Übersetzung (Text 2 S.)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2.– DM

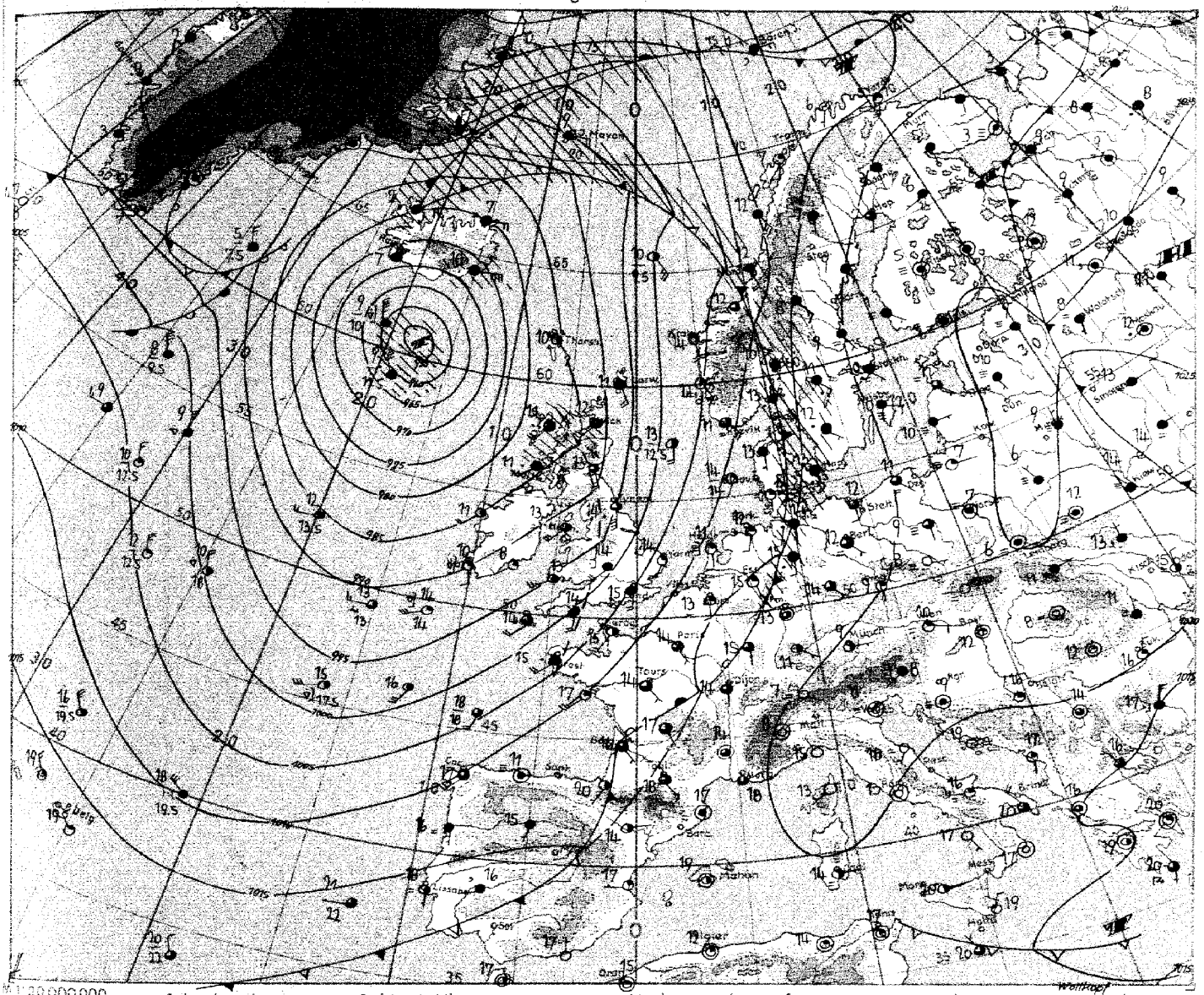
Teil A: Karten

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

Jahrgang: 87 Montag, den 1. Oktober 1962 Nummer:

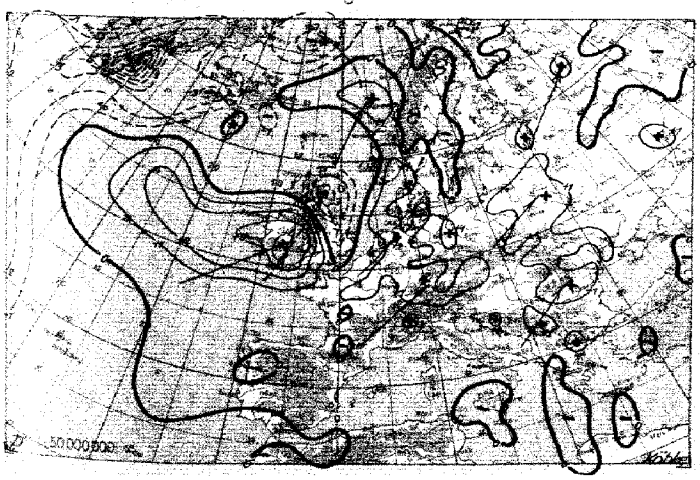
LIBRARY
U.S. Dept. of Commerce
N.O.A.A.

Wetterlage heute 6 Uhr



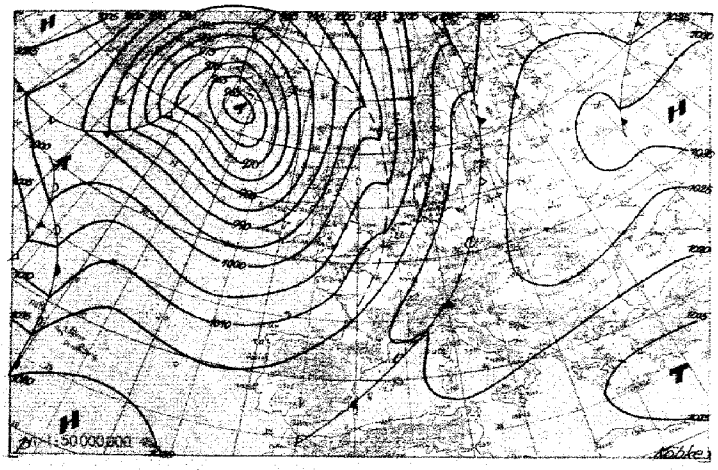
1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50000000

Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *2. Okt. 1962*, 6 Uhr



1:50000000

124 262

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:

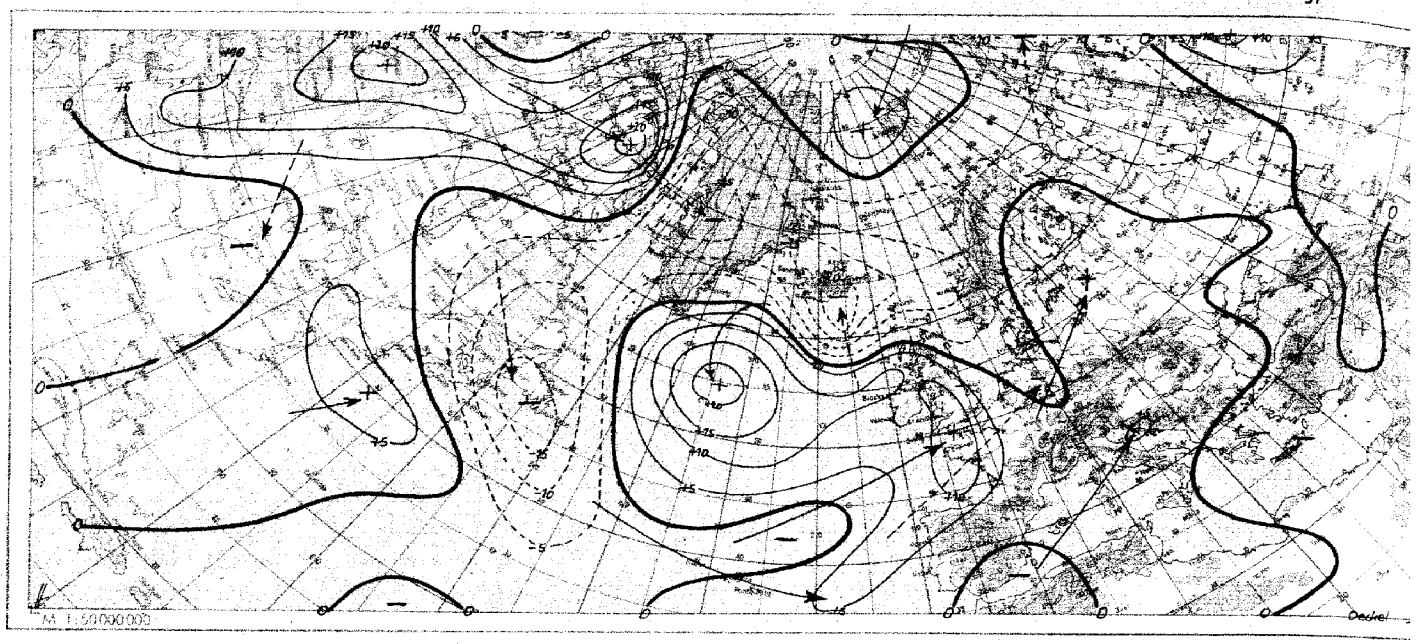
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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.

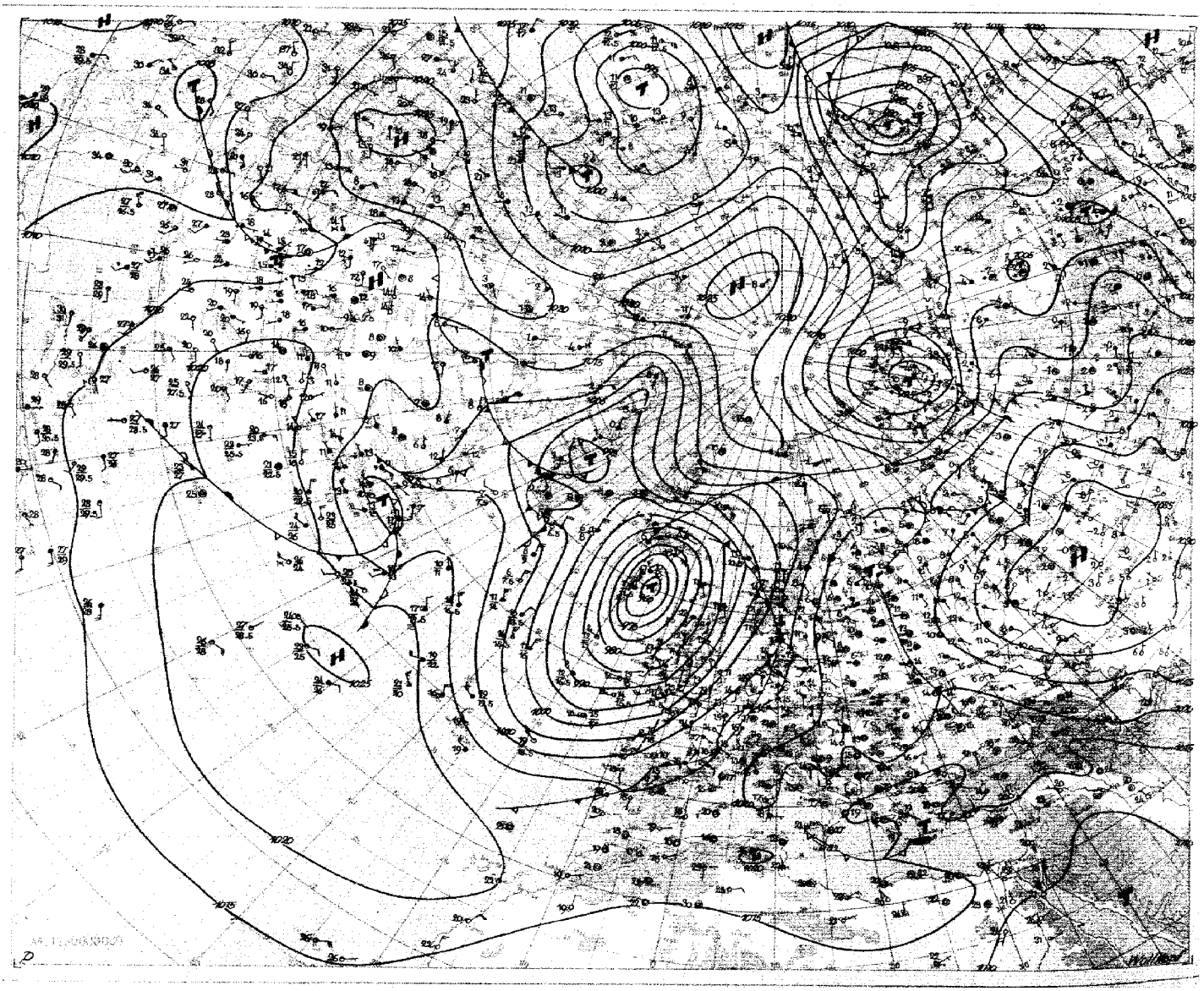
Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

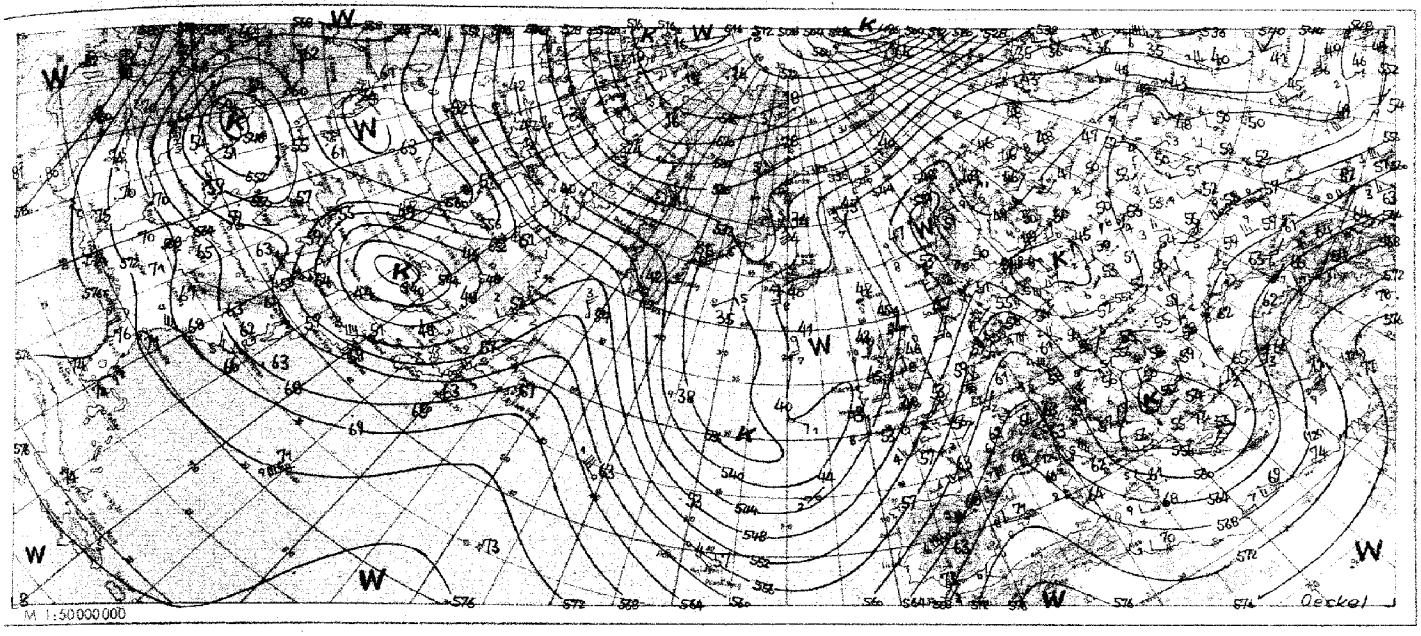


Wetterlage heute 0 Uhr

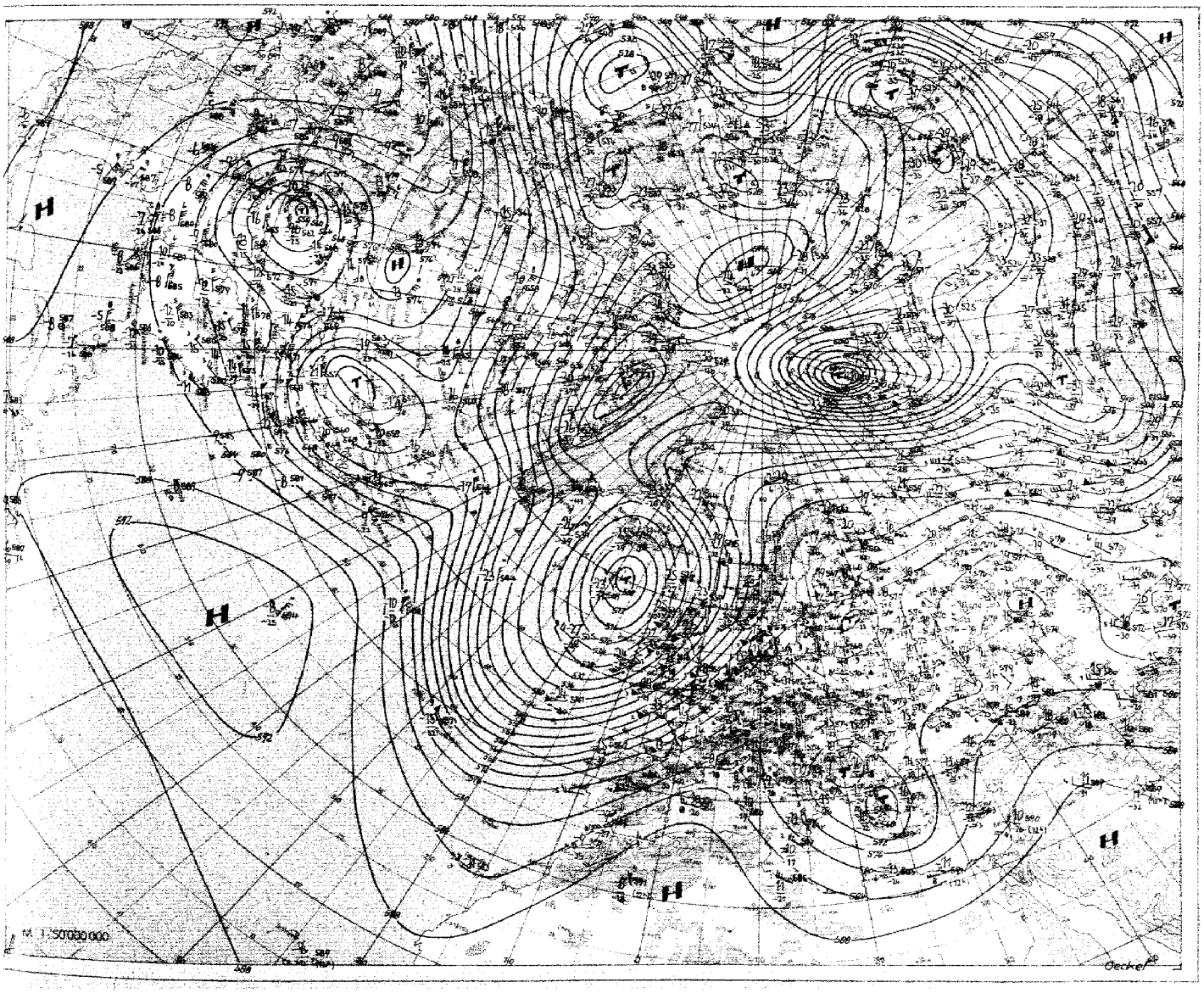


1. Oktober 1962

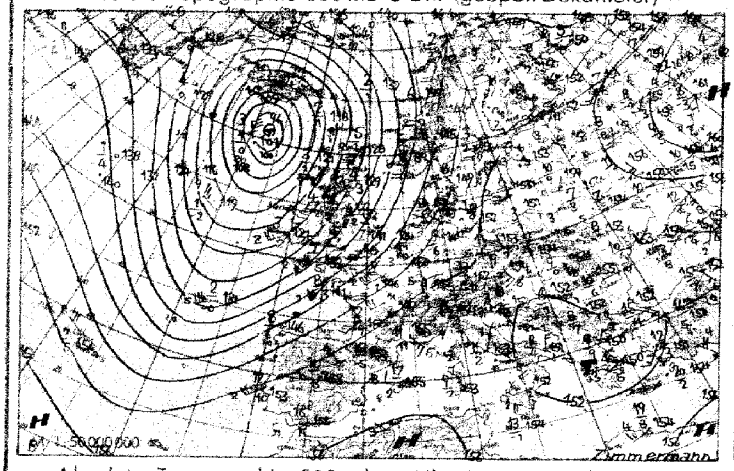
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



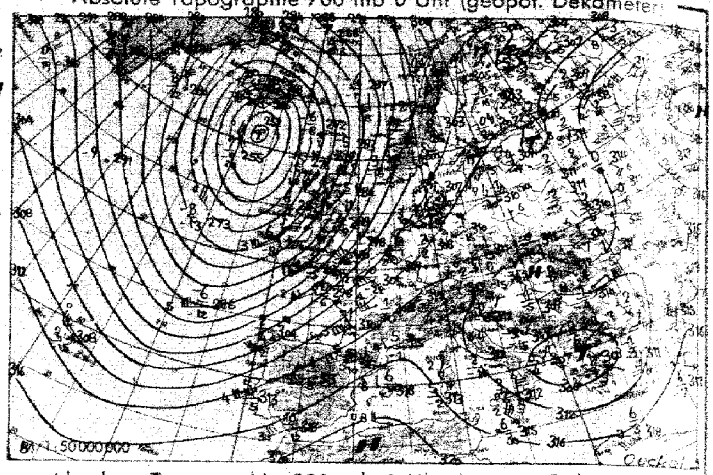
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



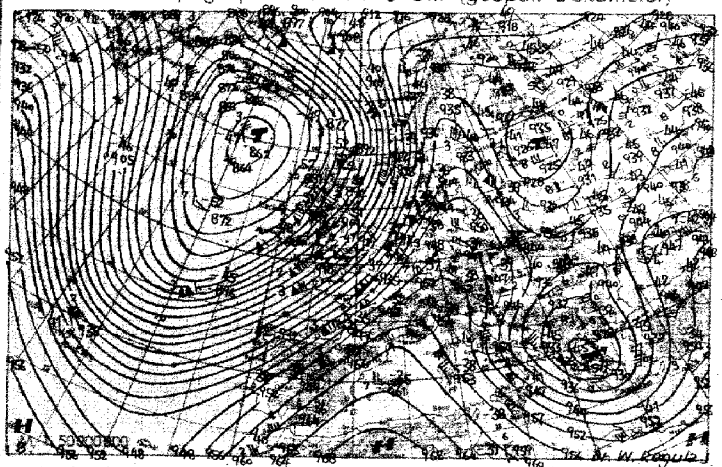
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



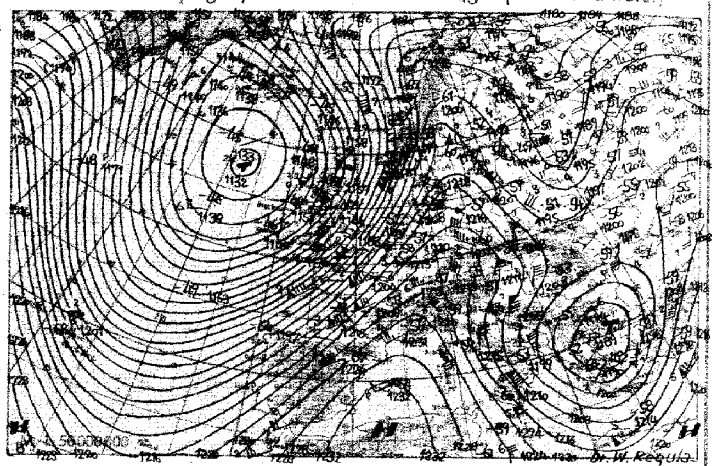
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



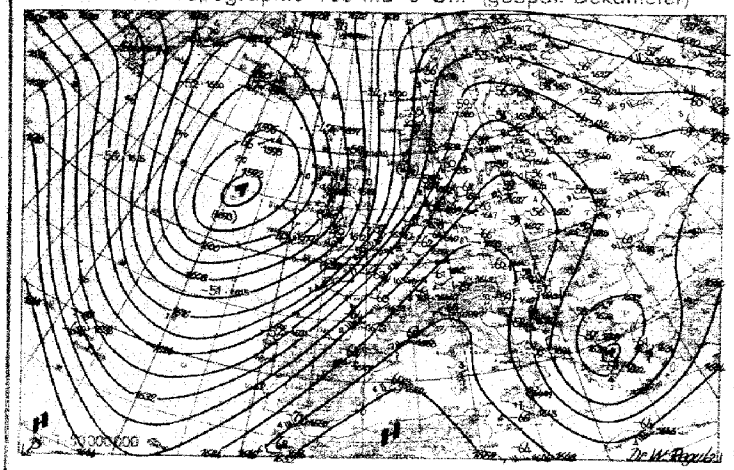
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



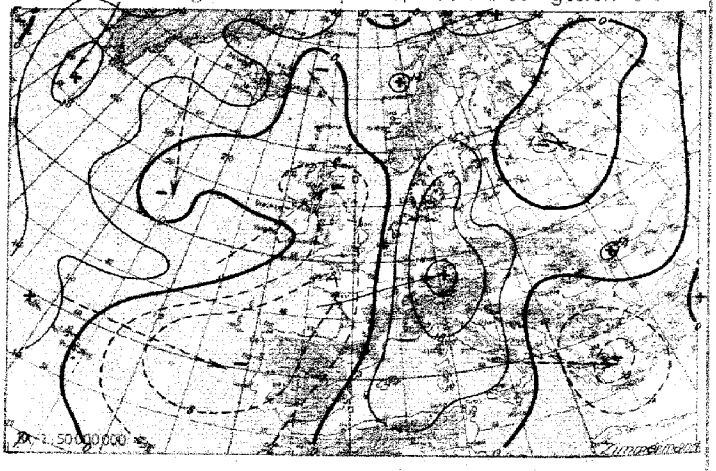
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 1. Oktober 1962

Das umfangreiche nordatlantische Tief behielt seinen Charakter als steuerndes Druckgebilde bei. Sein Kerngebiet verlagerte sich gegenüber gestern etwas nach Norden, wobei es sich um 10 mb auffüllte. Hierfür war die hochreichende Erwärmung auf der Westflanke maßgebend, die auch zu einer Einengung des zugehörigen nordsüdlich verlaufenden Troges über dem mittleren Atlantik führte. Lediglich vor der europäischen Westküste sank die troposphärische Mitteltemperatur noch um 5 bis 6 Grad ab. Aus dieser Entwicklung resultierte auch eine Abnahme der Druckgradienten an der West- und Ostflanke des umfangreichen atlantischen Hochtiefs und der zugehörigen Starkwindfelder. Während gestern über dem Ostatlantik in Höhe der 500 mb-Fläche noch starke Südwestwinde von über 100 Knoten auftraten und in 10 bis 12 000 m Höhe sogar bis 160 Knoten gemessen wurden, betragen die heutigen Maximalwinde vor der europäischen Küste in 500 mb meist nur noch 60 bis 80 Knoten und in den oberen Luftschichten 80 bis 100 Knoten.

Im Zusammenhang mit dem ausgedehnten Druckanstieg über dem Ostatlantik wurde die Kaltfront über die Britischen Inseln nordostwärts geführt. Vor dieser Front stiegen gestern bei wechselnden Bewölkungsverhältnissen die Temperaturen im gesamten Bundesgebiet auf 18 bis 20 Grad an, am Oberrhein wurden sogar Temperaturhöchstwerte von 22 bis 23 Grad beobachtet. Mit weiterer Annäherung der genannten Kaltfront traten im westlichen Bundesgebiet von den gestrigen Abendstunden an geringfügige Regenfälle auf. Meist wurden aber nur wenige Zehntel festgestellt. Über Mitteleuropa sind gegenüber dem Vortage keine nennenswerten Druckänderungen eingetreten. Auch die russische Antizyklone mit ihrem über dem Südural gelegenen Schwerpunkt verlagerte sich nur wenig.

Beachtenswert dagegen ist die Entwicklung an der Südspitze von Grönland. Das Labradortief zog unter Verstärkung ostwärts und wird nunmehr in den Strömungsbereich des umfangreichen Atlantiktiefs einbezogen. Mit dem sich verstärkenden Luftdruckfall über der südlichen Dänemarkstraße dürfte sich der Kern des Zentraltiefs in der Folge etwas in nordwestlicher Richtung verlagern.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von Südgrönland südostwärts ziehende Störung wird in das südlich Islands liegende Zentraltief einbezogen, das damit als Steuerungszentrum erhalten bleibt. Auf seiner Südostseite bleibt Mitteleuropa im Bereiche einer Südwestströmung, mit der einzelne Randstörungen herangeführt werden.

Wellkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Station	Höhe	Nr.	9 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	12 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	15 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	18 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	65517	ff-ff
	5	015	71621	7oo22	12o14	oo9o8	138o4	71919	7oo32	11515	5o958	127o5	23	81719	7o212	1o116	8o97-	13714	8172o	68216	o9717	5557-	157o4	-9117	25
	12	019																							
	16	020	81523	251o4	13411	362o7	111o1	71624	58o24	12514	7o91-	118o9	28-37	81524	6o612	1o915	8o97-	11715	81523	6o6o6	1o615	2567-	125o3	-9715	25-36
	3	029	71514	4o1o4	14112	763--	113o5	71616	6oo34	12816	oo9o6	11813		81615	65o32	11316	8o97-	11715	8131o	6oo26	11215	757--	116o1	-9717	
	44	035	817o7	251o4	15o1o	772--	1o3o7	61611	62o34	13916	125o6	o98o9		815o7	62o32	12317	7o97-	11716	814o8	56o26	11916	7o97-	126o5	-9717	
	3	065	718o9	3o1o4	14912	762--	113o5	31411	58o34	14317	1o932	1o8o6		714o5	59o32	12817	7o85-	11715	811o5	58o21	12316	8o97-	126o5	-oo18	
	13	113	7152o	6oo32	1o613	1o948	o98o4	71621	65o22	o9417	7o97-	1o712	3o	81418	686o2	o8517	1577-	116o9	81513	7o216	o8716	7567-	113o2	-9717	31
	7	122																							
	6	129	5141o	471o4	13213	oo9o1	1o8o3	71514	62o34	12o18	5o932	o9812		81412	62o32	11118	8o97-	1o7o9	81412	62o36	11117	3577-	114oo	-9718	
	5	131	41612	3o1o4	13213	oo9o1	1o8o2	61614	6oo34	12118	2o932	1o711		81514	62o22	11117	4577-	1o71o	81514	64o22	11o17	6577-	115o1	-oo18	
	14	147	715o7	22284	15512	762--	112o4	51513	7oo34	14617	116o2	1o8o9		7171o	7oo32	13319	7o932	o9613	715o6	6oo12	13o17	3577-	115o3	-oo2o	
	10	156	817o8	3o1o4	16411	862--	1o2o9	416o4	58o24	15716	oo9o2	127o7		716o6	6oo32	14217	7o95-	1o715	816o8	6oo22	13816	756--	136o4	-oo19	
	0	202																							
	6	203	71714	6oo32	11313	7o921	1o7o3	71715	62o22	1o117	35771	11712		81712	62o26	o9517	4577-	136o7	81711	566o6	o9517	5577-	114oo	-9718	
	43	216												71612	75o12	1o618	7o99-	1o7o8	816o7	686o2	1o616	5567-	116o1	-9719	
	4	224	31511	65o14	14115	oo9o2	1o8o1	517o5	7oo34	13118	11632	o971o		81511	75o32	11818	3567-	1o813	715o9	7oo26	11816	3575-	115oo	-9719	
	77	235	114o6	3o1o4	15o13	oo9o1	113o1	31514	62o34	14o19	oo9o4	1181o												2o	
	39	253	914o2	o2434	165o9	9-o--	o92o8	214o8	35o54	15217	oo9o1	13811		51612	58o31	1412o	1o932	11711	712o9	57o21	14116	3577-	124oo	-oo2o	
	21	305	61513	65o32	11915	3o945	o97o4	71712	7oo32	11o18	7o97-	118o8												19	
	64	313	718o9	75o21	12414	1o942	o87o6	71814	8oo22	11519	4o932	o97o8		615o4	8oo12	1o72o	35742	o87o8	718o7	656o2	11417	4571-	113o5	-972o	
	95	317	31612	75o1o	13115	2o941	o87o8	61714	82o31	12418	3o942	o97o7	24	6141o	82212	11319	4o932	1o711	717o7	75o36	11717	757--	o93o4	-9719	
	79	320	313o7	59o11	13914	1o932	o98o6	71412	82o31	1262o	11632	1o711		7o9o6	74o22	1162o	6o932	1o61o	715o5	826o2	12317	7o97-	1o3o7	-972o	
	98	325	212o8	6oo11	14512	oo9o2	o9ooo	6171o	82o21	13218	oo9o1	1o711		716o7	82o22	12o19	5574-	11712						19	
	53	338	213o9	58o2o	15o14	1o942	1o8o1	51614	65o3o	14318	1o932	1o8o6		71513	7oo32	13119	2577-	1o712	7131o	65o22	12917	25738	116o3	-oo19	
	81	348	313o9	57o3o	15914	oo9o1	1o3o4	318o9	65o3o	1442o	oo9o1	13812		718o8	75o31	14o2o	5o956	o97o4	713o6	57o21	13517	75732	1o6o6	-oo21	
	51	381	918o2	o2454	1791o	9-o--	1o1o4	211o1	2o284	17812	162o1	11ooo		31oo6	5oo3o	16717	1o934	1371o	311o6	57o3o	16813	2573o	124oo	-oo17	
	51	384	918o3	o1454	181o9	9-o--	o9oo6	412o3	181o4	18212	462oo	111o1		3o9o7	56o3o	16918	1o932	12711	711o6	42o5o	16716	7o95-	125o3	-oo18	
	36	400	71616	75o22	12115	1o942	o97o1	71614	8oo32	11o18	4583-	o971o	26	71617	8oo32	1o319	45772	1o6o7	81614	65616	11o17	4577-	112o6	-912o	27
	25	406	71513	6oo32	11314	3o932	o97o3	71615	68o22	1o119	25752	1o711		71612	62o22	1o119	5577-	1o5oo						2o	
	120	410	52o18	7oo22	12615	15732	o93o1	72o18	75o32	11818	25732	o97o7	28	72o16	82o32	1o918	55742	1o5o8	81919	75o36	11417	4577-	113o4	-9719	29
	836	427	71718	68o31	465o9	612-1	o73o3	61715	75o21	47313	11442	o7ooo	35	717o8	8oo32	47713	6o972	o83o2	71712	73o32	47412	4567-	o7ooo	-oo14	26
	158	438	217o1	57o14	16711	155o1	o9oo3	318o7	8oo34	15o19	115o5	1o812		718o7	8oo32	14o2o	3o942	o97o9	616o4	7oo12	14317	3574o	113o1	-oo21	
	150	464	31213	56o34	16313	374oo	1o2o3	21816	75o34	14719	116o1	1o811		71613	8oo32	13519	6o941	1o712	714o7	7oo22	13917	75741	113o3	-oo2o	
	607	452	118o8	75o24	16o11	115o1	o64oo	12o1o	7oo24	14814	115o1	o68o4							82oo6	8oo22	14813	7563-	o85o3	-oo16	
	202	501	717o3	8oo32	11315	5o932	o93o1	718o4	82o22	1o117	5577-	o96o9		82oo8	7o612	o9718	4572-	115o3	8191o	8oo26	1oo18	6577-	1o2o3	-9321	26
	526	513	52o18	8oo3o	12512	oo9o1	o74oo	42o2o	81o12	11416	3o982	o6ooo	3o	52o18	8oo31	11o17	4o982	o85o1						17	28
	69	513	51416	8oo22	12514	1o942	o98o2	61417	84o22	11219	3o932	o9712		61314	8oo22	1o818	25732	115o4	7131o	7oo26	11816	4573-	122o9	-942o	
	96	515	318o4	6oo14	13714	145o1	1o4oo	7181o	66o34	12717	6o941	o98o8		514o7	7oo12	1192o	5o94o	116o6	716o8	75212	12918	4557-	1o3o9	-972o	
…hskauten	658	528	31415	62o12	1461o	oo9o1	o83o4	41418	62o22	13813	11441	o94oo		51618	62o21	12715	3o942	o88o3	81418	6o6o6	13713	8o97-	1o3o4	-9216	
	185	532	112o2	6oo14	14911	oo9o1	o92o3	3151o	75o34	13318	115o1	o971o		614o7	7oo21	1262o	45641	o96o5	514o5	66o21	13o17	2564o	123o1	-oo21	
	212	542	119o2	15284	1711o	114o1	o93o4	32oo5	7oo24	1512o	115o1	1o811							622o3	65o11	15116	4564o	125oo	-oo2o	
	921	544	3162o	8o414	482o8	16-o2	o73o4	5162o	58o24	48811	411o1	o9ooo	22-32	71718	7oo32	49213	[illegible]	o96o1	51719	4o1o2	4871o	562oo	o93o1	-oo14	22-28
	265	609	6oooo	8oo3o	13513	3o946	o81o1	71818	7oo2o	12o19	4o942	1o5o8		71815	8oo22	11718	[illegible]	117o4	7191o	75o28	12417	35791	1o1o7	-9721	
	479	615	51815	7oo21	11713	2o954	o83o8	61813	7oo21	11517	3o958	o98o4		61815	7oo21	1o818	6o98o	117o4	71615	7oo22	12116	3857-	113o8	-oo18	
	805	635	21614	62o31	4791o	123o1	o85oo	518o4	6oo31	48512	11442	o8ooo		51514	75o22	48513	2o942	o86o3	71815	756o1	48412	5557-	o82o2	-9714	
	110	637	2o9o1	6oo2o	15413	oo9o1	o92o3	5181o	7oo3o	14419	11554	1o7o7		72211	82o22	13322	5o942	o96o9	715o4	81142	13917	7o95-	1o3o3	-oo22	
	203	639	315o5	5o1o1	14813	15582	1o3o3	72oo6	68o31	13919	oo9o2	118o3		718o5	82o22	12922	6o942	o96o6	716o7	86o31	13617	3857-	1o3o1	-oo22	
	259	655	9oooo	o4434	173o8	9-o--	o77o3	31312	6oo24	15816	215o1	117o5		4131o	64o2o	14918	oo9o2	117o7	611o5	58o31	15o17	656oo	125oo	-oo19	
	216	658	7o2o3	o9434	1831o	755--	o921o	52oo9	63o24	16417	555oo	118o9		523o5	67o22	16217	1o932	117o3	634o2	61o22	16415	1o972	135oo	-oo18	
	336	671	611o4	56o12	18213	653oo	1o8o1	414o4	59o12	17o18	415oo	128o4		414o3	66o2o	16318	1o942	117o7	714o1	59o3o	16615	25672	118o1	-oo19	
	239	675	5oooo	56284	18o1o	525oo	o93o3	423o4	58o14	16914	425oo	118o7		418o6	59o31	15419	oo9o2	126o9	518o2	62o31	15814	555oo	116o1	-oo19	
	567	685	5161o	56o14	17511	564oo	o93o4	42o1o	75o24	15417	225o2	1o8o5		316o8	8oo2o	14918	116o2	o96o3	52oo6	7oo3o	16214	2o941	o93o3	-oo19	
	438	688	o26o2	451o1	17712	oo9oo	o9ooo	124o6	75o21	16117	115o2	118o4		118o5	75o2o	15o21	116o2	o97o5	313o5	66o11	16415	1o942	1o3o4	-oo21	
	363	704	4o9o4	4o1o4	13611	1o941	o83o4	51813	8oo31	12118	4o941	1o8o4		71813	82o32	11918	7o97-	o96o1						2o	
	569	706	3161o	62o2o	1481o	1o941	o92o3	61816	8oo31	13115	4o952	1o8o2		51816	8oo22	12916	5o972	125oo						17	
	322	708	3121o	7oo2o	13913	1o941	o91o5	6161o	7oo31	12318	5o951	1o8o8		5131o	7oo12	12219	3o952	11ooo	613o4	7o6o2	13116	6o97o	123o5	-972o	
	161	733	5oooo	3o1o2	158o9	564oo	o83o4	516o5	65o32	14917	oo9o1	1o8o4		72o12	75o22	13921	2o984	o96o7	62oo3	65o12	14116	45671	114oo	-oo21	
	553	774	216o8	83o1o	1511o	1o941	o83o3	516o7	8oo3o	14315	2o945	o91o1		6181o	84o22	13217	6o948	o85o3	71614	81o22	14315	15771	o93o3	-oo18	
	115	727	1oooo	65o1o	15312	oo9o1	o9ooo	532o4	8oo3o	14519	1o941	116o4		5o4o2	8oo22	13223	3o932	11612	636o2	75o22	14o17	25652	133o5	-oo23	
	97	729	1181o	64o2o	15215	oo9o2	1o8o3	316o7	75o2o	1492o	146o1	118o1		62oo7	86o3o	13622	3o952	o8612	614o3	75o21	13917	35641	123o1	-oo22	
	405	738	2oooo	56284	16511	172o4	1o1o3	419o4	62o34	15o18	oo9o4	117o3		713o4	8oo31	13421	1o946	o9711	3oooo	75o11	14817	2o942	122o7	-oo21	
	249	742	111o7	68o2o	16415	oo9o2	1o3o1	418o5	75o3o	1462o	oo9o6	11812		522o5	8oo12	13822	1o948	o96o5	513o1	75o12	14817	4o971	113o4	-oo22	
	413	755	8oooo	12284	181o9	862--	o92o3	116o6	65o14	16315	115o1	118o5		316o4	65o2o	15418	115o2	117o4						18	
	422	761	822o4	251o4	1771o	862--	o85o1	51112	6oo14	16915	525oo	114oo		422o4	68o32	15418	116o2	116o8	61314	65o3o	15915	4o932	114oo	-oo18	
	310	763	919o4	o9434	18oo9	9-o--	o81o4	316o6	58o14	16716	314oo	117o5		618o6	68o21	15319	115o2	126o9	714o4	58o22	16314	4o952	123o4	-oo2o	
	376	776	912o1	o1454	188o9	9-o--	o9oo1	814o2	14284	18o12	861--	117o3		114o3	58o22	16117	oo9o2	1371o	6oooo	4o1oo	17114	1o942	123o5	-oo17	
	1307	791	1161o	7oo2o	51211	114o1	o72o4	12oo3	7oo2o	51516	114o1	o88o1		12312	75o2o	51914	114o1	o83o5	21413	75o2o	5191o	1o842	o52o3	-oo17	
	252	803	2oooo	6o284	16o11	162o2	o93o3	4oooo	8oo34	1422o	1o942	118o8		3oooo	89o11	13323	2o942	116o9	515o4	86o31	14319	35632	1o3o5	-oo24	
	797	815	118o5	82o3o	48711	152o1	o83o2	422o6	83o3o	5o717	1o944	o42o5		425o8	83o21	5o718	1o942	o56o2	418o5	75o31	5oo14	25631	o82o2	-oo18	
	973	818	1o91o	65o1o	4871o	15-o1	o93o9	325o7	82o2o	5o215	1o941	o62o8		52oo7	89o21	5o417	1o941	o46o4	318o4	89o11	49913	1o941	o42o4	-oo17	
	370	826	927o2	o8434	176o9	9-o--	o85oo	327o2	75o24	15617	oo9o2	128o7												23	
	734	836	9131o	o1454	173o8	9-o--	o83o1	313o9	75o34	15713	oo9o2	1oooo		716o4	8oo1o	14916	1o942	o95oo	314o5	75o11	16214	15742	1o2o5	-oo17	
	490	838	811o3	151o5	1781o	862--	o92o3	3o7o4	6oo15	16415	214o1	1o8o4		616o4	82o21	14718	1o942	138o7	327o5	7oo11	16o15	1o941	133o4	-9719	
	480	857	5o7o4	56o14	16813	564oo	1o2o1	1o9o8	62o24	15118	oo9o2	1o8o6		5o9o1	7oo31	1442o	oo9o2	1o5o3	5o9o3	7oo11	15717	oo9o2	123o6	-oo21	
	526	866	o1oo7	58o14	17312	oo9oo	o98o5	214o6	65o34	15218	oo9o2	1o7o8		2o6o5	65o3o	15o19	oo9o5	114oo	312o4	62o2o	16615	oo9o2	113o8	-oo2o	
	401	875	91oo4	o6434	1861o	9-o--	1oooo	1o711	58o34	15917	oo9o4	13714		11oo7	65o1o	1542o	oo9o1	136o1	5oooo	62o31	17414	oo9o5	113o9	-oo2o	
	409	893	918o1	o2454	1851o	9-o--	1o2o3	o18o1	6oo24	16418	oo9oo	138o7		118o2	8oo1o	15521	oo9o1	1o6o4	3oooo	7oo3o	16716	oo9o1	113o4	-oo21	
	486	908	31821	89o12	486o8	1o942	o22o2	62o19	89o31	49411	1o884	o11o9	22-29	61917	89o22	49812	1o942	o33o5	62121	89o32	5o511	25532	o42o7	-oo12	21
	399	929	8oooo	56o22	1691o	863--	o93o1	529o7	61o12	17o13	564-1	o98o4		631o1	61o31	15217	1o942	117o9	5oooo	61142	16514	1o982	113o7	-oo17	
	401	934	2o3o3	4o284	16811	262o1	o94oo	225o8	6oo34	16415	164o2	1o2o2		424o2	63o31	15617	1o944	1o6o5	324o2	86o11	16414	1o942	112o4	-oo17	
	705	946	118o2	86o14	17711	oo9o1	o98o3	231o2	89o34	15817	116o2	116o2		536o1	89o21	15219	116o2	o83o1	5o9o1	89o22	17613	1o942	o92o5	-oo2o	
	810	948	o18o2	89o1o	49212	oo9oo	o96o7	1o4o3	89o2o	5o718	oo9o1	o85oo		536o4	89o3o	51419	118o2	1o2o4	418o3	89o21	5o312	oo9o2	o93o9	-oo2o	
	2960	961	11914	89o2o	o61oo	oo9o1	5421o	121o8	89o2o	o7oo3	1o731	611o7		523o9	89o31	o79o3	oo9o4	512o8	62315	89o21	o86o2	1o844	512o7	-ooo3	
	577	962	114o8	89o24	49511	oo9o1	o78o7	1o9o2	89o24	5o615	116o1	1o3o2							5o9o7	89o31	51414	1o942	1o2o7	-oo17	
	704	963	o2oo5	84o1o	13614	oo9oo	o78o9	1o2o6	84o3o	13119	118oo	1o7o8		3o1o8	84o3o	1322o	117o4	1o3o2	414o3	84o26	16814	14742	o9216	-oo21	
	1735	980	12o12	89o2o	52oo9	oo9o1	o11o5	118o9	89o2o	52211	oo9o1	o3ooo		125o3	89o3o	53o12	114o4	o81o8	316o2	86o3o	5361o	1o944	o52o8	-oo14	
	542	997	118o2	7oo24	18211	oo9o1	o98o4	1o5o3	68o24	15o18	117oo	12716		1o5o1	7oo2o	14121	127o1	115o3	2oooo	75o2o	17713	oo9o1	11218	-oo21	

Wl.

Jahrgang: 87 **Montag, den 1. Oktober 1962** Nummer 274

Station	Höhe	III	Gestern 23 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 xx 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	
Helgoland	5	015	82o16	7o616	o9515	775--	135o2						2o						7211o	7oo12	13714	25632	132o9	1o114		14613 o1o18
Westerland	12	019																								
List	15	020	81621	65616	1o714	4747-	12ooo						26-35						317o6	4o1o6	13713	357oo	122o9	1o113		13311 o1o16
Husum	3	029	82o12	56612	12o15	772--	123o8							8181o	65216	12414	875--	132o5	82oo8	56o16	13914	2562-	13315	1o314		14413 o3o24
Schleswig	44	035	8171o	65o22	11916	7o97-	124oo	82oo5	58616	13315	8o72-	13314		818o6	58216	13514	8o72-	131o3	72oo5	5oo16	14814	26475	13212	1o313		14613 o3o28
Kiel	3	045	8191o	58o32	12516	866--	123o2							818o4	626o6	13814	865--	122o2	818o6	58216	14614	3552-	133o8	1o114		15o13 o1o53
Norderney	13	113	81717	686o6	o9915	855--	11112						28						1181o	57o1-	13712	1o948	113o9	19412		14411 94oo5
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	8161o	64612	11816	756--	123o7	815o9	66216	12715	755--	122o9		817o7	666o6	13315	756--	132o6	717o7	58o16	14614	6572-	12313	19514		14713 95o49
Cuxhaven	5	131	81811	65616	11815	754--	122o8												717o7	58o26	14214	757--	132o8	1o214		14412 o2o44
Hamburg F.	14	147	715o7	6oo2o	13515	757--	1o2o5	815o5	6o61o	14315	857--	112o8		813o5	58216	14614	857--	121o3	818o4	35612	15514	2567-	132o9	1o114		15o13 o1o4o
Lübeck	10	156	616o6	6oo12	13816	656oo	144oo							816o6	6o6o6	15514	764--	1221o	816o6	58o26	15913	864--	122o4	1o113		15312 o1o4o
Emden-Wolthusen	0	202	82oo8	586o6	1o415	6567-	122o9	818o6	6oo26	11115	856--	122o7		82oo5	6oo26	12415	856--	12213								
Emden-Hafen	6	203																	119o8	56o16	14412	1564o	1222o	19412		14411 94o12
Cloppenburg	43	214	816o6	64616	11515	5567-	121o9												718o4	6oo26	14614	756--	12212	19313		14412 93o47
Bremen	4	224	818o6	75212	12816	5567-	1121o	818o6	7o616	13715	5577-	122o9		814o5	68o26	14214	4577-	122o5	716o5	59216	15214	45778	1221o	1o114		14613 o1o57
Soltau	77	235	615o6	58o3-	13o16	oo9o1	124oo												814o2	566o6	15814	5567-	132o6	19414		14813 94o62
Lüchow	38	253	516o8	57o12	13914	2o941	116o3												816o4	456o6	16113	3577-	122o5	19113		14o12 91o49
Lingen	21	305	8181o	6o212	11316	855--	111o8												416o4	6oo16	14314	456oo	12212	19114		15211 91o36
Münster	64	313	818o7	65o26	12216	5572-	122o8	718o5	58o16	13216	756--	121o9		816o5	56612	14115	6567-	13oo9	618o5	58o16	15315	4564-	13312	19315		15214 93o65
Osnabrück	95	317	817o9	7o6o6	12416	756--	1o2o7	818o8	68o26	13316	756--	112o9		818o9	656o2	14o17	756--	122o7	616o5	68o16	15515	5564-	13215	19314		15213 93o65
Gütersloh	79	320	816o5	8oo26	13516	8o97-	1121o	816o7	66216	14116	857--	122o7		814o7	61o22	14916	857--	112o6	715o7	61616	16415	6572-	13315	1o114		----- o1---
Salzuflen	98	323	814o4	65252	13616	856--	1221o		8										818o2	4o616	16o16	4547-	13313	19414		15113 94o72
Hannover-L.	52	338	815o9	65o31	13517	8o97-	112o6	816o8	656o1	14116	5577-	122o7		811o4	65o26	14815	4577-	123o6	818o9	566o6	15715	5577-	122o9	19114		15o11 91o74
Braunschweig-V.	81	348	518o8	58o31	14214	25742	1o2o6	818o6	58o31	14915	856--	112o7		818o6	62o26	15514	857--	122o5	816o8	6o6o6	16615	5572-	12211	19713		14411 97o79
Berlin-Dahlem	51	381	614o6	58o31	16813	6o95o	124oo	515o5	56o12	17312	5o73o	112o5		715o4	56o12	17811	7o73o	111o4	612o3	4o1o1	1821o	4573o	o93o4	1oo1o		132o7 ooo41
Berlin-Tempelhof	51	384	613o6	58o21	16815	6o93-	112o1	715o7	58o21	17514	7o93-	1o2o7		614o7	6oo32	17313	6o97-	o96o2	614o6	481o1	18212	6o93o	o93o8	ooo12		1381o oo---
Düsseldorf	36	400	81611	7o6o6	12617	7572-	12216	815o8	7o6o6	13617	3572-	1221o		816o7	6o636	14616	8o92-	1321o	316o7	56o16	15815	1573o	13211	1o115		16213 o2---
Bocholt	25	406	817o9	6o216	11o16	4562-	122o7		6										316o8	4o1o6	14815	2o931	1331o	19214		15712 92o27
Essen-Mülheim	120	410	82218	75616	12317	5562-	122o9	8231o	7oo26	13318	4562-	122o9	28	82o1o	65616	14116	5562-	131o8	52o1o	65o16	15416	4552-	13212	1o115		16314 o1o5o
Kahler Asten ◻	836	427	61916	7oo18	48o11	656--	o73o9	82111	7oo28	49212	3567-	o9211	27	82o14	656o2	49412	8o92-	o91o3	72o1o	7o216	5o411	3567-	11212	1o111		1o8o9 o1o71
Kassel	158	438	822o8	62o32	15o16	755--	112o7	823o4	62252	16o15	755--	122o9		814o3	6oo28	16314	755--	122o3	816o2	646o8	17514	755--	12212	19714		14913 97o67
Göttingen	150	444	718o5	6oo3o	14915	756--	112o8							816o8	58o2-	16214	857--	122o5	818o4	65616	17o15	856--	122o8	19714		138o8 97o68
Braunlage	607	452	425o5	7oo12	15612	4564o	o83o5												825o3	75o22	17613	856--	1o2o9	ooo11		122o8 ooo8o
Aachen	202	501	82112	8oo22	11818	856--	11217	8211o	75o22	12517	756--	122o7		8211o	7o6o6	13717	7572-	13211	12oo9	82o16	15215	1573o	12213	19115		16613 94o28
Nürburg	626	510							2										725o7	7oo22	16813	7o87-	1121o	ooo13		13212 97---
Köln	68	513	81412	7o616	12716	8o92-	132o9	813o6	7oo26	13915	3577-	13212		813o6	6o612	14915	3577-	1331o	81411	6o616	15915	3577-	1331o	1o314		15o13 o3o57
Koblenz	96	515							6										816o4	66612	16815	8o97-	12218	o9715		156-- 97o61
Buchenkaten	652	532	81816	626o6	14812	8o97-	o82o8												818o4	65o26	17412	8o97-	112o8	1o212		11511 o2o77
Gießen	185	532	614o7	66258	13916	655oo	122o8							8oooo	66o22	15714	865--	122o8	8o9o3	56o26	16514	4557-	122o8	1o114		13912 o1o78
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	62o22	16o13	855--	112o7												83oo2	56o22	18412	5557-	1o2o9	ooo11		13311 ooo68
Wasserkuppe ◻	921	544	51916	58o31	49311	5o97o	1o2o7	621o9	67o12	49811	6o97o	o82o4	25	72oo8	67o32	5o512	7o97-	o82o7	723o9	81o22	51212	757--	o9oo8	oooo9		1o4o9 ooo8o
Trier-Petrisberg	265	609	523o2	7oo16	13517	3564o	111o9	823o3	68o36	14616	856--	121o9		825o3	65o22	15715	856--	13211	818o3	68o22	16815	556--	13311	o9715		15814 97o61
Deuselbach	479	615							2										82oo9	62o22	16315	6547-	12214	ooo15		14213 ooo71
Kl. Feldberg/T. ◻	805	635	72o14	68216	49213	3557-	o91o8	82o12	68o26	5oo12	3567-	o921o		83oo8	66o22	5o512	5557-	1o2o6	72oo7	62o26	51112	6558-	112o8	1o112		1191o o1o8o
Frankfurt-Flugh.	110	637	715o1	7oo26	14915	757--	112o9	814o2	65o26	15514	855--	122o7		8oooo	6oo22	16314	8o97-	121o7	7oooo	56o22	17713	2573-	12213	o9713		1441o 97o89
Darmstadt	263	639	716o5	88o16	14516	2577-	1o2o8												721o6	8oo22	17415	4573-	1o212	o9715		15812 97o95
Würzburg	259	655	o12o3	58o11	16o14	oo9oo	122o7	o13o2	57o21	17412	oo9oo	11211		o13o2	131oo	18111	oo9oo	1o2o5	612o2	131o1	1931o	655oo	o9211	1ooo9		13oo8 ooo59
Bad Kissingen	216	658	oo1o1	56o21	17o11	oo9oo	1o2o1												4oooo	o5424	198o9	2553o	o9oo8	oooo9		121o7 ooo44
Coburg	336	671							1										7oooo	56o22	2oo11	5567-	1o213	ooo1o		136o6 ooooo
Bamberg	239	675	1oooo	62o11	17111	oo9o2	1o2o9		1					ooooo	64o2o	184o9	oo9oo	o82o5	7oooo	56o31	195o9	5563-	o8211	oooo8		122o6 ooo46
Hof	567	685	316o6	6oo21	17311	oo9o2	o91o4	o16o6	56o21	181o9	oo9oo	o72o3							715o2	58o3o	2o21o	3563-	o9212	oooo8		121o5 ooo7o
Weiden	438	688	ooooo	58o2o	17412	oo9oo	1o2o4		o					ooooo	58o2o	2ooo6	oo9oo	o62o4	5oooo	451oo	2o9o7	5o971	o62o8	oooo6		134o3 ooo84
Berus	363	704																	818o7	58o2-	16714	1557-	13212	ooo14		14413 ooo6o
Schaumb.-Tholey	569	706																	8231o	62o22	17113	7o97-	1221o	ooo13		13o12 97o74
Saarbr.-Ensheim	323	708	616o7	62o16	13917	6o97o	111o8	819o8	6oo36	15116	8o97-	12211		819o7	6oo22	16116	8o97-	122o9	818o5	59212	17615	2567-	13312	19714		15413 97o73
Neustadt/Wstr.	161	720	8oooo	65o12	14914	3o97o	122o5							8oooo	7oo22	16314	4567-	12oo5	7oooo	65o12	17314	4577-	12211	ooo14		13811 ooo61
Weinbiet/Wstr.	553	724	62311	81o22	14716	6o972	o82o7												72716	83o22	17214	25671	112o7	1oo14		14212 ooo88
Karlsruhe	115	727	8oooo	65212	15o15	3567-	132o9		6										5oooo	56o31	18312	1567-	o9312	o9712		14oo9 97o93
Mannheim	97	729	618o3	7oo16	15115	656--	13211		6										716o3	62o32	18114	3563-	11212	o9714		14311 97o92
Stuttgart-Echt.	405	736	117o2	7oo2o	16o15	1o94o	o91o8	2oooo	7oo11	17612	2o94o	o6211		2oooo	6oo1o	18311	2o94o	o82o4	5oooo	8oo11	19311	5o93o	o9211	1oo1o		138o8 oo---
Öhringen	248	742	113o2	65o21	15713	1o94o	112o5		o										511o3	7oo21	18811	555oo	o9212	ooo1o		142o9 ooo99
Ansbach	413	755							o										7oooo	1612o	2o4o8	7o93-	o721o	1ooo8		114o6 ooo51
Weißenburg/Bay.	422	761	o16o2	6oo11	17212	oo9oo	1o3o7		1					2oooo	5o1oo	193o9	2o97o	o81o4	32oo4	6oo3o	1991o	3o94o	o83o8	oooo9		133o7 ooo58
Nürnberg	310	763	o12o3	56o21	17111	oo9oo	1o2o4	812o2	4o1o1	18o1o	3o93o	1o2o8		o12o4	4o1o1	1861o	oo9oo	1o3o5	7oooo	3o1o1	19711	7o93-	1o211	ooo1o		126o7 ooo52
Regensburg	376	776	427o2	3o1o2	1791o	1o942	1o2o2	9oooo	o145o	195o8	9-o--	o8211		o27o1	o1444	2o3o6	oo9oo	o62o5	914o1	o2454	2o9o7	9-o--	o72o8	oooo6		11oo4 ooo36
Gr. Falkenstein ◻	1307	791	o1616	75o2o	52o1o	oo9oo	o72o1		o					o1812	8oo2o	528o9	oo9oo	o82o3	125o8	89o2o	534o8	1o841	o42o7	1ooo8		1o8o4 oo1o5
Freiburg	262	803	7oooo	8oo32	16117	757--	1o215	815o2	82o12	17116	1o932	111o9		o16o1	82o1o	18112	oo9oo	1o2o5	312o2	8oo3o	18915	25731	1o211	oooo9		154o8 ooo8o
Freudenstadt ◻	797	815	618o4	7oo32	5o914	4567-	o7211												227o6	8oo2o	52414	1553o	o92o5	ooo13		132o9 ooo98
Klippeneck ◻	973	818	oo9o9	7oo2o	51o13	oo9oo	o12o8												118o2	89o2o	52813	1o84o	o72o5	ooo11		121o9 oo1o4
Tübingen	370	826																	3oooo	82o11	2o51o	357oo	o821o	oooo9		136o7 ooo71
Stötten	734	836	118o5	65o2o	16714	oo9o1	112o5												42oo5	8oo2o	19113	4o93o	o72o8	ooo13		126o7 ooo59
Ulm	486	838	o27o6	62o2o	17111	oo9oo	1o2o5	ooooo	58o2o	189o9	oo9oo	o8211							9oooo	o147o	21oo8	9-o--	o7212	1ooo7		121o5 97o58
Augsburg	480	852	oo9o3	6oo11	16613	oo9oo	1o4oo	oo9o3	56o21	1891o	oo9oo	o9216		5o9o3	56o31	194o9	564oo	o81o3	4o9o3	58o31	2o6o9	4o981	o821o	1ooo9		134o7 ooo82
München-Riem	526	866	o15o2	62o2o	17912	oo9oo	1o3o5	o15o1	6oo2o	194o9	oo9oo	o72o8		o16o5	7oo2o	2o4o9	oo9oo	o72o9	117o2	86o2o	213o9	1o941	o72o8	oooo8		131o4 ooo96
Mühldorf	401	875							4					9oooo	o1454	2o8o7	9-o--	o7211	9oooo	oo454	221o6	9-o--	o611o	1ooo6		116o5 ooo58
Passau	409	893	oo9o4	58o2o	17911	oo9oo	1o2o3	oo4o2	56o2o	193o9	oo9oo	o82o9		oo7o3	o146o	2o4o7	oo9oo	o72o7	9o4o3	o1454	215o7	9-o--	o7211	oooo6		126o5 ooo71
Feldberg/Schw. ◻	1486	908	42115	88o12	51211	25532	o42o7		o										31816	84o22	531o9	1544o	o721o	1ooo9		o98o6 oo1o4
Konstanz	399	929							o										931o1	o3474	2o412	9-o--	1231o	oooo9		116o6 oo---
Friedrichshafen	401	934	124o1	56o1o	18411	oo9o2	1o214	o34o2	o446o	197o9	oo9oo	o821o		oo2o2	3o28o	2ooo8	oo9oo	o82o2	6o1o2	58o34	212o8	46442	o721o	oooo8		116o7 ooo81
Kempten-Lenzfr.	705	946	214o2	65o11	1961o	1o942	o921o	114o1	6oo21	213o9	1o942	o8213		114o4	65o2o	224o8	1o942	o71o6	116o3	89o2o	228o8	1o94o	o63o5	1ooo6		113o4 ooo8o
Oberstdorf ◻	810	948							o										o18o3	89o1o	519o6	oo9oo	o53o6	1ooo5		1ooo3 ooo92
Zugspitze ◼	2960	961	42415	89o21	o92o1	oo9o4	542o5	82715	89o21	1o2o1	1o741	532o9		43o13	89o2o	1o4o1	1o741	541o2	134o6	89o1o	11oo2	oo9o1	532o5	6ooo1		o15-- oo1o4
Hohenpeißenb. ◻	977	962							o										123o7	89o2o	53813	1o942	o62o8	1oo11		132o6 ooo98
Garmisch-Partenk.	704	963	o17o2	84o2o	16411	oo9oo	o82o8							218o2	84o2o	211o9	oo9o2	o72o5	o19o2	84o1o	22oo9	oo9oo	o62o8	1ooo8		122o5 ooo95
Wendelstein ◻	1735	980	o16o8	89o2o	5411o	oo9oo	o32o7		o					134o9	89o2o	5521o	1o94o	522o5	136o4	89o2o	5571o	1o942	512o6	oooo9		1ooo4 oo1o4
Berchtesgaden	542	997							o										12oo1	88o2o	235o5	oo9o1	o521o	1ooo5		114o3 ooo84

W.

◻ Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – ◼ Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 274

Montag, den 1. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	81?26	97o22	o8715	85?++	137o9	11623	
15	gestern	1ooo2	81728	68o22	o821?	85?++	16?o5	11723	
18	gestern	1ooo2	8182o	68o22	o8916	855++	133o7	11822	3ooo3
21	gestern	1ooo2	81821	72o26	1o115	+++++	13212	118++	
00	heute	1ooo2	82114	72o26	11615	+++++	14215	121++	
03	heute	1ooo2	82o14	72o22	12714	+++++	13211	12o++	
06	heute	1ooo2	92o16	o5472	13714	9+o++	1321o	12o+1	39751
09	heute	1ooo2	11819	7oo24	14214	oo9o2	131o5	118+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	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	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	71319	97o21	11815	7o97+	1371o	11322	
15	gestern	1ooo3	81?21	97o22	1o416	8o92+	14614	11622	
18	gestern	1ooo3	81613	98o22	1o216	8o97+	146o2	116+1	3ooo3
21	gestern	1ooo3	91917	97612	11215	9++++	1531o	119+1	
00	heute	1ooo3	81714	98216	12315	9++++	13111	117+1	
03	heute	1ooo3	81813	97o22	13215	9++++	143o9	118+1	
06	heute	1ooo3	32o12	97o26	14214	oo9o4	1321o	12o+1	39751
09	heute	1ooo3	o1811	96o2o	15915	oo9oo	13217	118+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	51315	96o14	13215	5o921	128o6	11321	
15	gestern	1ooo8	81317	96o32	12114	8o92+	12711	11321	
18	gestern	1ooo8	81417	96606	11314	9++++	137o8	113++	3ooo3
21	gestern	1ooo8	81514	96o2?	11114	9++++	137o2	115++	
00	heute	1ooo8	8161o	96616	12114	9++++	1331o	116++	
03	heute	1ooo8	8151o	96606	12114	9++++	134oo	115++	
06	heute	1ooo8	815o8	96o26	13714	8?5++	13316	115+o	3o2o2
09	heute	1ooo8	116o9	96o11	15314	oo9o2	13216	116+o	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	71623	97o22	1oo15	7o97+	137o8	11623	
15	gestern	1ooo4	81623	97216	o9215	4742+	137o8	11623	
18	gestern	1ooo4	81621	96515	o9215	9++++	144oo	1++++	397o2
21	gestern	1ooo4	81723	586o5	1oo15	9++++	143o7	1++++	
00	heute	1ooo4	81918	5o616	11114	9++++	14211	1++++	
03	heute	1ooo4	82o12	58o26	12514	9++++	14214	1++++	
06	heute	1ooo4	22o13	97o12	14o15	255oo	13215	12o21	393o1
09	heute	1ooo4	o2o13	97o2o	14914	oo9oo	142o9	12o22	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	31514	62o14	15115	oo9o5	138o4	11521	
15	gestern	1ooo9	81613	6oo32	14o16	8o92+	14711	11621	
18	gestern	1ooo9	81514	58o22	13215	9++++	147o8	115++	3ooo3
21	gestern	1ooo9	81115	58o22	13116	9++++	147o1	111++	
00	heute	1ooo9	82o11	626o6	14o14	9++++	143o9	12o++	
03	heute	1ooo9	8161o	6o6o6	14514	9++++	142o5	116++	
06	heute	1ooo9	82oo6	6o6o6	15214	5742+	132o7	12o+o	395o1
09	heute	1ooo9	82oo8	6oo22	17o15	oo9o7	14218	12o+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	7162o	97o22	11215	7o95+	127o7	11622	
15	gestern	1ooo5	7162o	97616	1o115	5762+	12711	11622	
18	gestern	1ooo5	81617	976o6	o9916	9++++	137o2	116++	397o3
21	gestern	1ooo5	81321	98616	1o315	9++++	123o4	119++	
00	heute	1ooo5	81816	98o26	11115	9++++	132o8	118++	
03	heute	1ooo5	52o13	97o2?	13o15	5o94o	1321o	12o+1	393o1
06	heute	1ooo5	52o13	97o22	13o15	5o94o	1321o	12o+1	393o1
09	heute	1ooo5	o1814	97o1o	15215	oo9oo	13222	118+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	61615	951o4	16o13	oo9o6	116o1	11621	
15	gestern	1ooo6	71612	951o4	15113	7o93+	117o9	11621	
18	gestern	1ooo6	81618	951o2	14113	9++++	1171o	116++	3oo52
21	gestern	1ooo6	81515	961o2	14113	9++++	124oo	115++	
00	heute	1ooo6	81815	96612	14514	9++++	133o4	118++	
03	heute	1ooo6	81811	96616	14914	9++++	132o4	118++	
06	heute	1ooo6	8181o	96616	15513	865++	122o6	11821	3o2o2
09	heute	1ooo6	718o9	96o12	17813	7o91+	12223	118+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o622	336o9	7o221	7o8o1	97oo7	6957o	oo3o4	o52o4	1o124	1o445	
12	gestern	1o622	33612	7o13o	7oo18	975o7	725oo	oo3o5	o51o3	13646	1oo+o	
15	gestern	1o622	33615	8o127	65612	98367	6642+	811o8	o52o3	13647	1oo+o	
18	gestern	1o621	33618	6o125	658o6	969o6	694oo	41814	o54o3	13647		
21	gestern	1o619	33621	63524	65258	948o6	694oo	41621	o54o2	13647		
00	heute	2o618	335oo	83424	65258	952o6	894++	812o4	o54o4	13647	1oo+o	
03	heute	2o619	335o3	73423	7o251	936o6	49562	81716	o54o1	13547	1oo+o	
06	heute	2o619	335o6	83317	7oo28	91oo5	6957+	81726	o55o2	13447		+)7o1++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o2oo9	81315	756o2	o6911	2742+	oo713	oo1o9	11334		
12	gestern	13661	o2o12	8112o	75o26	o5811	3557+	oo711	oo1o8	11135		
15	gestern	1366o	o2o15	81222	75216	o3711	4857+	oo821	oo2o8	11234	11755	
18	gestern	13661	o1918	81224	75o26	oo811	5552+	oo729	oo1o8	11245		
21	gestern	1366o	o2o21	81224	7o616	99o1o	3742+	32718	oooo9	11245		
00	heute	2366o	o2ooo	8153o	6o6o6	98o1o	5742+	oo51o	oo11o	11546		
03	heute	2366o	o2oo3	31619	75o28	99711	28471	oo217	o51o9	11645		
06	heute	23661	o2oo6	41523	75o28	oo71o	35541	oo11o	oo1o9	11546		+)7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	83213	618o2	146o7	854++	oo3o7	oooo3			
12	gestern	1o565	51o12	8321o	59518	153o6	854++	oo1o7	o5484	13244		
15	gestern	1o565	51o15	629o8	652o5	148o7	853++	oo8o5	o52o3	13143		
18	gestern	1o565	51o18	127o5	69o11	128o7	15471	oo72o	o53o4	13342		
21	gestern	1o565	51o21	52512	69o3o	118o7	554oo	oo71o	o52o4	1o244		
00	heute	2o565	51ooo	o231o	69o21	o96o7	oo9oo	oo722	o51o5	13344		
03	heute	2o565	51oo3	o2312	65o2o	o68o7	oo9oo	oo729	o51o5	149+3		
06	heute	2o565	51oo6	o2313	63o2o	o43o7	oo9oo	oo724	o51o4	149+3		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o591	184o9	8o441	95616	5751o	855++	11731	o53o9	15456	15863	
12	gestern	1o59o	18312	7o217	98216	5581o	3857+	11717	o53o6	1o243	1546o	11o57
15	gestern	1o59o	18515	7o22o	98o32	5551o	6557+	616o3	o52o7	1o145	1594o	
18	gestern	1o59o	18818	7352o	96o32	5661o	764++	61211	o52o8	13645	1595o	
21	gestern	1o59o	18821	33425	97o11	59o1o	355++	oo324	o52o8	13645	15951	
00	heute	2o59o	187oo	83336	97o21	6191o	755o7	oo229	o53o6	1835o	18662	1796o
03	heute	2o59o	188o3	83133	97o32	634o9	855++	71115	o55o6	13249	13698	
06	heute	2o592	189o6	83o3o	96616	631o9	874++	oo8o3	o55o9	13159	13658	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	23438	65o2o	958o8	225oo	oo246	o53o5	18162		
12	gestern	1o528	35512	33432	6925o	oo3o9	325oo	oo244	o54o5	18262		
15	gestern	1o528	35515	33428	69o2o	o221o	325oo	oo12o	o52o5	18261		
18	gestern	1o528	35518	33428	69258	o3oo9	325oo	oo1o7	o53o4	1825o		
21	gestern	1o528	35521	5343o	69258	o52o9	525oo	oo22o	o53o6	13259		
00	heute	2o528	355oo	23424	69o2o	o71o6	225oo	oo22o	o53o6	13259		
03	heute	2o528	355o3	23222	69o2o	o77o9	225oo	oo2o5	o53o5	13259		
06	heute	2o528	355o6	7292o	69o31	o8oo9	725oo	oo2o3	o53o5	13157		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o524	2ooo9	62835	74111	4256+	oo2o9	o55o5	17842			
12	gestern	1o525	19912	6273o	97151	76811	695++	oo227	o54o5	12737	18o52	
15	gestern	1o523	19915	7273o	978o8	76811	795+2	ooooo	o56o8	12737	18o44	
18	gestern	1o523	19818	52828	98258	78612	595o3	61218	o54o7	12737	18o44	
21	gestern	1o523	2oo21	42935	988o8	81211	3356o	61226	o55o7	12736	18o4o	
00	heute	2o524	2oooo	22826	98o18	83412	246oo	61222	o52o8	12736	18o4o	
03	heute	2o524	2o2o3	73o17	97258	84?11	794++	oo212	o55o7	13o45	18o4o	
06	heute	2o524	2o2o6	42622	97o2o	87312	494++	oo227	o53o8	13246		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	32919	69o3o	2o416	225o1	oo6o2	o551o	13o57		
12	gestern	1o44o	41o12	42925	69o31	21316	455oo	o1oo8	o5411			
15	gestern	1o44o	41o15	62925	69o31	2o317	255o6	oo81o	o541o	13o57		
18	gestern	1o44o	41o18	72915	69o31	19517	11558	oo7o7	o5411	12157		
21	gestern	1o44o	41o21	82914	69o22	19317	8o97+	oo7o2	o541o	13o35		
00	heute	2o44o	41ooo	632o8	69o22	19617	6o97o	oo2o2	o5312	13o33		
03	heute	2o44o	41oo3	823o9	656o2	17116	8o82+	oo824	o5312	12833		
06	heute	2o44o	41oo6	814o7	656o6	14515	8o82+	oo727	o52o8			

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o463	157o9	72432	6o251	95o14	794++	625o3	o5412	17442		
12	gestern	1o463	15912	82237	6o618	94316	3252+	618o7	o5o11	17342	12958	
15	gestern	1o463	16115	72438	65o16	91116	2247+	oo832	o5212	17341	17854	
18	gestern	1o463	17318	12437	65o16	93516	1254o	51224	o52o9	17542	1761o	
21	gestern	1o462	11321	3243o	6o258	95115	395oo	51216	o55o9	1oo+o	1754o	12868
00	heute	2o461	165oo	32432	6oo18	97615	325oo	51215	o541o	1oo+o	17552	17867
03	heute	2o461	165o3	52628	6o258	96915	535oo	512o3	o541o	1oo+o	16552	12276
06	heute	2o461	177o6	42434	6o258	96315	435oo	515o6	o55o8	17552	12876	+)7o2-+

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTsTs	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	7o2o4	658o2	24624	785++	oo6o3	o5221	13643		
12	gestern	1o35o	48o12	6o5o9	69o28	25524	225oo	oo1o8	o5221	1o143		
15	gestern	1o35o	48o15	7o5o7	72o22	25125	685o1	oo8o3	o5122	1o144		
18	gestern	1o35o	48o18	2o5o7	78o11	23824	285o1	oo714	o5221	1o145		
21	gestern	1o35o	48o21	4o9o4	78o2o	23824	38541	oo4oo	o5321	1o244		
00	heute	2o35o	48ooo	2o9o7	78o2o	24824	275oo	oo31o	o532o	1o244		
03	heute	2o35o	48oo3	818o5	78o21	24424	35?++	oo6o3	o5221	1o244		
06	heute	2o35o	48oo6	o23o5	78o11	23624	oo9oo	oo8o8	o532o	1o233		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 274 — Montag, den 1. Oktober 1962

Meldungen vom 30.9.1962

YQLL	LL166	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNss	QXaaa	OTTTT	MdPH	MdPH	QSSss	
13513	043oo	81824	98o21	o9114	8++++	247o5	ooooo	918++	149++		Frithjof
1o582	329oo	9323o	97o12	88o11	9++++	2473o	+++++	+++++	+++++		Poseidon
13578	1o5oo	81318	96o22	15312	854++	444oo	o511o	11322	+++++		Gauss
1o453	417oo	o273o	98oll	21513	oo9oo	28726	o5512	12724	13357		Bremen
13577	1o4o6	81419	961o2	14913	854++	oo4oo	oooll	11421	+++++		Gauss
1o462	389o6	82937	98o52	13915	872++	28736	oooo7	12935	13669		Bremen
1o6o8	473o6	229o9	98o2o	o59o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++		Vikingbank
1o577	o87o6	71833	98o12	7o212	+++++	oo4oo	oo1++	11828	+++++		Regensburg
1o457	4o5o3	o293o	98o2o	17514	oo9oo	2874o	oo1o6	12925	13358		Bremen
1o588	o65o8	3253o	98oll	72o1o	+++++	+++++	o52++	12534	+++++		Braunschw.
1o593	3oooo	83418	98o22	899o8	+++++	+++++	o56++	+++++	+++++		Minden
1o567	o87o9	71837	9o254	69312	+++++	oo4oo	o52++	16872	+++++		Berlin
1o577	o87o9	81744	97o38	7o212	+++++	oo4oo	ooo++	1672o	+++++		Regensburg
1o578	155o9	8o93o	941o2	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
13565	o2oo9	81437	97636	96o13	853++	74745	oo4++	16434	+++++		Albatros
1355o	o15o9	81837	96616	94o14	+++++	244oo	oo1++	11726	+++++		Gelsenkirch.
1o464	381o9	6o337	98o22	11513	853++	28724	o531o	13o35	13168		Bremen
1o472	43912	52924	98o21	17o11	33463	54331	o64++	12939	12739		Hanseat
1o588	o7511	4184o	98o21	72o1o	+++++	+++++	o52++	11845	+++++		Braunschw
1o593	31512	73421	98o12	928o8	+++++	+++++	o55++	+++++	+++++		Minden
1o575	o8511	71748	95o18	7oo12	+++++	415oo	o51++	167+6	+++++		München
1o432	2o112	62537	97o38	o1419	37392	554oo	o5213	12536	1756o		Bremerhaven
1o589	17912	8o227	98o32	5621o	8++++	656o8	+++++	+++++	+++++		Welheim
1o34o	42712	73613	98258	23523	7732+	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
13569	o1612	81437	95656	93212	852++	74728	oo3++	16434	+++++		Albatros
1o577	o8712	81752	97o22	71o12	+++++	oo2o8	oo1++	16721	+++++		Regensburg
1o651	53312	71518	98o22	o2oo3	+++++	3472o	o52++	115+2	+++++		Saarbrück.
1o6o8	49512	799o2	98o31	o92o5	+++++	+++++	oo2++	+++++	+++++		Thüringen
1o499	o9312	32133	98o31	9oo15	314++	654oo	o511o	12136	12742		Berlin
1o587	14712	71o24	97812	496++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
13581	1o212	81618	965o5	14813	864++	844oo	o5112	11633	+++++		Gauss
1o585	o2812	81437	97o22	84211	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		Wien
1o576	o8712	81748	95814	7o212	+++++	oo2o9	o52++	16774	+++++		Berlin
1o519	29o12	833o5	97616	859o9	856++	24319	+++++	+++++	+++++		Poseiden
1o469	36212	53o37	98o11	o9513	553++	2872o	o5313	13o35	13168		Bremen

YQLL	LL166	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNss	QXaaa	OTTTT	MdPH	MdPH	QSSss	
1o472	43215	42918	98o21	18211	25442	oo212	o56++	12937	12737		Hanseat
1o577	o8715	81852	97258	71712	+++++	oo2o7	ooo++	16824	+++++		Regensburg
1o473	34615	63137	98o22	o7o13	683++	28715	o52o7	131++	18179		Bremen
1o597	44418	827o9	98o22	o91o3	+++++	+++++	ooo++	+++++	+++++		Vikingbank
1o349	41118	699o5	99o12	23223	5156l	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
1358o	o9718	81528	96525	11811	864++	227o8	oo112	11534	+++++		Gauss
1o5oo	11o18	8213o	97586	86714	864++	65827	o5o11	12124	17442		Berlin
1o472	43218	52913	98o21	1821o	35534	oo4oo	o53++	12935	12735		Hanseat
1o517	26618	83524	97818	892o8	85+++	242o8	+++++	+++++	+++++		Poseidon
1o421	21118	7274o	97818	o4116	794++	55221	o5714	12748	1+o++		Bremerhav.
1o272	59818	41o15	98o31	18528	324o2	164oo	o53++	1o921	11o43		Blumenthal
1o577	o8718	81848	97o28	74112	+++++	oo224	oo1++	16824	+++++		Regensburg
1o648	53218	81424	961o5	961o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++		H.Meins
1o48o	3o218	6313o	98o22	o1o12	653++	277o2	o581o	131+4	1815o		Hanseatic
1o587	o3o18	41224	98o22	86212	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++		C.Wiederk.
1o577	o8518	81944	961o4	75o13	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		M.Föcher
1o588	21o18	83548	96o22	6251o	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
1o6o7	49318	899o3	98o22	o8oo5	+++++	+++++	oo5++	+++++	+++++		Württemberg
1o6o8	49518	899o3	98o22	o7oo5	+++++	+++++	oo2++	+++++	+++++		Thüringen
1o475	33118	6323o	98o22	o6113	685oo	287o9	o52o8	1323B	18262		Bremen
1o578	oo319	21437	97o1o	93212	+++++	+++++	oo2++	+++++	+++++		Wien
1o547	o8921	51818	98o31	82911	+++++	7122o	o53++	11825	+++++		Bremerhaven
1o475	44521	829o9	98o22	1871o	2555+	oo2o5	o54++	12923	149+5		Hanseat
1o594	41521	72513	98o21	o3667	+++++	657o3	ooo++	12543	+++++		Essen
1o59o	o7221	81837	97o28	7581o	+++++	25255	oo4++	11878	+++++		Düsseldorf
1o6o8	49581	814o5	98116	o42o4	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++		Thüringen
1o588	1o221	61844	97o32	688oo	+++++	+++++	o52++	11846	+++++		Braunschweig
1o577	o8721	51848	97o18	78212	+++++	oo241	oo1++	16824	+++++		Regensburg
1o576	o8721	31840	97o11	77912	+++++	oo242	o51++	16873	+++++		Berlin
1o477	31921	3323o	98o11	o4512	3250o	28216	o521o	13237	13362		Bremen
1o584	12o21	81944	97818	662++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordenham
1o585	2221	93248	96o22	6881o	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
1o57o	o8o23	2194c	97o1b	81412	+++++	42115	o51++	169+4	+++++		München

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

FK 6515 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

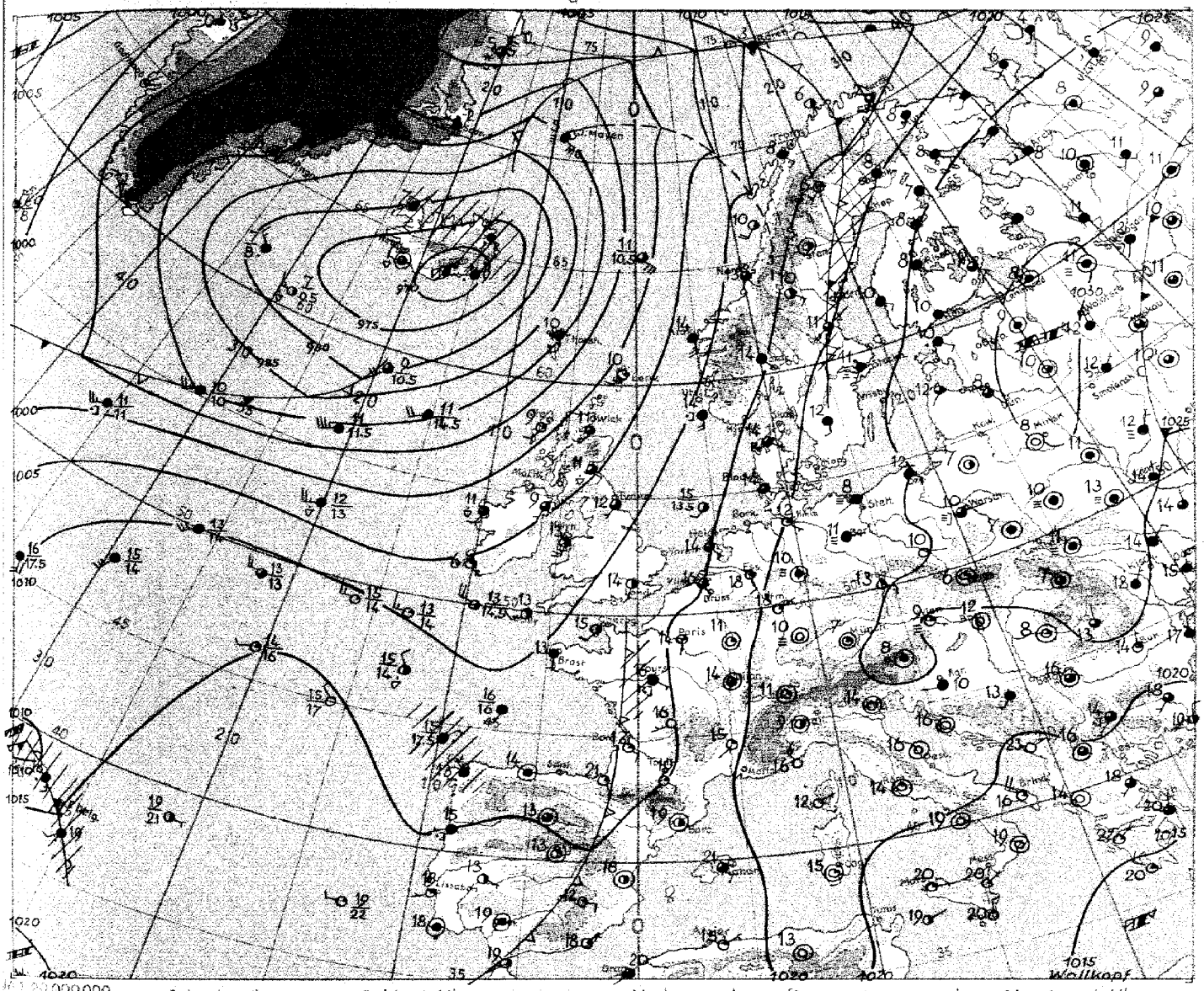
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

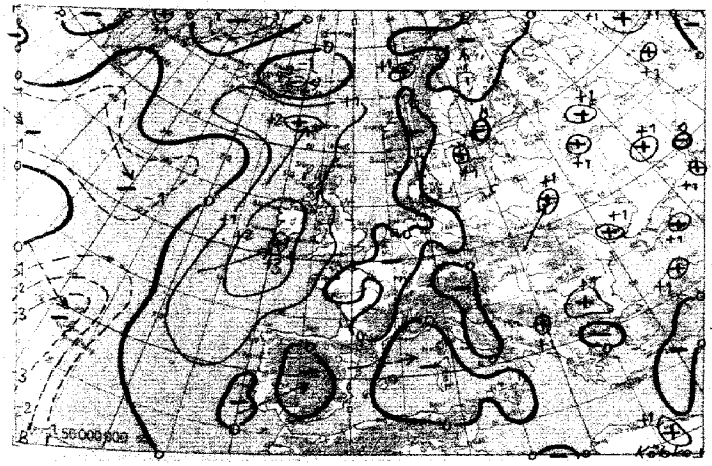
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87 | Dienstag, den 2. Oktober 1962 | Nummer: 275

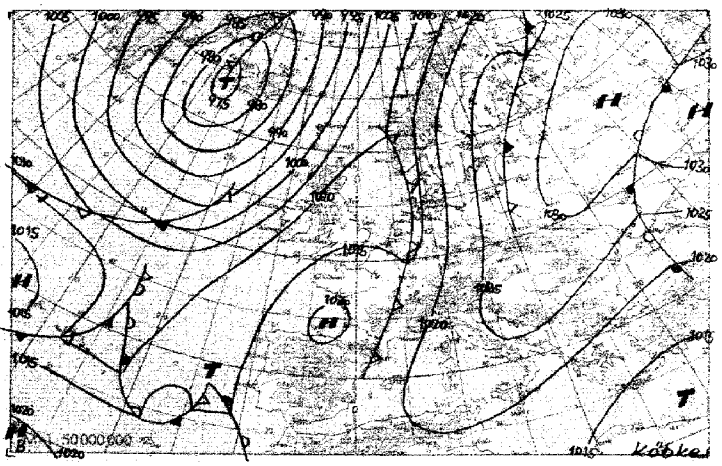
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

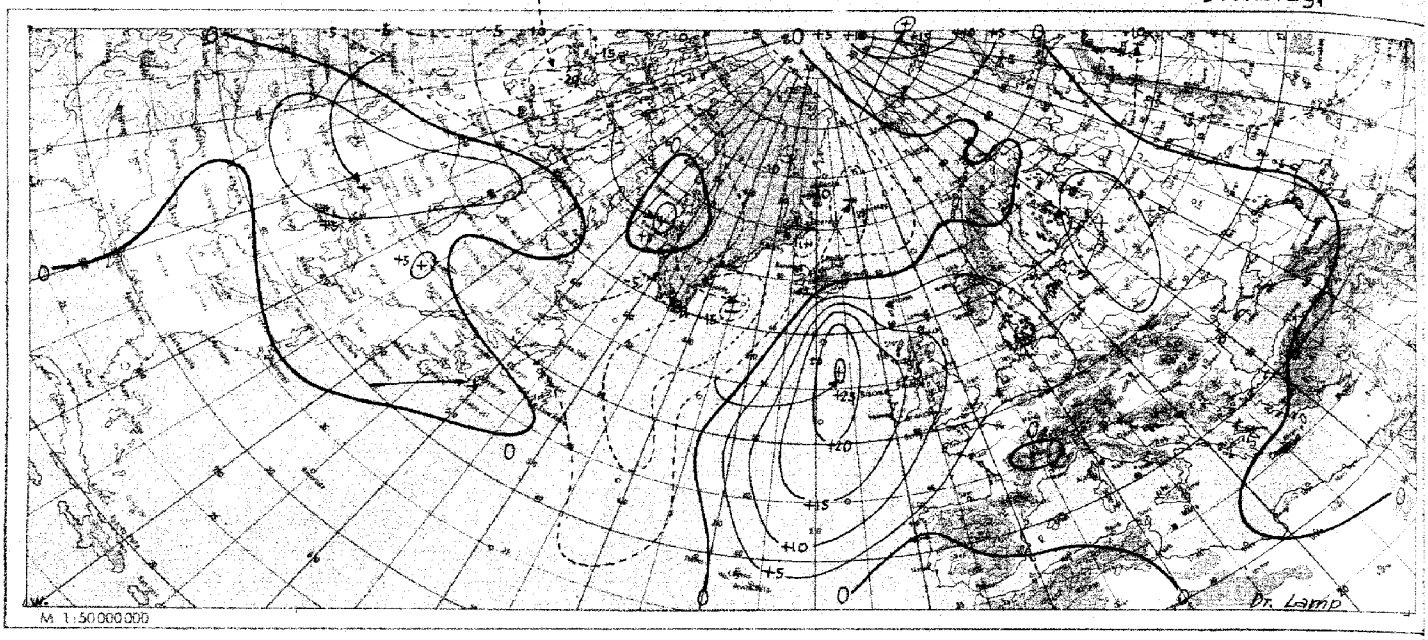


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 3. Okt. 62, 6 Uhr

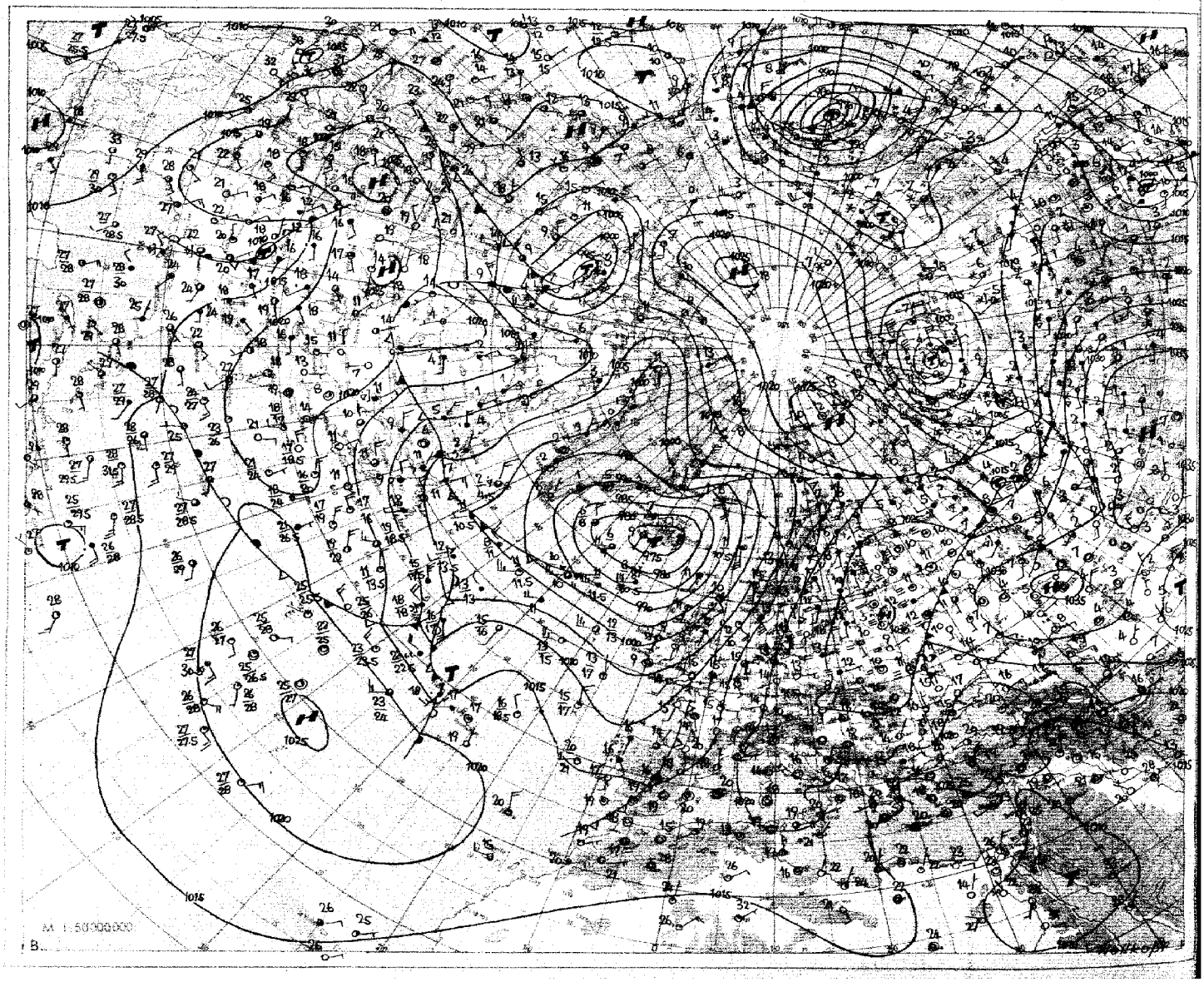


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

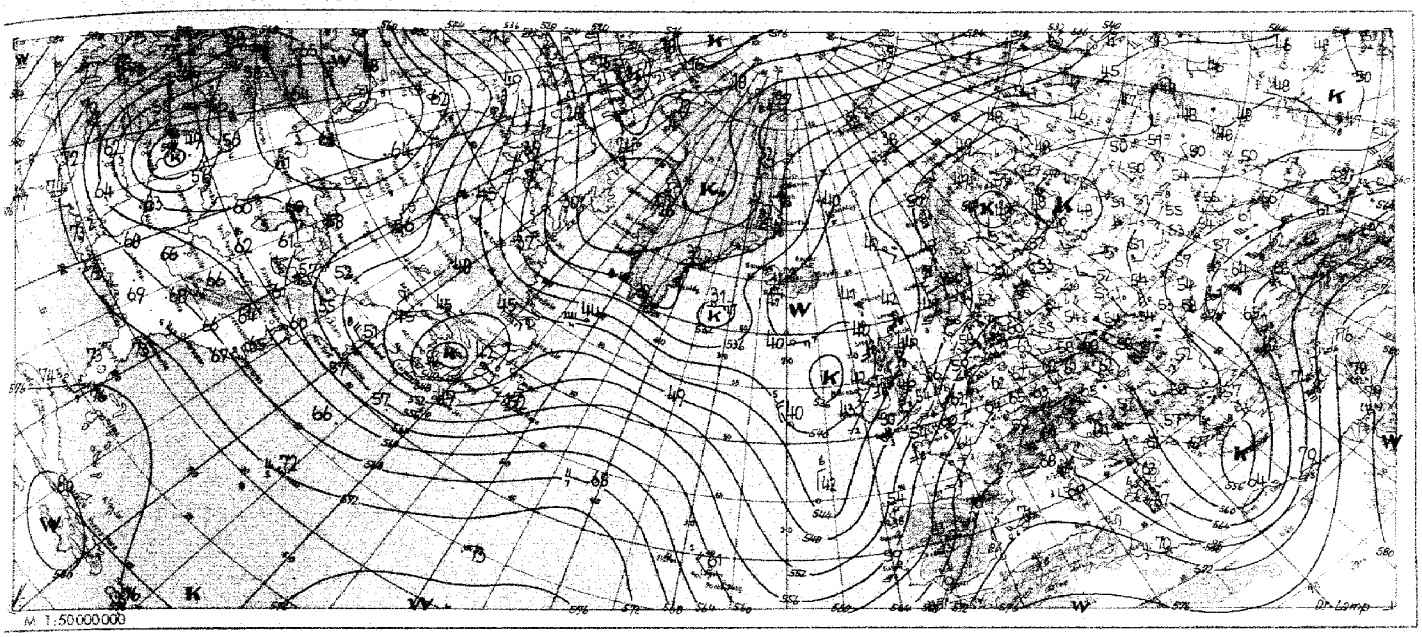
Dienstag,



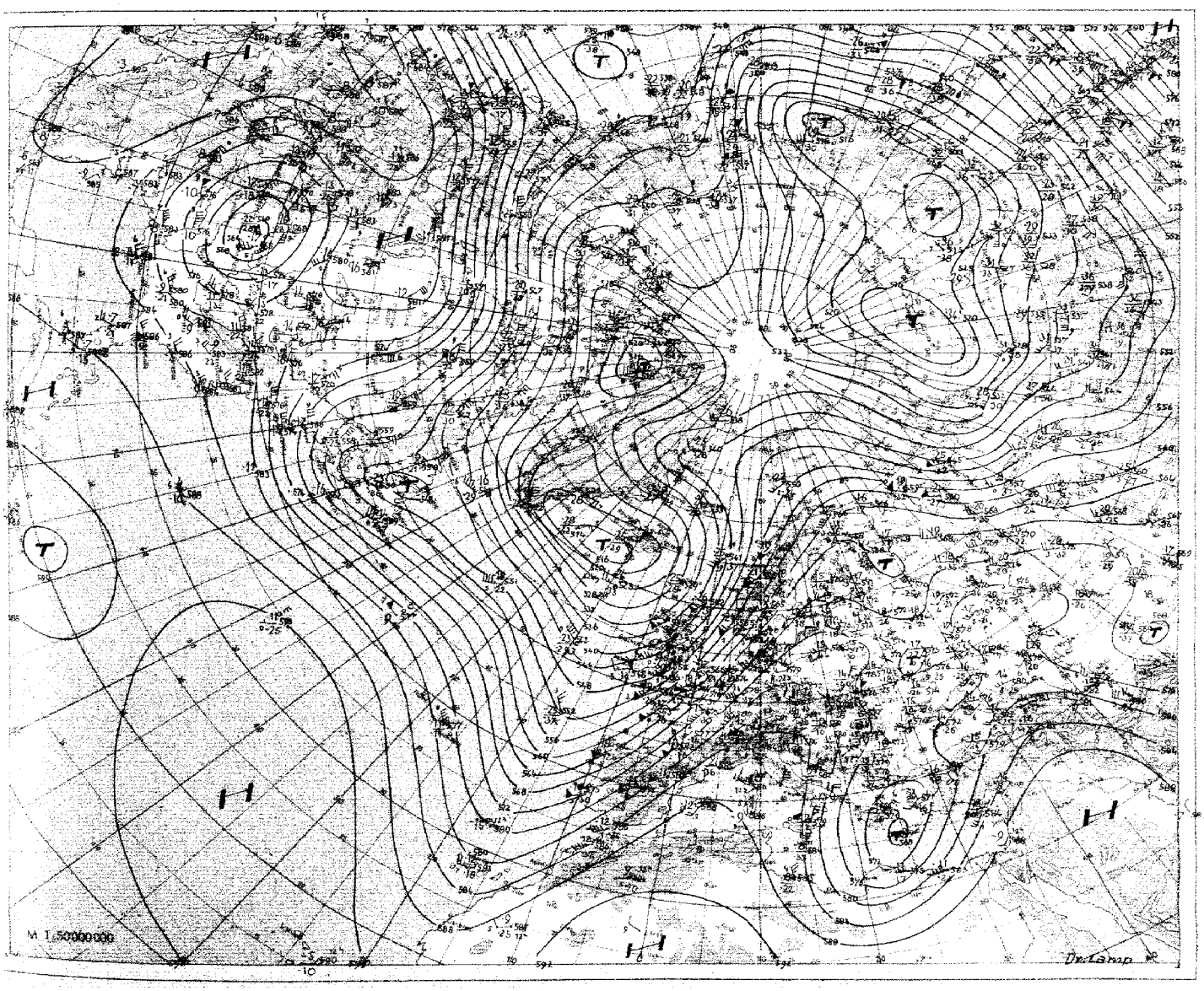
Wetterlage heute 0 Uhr



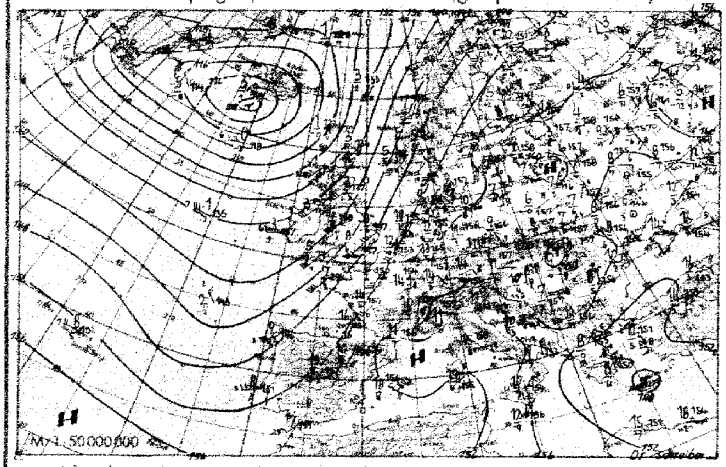
2. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



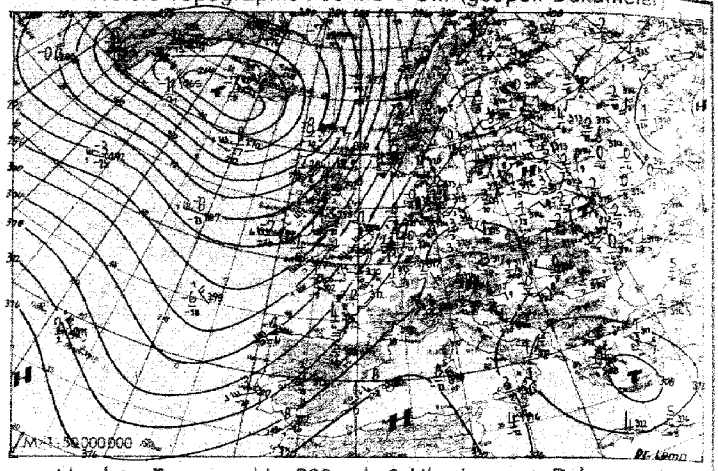
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



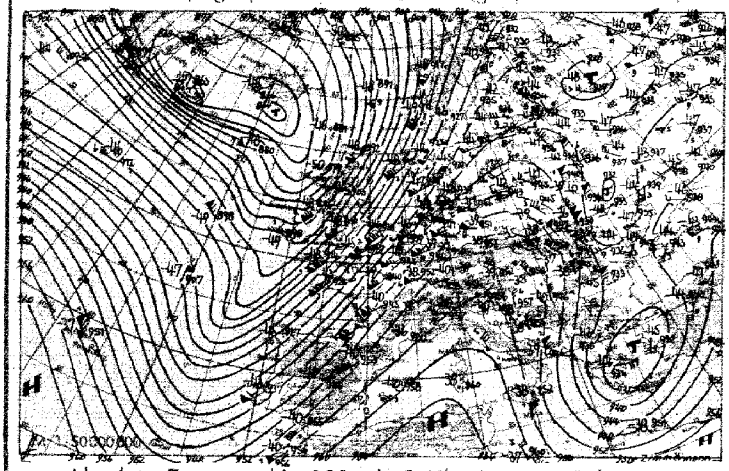
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



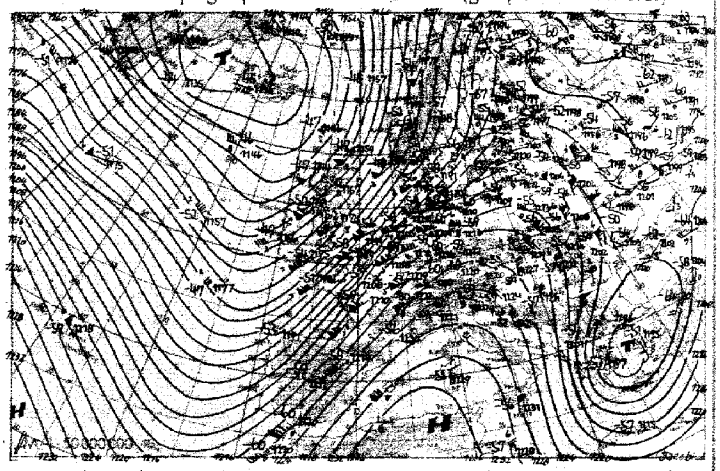
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



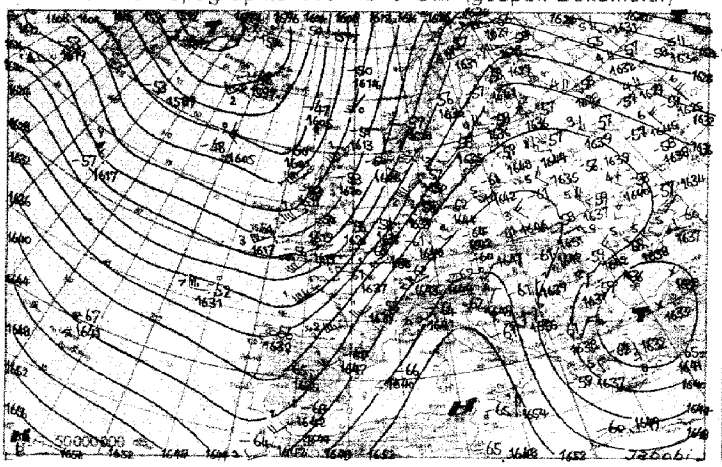
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



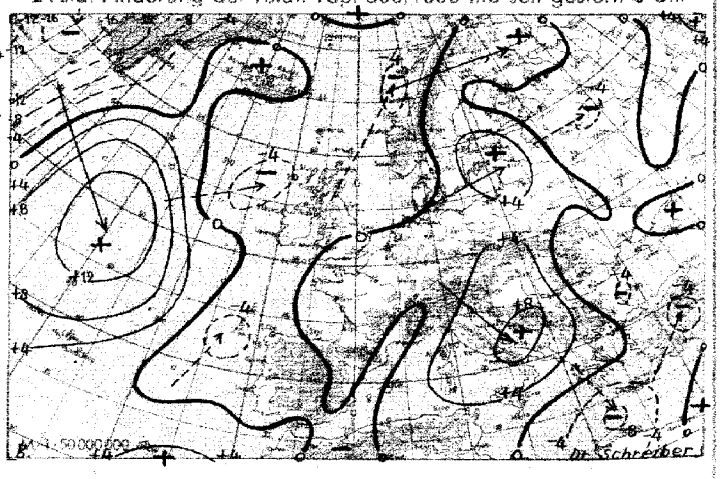
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 2. Oktober 1962

Bei steigendem Luftdruck über dem europäischen Festland konnte sich der von der russischen Antizyklone nach Westen gerichtete Hochkeil noch etwas verstärken, wobei die nach Deutschland eingedrungene Kaltfront des Islandtiefs auch in ihrem nördlichen Teil an Wetterwirksamkeit verlor. Lediglich im norddeutschen Flachland kam es zu einzelnen geringfügigen Regenfällen. Bei anhaltender Südströmung setzte sich im übrigen Bundesgebiet vielfach aufgelockertes Wetter durch. Die Temperaturen erreichten Höchstwerte von 20 bis 22 Grad. Im Rheintal wurden sogar Maximalwerte von 25 Grad gemessen. Auch in der freien Atmosphäre wurde über Mitteleuropa leichte Erwärmung festgestellt, die den osteuropäischen Trogausläufer unter Abschwächung ostwärts abdrängt.

Der gestern schon zu beobachtende Auffüllungsprozeß des nordatlantischen Tiefdruckwirbels dauerte an. Bei gleichzeitiger Verlagerung des Kerngebietes aus dem Seegebiet südlich von Island in nordwestlicher Richtung schwächte sich das steuernde Atlantiktief um 20 mb ab. Im zugehörigen, weit nach Süden gerichteten Trog, trat merkliche Gradientabschwächung ein, die eine weitere Windabnahme in den oberen Luftschichten zur Folge hatte.

Der großräumigen Erwärmung von 5 bis 6 Grad über dem mittleren Atlantik stand eine kräftige Abkühlung vor der amerikanischen Ostküste gegenüber. Hier sank die troposphärische Mitteltemperatur bis 10 Grad ab. Nach Einbruch frischer Kaltluft aus dem Baffin-Land konnte sich die südgrönländische Störung noch vertiefen und sie wurde dann in den Strömungsbereich des nordatlantischen Tiefdruckzentrums einbezogen.

Von Neufundland her drang eine weitere Randstörung in östlicher Richtung auf den Westatlantik vor. Ihre Aufgleiterscheinungen sind heute früh bis zu den Azoren hin zu verfolgen. Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung konnte sich der gestern östlich der Großen Seen gelegene Trog bis zum St.-Lorenz-Golf vorschieben.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Randstörungen des Islandtiefs greifen zeitweise auf Deutschland über. Dabei sickert allmählich vom Südwesten her etwas kühlere Luft ein.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 87 — Dienstag, den 2. Oktober 1962 — Nummer 275

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	H-H 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	ERRR xx
	5	015	119o9	75o11	15915	oo9o1	13226	o18o9	75o21	16417	oo9oo	142o5		o211o	75o2o	16717	oo9oo	141o3	o18o8	75o2o	17516	oo9oo	142o8	-oo17
	12	319																						
	16	020	1181o	4o1oo	15214	124oo	13215	11814	58o2o	16o15	1154o	132o9		11811	57o3o	16516	115oo	142o5	o16o9	58o2o	17814	oo9oo	12212	-oo16
	3	029	316o9	5oo31	16o16	264o1	14221	22o12	58o31	1642o	215oo	152o4		12o12	65o11	1692o	125oo	132o5	o16o5	56o21	18o15	oo9oo	13211	-oo21
	44	035	22oo7	56o11	16316	2o941	13115	2211o	61o31	1682o	225oo	142o7		322o7	62o11	1732o	325oo	142o4	o16o4	58111	18517	oo9oo	14112	-oo2o
	3	045	423o9	58o32	16516	3o931	13219	22o12	58o12	16921	115o1	151o4		3221o	6oo11	17222	325oo	142o3	o18o6	58o21	18617	oo9oo	14214	-oo22
	13	113	o1811	59o1o	14516	oo9oo	131o8	11913	65o3o	15o19	115oo	132o5		o2o11	8oo1o	15819	oo9oo	122o8	216o9	8oo3o	16718	1574o	132o9	-oo2o
	7	122																						
	6	129	1171o	57o31	16317	115oo	14217	32o14	59o21	1672o	315oo	142o4		o19o7	64o2o	17122	oo9oo	132o4	315o5	68o3o	18419	357oo	13213	-oo22
	5	131	119o9	62o11	16117	1o93o	14219	52o11	65o31	1652o	525oo	153o4		o2o11	65o11	16922	oo9oo	1o2o4	117o6	58o21	18319	156oo	14214	-oo22
	14	147	616o6	351o6	17316	3567o	14218	4191o	6oo36	1792o	3154o	152o6		12oo9	75o1o	17922	1164o	135oo	o15o5	57o2o	19418	oo9oo	14215	-9122
	10	156	718o6	58o16	17715	7o97-	13218	118o6	65o16	1862o	1o94o	152o9		o18o8	7oo2o	19o22	oo9oo	162o4	o16o2	6oo2o	19817	oo9oo	152o8	-9522
	0	202																						
	6	203	o211o	56o2o	15317	oo9oo	142o9	12214	65o2o	15919	114oo	132o6		o2212	75o2o	16o2o	oo9oo	132o1	718o8	62o31	17519	6554-	15215	-oo21
	43	216	119o8	68o11	15918	1o94o	15215	22212	75o31	16321	215oo	131o4		121o9	8oo3o	16722	116oo	122o4	616o6	65o3o	17518	656oo	143o8	-oo23
	4	224	121o9	65o11	17119	1o93o	14219	42112	7oo31	17522	415oo	14oo4		o22o9	72o2o	17923	oo9oo	122o4	114o5	65o3o	18717	1o93o	132o8	-oo23
	77	235	615o4	56o16	16616	55631	142o8	317o8	6oo16	18o2o	3573o	16114												22
	38	253	818o3	4o616	17914	4577-	13217	716o9	5o616	18916	5577-	1521o		414o4	58o16	1892o	3573o	164oo	o14o2	181o6	2oo16	oo9oo	15311	-o22o
	21	305	12oo8	68o2o	16219	oo9o1	14219	o23o8	7oo1o	16322	oo9oo	111o1		122o8	75o2o	16623	1253o	132o4	717o6	58o31	1732o	756--	142o6	-oo23
	64	313	118o5	62o11	16818	157oo	14216	121o9	75o21	17123	116oo	131o3		121o5	8oo1o	17223	1o94o	132o1	615o3	7oo31	1792o	5564o	142o7	-oo23
	95	317	219o9	7oo12	16819	257oo	14213	122o9	75o12	17222	115oo	131o4		12oo7	81o2o	17622	1o94o	121o4	515o6	7oo3o	18319	4575o	122o7	-oo23
	79	320	217o5	63o16	17517	2o93o	14113	119o8	8oo26	17723	115oo	131o4		121o8	8oo1o	17923	1o94o	13oo2	211o7	8oo3o	19o19	2o981	14311	-9323
	98	325	712o2	58o26	17616	756--	13216	124o6	7oo16	17822	115oo	142o4		12oo5	81o2o	18o24	1o94o	122o3	113o2	65o2o	18719	1o94o	152o5	-9624
	52	338	717o7	5o616	18o16	3577-	14223	517o7	56o16	18617	3574o	142o6		o19o6	7oo11	18222	oo9oo	145o3	112o7	56o21	19116	1o94o	142o8	-o222
	81	348	818o6	57616	18615	757--	1322o	718o5	57216	18917	55732	151o5		118o6	6oo11	18821	1o931	168o1	113o7	4o1o1	19816	1o94o	153o9	-o121
	31	381	716o4	451o2	19215	7563-	12211	818o2	351o2	2oo17	7561-	142o9		7oooo	3o1o6	2o718	3577-	151o7	2o8o3	151o6	21214	1574o	132o4	-9719
	51	384	717o4	481o2	19415	7o97-	11213	813o4	4oo56	2o317	4577-	122o9		7oooo	46o52	2o818	3577-	132o6	11oo2	261o2	21316	1o94o	132o4	-9719
	36	403	o17o9	5oo2o	17519	oo9oo	15218	4171o	65o3o	18123	3864o	142o6		4151o	75o11	17223	3863o	135o9	518o5	6oo21	17721	586o2	153o5	-oo24
	25	406	o1611	57o2o	16318	oo9oo	14216	12o11	75o3o	16422	1154o	152o1		4181o	8oo31	16823	475oo	152o4	614o5	58o21	1712o	656o1	152o3	-oo23
	120	410	1211o	65o2o	16819	1o94o	16216	22114	7oo3o	17222	1154o	152o5		11911	8oo11	17o23	1464o	157o1	51711	75o31	1772o	456o1	153o5	-oo23
	836	427	72313	84o25	52113	754--	11214	3181o	83o15	53517	385oo	1o1o7		215o7	8oo1o	54117	1154o	141o4	1161o	7oo2o	53714	156o1	1o3o6	-9719
	152	438	817o1	6o216	19414	5567-	13219	618o3	66o16	19418	656oo	141o3		118o3	75o2o	18722	1164o	147o4	118o2	7oo2o	19118	1o94o	143o2	-o123
	150	444	823o4	65616	19115	856--	13321	716o8	62o16	19318	1573-	141o4		118o5	65o2o	18921	1o94o	155o2	o2oo3	6oo1o	2oo16	oo9oo	133o8	-o122
	607	452	827o2	65616	19613	875--	11217	724o6	7oo16	19416	4843-	132o5		124o5	86o11	18719	1157o	11oo1	o3oo3	4o1oo	21712	oo9oo	11311	-o119
	552	501	o2o11	82o2o	1642o	oo9oo	13216	61911	82o21	16622	656--	131o4		2191o	82o11	16123	2o94o	137o5	218o3	65o11	1652o	14641	151o3	-oo23
	626	510	123o8	75o12	17816	1o94o	11216	423o9	8oo11	18117	1154o	133o5		22o13	75o1o	1692o	215oo	128o4						21
	68	513	115o6	7oo26	17419	158oo	15216	2171o	8oo26	17324	1164o	162o1		3121o	8oo1o	16823	1164o	157o5	413o8	7oo3o	17719	446oo	143o7	-9724
	96	515	518o9	75o16	18418	1557-	13217	618o7	67o36	17922	4854o	148o3		118o7	75o12	17424	116oo	135o5	516o2	66o32	18421	24731	162o9	-9725
chikauten 653452[illegible]		526	718o4	68o16	19o13	7o97-	12216	32oo5	7oo36	18118	11531	132o7		214o2	7oo1o	17819	1253o	124oo	214o3	6oo2o	19415	2o941	113o4	-912o
	185	532	8oooo	56o22	18614	5552-	1322o	114o3	58o11	18418	1o94o	141o2		114o6	62o2o	17723	1o93o	137o3	112o2	62o2o	18519	146oo	133o5	-oo23
	212	542	8oooo	56o32	2oo14	756--	12216	7oooo	57o22	2o218	756--	142o5		114o2	6oo21	19122	1o94o	147o7	1oooo	6oo21	2o217	1o94o	143o5	-oo22
	921	544	82314	82o22	52613	857--	1o314	724o9	81o12	53714	756--	111o8		224o2	7oo11	54718	285oo	113o3	116o7	67o11	54212	1o94o	112o5	-oo18
	765	609	327o2	65o32	18118	3o98o	14215	518o6	65o28	17623	1164o	151o1		11711	62o12	17223	1163o	157o4	316o3	65o21	18o18	3o982	143o3	-9724
	479	615	414o5	64o12	16818	4o98o	13211	52o13	64o12	1692o	4256o	141o5		11811	64o21	16321	1454o	148o4	316o2	64o3o	17319	3o981	143o5	-oo21
	805	635	724o5	7oo12	53215	6657-	11213	218o6	64o11	54117	1244o	111o5		o15o7	5oo5o	54o17	oo9oo	124oo	1151o	6oo3o	53814	oo9o2	123o4	-oo18
	110	637	815o1	57o26	18916	4577-	12214	226o2	6oo16	19o21	1153o	131o3		112o3	7oo2o	18423	oo9o1	137o6	112o2	7oo2o	19119	1o93o	143o4	-9724
	263	639	817o5	75216	18916	757--	11215	12oo1	65o16	1872o	1577o	131o3		114o2	81o2o	18423	1o94o	144oo	21oo6	81o3o	19319	2o95o	143o6	-9724
	259	655	624o2	221o2	2o114	3575o	12212	5o9o2	6oo22	1952o	1573o	131o1		513o4	64o22	19421	5o93o	134oo	1oooo	45o51	1982o	1o94o	133o1	-oo22
	216	658	6o1o2	351o4	2o813	3553o	11214	634o3	62o24	2o417	4563o	144oo		43oo3	65o12	2o22o	4o93o	144oo	1o1o1	61o12	2o816	1o93o	142o3	-oo21
	336	671	7o9o2	57o22	2o714	5567-	12212	411o1	7oo12	2o32o	15631	131o4		6o9o1	7oo31	2o421	4563o	131o1	6oooo	7oo21	21117	1563o	141o3	-oo22
	239	675	516o2	58o22	2o715	5o98o	12219	2oooo	68o11	2o121	2o94o	114oo		3oooo	7oo3o	2oo22	3o95o	12ooo	3oooo	65o2o	2o317	3574o	148o3	-oo23
	567	685	518o3	58o12	19415	4o942	122o5	62oo5	7oo22	1872o	38641	o92o5		43oo2	8oo22	19621	11639	1o2o8	227o1	68o11	21o15	2563o	1o2o3	-oo21
	438	688	518o5	58o12	19716	5o93o	112o7	124o5	75o11	19221	1o94o	121o3		225o5	7oo2o	18523	1o941	1o6o3	114o4	66o2o	2o217	1o94o	1o3o7	-oo23
	363	704	316o4	56o12	17617	3o94o	13213	216o7	6oo21	17121	1254o	152o1		116o7	75o2o	16822	1164o	147o2						23
	569	706	218o6	56o11	18714	2o94o	13211	31812	65o11	18517	1244o	14oo5		11412	8oo1o	17919	1244o	158o2						19
	323	708	114o6	65o11	18217	1564o	1321o	518o5	7oo21	1792o	5o95o	141o1		2o9o7	7oo21	17222	1164o	157o4	4o8o6	64o31	18318	3o949	143o5	-oo23
	161	723	7oooo	6o2o6	19114	3577-	13117	413o6	65o36	18921	12731	141o3		o18o5	75o1o	17724	oo9oo	146o9	5oooo	65o3o	18819	5o93o	143o4	-9724
	555	724	823o3	66216	18415	3557-	13215	416o7	7oo36	18419	12531	131o5		116o6	78o1o	17921	1153o	134oo	5141o	75o3o	18917	5o931	134oo	-9721
	115	727	816o4	58o22	18717	5563-	122o7	5oooo	65o12	18822	1563o	121o4		1oooo	7oo2o	18124	1o93o	138o7	3o8o4	7oo3o	18719	3o93o	153o4	-oo24
	77	729	718o3	62o22	19517	3567-	12215	52oo5	62o22	19421	2573o	131o1		118o2	65o11	18724	1o93o	148o5	414o1	68o31	19218	3573o	153o1	-oo24
	405	736	4o8o3	7oo31	19319	4o93o	12212	4o2o3	75o11	18221	2o931	127o5		236o6	8oo11	18o22	2o94o	137o1	135o2	62o21	18819	1o93o	131o3	-oo23
	248	742	314o3	68o12	19317	2o941	1o212	532o2	68o21	19321	5o93o	131o4		5o7o2	8oo22	18922	5o93o	148o3	ooooo	7oo21	19518	oo9oo	143o1	-oo23
	413	755	1oooo	4o1o2	2o514	1154o	12212	2o9o4	75o22	19o22	2o942	114oo		111o2	8oo2o	18823	1o94o	1o4oo						24
	422	761	72oo6	62o22	2o215	7o97-	1o212	1o4o2	7oo22	1932o	oo9o1	1oooo		13oo4	75o21	18824	oo9o1	111o1	ooooo	65o21	2o317	oo9oo	112o3	-oo24
	310	763	4oooo	56o11	2o216	4o93o	12212	212o3	65o21	19721	2o931	114oo		1oooo	7oo21	19122	1o949	126o3	1o8o2	62o21	2oo18	1o94o	131o3	-oo23
	370	776	914o3	o2454	2191o	9-o--	1o214	116o2	58o24	2o319	1o949	148o1		415o1	64o3o	1972o	3o951	137o5	1oooo	6oo2o	21o17	1o94o	133o8	-oo21
	1307	793	127o5	89o2o	55o12	1o84o	o4212	123o8	89o2o	55617	1144o	o62o3		4o4o2	82o3o	56o16	414o1	o92o4	1o511	81o1o	56412	1o93o	o62o8	-oo18
	257	803	7oooo	7oo32	19815	3573-	122o9	128o2	8oo12	18523	11641	138o4		1oooo	82o2o	17525	12641	137o7	114o1	82o2o	1832o	1o941	153o1	-oo26
	797	815	727o6	78o2o	54416	5563-	1o215	729o4	75o2o	55319	4853-	121o1		1o9o2	8oo1o	5542o	116oo	127o3	1o9o2	7oo3o	54316	1o951	124oo	-oo21
	973	818	119o9	89o2o	53915	1o84o	o82o8	219o3	86o3o	54919	11441	o9oo1		118o5	8oo2o	55119	115oo	1o2o1	1131o	7oo2o	54515	oo9o1	1o2o2	-oo22
	370	826	427o2	75o2o	2o516	4o93o	112o8	3oooo	75o1o	19o22	2o942	117o4		2oooo	75o1o	18324	1164o	135o5	1oooo	65o1o	19319	1o94o	133o4	-oo26
	734	836	129o5	8oo1o	19216	1o94o	o9211	1oooo	82o2o	18619	1o941	o91o3		1oooo	82o1o	1832o	oo9o1	1o4oo	115o5	75o2o	19817	oo9o1	113o4	-oo21
	480	838	218o7	58o14	2o714	2o94o	112o7	113o3	8oo14	18522	1o931	148o3		o18o7	82o2o	17923	oo9oo	116o5	oo7o4	7oo2o	19718	oo9oo	132o7	-oo23
	480	852	6o9o4	62o31	19915	6o941	1o2o8	1o7o3	8oo21	18721	1o941	12ooo		1o7o6	8oo1o	17923	1o981	126o4	1o7o4	65o1o	19718	oo9o1	123o7	-oo23
	526	866	117o2	62o2o	2o318	1o94o	1oo1o	oo3o3	82o2o	19621	oo9oo	o96o1		1o4o6	82o2o	19o22	1o98o	1o6o4	212o4	8oo2o	2o218	1o941	113o4	-oo23
	401	875	o1oo3	3o284	22411	oo9oo	11213	o1oo3	75o24	2o62o	oo9oo	14713		1o9o5	82o3o	19522	oo9o1	136o8	1o8o4	6oo2o	2o716	1o941	133o8	-oo22
	409	893	ooooo	56284	22811	oo9oo	11319	o2oo2	7oo24	2o32o	oo9oo	138o7		o2oo1	8oo2o	19322	oo9oo	136o5	2o4o1	7oo2o	2o916	1o931	143o6	-oo22
	1486	928	61812	84o22	5381o	1553o	o82o8	22oo8	86o12	54715	11342	o92o7		217o5	89o2o	54915	12342	1o2o3	2151o	85o3o	55o13	1o882	o32o1	-oo16
	399	929	83oo2	12284	21o12	861--	122o7	1oooo	75o24	18821	11642	138o6		112o2	8oo2o	18521	126o2	135o2	1oooo	8oo2o	19715	1o942	132o1	-oo22
	401	934	114o1	62o11	2o215	1644o	111o3	122o7	6oo31	19718	155o1	134oo		116o2	82o2o	18919	1o941	128o7	115o2	8oo2o	19317	1o941	143o1	-oo22
	705	946	118o7	86o2o	21315	1o94o	o92o5	132o9	8oo3o	1942o	1154o	1o6o4		136o5	82o2o	18721	1o941	116o1	1o9o2	86o2o	21216	oo9o1	1o3o8	-oo21
	510	948	oo4o1	89o2o	54914	oo9oo	o9oo2	o36o6	89o2o	54821	oo9oo	o8712		133o3	84o2o	55221	oo9o1	111o4	118o2	82o2o	54314	oo9o1	112o8	-oo22
	2960	961	o36o2	89o2o	125o5	oo9oo	51211	116o5	89o2o	13oo6	1o74o	511o4		118o7	89o2o	135o6	1o741	o13o4	123o7	89o2o	14oo5	1o841	o12o5	-ooo6
	977	962	12oo4	89o2o	[illegible]16	1o97o	o62o8	1o2o5	88o2o	55217	1o942	o88o3							1o61o	88o1o	55215	oo9o2	o82o7	-oo19
	704	963	o16o2	84o2o	2o116	oo9oo	o82o5	o2oo3	84o2o	16523	oo9oo	o8816		136o8	84o2o	17o22	oo9o1	113o1	1o7o1	86o2o	2o116	oo9o1	11214	-oo23
	1735	980	118o2	89o2o	56914	1o94o	o421o	118o3	89o2o	57114	1o941	o21o2		1oooo	89o2o	57315	1o941	o63o1	112o8	89o2o	57512	oo9o2	oo1o5	-oo16
	542	997	o18o3	89o2o	21314	oo9oo	o91o3	oo5o8	86o2o	19321	oo9oo	1o7o6		oo9o3	85o2o	18322	oo9oo	1o5o6	1oooo	86o3o	22114	oo9o1	11218	-oo22

Eh.

Jahrgang: 87 **Dienstag, den 2. Oktober 1962** Nummer: 275

Station	Hm	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	TTT mmmgg	sss
Helgoland	5	015	o171o	7oo2o	18416	oo9oo	131o9												71712	7oo31	18615	25532	144oo	ooo15		16o14	oolo1
Westerland	12	019																									
List	16	020	o15o9	65o2o	18315	oo9oo	131o6												61518	57o1+	18414	35542	138o4	1oo13		14513	oolo2
Husum	3	029	o15o7	56o2o	18814	oo9oo	132o8							o141o	56o2o	19314	oo9oo	131o1	4151o	4o1oo	19213	15542	128o1	ooo13		15512	ooo91
Schleswig	44	035	o17o5	5o1oo	19516	oo9oo	132o9	o16o6	5o1oo	2o115	oo9oo	142o6		o13o6	5o1oo	2o215	oo9oo	132o1	717o5	5o1o1	19914	12589	128o3	1oo14		16513	ooo75
Kiel	3	045	o18o6	56o2o	19716	oo9oo	14211							o18o7	5o1oo	2o315	oo9oo	135oo	316o5	251oo	2o314	2o941	124oo	1oo13		16812	ooo74
Norderney	13	113	2161o	75211	17118	256oo	142o4												5161o	451o+	17514	3o948	124oo	o9714		16713	97o92
Jever	7	127																									
Bremerhaven	6	129	o13o9	66o2o	18917	oo9oo	142o5	2141o	6oo2o	19416	257oo	142o5		114o8	58o2o	19416	157oo	134oo	513o8	4o1oo	19314	35631	136o1	ooo14		17413	ooo94
Cuxhaven	5	131	o161o	56o2o	18816	oo9oo	142o5												616o9	56o31	19114	224o1	134oo	ooo14		17o12	ooo96
Hamburg-F.	14	147	o15o8	56o2o	2o416	oo9oo	1421o	215o8	5o1oo	21o15	2o93o	142o6		114o3	4o1oo	2o812	1o94o	117o2	314o7	191oo	2o812	3o95o	114oo	ooo11		169o8	91o71
Lübeck	10	156	o16o4	6oo2o	21216	oo9oo	14214							o15o4	121oo	21812	oo9oo	118o2	517o4	131oo	21411	5o93o	1o6o4	ooo11		163o8	95o57
Emden-Wolthusen	0	202	616o6	6oo22	17617	655oo	143o1	o16o5	6oo11	17815	oo9oo	132o2		o16o4	58o2o	18o13	oo9oo	121o2									
Emden-Hafen	6	203																	714o6	57o32	18314	48598	132o3	1oo14		16812	ooo98
Cloppenburg	43	216	o15o7	65o12	18317	oo9oo	132o7												114o4	6oo2o	18614	1564o	125o2	1oo14		17612	ooo94
Bremen	4	224	o13o7	62o1o	19415	oo9oo	131o7	614o4	56o11	2o114	6o93-	132o7		312o5	4o1o1	2o113	3o93o	114oo	213o4	4o1o1	19713	15741	116o4	ooo12		16911	ooo83
Soltau	77	235	o11o2	56o2o	19815	oo9oo	1521o												212o2	351oo	2o411	1o941	1o5o2	ooo11		1621o	94o55
Lüchow	38	253	o11o3	181oo	21313	oo9oo	13212												9oooo	oo454	217o9	9-o--	o93o2	oooo8		146o8	o2o22
Lingen	21	305	516o7	58o31	17919	556oo	142o6												117o6	56o2+	18215	13541	124oo	1oo15		18312	ooo96
Münster	64	313	114o3	62o21	18817	157oo	132o8	214o4	56o31	19215	257oo	131o4		o14o2	56o1o	19o14	oo9oo	138o1	214o3	5oo2o	18713	157o2	125o4	ooo13		17811	ooo90
Osnabrück	95	317	115o6	65o31	18918	157oo	122o6	oo8o4	65o21	19715	oo9oo	122o8		1o9o4	65o2o	19414	157oo	138o2	31oo4	56o2o	19414	2o932	125oo	ooo13		188o9	ooo87
Gütersloh	79	320	oo9o6	69o1o	19416	oo9oo	133o4	2o9o6	66o2o	2oo15	1o932	132o6		1o9o7	59o2o	19715	1o93o	137o3	3o7o6	58o2o	19415	117o2	126o3	-oo15		-----	93---
Salzuflen	99	325	oo9o2	6oo2o	19518	oo9oo	142o7		o										41112	68o2o	19616	256o1	136o2	1oo16		18413	96o7o
Hannover-L.	52	338	211o6	56o11	2o114	2o93o	1321o	o24o1	56o11	2o714	oo9oo	132o6		oo8o5	5o1oo	2o811	oo9oo	1oooo	21oo6	4o111	2o211	1o931	1o6o6	ooo1o		16oo7	o2o46
Braunschweig-V.	81	348	o15o9	6oo2o	2o414	oo9oo	131o5	113o9	56o11	21113	1o94o	122o7		o18o8	57o2o	21112	oo9oo	114oo	313o4	o846o	212o9	15731	o94oo	1ooo9		16oo6	o1o35
Berlin-Dahlem	51	383	1o9o2	161oo	22311	1o94o	1111o	oo8o3	2o1oo	2271o	oo9oo	1o2o4		o1oo3	2o1oo	23oo9	oo9oo	o93o2	111o1	o446o	2281o	oo9o1	1o5o1	1ooo9		132o6	97oo
Berlin-Tempelhof	51	384	11oo2	221oo	22514	1o94o	13212	oo9o2	15414	22813	oo9oo	122o3		o1oo5	12284	23312	oo9oo	113o4	911o3	o1474	23o11	9-o--	1o7o3	1oo1o		144o8	97---
Düsseldorf	36	400	21411	7oo2o	18319	257oo	142o6	1151o	7oo1o	18818	1574o	142o5		115o9	7oo2o	18518	1o94o	138o3	216o6	6oo3o	18317	25741	136o3	ooo16		19613	oo---
Bocholt	25	406	o14o5	3o1o1	17718	oo9oo	152o6		o										312o3	251oo	18115	25641	133o2	1oo14		18512	ooo64
Essen-Mülheim	129	410	31918	7oo21	18o2o	356oo	143o3	11914	7oo21	18319	157oo	142o3		o1813	7oo2o	18318	oo9oo	13ooo	21811	7oo3o	18o18	157o1	137o4	1oo18		19416	ooo92
Kahler Asten ☐	836	427	o1611	7oo2o	54113	oo9oo	111o5	217o8	7oo3o	54513	256oo	123o5		218o8	7oo2o	54513	256oo	124oo	41811	75o31	54113	356o1	1o8o5	1oo12		14oo8	97o62
Kassel	158	438	ooooo	58o2o	21314	oo9oo	12219	ooooo	351oo	21512	oo9oo	111o1		5oooo	o7444	2161o	562oo	o94oo	9oooo	oo454	2141o	9-o--	o98o3	oooo9		158o8	o1o43
Göttingen	150	444	ooooo	4o1oo	21411	oo9oo	o921o							ooooo	o4444	218o8	oo9oo	o76o2	3oooo	o1444	218o6	oo9o1	o68o2	oooo6		142o4	o1o35
Braunlage	607	452	o32o4	56o2o	22511	oo9oo	1o2o5												332o3	75o3o	22411	oo9o1	1o4oo	ooo1o		144o7	o1o42
Aachen	202	501	o181o	65o1o	17619	oo9oo	142o9	o18o8	7oo2o	17918	oo9oo	142o3		22o11	7oo3o	17518	257oo	148o4	418o8	8oo3o	16918	4o93o	146o5	ooo17		19o14	ooo77
Nürburg	626	510							o										62o11	7oo32	18916	6o78o	127o5	ooo14		15711	oo---
Köln	68	513	o11o6	8oo1o	18417	oo9oo	142o6	o1oo9	7oo1o	19o16	oo9oo	142o5		11111	7oo2o	18515	1o94o	137o5	611o9	6814o	18416	55781	135o1	ooo15		18o13	97o79
Koblenz	96	515							o										718o5	5oo22	19515	757--	136o3	ooo15		19o--	97o64
Fuchskaupten	658	523	o11o6	6oo2o	2o115	oo9oo	132o5												7o9o7	6oo22	19814	7o95-	114oo	1oo14		12711	91o71
Gießen	185	532	oo2o2	6oo2o	19715	oo9oo	132o8							2o2o2	56o3o	2o511	oo9o2	o92o2	6oooo	56o3o	2o61o	556o2	o94oo	ooo1o		164o8	ooo59
Bad Hersfeld	212	542	o32o2	351oo	21712	oo9oo	1o2o9												9oooo	o1454	223o9	9-o--	o96o2	oooo9		146o8	ooo34
Wasserkuppe ☐	921	544	116o7	7oo3o	54813	1o94o	1o2o6	o17o7	7oo2o	54913	oo9oo	o91o2		o17o8	7oo2o	54713	oo9oo	o98o1	21511	7oo3o	54413	oo9o1	o77o4	1oo12		138o9	ooo39
Trier-Petrisberg	265	609	o13o2	65o1o	18917	oo9oo	132o8	814o1	6oo3o	19417	3567-	132o4		813o2	6oo22	19216	4557-	128o3	3oooo	56o12	19214	3o98o	137o3	ooo13		17811	97o77
Deuselbach	479	615							o										211o5	62o26	18515	2o98o	136o4	ooo15		17412	ooo82
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	21512	8oo2o	54214	256oo	122o4	1151o	8oo1o	54214	1o94o	111o2		1151o	75o2o	54114	1o94o	114oo	415o8	65o2o	54114	3554o	1o4oo	1oo13		14211	ooo6o
Frankfurt-Flugh	110	637	1o3o2	6oo2o	2o115	1o93o	132o9	oo5o5	56o2o	2o214	oo9oo	134oo		oo5o4	56o2o	2o212	oo9oo	11ooo	3o6o4	3o1oo	2o612	2o971	112o3	ooo12		166o7	97o6o
Darmstadt	263	639	114o7	82o1o	2oo17	1o94o	122o3												211o1	7oo3o	2oo15	2o955	113o2	ooo14		1821o	97o59
Würzburg	259	655	ooooo	451oo	21o15	oo9oo	142o8	ooooo	121oo	22112	oo9oo	112o5		ooooo	o2444	224o9	oo9oo	o84oo	9oooo	o1454	224o8	9-o--	o84oo	1ooo8		154o7	ooo37
Bad Kissingen	216	658	oo3o2	251oo	22313	oo9oo	13211												9o2o2	o2454	234o8	9-o--	o84oo	oooo8		135o7	ooo27
Coburg	336	671							o										2o7o1	o8424	233o8	1o932	o84oo	oooo8		15oo5	ooo38
Bamberg	239	675	1oooo	65o1o	21712	1o94o	1o2o8		4					9oooo	o2454	225o9	9-o--	o84oo	936o2	o1454	23oo9	9-o--	o82o4	1ooo8		139o7	ooo63
Hof	567	685	o21o5	65o2o	23o11	oo9oo	1o2o8	o16o3	4o1oo	238o9	oo9oo	o92o3							114o2	o5424	239o8	1o941	o83o1	oooo8		139o4	ooo72
Weiden	438	688	ooooo	58o2o	22112	oo9oo	o92o8		o					ooooo	58o2o	234o9	oo9oo	o84oo	ooooo	251oo	234o7	oo9oo	o75o3	oooo7		136o8	ooo8o
Berus	363	704																	114o6	4o1o-	19114	1o94o	134oo	ooo13		17711	ooo78
Schaumb.-Tholey	569	706																	116o4	62oo-	19715	1o94o	126o2	ooo15		16111	ooo68
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o7o7	62o2o	19o16	1o94o	142o4	2o6o5	62o1o	19315	2o94o	132o2		6o5o5	6oo11	19214	6o94o	128o3	3o6o1	56o31	19713	3o98o	123o2	1oo12		17o1o	ooo76
Neustadt/Wstr.	163	723	6oooo	65o32	19518	4o932	152o9							oo4o3	6oo1o	19913	oo9oo	124oo	1o4o2	4o1oo	2o412	1o94o	113o4	ooo12		183o8	97o61
Weinbiet/Wstr.	553	724	514o9	8oo12	19316	5o931	133o4												114o5	7oo1o	19715	1o94o	134oo	ooo14		16911	97o58
Karlsruhe	115	727	ooooo	65o11	19316	oo9oo	142o4		o										ooooo	151oo	2o11o	oo9oo	o92o5	oooo9		176o6	ooo54
Mannheim	97	729	7o9o1	68o22	19517	757--	152o3		2										o34o2	151oo	2o512	oo9oo	113o5	ooo12		179o9	ooo56
Stuttgart-Echt.	405	738	2oooo	58o2o	2o315	2o93o	131o8	126o1	6oo2o	21114	1o94o	111o5		ooooo	58o1o	21112	oo9oo	1o6o3	ooooo	o446o	2131o	oo9oo	o96o1	ooo1o		164o5	oo---
Öhringen	248	742	ooooo	62o2o	2o614	oo9oo	122o7		o										ooooo	3o1oo	214o8	oo9oo	o74oo	oooo8		152o6	ooo62
Ansbach	413	755							o										1oooo	161oo	232o7	1o94o	o64oo	oooo7		147o5	ooo81
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	62o2o	22112	oo9oo	1o2o8		o					ooooo	62o2o	23oo7	oo9oo	o64oo	o131o	6oo2o	21812	oo9oo	1o8o3	oooo6		143o5	ooo84
Nürnberg	310	763	ooooo	58o2o	21612	oo9oo	112o9	o1oo2	58o2o	22311	oo9oo	1ooo4		ooooo	5o1oo	226o9	oo9oo	o84oo	1oooo	o344o	231o7	oo9o1	o73o3	1ooo7		146o5	ooo83
Regensburg	[illegible]	776	ooooo	5o1oo	22412	oo9oo	112o5	ooooo	o144o	2311o	oo9oo	1o1o4		o29o2	o1444	235o8	oo9oo	o84oo	o29o2	3o1o4	231o8	oo9oo	o86o4	oooo8		136o6	ooo65
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	oo51o	75o2o	57o12	oo9oo	o52o6		o					oo7o9	75o2o	56812	oo9oo	o76o3	oo712	81o2o	56212	oo9oo	o67o5	ooo11		126o8	oo1o2
Freiburg	252	803	1oooo	7oo1o	19419	oo9o1	113o9	o18o5	7oo1o	2o415	oo9oo	1o3o5		ooooo	7oo2o	2o613	oo9oo	1oooo	1oooo	75o3o	2o711	1o94o	1o5o1	ooo11		186o7	ooo61
Freudenstadt ☐	797	815	ooooo	68o2o	54114	oo9oo	121o4												1oooo	8oo2o	53611	1o94o	1o7o2	1oo11		153o7	ooo71
Klippeneck ☐	973	818	oo9o9	7oo2o	54915	oo9oo	1o1o4												1o9o2	7oo2o	53311	1o94o	o97o2	ooo1o		164o7	oo1o7
Tübingen	370	826																	9oooo	o1454	229o8	9-o--	o74oo	oooo8		158o6	ooo91
Stötten	734	836	o11o8	7oo2o	2o715	oo9oo	112o3												o111o	5o1oo	21411	oo9oo	1o6o3	ooo11		1621o	ooo95
Ulm	480	838	o29o5	58o2o	21313	oo9oo	112o9	o27o5	221oo	22o11	oo9oo	1o1o1							929o4	o447o	22oo9	9-o--	o94oo	1ooo8		144o6	ooo96
Augsburg	490	852	ooooo	6oo2o	21513	oo9oo	112o8	oo7o2	4o1oo	22111	oo9oo	o94oo		ooooo	o2444	224o9	oo9oo	o87o2	oo7o1	o2444	226o7	oo9oo	o74oo	oooo7		144o7	ooo98
München-Riem	526	866	o11o2	7oo2o	21714	oo9oo	1o2o6	o11o2	6oo2o	2271o	oo9oo	o91o1		o12o2	6oo2o	227o8	oo9oo	o88o2	1oooo	3o114	23oo7	155oo	o65o1	1ooo7		148o4	oo1o9
Mühldorf	401	875							o					9oooo	o1454	231o7	9-o--	o74oo	9oooo	o1454	232o7	9-o--	o74oo	1ooo7		126o5	ooo85
Passau	409	893	oo4o3	62o2o	22113	oo9oo	122o6	oo4o3	3o1oo	22711	oo9oo	111o1		oo4o2	o144o	232o8	oo9oo	o84oo	9o9o2	oo454	231o8	9-o--	o88o1	oooo8		136o7	ooo81
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	21614	85o2o	55412	1o942	o52o4		o										115o5	88o2o	54913	1o94o	o44oo	1oo12		122o8	ooo92
Konstanz	399	929							o										9oooo	oo454	21312	9-o--	113o3	1oo11		142o8	oo---
Friedrichshafen	401	934	1o1o3	57o1o	2o414	1o942	122o6	oo3o3	59o2o	21312	oo9oo	112o5		4o1o3	5oo31	21411	464--	1o6o1	8o2o2	261o1	21611	863--	1o2o2	ooo11		14oo8	ooo98
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o1	7oo1o	2331o	oo9oo	o92o1	o13o1	7oo2o	239o9	oo9oo	o82o1		o13o2	7oo2o	242o8	oo9oo	o74oo	o14o1	8oo2o	239o7	oo9oo	o68o4	oooo6		125o4	oo1o8
Oberstdorf ☐	810	948							o										ooooo	88o2o	525o7	oo9oo	o68o5	oooo6		119o4	ooo95
Zugspitze	2960	951	ooooo	89o2o	144o5	oo9oo	o21o4	o22o3	89o2o	144o4	oo9oo	o14oo		o12o5	89o2o	14oo3	oo9oo	o18o3	112o4	89o2o	14oo4	oo9o1	oo5o1	6ooo3		o41--	oo113
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o										o14o1	89o2o	54414	oo9oo	o85o2	ooo13		152o7	oo114
Garmisch-Partenk.	704	963	o16o1	8oo2o	[illegible]712	oo9oo	1o2o5		o					o2oo3	82o2o	2241o	oo9oo	o88o1	o2oo3	89o2o	2221o	oo9oo	o76o3	oooo9		138o7	ooo96
Wendelstein ☐	1735	980	o13o8	89o2o	57812	oo9oo	o43o3		o					o2oo6	89o2o	57512	oo9oo	o44oo	o11o8	89o2o	57213	oo9oo	o45o5	ooo11		126o8	oo111
Berchtesgaden	542	997							o										ooooo	89o1o	239o6	oo9oo	o56o5	1ooo6		119o4	ooo93

Wl.

(·) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — Tm/Tm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 2. Oktober 1962 — Nummer: 275

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG		o112			o112			o112			o112			o112			o112			o112			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	o7		2o78	o7	1919	2o84	o6		2o75	o8		2o79	o8	311o	2o79	o6	2327	2o76	o7	2oo7	50
100	1637	o7	2o37	1639	o8	2142	1645	1o		1640	13	2126	1644	13	2421	1642	o9	2134	1639	11	2112	100
150	1383	1o28	2287	1385	o7	2263	1392	1o		1394	16	2347	1398	16	2625	139o	1o	2256	139o	15	2527	150
200	12oo	o424	2278	12o1	o5	238o	1212	o525		1216	o914	2352	1222	o7	2636	121o	o624	2387	1212	o8	2638	200
300	936	9313	2254	937	921o	2262	944	9o12		95o	8895	245o	955	8898	2733	944	9114	2447	946	8999	2534	300
400	736	78oo	2239	737	7898	2248	74o	76oo		746	7381	2348	75o	7283	2634	742	76oo	244o	742	7478	2631	400
500	572	669o	2431	573	6789	2149	575	6477		579	6172	2142	582	6171	2519	576	6487	2327	575	637o	2314	500
700	3o9	o272	2329	3o9	o273	2234	311	oo5o		315	o151	2513	316	o45o	27o8	312	o151	2335	311	o2oo	2512	700
850	15o	o8o1	2229	15o	1161	2333	153	o8o7		155	12o8	19o9	155	13oo	16o4	153	1oo6	2213	152	1o54	1814	850
1000	o14	1814	2114	o13	1813	2o18	o15	1614		o17			o17			o15	2114	18o8	o15	131o	16o8	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	o14	oo					o15	o1								o2o	o6	23o7	o2o	o7	35o3	50
100	o18	o5					o18	o4								o3o	o8	23o7	o3o	o7	2oo4	100
150	o2o	o6					o2o	o3					o2o	o4		o37	o6		o7o	o8	2o11	150
200	o3o	o8					o3o	o6		o15	o1		o23	o7		o4o	o7		124	15		200
300	o33	o7					o6o	o6		o2o	o4		o3o	o5		o48	o8		135	13		300
400	o35	o9		o23	o9		o66	o7		o3o	o7		o34		1612	o59	o8		145	16		400
500	o42	o7		o3o	o9		o67	o5		o34	o8		o35	o9		o7o	o8	1826	174	o8		500
700	o47	o9		o35	o8		o7o	o6		o4o	o6		o46		32o8	o75	o8		18o	13		700
850	o58	o6		o42	o9		o8l	o7		o62	1o		o61		182o	o8o	o9		25o	99	2535	850
1000	o7o	o8	2218	o45	o7		111	13		o7o	o9		o7o	o8	2318	o98	o8		291	9o		1000
	o75	o9		o56	o8		117	1o		o8o	o7		o8o		18o8	113	14		297	8999		
	112	o8		o8o	o6		125	11		127	18		o91		2512	127	1o		326	8498		
	118	12		o7o	o6	2o25	135	1o		14o	14		1o3		232o	137	14		362	78		
	137	o8		o95	o9		155	113o		155	16		119		181o	174	113o		369	78		
	146	1129		1o6	1o		25o	9617		18o	o916		13o	2o		25o	9818	2475	388	7686		
	165	o725		137	o9		267	9315		193	1o16		157	15		27o	9616		422	7278		
	225	o222		177	o5		362	79o3		22o		2345	16o		2649	286	9416		444	7o73		
	282	o321		185	o3		372	79o4		25o	99o5	2349	166	15		371	79o4		488	6376		
	25o	o12o	2261	216	o621		467	6688		416	7377		219		2642	47o	6892		5o7	6267		
	332	87o9		25o	o117	2268	478	6779		44o	6977		25o	97o7	2625	547	5881		583	6o64		
	365	83o4		373	82o2		524	6o75		447	6974		466	647o		6oo		2321	55o	6o6o		
	6oo		2228	442	7293		565	5761		51o	6168		536	5874		64o	5265		6oo		2515	
	628	5278		462	7192		578	5859		536	5868		569	5465		66o	5359		625	5256		
	78o	o664		577	5781		621	5353		546		292o	579	5457		689	5o52		639	5153		
	8oo		2428	6oo	558o	2238	661	5353		548	6o63		6oo		2314	724	o35o		718	o3o2		
	811	o659		638	5179		738	o4o3		6oo		2426	643	oo5o	27o6	735	o2o2		752	o6o3		
	825	o654		8oo		233o	773	o4o4		627	5257		765	o851		77o	o5o2		765	o569		
	886	11o4		885	o9o4		8o8	o7o7		648	5353		785	o85o		791	o5o3		8oo		2116	
	9o9		2227	9o4	111o		829	o7o6		8oo		2315	8oo		2708	8oo		2323	9oo	13o2		
	917	13o9		914		2229	933	15o6		875		18o7	863		15o4	918		2113	915		2o1o	
	932	13o8		925	131o		972	1711		88o	14o3		864	145o		927	16o9		934	15o2		
	952	1312		942	131o		988	1513		898	13o6		887	14o8	15o7	981	2o15		972	161o		
	o11	1914	21o8	o15	2o14	2oo7	o12	1614		983	2o12	oooc	959	2o1o	13o4	oo8	2214	18o8	o13	111o	14o6	
50/100		437			439			439			435			435			437			437		50/100
100/200		437			438			433			424			422			432			427		100/200
200/500		628			628			637			637			64o			634			637		200/500
500/1000		558			56o			562			565			565			561			56o		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG		o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo			o2oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o77	o7		2o79	o6		2o78	o7		2o77	o7	1713	2o79	o8		2o8o	o6	1912				50
100	1637	o8		1638	o8		164o	11		1643	12	2218	1644	12		1641	12	2222				100
150	1383	o9	2457	1384	o9		1389	11		1396	13	2335	1397	16		1389	12	2367				150
200	12o2	o918	2588	12o3	o817	2493	12o8	1o19	2595	1219	1o19	2445	122o	o9		1212	o918	2481				200
300	94o	94o4	2364	939	93o4	2271	944	91o3	2557	958	9ooo	2442	954	89oo		946	89o1	2468				300
400	74o	7896	2352	739	78oo	2253	743	7796	2437	75o	7491	2428	75o	7186		744	7798	2244				400
500	575	668d	2335	574	669o	2242	578	6586	233o	583	6278	2311	581	6174	2419	578	6487	2338				500
700	313	5154	2224	311	5o59	2131	314	5153	2215	317	o251	15o2	317	o453	26o5	315	5o5o	2o28				700
850	154	o9o7	2124	153	1oo3	2o28	155	12o5	2113	157	14o3	15o5	156	1451	o81o	155	13o7	2223				850
1000	o17	1512	1722	o15	1813	1923	o17	1711	1517	o18			o18			o16	1713	151o				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																						50
100																						100
150																						150
200																						200
300																						300
400																						400
500																						500
700																						700
850																						850
1000	o16	o3																				1000
	o2o	o5		o2o	o5					o2o	o4	2oo6										
	o27	o8		o25	o5					o3o	o7	2oo4				o25	o4					
	o3o	o7		o3o	o8		o14	o3		o36	o8					o3o	o7	331o				
	o4o	o5		o47	o4		o18	o7		o54		1616				o31	o7					
	o7o	o6		o57	o4		o2o	o6		o62	1o	2oo5	o25	o6		o44	o4					
	o77	o5		o7o	o6		o3o	o6		o7o	o8	231o	o3o	o7		o56	o7					
	111	1o		o77	o4		o66	o6		o85		2129	o7o	o9		o7o	o5	2125				
	121		244o	o87	o5		o7o	o6		125	17		o18	o8		o76	o4					
	14o	o8		o92	o9		o95	o9		145	13		o92	13		o96	13					
	158	1o		1o7	11		112	11		177	14	245o	121	17		12o	1o					
	188	o8		13o	o8		141	13		25o	oo1o	2449	14o	18		182	1322					
	225	o615		16o	o8		182	o9		362	789o		187	13		25o	99o8	2471				
	25o	o211	2573	175	o7		191	1221		52o		23o8	25o	98		322	8598					
	274		2463	192	o817		25o	991o	2579	54o		19o7	266	96o4		377	8o99					
	59o	5675		221	o615		371	82oo		562	557o		412		2621	593	5481					
	6oo		2329	25o	o11o	2596	420	7393		58o	566o		447	6682		6oo		2225				
	639	5471		346	8699		468	6788		6oo	5359	2114	522	6o72		646	5269					
	679	oo63		478	6791		481	6788		613	5558		543	5966		665	5257					
	709	5152		538	8o86		526	6183		662	o155		6oo		23o4	694	5151					
	743	o25o		6oo		2234	548	6182		677	5o52		626	5263		74o	o4o2					
	758	62o2		656	5272		6oo		2424	78o	1oo1		638	5257		755	o5o5					
	8oo		2o25	719	oo55		678	o165		8oo		15o2	677	o254		8oo		2319				
	822	o8o5		8oo		2129	761	o4o1		8o7	1oo4		765		26o4	88o	16o7					
	913		2123	818	o851		8oo		2212	869		15o6	8oo		35o4	918		1921				
	947	17o9		916		2o29	9oo	1652	1813	87o	15o3		863		o911	937	1811					
	957	15o7		966	2d12		917	16oo		88o	15o8		917	18o1	1o13	956	1712					
	972	16o9		985	2o13		973	21o2		933	2o1o		936	18o6		986	1813					
	o15	1514	16o6	o18	1513	16o5	o14	1413	12o6	984	1512	oooc	96o	o9o7	11o1	o1o	1713	14o4				
50/100		446			441			438			434			435			439					50/100
100/200		435			435			431			424			424			429					100/200
200/500		627			629			631			636			639			634					200/500
500/1000		558			559			561			565			563			562					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)
Schleswig	o1o6	1o2o	229o	Emden	o2oo	1o92	251o4
Emden	o1o6	113o	211o3	Hannover	o2oo	12oc	2595
Köln	o1o6	o938	2278	Berlin	o2oo	119o	2675
Köln	o1o6	1119	2376	Köln	o2oo	125o	2482
Stuttgart	o1o6	1235	256o				
Schleswig	o112	1146	228o				
Emden	o112	1226	2382				
Köln	o112	12oc	2387				
Stuttgart	o112	1315	2362				
Schleswig	o118	116o	2465				
Emden	o118	12oo	2382				
Hannover	o118	116o	2468				
Hannover	o118	131o	247o				
Köln	o118	1175	249c				
Stuttgart	o118	112o	2565				
Schleswig	o2oo	1185	2592				

Markante Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	Aachen
YYGG		o1o6	o118	o1o6	o118	o118	o1o6
Gipfelpunkt	km	13.2	15.o	12.9	15.9	14.1	3.o
	ddff	2257	2358	2281	2322	226o	2324
23.7	km						
20.7							
18.3							
15.9				2322			
13.5			226o		2357	2366	
12.0		2277	2464	2296	2382	2463	
10.5		2287	2457	2186	237o	2438	
9.0		227o	2355	2266	2366	2442	
7.2		2157	2445	2347	2355	2437	
5.4		2356	2232	2337	2238	2422	
4.2		2529	2233	233o	2341	2322	
3.0		2332	2326	2234	2337	2619	2324
2.1		2232	253o	223o	2228	2617	2336
1.5		2126	2425	2226	2226	2712	2428
0.9		2122	212o	222o	2o32	2413	2424

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o1o6	o118	o1b6	o118	o1o6	o118		
Gipfelpunkt	km	24.9	28.2	26.7	2o.7	18.6	21.9		
	ddff	24o4	16o3	33o2	2o23	27o5	18o7		
23.7	km	23o7	21o5	33o2					
20.7		2216	2113	22o8	2o23		181o		
18.3		2123	2123	2112	2o1o	27o5	2117		
15.9		2o34	2333	2213	2325	2711	2226		
13.5		2262	247o	255o	2544	2817	2636		
12.0		2371	2487	2557	2554	2838	2632		
10.5		2372	2573	2449	265o	2724	2839		
9.0		2272	2454	244o	2551	2726	2737		
7.2		2253	234o	233o	2528	2619	2538		
5.4		2238	2333	2433	2415	3117	242o		
4.2		2229	2328	2222	2423	26o6	2412		
3.0		2231	2325	2518	2414	3oo7	27o5		
2.1		2229	2322	2313	2o1o	27o9	23o3		
1.5		2323	2115	25o2	1313	27o7	o4o7		
0.9		2218	172o	27o6	o7o8	24o6	o913		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o1o6	o112	o118	o2oo				
Gipfelpunkt	km	25.5	26.7	17.1	24.o				
	ddff	11o3	o5o6	2216	2oo4				
23.7	km	13o3	34o4		2oo4				
20.7		18o6	21o7		2oo9				
18.3		2112	2o16		2218				
15.9		2612	2o3o	223o	2429				
13.5		2637	2545	2547	2658				
12.0		264o	2546	256o	2874				
10.5		2533	2451	2553	2858				
9.0		2531	2445	2537	2736				
7.2		2531	2331	2632	2821				
5.4		2412	2324	2421	2815				
4.2		251o	2318	2524	2512				
3.0		2412	2324	2718	241o				
2.1		2214	2411	2513	23o6				
1.5		2o16	2212	27o7	21o6				
0.9		1914	2314	25o4	18o6				

Markante Punkte

Station	Berlin			Hannover					
YYGG	o1o6			o112					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	oo3	94	1oo4						
	o1o	96	o9o5						
	o12	oo							
	o15	o1							
	o18	o7		o1o	99				

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddv	Cddv	ff	YYGG	Cddv	Cddv
575	o1-o9	327o9		761	o1-14	127o9	
776	o1-12	327o7	128o8	776	o1-15	o27o7	325o6
675	o1-13	326o8		675	o1-15	327o6	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 3. Oktober 1962 — Nummer: 276

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0212			0212			0212			0212			0212			0212			0206			YYGG
mb	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o79 o5						2o82 o6			2o8o o7		1917	2o82 o9		21o2	2o8d o7		21o6	2o75 o6		21o9	50
100	1638 o8		2433	1642 1o		223o	1644 1o			1646 12		2523	165o 13		2422	1641 12		2227	1636 1o		2326	100
150	1384 o8		2463	1389 12		227o	1392 12		2252	1397 16		234o	14g3 16		2636	1389 12		2253	1388 12		2639	150
200	12o5 1o16		2387	121o o814		2384	1214 o82o		2464	122o o9		2558	1225 o8		2745	1211 1o2o		236d	1211 1e		2654	200
300	942 9299		2362	953 9o96		2373	949 9oo5		2358	954 9oo4		2551	958 88o7		2734	947 91o3		236d	947 91		2641	300
400	741 7891		2151	743 7885		2153	746 769o		2443	751 749o		2536	754 7294		2726	744 7491		2351	745 77		2523	400
500	577 6689		2136	578 6479		2o4o	581 639o		2o34	584 6179		2423	585 6o82		3o2o	578 6379		2237	58d 64		2611	500
700	315 5152		2224	315 o154		2133	316 o1oo		2319	317 o353		2oo7	318 o452		19o9	315 o152		1923	313 o157		2311	700
850	155 13o2		2o17	155 13o9		2o22	156 14o1		182o	156 14o3		1613	156 15o4		16o4	155 14o3		1724	156 1oo4		19o7	850
1000	o17 1913		1616	o15 2o15		1512	o17 2111		1316	o17			o18			o16 2116		1513	o19 1611		12o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte							o3o o6															Markante Punkte
							o38 o6															
							o61 o7															
							o7o o5															
	o38 o5						o8o o7												oo8 91		o31o	
	o47 o7						o85 o7												o1o 95		o3o7	
	o54 o6						o95 1o									o2o o5		o5o5	o17 o6			
	o62 o5						1o9 1o						o1o oo		o4o6	o3o o7		25o5	o2g o6		33o6	
	o7o o6						114 11						o13 o1			o34 o6			o3g o8		o6o3	
	o78 o7						14o 11						o2o o7		o5o6	o39 o7			o58 o9			
	o86 o5						159 13						o3o o7		14o6	o45 o5			o7d o8		2211	
	1o6 o7						166 1325						o36 o9			o7o o4		2215	o87 o8			
	112 1o			o88 1o			172 1123			o61 o9			o46 o6			o76 o5			127 14			
	12o 1o			o94 o8			19a 1o22			o7o o8		1922	o58 o7			o95 13			181 14			
	183 1319			13o o9			229 o416			o81		191o	o7o 1o		22o6	127 1o			25o oo		2748	
	221 o713			159 11			25o oo13		2358	o9o 12			111 16			182 1222			3o8 8998			
	25o o1o7		2377	178 1217			276 95o9			o95 11		24o8	132 15			193 1121			362 8184			
	35o 8491			214 o712			317 87o2			111 14			143 17		244o	25o oo11		2357	374 8199			
	573 579o			25o 99o5		239o	348 8398			125 13			174 14			423 7188			4o5 76			
	6oo		2o31	353 8287			357 8196			146 16			25o 9916		2745	515 6276			6od 53		27o4	
	63o 5378			432 7486			412 7488			25o 9914		2561	311 86o5			559 5777			646 o1			
	65o 5368			476 6879			59o 5274			564 5371			326 84o3			583 5564			658 5174			
	663 5358			58o 5675			6oo		2o22	58o 5467			421 6993			598 5564			678 o157			
	683 5253			6oo		2o3o	6o8 5374			6oo		2524	578 5181			6oo		2o29	682 oo56			
	726 o251			6a3 5473			628 5555			62o oo69			6oo		28o3	63o 5657			734 o357			
	74o o3o1			634 5556			65o 5355			65o 5156			619 526d			741 o5oo			8od o966		24o7	
	8oo o953		2122	753 o6o3			765 o8o6			76o o9o1			668 o35o			761 o7o2			816 o8o4			
	88o 15o7			8oo		2124	8oo		1816	77o o8o1			786 11o2			8oo		1726	92o		16o9	
	913		2925	912 181o			858 15o2			8oo		1614	8od		16o3	868 15o3			924 1665			
	917 17o7			917		1922	9oo		1821	878		1611	864		16o4	9o3 16o9			954 16o9			
	942 181o			925 1812			943 2oo5			9o7 18o4			91o 17o6			918		172d	965 17o3			
	972 1712			95o 1913			963 1911			947 1713			935 1511			946 1813			997 1711			
	o14 2o14		16o8	o18 2216		14o7	o13 2214		121o	984 2o13		11o3	96o 1813		16o2	oo9 2115		13o8	o17 1111		11o4	
50/100	441			438			434			432			439			437						50/100
100/200	433			432			43o			426			425			43o			427			100/200
200/500	628			632			633			636			64o			633			631			200/500
500/1000	56o			563			564			567			567			562			561			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0300			0300			0300			0300			0300			0300			0212			YYGG
mb	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	PPPPH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o8o o7			2o84 o5			2o82 o7			2o79 o7		2oo5	2o81 o8			2o79 o6		24o8	2o86 o8		24o3	50
100	164o o9		2425	1642 o8		2327	1644 11			1642 11		2224	1645 11			1641 1o		2225	1648 1o		2423	100
150	1385 o9		245o	1387 o8		2245	1392 11		2357	1393 15		2332	1398 19			1389 11		225g	1397 12		2541	150
200	12o5 o813		2483	12o6 o913		2398	1213 o817		2372	1217 12		2345	1222 1o			1211 1o19		2279	1218 o922		2545	200
300	941 9398		2468	942 9196		2373	948 91o4		2366	953 91o6		2247	957 89o8			946 9oo4		2267	953 9oo7		2543	300
400	74o 778o		2351	74o 768o		2246	746 7591		2354	75o 7596		2134	754 7397			743 7692		2256	75o 7592		2426	400
500	575 6676		2235	574 6568		2426	579 6481		2334	584 6286		2223	585 6189			578 6485		2235	584 6388		2213	500
700	313 o152		2127	312 o153		2o26	315 o154		2422	317 o465		2419	318 o466		2611	314 o151		2116	318 o153		1812	700
850	154 11o4		1923	153 1o1o		1918	154 12o6		2212	156 13o4		2612	156 16o2		26o5	154 13o6		24o9	158 12o3		18o6	850
1000	o16 1713		o3o8	o16 1514		o2o8	o15 1712		171o	o17			o18			o15 1612		12o5	o2g 2o12		14o6	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																o4o o8						Markante Punkte
																o45 o8						
																o49 o5						
																o55 o8						
																o6o o6						
							o15 o5			o2o o6						o7o o6		2213				
	o35 o8						o2o o7			o3o o8						o73 o6						
	o43 o6			o27 o6			o3o o7			o31 99						o79 o9			o15 o2		o1o3	
	o7o o5			o3o o6			o43 o8			o38 o7						o88 o7			o2o o5		o1o4	
	o92		2422	o7o o5		2314	o63 o7			o46 o9						o92 o7			o25 o7			
	121 o8			o79 o5			o7o o5			o53 o6						1o5 12			o28 o6			
	166 o9			124 o7			o81 o8			o61 o8						113 11			o3o o6		26o3	
	178 1o15			13o 11			112 o8			o66 o6						13o 12			o57 o6			
	217 o812			16o o5			129 13			o7o o7		21o7	o2o o7			179 13			o64 o6			
	25o o1o6		2484	181 1o1o			138 11			o86 11			o26 o8			189 1322			o7o o8		2217	
	35o 8389			2o8 o812			165 12			o92 o9			o3o o7			217 o515			o8o o6			
	473 8974			25o o1o5		239o	177 1o			119 14			o7o o8			25o 99o9			12o 13			
	55o 6164			552 6o71			187 1221			125 13			118 15			26o 981o			158 13			
	57o 6o6o			6oo 5563		2231	214 o716			168 17			129 15			45o 899o			177 1o			
	594 5858			611 5658			25o oo1o		2374	22o		2356	147 19			583 568o			182 11			
	6oo		2324	646 5359			6oo		2429	25o oo13		2346	192 12			599 5667			194 1o23			
	6o7 5657			765 o6o1			614 527o			385 7598			25o 9913			6oo		2228	25o 9913		2543	
	63o 5556			779 o6o5			643 5264			6oo		2321	565 5488			629 5366			6oo		1911	
	64o 5557			793 o7o5			658 5o61			667 o574			653 o375			646 546a			645 o172			
	68o 5153			8oo		2o23	671 5155			735 o861			665 o369		2514	68o 5152			668 o267			
	756 o5oo			868 1212			778 o951			75o o856			677 o469			788 o9o3			681 5153			
	8oo		1923	898 1212			8oo		2418	775 1o56			696 o467			8oo		2411	8od		19o6	
	823 o9o4			917		12o8	828 12o5			8oo 1o52		2617	8oo		28o6	86o 14o7			824 1262			
	912		221o	928 1413			9oo		2312	835 1352			816 1554			882 1411			853 12o5			
	933 171o			95o 1411			911 17o4			878		27o8	862 17o1		24o5	918		221o	91o		16o9	
	997 1813			981 1612			976 21o9			95o 22o9			936 1811		14o6	943 1814			968 1911			
	o14 1514		c6o4	o18 1515		36o3	o12 1513		11o4	983 1513		17o4	959 1o1o		13o5	985 2114			988 1911			
																oo9 1412		12o4	o17 2114		13o6	
50/100	44o			442			438			437			436			438			438			50/100
100/200	435			436			431			425			423			43o			43o			100/200
200/500	63o			632			634			633			637			633			634			200/500
500/1000	559			558			564			567			567			563			564			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o2o6	12oo	241o2	Berlin	o3oo	1265	26
Emden	o2o6	1o8o	2493	Köln	o3oo	1o8o	22
Hannover	o2o6	141o	2474				
Köln	o2o6	1o48	237o				
Schleswig	o212	1143	2393				
Emden	o212	1o67	239o				
Hannover	o212	12oo	2464				
Köln	o212	126o	2368				
Stuttgart	o212	1o76	2561				
Schleswig	o218	12oo	249o				
Emden	o218	113o	2396				
Hannover	o218	125o	2466				
Köln	o218	1o5o	238o				
Schleswig	o3oo	113o	2486				
Emden	o3oo	1185	2398				
Hannover	o3oo	116o	2375				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aach	
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o2
Gipfelpunkt	km	15,3	15,3	14,1	14,7	14,1	13,8	4,	5
	ddff	2537	2538	2464	2335	2474	2451	2o32	21
23.7	km								
20.7									
18.3									
15.9									
13.5		2582	2462	2467	2352	2471	2457		
12.0		74o2	249o	2388	239o	2471	246o		
10.5		2475	2477	2493	2388	2465	246o		
9.0		236o	2357	2366	2366	245o	246o		
7.2		2343	2347	2356	2342	2331	2347		
5.4		223o	2136	2332	2341	2223	2333		21
4.2		2223	2o31	2143	2o31	2119	2223	2128	19
3.0		2224	2131	2228	2o27	2219	2o22	1918	18
2.1		2122	2o26	213o	2124	2o12	1822	1716	19
1.5		1928	2125	2o27	2o22	1913	1710	181o	18
0.9		183o	2o28	2119	1613	1814	1719	221o	20

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218		
Gipfelpunkt	km	27,9	25,6	27,o	19,2	12,6	1o,8		
	ddff	34o6	29o4	36o3	2716	2658	2536		
23.7	km	31o5	29o4	o1o9					
20.7		23o8	23o6	12o6					
18.3		2118	2318	2211	261o				
15.9		2226	2232	2318	2115				
13.5		236o	2357	244o	234o				
12.0		2364	2376	2448	2457				
10.5		237o	238o	2535	235o	2655	2536		
9.0		2355	2365	2436	2342	2523	2629		
7.2		2246	2357	2521	2432	2624	2721		
5.4		2127	2337	2418	2426	2813	2816		
4.2		2126	2336	2o17	2428	27o6	2816		
3.0		2119	243o	14o8	2211	2oo3	26o5		
2.1		1919	242o	1211	2313	1512	24o5		
1.5		182o	2216	12o7	251o	1211	2oo2		
0.9		1818	1817	13o8	2oo6	11o6	15o4		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Berlin							
YYGG		o2o6	o212	o218	o3oo				
Gipfelpunkt	km	23,7	27,9	25,8	24,3				
	ddff	24o6	o3o3	o1o5	o2o7				
23.7	km	24o6	25o3	o1o6	36o6				
20.7		23o8	24o5	24o7	25o7				
18.3		24o8	2215	2412	25o9				
15.9		2424	2434	2519	2422				
13.5		2652	2542	2539	2548				
12.0		2656	2545	2644	2659				
10.5		2648	2544	264o	265o				
9.0		2641	2539	2638	2538				
7.2		242o	2423	2633	2536				
5.4		2612	2113	2o2o	2523				
4.2		25o7	1911	2217	2318				
3.0		25o8	1811	2212	2211				
2.1		231o	19o6	191o	2o12				
1.5		2oo8	18o6	1713	1913				
0.9		15o9	16o9	1515	1818				

Station	Hannover			Köln					
YYGG	0212			0300					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	dd
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte									
				o24 o7					
				o27 o7					
	o15 o3			o28 o6					
	o19 o4			o3o o7		26o9			
	o2o o4			o32 o7					

Wolkenzugmessungen

	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
	727	o2-16	o2118					
	855	o2-18	o23o4					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 275 Dienstag, den 2. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	o2o17	68o2o	15o16	oo9oo	142o8	12o+1	
15	gestern	1ooo2	o2o14	72o2o	15818	oo9oo	142o8	12o+1	
18	gestern	1ooo2	4181o	65o2o	17o16	444oo	13212	118++	3ooo3
21	gestern	1ooo3	o1813	72o2o	17217	oo9oo	151o2	118++	
00	heute	1ooo2	31813	68o26	17416	+++++	153o2	118++	
03	heute	1ooo2	o1816	65o2o	17715	oo9oo	141o3	118++	
06	heute	1ooo2	61716	59o2o	18o15	6o93o	142o3	117+o	3oloo
09	heute	1ooo2	71711	65o22	17816	7o99+	148o2	117+o	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt

Nicht auf Position!

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	21916	97o2o	16o19	215oo	163o1		
15	gestern	1ooo3	o2o15	98o1o	15518	oo9oo	153o5	12o21	
18	gestern	1ooo3	51511	98o3o	18o16	5o93o	15315	115+1	3ooo4
21	gestern	1ooo3	317o9	98o2o	18216	9++++	141o2	115+1	
00	heute	1ooo3	o1617	98o2o	18315	oo9oo	143o1	116+1	
03	heute	1ooo3	31714	97o3o	19815	9++++	14215	117+1	
06	heute	1ooo3	61614	96o3o	18515	225o1	14813	116+1	3ooo1
09	heute	1ooo3	4181o	96o21	19516	3o931	1511o	118+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo8	314o6	96o3o	15418	325oo	142o3	114+o	
1ooo8	514o8	97o31	16316	525oo	142o7	114+o	
1ooo8	214o7	96o11	17o16	9++++	142o7	114++	3ooo5
1ooo8	o14o8	96o1o	18o15	oo9oo	1321o	114++	
1ooo8	31712	96o3o	18814	9++++	132o8	117++	
1ooo8	41412	96o3o	18814	9++++	134oo	114++	
1ooo8	61511	96o31	18814	4o971	134oo	11521	3ooo2
1ooo8	61416	96o22	19215	4o891	133o4	11421	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	o1916	97o2o	15215	oo9oo	141o3	11922	
15	gestern	1ooo4	o1912	97o2o	16216	oo9oo	1531o	11922	
18	gestern	1ooo4	11713	98o2o	17o16	9++++	152o8	1++++	3ooo2
21	gestern	1ooo4	41614	58o2o	17816	9++++	152o8	1++++	
00	heute	1ooo4	61813	58o32	17816	9++++	154oo	1++++	
03	heute	1ooo4	61613	97o22	18o15	o++++	142o2	1++++	
06	heute	1ooo4	61815	97o22	18o15	325o1	154oo	11821	3ooo2
09	heute	1ooo4	6181o	97o28	18516	2349+	153o5	11821	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo9	519o7	58o22	17218	115o7	162o2	119+o	
1ooo9	42211	62o11	17819	425oo	172o6	122+o	
1ooo9	o15o9	62o11	19o16	oo9oo	15212	115+o	3ooo4
1ooo9	o1512	62o2o	2oo15	oo9oo	1521o	115++	
1ooo9	114o4	58o2o	2o815	9++++	152o8	114++	
1ooo9	o161o	58o2o	21o14	9++++	142o2	116++	
1ooo9	416o9	5oo31	21o14	2o921	144oo	116+o	3oooo
1ooo9	71514	58o32	21o16	4o991	144oo	11521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	21814	97o3o	15316	226oo	142o1	118+1	
15	gestern	1ooo5	o1811	98o1o	15917	oo9oo	142o6	118+o	
18	gestern	1ooo5	11813	98o2o	17116	9++++	13212	118++	3ooo2
21	gestern	1ooo5	o1615	98o2o	17816	oo9oo	142o7	116++	
00	heute	1ooo5	o1619	98o2o	17816	oo9oo	144oo	116++	
03	heute	1ooo5	o1818	98o2o	18316	oo9oo	142o5	118++	
06	heute	1ooo5	31817	97o3o	18315	11744	144oo	118+1	3ooo1
09	heute	1ooo5	31814	97o2o	18915	2373o	133o6	118+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo9	519o7	58o22	17218	115o7	162o2	119+o	
1ooo9	42211	62o11	17819	425oo	172o6	122+o	
1ooo9	o15o9	62o11	19o16	oo9oo	15212	115+o	3ooo4
1ooo9	o1512	62o2o	2oo15	oo9oo	1521o	115++	
1ooo9	114o4	58o2o	2o815	9++++	152o8	114++	
1ooo9	o161o	58o2o	21o14	9++++	142o2	116++	
1ooo9	416o5	5oo31	21o14	2o921	144oo	116+o	3oooo
1ooo9	71514	58o32	21o16	4o991	144oo	11521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o619	334o9	33312	7oo11	879o6	2957o	81731	o54o1	13444	1o445	
12	gestern	2o62o	33312	53414	75151	869o6	39562	8171o	o54o1	13544	1o455	
15	gestern	2o621	33315	73315	75o32	844o7	755++	81725	o52o1	13544	1o358	
18	gestern	2o622	33118	53217	75o11	82oo7	4854o	81724	o52o1	13334	1o358	+)7oo++
21	gestern	2o623	33121	43218	8oo18	8ooo6	3554o	4162o	o53o2	13233	1o358	
00	heute	3o618	328oo	72918	75252	786o6	49562	71714	o54o3	12333	1o358	
03	heute	3o619	329o3	83315	7o6o8	773o7	6742+	61613	o53o4	13234	1o357	
06	heute	3o619	328o6	83417	65618	775o7	6742+	813o2	o52o5	13633	1o357	+)7o4++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
23661	o2oo9	71627	75o22	o1511	5553+	oolo8	oo11o	11646		
2366o	o2o12	71625	75o21	o1o11	35572	oo8o5	oo2o5	1164+		
2366o	o2o15	81429	75o32	99711	1757+	oo713	oo3o9	11457		
23661	o1918	81437	656o6	97511	7742+	oo722	oo2o9	11458		+)7913o
2366o	o2o21	81837	65616	97o11	6742+	425o5	oo2o9	11858		
3366o	o2ooo	81626	7oo26	99411	884++	oo224	oo11o	11658		
3366o	o2oo3	81626	75o22	ooo11	885++	oo1o6	oo11o	11658		
33661	o2oo6	71729	65o26	oo311	764++	oo3o3	oo1o9	11758		+)7o134

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	12611	69o2o	o21o7	1o97o	oo622	o51o4	12442		
12	gestern	2o565	51o12	13213	69o2o	o12o9	oo9o7	oo7o3	o51o5	12532		
15	gestern	2o565	51o15	83414	69o21	oo9o7	854++	oo7o3	o51o6	13232		
18	gestern	2o565	51o18	83412	55o22	oo9o7	855++	oo5oo	o54o2	13433		
21	gestern	2o565	51o21	73412	69o22	o12o6	755oo	oo1o3	o55o2	13432		
00	heute	3o565	51ooo	63213	658o8	o1oo2	655oo	oo6o2	o55o2	13432		
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o591	192o9	72935	97o26	6531o	754++	61222	o53o7	18o52	13657	9o9o9
2o592	19212	82937	952o5	683o9	863++	6123o	o53o8	18o52	13658	
2o592	19315	8274o	96616	721o9	874++	61138	o54o7	17853	13457	
2o592	19418	82839	96o26	749o9	873++	61228	o54o7	17864	13259	
2o593	19521	72734	97o22	793o7	755++	41344	o55o6	17764	13259	
3o592	191oo	82629	97258	823o8	334o7	3113o	o55o5	11652	13258	
3o592	193o3	82421	96258	835o9	885++	61o12	o54o7	12555	13768	
3o592	193o6	62326	97218	829o9	655+o	616o6	o53o7	12555	13266	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	83224	69o22	o8oo9	855++	oo4oo	o54o4	13147		
12	gestern	2o528	35512	72722	69o22	o68o9	755oo	oo812	o54o6	13147		
15	gestern	2o528	35515	82525	69o22	o5oo9	855++	oo719	o54o6	13136	12534	
18	gestern	2o528	35518	8253o	69o22	o331o	855++	oo717	o52o6	13146	12535	
21	gestern	2o528	35521	82528	69o12	o2611	855++	oo6o7	oooo8	12846		
00	heute	3o528	355oo	22526	69o11	o1611	255oo	oo61o	o51o8	12846		
03	heute	3o528	3.5o3	82524	656o6	oo211	2552+	oo614	+++++	12846		
06	heute	3o528	355o6	82525	69216	93811	8o91+	oo715	oooo8	12846		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o523	199o9	73o22	98o22	91112	625+2	oo238	o53o7	12946		
2o523	19912	62713	98o22	93312	29531	oo222	o53o5	13o23	13248	
2o523	19615	73o24	97158	95912	585o2	oo226	o53o8	13o35	18241	
2o524	19718	63126	97o39	97812	48536	71229	o52o4	13145	18241	
2o524	19721	72827	97258	o1411	685o8	71126	o53o7	12334	18241	
3o524	198oo	72725	97o38	o3112	685o2	71217	o52o6	12134	18241	
3o524	2olo3	72633	97o31	o3611	oo9o2	612o5	o54o6	[illegible]	13240	
3o524	2o2o6	82625	978o8	o4o12	835++	611o4	o52o6	12547	13o49	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	81116	58616	11314	6742+	oo737	o5514	13244	11221	
12	gestern	2o44o	41o12	8o926	65213	o9416	6742+	oo719	o5314	1o155	11o32	
15	gestern	2o44o	41o15	71116	598o6	o8717	755++	oo8o7	o5216	11333		
18	gestern	2o44o	41o18	7141o	63258	o9118	755++	oo3o3	oo116	11434		
21	gestern	2o44o	41o21	82717	635o2	o9617	864++	oo2o5	ooo16	1++++		
00	heute	3o44o	41ooo	82718	652o5	1o717	855++	oo117	ooo16	1++++		
03	heute	3o44o	41oo3	8272o	65o22	11317	856++	oo1o5	ooo13	1++++		
06	heute	3o44o	41oo6	8272o	69o22	11517	855++	oooo3	o5112	1++++		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o46o	169o9	4264o	7o158	97615	435oo	61313	o55o9	1oo+o	17553	12998
2o459	17212	7283o	7o158	o1614	695o3	6124o	o561o	1oo+o	17553	12878
2o457	16715	62021	7o151	o4615	+++++	3213o	o54o9	1oo+o	17551	12878
2o457	16318	63o16	7o151	o7o15	595o2	oo324	o55o5	13o33	17551	797++
2o455	15921	23o12	65o1o	1o515	295oo	32235	o55o9	13o35	1265o	
3o454	157oo	13216	65o21	12715	125oo	72122	o54o9	12333	12646	
3o454	16oo3	o3212	65o2o	14515	oo9oo	62118	o54o9	12566		
3o454	163o6	o3212	65o2o	16315	oo9oo	71218	o54o8	13233	11697	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	234o4	78o3o	24o24	124o1	oo3o3	o5319	1o243		
12	gestern	2o35o	48o12	1oooo	78o2o	24325	114oo	oo3o3	o5119	1o243		
15	gestern	2o35o	48o15	22oo2	78o3o	23725	224oo	oo8o5	ooo21	1o244		
18	gestern	2o35o	48o18	327o4	78o31	.2526	615oo	oo615	o5121	1o244		
21	gestern	2o35o	48o21	227o8	78o11	22726	215oo	oo3o2	o5121	1o244		
00	heute	3o35o	48ooo	125o6	69o2o	23225	115oo	oooo5	o512o	1o244		
03	heute	3o35o	48oo3	o23o4	69o2o	22425	oo9oo	oo6o8	o5121	1o243		
06	heute	3o35o	48oo6	o23o5	69o2o	21324	oo9oo	oo712	o522o	13633		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 275 Dienstag, den 2. Oktober 1962

Meldungen vom 1.10.1962

YQLL	LL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cl/h	QVapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
2o499	13oo6	22524	98o11	88o13	253oo	65321	o56o8	12524	17441	Berlin	
2o51o	84ooo	3o7o5	98131	11429	22ao6	327o4	ooo25	1o27o	looco	Volumnia	
2o461	3o2oo	23224	98o1o	o4514	225oo	28ooo	oo312	13236	13367	Bremen	
2o48o	27ooo	63424	97o22	ooo11	653++	277o5	o62o7	134+3	13249	Hanseatic	
23577	1o4oo	81624	95606	12o12	863++	434oo	o5112	116++	+++++	Gauss	
2o464	28oo3	33o24	98o2o	o3512	324oo	28710	o51o8	13o46	13268	Bremen	
2o457	27oo6	43424	98o11	o2912	456++	28606	o53o4	13435	13566	Bremen	
2o582	2586o	93248	96o22	8o5o9	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
2o577	o87o6	71927	97o32	8oo12	+++++	oo2o8	oo2++	11928	+++++	Regensburg	
2o499	15oo6	52613	98131	91613	653oo	65211	o5oo7	12523	1764o	Berlin	
23579	1o3o6	81615	941o4	12814	864++	842o9	ooll3	11621	+++++	Gauss	
2o482	2466o	52321	97ao8	o2o1o	553++	272o7	o64o7	133+4	13247	Hanseatic	
2o484	o5466	8223o	97258	o3116	7732+	+++++	+++++	+++++	+++++	Najade	
2o472	44ko3	81318	95555	11709	2732+	oo713	o5?++	11323	149+3	Hanseat	
2o589	14oo8	62330	97o32	67o1o	+++++	+++++	o52++	12334	+++++	Braunschweig	
23567	o3o69	81733	97o22	o1213	+++++	75+++	o51++	117+7	+++++	Hoheweg	
2o581	2o8o9	53o48	97o22	84oo8	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
2o577	o87o9	6213o	97o18	80312	+++++	oo223	oo2++	1712o	+++++	Regensburg	
2o65o	533o9	83615	97a22	94oo3	+++++	oo4oe	o52++	136+9	+++++	Saarbrücken	
2o6o2	472o9	23113	98o2o	9350+	+++++	+++++	ool++	+++++	+++++	Thüringen	
2o488	2559	23o21	98o1o	o3512	255++	282o6	o511o	13o35	13555	Bremen	
2o472	44512	813o9	972o5	1o2o9	4732+	oo715	o59++	11322	149+3	Hanseat	
2357o	o1211	31313	98o1o	o2313	+++++	+++++	ool++	+++++	+++++	H.Davidsen	
2o59o	15611	72730	97o22	6821o	+++++	+++++	o52++	12734	+++++	Braunschweig	
2o584	39212	72730	97258	91oo7	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++	Vikingbank	
2o56o	o8o11	32237	97o18	91o12	+++++	4224o	o52++	122+8	125+8	München	
2o648	53312	73424	98o12	968o3	+++++	+++++	o5o++	+++++	+++++	H.Weins	
2357o	o1o12	51830	97o12	oo213	+++++	75+++	o52++	118+6	+++++	Hoheweg	
2o392	25512	63o27	98258	14919	59461	55219	o5115	13o33	13o57	Bremerhaven	
2o6o1	47212	63o15	98o31	9310+	+++++	+++++	ool++	+++++	+++++	Thüringen	
2o375	36112	12713	99o31	21623	115o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
2o586	27912	73o48	97808	88oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
2o577	o8712	71927	97o38	85813	+++++	oo235	oo2++	11929	+++++	Regensburg	
2o48o	21512	43321	98o11	o4o13	3249o	2772o	o56o8	133+2	132+5	Hanseatic	
2o499	16712	53o13	98e32	95814	522++	65219	o52o6	13o22	+++++	Berlin	
2o576	o8712	62o27	97o31	84912	+++++	oo24o	o51++	12o57	+++++	Berlin	
23582	1o112	71809	95o22	15514	784oo	oo213	oo213	11821	+++++	Gauss	

YQLL	LL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cl/h	QVapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
2o512	2o512	43121	98o11	98914	42+1+	25229	+++++	+++++	+++++	Poseidon	
2o5o5	13212	622o5	99158	95514	3242+	642o9	o52o6	+++++	+++++	Nordmeer	
2o491	23712	33221	98o2o	o4514	225++	2821o	ooloó	13224	13547	Bremen	
2o411	68212	12711	98o3o	2?216	1o6o5	268o3	oo314	127+1	1oo++	Heidelberg	
2o558	o8615	82137	95818	9o312	+++++	7240o	o53++	12127	+++++	Bremerhaven	
2o6o6	48415	42924	98o21	92603	+++++	7540o	ool++	12944	+++++	Essen	
2o472	44515	8159	985o5	o891o	3732+	oo713	o57++	11522	149+3	Hanseat	
2o577	o8715	82127	97o28	88211	+++++	oo226	o5o++	12129	+++++	Regensburg	
23564	o2617	41727	98o1o	o9o14	+++++	+++++	ool++	+++++	+++++	H.Davidsen	
2o472	44518	8259	982o5	o7112	4732+	oo718	o52++	12522	149+3	Hanseat	
2o588	36818	72737	97o22	881o7	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++	Vikingbank	
2o473	o7118	72o13	97o18	o9o17	5456+	+++++	+++++	+++++	+++++	Najade	
23584	o9o18	11412	96o11	15514	1o94o	5386o	oo213	11421	11953	Gauss	
2o383	27518	73o11	98152	17220	4732+	5611o	ooo15	13o21	13254	Bremerhaven	
2o385	34418	82713	986o2	17423	885++	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus	
2o484	18518	43215	98o21	o7513	324+5	27215	o57o8	132+2	132+5	Hanseatic	
2o577	o8718	82127	97o22	9o512	+++++	oo223	ooo++	12129	+++++	Regensburg	
23558	o3718	82o18	97o22	11113	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++	C.Wiederk.	
2o578	o1118	21818	98o22	oo312	+++++	75+++	o51++	118+3	+++++	Hoheweg	
2o576	o8718	72227	97o12	9o112	+++++	oo225	o51++	12257	+++++	Berlin	
2o194	8o118	3o6o5	98151	11931	2331o	25711	oo225	1o621	looco	Volumnia	
2o6o1	46318	o2921	98o2o	9o5o4	+++++	+++++	oo3++	+++++	+++++	Württemberg	
2o51o	o8518	53118	98o21	o2813	52+1+	25228	+++++	+++++	+++++	Poseidon	
2o574	29818	8283o	97622	88314	854++	642o3	+++++	+++++	+++++	Welheim	
23568	oo318	21818	98o1o	o3512	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
2o493	27215	23o18	98o2o	o5o13	225++	282o5	o53o8	13o23	13257	Bremen	
2o565	39918	82715	97o11	994o9	7++++	15702	+++++	+++++	+++++	Transamerica	
2o561	41812	42715	98o11	995o8	854++	15725	+++++	+++++	+++++	Transamerica	
2o495	2o518	43221	98o12	o5613	3259o	282o6	o53o7	13223	13357	Bremen	
2o558	o8721	52127	98o22	95111	+++++	7240o	o53++	12126	+++++	Bremerhav.	
2o577	o8521	62?3o	97o22	94o12	+++++	+++++	o54++	+++++	+++++	M.Fêsher	
2o472	44521	82713	948o6	o8212	4347+	oo211	o53++	12724	1494	Hanseat	
2o572	3o921	92827	96o22	86484	9++++	6471o	+++++	+++++	+++++	Welheim	
2o576	o8721	2213o	97o11	93112	+++++	oo23o	o51++	12168	+++++	Berlin	
2o586	o2921	613o9	97o22	o16++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordenham	
23558	o3822	62413	98o22	14o14	+++++	+++++	oo3++	+++++	+++++	H.Davidsen	
2o56o	o7522	52221	98o18	99112	+++++	2222o	o53++	+++++	+++++	München	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

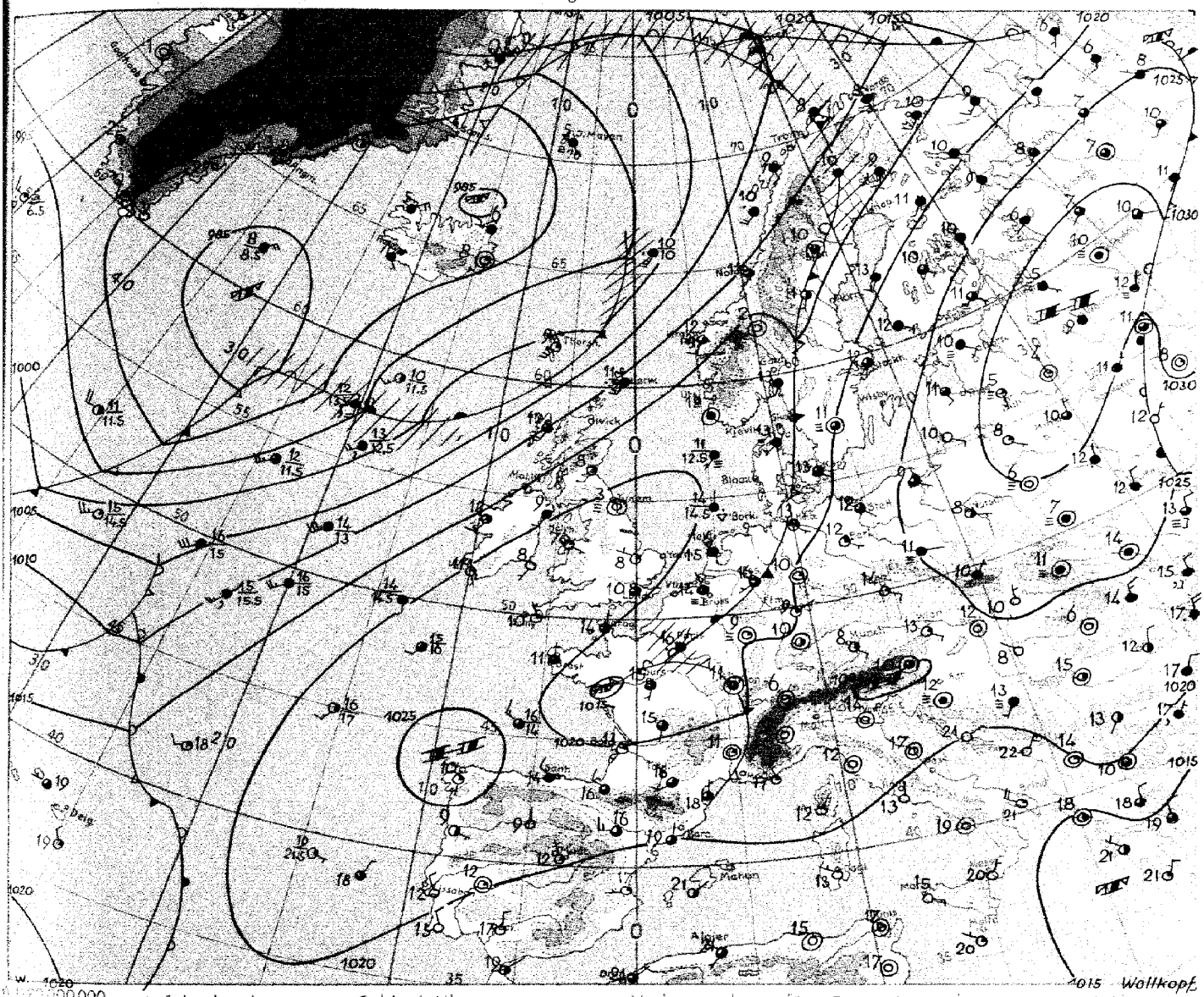
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

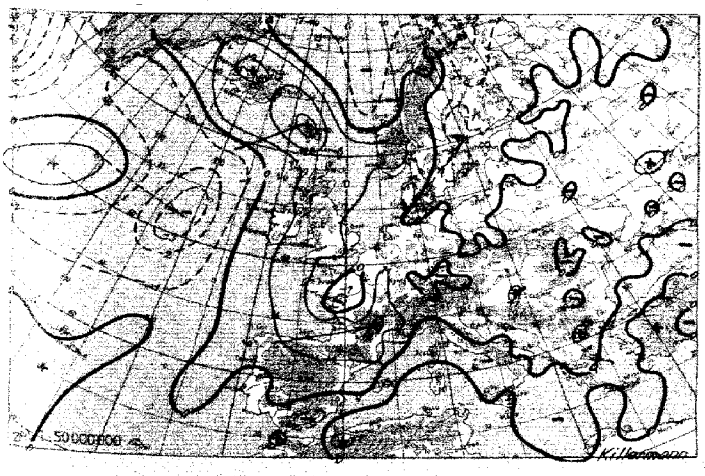
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst in Selbstverwaltung
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Postfach 276

Jahrgang 87 Mittwoch, den 3. Oktober 1962 Nr. 276

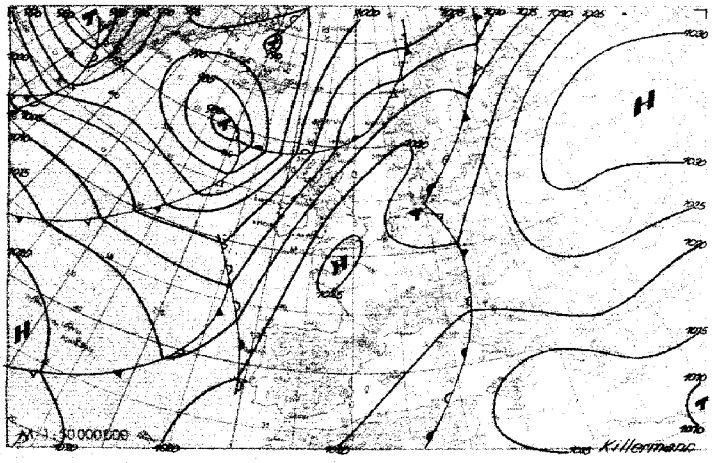
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

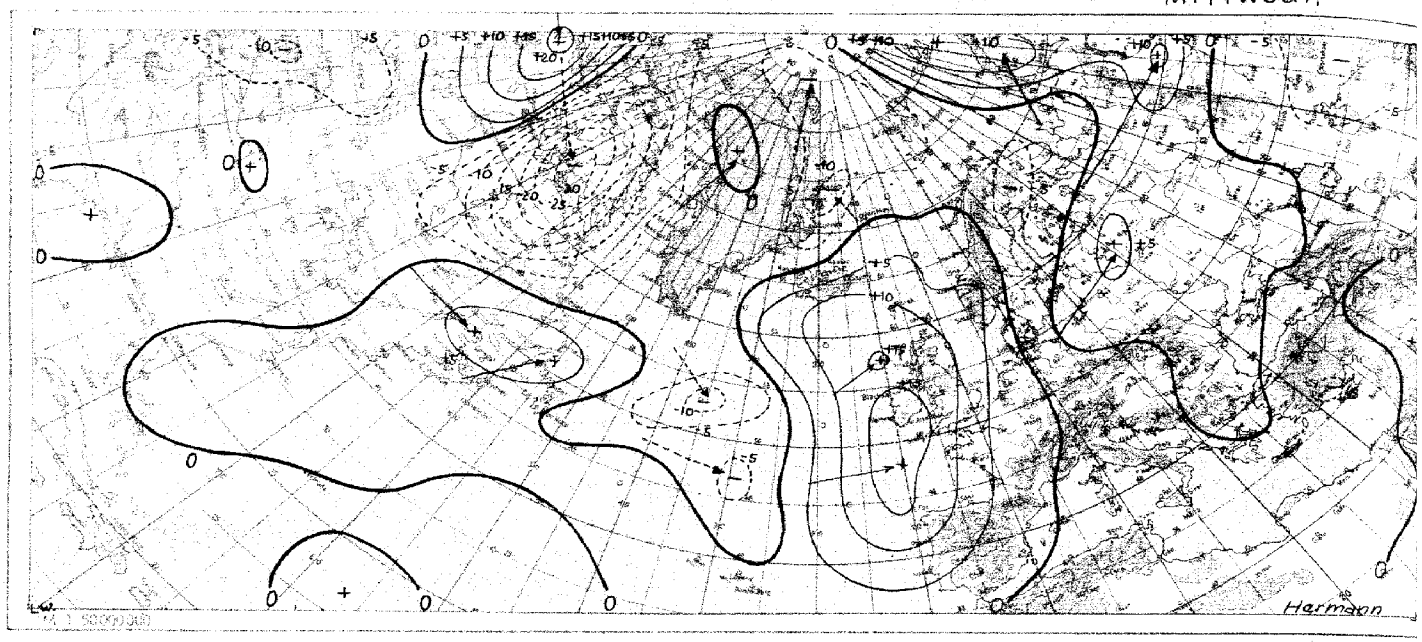


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 4. Okt. 1962

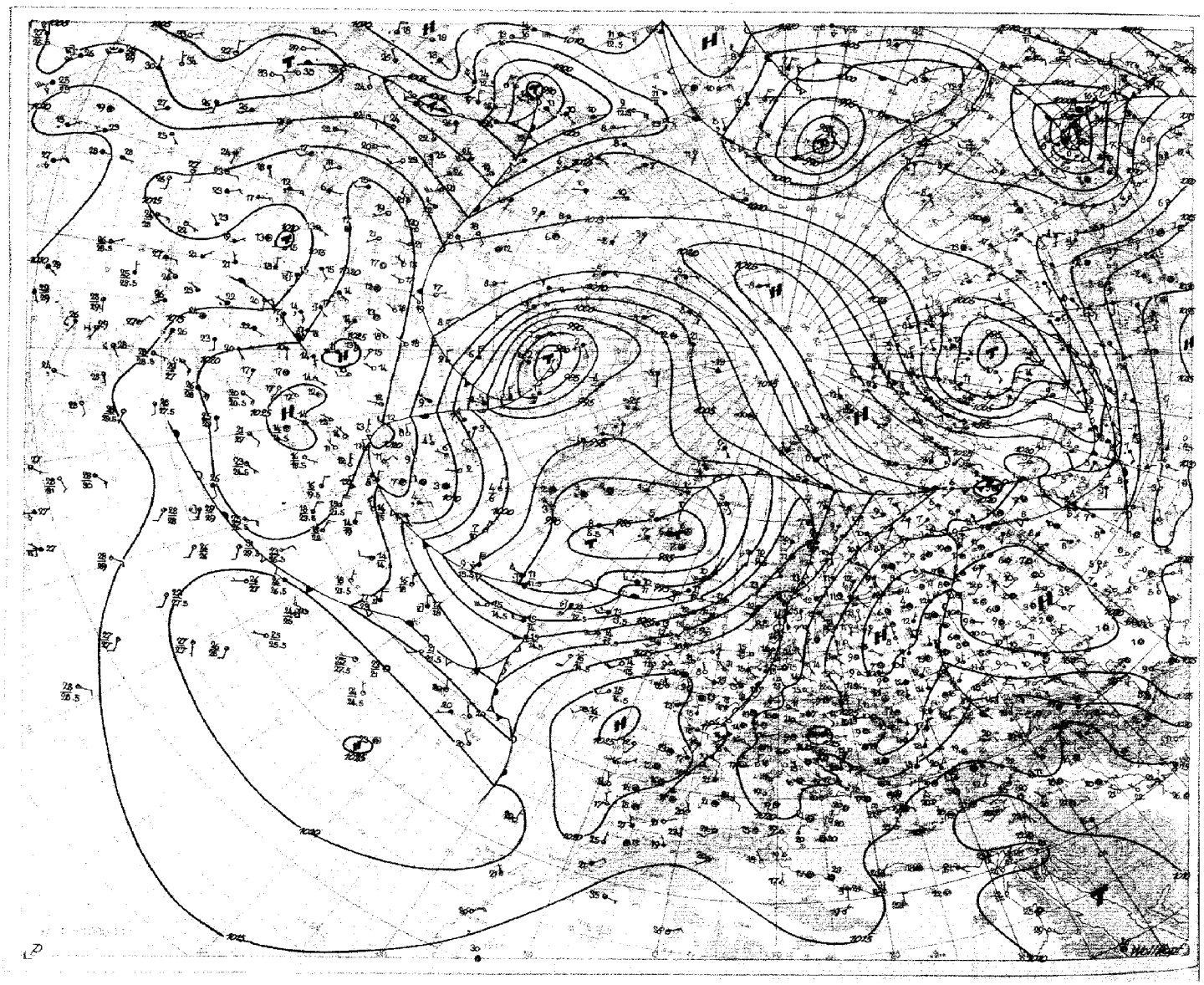


24 std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

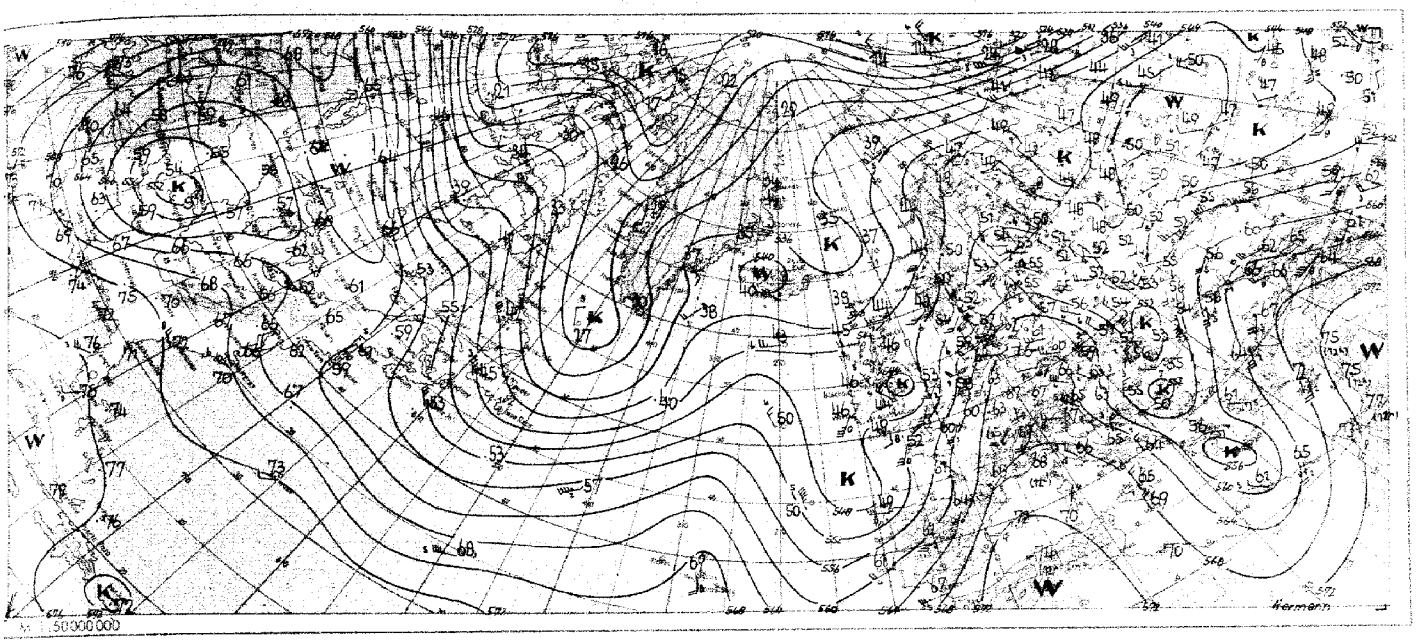
Mittwoch,



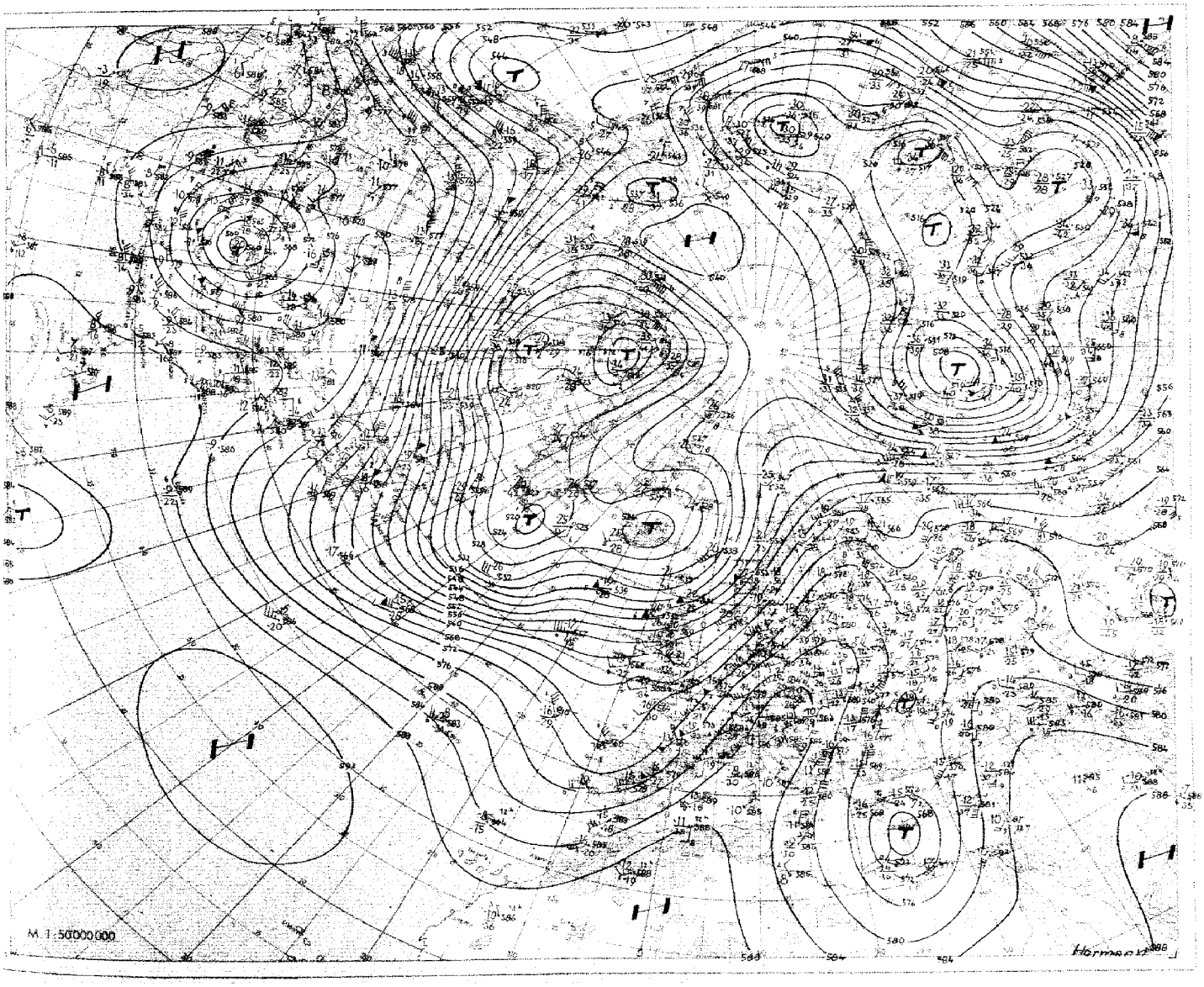
Wetterlage heute 0 Uhr



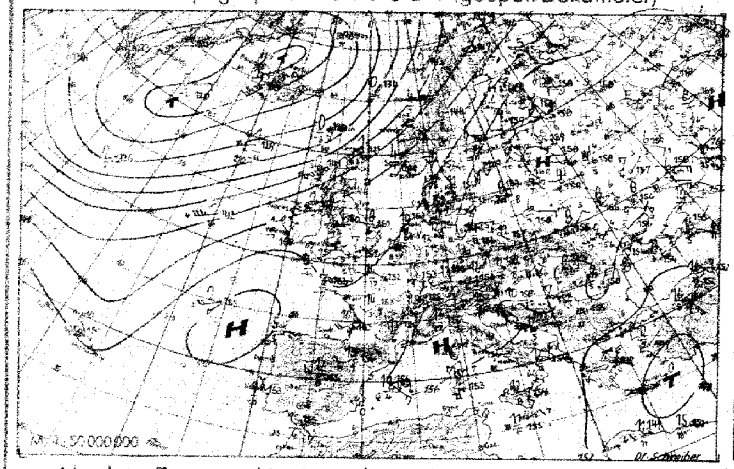
3. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



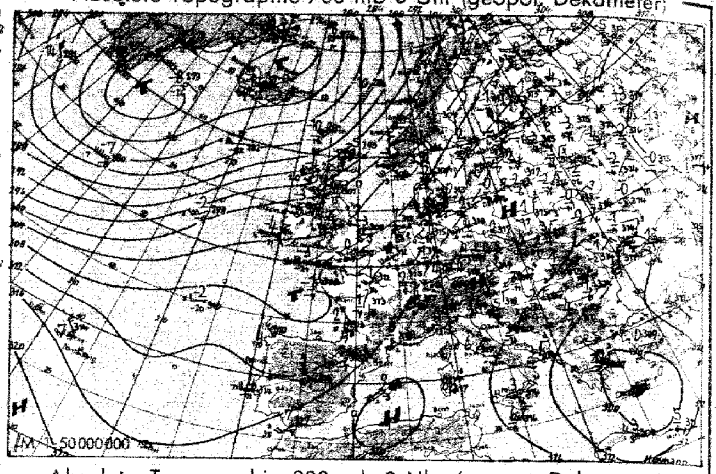
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



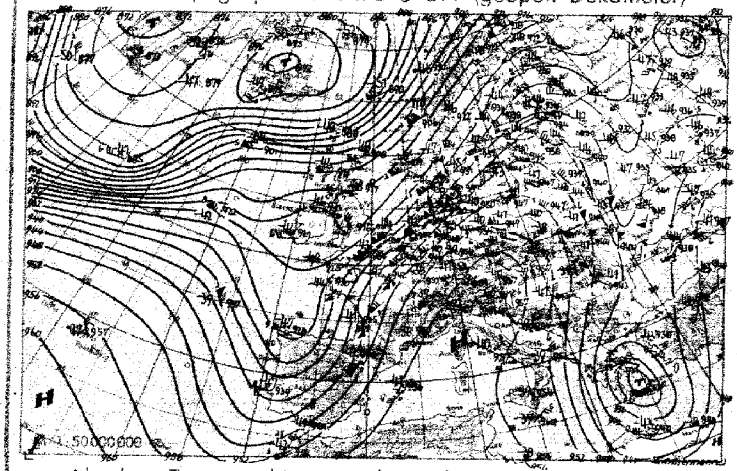
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



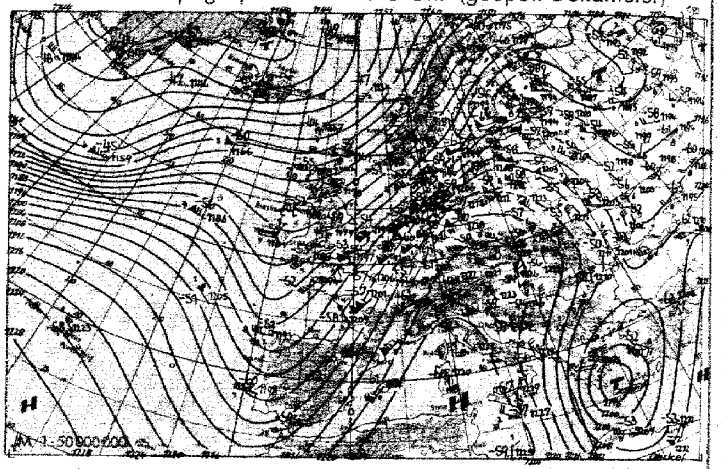
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



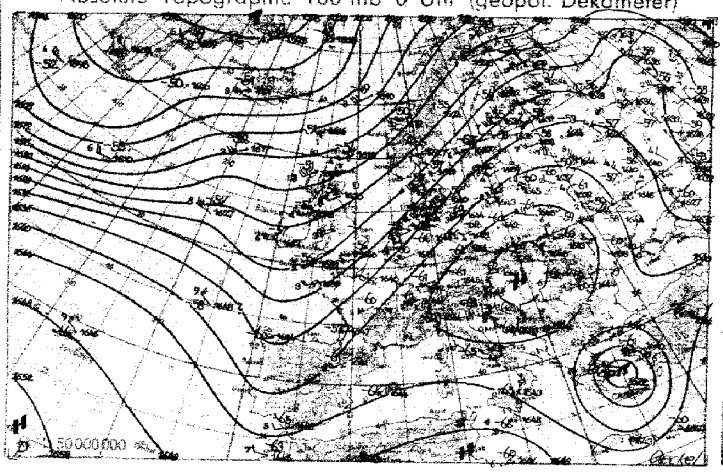
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



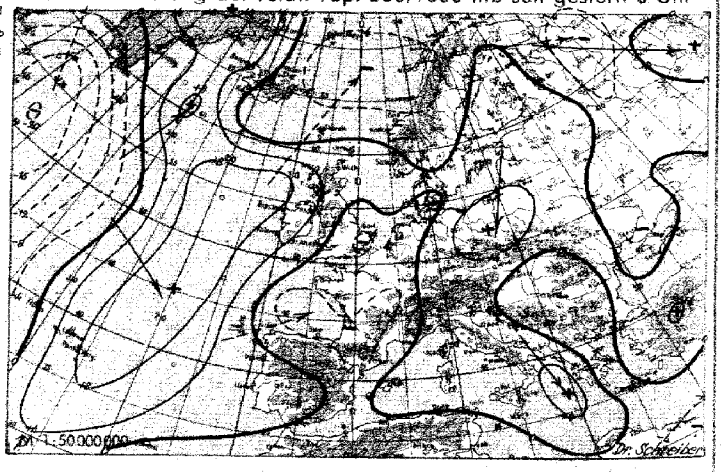
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 3. Oktober 1962

Das über Island gelegene hochreichende zyklonale Steuerungszentrum füllte sich in den vergangenen 24 Stunden weiter auf, am Boden um mehr als 15 mb. An seiner Westflanke hielt mit der kräftigen nördlichen Strömung der intensive Transport maritimer Polarluft zum Nordwestatlantik an. Hier ging die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre um 8 bis 10 Grad zurück; das Maximum der troposphärischen Abkühlung liegt heute früh nordöstlich von Neufundland. Der gestern vom Islandtief westwärts bis Südgrönland reichende Höhentrog schwenkte mit der Kaltluftadvektion nach Südosten ein, und an der über dem Mittelatlantik liegenden Kaltfront entstand im Meeresniveau eine Teilstörung. Sie befindet sich zur Zeit nordöstlich des Standortschiffes bei 52,5 Grad Nord/35,5 Grad West. In der südlicher gelegenen Frontalzone überquerte inzwischen die Warmfront einer langsam ostwärts ziehenden schwachen Tiefdruckstörung die Azoren. Die auf ihrer Vorderseite in Gang gekommene Warmluftströmung gegen die Westflanke des gestern besonders stark ausgeprägten, mit seiner Achse auf etwa 15 Grad westlicher Länge befindlichen Höhentroges schüttete diesen in seinem Südteil fast völlig zu und drängte ihn abgeschwächt zur westlichen Biskaya ab. Der mit der Warmluftadvektion verbundene Luftdruckanstieg führte zum Aufbau einer nunmehr langsam in östlicher Richtung wandernden Hochzelle. Zwischen dieser und der mit ihrem Kern über Rußland gelegenen, ihren Einfluß aber auch gestern in Mitteleuropa bestimmenden Antizyklone befindet sich eine flache Tiefdruckfurche über Westeuropa. Auf ihrer Vorderseite hielt gestern der Zustrom sehr warmer, dem westlichen Mittelmeer entstammenden Luftmassen nach Mitteleuropa an. Bei vielfach sonnigem Wetter stiegen die Temperaturen weiter, und in Deutschland wurden verbreitet Temperaturmaxima von 25 Grad und mehr gemessen. In Frankfurt am Main wurde mit 27,5 Grad die höchste Oktobertemperatur seit dem Bestehen amtlicher Beobachtungen registriert. Nunmehr nähert sich langsam aus Westen die flache Tiefdruckfurche, in deren Bereich über Frankreich und den Beneluxländern innerhalb der feuchtlabilgeschichteten und auch etwas kühleren Luft (die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte ging über Westeuropa um 2 bis 3 Grad zurück) strichweise Schauer und Gewitter auftraten.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über Frankreich liegende Störung zieht nach Nordosten. Auf ihrer Rückseite fließt kühlere Luft nach Deutschland, die bald unter den Einfluß der von der Biskaya nachfolgenden Hochzelle gelangt.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 3. Oktober 1962 Nummer: 276

Station	Höhe	II	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom	Summen
			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		
[illegible]	5	015	6181o	65o12	19o16	25531	142o4	61414	68o16	17817	12539	15812		723o8	65o32	18117	757--	153o3	7o3o5	62179	18316	795--	152o2	-o118			
[illegible]	12	019																									
[illegible]	16	020	81612	451o2	18714	5o977	133o3	51512	57o12	19o17	12549	141o2		719o9	58o32	18417	12676	145o6	729o5	58179	18815	795--	15oo4	-1418	26		
[illegible]	3	029	51512	5oo52	19618	25742	141o4	6161o	58o31	19221	22834	158o4		7161o	56o32	18o22	1479-	16512	629o2	5o1o9	18918	54672	151o9	-9122			
[illegible]	44	035	416o8	58o11	2o117	2o982	143o2	615o7	65o31	19821	12582	148o3		715o6	62o32	18322	22682	15714	718o5	38252	1862o	1457-	153o3	-9722			
[illegible]	3	045	316o8	59o2o	2oo19	356oo	138o3	416o7	58o21	19823	2o954	158o2		514o8	58252	18723	3268o	15611	714o5	5oo28	18719	786--	164oo	-9723			
[illegible]	13	118	615o9	5o219	17517	35641	14ooo	516o8	56o19	17122	15681	168o4		82615	4o1o2	17817	765--	142o7	816o7	56972	18716	795--	142o9	-o922			
[illegible]	71	122																									
[illegible]	6	139	314o7	42o5o	19119	12549	147o2	514o9	57o31	18723	28631	157o4		716o9	58252	18122	785--	155o6	736o5	5oo38	18118	756--	164oo	-9724			
[illegible]	5	131	3181o	58o12	19418	12441	143o3	714o9	58o31	18722	22531	158o7		718o7	6oo32	17923	785--	165o8	732o8	58o38	18717	755--	152o8	-9724			
[illegible]	14	147	1151o	5oo5o	2o917	158oo	12oo1	11511	56o2o	2o222	1o951	148o7		714o7	56o31	19222	5563-	1571o	513o6	35o58	1932o	4573o	162o1	-9724			
[illegible]	10	156	316o6	321oo	21516	3o93o	133o1	117o8	4oo5o	2o622	1o931	158o9		217o6	57o1o	19923	2o98o	156o7	717o4	4o251	1972o	756--	155o2	-9724			
[illegible]	0	202																									
[illegible]	6	203	413o8	58o18	18118	15789	158o2	617o9	6oo38	17722	15782	167o4		629o8	57o12	17921	55582	173o2	8o9o3	4o179	18117	792--	152o2	-9723			
[illegible]	43	216	114o6	62o2o	18718	1o941	14oo3	4141o	62o3o	18o23	15782	157o5		516o7	68o18	17624	2578-	176o4	713o5	61o38	1752o	767--	167o2	-9724			
[illegible]	4	224	114o7	56o2o	19818	oo9o1	13oo1	215o9	62o2o	19224	1163o	157o6		516o8	64o18	18724	4863o	146o5	614o5	59o28	1862o	6554o	158o1	-9724			
[illegible]	77	235	o11o4	56o2o	2o418	oo9oo	142o3	512o8	7oo3o	19524	5o93o	148o7												26			
[illegible]	38	253	111o3	18284	21714	oo9o1	14ooo	112o3	28o54	2o823	oo9o1	157o8		111o8	42o5o	19624	1o94o	16711	3o9o7	3o1oo	19618	2573o	155oo	-oo25			
[illegible]	27	305	316o7	65o3o	1822o	2o981	141o1	316o8	62o2o	17624	12789	157o6		729o5	62o31	17623	786--	164oo	734o3	56o31	1792o	755--	173o2	-oo25			
[illegible]	64	313	315o3	58o3o	18519	15741	144oo	5181o	7oo21	18o23	3578-	158o4		616o9	7oo32	17524	5873-	156o5	316o4	65o11	1782o	2864o	153o1	-oo25			
[illegible]	95	317	1o9o4	6oo2o	19418	1574o	144oo	613o4	68o11	18923	4864o	148o4		713o4	7oo32	18424	757--	136o4	216o8	65o11	18o2o	2o94o	118o4	-oo25			
[illegible]	79	320	51oo7	64o31	1952o	1578o	131o2	51oo7	64o11	18524	2578o	148o9		714o8	78o31	17924	2578o	126o6	111o3	66o21	1832o	157oo	131o3	-oo26			
[illegible]	98	325	411o2	7oo3o	19818	456o1	132o3	513o9	68o21	19o22	55631	158o8		612o5	72o32	18423	4573-	147o5	212o5	62o11	1822o	257oo	136o3	-oo25			
[illegible]	52	338	113o8	6oo2o	2o321	157o1	141o3	31211	65o1o	19624	1573o	148o6		712o3	65o31	18723	5573-	157o9	617o5	56o11	1862o	5573-	137o2	-oo25			
[illegible]	81	348	118o5	45o1o	21118	oo9o1	133o2	1o9o6	57o1o	2o225	oo9o1	158o7		413o6	57o3o	18825	4o93o	13714	513o6	5oo21	19o19	3573o	134oo	-oo26			
[illegible]	51	381	112o2	2o284	23314	oo9o1	13oo6	o1oo6	4oo14	22222	oo9oo	147o9		o14o6	61o2o	21122	oo9oo	13711	o11o5	6oo2o	21616	oo9oo	132o3	-oo24			
[illegible]	51	384	112o4	2o284	23513	oo9o1	111o6	o14o6	57o24	22522	oo9oo	137o9		o13o7	62o2o	21324	oo9oo	12711	o1oo6	48o5o	21619	oo9oo	133o2	-oo24			
[illegible]	36	400	31613	62o2o	1842o	1863o	141o2	6151o	66o2o	18o24	4863o	158o4		3141o	7oo32	17o25	386oo	1661o	422o1	56o21	17721	2578o	173o7	-oo25			
[illegible]	25	406	412o8	35o5o	18o2o	25731	157o1	218o6	58o1o	17724	1o931	167o3		5oooo	59o21	17224	4o931	168o5	611o3	5oo31	1752o	657--	183o3	-oo25			
[illegible]	120	410	32o11	7oo2o	1852o	3o88o	152o7	52o12	7oo21	17723	557oo	168o7		118o9	75o11	16724	1474o	167o9	323o4	58o31	1772o	2578o	163o8	-oo24			
[illegible]	836	427	3161o	8oo11	55116	325oo	1o3o3	11612	8oo11	55219	126oo	o98o5		31512	81o11	54719	356oo	o67o4	1161o	75o21	54115	156oo	o83o1	-oo19			
[illegible]	158	438	2oooo	15284	21312	256oo	114oo	118o2	68o34	2oo23	1o94o	148o5		416o3	75o3o	18724	4o93o	13712	116o2	75o1o	19o19	1o96o	144oo	-oo25			
[illegible]	150	444	116o2	351o4	21415	1o931	13oo3	116o7	7oo24	19625	157oo	12711		316o2	75o2o	18725	3o93o	136o9	42oo6	62o11	19o18	4o93o	137o2	-oo26			
[illegible]	607	452	118o3	75o1o	2o819	oo9o1	1o2o4	o18o6	82o1o	19821	oo9oo	o88o4		115o6	7oo3o	19121	1o94o	o97o7	334o3	62o3o	2o416	3o93o	1o4oo	-oo21			
[illegible]	202	501	319o7	8oo3o	1712o	1583o	143o3	3o7o3	8oo2o	16926	3o93o	163o3		321o6	7oo11	16824	2264o	157o1	419o4	58o31	1752o	1258o	153o3	-oo26			
[illegible]	626	510	32318	75o22	18618	3o78o	133o3	12o15	75o22	17421	1158o	118o4		12o18	75o2o	16522	115oo	135o5						22			
[illegible]	68	513	51312	65o26	1842o	557oo	141o2	51212	65o26	17423	557oo	167o8		514o6	68o31	16924	4264o	156o5	212o6	62o31	17619	1564o	153o5	-9226			
[illegible]	96	515	2161o	6oo32	19519	2o98o	133o1	116o5	65o12	18424	1164o	148o9		116o7	68o2o	16826	116oo	14615	216o7	66o3o	17421	2o98o	133o4	-oo26			
sehkauten	658	528	214o8	65o12	19617	2o93o	123o5	1141o	65o21	1882o	1o93o	138o1		11811	65o2o	17421	1o94o	o97o9	414o7	62o3o	18518	4o98o	o93o3	-oo21			
[illegible]	185	532	2oooo	58o21	2o316	2o93o	123o2	2141o	7oo21	19o23	1163o	117o7		115o7	7oo1o	17225	1o93o	o9615	113o4	62o2o	17621	145oo	114oo	-oo25			
[illegible]	212	542	ooooo	o8424	2231o	oo9oo	1o1o1	125o3	58o24	2o124	1o94o	138o8		o18o3	65o2o	18926	oo9oo	137o9	ooooo	6oo1o	19717	oo9oo	144oo	-oo26			
[illegible]	921	544	o181o	8oo2o	55617	oo9oo	o73o3	o1712	8oo2o	55919	oo9oo	1o8o2		11612	8oo3o	55119	1o94o	1o7o8	21513	68o3o	54415	oo9o1	o93o2	-oo2o			
[illegible]	265	609	123o4	65o11	19319	1o94o	141o7	1182o	7oo21	17524	116oo	14812		12o14	8oo2o	17124	116oo	147o4	12oo3	75o2o	1792o	1o942	143o4	-oo25			
[illegible]	479	615	118o8	64o1o	18o2o	1o98o	14oo5	11815	64o2o	16922	115oo	148o7		12o13	7oo1o	16522	125oo	137o4	318o3	7oo3o	17718	1o984	143o4	-oo23			
[illegible]	805	635	1151o	6oo1o	55117	1o93o	113o2	1151o	58o1o	55519	1o94o	o88o1		o15o6	6oo2o	5532o	oo9oo	1o5o4	1141o	56o2o	54316	1o941	114oo	-oo2o			
[illegible]	110	637	11oo2	57o5o	2o619	1o94o	132o4	199o2	62o1o	19o25	1o93o	12712		o15o5	68o2o	17926	oo9oo	12612	299o2	68o4o	18o21	1o941	144oo	-oo27			
[illegible]	263	639	o13o2	59o1o	2o617	oo9oo	132o8	o32o2	56o1o	19o23	oo9oo	148o9		o16o7	8oo2o	17526	oo9oo	o9611	123o2	75o2o	18121	1o941	124oo	-oo26			
[illegible]	259	655	ooooo	o4424	22811	oo9oo	113o7	o14o3	65o24	2o223	oo9oo	13812		116o8	8oo3o	18725	oo9o1	o8712	114o3	58o2o	1922o	oo9o1	115oo	-oo25			
[illegible]	216	658	o35o2	56284	22914	oo9oo	122o1	o33o2	67o24	2o821	oo9oo	13813		o21o4	78o2o	19o24	oo9oo	11714	1oooo	66o2o	2oo16	oo9o1	143o3	-oo24			
[illegible]	336	671	o14o2	61o24	22517	oo9oo	113o3	o14o1	63o24	2o523	oo9oo	118o9		o14o3	67o2o	19423	oo9oo	12711	114o1	63o3o	2o518	1o94o	123o3	-oo24			
[illegible]	239	675	ooooo	56o24	22513	oo9oo	114oo	oo8o2	7oo24	19923	oo9oo	11815		o25o2	7oo2o	18825	oo9oo	117o9	1oooo	65o3o	19818	oo9o4	143o3	-oo25			
[illegible]	567	685	o16o4	25o54	22417	oo9oo	112o5	o14o9	56o24	2o221	oo9oo	1o6o9		o14o8	75o2o	18622	oo9oo	o8713	116o4	62o1o	2o516	oo9o1	o73o4	-oo22			
[illegible]	438	688	ooooo	451oo	22214	oo9oo	11oo1	o1111	7oo2o	2o222	oo9oo	o97o5		o1oo8	7oo2o	19323	oo9oo	o76o8	11oo8	68o2o	2o418	oo9o2	o71o4	-oo23			
[illegible]	363	704	oo9o1	3oo5o	19o18	oo9oo	142o6	11816	65o3o	17523	115oo	148o8		12o15	75o2o	16324	1164o	1471o						25			
[illegible]	569	706	118o4	62o2o	19917	1o94o	142o6	11814	68o2o	18321	115oo	157o4		12o12	8oo2o	1822o	1154o	156o3						21			
[illegible]	323	708	oo6o3	58o1o	19319	oo9oo	152o5	112o3	65o2o	18323	116oo	158o5		112o4	7oo2o	17o24	116oo	1561o	514o3	62o31	18o2o	oo9o4	153o3	-oo25			
[illegible]	161	723	3o4o3	5oo2o	2o317	3o98o	132o3	oo9o5	58o2o	19123	oo9oo	148o8		1o7o3	62o2o	18o25	oo9o1	147o8	3o7o2	6oo11	18719	oo9o1	153o1	-oo25			
[illegible]	553	724	316o3	65o2o	19716	3o98o	133o5	114o3	68o2o	18121	116oo	128o3		216o5	68o3o	17221	oo9o1	137o8	618o6	68o3o	18319	oo9o1	123o3	-oo22			
[illegible]	115	727	131o5	3o1oo	2o716	1o93o	132o9	o25o2	56o2o	19122	oo9oo	15813		231o2	65o3o	17825	oo9o1	14711	3oooo	58o1o	18o18	oo9o2	153o1	-oo26			
[illegible]	97	729	134o3	2o1oo	2o817	1o93o	142o5	oo7o2	12o5o	19523	oo9oo	13811		116o6	68o3o	18126	oo9o1	11612	3oooo	57o3o	18718	oo9o4	153o3	-oo26			
[illegible]	405	738	o21o2	56o24	2o716	oo9oo	122o4	oo6o4	59o24	19121	oo9oo	138o7		2o8o5	62o3o	17624	oo9o1	14611	5oooo	57o21	1862o	oo9o2	132o4	-oo24			
[illegible]	248	742	ooooo	3oo5o	2o42o	oo9oo	131o3	o16o4	65o2o	18725	oo9oo	12811		111o3	7oo2o	17926	oo9o1	137o8	111o2	7oo1o	18918	oo9o2	123o3	-oo26			
[illegible]	413	755	o11o2	58o2o	21816	oo9oo	111o3	o13o4	7oo2o	19624	oo9oo	128o8		o13o2	75o2o	18724	oo9oo	1o6o8						25			
[illegible]	422	761	ooooo	6oo2o	21317	oo9oo	121o4	o141o	7oo2o	19822	oo9oo	118o5		114o6	75o3o	18723	oo9o1	o97o9	21oo2	65o2o	2oo17	oo9o1	123o3	-oo24			
[illegible]	310	763	ooooo	58o24	21616	oo9oo	128o1	o18o1	7oo24	2oo23	oo9oo	137o8		114o4	8oo3o	18924	oo9o1	127o9	11oo5	65o1o	2oo17	1o941	122o1	-oo25			
[illegible]	336	776	ooooo	57o2o	22315	oo9oo	1o3o4	o12o5	65o2o	21221	oo9oo	118o6		o12o6	75o2o	19323	oo9oo	o9811	1oooo	65o2o	2o518	oo9o1	1o3o5	-oo23			
[illegible]	1307	791	oo9o2	86o2o	57214	oo9oo	o33o7	ooooo	83o2o	57519	oo9oo	o88o2		oo9o3	81o2o	56717	oo9oo	o77o4	111o4	81o3o	56913	oo9o1	o73o3	-oo21			
[illegible]	252	803	ooooo	65o2o	2o418	oo9oo	131o5	125o1	75o3o	18724	oo9o2	146o9		4oooo	8oo3o	17625	oo9o2	158o9	412o1	75o2o	1842o	oo9o2	153o1	-oo26			
[illegible]	797	815	oo4o1	8oo1o	55317	oo9oo	113o3	1o9o3	75o3o	56o2o	oo9o1	138o2		325o5	8oo3o	56222	oo9o2	1o7o5	327o2	8oo1o	55117	oo9o2	112o4	-oo23			
[illegible]	973	818	o2oo1	7oo1o	55216	oo9oo	113o8	125o3	8oo2o	5592o	oo9o1	118o1		218o2	7oo2o	56o22	118o1	116o4	211o2	65o2o	55o16	oo9o2	123o4	-oo23			
[illegible]	370	826	ooooo	45284	22212	oo9oo	114oo	116o2	64o24	19622	oo9o1	13711		414o4	65o2o	18125	oo9o1	1371o	4o7o2	5o1oo	19419	oo9o2	143o4	-oo27			
[illegible]	734	836	o12o9	5o1oo	2o615	oo9oo	122o3	o12o8	64o2o	19618	oo9oo	11ooo		213o7	66o3o	1852o	oo9o1	117o5	513o7	57o2o	19616	oo9o2	133o1	-oo2o			
[illegible]	480	838	9o7o4	o7434	22511	9-o--	112o5	o11o4	25o54	2o816	oo9oo	117o4		416o4	62o3o	18521	oo9o1	13712	327o6	6oo1o	2o116	oo9o1	132o3	-oo22			
[illegible]	480	852	oo7o3	o8424	2241o	oo9oo	1o1o4	oo7o4	6oo24	1992o	oo9oo	138o4		1o7o6	65o2o	18223	oo9o1	1161o	2o7o4	65o2o	19519	oo9o1	133o2	-oo23			
[illegible]	526	866	o11o3	58o2o	21517	oo9oo	1o1o5	oo5o5	58o2o	2o719	oo9oo	138o3		oo5o6	62o2o	19122	oo9oo	137o9	111o3	57o2o	2o518	oo9o1	123o5	-oo22			
[illegible]	401	875	o11o2	o9424	23o11	oo9oo	111o5	oo5o2	7oo24	2o72o	oo9oo	137o7		o11o6	8oo2o	19622	oo9oo	126o8	11oo2	57o2o	21o16	oo9o1	122o4	-oo22			
[illegible]	409	893	ooooo	o2424	22712	oo9oo	113o2	o22o3	62o24	2o22o	oo9oo	138o8		o22o4	65o2o	19122	oo9oo	147o7	o24o2	581oo	2o717	oo9oo	143o5	-oo22			
[illegible]	1486	908	119o5	88o2o	55414	1o94o	o53o5	121o6	88o2o	55717	oo9o1	o82o2		52oo8	84o3o	55516	113o2	o88o1	718o6	86o31	55615	124o2	o63o1	-oo17			
[illegible]	397	929	8oooo	11284	22o13	861--	132o8	112o3	36o54	2o218	oo9o1	148o7		2oooo	59o3o	19o19	oo9o4	1471o	2oooo	56o2o	19615	oo9o2	135o1	-oo2o			
[illegible]	401	934	9oooo	o8434	22212	9-o--	111o7	821o2	o6474	21314	9-o--	137o6		222o2	56o34	19317	oo9o4	14713	2oooo	56o24	19616	oo9o2	143o2	-oo2o			
[illegible]	705	946	o18o2	8oo2o	22115	oo9oo	113o7	o34o3	75o2o	2o62o	oo9oo	138o1		3o3o1	82o3o	19122	oo9o2	127o7	4o9o2	89o2o	21515	oo9o2	133o3	-oo22			
[illegible]	810	948	o18o1	88o2o	55515	oo9oo	1o1o2	o36o4	86o2o	56322	oo9oo	118o3		133o2	84o2o	56222	oo9o1	138o6	218o3	75o2o	54815	oo9o2	121o6	-oo23			
[illegible]	2960	961	o16o6	89o2o	[illegible]	oo9oo	oo2o7	12oo8	89o3o	155o9	oo9o1	541o4		1251o	89o2o	154o7	oo9o1	oooo1	125o7	89o2o	157o6	oo9o1	563o3	-ooo9			
[illegible]	977	962	o22o4	89o2o	53416	oo9oo	o92o6	o32o2	82o2o	56319	oo9oo	131o1							1o7o4	65o2o	55917	oo9o2	113o3	-oo21			
[illegible]	704	963	o18o1	89o2o	19318	oo9oo	o94oo	o36o8	84o2o	18o22	oo9oo	118o5		136o8	84o2o	17123	118o1	136o6	114o3	84o2o	2o217	oo9o1	12312	-oo23			
[illegible]	1735	980	o16o5	89o2o	57919	oo9oo	o62o5	o16o6	89o2o	58117	oo9oo	1o2o2		1oooo	89o2o	58o16	116o2	124oo	133o7	89o1o	58314	oo9o2	o43o5	-oo18			
[illegible]	542	997	o18o2	89o2o	21215	oo9oo	1o8o2	oo7o7	88o2o	19221	oo9oo	116o8		1o5o6	82o3o	18722	117oo	136o4	ooooo	84o2o	21115	oo9oo	1331o	-oo22			

Schm.

Jahrgang: 87 — **Mittwoch, den 3. Oktober 1962** — Nummer: 276

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					ff-ff	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	xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx ss	RRRR 24
Helgoland	5	015	812o6	6o959	19715	785--	14214																			
Westerland	12	019																	735o2	62o29	19914	7578-	143o4	22o14		15715
List	16	020	81611	65139	19215	895--	143o4												83oo3	6oo2-	19615	885--	143o1	1o314		15318
Husum	3	029	8o7o5	5o172	19616	795--	152o7							3o2o5	56o16	18815	256o2	14ooo	8o7o3	5o1o6	18815	785--	145oo	1o114		16612
Schleswig	44	035	6o1o5	3o138	19716	656oo	15210	8o7o5	3o1o8	19115	8o82-	148o6		433o6	181o1	19114	4o82-	145oo	711o5	151o1	19o14	6857-	135o2	19713		17311
Kiel	5	045	82oo6	5oo31	19o18	656oo	16203							b16o3	851o-	18113	oo9oo	126o9	427o3	o846-	18312	oo9o1	122o2	ooo12		18412
Norderney	13	113	811o7	6o139	18515	756--	148o2												5oooo	65o1-	18715	35541	132o5	11215		16313
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	885o7	48131	19417	895oo	15213	2o7o8	62131	18816	oo9o3	14711		oo8o3	4o1oo	18415	oo9oo	143o1	6oooo	o846o	18813	15731	132o5	ooo13		18012
Cuxhaven	5	131	8361o	62178	19116	885oo	14204												3o6o2	121o-	18614	2o941	136o2	19714		17511
Hamburg-F. +)	14	147	715o9	5oo5o	19o19	758--	146o3	b99o2	4o1o2	19215	oo9oo	133o2		b17o3	8o1oo	18614	oo9oo	125o6	115o3	191oo	18812	oo9o2	111o2	ooo12		18412
Lübeck	10	156	81608	4o1o2	19819	656--	16804							b14o4	5o1o1	18813	oo9oo	126o5	514o3	2o1o1	18613	2566o2	125oo	1oo13		18409
Emden-Wolthusen	0	292	8o5o5	6o959	18816	794--	15oo2	836o1	56139	19115	755--	152o8		oo7o4	56o11	18315	oo9oo	146o8								
Emden-Hafen	6	293																	3o2o2	121oo	19114	1o942	132o8	1o513		16610
Cloppenburg	43	216	b36o1	56132	17916	oo9oo	152o3												618o1	1511-	18411	6o94o	114oo	ooo1o		16909
Bremen	4	224	oooo0	5o1o1	18615	oo9oo	135oo	b11o3	35111	18714	oo9oo	12oo1		b13o4	351oo	18413	oo9oo	127o3	215o3	18284	18811	2o831	1o1o4	ooo11		16608
Soltau	77	235	b13o2	56o1-	18718	oo9oo	154oo												21oo2	181o-	19111	1o831	1o4oo	ooo11		16209
Lüchow	38	253	11408	5o1oo	19617	1573o	14701												314o4	2512-	19o11	1o831	112o3	ooo11		16608
Lingen	21	305	7o8o2	56172	18o17	755--	16400												4oooo	25284	18112	3564o	114oo	1oo12		18110
Münster	64	313	b18o4	5o9o2o	18218	oo9oo	14204	b15o2	58o2o	18317	oo9oo	134oo		b18o3	56o2o	18713	oo9oo	123o4	315o2	4o1oo	18712	15742	114oo	ooo11		18810
Osnabrück	95	317	b18o9	5513o	18o19	oo9oo	12400	b16o4	65o2o	18716	oo9oo	122o5		oooo0	65o2o	18913	oo9oo	124oo	212o5	5o1oo	19113	2o94o	111o3	ooo12		19208
Gütersloh	79	320	b11o2	64o2o	18617	oo9oo	14203	b1oo1	48o2o	19314	oo9oo	123o4		oooo0	231oo	19112	oo9oo	115o1	31oo1	38o2o	19314	1o933	121o1	-oo12		-----
Salzuflen	98	325	b15o3	59o2o	18816	oo9oo	13104		o										4oooo	56o3o	19312	2o981	111o2	1oo11		18009
Hannover L.	52	338	11oo6	56o11	18915	1o93o	132o2	b14o5	66o21	18813	oo9oo	117o1		b11o4	56o2o	18614	oo9oo	126o2	313o5	3o1o1	18713	1o981	113o1	ooo12		18808
Braunschweig-V	81	348	113o7	56o12	19o17	1557oo	13400	b18o8	56o21	19115	oo9oo	12400		b18o7	5o1oo	18814	oo9oo	128o4	318o7	4o1oo	19513	3o931	113o7	ooo13		18011
Berlin-Dahlem	51	381	b12o6	58o2o	21215	oo9oo	13604	b13o5	6oo2o	21213	oo9oo	12400		b13o4	481oo	2o612	oo9oo	117o7	214o4	351oo	2o711	oo9o1	1o1o1	ooo1o		18608
Berlin-Tempelhof	51	384	b12o6	5oo5o	21316	oo9oo	12804	b12o6	56o2o	21214	oo9oo	126o1		b12o6	5o1oo	2o712	oo9oo	1o8o5	112o7	381oo	2o812	oo9o1	o95oo	1oo12		17o1o
Düsseldorf	36	400	115o4	5oo2o	18419	1577oo	152o7	b17o5	58o2o	18417	oo9oo	126o1		216o6	56o2o	18417	2o94o	134oo	518o4	4o1oo	19116	4563o	133o7	ooo15		19913
Bocholt	25	406	413o3	3o13o	17717	2564o	16201		o										713o2	181o2	18414	5563-	143o3	ooo14		18211
Essen-Mülheim	120	410	22oo8	6oo22	18519	2o96o	14307	121o8	6oo2o	18518	oo9o1	134oo		42oo8	6oo3o	18418	3o952	147o1	626o7	56o31	18716	35792	143o3	ooo16		2oo13
Kahler Asten □	836	427	11814	7o13o	64116	1566o	p9ooo	1211o	7oo2o	54o15	1566o	1o3o1		125o8	7oo2o	53915	1566o	128o1	223o3	7oo3o	54116	156o1	136o1	1oo13		1510
Kassel	158	438	oooo0	75o2o	19515	oo9oo	13104	oooo0	58o2o	2o113	oo9oo	111o4		oooo0	451oo	2o211	oo9oo	1o4oo	2oooo	o942o	2o51o	1o941	o91o2	ooo1o		1630
Göttingen	190	444	b27o3	56o2o	19813	oo9oo	113o5							b23o2	2o1oo	2o2o9	oo9oo	o85o2	2oooo	4o12o	2o6o8	oo9o1	o82o4	ooo7		1600
Braunlage	607	452	b31o5	56o2o	2o314	oo9oo	1o7o5												228o2	75o3o	2o712	1o931	1o4oo	ooo11		1570
Aachen	202	501	b18o3	6513o	18318	oo9oo	153o7	62oo2	6oo31	17918	6o93-	156o4		2oooo	6o131	18o17	2o93o	154oo	325o2	62o39	18617	1573o	153o5	19716		19613
Nürburg	626	510							o										323o7	75o2o	18716	1o941	136o1	ooo15		18012
Köln	68	513	113o7	6oo2o	18116	157oo	131o4	p12o6	6oo2o	18314	oo9oo	122o2		b12o4	58o2o	18413	oo9oo	124oo	313o4	56o3o	18813	157o1	123o3	ooo12		18411
Koblenz	96	515																	32oo7	231oo	19113	oo9o1	126o1	ooo12		188--
Frankfurt-Flughafen	858	528	214o3	62o2o	19416	oo9o1	11204												3oooo	68o2o	19414	oo9o1	134oo	1oo14		1680
Gießen	185	532	oooo0	56o2o	18815	oo9oo	11207												1o4o1	2o1oo	197o8	oo9o1	o82o1	ooo09		1640
Bad Hersfeld	212	542	oooo0	62o2o	2o712	oo9oo	11204												9oooo	o2454	21609	9-o-+	o93o1	ooo08		1500
Wasserkuppe □	921	544	b17o9	7oo1o	54314	oo9oo	1oooo	b18o9	7oo2o	53914	oo9oo	o97o3		o18o4	7oo2o	53513	oo9oo	117o1	217o2	7oo3o	53513	oo9o1	1o4oo	ooo12		1580
Trier-Petrisberg	265	609	814o2	62o3o	18817	oo9o2	14308	814o1	58o3o	19314	oo9o1	14oo1		oo5o2	5613o	18913	oo9oo	128o5	3oooo	o144o	19511	oo9o1	111o4	1oo11		1821
Deuselbach	479	615							o										32oo2	7oo3o	18614	1o982	134oo	ooo13		1811
Kl. Feldberg/T.□	805	635	11808	62o2o	54717	oo9o1	1o1o3	o2oo6	64o2o	54516	oo9oo	114oo		121o4	58o2o	54315	oo9o1	128o3	218o5	56o2o	54115	1o942	1o5o1	ooo15		1721
Frankfurt-Flugh.	110	637	2o5o5	59o2o	19115	oo9o1	132o7	oo6o2	56o2o	19612	oo9oo	112o3		oo7o2	5o1oo	1921o	oo9oo	o97o3	3o8o1	2o11o	198o9	1o942	o91o5	ooo09		1710
Darmstadt	263	639	b18o1	68o2o	1842o	oo9oo	122o2												318o1	181oo	19214	1o941	122o3	ooo14		1971
Würzburg	259	655	ba9o2	56o2o	19916	oo9oo	142o3	oooo0	251oo	2o412	oo9oo	114oo		oooo0	o946o	2o61o	oo9oo	o94oo	9oooo	oo454	214o8	9-o-+	o83o4	1oo08		1640
Bad Kissingen	216	658	ba1o2	57o2o	2o613	oo9oo	122o3												5o1o2	o2464	22oo8	oo9o2	o72o4	ooo08		1470
Coburg	336	671							o										3o9o2	68o2o	2249	oo9o2	o84oo	ooo09		1540
Bamberg	239	675	oooo0	65o1o	2o812	oo9oo	11204		o					oooo0	6oo2o	21807	oo9oo	o64oo	4oooo	o942o	219o6	oo9o4	o54oo	ooo08		1410
Hof	567	685	b16o5	58o2o	22311	oo9oo	o92o5	b16o6	56o2o	2231o	oo9oo	o97o1							416o4	151oo	223o9	1o942	o94oo	ooo08		1360
Weiden	438	688	oooo0	66o2o	21215	oo9oo	o81o1		o					b12o4	56o2o	223o8	oo9oo	o78o3	3oooo	o846o	231o7	oo9o1	o73o5	ooo07		1530
Beros	363	704																	212o3	2o1o-	18914	1o941	134oo	ooo13		1831
Schaumb.-Tholey	569	706																	1181o	7oo1o	19415	1o948	124oo	ooo15		1761
Saarbr.-Ensheim	323	708	60804	6oo32	18318	oo9o2	14101	3oooo	57o21	18817	oo9o2	141o4		2o7o3	5713o	18616	oo9o1	137o4	3o6o3	6oo2o	18814	1o941	134oo	1oo13		1781
Neustadt/Wstr.	161	725	8oooo	65o2o	18916	oo9o1	14400							1oooo	65o1o	19112	oo9o1	124oo	5oooo	6oo3o	19112	2o842	114oo	ooo11		1760
Weinbiet/Wstr.	553	724	51803	81o22	18618	oo9o1	o91o1												616o4	7oo3o	18717	oo9o1	135o1	ooo16		1781
Karlsruhe	115	727	1oooo	58o2o	18715	oo9o1	14203		o										3oooo	151o1	2o11d	3o931	1o4oo	ooo09		1626
Mannheim	97	729	1oooo	58o1o	19115	oo9o1	13203		o										3oooo	o646o	2o61d	oo9o2	1o1o3	ooo1d		1670
Stuttgart-Echt.	405	738	2oooo	58o2o	19915	oo9o1	13205	oooo0	58o2o	2o215	oo9oo	131o1		oooo0	58o2o	2o511	oo9oo	1o7o3	5oooo	2o114	2o61d	oo9o1	o85o1	ooo09		1640
Öhringen	248	742	oooo0	6oo2o	19815	oo9oo	12205		o										5oooo	3o1o1	2o8o9	oo9o2	o83o2	ooo09		1660
Ansbach	413	755							o										7oooo	181oo	223o7	5o942	o63o2	ooo07		1420
Weißenburg/Bay.	422	761	oooo0	65o1o	21212	oo9oo	11203		o					oooo0	58o2o	219o8	oo9oo	o78o1	4oooo	56o3o	217o8	oo9o2	o75o1	ooo08		1580
Nürnberg	310	765	b11o3	65o2o	2o714	oo9oo	11204	b12o4	6oo2o	21311	oo9oo	o92o3		b12o2	6oo2o	21211	oo9oo	1o7o1	5oooo	4o1oo	213o9	1o942	o86o1	ooo08		1540
Regensburg	350	776	oooo0	59o2o	22212	oo9oo	1o2o6	oooo0	5oo2o	22212	oo9oo	114oo		b31o3	4o1oo	224o9	oo9oo	o88o2	9oooo	a347o	228o8	9-o-+	o73o1	ooo07		1410
Gr. Falkenstein □	1307	791	b13o7	75o2o	56712	oo9oo	o94oo		o					oo9o8	75o2o	56o14	oo9oo	538o6	4o9o3	89o3o	56113	1o941	533o1	ooo11		1400
Freiburg	252	803	oooo0	7oo1o	19716	oo9oo	14208	oooo0	65o2o	2o514	oo9oo	121o4		3oooo	58o3o	19813	oo9o2	128o7	3oooo	68o2o	2o311	1o988	1o1o3	ooo11		1740
Freudenstadt □	797	815	123o5	7oo1o	54715	oo9o1	o92o3												222o2	8oo2o	53712	oo9o2	o96o2	ooo12		1580
Klippeneck □	973	818	1o9o3	65o2o	55o14	oo9o1	12203												5o91o	89o22	54415	1o841	o95o1	ooo14		1610
Tübingen	370	826																	6oooo	o7444	22oo8	2o942	o75oo	oooo7		1570
Stötten	734	836	b14o7	84o22	2o817	oo9oo	11207												711o4	5oo32	2o414	oo9o6	125o3	ooo14		1610
Ulm	480	838	b27o8	251oo	21o13	oo9oo	12205	b27o6	181oo	21611	oo9oo	1o6o1							9oooo	o2454	22oo8	9-o-+	o83o3	1oo08		1430
Augsburg	490	852	bo7o4	57o2o	2o614	oo9oo	11102	bo7o2	4o1oo	21411	oo9oo	1o1o1		9oooo	o147o	217o8	9-o-+	o98o1	9o7o1	o1454	221o8	9-o-+	o83o1	ooo08		1450
München-Riem	526	866	b14o8	6oo2o	21114	oo9oo	12601	b12o1	3o11o	21811	oo9oo	1o4oo		b12o2	4o1o4	221o9	oo9oo	o86o1	112o3	58o24	23oo8	oo9o1	o73o5	ooo08		1460
Mühldorf	401	875							o					91oo1	o1454	221o8	9-o-+	o84oo	9oooo	o1454	228o8	9-o-+	o82o4	1oo07		1340
Passau	409	893	bo9o1	2o1oo	21712	oo9oo	11202	9oooo	oo45o	2211o	9-o-+	1o4oo		9oooo	oo454	222o9	9-o-+	o94oo	9oooo	oo454	225o8	9-o-+	o84oo	ooo08		1330
Feldberg/Schw. □	1486	908	81813	84132	55614	1240z	o54oo		o										61116	89o32	55115	2o942	o85oo	ooo14		1460
Konstanz	399	909							o										9oooo	o1454	21512	9-o-+	123o2	ooo11		1420
Friedrichshafen	401	934	oo1o3	4o1oo	2o814	oo9oo	12208	2o2o3	3o1oo	21312	264oo	111o2		8o2o4	151o1	21211	863--	1o6o1	9o3o2	o1451	213o9	9-o-+	o96o2	ooo09		1320
Kempten-Lenzfr.	705	946	211o5	56o1o	23111	oo9o1	1o2o4	b12o5	56o2o	2371o	oo9oo	o94oo		b12o5	56o2o	244o7	oo9oo	o66o2	312o5	86o3o	244o7	1o941	o66o1	1oo06		1260
Oberstdorf □	810	948							o										118o1	89o3o	524o6	oo9o5	o6ooo	oooo6		1260
Zugspitze	2960	961	b231o	89o2o	[illegible]	oo9oo	591o1	b25o7	89o2o	159o7	oo9oo	594oo		132o8	89o2o	153o6	oo9o1	578o5	133o7	89o2o	154o6	oo9o1	663o1	6oo05		o59--
Hohenpeißenb. □	977	962							o										1o9o5	89o2o	55115	oo9o1	114oo	ooo14		1660
Garmisch-Partenk.	704	963	b16o3	84o2o	21614	oo9oo	11107		o					b18o3	84o2o	21911	oo9oo	o88o6	o16o3	84o2o	2261o	oo9oo	o83o3	1oo1d		1550
Wendelstein □	1735	980	b29o7	89o2o	58514	oo9oo	511o2		o					b29o5	89o2o	57814	oo9oo	oo7o5	129o3	89o3o	58o14	oo9o2	o13o2	ooo13		1470
Berchtesgaden	542	997							o										1oooo	86o3o	23806	oo9o1	o63o2	1oo06		1240

W1₂

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 276

Mittwoch, den 3. Oktober 1962

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	6161o	57o22	17816	4o931	154oo	116+o	
15	gestern	1ooo2	824o9	21619	18915	7742+	14311	124+1	
18	gestern	1ooo2	817o7	61o29	19o15	8o99+	141o1	117++	3o7oo
21	gestern	1ooo2	6oooo	68o26	19115	9++++	14oo1	1oo++	
00	heute	1ooo2	615o6	7oo26	19515	9++++	132o4	116++	
03	heute	1ooo2	818o5	68o22	19815	9++++	152o3	118++	
06	heute	1ooo2	627o6	68o22	2oo15	1247o	152o2	127++	3o2oo
09	heute	1ooo2	934o8	o2472	21515	9+o++	15315	134++	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position!

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	61411	96o22	18117	5o932	15814	11421	
15	gestern	1ooo3	816o7	96612	18o18	8o92+	167o1	116+o	
18	gestern	1ooo3	8o1o9	96o26	18916	863++	151o9	1o1+o	397o2
21	gestern	1ooo3	8o2o8	96929	2oo15	9++++	15211	1o2+o	
00	heute	1ooo3	934o8	97929	19315	9++++	157o7	134+o	
03	heute	1ooo3	o11o5	98o1o	18914	oo9oo	148o4	111+o	
06	heute	1ooo3	3o8o5	97o29	19315	oo9o2	142o4	1oooo	32ooo
09	heute	1ooo3	633o6	97o31	2o916	6o93o	14216	133+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
1ooo8	7o912	96o32	19216	4o991	144oo	1o921	
1ooo8	7131o	951o2	18316	3253+	148o9	11321	
1ooo8	81413	96o32	17816	9++++	147o5	11421	3ooo5
1ooo8	734o7	966o6	18215	9++++	143o4	134++	
1ooo8	7oooo	96o26	18215	9++++	144oo	1oo++	
1ooo8	6o9o9	951o2	17815	9++++	148o4	1o9++	
1ooo8	9oooo	92474	17414	9+o++	127o4	1oo+o	3ooo1
1ooo8	799o6	951o4	18817	7o88+	15314	199+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	72oo8	58o22	18516	7o99+	154oo	12o21	
15	gestern	1ooo4	822o8	54o22	18516	7642+	154oo	12221	
18	gestern	1ooo4	82216	97o22	18216	9++++	157o3	1++++	31oo2
21	gestern	1ooo4	822o4	58132	19815	9++++	15316	1++++	
00	heute	1ooo4	81711	97612	19115	9++++	158o7	1++++	
03	heute	1ooo4	ooooo	97o16	19o15	oo9oo	146o1	1+++-	
06	heute	1ooo4	831o3	58o32	19915	865++	143o9	1oooo	3o2oo
09	heute	1ooo4	83211	58o22	21o15	6752+	14211	1oooo	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
1ooo9	516o7	56o12	2o819	oo991	157o2	1162o	
1ooo9	61513	5oo32	19818	oo99o	1671o	11521	
1ooo9	81313	586o6	19516	9++++	157o3	113++	397o5
1ooo9	816o7	5oo26	19818	9++++	173o3	116++	
1ooo9	o14o6	5oo12	19515	oo9oo	157o3	114++	
1ooo9	o16o8	57o2o	18514	oo9oo	1471o	116++	
1ooo9	418o4	2o1o1	18914	oo9o6	143o4	118+o	397o2
1ooo9	932o7	1o461	19515	9+o++	142o6	132+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	61612	97o31	18917	oo9oo	154oo	116+1	
15	gestern	1ooo5	71814	97o22	16915	24515	1382o	118++	
18	gestern	1ooo5	836o9	97o22	18116	9++++	15312	136++	3ooo2
21	gestern	1ooo5	8o7o6	96959	19115	9++++	1521o	1o7++	
00	heute	1ooo5	836o7	97139	17915	9++++	15812	136++	
03	heute	1ooo5	8o2o8	98o29	17915	9++++	154oo	1o2++	
06	heute	1ooo5	7o5o7	98o22	18215	46632	143o3	1o5+o	318oo
09	heute	1ooo5	434o6	97o12	2oo15	3o932	14218	1oo+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
1ooo6	71214	961o2	21714	6o935	138o2	1122o	
1ooo6	41114	96o12	2o413	3o935	11713	111+1	
1ooo6	81313	961o2	2o114	9++++	126o3	113++	3ooo2
1ooo6	81511	961o2	19914	9++++	127o2	115++	
1ooo6	211o3	961o2	2oo14	9++++	133o1	111++	
1ooo6	o13o9	961o1	19113	oo9oo	127o9	113++	
1ooo6	41813	961oo	19112	oo9o1	124oo	113+1	3ooo2
1ooo6	417o9	951o7	19513	oo9o5	122o4	117+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	3o62o	328o9	73316	6o168	783o7	794++	813o8	o52o4	13433	1o357	
12	gestern	3o621	32812	83o16	658o8	789o7	894++	81oo6	o51o6	12933	1o358	
15	gestern	3o622	32715	735o9	7oo28	8o9o9	29462	8122o	oo2o4	13333	1o359	
18	gestern	3o623	32718	8o411	4o518	823o8	6742+	81114	o5oo7	1o321	1o359+)7o1++	
21	gestern	3o623	32621	8o413	6o515	84oo8	6742+	81217	o51o7	1o321	1o358	
00	heute	4o624	327oo	8o615	6oo25	842o8	854++	oooo2	o51o6	1o633	1o258	
03	heute	4o623	328o3	8o72o	6o216	85oo8	6742+	oo1o8	oooo4	1o734	1o258	
06	heute	4o623	328o6	8o518	6oo26	836o8	854++	oo614	o51o3	1o534	1o248+)792++	

Position M 66.0N 02.0E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
33661	o2oo9	41826	65o2o	oo811	455oo	42oo5	oo2o9	11858		
3366o	o2o12	51726	561o1	o1511	564oo	oo3o7	oo11o	11758		
3366o	o2o15	81725	6oo21	o1911	764++	oo1o4	oo11o	11758		
3366o	o2o18	61723	6oo21	o251o	46442	oo2o6	oo269	11846		+)7oooo
3366o	o2o21	31924	7oo11	o2o1o	385oo	428o5	oo1o9	11946		
4366o	o2ooo	81826	7o8o1	o131o	894++	oo8o7	oo1o9	11846		
4366o	o2oo3	8183o	5o638	9961o	874++	oo717	o5oo9	11847		
43661	o2oo6	81929	6o618	9781o	5742+	oo718	oooo9	11947		+)7o351

Position B 56.5N 51.0W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	3o565	51oo9	73226	588o1	oo2o4	725++	oo5o5	o57o3	13335		
12	gestern	3o565	51o12	73228	65258	oo4o6	884++	oo3o2	o54o1	13336		
15	gestern	3o565	51o15	73424	65158	oo8o6	764++	oooo4	o54o7	13336		
18	gestern	3o565	51o18	83225	65258	o14o6	874++	oo3o7	o54o1	13336		
21	gestern	3o565	51o21	63415	618o8	o23o4	684oo	oo2o8	o56o2	13136		
00	heute	4o565	51ooo	23222	63o18	o23o4	256oo	oo5oo	o54o1	13236		
03	heute	4o565	51oo3	22922	63o18	o13o5	256oo	oo712	o53o1	13236		
06	heute	4o565	51oo6	32722	5681o	994o5	355oo	oo719				

Position I 59.0N 19.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
3o592	195o9	62423	97258	8341o	635oo	611o5	o52o7	12457	13o55	
3o591	19312	42322	98258	835o7	4353o	oo3o5	o58o6	12347	12555	
3o591	19215	32432	98o11	85111	395o1	oo216	oooo8	12347		
3o591	19o18	72621	97258	897o9	53461	oo346	o53o7	12645	12458	
3o59o	18821	52518	97o31	9351o	585oo	oo138	o52o7	12644	12457	
4o59o	188oo	72417	98o31	95o1o	356o6	ooo15	o52o7	12434	12468	
4o591	186o3	6212o	98o12	9621o	356o2	oo112	o52o8	12144	12468	
4o591	185o6	61916	98o22	9511o	656++	oo811	o53o8	12o44	12457	

Position C 52.7N 35.5W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	3o528	355o9	82312	63o22	98o12	4632+	oo7o7	o51o9	12846		
12	gestern	3o528	35512	811o4	28512	9591o	863++	oo712	o52o9	12846		
15	gestern	3o528	35515	814o6	58515	94711	862++	oo622	ooo1o	12846		
18	gestern	3o528	35518	8oooo	585o5	92411	812++	oo722	ooo1o	13o45		
21	gestern	3o528	35521	82518	58616	9o411	5122+	oo62o	o51o9	13o45		
00	heute	4o528	355oo	32526	62215	9oo11	2557o	oo8o3	o51o9	12845		
03	heute	4o528	355o3	82725	65616	9ooo9	3552+	oo5oo	o53o9	12845		
06	heute	4o528	355o6	62718	65o26	91611	6o82o	oo315	o51o9	12845		

Position J 52.5N 20.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
3o523	2o4o9	72528	97258	o4713	784++	611o7	o52o7	12547	13o49	
3o525	2o312	72525	97o18	o5713	785++	7121o	o52o8	12525	13o59	
3o526	2o215	82322	98o32	o6114	735++	oo2o4	o5o1o	12347	18o5o	
3o525	2o118	72323	97o22	o7o13	5578+	oo1o9	ooo11	12346	18o5o	
3o525	2o121	82125	97o22	o7614	8o97+	oo2o6	oo111	12147	18o5o	
4o525	198oo	52125	97o31	o8214	3583+	oo3o6	oo111	12147	18o51	
4o52	199o3	72o32	97o22	o7214	3553+	5181o	oo112	12o48		
4o525	191o6	81934	96o32	o4114	655++	51731	oo212	12o48	18o51	

Position D 44.0N 41.0W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	3o44o	41oo9	8292o	69o22	12117	855++	oo2o5	o5113	12845		
12	gestern	3o44o	41o12	62916	69o12	13517	2553o	oo214	oo212	12935		
15	gestern	3o44o	41o15	72721	65162	13o18	3567+	oo8o5	oo113	12934		
18	gestern	3o44o	41o18	82713	698o8	12o17	6557+	oo51o	ooo13	12734		
21	gestern	3o44o	41o21	82912	698o8	12417	3557+	oo2o5	o5113	12934		
00	heute	4o44o	41ooo	82914	69258	13217	3557+	oo2o8	o5213	12936		
03	heute	4o44o	41oo3	82919	69o22	12417	oo97+	+++++	o5311			
06	heute	4o44o	41oo6	o2717	69oo1	11417	oo9oo	oo51o	o5111			

Position K 45.0N 16.0W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
3o452	162o9	532o4	8oo31	18815	585o2	31225	o55o8	1oo+o	13356	
3o451	16112	428o8	8oo11	2o116	246o4	oo213	o53o7	1oo+o	13155	
3o451	16o15	328o8	8oo2o	21o17	146o4	oo1o8	o52o8	1oo+o	13155	
3o453	16o18	32¦o8	8oo1o	22o16	22542	oo21o	o52o8	1oo+o	13156+)7oo++	
3o45o	16121	122o8	75o1o	23216	125oo	oo212	o53o8	1oo+o	13o54	12652
4o45o	161oo	o2o1o	7oo2o	24o16	oo9oo	oo1o8	o52o8	1oo+o	13o54	12652
4o451	161o3	2181o	68o3o	22916	oo9o4	oo711	o5211	11922	13o54	12652
4o451	161o6	51813	68o31	22416	oo9o4	oo6o5	o5211	11923	13o54	

Position E 35.0N 48.0W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	3o35o	48oo9	126o7	69o7o	21124	124oo	oo6o2	o532o	1o243		
12	gestern	3o35o	48o12	52oo7	72o21	21925	484o2	oo3o8	o5121	13643		
15	gestern	3o35o	48o15	623o8	72152	21526	83542	oo8o3	ooo21	12122		
18	gestern	3o35o	48o18	723o6	72152	2o626	29558	oo6o8	ooo21	149+4		
21	gestern	3o35o	48o21	62315	69192	19925	52442	oo6o8	o5122	12334		
00	heute	4o35o	48ooo	22515	69251	2o224	294oo	oo1o3	o5222	12434		
03	heute	4o35o	48oo3	52311	69o21	19724	524oo	oo6o5	o5222	12434		
06	heute	4o35o	48oo6	32512	69131	18424	334oo	oo714	o5222	12434		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

3o565 51oo6 43421 63o28 oo4o6 455oo oo5o2 o45o2 13432

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 276 — Mittwoch, den 3. Oktober 1962

Meldungen vom 2.10.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH 9SSss
33577	o79oo	o1913	97ooo	16o14	oo9oo	434oo	oo112	11821	Gauss
3o496	2o3oo	o3o18	98o1o	o9813	oo9oo	65232	o5412	13o22	Berlin
3o486	159oo	232o7	98o21	1oo13	214oo	2721o	o58o9	132+1	Hanseatic
3o188	876oo	4o6o7	98131	11229	+++++	255o2	o5224	1o62o	Volumnia
3o497	172oo	32921	98251	o9o12	325++	22815	o54o7	12924	Bremen
3o431	641oo	o3o13	98ooo	19o16	ooooo	265o5	o52o9	13o+1	Heidelberg
3o494	223o6	72718	98o32	1o913	854++	651o9	o5oo5	127o2	Berlin
3o565	325o6	82527	95o22	9o8o8	+++++	+++++	o53++	+++++	Vikingbank
3o577	o87o6	42418	97o12	99912	+++++	oo22o	ooo++	12425	Regensburg
3o472	445o9	82513	988o8	o8211	5347+	oo715	o53++	12524	Hanseat
3o437	o92o6	824o9	96528	13814	7731+	+++++	+++++	+++++	Najade
3o558	o87o9	32115	98o11	o2511	+++++	322o8	o53++	12124	Bremerhaven
3o557	o63o9	32121	99o2o	ooo11	+++++	64+++	o52++	121+2	Hoheweg
3o556	o86o9	52127	97o32	o1o12	+++++	34211	ooo++	12126	Regensburg
3o472	44512	82513	98258	o7711	43463	oo7o5	o52++	12524	Hanseat
3o56o	o7811	22327	98o11	o6313	+++++	52228	ooo++	123+4	München
3o559	3o412	62518	98258	942o8	+++++	+++++	o56++	+++++	Vikingbank
3o595	o5712	6223o	98o31	oo11o	+++++	54+++	o53++	122+6	Hoheweg
3357o	o6o12	71913	96o32	15214	16576	535o5	oo213	11921	Gauss
3o465	1o812	12413	99o1o	17515	o484o	55128	+++++	+++++	Anita
3o5o5	2o612	82324	98o22	1o714	885++	642o4	oooo3	+++++	Nordmeer
3o4o6	29112	72615	961o5	1o921	762++	+++++	+++++	+++++	Proteus
3o589	o5912	42o3o	99o3o	o1212	2133o	+++++	+++++	+++++	Transpacific
3o362	33412	72621	965o8	18823	7622+	55217	oo121	12633	Bremerhaven
3o345	49912	318o5	99o1o	21425	224o1	164o1	o54++	119+o	Blumenthal
3o566	o7712	82427	97o32	o3o12	+++++	34222	oo2++	12427	Regensburg
3o493	24412	62224	98o32	11215	683++	651o7	o5o1o	12223	Berlin
3o432	617o6	o3o13	98ooo	16515	ooooo	26714	oo212	13o++	Heidelberg
3o438	59212	42918	98o11	16o14	4544+	167o5	oo312	129+1	Heidelberg
3o496	1o112	229o9	9815o	16516	235++	28215	oo31o	12921	Bremen
3o6o4	47115	327o9	98o2o	938o3	+++++	+++++	oo2++	+++++	Württemberg
3o583	o8o15	8223o	98o22	oo911	+++++	54+++	o53++	122+6	Hoheweg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTsTs	1ddPH	1ddPH 9SSss
3o635	52515	73518	98o31	958o3	+++++	oo4oo	o5o++	+++++	H.Böckler
3o591	25516	42727	97o22	87oo8	+++++	+++++	o54++	12723	Braunschweig
33542	o1715	321o9	97959	15515	+++++	+++++	oo2++	121+1	Dohrnbank
3o566	o7715	82127	97o28	o5o12	+++++	oo22o	oo1++	12127	Regensburg
3o472	44515	32518	98o12	o7211	254o2	oo7o5	o53++	12424	Hanseat
3o578	32812	33411	98o11	99o1o	32+++	15ooo	+++++	+++++	Transamerica
3o563	36515	42911	98o1o	922o7	42+++	+++++	+++++	+++++	Welheim
3o472	44518	42518	98o21	o6213	454oo	o71oo	oo1++	12524	Hanseat
3o413	27318	816o5	96114	1o819	861++	+++++	+++++	+++++	Proteus
3o553	28218	72513	98o22	9511o	+++++	+++++	o52++	+++++	Vikingbank
3o4o6	1o518	43313	98o21	21819	315o1	+++++	+++++	+++++	Najade
3o438	o8918	43613	98o11	2oo17	2348+	44218	ooo11	+++++	Nordland
3o355	35318	o2911	98ooo	2oo24	oo9oo	568o1	oo12o	12922	Bremerhaven
33566	o5918	72o14	961o1	16o14	5852o	332o7	oo113	12o21	Gauss
3o357	46218	727o7	98o32	2o225	614o2	167o8	o53++	149+o	Blumenthal
3o489	26918	72124	97o32	o8o16	7o47+	65726	oo112	12123	Berlin
3o566	o7718	82427	97o28	o5312	+++++	oo2o3	oo2++	12427	Regensburg
3o58o	o9o18	82237	98o22	o1o11	+++++	54+++	o53++	122+8	Hoheweg
3o593	o7718	82337	97o22	99o11	814++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
3o561	37118	628o9	97o32	918o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
3o561	o8821	72127	98o22	11211	+++++	422o9	o53++	12126	Bremerhaven
3o472	44521	72513	98o28	o891o	43463	oo327	o53++	12524	Hanseat
33547	o6621	225o2	98o11	1871o	+++++	+++++	o52++	125+o	Dortmund
3o6o2	47221	63218	98o3o	931o3	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen
3o576	o8721	32o33	97o11	o7112	+++++	oo222	o5o++	12o68	Berlin
3o447	57o18	22918	87o1o	15114	2o91o	167o5	o51o	12921	Heidelberg
3o582	3o618	72913	99151	9o5o8	79+++	254oo	+++++	+++++	Transamerica
3o575	o6923	72o27	98o12	o9912	+++++	152o2	o53++	+++++	München

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

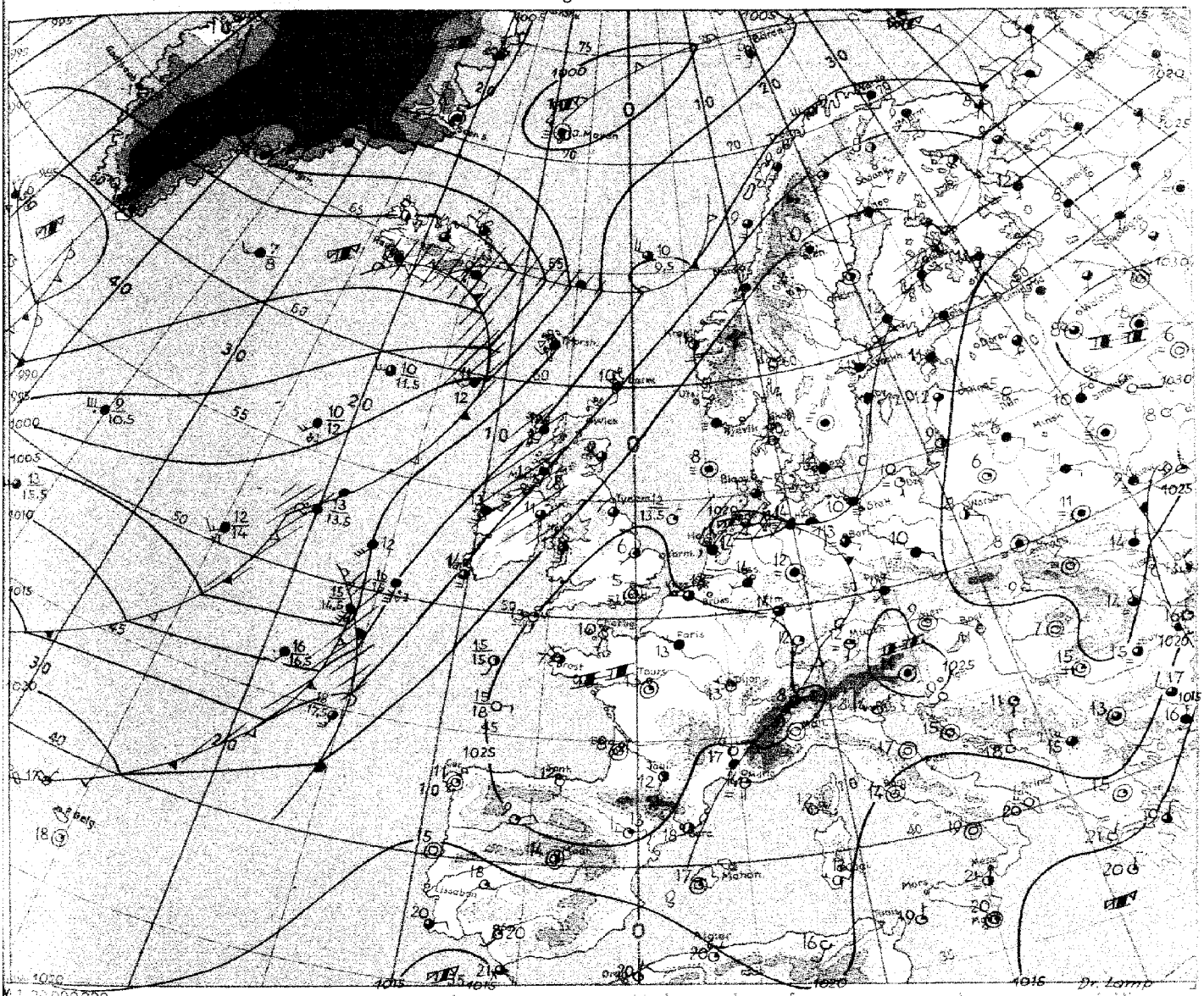
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8061

Jahrgang: 87

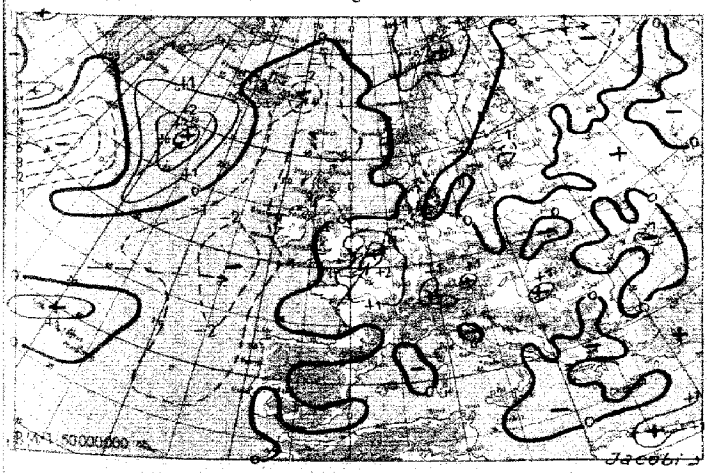
Donnerstag, den 4. Oktober 1962

Nummer 191

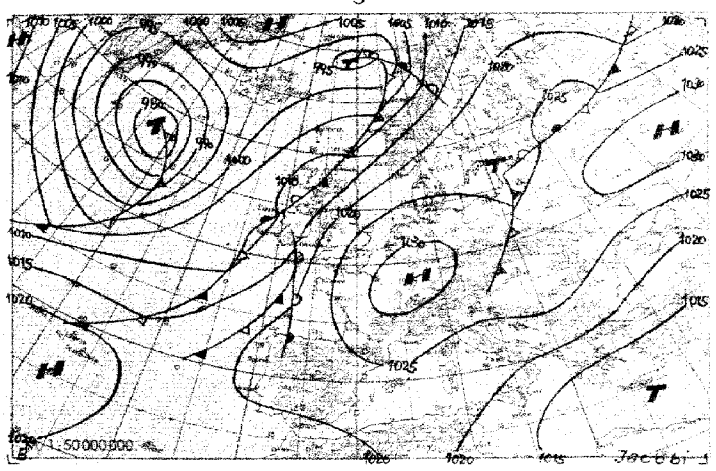
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

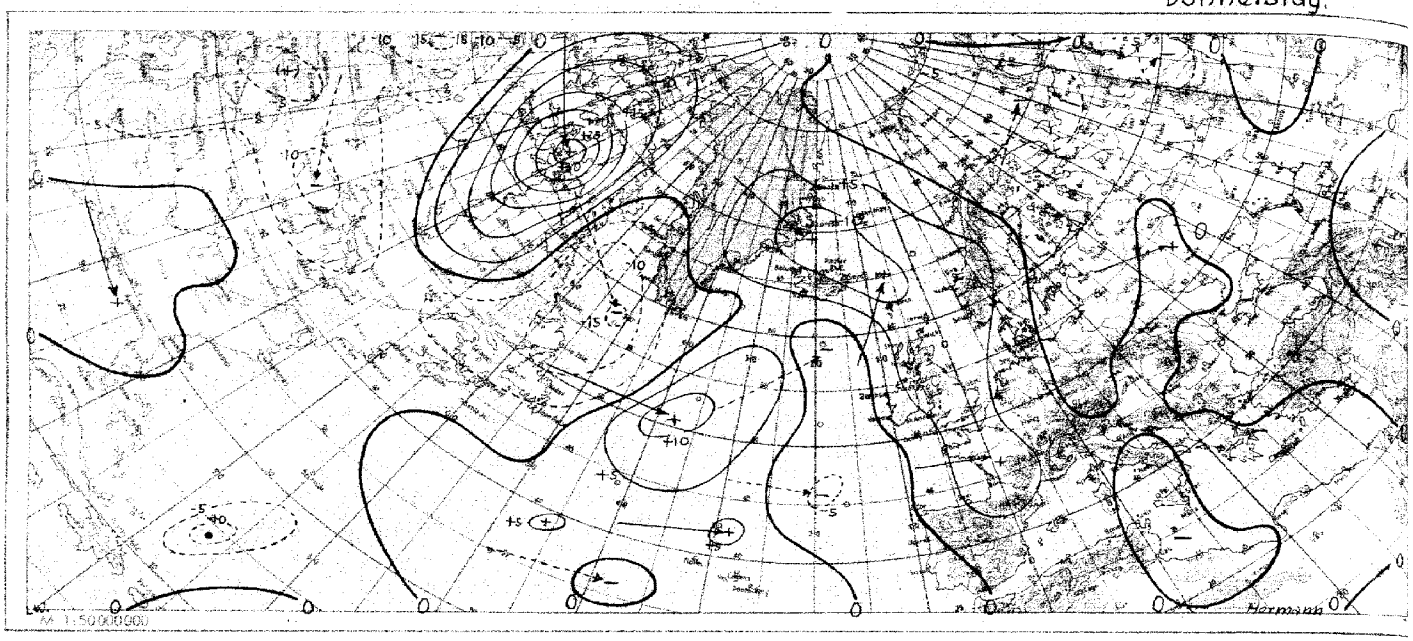


Vorhersagekarte für Freitag, den 5. Okt. 62, 6 Uhr

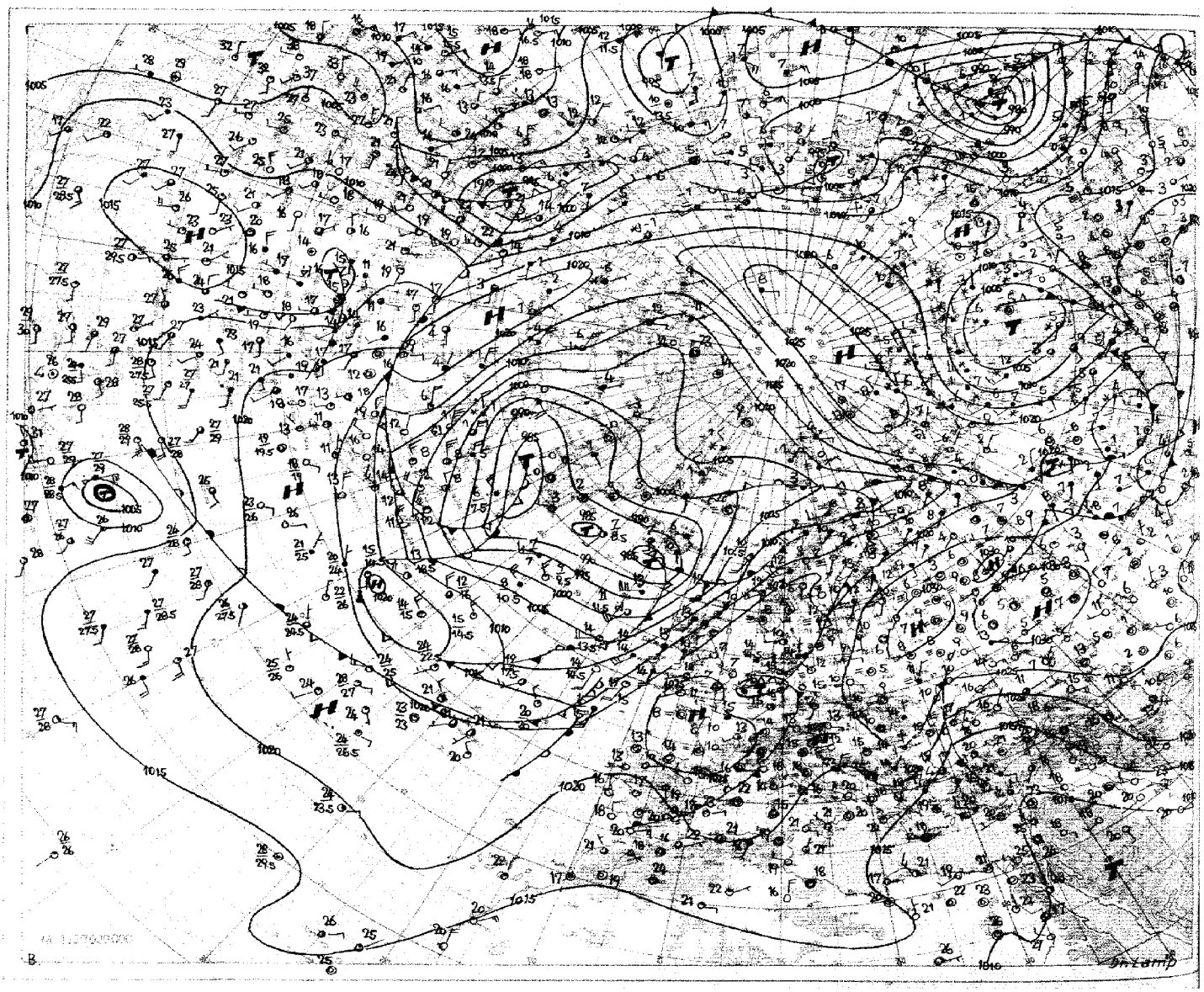


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

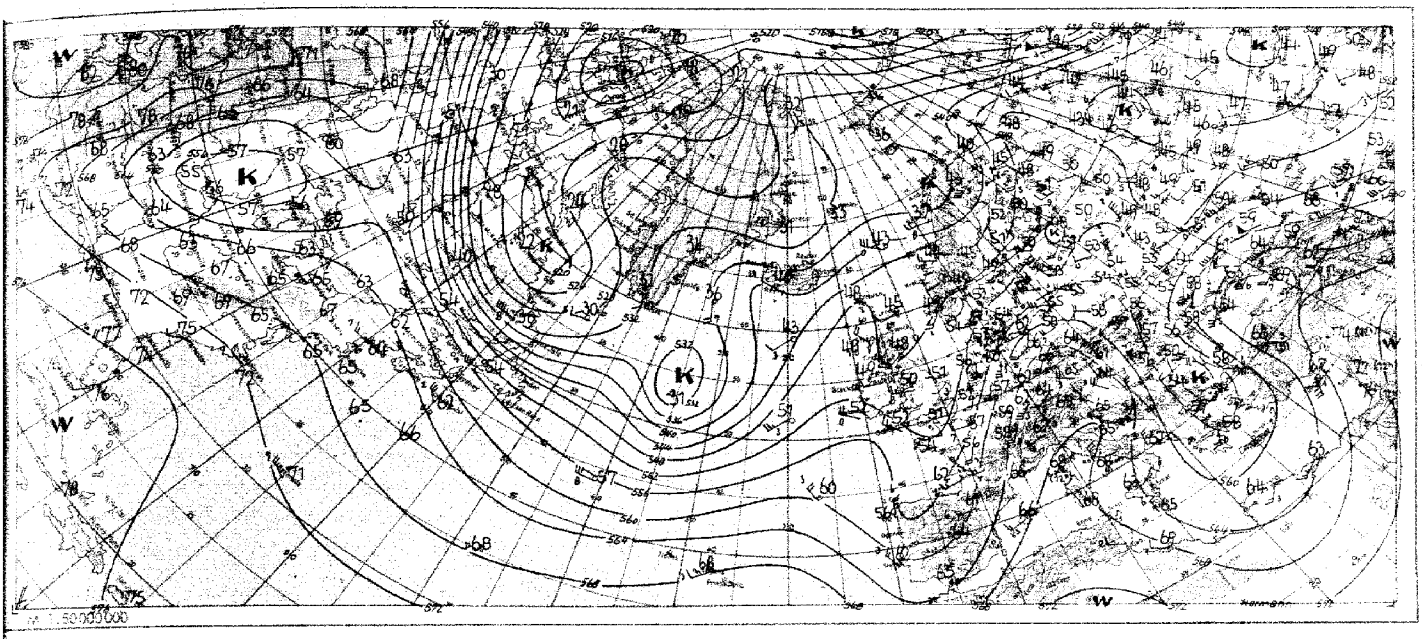


Wetterlage heute 0 Uhr

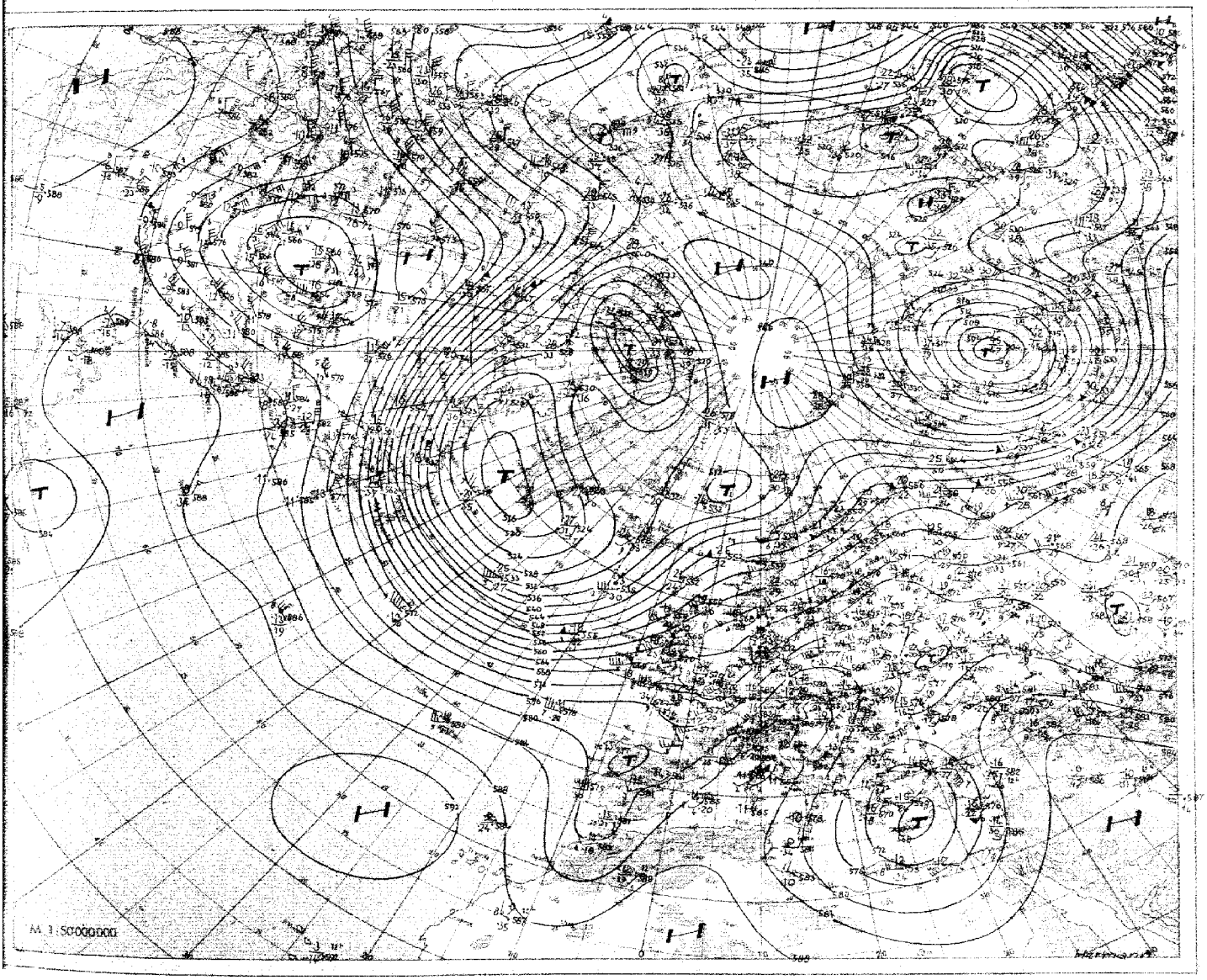


4. Oktober 1962

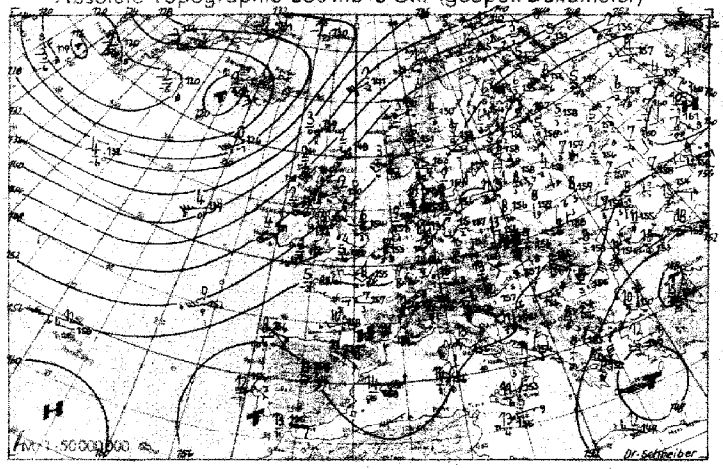
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



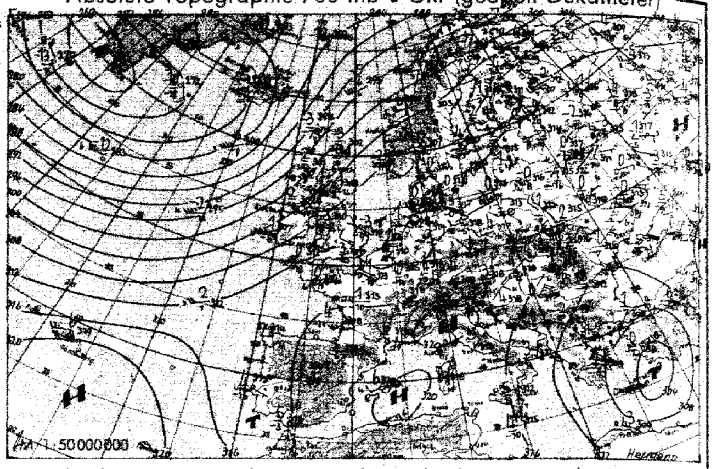
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



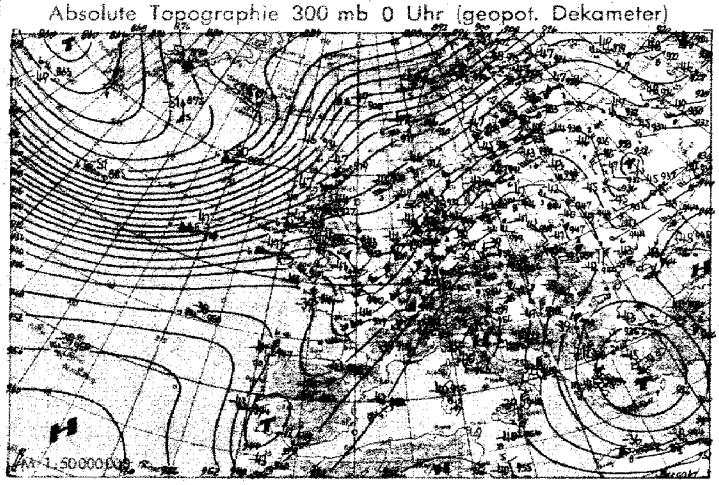
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



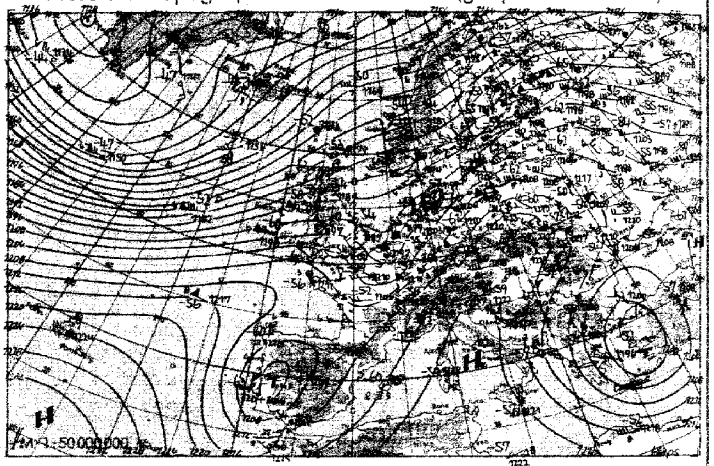
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



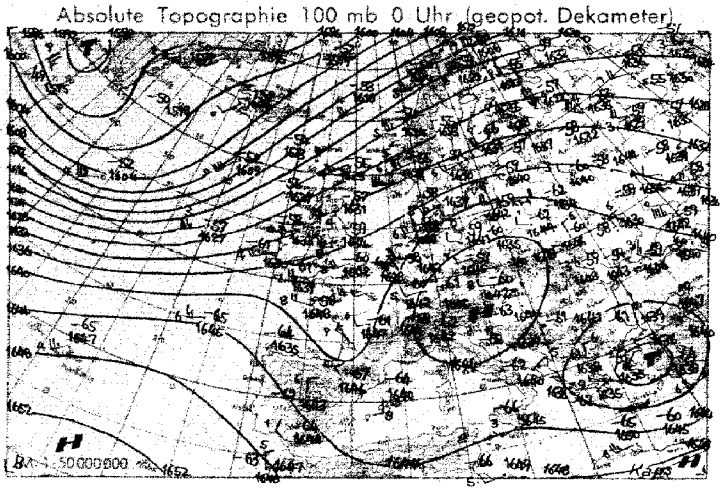
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



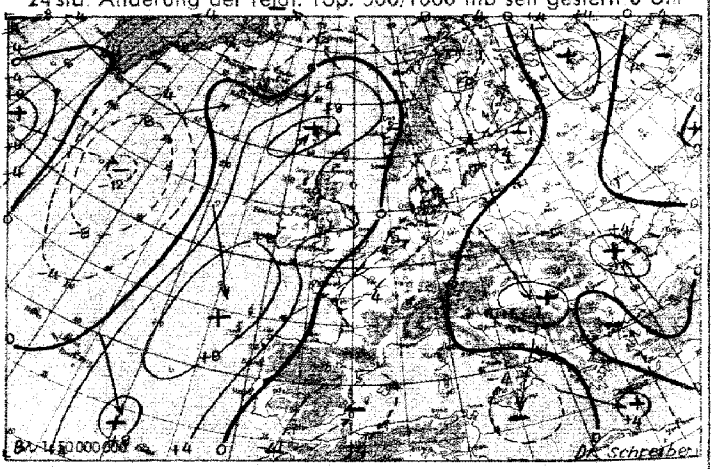
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 4. Oktober 1962

Der Rest des alten nordatlantischen Zentraltiefs wanderte von Island zur Grönland-See. Er füllte sich weiter auf, so daß er heute früh in den Boden- und Höhenkarten nur noch als Tiefausläufer in Erscheinung trat. Die zugehörige Kaltfront überquerte Skandinavien. Über Mitteleuropa wurde ihre Ostverlagerung durch die Bildung einer Welle verzögert. Diese hat inzwischen das norddeutsche Küstengebiet erreicht. Sie brachte dem Nordwesten Deutschlands zum Teil recht ergiebige Regenfälle, die vielfach von Gewittern begleitet waren. Hinter der Kaltfront erreichten die Tageshöchsttemperaturen nur noch 16 bis 18 Grad, während sie vor der Front erneut auf 25 bis 27 Grad anstiegen. Der vor zwei Tagen noch recht gut ausgeprägte ostatlantische Höhentrog ist fast völlig aufgefüllt worden. Ein schwacher Rest lag heute früh noch über der spanischen Westküste und über der Deutschen Bucht. Verursacht wurde diese rasche Auffüllung durch einen Warmluftvorstoß, der auf der Vorderseite des Tiefdruckgebietes erfolgte, das gestern südwestlich von Island lag und das langsam nach Ostnordosten gewandert ist. Auf der Rückseite dieser Störung zeigte die gestrige Karte der 24-stündigen Änderungen der relativen Topographie 500/1000 mb über dem Westatlantik ein ausgedehntes, weit nach Süden reichendes Abkühlungsgebiet, das auf eine Vertiefung des westatlantischen Höhentroges hinzuweisen schien. Die von den Appalachen bis zum Seegebiet südlich der Azoren reichende Hochdruckbrücke verhinderte jedoch eine weitere Ausbreitung der Kaltluft nach Süden hin. Die Hauptmasse wurde nach Osten abgelenkt und das Maximum der troposphärischen Abkühlung lag heute früh bereits östlich vom Wetterschiff 52/35. Der Höhentrog über dem Westatlantik ist inzwischen ebenfalls aufgefüllt worden, da auf der Vorderseite eines von der Hudson-Straße zur südlichen Labrador-See gezogenen Tiefdruckgebietes ein kräftiger Warmluftvorstoß zum Westatlantik erfolgte. Somit zeigen die heutigen Höhenwetterkarten in allen Schichten über Nordkanada und über dem nördlichen Nordatlantik eine völlig ungestörte Zonalzirkulation.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die französische Hochdruckzelle wandert langsam ostwärts und bestimmt in den nächsten Tagen den Wetterablauf über Deutschland. Die Randstörungen des nordatlantischen Tiefdrucksystems ziehen über die Britischen Inseln nach Nordosten und können später den Nordwesten Deutschlands streifen.

Dr. Lamp

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

87 | Donnerstag, den 4. Oktober 1962 | Nummer: 277

		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel / Summen vom 2.9.-2.10.62		
Höhe	III	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	ff-ff xx gg	TT	SSS	RR
5	015	735o5	62o32	2o215	756--	153o9	8o3o7	68o32	21315	865--	15111		8o8o8	4o1o2	21615	6643-	132o3	8o3o8	2o1o2	21714	863--	132o1	-oo16		144	154	o7
12	019																										
16	020	8251o	6oo32	2o216	865--	162o6	7o3o8	4o1o4	21314	762--	13o11		799o1	57o22	21616	11482	143o4	736o7	58o22	22o14	2643-	123o3	-oo16		133	222	o4
3	029	734o7	58o32	19917	765--	16211	834o8	62o32	2o817	725--	151o9		736o4	58o12	2o817	25635	15ooo	7o2o5	56o22	2o916	11532	143o1	-oo18		137	259	o3
44	035	636o3	451o2	19717	oo9o1	151o8	733o8	65o31	21o18	755--	15114		735o6	62212	2o917	28678	158o2	7o1o5	58o26	21216	1567-	143o3	-9719		141	258	o3
3	045	427o7	121o4	19417	2o941	15211	8o9o4	35o54	2o219	2o937	152o8		8o6o5	58252	2o317	25537	151o1	6o9o4	58o18	2o815	6o97o	142o5	-9719		146	259	o1
13	113	829o4	6oo31	2o515	764--	14118	6o5o8	57o11	2o715	35731	143o2		9o51o	o8472	2o715	9-o--	154oo	9o1o7	o36o4	21113	9-o--	133o4	-9715		142	178	o7
7	122																										
6	129	231o1	164o4	2o215	2o93o	14213	83212	586o4	2o616	6567-	15oo4		7o3o8	62o26	2o418	45671	156o2	8o3o5	58o36	2o816	5567-	153o4	-9719		148	244	o3
5	131	235o7	3o1o1	2o116	oo9o1	15215	7341o	6oo31	21216	6553-	15111		7o1o9	5oo26	21o16	45681	156o2	7o3o6	5oo26	21o15	55531	155oo	-9717		148	251	o4
14	147	115o4	3o12o	19618	1o93o	142o8	329o4	56o3o	2o821	1o931	15212		736o4	3oo51	2o321	15732	166o5	7o5o8	4o1o1	2o417	35738	152o1	-oo22		144	269	o1
10	156	o18o2	5oo2o	19715	oo9oo	12217	125o6	56o3o	2o422	oo9o1	152o7		729o6	56o32	2o422	7o98-	154oo	4o5o2	56o12	21116	oo9o2	152o7	-oo23		144	22o	o2
0	202																										
6	203	735o1	58o34	21217	6858-	16221	7o6o7	6oo14	2o717	3853-	155o5		6o5o6	62o12	2o617	11572	158o1	8o2o5	5o619	21115	4837-	153o5	-9718		143	178	1o
43	216	723o2	3o1o1	19916	756--	14316	4o4o5	56o18	2oo18	25741	152o3		7o5o6	56o3o	1942o	3o982	178o7	7o2o8	3o171	19117	765--	157o4	-9121		144	224	o4
4	224	299o2	381o1	2o417	15731	14216	632o3	351o1	2o619	4563o	15oo2		6o4o4	42o52	2o121	15736	167o5	7o4o7	351o2	2o118	4o972	155oo	-oo22		143	225	o1
77	235	315o2	181oo	19718	3o981	153o8	327o2	56o3o	2oo23	3o981	162o5												23		144	247	o1
38	253	218o3	3o1oo	19916	15632	1321o	1oooo	35o5o	19824	15531	15ooo		199o1	56o2o	19624	1o941	158o2	7o9o2	2o1o1	19419	35772	168o2	-oo25		132	[illegible]	o2
21	305	7oooo	3o1o2	19916	756--	13119	7o7o4	4oo52	19919	25781	145oo		7o6o5	45o52	18822	4o942	1781o	8o2o5	4o952	19816	794--	153o9	-2322		154	25o	11
64	313	724o3	3o1o1	2o117	6858-	14314	734o5	4oo51	19821	1o942	165o1		7o7o5	5oo21	18522	1o932	17813	7oooo	181o1	18819	6563-	173o3	-oo23		154	252	o9
95	317	799o1	3o1o1	2o616	3574-	13215	336o2	58o21	2o222	1o941	155o3		7o7o4	57o31	19321	7o97-	157o9	511o4	3oo52	1912o	525oo	166o2	-oo23		155	24o	o3
79	320	4oooo	62o11	2o219	3o931	15211	2o6o1	48o51	19624	oo9o1	167o5		611o1	58o51	18725	4o936	167o8	3oooo	48111	1912o	116o3	183o2	-oo28				o3
96	325	317o3	58o21	2o119	3o931	133o9	2o9o1	58o21	19623	1o941	158o3		611o2	6oo3o	18824	6o95-	177o8	314o2	58o11	1932o	115o2	163o4	-oo25		151	2o7	o2
52	338	3o7o2	3oo51	1972o	3o981	14211	1oooo	57o11	19426	1o941	158o2		7o9o4	58o3o	19224	3o972	167o2	71oo4	4oo51	1912o	15732	155o2	-oo26		143	281	o2
81	348	218o6	5oo5o	19819	1o731	133o5	123o3	57o2o	19624	oo9o1	154oo		518o3	58o3o	19224	oo9o1	177o4	611o5	3o1o1	19519	4o942	163o1	-oo26		139	266	o1
51	381	315o4	451oo	21o16	oo9o2	132o4	214o5	56o2o	2o622	oo9o1	148o2		316o5	59o2o	2o321	oo9o2	145o3	213o5	57o2o	21o15	oo9o2	142o5	-oo24		122	131	91
51	384	114o5	48o5o	21417	oo9o1	122o7	118o7	57o3o	2o922	oo9o1	138o4		217o4	59o3o	2o524	oo9o1	135o3	211o4	44o5o	2o82o	oo9o2	143o2	-oo24		129		91
36	400	315o7	4oo51	1932o	2573o	15oo3	618o3	4oo51	19522	35732	15oo2		7o4o5	5oo32	18523	686--	1761o	326o7	5oo21	19819	1463o	16313	-oo24		161		o5
25	406	731o2	22216	19316	3567-	152o9	631o2	58o26	1952o	38542	162o3		4o4o2	6oo12	18722	32531	177o8	634o5	15952	19719	635--	1831o	-o122		152	199	o3
120	410	313o9	57o21	1892o	3o932	16oo4	633o6	5oo31	19222	3268-	163o4		6o9o2	2oo52	18922	32534	187o3	628o7	5o252	19419	38531	173o3	-9724		161	231	o4
836	427	218o5	75o1o	55618	156o2	133o9	31811	75o2o	5622o	385o2	131o1		619o8	58o11	55418	18582	136o4	21911	58o11	54715	1o942	133o3	-oo2o		116	26o	o1
158	438	316o2	56o3o	2o914	oo9o2	123o7	323o4	59o2o	19922	oo9o1	138o4		82oo1	6oo3o	19123	7o97-	157o7	62oo1	56o11	19819	4o972	173o4	-oo25		147	238	o1
150	444	123o2	6oo2o	2o717	oo9o2	132o6	12oo7	65o2o	19424	oo9o1	148o8		5oooo	6oo31	18823	4o951	167o6	518o2	5o1o1	19517	4o931	143o3	-oo26		137	252	o2
407	452	122o4	65o1o	19219	oo9o2	123o4	127o3	7oo2o	19o22	oo9o1	111o3		223o3	7oo2o	18922	oo9o2	o97o1	633o4	62o3o	21o15	6o95-	123o	-oo23		124	3o4	o1
202	501	62oo4	57o31	1882o	5574o	162o5	32o1o	68o21	18224	12631	147o3		123o4	6oo11	18622	126oo	162o1	425o3	6oo2o	19919	3o942	15311	-oo24		159	295	o3
626	510	22oo7	7oo2o	18819	1o981	143o8	42o11	75o3o	18521	1o981	121o3		52315	7oo3o	1852o	115o6	136o3						21		133		o5
68	513	112o8	56o1o	19219	1o94o	14oo7	414o6	59o1o	18924	2o932	166o1		615o6	6oo31	18o24	25642	156o9	422o8	58o31	19421	456oo	15312	-oo25		15o	243	o7
96	515	323o2	2o281	2oo14	oo9o1	133o9	714o4	4oo54	19223	7o91-	148o4		518o7	68o31	18425	11694	146o8	423o4	7oo12	19523	1264o	14311	-oo25		16o	238	o7
656	528	311o3	6oo2o	19118	oo9o4	143o8	3o4o4	62o3o	18821	oo9o1	142o4		614o4	62o21	1872o	2o982	158o3	518o6	58o21	2o416	4o993	133o5	-oo21		123	256	o7
185	532	1o3o2	5oo1o	2o114	oo9o1	112o8	114o4	56o2o	18923	1o932	148o4		614o3	62o11	18124	25642	137o7	514o4	6oo21	1922o	25542	133o7	-oo24		145	291	o1
212	542	1oooo	15284	21812	oo9o1	o82o5	3oooo	57o24	2o323	oo9o1	148o4		632o2	6oo31	19225	6o979	157o9	5oooo	351o2	2o219	3o942	183o5	-oo26		135	241	97
921	544	316o4	7oo3o	55518	oo9o2	113o9	122o6	7oo1o	5622o	oo9o1	121o1		52oo7	7oo3o	55919	4o952	124oo	719o6	7oo21	55915	4557-	1221o	-oo21		117	298	92
265	609	2oooo	o1444	2o513	oo9o1	13312	2221o	62o34	19322	1168o	148o1		42313	7oo11	19o22	11681	145o3	324o4	7oo11	2o819	3o98o	14213	-oo24		15o	255	o7
479	615	2oooo	7oo2o	18119	1o982	152o6	42o13	7oo11	1832o	22582	131o4		321o8	65o2o	18321	1o981	133o1	225o6	64o2o	2o417	14488	13312	-oo22		143	312	o9
805	625	316o5	5oo51	55517	oo9o4	1331o	216o7	5oo51	5642o	oo9o2	132o4		521o8	4oo51	56o18	2o982	138o1	621o7	351o1	55816	43542	133o3	-oo2o		125	322	o1
110	637	3o5o2	5oo5o	2o417	oo9o2	132o9	329o4	5oo5o	19724	1o931	147o3		725o6	5oo52	19124	4o988	156o6	719o2	4oo52	2o12o	45742	153o8	-oo25		147	3oo	93
263	639	2oooo	121oo	2oo16	oo9o1	1421o	127o1	22o5o	19721	oo9o1	151o2		722o6	2oo51	19222	2258-	158o4	722o5	56o32	2oo2o	6268-	153o6	-oo24		159	3o9	97
259	655	2oooo	o6424	22111	oo9o1	1o211	212o3	58o34	2o721	oo9o1	118o3		413o3	62o31	19424	4o941	127o9	6oooo	58o31	2o721	2587-	153o9	-oo25		136	228	93
216	658	233o2	451o4	22413	oo9o2	112o8	2o1o3	62o24	21121	oo9o2	138o5		73oo1	65o2o	19923	6o931	167o6	6oooo	56o2o	21118	3553-	172o7	-oo24		124	229	91
306	671	111o4	61o11	21916	oo9o1	123o5	114o3	62o21	21o22	oo9o1	156o1		1oooo	66o2o	2o423	oo9o1	148o4	327o3	57o2o	21717	2o931	153o4	-oo24		131	213	oo
239	675	3oooo	5o1o4	22o13	oo9o1	1o2o8	2oooo	58o24	2o522	oo9o1	148o5		2oooo	58o2o	19525	oo9o1	147o7	5oooo	59o31	21o17	35631	152o7	-oo25		124	261	o2
567	685	316o8	4o1oo	21o15	oo9o2	121o3	414o6	6oo2o	1982o	oo9o2	134oo		42oo4	7oo2o	19123	156o2	1oooo	223o4	6oo1o	2o817	1o932	113o3	-oo23		118	343	96
438	688	636o2	5o1o4	22213	oo9o2	1o1o3	211o2	64o24	2oo22	oo9o2	128o4		223o2	65o1o	19224	oo9o2	1o7o4	2oooo	58o1o	21217	1o942	123o7	-oo24		125	4o4	91
563	704	22oo5	3o1o4	19417	1o941	1431o	22oo7	65o24	19o21	1o942	132o2		52oo7	7oo21	19o22	12542	133o2						22		147	314	o6
569	706	1141o	7oo1o	19417	1o942	143o4	21812	58o1o	19619	1o942	14oo7		41812	7oo2o	2o119	2o986	142o4						2o		135	293	o6
323	708	218o3	58o2o	19417	1o942	1421o	32oo9	65o11	19821	3o942	132o8		621o6	68o3o	19821	3o982	134oo	222o2	62o11	21o19	1o982	142o9	-oo23		147	288	o6
161	723	4o4o2	56o31	19917	oo9o9	14112	416o3	6oo31	19723	3o942	15ooo		413o7	58o12	19524	3o962	164oo	5271o	6oo22	2o62o	4o982	143o8	-oo24		151	253	o1
553	724	516o8	75o22	19o18	oo9o2	133o5	516o8	62o32	19o21	11645	152o5		525o3	62o12	18722	3o982	151o1	4271o	65o12	2oo17	25682	133o4	-oo22		143	285	o1
115	727	2o9o1	251oo	2o316	oo9o2	133o6	523o1	62o31	19822	4o931	118o3		623o4	65o22	19823	25931	174oo	723o4	6oo22	2o721	15682	163o8	-oo24		148	266	o1
97	729	2oooo	o3464	2o616	oo9o1	131o8	118o5	42o54	2oo24	1o931	158o3		42oo2	56o11	19923	3o982	156o1	42oo3	56o21	2o719	3o982	163o7	-oo25		151	287	92
405	738	6o8o2	57o22	2o817	oo9o6	12213	2o7o4	6oo11	19822	oo9o2	168o1		1o6o3	62o3o	18625	1o941	146o7	719o2	57o31	2o619	22782	141o9	-oo25		144		o5
248	742	125o2	4oo51	2o617	oo9o1	132o8	416o2	35o51	19625	1o941	158o3		224o2	56o3o	19126	oo9o2	156o4	727o1	4oo51	2o42o	4577-	163o8	-oo27		135	3o1	91
413	755	3oooo	241o2	21714	1o942	122o7	316o2	65o22	2o123	oo9o2	134oo		1o9o2	7oo2o	19225	oo9o1	127o5						26		125	3o4	o4
422	761	622o4	58o21	21o16	oo9o6	133o8	427o2	62o11	2o122	oo9o4	152o1		4oooo	68o2o	19124	oo9o2	138o7	3oooo	65o3o	21o18	1o942	143o8	-oo25		129	341	o1
319	763	512o2	56o12	21o17	oo9o1	132o5	6oooo	6oo22	2o721	oo9o1	141o3		4oooo	62o21	19325	1o942	147o9	5oooo	56o21	2o718	2o942	161o5	-oo25		127	316	o7
336	776	9oooo	o4434	2271o	9-o--	1o1o3	216o2	58o34	2o919	1o944	158o3		114o1	6oo2o	2o122	oo9o2	147o2	122o1	58o21	21217	1o942	143o2	-oo23		119	296	97
1307	791	111o1	89o2o	56616	oo9o1	o22o4	118o5	84o2o	5772o	oo9o1	1o1o6		123o4	81o2o	57719	oo9o1	1o3o1	1oooo	62o2o	57313	oo9o1	1o4oo	-oo21		1o5	444	oo
252	803	333o1	65o3o	2o818	1o944	14213	52411	7oo21	2o325	2o982	122o3		6oooo	82o32	19625	13689	128o7	516o2	82o22	21119	3o982	143o8	-oo26		157	257	11
797	815	1oooo	8oo1o	56119	oo9o2	142o8	2271o	8oo3o	56822	1o942	o92o1		627o4	8o8o1	56619	38572	1ooo7	525o6	72o18	56616	35782	113o6	-9723		13o	297	o1
973	816	514o5	89o22	56419	oo9o2	o8213	324o5	82o12	57222	1o842	o9oo3		533o8	8oo32	57322	11542	o94oo	6oooo	8oo22	56518	35542	o51o2	-oo24		126	334	o5
370	826	523o2	68o24	21813	oo9o2	11oo6	327o2	68o14	2oo23	1o944	137o3		524o2	68o31	19426	12534	126o2	726o2	6oo32	2122o	45582	112o9	-oo27		141	299	o3
734	836	716o5	56o22	2o517	oo9o8	13211	618o2	64o12	19422	oo9o2	121o4		112o4	7oo22	19122	1o941	1o7o4	311o5	68o32	2o519	oo9o5	1o3o5	-oo23		134	351	o2
480	838	514o5	o8424	22611	oo9o2	111o9	518o5	56o24	2o82o	oo9o2	15oo1		216o4	65o12	19o24	oo9o2	127o9	227o6	57o22	2o917	1o942	143o5	-oo24		13o	284	o6
430	852	7o7o4	12284	22o12	oo9o2	112o7	3o7o1	56o14	2o52o	oo9o2	132o4		1o7o3	59o2o	18824	oo9o2	158o8	1o7o3	5oo5o	2o619	1o941	143o7	-oo24		13o	343	o1
526	866	1o7o2	62o3o	2o818	oo9o4	124oo	o36o5	65o1o	2o221	oo9oo	154oo		o35o2	65o2o	2o422	oo9oo	133o4	111o2	56o2o	21218	1o94o	144oo	-oo23		132	383	o7
401	875	9o6o2	oo454	2311o	9-o--	1o1o6	oo8o4	58o24	21o19	oo9oo	148o4		o36o2	65o2o	2oo23	oo9oo	146o5	1oooo	6oo2o	21816	oo9o1	143o8	-oo23		117	324	91
409	893	9oooo	o1454	22511	9-o--	112o6	o27o2	6oo54	2o52o	oo9oo	148o4		o24o6	6oo2o	19822	oo9oo	156o4	114o2	56o3o	21318	1o94o	142o8	-oo22		125	369	oo
1486	906	21912	89o12	56315	1o982	o6313	72oo9	88o31	56715	15589	o81o3		62614	87148	56515	19482	o67o2	726o7	88o28	56813	25482	o63o4	-9716		o97	3o1	12
399	929	931o4	o4434	22513	9-o--	1221o	3oooo	121o4	21517	oo9o2	138o2		3oooo	58o2o	2oo19	oo9o8	15711	3oooo	3o1oo	21515	24782	143o8	-oo19		135		93
401	934	824o3	12284	22113	861--	12314	618o2	251o4	22315	oo9o2	13oo6		225o3	57o11	2o319	oo9o2	14713	2oooo	57o31	21716	156o2	142o8	-oo2o		133	295	92
705	946	318o2	89o2o	21916	oo9o2	113o4	227o1	86o2o	21o22	oo9o2	132o9		236o2	86o2o	2o422	1o942	118o5	2oooo	86o2o	23o16	1o942	123o6	-oo23		117	353	o1
910	948	118o2	89o2o	55o16	oo9o5	1o3o2	233o2	84o3o	57523	oo9o5	113o8		23oo1	84o2o	57724	oo9o6	128o5	115o1	84o2o	55914	oo9o1	113o9	-oo25		115	356	o5
2960	961	134o3	89o2o	163o7	oo9o2	563o7	1o8o2	89o2o	169o9	oo9o2	551o5		118o2	89o2o	168o8	oo9o2	528o1	112o8	89o2o	167o6	oo9o1	543o1	-oo1o		o17	369	o4
977	962	1o7o6	88o2o	15817	oo9o4	o83o4	1o2o4	89o2o	57o19	oo9o4	112o9							1o9o6	7oo3o	56818	12672	115oo	-oo22		134	389	o2
704	963	12oo4	84o2o	19119	oo9o1	o98o7	1o1o7	84o2o	17623	oo9o2	138o1		oo1o8	82o2o	17823	oo9oo	123o1	o14o2	84o1o	2o717	oo9oo	12211	-oo25		13o	364	o4
1735	980	1141o	89o2o	58215	oo9o2	o31o1	118o6	89o2o	58918	oo9o2	o53o6		124o3	89o2o	58916	oo9o2	o51o1	2o9o5	89o3o	58914	oo9o2	o23o1	-oo19		1oo	389	o1
542	997	o16o3	86o2o	21515	oo9oo	118o2	oo5o3	88o2o	18824	oo9oo	148o8		oo5o7	86o2o	18723	oo9oo	155o2	ooooo	84o2o	22315	oo9oo	13217	-oo24		11o	395	97

Schm.

Jahrgang:87 Donnerstag, den 4. Oktober 1962 Nummer:27[illegible]

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	TTTT mmmm	RRR 24
Helgoland	5	015	8o412	58216	21614	873--	148o1												8o712	1o516	2oo14	863--	144oo	1o114		14413	o1oo
Westerland	12	019																									
List	16	020	8o4o2	6o612	23214	2557-	12112												6o414	56299	21813	4946-	118o3	23o12		14612	3oo1
Husum	3	029	8o2o5	5o6o6	22415	5557-	14215							7o7o9	56136	2o414	762--	1361o	8o21o	1o1o6	2o514	863--	132o1	19114		15414	91o1
Schleswig	44	035	8o1o3	566o6	22214	4567-	1421o	8o5o6	5o6o6	21614	861--	145o6		8o61o	25299	2o614	861--	1451o	9o71o	o1479	2o713	9-o--	133o1	1o213		14914	o2o3
Kiel	3	045	8o9o3	58211	21815	864--	1411o							9o7o7	o447-	2o714	9-o--	146o6	811o9	12954	2o314	861--	145o4	2o313		15113	o3o
Norderney	13	113	8o519	18176	2o614	87o--	138o5												8o2o3	15179	19914	892--	134oo	1o614		14414	o6oo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o31o	56959	2o216	795--	158o6	7o611	5o8o9	19715	735--	158o5		813o5	14178	2o215	795--	153o5	918o3	o1479	2o615	9-o--	152o4	22114		15614	21o3
Cuxhaven	5	131	8o615	58959	2o615	5957-	158o4												817o6	1o1o9	2o215	862--	143o4	11215		14814	12o3
Hamburg-F. (—)	14	147	8o4o5	4o132	21216	556o7	141o8	6o5o5	4o1o9	2o815	656--	145o4		899o4	181o2	2o614	762--	145o2	914o1	o7474	2o814	9-o--	143o2	o9214		16o13	92o
Lübeck	10	156	oo4o2	56o2o	21915	oo9oo	142o8							9o4o2	o6454	21114	9-o--	144oo	9o7o2	o6454	21113	9-o--	124oo	ooo13		16413	ooo7
Emden-Wolthusen	0	202	7o5o8	6o136	2o414	755--	146o7	8o4o2	4o6o6	2o214	772--	147o2		817o2	6oo22	2o215	793--	144oo									
Emden-Hafen	6	203																	922o3	o6434	2o215	9-o--	154oo	1o714		14914	o7o1
Cloppenburg	43	216	736o6	4o139	19916	763--	152o8												823o6	161o6	2o814	863--	143o5	11914		15814	19o2
Bremen	4	224	4o91o	65299	2o217	495oo	152o1	3oooo	3o1o9	2o115	357oo	148o1	28	9oooo	o1456	2o414	9-o--	14oo3	724o4	251o6	21115	772--	142o7	13813		17o13	38o4
Soltau	77	235	236o4	2o13-	19716	256oo	152o3												821o2	221o2	2o815	862--	1531o	ooo13		16912	ooo7
Lüchow	38	253	2oooo	151o2	2o117	oo9o2	152o6												9oooo	o1434	2o511	9-o--	113o4	ooo11		17511	ooo9
Lingen	21	305	8o7o4	351o9	19616	755--	167o2												822o7	3o1o6	21214	863--	133o8	1o214		16412	25o3
Münster	64	313	625o3	15132	2o217	5563-	16313	92oo3	o6471	21216	9-o--	162o9		o2oo3	121o4	21515	oo9oo	142o3	623o5	221o4	22o13	654--	123o4	ooo13		17o12	ooo
Osnabrück	95	317	716o2	181o1	2o417	755--	15113	725o3	161o2	21o15	755--	142o5		o21o3	181o1	21615	oo9oo	141o7	723o5	181oo	21714	762--	132o1	ooo13		173o9	ooo
Gütersloh	79	320	o21o7	3o1oo	2o318	oo9oo	15211	o18o7	281oo	21616	oo9oo	15113		o16o3	171oo	21715	oo9oo	151o1	117o6	241oo	22413	1o93o	122o7	-oo13		-----	oo--
Salzuflen	98	325	o13o2	4o1oo	2oo17	oo9oo	152o5		o										214o2	o9444	22314	256oo	133o7	1oo14		17611	ooo7
Hannover-L.	52	338	218o5	5o1o1	19716	2o94o	141o5	317o4	4o1o1	19915	3o93o	132o2		o2311	3o1o1	2o517	oo9oo	152o6	424o5	161o1	21415	2573-	142o9	ooo14		1751o	ooo
Braunschweig-V.	81	348	613o3	o8461	19916	oo9o1	152o3	o18o6	3o1o4	2oo15	oo9oo	141o1		323o7	4o1oo	2o815	3o93o	142o8	723o8	221o1	21415	55732	142o5	ooo14		1741o	ooo
Berlin-Dahlem	51	381	213o2	57o11	2o814	2o94o	135o2	111o3	56o21	21o12	oo9o1	111o1		315o3	3o1oo	2o912	oo9o1	115o1	721o1	25216	21112	45758	12oo3	o9711		158o9	971o
Berlin-Tempelhof	51	384	211o2	48o51	2o718	2o97o	135o1	211o3	421o1	21115	oo9o1	12oo3		311o3	381oo	2o814	oo9o1	116o3	715o2	321o1	2o813	23572	11ooo	ooo13		178o9	oo--
Düsseldorf	36	400	318o3	3o11o	21417	3o93o	16215	22oo6	6521o	22217	2o93o	142o8		o17o6	75o1o	22114	oo9oo	126o1	82oo8	57o31	22815	854--	122o7	o9714		1831o	97--
Bocholt	25	406	9oooo	oo479	2o716	9-o--	1621o		9										814o5	4o1o4	21814	774--	131o2	19114		17112	o1o3
Essen-Mülheim	120	410	224o5	2o1o1	2o916	2o93o	16213	324o6	56o11	21816	3o93o	152o9		122o8	65o2o	22o14	1694o	13ooo	82411	58o31	22514	854--	121o5	1oo13		17812	97o4
Kahler Asten ☐	836	427	12514	5613o	54913	156oo	122o5	52o12	351o1	55213	555oo	132o5		62611	351o2	54811	651oo	114oo	22411	8oo11	545o9	1564o	o93o3	1ooo9		151o5	ooo7
Kassel	158	436	62oo1	5o216	2o816	6o97-	152o8	o2oo1	4o1o6	22o15	oo9oo	14211		ooooo	2o1oo	22313	oo9oo	121o2	8oooo	1o1oo	23112	45677	112o7	19712		1691o	97o
Göttingen	150	444	118o2	4o1oo	2o814	oo9o1	1321o							o12o1	3o1oo	22o13	oo9oo	134oo	716o2	2o1oo	22812	5o982	113o8	ooo1o		152o7	ooo1
Braunlage	607	452	123o3	6o13o	21115	1o93o	122o3												717o6	4o1o-	21914	7o981	123o5	ooo13		16511	ooo
Aachen	202	501	222o9	7oo2o	21317	2o93o	14212	o22o9	75o2o	22315	oo9oo	122o7		8241o	7oo31	22614	864--	121o3	824o9	562o1	23713	773--	12311	19713		18411	97o
Nürburg	626	510							o										82513	68o22	2471o	861--	1o3o2	ooo1o		167o9	oo--
Köln	68	513	619o4	56o21	21116	657--	15115	423o4	6oo31	22216	457oo	14211		216o5	6oo1o	22213	257oo	124oo	7oooo	7oo3o	23713	756--	11315	ooo12		175o9	ooo
Koblenz	96	515	-						2										12oo4	3o1oo	23514	1o94o	133o6	ooo14		181--	ooo
Fuchskauten	653	526	227o5	65o12	21515	oo9o1	132o7												223o7	58o2o	23911	2o98o	1o2o4	1oo11		166o6	ooo
Gießen	185	532	ooooo	6oo18	2o417	oo9oo	142o9							ooooo	3o1oo	22613	oo9oo	111o4	72oo1	2o1o1	22712	755--	114oo	19112		1671o	91o
Bad Hersfeld	212	542	o32o2	56o11	21315	oo9oo	142o7												9oooo	o1454	23811	9-o--	112o8	ooo11		1611o	ooo
Wasserkuppe ☐	921	544	42312	7oo12	55614	4567o	118o2	4261o	6oo22	55713	456oo	123o3		332o9	4o1o1	55713	356oo	114oo	428o5	65o3o	55812	3564o	113o5	ooo12		1561o	ooo
Trier-Petrisberg	265	609	223o3	65o2o	22516	257oo	14213	123o2	65o2o	23215	156oo	132o5		o23o3	62o2o	23913	oo9oo	122o4	523o2	56o3o	24913	3574o	12111	ooo12		1641o	ooo
Deuselbach	479	615	o23o6	6oo2o	21814	oo9oo	132o8		o										223o5	62o2o	23812	254oo	1o3o3	ooo12		165o9	ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	129o8	75o21	55814	oo9o2	122o5	1321o	75o21	55713	1o93o	112o3		131o8	75o2o	55912	oo9o1	122o4	627o6	88o21	56112	55542	o82o4	1oo12		1581o	ooo7
Frankfurt-Flugh.	110	637	521o3	4o1o2	21417	25732	1521o	521o1	251o2	22215	4o931	132o7		42oo3	3o1o1	23213	2o931	1211o	723o4	3o1o1	23614	7o97-	132o4	ooo13		167o8	ooo
Darmstadt	263	639	322o8	75o21	21418	356oo	14211												723o6	75o22	23415	5857-	132o8	ooo15		18811	ooo
Würzburg	259	655	331o4	3o1o1	21417	3o93o	162o3	4oooo	181o1	22o16	4o93o	152o5		527o8	181o2	22814	2563o	132o5	631o5	421o2	23514	5853o	132o7	1oo13		16413	ooo
Bad Kissingen	216	658	2o1o1	3o1o2	21915	oo9o1	142o5												9oooo	o2456	24313	9-o--	122o7	19112		15411	91o7
Coburg	336	671							o										723o1	o8446	24211	25512	112o6	19711		156o8	97o
Bamberg	239	675	ooooo	58o11	21912	oo9oo	112o4		1					9oooo	o4454	23111	9-o--	113o4	9oooo	o2474	23911	9-o--	1o2o8	ooo1o		135o9	ooo
Hof	567	685	o16o4	58o2o	22512	oo9oo	112o4	716o4	4o1oo	22911	7o92-	1o1o1							618o2	3o1o2	2361o	25572	1o2o3	ooo1o		147o7	ooo
Weiden	438	688	ooooo	56o2o	22213	oo9oo	111o1		o					ooooo	451oo	233o8	oo9oo	o8ooo	5oooo	3o1oo	242o8	5o97o	o73o8	oooo7		141o4	ooo
Berus	363	704																	625o9	62o2-	24213	6o97o	123o9	ooo12		1661o	ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	52514	68oo-	24612	5554o	122o3	ooo12		1671o	ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	5oooo	6oo31	22216	5o95o	142o8	6oooo	57o21	23215	5o942	142o8		4oooo	56o12	24o14	4o942	142o7	627o1	251o1	24313	2555o	123o1	1oo12		173o9	ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	o271o	65o22	2122o	oo9oo	142o5							6271o	65o2o	22917	656oo	1311o	827o5	6oo31	23715	7577-	133o7	ooo14		18411	ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	32914	72o1o	21115	3o941	142o5												62712	86o22	23413	5554o	123o5	ooo13		16712	ooo
Karlsruhe	115	727	1oooo	56o22	22117	2o932	16212		2										622o4	3o1o6	23716	35531	152o6	o9715		1681o	97o
Mannheim	97	729	525o1	451o1	22116	25732	15212		1										4oooo	o746o	23913	35631	132o9	ooo13		1661o	ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	433o3	57o12	22416	357o2	13214	o25o2	57o21	22915	oo9oo	141o3		323o3	57o3o	23913	1563o	123o7	32oo3	5o11o	24912	1563o	112o7	ooo11		17oo9	oo--
Öhringen	248	742	o27o1	3o1o1	22117	oo9oo	15212		1										7oooo	251o1	24512	756--	122o9	ooo12		1721o	ooo
Ansbach	413	755							o										627o2	3o1oo	24213	1854-	1221o	ooo12		1541o	ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	6oo2o	22413	oo9oo	122o5		o					6oooo	56o22	2391o	6o97-	o82o3	7oooo	56o22	24211	7o97-	o93o5	oooo9		149o8	ooo
Nürnberg	310	763	o1oo3	5o11o	22o14	oo9oo	132o8	o11o3	2511o	22712	oo9oo	112o4		712o2	2o111	23112	7o97-	112o4	711o3	12112	23911	4o972	112o7	ooo11		158o9	ooo
Regensburg	376	776	ooooo	56o2o	22713	oo9oo	122o8	o3oo1	4o1oo	23511	oo9oo	112o4		9oooo	o147o	241o9	9-o--	o91o3	9oooo	o1434	2421o	9-o--	1o3o3	1ooo9		139o7	ooo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	o2oo4	58o2o	57714	oo9oo	1o3o5		o					o321o	58o2o	51413	oo9oo	o98o2	12411	62o3o	57o12	oo9o1	o86o3	ooo11		154o6	oo1
Freiburg	252	803	116o3	7oo21	22518	oo9o2	11212	ooooo	62o2o	23614	oo9oo	122o7		212o2	58o2o	24513	oo9o2	122o7	7oooo	7oo3o	24815	656o2	132o5	ooo12		179o9	ooo
Freudenstadt ☐	797	815	227o5	68o11	56814	oo9o2	112o8												727o6	75o2o	57514	6554-	113o9	ooo12		1551o	97o
Klippeneck ☐	973	818	o34o2	7oo2o	56915	oo9oo	o721o												8oooo	65o22	57413	864--	122o8	ooo12		172o8	ooo
Tübingen	370	826																	424o2	451oo	2591o	3554o	o921o	ooo1o		163o8	ooo
Stötten	734	836	429o5	65o2o	22316	oo9o2	122o7												427o7	4o1oo	25111	2o942	1o2o5	ooo11		168o9	ooo
Ulm	480	838	227o6	57o2o	22713	oo9o1	112o9	327o6	58o2o	22813	oo9o1	111o1							325o4	221oo	2491o	356oo	o9212	ooo1o		148o7	ooo
Augsburg	480	852	ooooo	3o1oo	22114	oo9oo	122o4	oo7o4	3o1oo	23112	oo9oo	112o5		oo7o6	3o1oo	23612	oo9oo	113o5	5o9o9	4o1o1	24112	1563o	113o5	ooo12		1471o	ooo
München-Riem	526	866	ooooo	5612o	22913	oo9oo	113o8	o11o2	4o1oo	23413	oo9oo	112o2		o11o4	3o11o	23912	oo9oo	113o3	123o5	351oo	24612	1o93o	111o6	ooo12		146o8	ooo
Mühldorf	401	875							4					9oooo	o1454	2411o	9-o--	1o2o3	9oooo	oo474	251o9	9-o--	o92o8	1ooo9		136o7	ooo
Passau	409	893	oo4o1	6oo2o	22714	oo9oo	122o7	ooooo	o244o	2311o	oo9oo	1o6o2		9oooo	oo454	236o9	9-o--	o93o3	9oooo	oo454	243o9	9-o--	o92o6	oooo8		146o8	ooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	22312	86o12	57512	1o942	o63o6		2										918o2	oo454	58o1o	9-o--	1o2o4	oooo9		134o7	97o
Konstanz	399	929							4										9oooo	oo454	25612	9-o--	122o6	ooo12		141o8	oo--
Friedrichshafen	401	934	136o2	151oo	23o14	oo9o2	122o9	o1o2	3o1oo	23912	oo9oo	1o2o5		936o2	o847o	24611	9-o--	1o2o5	936o1	o345o	25412	9-o--	1121o	ooo1o		1381o	ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o5	6oo2o	2571o	oo9oo	o92o9	o18o3	6oo2o	25311	oo9oo	o94oo		o18o3	62o2o	2651o	oo9oo	o93o8	418o3	7oo1o	278o9	1574o	o82o6	oooo7		125o6	oo1o
Oberstdorf ☐	810	948							o										418o1	8oo21	563o9	456oo	o82o5	oooo8		124o5	ooo
Zugspitze ■	2960	961	o1113	89o2o	165o5	oo9oo	548o1	o1215	89o2o	159o5	oo9oo	556o6		11212	82o2o	153o4	1o64o	558o5	117o7	89o2o	154o4	1o64o	553o1	6ooo4		o62--	oo1
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o										626o6	6oo32	57412	657oo	112o9	ooo11		17oo8	oo1
Garmisch-Partenk.	704	963	o17o2	84o2o	23o14	oo9oo	11211		o					3oooo	82o3o	2491o	367oo	o92o6	216o1	75o1o	261o9	15741	o82o8	1ooo9		157o7	ooo
Wendelstein ☐	1735	980	o22o2	89o1o	59114	oo9oo	o11o3		o					o34o8	84o2o	5851o	oo9oo	o86o2	932o8	o3454	589o9	9-o--	o93o4	1ooo9		158o6	oo1
Berchtesgaden	542	997							o										o23o1	86o2o	268o6	oo9oo	o62o9	oooo6		131o4	ooo

Eh.

—) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und 9445 Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 4. Oktober 1962 — Nummer: 277

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o8o	o8		2o82	o8		2o81	o7		2o77	o9	36o8	2o82	o9	13o3	2o82	o7	22o4	2o75	o7	24o2	50
100	1641	o9	2425	1643	o8	2325	1642	o9		1641	1o	2117	1648	1o	2423	1643	o8	2316	1638	1o	2713	100
150	1386	o8	2343	1387	o7	2342	1388	o9		1391	14	2229	1399	16	2445	1389	o9	224o	1387	12	2438	150
200	12o4	1o	2461	12o5	o9	2357	12o9	o915		1213	1o13	2364	1222	o8	234o	12o8	1o	2264	121o	11	2446	200
300	941	9298	2358	942	9196	2256	946	9299		95o	9194	2o45	956	9o99	2328	945	9196	2145	948	92	2434	300
400	74o	7782	2345	74o	7779	2334	745	7684		748	7679	2235	752	7482	2314	743	778o	2253	746	76	2339	400
500	575	6572	2426	575	6468	2433	579	6469		583	6369	2231	586	6375	2611	579	6669	2245	58o	63	243o	500
700	313	o154	2336	313	oo51	232o	316	o253		318	o354	2322	319	o659	3214	315	o365	1923	316	o263	231o	700
850	154	1oo7	2512	155	1oo5	2oo9	156	12o8		157	15o4	22o6	157	1853	14o5	155	12o5	1914	155	1459	21o6	850
1000	o18	1715	3o12	o17	1514	o31o	o17	2214		o18			o17			o17	2115	14o4	o17	1712	141o	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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																		o1o	97	o212
																		o2o	o4	36o7
																		o3o	o8	o1o4
																		o7o	o7	2515
															o14	97		o85	o7	
															o2o	o5	o4o7	o91	11	
												oo8	97	o4o8	o3o	o7	36o7	132	14	
o6o	o5											o1o	o2	o4o9	o33	o8		168	15	
o64		2826							o25	o4		o14	o5		o42	o8		214	o9	
o7o	o7	2824				o1o	oo		o3o	o6	o3o9	o2o	o6	o415	o7o	o6	24o7	25o	o2	2542
o8o		2716				o2o	o6		o4o	o9		o24		o618	135	1o		3o7	9o	
o92	o6					o23	o7		o44	o7		o3o	o8	o411	182	o6		313	8996	
122	o8		o28	o9		o3o	o6		o55	o8		o38	1o		2o1	1o15		343	849o	
137	1o		o3o	o9		o38	o7		o64	1o		o7o	o9	2o11	225	o711		367	8199	
171	o4		o55	o6		o41	o8		o7o	o8	26o5	o77	11		25o	o1o6	216o	452	69	
19o	1o		o7o	o7		o55	o8		o78	o6	31o2	o82	o9		367	8189		532	59	
2o9	1o16		132	o9		o65	o5		o92		2o15	116	15		422	7475		6oo		2419
25o	o1o8	2365	175	o6		o7o	o6		174	1417		163	17		451	7o74		61o	53	
35o	8388	2344	212	o913		121	1o		25o	o1o4	2356	25o	99o8	2339	473	687o		62o	54	
467	6776		25o	o1o5	2376	141	o8		511	6169		342	8289		537	6169		653	51	
525	6372		518	6267		161	1217		53o	6265		437	6984		558	6o62		672	5174	
557	6169		59o	5858		25o	o1o7		6oo		2118	54o	587o		595	5666		735	o553	
584	5868		6oo		2131	356	8189		658	o361		577	5574	331o	6oo		2135	778	o962	
6oo	5861	2236	62o	5556		414	7482		672	o258		6oo		3412	614	5462		797	1o53	
673	5157		656	5454		477	6671		689	o454		688	o663		654	oo59		8oo		22o7
765	o554		768	o554		577	5859		792	1354		7o7	o656		688	o28o		857	1461	
8oo	o7o4	2421	8oo		2317	6o1	5758		8oo	1251	2416	732		3111	743	o652		9o8	176o	
828	o9o5		9o5	141o		668	5156		875		21o8	761		21o8	8oo		2o18	915	16o4	
883	11o9		918		o7o5	795	1oo3		898	18o5		8oo		16o6	814	o9o3		918		18o8
912		28o4	923	14o9		824	11o5		91o	18o8		854		13o4	884	15o6		954	19o1	
923	1111		958	1611		867	131o		95o	2o1o		9o7	1912		913	151o		977	1711	
959	1313		988	1414		94o	1812		967	1913		924	17o7		919		16o6	997	1813	
o15	1815	3111	o2o	1715	o1o8	o14	2315		984	2o14	12o3	96o	2o15	o5o3	o1o	2216	16o4	o15	121o	12o8

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	439	439	439	436	434	439	437	50/100
100/200	437	438	433	428	426	435	428	100/200
200/500	629	63o	63o	63o	636	629	63o	200/500
500/1000	557	558	562	565	569	562	563	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o78	o8	2611	2o82	o6	2714	2o8o	o7		2o78	o9	o4o2	2o79	o8		2o82	o7	26o6				50
100	1639	o8	262o	1641	o6	2416	1642	o8		1642	1o	2512	1645	11		1643	o9	242o				100
150	1383	o7	2436	1384	o6	2225	1386	o8	2422	139o	1o	2225	1394	12		1388	o6	2422				150
200	1199	o3	2338	1199	o3	2136	12o3	o5	2245	121o	o913	2362	1216	o9		12o3	o3	2241				200
300	938	9698	213o	934	96o8	2o49	941	93o2	226o	947	9296	2254	951	9198		938	93o4	2271				300
400	739	7981	1618	736	8o98	2o38	741	7891	2244	746	7879	2243	749	7682		738	8o94	2163				400
500	575	6769	2418	573	6791	2o4o	577	6684	223o	582	6675	2237	583	6474	2315	575	6786	2147				500
700	313	oo52	2417	312	5155	2117	314	o152	2224	318	o455	182o	318	o458	o7o8	314	5152	2o27				700
850	154	1oo9	1814	154	o9o7	2oo9	155	1o1o	22o6	156	14o4	2oo9	157	1554	18o5	156	o9o8	2322				850
1000	o18	1413	o819	o17	1414	o711	o17	1713	2oo9	o2o			o19			o18	1812	24o4				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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o34		34o8													o18	o7				
o37		29o6				o14	o4								o2o	o7	o3o7			
o55	o7					o2o	o6								o3o	o7	o4o4			
o58		2411				o3o	o8								o38	o9				
o7o	o7	261o	o18	o5		o35	o8								o53	o7				
o83	o6		o2o	o5	35o8	o7o	o7		o3o	o8	36o9				o55	o8				
o88	o7		o3o	o8	32o7	o77	o6		o38	o6					o62	o6				
137	o6	2531	o35	o6		o91	o9		o66		36o4				o7o	o7	25o8			
161	o9		o38	o7		114	o7		o7o	o8	25o6				o8o	o6				
171		2222	o7o	o5	2717	125	o9		o76	o6	21o9				o88	o8				
188	o2		o76	o5		14o	o7		o9o	1o		o3o	o7		1o3	o9				
213	o2		o87	o7		149	o8		o96	o9		o46	o9		115	o7				
22o	o5		14o	o7		161	o6		112	12		o64	1o		121	o8				
225		2359	157	o4		172	o7		125	1o		o7o	o8		14o	o8				
247	o6o9		17o	o5		187	o5		139	12		o82	o9		17o	o2				
25o	o5o8	2254	182	o2		237	o614		16o	o8		o88	o8		188	o4				
486	687o		21o	o316		25o	o311	226o	183	1115		12o	13		235	o314				
533	6465		225	o115		281	97o6		225	o71o		162	14		25o	o112	227o			
576	5961		25o	oo14	2o41	322	8999		25o	o2o5	236o	182	13		257	oo11				
6oo		2724	332	9oo3		356	8596		39o	778o		25o	99o6		335	88oo				
659	5255		376	8499		523	6381		44o	7274		423	7379	2122	419	7894				
713	o151		58o	6386		555	6275		451	7375		458		2222	6oo		2144			
733	o2oo		56o	6o77		6oo		2137	538	627o		562	5766		62o	5677				
763	o4o2		58o	6264		618	5557		543	6264		6oo		22o6	633	5766				
783	o5o3		6oo		2o38	663	5152		6oo	5557	2o26	655	o276	15o7	653	5555				
8oo		192o	635	5758		682	5o52		71o	o555		679	o258		786	o6o3				
9oo	131o		733	o253		742	o453		728	o453		8oo		15o6	8oo		2325			
913		15o9	791	o5o5		759	o5o1		8oo		2214	8o3	126o		823	o7o5				
925	1311		8oo		21o8	8oo		2115	858	1211		862		19o5	868	1o1o				
947	1411		899	13o9		8o2	o9o2		878		23o7	878	1751		913	13o7				
963	1313		917		1413	9oo		24o6	9o2		26o6	9oo	1613		918		2518			
994	1313		985	1514		987	1913		97o	1813		942	1712		995	1912				
o16	1414	o8o8	o2o	1414	o4o3	o13	1614	18o5	986	1613	18o4	961	o9o9	11o2	o12	1613	24o4			

Schicht	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	439	441	438	436	434	439		50/100
100/200	44o	442	439	432	429	44o		100/200
200/500	624	626	626	628	633	628		200/500
500/1000	557	556	56o	562	564	557		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	o3o6	12oo	2369	Stuttgart	o318	1185	237o
Hannover	o3o6	11oo	2372	Köln	o4oo	o924	2271
Köln	o3o6	12oo	2279	Stuttgart	o4oo	118o	237o
Stuttgart	o3o6	1265	2265				
Göttingen	o3o9	114o	236o				
Göttingen	o3o9	129o	236o				
Schleswig	o312	11o6	2378				
Emden	o312	1131	2282				
Hannover	o312	117o	2375				
Köln	o312	o793	2265				
Köln	o312	117o	227o				
Stuttgart	o312	12oo	2367				
Schleswig	o318	1115	237o				
Emden	o318	111o	2172				
Hannover	o318	114o	2277				
Köln	o318	1123	2177				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Hannover	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o312	o318	
Gipfelpunkt km	19.2	2o.4	17.1	2o.4	13.5	15.6	12.6	
Gipfelpunkt ddff	2615	26o5	2516	251o	2366	2327	2244	
23.7 km								
20.7								
18.3	2515	2516		2512				
15.9	2429	2423	2322	2425				
13.5	2354	2443	2347	2331	2366	2345		
12.0	2369	2351	2359	2256	2363	2372	2241	
10.5	2357	2362	2257	2166	236o	2345	2263	
9.0	2354	2342	2147	2144	226o	2359	2261	
7.2	2346	2427	2336	2423	2158	2353	2258	
5.4	2336	2336	2134	2219	213o	2548	224o	
4.2	223o	2434	233o	252o	2121	2438	2237	
3.0	2227	2318	2332	1922	2218	2116	2o22	
2.1	2121	2313	2221	1814	2115	2o12	1916	
1.5	2123	21o7	2514	1711	2212	22o7	161o	
0.9	12o9	o6o5	32o2	1914	22o6	22o6	15o8	

Station	Köln		Stuttgart		München			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318		
Gipfelpunkt km	24.9	21.9	16.5	16.5	6.3	1o.5		
Gipfelpunkt ddff	o2o4	26o5	231o	241o	2616	2341		
23.7 km	36o4							
20.7	22o4	24o3						
18.3	2211	23o3						
15.9	2219	232o	2311	241o				
13.5	2252	2235	2232	223o				
12.0	2279	2266	2151	2367				
10.5	2269	2168	2143	2256		2341		
9.0	2262	2163	2345	2247		2338		
7.2	226o	2244	2229	2244		2325		
5.4	2456	2235	2329	2334	2514	2415		
4.2	2437	224o	2629	2129	2611	2oo2		
3.0	2215	2224	2519	2213	29o6	3311		
2.1	19o9	2516	2316	22o8	27o3	31o5		
1.5	15o5	2516	2oo8	21o8	25o3	11o4		
0.9	13o4	2214	18o9	36o4	17o2	16o3		

Station	Berlin				Göttingen		Aachen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo	o3o9		o3o6	o312
Gipfelpunkt km	23.1	18.6	25.5	24.6	15.o		3.o	2.1
Gipfelpunkt ddff	o2o8	24o2	o7o8	36o8	235o		1918	1814
23.7 km			o5o8	35o7				
20.7	31o6		o4o5	29o9				
18.3	2411	24o2	261o	25o7				
15.9	242o	241o	2616	2511				
13.5	244o	2437	2443	2441	236o			
12.0	245o	2449	2448	2453	235o			
10.5	2441	2448	2444	2456	2346			
9.0	2438	244o	2444	2349	2356			
7.2	2438	2338	244o	2342	235o			
5.4	2425	2338	253o	2425	2638			
4.2	242o	2324	2623	2132	2532			
3.0	21o9	2213	2311	2111	2116		1918	
2.1	21o9	22o9	23o7	21o5	1812		1612	1814
1.5	21o8	22o9	24o5	21o7	181o		15o6	192o
0.9	1911	2213	23o7	211o	18o6		22o2	192o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Schleswig			Köln		
YYGG	o3o6			o4oo			o4oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o22	o7	36o8			
	oo7	93	o512	o3o	o7	25o8	o12	o1	

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
688	o3-o8	o25o7		688	o3-13	o29o6	
727	o3-1o	o23o9		776	o3-13	o22o6	
658	o3-12	o27o5		655	o3-14	o23o4	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Freitag, den 5. Oktober 1962 — Nummer 278

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	o412			o412			o412			o412			o412			o412			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	2o78 o7		25o8	2o81 o8		231o	2o84 o7		25o4	2o8o o8		25o8	2o79 o8			2o79 o8		27o2	2o83 o8		34o9	50
100	1640 o8		272o	1644 1o		2616	1645 o9		2814	1645 1o		2718	1644 1o			1643 o9		2818	1646 o9		26o8	100
150	1383 o5		2725	1389 o4		2722	139o o5		2626	1391 o7		2621	1391 o9			1388 o7		282o	1391 o7		2529	150
200	1197 oo		2722	12o3 o2		2927	12o4 o1		2627	12o7 o119		2623	121o o7			12o4 o3		2923	12o9 o6		2356	200
300	929 98o4		2812	937 93o6		3252	936 95o1		2833	942 941o		2459	947 9295			94o 93o6		3346	947 93		2136	300
400	732 8287		2115	737 7897		324o	738 8o88		2427	742 7997		2447	746 7778		2339	74o 7996		3326	746 7781		2134	400
500	57o 6872		1917	573 6681		312o	575 6777		2335	579 6789		2431	581 6667		2228	576 6782		2818	582 6567		2337	500
700	311 5257		2o18	312 5355		3o1o	313 o158		2227	317 5155		2318	318 o354		21o8	314 5o57		2816	318 o4oo		2119	700
850	154 o7o6		2oo8	155 o8o5		3oo8	155 o5o4		2218	159 o9o9		26o7	158 111o		331o	157 o5o5		2819	156 14o8		23o9	850
1000	o18 1212		13o5	o19 1413		2911	o19 1811		2419	o22			o21			o22 1412		27o9	o18 1412		22o4	1000

Maximalwinde						
Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh ddff
Hannover	o4o6	1ooo	2164			
Stuttgart	o4o6	1152	2366			
Berlin	o4o7	11o7	2363			
Berlin	o412	1o5o	2162			
Stuttgart	o412	o91o	237o			
Stuttgart	o412	1oo5	2462			
Emden	o418	1o5o	3180			
Köln	o418	1o76	3366			
Schleswig	o5oo	1o3o	3272			
Hannover	o5oo	1o7o	3276			
Stuttgart	o5oo	1o45	3664			

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
							o48 o7															
							o55 o8															
	o14 oo		o41o				o63 o6			o14 o3		o6o4										
	o2o o5		o311				o7o o6		25o5	o19		o619										
	o3o o9		o1o7				o92 o8			o2o o5		o414										
	o33 1o						114 o8			o28 o8												
	o37 o8						119 o9			o3o o7		o31o				o28 o8						
	o4o 1o		28o9				128 o9			o38		o6o5				o3o o8		o2o5				
	o55 o9						137 o7			o7o o8		o6o7				o56 o7						
	o6o o6			o17 o5			165 o5			o76 o7			o15 97			o58 o8			oo6 9o		1o1o	
	o7o o7		2612	o2o o7		3oo3	186 oo			o98		272o	o2o o2			o7o o7		27o2	oo8 91			
	125		2716	o3o o9		3oo4	212 oo			112 12			o24 o6			o72 o7			oo9 98			
	186 o2			o36 1o			225 o1			165 o7			o3o o6			o86 1o			o1o 97		o611	
	225 98			o7o o8		2516	241 98			224 o318			o7o o9			122 o9			o2o o6		o31o	
	25o 98		3o18	o8o o7			25o 98		2826	25o oo16		2542	o81 o7			222 o2			o3o o9		o2o6	
	28o 96			119 o9			272 96			257		2541	132 11			245 o315			o33 o7			
	316 96o1			192 o1			296 95o1			313		237o	182 o9			25o o214		333o	o36 o9			
	359 8894			232 oo			3o5 96o2			462		242o	25o o2			3o8 92o5			o45 o7			
	53o 6568			25o o112		3145	353 8895			495		2432	257 o1o4			328 9oo2			o7o o6		3oo6	
	55o 6566			265 oo12			485 6979			588 5683			398		2339	452 7187			o84 1o			
	6oo 6o65		1916	438 739o			516 6575			6oo 5675		2323	476 6772			462 7186			125 o8			
	618 5961			56o 6o71			528 6575			64o 5275			49o 6767			8oo		2616	133 11			
	73o po56			582 6o65			59o 5767			654 5557			593 5465			616 557o			216 o8			
	75o o154			6oo		3115	6oo		223o	74o o354			6oo		2312	628 5568			25o o2		2359	
	783 o454			646 556o			6o2 5766			75o o2o1			6o9 546o			66o 5262			31o 92			
	8oo		221o	655 556o			72o o256			795 o6o4			744 o553			685 5158			324 9o94			
	82o o5o3			716 5253			768 o352			8oo		2412	756 o5o2			733 o255			6oo		2326	
	834 p7o5			8oo		3oo8	8oo		2223	81o o6o6			776 o7o2			8oo		2817	8oo		2115	
	878 o8o8			9o8 11o7			81o o6o1			878 1o1o			8oo o7o7		2804	823 o4o4			8o2 12o3			
	913		17o6	92o 1o1o		291o	829 o4o3			88o		29o4	841 1o1o		33o9	89o o7o6			868 14o9			
	95o 1212			961 1312			9oo		2321	892 11o5			865		331o	922		2818	919		25o9	
	987 1111			984 1312			916 o9o6			9o5 11o9			912 1413			948 1o1o			923 1811			
	o16 1313		11o5	o22 1514		28o7	o17 1912		2413	989 1713		33o6	963 1915		29o6	o17 1512		27o6	o16 1312		19o2	
50/100	438			437			439			435			435			436			437			50/100
100/200	443			441			441			438			434			439			437			100/200
200/500	627			63o			629			628			629			628			627			200/500
500/1000	552			554			556			557			56o			554			564			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o72 o8		pooo	2o8o o8		241o	2o77 o8			2o79 o8		o313				2o78 o8		33o6				50
100	1637 1o		2917	1644 11		2916	164o o9			1644 12		3216	164o 1o			1641 o9		3o15				100
150	1382 p7		3o26	1391 o8		3224	1385 o6		333o	1391 o8		322o	1387 o8			1388 o9		3119				150
200	1199 p6		3333	1208 1217		3248	12o2 o8		3337	12o9 o618		3334	12o5 o5			12o7 o9		3436				200
300	937 94o9		3366	946 9298		3146	939 93o9		3365	947 93o4		3655	942 97o6			946 93oo		334o				300
400	737 7994		3439	744 7588		313o	739 7795		3452	747 7789		3431	744 7895			745 7886		3134				400
500	573 6777		3322	577 618o		3124	574 6681		3336	581 6477		3219	579 6592			579 6377		3121				500
700	312 5255		3412	314 p189		3o1o	312 5159		3119	316 o161		2614	316 5154		o2o7	314 o378		3o12				700
850	155 p6o6		33o7	156 p7o5		29o5	155 o5o5		2918	158 o9o7		33o9	158 1oo6		15o3	157 o6o2		3oo5				850
1000	o2o 121o		o11o	o21 1211		29o9	o2o 1312		291o	o22			o21			o22 1oo9		29o5				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
	o2o o8		o2o9				o2o o7															
	o3o o8		35o7				o3o o7															
	o6o o7						o35 o8															
	o7o o9		2711				o45 o8															
	o85 o8						p53 o9															
	o89 11						o57 o7															
	106 o9						o62 o6									o16 o3						
	118 1o						o7o o7			o2o o5		o5o8				o2o o5		o414				
	132 o7						o88 1o			o3o o8		o513				o22 o7						
	145 o8						127 o9			o7o o8		36o4				o3o o8		o2o4				
	171 o4			o25 o7			132 o7			o87 o8						o45 o7						
	191 o7			o3o o7			177 o5			11o o9						o7o o7		3oo7				
	242 p619			o7o o9		2614	2o4 o822			13o 11						o85 o9						
	25o o417		3268	o85 o9			224 o518			158 1o			o78 o8			112 12						
	372 8197			o9o 11			235 o519			175		3314	115 11			136 o9						
	459 7o85			158 p6			25o o215		3376	19o o418			214 o2			166 o6						
	544 628o			175 p6			336 86o5			21o o818			232 o5			2o7 1o16						
	588 5971			25o o1o7		3147	443 7293			234		3521	25o o3			226 o718						
	6oo		3319	376 7892			483 6888			25o o312		3653	262 o112			25o o3o9		3449				
	619 567o			42o 7279			52o 6476			345		3629	282 98o8			425 7283						
	647 5463			538 5971			555 6o81			582 5474			53o		o229	463 6786						
	662 546o			58o 5867			594 5778			59o 557o			6oo		o32o	531 6173						
	676 5361			6oo		3o18	6oo		3119	6oo		3213	614 5483			6oo 5582		3o17				
	735 oo54			73o o268			634 5467			636 5166			671 5168			613 548o						
	78o o3oo			766 o4o3			645 5462			73o o361			694 5254		o2o8	688 o289						
	8oo		33o9	786 o453			73o o154			744 o1oo			762 o551		o9o3	8oo		3oo7				
	833 o5o5			8oo		3o1o	777 o2oo			79o o5o2			8oo		14o2	84o o6o1						
	863 o7o7			9oo o9o5			8oo		3117	8oo o5o5		21o9	816 o7o6		17o2	873 o6o4						
	914		36o8	921		29o6	9oo		2917	86o 1oo7			865		12o3	889 o7o2						
	921 o9o7			928 o9o4			9o8 o8o7			87o o9o8			9oo 1212			913 o7o6						
	943 11o6			94o o8o7			935 1o1o			885		35o7	917 131o			922		31o6				
	977 11o6			989 1211			983 1211			98o 151o			955 141o			993 121o						
	o18 1o1o		34o4	o25 1211		26o4	o18 1413		29o6	988 1511		oooo	963 111o		33o2	o17 o6o6		29o4				
50/100	435			436			437			435						437						50/100
100/200	438			436			438			435			435			434						100/200
200/500	626			631			628			628			626			628						200/500
500/1000	553			556			554			559			558			557						500/1000

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o9
Gipfelpunkt km	25.5	21.3	19.5	17.4	15.9	27.3	1.5
Gipfelpunkt ddff	36o5	261o	261o	29o6	2415	o112	242o
23.7 km	34o4				36o4		
20.7	3oo9	2612			341o		
18.3	2614	2614	2613		2714		
15.9	2517	2919	2615	3oo8	2415	2915	
13.5	2424	2929	2629	3225	243o	3226	
12.0	2224	3125	2625	3241	2334	3131	
10.5	2131	3351	2518	318o	226o	3243	
9.0	2o3o	3247	2o1o	3266	216o	3245	
7.2	2o26	3429	192o	3142	2148	3135	
5.4	1826	3321	2o18	3127	2148	3o26	
4.2	2o19	3415	2o17	3222	2141	2917	
3.0	2117	34o7	212o	3213	2124	2915	
2.1	2o17	32o6	2112	3212	2217	3o13	
1.5	1712	27o7	2212	3212	2425	2914	2426
0.9	1312	33o7	2313	321o	252o	2815	2516

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München		
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	
Gipfelpunkt km	27.9	25.5	22.2	16.5	9.9	2.7	
Gipfelpunkt ddff	p41o	34o4	p412	3o1o	2448	28o5	
23.7 km	33o4	o2o9					
20.7	35o3	32o5	p5o5				
18.3	28o9	29o5	p1o5				
15.9	2512	2911	311o	3o15			
13.5	2625	3225	2429	3o21			
12.0	2595	3437	244o	3o27			
10.5	2344	3362	2362	3337			
9.0	2246	3546	2355	3527	2441		
7.2	2526	3227	2334	3229	2335		
5.4	2532	3122	2325	2813	2218		
4.2	2332	2917	2224	2615	2412		
3.0	224o	3213	2116	2416	17o8		
2.1	223o	3111	271o	2o13	2912	24o7	
1.5	2826	2913	3oo3	28o8	2812	34o9	
0.9	242o	3o16	26o3	33o3	27o9	3411	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	o4o6	o412	o418	o5oo			
Gipfelpunkt km	27.o	28.8	25.2	27.o			
Gipfelpunkt ddff	o613	o413	b212	o315			
23.7 km	o6o7	35o6	3611	p2o9			
20.7	33o7	34o9	34o6	36o4			
18.3	2811	321o	2912	3212			
15.9	2611	282o	2913	3117			
13.5	2429	2524	2726	3o17			
12.0	2356	2242	2627	3o23			
10.5	2354	2162	2226	3o19			
9.0	2343	2149	2236	2924			
7.2	214o	2138	2226	2929			
5.4	2435	214o	223o	2723			
4.2	252o	2o38	2232	2419			
3.0	2316	2125	223o	2325			
2.1	2312	2321	2419	2328			
1.5	2412	2319	2614	2415			
0.9	241o	2514	291o	26o6			

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	Station	Schleswig							
	YYGG	o5oo							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o18 p6	o21o							

Wolkenzugmessungen									
	ff	YYGG	Cddvv	Cddvv	ff	YYGG	Cddvv	Cddvv	ff
	761 o4	o9	o25o9			776 o4	15	3270	9
	761 o4	11	925o9	o23o9					
	761 o4	12	o25o9						

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 277

Donnerstag, den 1. Oktober [illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo2	8o31o	211o4	21815	864++	141o3	1o3+1	
15	1ooo2	[illegible]	59o12	21515	oo97o	148o3	1o54o	
18	1ooo2	8o412	61o26	22o14	864++	142o5	1o4+o	39751
21	1ooo2	5o519	63o22	21114	+++++	148o9	1o5++	
heute 00	1ooo2	8o512	59o22	21114	+++++	144oo	1o5++	
03	1ooo2	8o413	59o22	2o815	+++++	148o3	1o4++	
06	1ooo2	8o6o7	951o5	21114	854++	143o3	1o6++	3975o
09	1ooo2	83611	95515	22814	863++	14217	136+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo3	835o5	97o32	22o16	854++	15211	125+o	
15	1ooo3	9o411	93472	21614	9+o++	148o4	1o4+1	
18	1ooo3	8o211	96o22	21615	854++	144oo	1o2+1	3oooo
21	1ooo3	9o317	97636	22o14	9++++	143o4	1o3+1	
heute 00	1ooo3	9o617	97216	21o14	9++++	1481o	1o6+1	
03	1ooo3	91oo3	93454	2o815	9+o++	143o3	1oo+o	39351
06	1ooo3	91oo3	93454	2o815	9+o++	143o3	1oo+o	39351
09	1ooo3	82511	961o4	22o15	764++	15212	125+1	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo4	7o51o	5oo22	21615	5752+	142o6	1o521	
15	1ooo4	8o2o9	58o22	21915	6752+	141o3	1o221	
18	1ooo4	8o211	58o22	22514	9++++	142o6	1++++	3975o
21	1ooo4	8o418	97516	21814	9++++	148o7	1++++	
heute 00	1ooo4	7o816	97o25	21514	9++++	147o3	1++++	
03	1ooo4	8o316	97959	21114	9++++	147o4	1++++	
06	1ooo4	8o517	5o615	2o714	6742+	127o4	1o521	3o55o
09	1ooo4	8o313	5o619	22714	6742+	1432o	1o321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo5	836o7	97o32	2o515	855++	142o9	1oo+o	
15	1ooo5	72911	951o2	2o913	4o936	122o7	12921	
18	1ooo5	8o21o	96o24	2o315	9++++	144oo	1o2++	3oooo
21	1ooo5	83617	97616	21814	9++++	143o9	136++	
heute 00	1ooo5	4o517	97o16	2o315	9++++	13815	1o5++	
03	1ooo5	4o91o	96132	2oo15	9++++	157o3	1o9++	
06	1ooo5	814o8	15512	2oo15	865++	154oo	114+o	395oo
09	1ooo5	827o5	o5465	21116	865++	16311	1oo+o	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo7	5o2o7	[illegible]	21615	[illegible]	14+++	1o2+o	
15	1ooo7	8o51o	93464	21614	9+o++	[illegible]	1o5+o	
18	1ooo7	83511	97o22	22o15	9++++	142o2	135oo	3oooo
21	1ooo7	8o317	97616	21614	9++++	148o4	1o3++	
heute 00	1ooo7	oo615	97o11	21o15	oo9oo	147o6	1o6++	
03	1ooo7	8o5o9	97o32	2o715	9++++	146o3	1o5++	
06	1ooo7	9o51o	94474	2o915	9+o++	143o2	1o54o	3o3oo
09	1ooo7	927o5	94454	22315	9+o++	14214	127+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo8	899o6	97o34	1942o	855++	142o6	199+o	
15	1ooo8	799o6	97o12	2oo18	755++	142o6	199+o	
18	1ooo8	736o6	97o22	2oo16	9++++	144oo	136++	3ooo3
21	1ooo8	8o2o6	97o32	21415	9++++	14314	1o2++	
heute 00	1ooo8	8o21o	96o22	21o14	9++++	139o4	1o2++	
03	1ooo8	8o311	95252	2o114	9++++	137o9	1o2++	
06	1ooo8	9o913	93476	2oo13	9+o++	137o1	1o921	39451
09	1ooo8	8o216	966o4	2o813	3752+	123o8	1o221	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo9	o26o3	1o1o4	2o816	oo9o1	15213	126+o	
15	1ooo9	836o9	58614	21115	3742+	152o3	136+o	
18	1ooo9	636o9	6oo16	21315	9++++	152o2	136++	197o1
21	1ooo9	8o5o5	57612	22214	9++++	142o9	1o5++	
heute 00	1ooo9	8o514	576o6	21914	9++++	148o3	1o5++	
03	1ooo9	9o711	o4956	21113	9+o++	137o6	1o7++	
06	1ooo9	913o7	o4954	21213	9+o++	132o1	113+o	39451
09	1ooo9	914o5	o8439	22512	9+o++	12213	11421	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern 12	1ooo6	3oooo	951oo	2o214	oo9o5	132o7	1oo+o	
15	1ooo6	72911	951o2	2o913	4o936	122o7	12921	
18	1ooo6	636o9	951o2	21113	9++++	132o2	136++	3ooo2
21	1ooo6	8o2o9	961o2	22213	9++++	13211	1o2++	
heute 00	1ooo6	8o713	92472	22213	9+o++	134oo	1o7++	
03	1ooo6	9o81o	92454	21113	9+o++	13711	1o8++	
06	1ooo6	9111o	92454	21113	9+o++	134oo	111++	3oo5o
09	1ooo6	913o5	92454	22112	9+o++	1221o	11321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	4o622	328o3	8o71o	65o22	841o8	854++	oo1o8	o51o4	1o534	1o248	
12	4o622	33112	8o512	65511	845o7	854++	oo1o4	o53o6	1o534	1o246	
15	4o622	32915	621o6	7oo15	844o8	654oo	oo8o1	o51o4	12o33	1o345	
18	4o622	32918	717o4	7oo25	849o8	6844o	oo3o5	o51o4	11633	1o343	+)797++
21	4o622	32921	623o7	7oo12	858o7	4244o	oo1o9	o53o2	1oo+o	1o343	12743
heute 00	5o623	327oo	518o8	7oo11	867o7	324oo	oo3o9	o53o5	11833	1o343	12743
03	5o624	326o3	82416	75o26	875o7	6742+	oo1o8	o53o3	12443	1o343	
06	5o624	325o6	82211	65o36	887o7	884++	oo212	o52o3	12344	1o342	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	4o565	51oo9	82515	63258	962o5	755++	oo732	o55o1	12434		
12	4o565	51o12	81818	61688	925o4	5742+	oo737	o56o3	12334		
15	4o565	51o15	82o14	61617	882o5	6742+	oo742	o55o4	12135		
18	4o565	51o18	829o6	616o6	862o6	6732+	oo77o	o52o4	12135		
21	4o565	51o21	82912	65616	861o6	5742+	oo6o2	o52o4	12633		
heute 00	5o565	51ooo	8272o	616o6	861o6	4742+	oo4oo	o53o4	12633		
03	5o565	51oo3	82514	618o6	853o6	844++	oo7o7	o51o3	12633		
06	5o565	51oo6	8292o	638o8	858o6	844++	oo2o5	o54o2	12633		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	4o528	355o9	82923	638o8	964o8	5257+	oo247	o56o7	12845		
12	4o528	35512	82924	638o8	996o8	59563	oo132	o56o6	12746		
15	4o528	35515	52725	69258	o2o9	13563	oo1o7	o54o3	12946		
18	4o528	35518	72723	69159	o11o9	43513	oo3o8	o54o4	12746		
21	4o528	35521	8272o	69o28	o16o8	225o4	oo2o5	o54o4	12545		
heute 00	5o528	355oo	82723	69o22	o12o8	215o6	oo8o3	o55o3	12645		
03	5o528	355o3	82525	65616	998o8	545o7	oo815	o55o6	12645		
06	5o528	355o6	8253o	65616	978o9	545o7	oo719	o53o7	12645		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	4o44o	41oo9	62714	69o31	11516	11531	oo3o2	o5111	12843		
12	4o44o	41o12	8252o	698o2	12116	115++	oo2o5	o5111	12875		
15	4o44o	41o15	[illegible]	69258	13115	35571	oo31o	o531o	13o45		
18	4o44o	41o18	4322o	69o18	14615	3563o	oo715	o54o9	13245		
21	4o44o	41o21	33214	69o2o	16614	356oo	oo22o	o54o8	13135		
heute 00	5o44o	41ooo	32715	69o2o	18o14	326oo	oo114	o52o8	13o35		
03	5o44o	41oo3	o2722	69o2o	18o16	oo9oo	ooooo	o52o9	1++++		
06	5o44o	41oo6	o2716	69ooo	17316	oo9oo	oo5o7	o521o	1++++		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
gestern 09	4o35o	48oo9	727o2	618o8	19122	6356+	oo3o7	o5121	12633		
12	4o35o	48o12	7o2o7	69o18	2o124	12578	oo31o	o5221	13133		
15	4o35o	48o15	[illegible]	658o2	2o125	23562	oo1o2	o5121	13o33		
18	4o35o	48o18	623o2	69o28	19225	12578	oo71o	o512o	13133		
21	4o35o	48o21	729o3	69o22	19824	125o8	oo3o7	o522o	13133		
heute 00	5o35o	48ooo	629o3	69o72	2o424	215o5	oo1o5	o5119	13133		
03	5o35o	48oo3	8oooo	698o8	2o223	6258+	oo6o2	o5321	13132		
06	5o35o	48oo6	4oooo	698o8	19724	425oo	oo6o5	o5221	13132		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
4366o	o2oo9	42o3o	7o168	9961o	39513	52318	oooo8	12o47		
43659	o2o12	42o27	7o158	o331o	29561	oo237	o51o7	12248		
4366o	o2115	42226	7oo28	o571o	425oo	oo234	o5oo8	12248		
4366o	o2118	52122	7oo28	o841o	36444	oo217	o51o8	12147		+)7o214
4366o	o2121	32122	75o1o	1o2o9	395oo	oo218	o51o8	12147		
5366o	o23oo	42o18	75o31	1o81o	585oo	oo1o6	o51o8	12o46		
5366o	o19o3	81927	5o2o6	o971o	842++	62611	oo11o	11947		
5366o	o2oo6	73o21	65o26	o971o	6747+	ooooo				+)797o2

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
4o591	188o9	81725	962o5	91512	872++	51836	oo212	12o44	12457	
4o589	18912	82o22	96o26	9o913	5747+	416o6	oo212	12o44	11556	
4o59o	18715	72o25	97o32	9oo13	57431	oo8o9	oo312	12o44	11555	
4o59o	18818	81825	966o2	88o12	855++	oo77o	oo211	11845	15555	
4o591	18821	7213o	96o38	8841o	725++	oo3o4	oo1o8	12157	11858	
5o59o	189oo	82538	97o28	9271o	45637	51343	o52o9	17452	11859	
5o589	188o3	42625	98o12	9591o	25538	51132	o54o9	17551	11858	
5o589	19oo6	72316	98o31	9641o	15536	61oo5	o53o9	12458	11856	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
4o524	198o9	81938	97586	o2714	875++	51714	oo313	12o49	199+3	
4o523	2oo12	81125	97716	o2512	756++	616o2	o5212	12o32	13o57	s.N.
4o523	2o215	22222	97o11	o3215	125o5	612o7	oo312	12235	12559	
4o523	2o118	41222	97o31	o3714	6o95+	oo2o5	oo212	12235	17351	
4o524	2o121	2222o	97o21	o5o14	2o94o	oo113	oo112	12234	12259	
5o524	2oooo	1722o	97o21	o5214	1o94o	oo3o2	oo112	12234	12258	
5o523	2ooo3	51918	97o21	o4414	3567+	518o8	oo112	12157		
5o524	2ooo6	82212	96636	o2813	8742+	oo616	o5112	12234	12258	

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SnSnss
4o451	16oo9	21819	8oo31	23o17	185o2	oo2o6	o5112	11823		
4o451	16o12	11822	8oo21	23o17	18542	oo4oo	ooo12	11723		
4o453	15915	31822	8oo31	21517	285o2	oo815	ooo13	11934	13466	
4o454	15818	71824	8oo31	2o717	11552	oo7o8	o5o13	11934	13465	+)7oo++
4o454	15721	81824	7oo32	2o817	4557+	oo3o1	o5o14	11835	13465	
4o455	156oo	81826	6oo22	2o116	6557+	oo8o7	o5214	11846	13414	
4o455	157o3	8183o	58616	18516	6547+	51716	o5215	11847	13464	
5o453	156o6	71828	6oo16	17218	755++	51513	oo116	11847	13462	[illegible]

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt R t R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 277 — Donnerstag, den 4. Oktober 1962

Meldungen vom 3.10.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	MdPH	MdPH	QSSss	
4e66e	239e9	6e612	98e16	99ee6	1856+	7422e	e54e1	1e622	13644	Poseiden	
4e668	24519	7e224	98158	94ee4	884++	526e4	e565e	1e233	1e354	Poseiden	
4e662	24521	8e426	98e28	926e3	883++	ee714	e57e2	1e434	1e354	Poseiden	
4e346	273ee	1[illegible]e7	98e11	22224	143ee	56222	e512e	128++		Bremerhaven	
43567	e5eee	924e5	941e4	17513	9+e++	842e5	eee12	12421		Gauss	
4e486	284ee	82224	98e32	e5815	853++	654ee	ee111	12223		Berlin	
4e456	351ee	13214	98e2e	15e14	1++++	164ee	ee31e	132++		Heidelberg	
4e483	31ee6	22324	98e1e	e4515	2++++	657e6	ee112	12323		Berlin	
4357e	e54e6	921e6	9ee454	19e11	9+e++	222e3	e5311	121+e		Gauss	
4e413	e96e6	2e2e9	98e2e	22517	1148+	4571e	e5112	+++++		Nordland	
43542	e17e6	234e9	98e2e	2e512	+++++	+++++	e52++	134+1		Dohrnbank	
4e541	244e6	62e24	98e22	93212	+++++	+++++	eel++	+++++		Vikingbank	
4e56e	e77e6	82218	97e32	16313	+++++	44217	ee2++	12223		Regensburg	
4e377	117e6	8e4e9	98e2e	21919	854++	+++++	+++++	+++++		Majade	
4e472	445e9	82913	98216	1ele9	3442+	ee213	e57++	12973		Hanseat	
4e592	318e8	823e9	97e32	868e7	+++++	+++++	e5e++	12321		Braunschweig	
4e574	134e9	7213e	97e22	e4912	+++++	54+++	e5e++	121+7		Hoheweg	
4e65e	533e9	824e7	97e22	91eel	+++++	ee71e	e55++	124+e		Saarbrücken	
4e56e	e77e9	82218	97e22	18e13	+++++	ee217	ee2++	12224		Regensburg	
4357e	e7821	125e9	98e11	21813	+++++	+++++	e5e++	125+1		Dortmund	
4e522	33521	523e9	98e22	874e8	+++++	+++++	e5e++	12321		Braunschweig	
4e472	44512	43213	98e28	137e9	3346+	ee33e	e564+	13223		Hanseat	
4e586	e2911	71818	98e12	14912	+++++	35238	e51++	118+2		München	
4e536	23312	62224	98e22	96313	+++++	+++++	eee++	+++++		Vikingbank	
4e561	e8812	72418	98e22	15911	+++++	72222	e53++	12425		Bremerhaven	
4357e	e56e2	827e5	951e2	21213	863++	ee212	e5111	127+e		Gauss	
4e497	19612	71833	961e2	1e215	5533+	65816	ee316	11854		Breitenstein	
4e434	21612	81713	92454	15e18	9+e++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
4e479	33212	32624	98e11	e7114	315++	6511e	e51e6	12644		Berlin	
4e549	44712	62924	98e22	99ee6	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
4e329	41e12	221e7	99e11	21825	12341	562e6	e5118	12121		Bremerhaven	
4e572	14312	82e33	97e22	e2212	+++++	54+++	e5e++	12e+7		Hoheweg	
4e5e2	27712	32327	97e21	e2214	2e793	643e5	eele5	+++++		Nordmeer	
43377	24312	8e418	97e22	13622	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
4e56e	e7712	62121	97e12	18114	+++++	ee2el	ee4++	12125		Regensburg	
4e586	22812	71811	98258	84511	94+++	254ee	+++++	+++++		Transamerica	
4e492	15212	42e21	98e22	19716	+++++	64715	ee21e	12e++		M.Leonhardt	

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	MdPH	MdPH	QSSss	
4e597	13412	82e3e	96545	+++++	+++++	+++++	eelle	864++		Transpacific	
4e6el	47212	428e9	98e21	9e8e3	+++++	+++++	e51++	+++++		Thüringen	
4e385	43412	829e9	98256	18321	855++	162e5	e53++	149+e		Blumenthal	
4e432	18212	12ee3	98e11	22118	1e834	33ee8	+++++	+++++		Anita	
4e47e	45915	83213	98e22	142e9	4356+	ee21e	e55++	13223		Hanseat	
4e647	53215	613e5	98e12	9e2el	+++++	+++++	e54++	+++++		H.Meins	
43542	e1715	536e9	98e32	23714	+++++	+++++	ee2++	136+1		Dohrnbank	
4e645	53215	834e5	98e22	9ele2	+++++	e24ee	e54++	13441		Essen	
4e571	15215	8183e	97258	98912	+++++	54+++	e5e++	118+7		Hoheweg	
4e56e	e7715	62118	97e32	18514	+++++	ee2e4	ee3++	12124		Regensburg	
4e635	52515	8eeee	98e22	9eee2	+++++	ee7e3	e53++	+++++		H.Böckler	
4e47e	45218	52713	98e12	142e9	435e4	ee4ee	e55++	12723		Hanseat	
4e532	21318	12327	971ee	e2114	+++++	+++++	e5e++	+++++		Vikingbank	
4e6e2	47218	699e2	98e22	8916e3	+++++	+++++	eee++	+++++		Thüringen	
4e441	19718	91818	941e4	15317	9+e++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
4e668	24418	8e313	97811	949e5	+++++	ee31e	e55++	1e323		Mainz	
4e343	12918	3e213	99e2e	2e221	315ee	+++++	+++++	+++++		Majade	
43568	e5618	9eeee	91414	2[illegible]21e	9+e++	ee2e4	e55e9	1ee+e		Gauss	
4e636	52718	899e2	98e22	9eee2	+++++	ee4ee	e53++	+++++		H.Böckler	
4e385	e9518	e3613	98e2e	19518	+++++	4571e	e1214	+++++		Nordland	
4e475	35e18	82418	98258	e5513	834++	65715	e5212	12434		Berlin	
4e32e	42818	424e3	99e21	19326	434ee	5671e	e522e	124++		Bremerhaven	
4e394	41518	83ee9	98e32	18621	884e6	164ee	e53++	13121		Blumenthal	
4e56e	e7918	82215	98e32	16914	+++++	ee7e3	eel++	12231		Berlin	
4e598	15418	61824	97e12	93812	75436	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
4e543	45718	82227	97818	9e2e5	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
4e6e4	47118	8eeee	98e22	892e4	+++++	+++++	ee5++	+++++		Württemberg	
4e56e	e7718	82e15	97e32	17914	+++++	ee7e6	ee3++	12e22		Regensburg	
4e49e	16818	72e33	98e22	15e16	+++++	64722	ee214	12e++		M.Leonhardt	
4e561	e9821	82127	98e22	16211	+++++	42213	e53++	12126		Bremerhaven	
4e47e	45221	82718	98e23	1381e	5346[illegible]	ee7e4	e55++	12723		Hanseat	
4e56e	e7921	51718	98e12	16914	+++++	ee4ee	eel++	11732		Berlin	
4e479	47818	82313	98e12	111e8	45452	26629	eeee6	123++		Heidelberg	
4e558	e8521	82115	97e22	16814	+++++	ee711	ee3++	12122		Regensburg	
43585	ee421	124e5	98e11	2e811	+++++	+++++	e51++	12++1		Dortmund	
43571	e1e23	1118e7	97e11	22111	+++++	3521e	e5e++	+++++		München	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

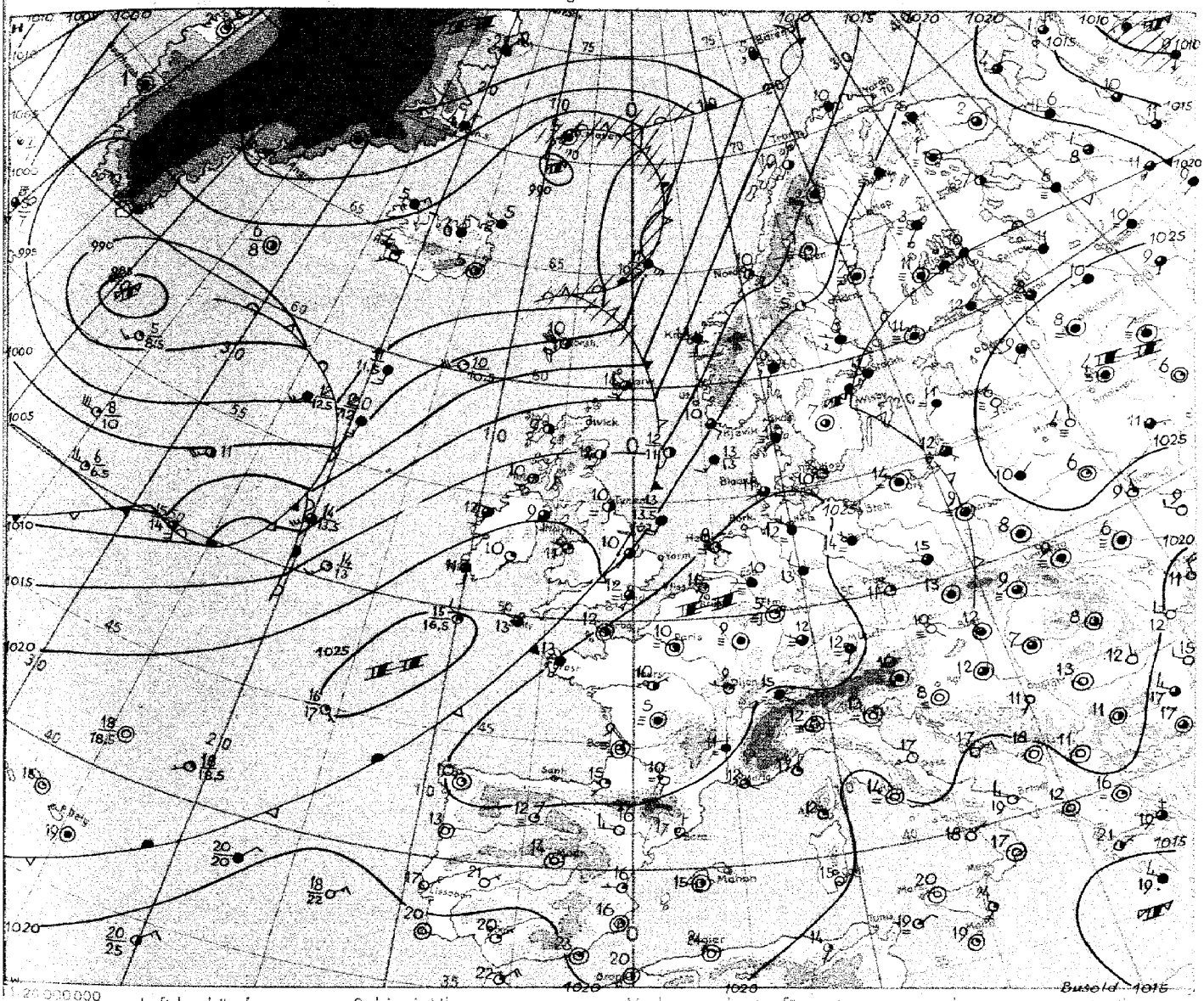
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

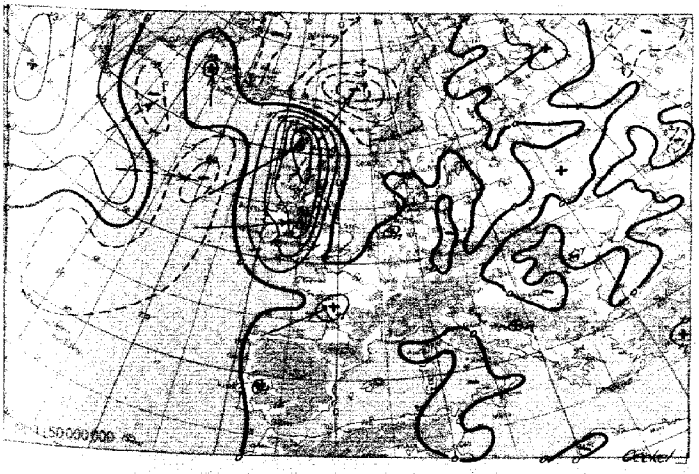
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 0221

Jahrgang 87 — Freitag, den 5. Oktober 1962 — Nummer 275

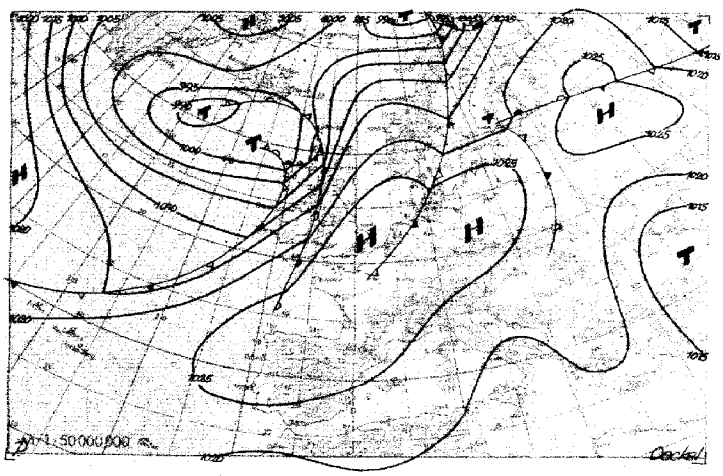
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

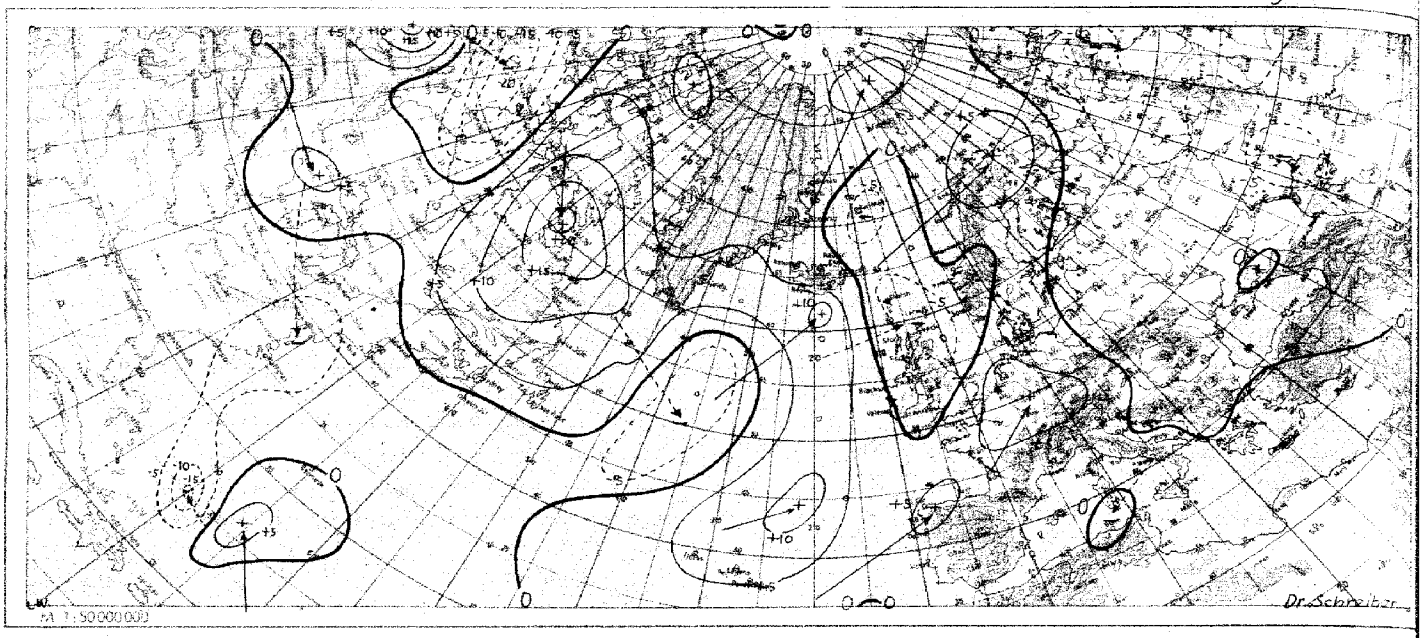


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 6. Okt. 1962, 6 Uhr

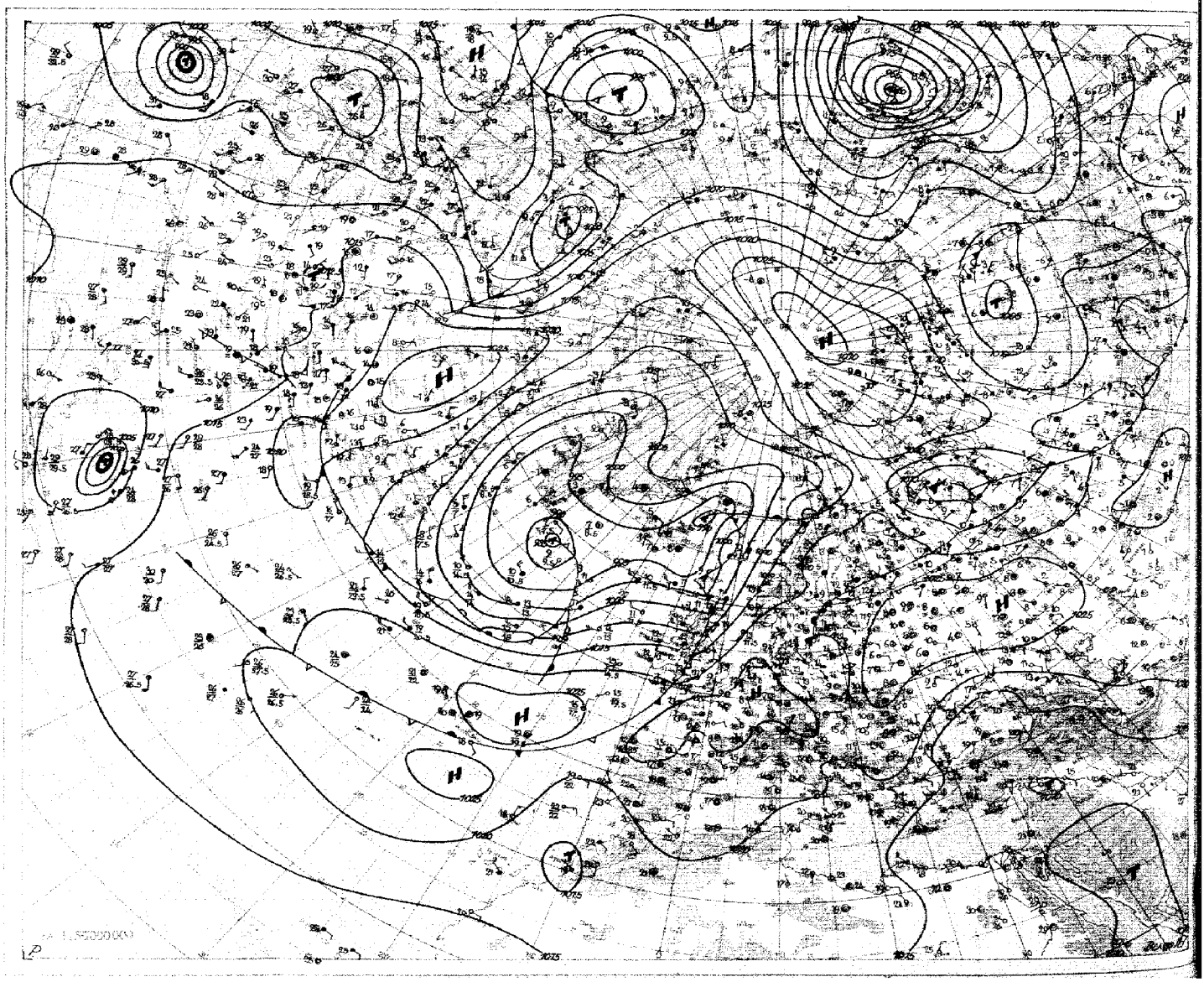


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

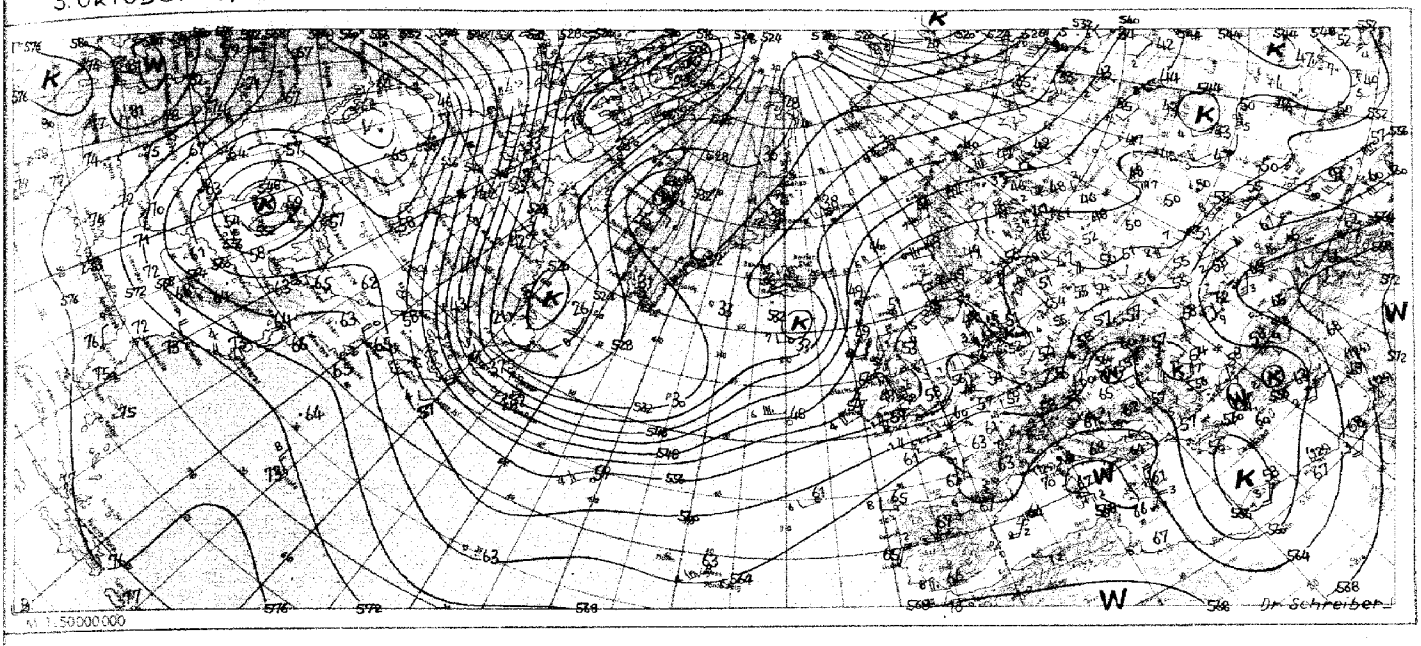


Wetterlage heute 0 Uhr

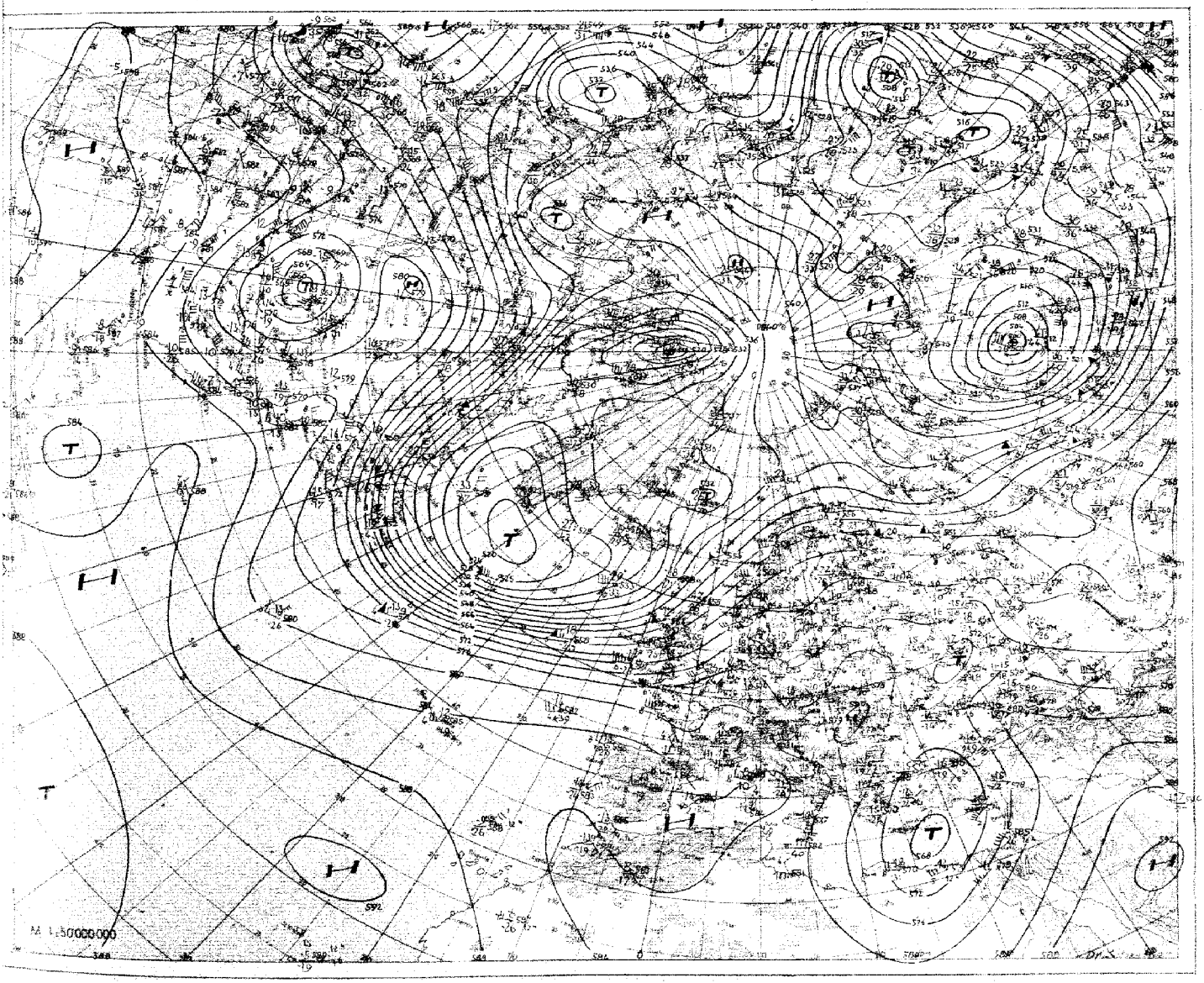


5. Oktober 1962

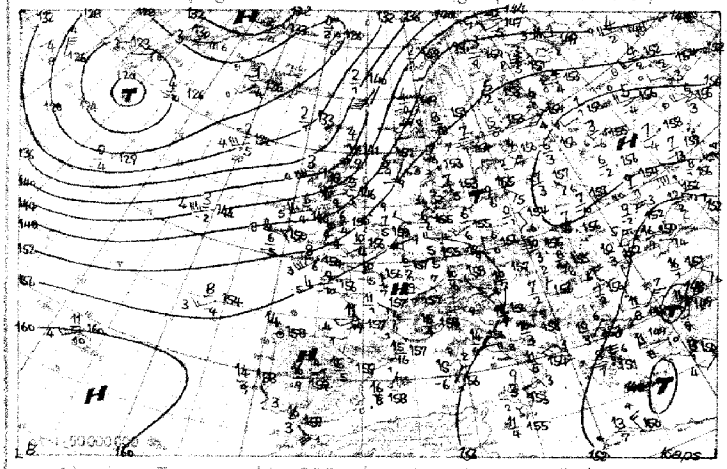
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



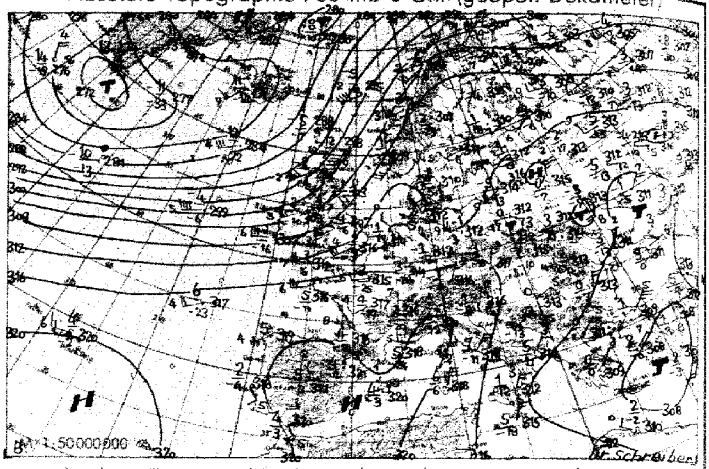
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



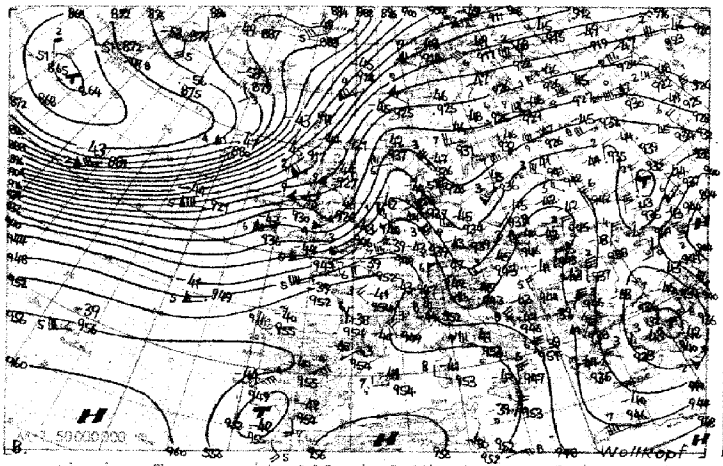
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



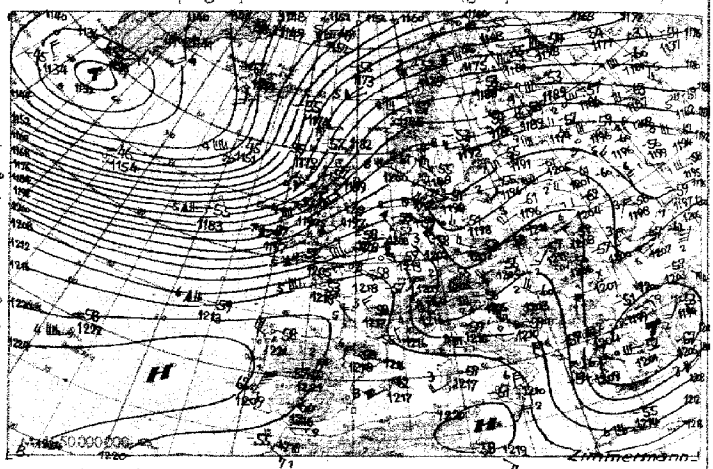
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



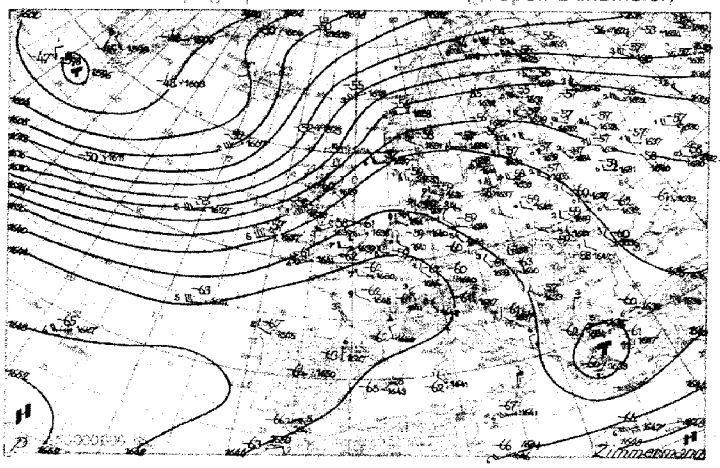
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



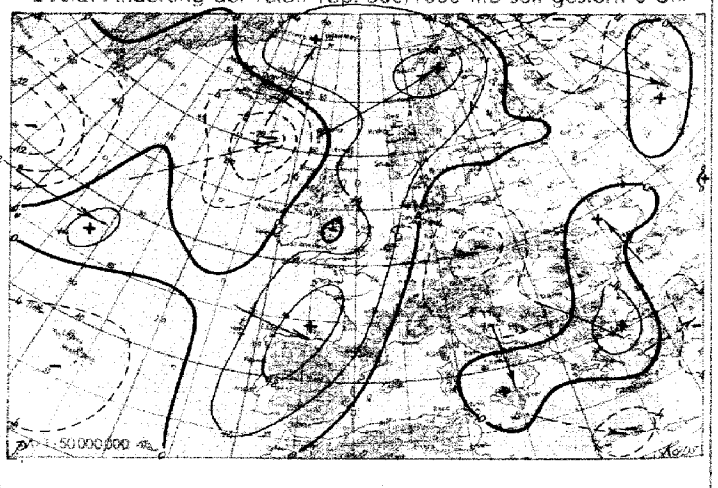
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 5. Oktober 1962

Die gestern in der Deutschen Bucht gelegene Wellenstörung an der von der Barents-See über Finnland, die Ostsee und Mitteldeutschland bis zu den Alpen vorgedrungenen Kaltfront zog unter weiterer Abschwächung nach Südschweden. Die troposphärische Abkühlung von maximal 5 Grad auf ihrer Rückseite erfaßte ganz Deutschland und hat inzwischen auch Polen erreicht. Der mit dieser Störung gekoppelte engbegrenzte Höhentrog verlagerte sich von der südwestlichen Nordsee zur westlichen Ostsee. Die Temperaturen blieben in der frischen Meereskaltluft um durchschnittlich 5 Grad gegenüber dem Vortag zurück. In Norddeutschland kam es zu meist nur geringfügigem Regen. Nur im Küstengebiet, das vom Zentrum der Wellenstörung überquert wurde, waren die Niederschläge teilweise durch gewittrige Umlagerungen verstärkt. So beobachtete man in Kiel die größte Menge von 14 l/qm. Nach Süddeutschland floß die Kaltluft überwiegend antizyklonal ein, so daß hier, von unbedeutenden Ausnahmen abgesehen, kein Regen beobachtet wurde. - Die neue [illegible] folgte der nach Osten abgezogenen Störung rasch nach und hat mit ihrem Kern bereits über Belgien angelangt, während das blockierende nordische Hoch sich an Ort und Stelle um etwa 5 mb abschwächte.

Eine Randstörung des umfangreichen nordatlantischen Tiefdrucksystems überquert inzwischen den größten Teil der Britischen Inseln. Auf ihrer Rückseite hat sich im Süden bereits eine neue Hochzelle im Seeraum westlich der Biskaya aufgebaut, die ein vom Rußlandhoch ausgehende Hochdruckzone nach Westen fortsetzt.

Die stärksten Änderungen traten auf dem Westatlantik und über Kanada auf, wo eine kräftige Zyklone südlich Grönlands ostwärts zog. Kräftiger Hochdruckaufbau über Labrador ließ ein Hochdruckgebiet von der Hudson-Bay unter Verstärkung um fast 10 mb ostwärts wandern, so daß an dessen Ostflanke Kaltluft in breitem Strom südsüdostwärts ausfließen konnte und bei Neufundland eine troposphärische Abkühlung bis zu 9 Grad bewirkte. Dadurch ist die Ausbildung eines neuen Höhentroges über dem Westatlantik eingeleitet worden, in dessen Bereich in der 500-mb-Fläche Windgeschwindigkeiten bis zu 105 Knoten auftraten.

In der Sargasso-See ist der vierte atlantische tropische Wirbelsturm dieses Jahres ausgemacht worden. Der Hurrikan mit Namen "Daisy" ist der bisher kräftigste in diesem Herbst. Er bewegt sich mit Westnordwestkurs in Richtung auf die nördlichen Bahama-Inseln und Florida.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von der Biskaya bis nach dem europäischen Rußland reichende Hochdruckbrücke bleibt in den nächsten Tagen erhalten. Die an ihrer Nordflanke nordostwärts ziehenden Störungen werden vorübergehend den Norden Deutschlands beeinflussen.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Höhe	III	9 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	12 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	15 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	18 Uhr Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	
5	015	8o9o9	4o1o9	21614	863--	14316	8o5o7	56o29	22415	864--	142o8	8o1o7	56o22	23514	863--	13211	735o6	62o22	24314	755--	132o8	-o715
12	019																					
16	022	7o21o	6oo28	22713	6944-	113o9	8o112	62o28	23413	765--	111o7	6o3o8	62o12	23214	1553o	128o2	733o5	58o32	24413	65541	11312	-9114
3	029	8o91o	12515	21713	873--	13212	8o9o3	1o516	22314	872--	141o6	8o2o5	o8515	22413	873--	132o1	836o5	151o5	23313	774--	123o9	-o114
44	035	8o8o6	24516	22113	772--	13214	911o6	o8476	22613	9-o--	131o4	8o5o5	25616	22713	861--	133o1	836o6	5oo26	23213	862--	133o5	-o514
3	045	9o5o5	o6479	21613	9-o--	13213	811o8	151o9	23o14	861--	142o4	818o4	2o632	21914	871--	145o1	8o4o6	2o636	22713	872--	122o8	-1o15
13	113	824o6	2o589	21315	862--	143o8	734o8	18289	22216	762--	141o9	8341o	5oo32	23514	853--	13213	33413	75o12	24313	355oo	112o8	-o616
7	127																					
6	129	82o11	251o5	21915	862--	14213	823o9	421o5	22416	763--	141o5	922o8	o8632	22615	9-o--	14oo2	833o9	6oo26	23914	763--	13313	-o516
5	131	821o5	13284	21415	862--	15212	828o7	12514	23315	862--	152o9	931o8	o1454	22315	9-o--	154oo	83314	4o1o4	23614	862--	13313	-9616
54	147	825o8	275o4	22215	872--	15314	8241o	56o26	22816	754--	132o6	824o6	6oo32	22716	864--	137o1	723o2	4o1o2	22914	755--	122o2	-9717
10	156	92oo2	o1454	22114	9-o--	1421o	825o8	2o514	22416	861--	162o3	723o7	6oo15	22717	5553-	14oo3	825o6	58o25	23416	864--	133o7	-9717
0	202																					
6	203	824o8	13285	21915	861--	15317	83oo6	3o1o5	22716	773--	151o8	833o9	58o22	23815	754--	14211	833o5	58o22	24914	754--	13211	-9716
43	216	822o6	57o22	22314	755--	13215	824o6	62o31	22916	785--	142o5	724o4	572o5	23o15	764--	132o1	83o1o	59o35	24215	864--	13212	-9717
4	224	8251o	58o22	23o15	763--	12219	725o0	62o35	23217	784--	121o2	725o7	6oo22	23217	754--	14ooo	832o8	5o1o5	24115	754--	133o9	-9118
77	235	72312	3o1o6	22516	722--	13217	721o4	58o36	23417	784--	122o9											18
38	253	725o5	14284	21916	754--	15214	725o6	35o58	22418	6553-	141o5	725o8	56o32	22118	785--	138o2	725o6	4o216	22714	756--	133o5	-972o
21	305	821o3	4o2o2	22614	755--	13215	824o6	58o35	23416	884--	141o8	729o2	57252	23916	784--	132o4	8321o	65o28	25414	755--	12215	-o117
64	313	823o9	2o2o2	23414	862--	12214	823o3	56o25	24215	764--	132o8	824o5	19536	24415	772--	14oo3	829o7	3o5o6	25315	772--	143o8	-o116
95	317	822o6	575o1	23315	773--	12216	725o8	57o25	23816	754--	132o5	723o6	57o12	24416	754--	141o6	831o4	56215	25115	874--	143o7	-9417
79	329	82o17	485oo	23916	856--	13215	82312	4o216	24516	854--	131o6	82415	212o5	24915	862--	131o4	825o9	141o5	25314	862--	141o4	-9116
98	325	42o1o	45o54	23517	425oo	12213	822o8	5o215	24o15	774--	132o4	8231o	5oo22	24116	774--	132o1	822o4	2o1o5	24715	774--	132o5	-9717
52	338	728o7	6oo31	22917	6243-	14215	72312	62o31	23118	726--	121o3	7231o	4o2o8	23317	756--	131o1	724o6	4o1o8	23715	755--	133o4	-9719
83	348	523o4	451o2	22917	4563o	15216	5271o	62o32	2292o	5853o	132o1	723o3	57o22	23416	755--	123o4	823o5	5o1o2	23615	855--	123o2	-oo21
51	381	73oo4	23258	22215	686o1	15o11	827o6	446o8	22818	5577-	163o7	725o3	34256	22718	4567-	165o1	523o2	421o8	23115	4573o	141o3	-9319
51	384	731o5	26258	22316	35732	14o15	829o7	46o58	22919	3547-	153o7	827o7	44612	22818	7577-	158o1	526o2	4o212	23317	557oo	153o4	-9119
34	400	8261o	636o5	25o15	864--	13222	8271o	58o26	26215	853--	12212	827o9	56o22	26315	874--	121o1	827o5	5oo32	27o15	774--	123o7	-9716
35	406	8221o	351o5	23415	772--	14316	827o8	3o1o5	24615	772--	14212	82911	5oo25	25215	763--	142o7	829o6	356o5	26214	773--	132o9	-9515
130	410	82812	565o5	24314	873--	13117	83o12	452o5	25414	873--	13211	8311o	5oo25	25514	873--	122o1	831o6	15515	26514	872--	133o9	-9114
336	427	82412	6o514	5561o	881--	o921o	9241o	o1585	5581o	9-o--	1o1o3	92712	o1516	5581o	9-o--	1o4oo	927o8	oo516	564o9	9-o--	o93o9	-9512
159	435	218o3	251o2	24315	1664o	13215	423o4	72o22	24219	426oo	1ooo1	824o4	62o22	24617	755--	1o1o3	825o2	57o32	25o16	855--	113o3	-oo19
150	444	616o4	2o1o2	24o15	1573-	14213	32313	8oo11	2352o	326oo	128o1	829o5	7oo32	24117	856--	111o4	829o5	5o1o2	24815	856--	123o5	-oo2o
607	452	724o2	65o22	23414	65541	13216	326o6	75o11	22517	3254-	116o1	627o8	8oo31	23514	685oo	1oooo	827o4	585o2	24412	854--	1o2o4	-9717
202	501	727o7	57o26	25914	754--	12221	729o6	58o16	26715	754--	121o9	523o3	6oo12	26216	585oo	128o4	23oo3	56o11	26813	245oo	112o4	-9116
696	510	729o7	7oo12	25712	752--	1o214	732o2	68216	26o13	753--	1o1o5	634o9	7oo12	25714	655--	1o4oo						14
69	513	725o6	582o5	25115	754--	13215	825o5	58o15	26115	784--	132o9	832o8	592o2	26o16	754--	117o1	833o6	56o25	26515	755--	113o5	-9716
96	515	72oo5	62o22	25915	755--	12223	736o7	75142	25818	785--	114oo	734o7	7oo32	25218	785--	116o5	635o7	65o12	26117	685oo	128o8	-oo2o
hskauten 658	528	72313	62284	25711	763--	1o214	72515	8oo24	26o12	724--	1o2o7	82713	658o2	26o11	834--	116o1	832o7	5o258	26511	833--	1o3o3	-9713
185	532	614o1	2o284	24415	4854o	13219	624o3	75o34	24615	685oo	111o4	822o7	7oo22	24218	755--	1o7o3	825o3	66o22	25o15	755--	1o2o5	-oo18
222	542	727o2	2o1o4	25o13	757--	12213	429o7	62o14	2452o	426oo	13oo3	532o8	62o21	24718	526oo	1o4oo	83oo5	62o22	25316	856--	123o4	-oo21
921	544	824o8	o2412	57415	761--	12111	7261o	62o34	57113	724--	1oooo	32511	7oo12	57o14	3254o	o98o1	431o4	68o12	5611o	3554o	o85oo	-oo15
215	609	623o3	62o22	26114	6844o	12213	623o5	68o32	25918	5353-	12oo1	8o2o5	68o22	25816	885--	125o3	634o3	62o22	26214	6564-	123o1	-oo19
479	615	729o7	63o12	25413	784--	11117	329o5	65o12	25115	324oo	11oo1	834o5	7oo22	25114	884--	118o2	8oooo	64o32	25413	854--	11oo1	-oo17
805	635	6271o	82o31	56913	5248o	1o2o8	53o1o	75o34	57313	4244o	o81o2	63o12	7oo22	57o12	684oo	o94oo	7321o	58o22	565o9	762--	o93o2	-oo15
110	637	226o6	62o21	24718	1258o	14213	42911	82o2o	2512o	4264o	111o6	63oo7	8oo3o	2462o	5864o	1o7o6	633o7	68o22	25317	6573-	1o2o6	-oo22
263	639	223o5	451o1	25116	216oo	13218	629o6	68o21	25418	685oo	11oo5	527o7	8oo22	24719	4853o	1o6o5	536o3	8oo12	25116	2574o	1o1o1	-oo2o
259	655	728o4	58o28	24816	755--	14213	628o4	62o38	2462o	685oo	132o3	73o12	68o22	24219	756--	117o5	63oo6	62o22	24617	655oo	113o3	-9721
216	658	726o1	15284	25215	4557-	14112	524o3	65o24	2472o	4853o	128o1	535o5	68o31	2422o	4854o	146o5	235o2	66o21	25215	245oo	123o7	-oo21
396	671	625o1	o9424	24516	2557-	132o9	729o3	5oo54	24519	5557-	15oo4	529o4	71o12	24o2o	4854o	137o4	429o1	62o12	24715	3464o	113o1	-oo21
259	675	9oooo	o2434	25113	9-o--	13213	7oooo	4o1o4	24419	2623-	158o1	436o2	62o12	23621	12581	137o5	6oooo	64o32	24617	655--	112o5	-oo21
562	685	729o2	3o1o2	23915	3557-	13215	734o2	6oo22	23318	785--	131o1	732o3	66o22	23118	786--	138o3	628o6	65o22	23915	657oo	113o3	-oo19
436	688	8oooo	3o1o2	24611	8o97-	1oo11	828o2	351o2	23815	8o97-	12ooo	731o4	58o31	22719	755--	157o4	536o4	62o21	23716	356o2	133o4	-oo2o
303	704	725o7	62o32	25715	724--	12217	527o3	62o12	25816	3254o	121o3	727o9	6oo32	25116	785--	127o7						18
569	706	5291o	65284	26412	2233o	12217	727o8	8oo24	26413	5257-	112o3	725o6	75o22	25914	5257-	116o3						15
325	708	325o4	451o1	26115	1254o	12219	728o4	56o21	26o16	3257-	12oo1	621o4	57o32	25317	2257o	117o5	2oooo	56o12	25414	2o94o	127o3	-oo18
161	723	529o4	58o12	25217	585oo	14217	729o6	65o32	2512o	785--	114oo	5251o	67o22	2462o	586oo	1o7o5	729o5	63o32	25o16	757--	133o1	-oo22
552	724	52912	6oo32	25113	3847o	13215	72912	7oo32	24617	6854o	112o3	6251o	75o22	24o18	5857o	118o3	732o9	65o32	24814	755--	1o4oo	-oo19
113	727	52oo3	58o12	25217	2863o	15115	623o8	65o2o	25o2o	42631	138o1	63oo4	65o12	2482o	3563o	125o4	727o3	65o32	25o18	6563-	128o2	-oo21
97	729	7oooo	151o4	25716	65631	15219	73211	64o34	25421	786--	128o1	634o6	75o12	25o2o	5866o	115o4	336o4	66o12	25118	357oo	114oo	-oo21
105	738	8oooo	62o32	25915	7557-	13215	732o4	58o12	25218	785--	128o1	735o6	65o22	24718	786--	1o7o5	734o3	62o22	25216	756--	122o1	-oo18
278	742	827o3	281o2	25616	856--	14215	727o2	4oo52	25518	726--	14oo1	729o5	68o22	24819	756--	127o7	7oooo	58112	25o17	6557-	134oo	-oo2o
413	755	429o6	6oo12	24418	2854o	14111	729o6	7oo32	24719	5854-	142o4	534o2	7oo12	24319	4564o	116o4						2o
422	761	5oooo	56o12	24716	4o981	13213	531o8	7oo22	23221	22552	148o5	636o6	75o12	23619	6574o	134oo	5oooo	65o31	24615	3575o	113o3	-oo22
	763	6oooo	251o8	24715	3o981	13213	732o6	58o38	2422o	38651	15ooo	632o7	62o12	2392o	6863o	126o4	332o2	56o11	24416	1575o	131o1	-9721
376	774	914o3	o2434	25212	9-o--	12212	712o3	181o4	24814	7o97-	134oo	616o2	3o1o2	23616	5o932	147o8	7oooo	3o1o2	24415	2567-	145o5	-oo17
1307	791	334o7	65o3o	57913	oo9o5	1o2o7	525o7	62o3o	58318	22448	124oo	83311	58o32	58o15	3447-	124oo	33614	8oo12	57712	1o942	1o4oo	-oo18
252	802	835o1	65o22	26216	6557-	14215	7oooo	68o16	25918	3567-	138o1	636o2	7oo31	2452o	32641	14711	736o3	68o32	25216	6566-	133o3	-9721
797	815	734o3	7oo32	58614	6843-	1o211	834o3	57o22	58914	884--	112o4	8o2o3	72o22	58114	854--	118o9	836o2	68o22	58o13	854--	113o2	-oo15
773	818	832o2	56o32	58313	865--	122o7	832o1	65o22	58415	684o1	128o2	734o2	7oo22	57915	785--	117o5	8o9o5	62o22	57513	854--	115oo	-oo17
370	826	8oooo	6oo32	27212	6567-	1o214	7oooo	65o22	26o18	48572	138o2	734o2	66o22	25218	5857-	117o7	6o2o2	62o22	25516	656--	115oo	-oo2o
734	836	629o9	56o32	25214	2o945	132o9	734o5	56o32	25415	764--	141o4	532o5	62o12	24616	4554o	118o5	736o7	56o22	24914	755--	125o3	-oo16
180	838	318o4	3o1oo	24916	oo9o1	12111	736o9	68o21	24319	6853-	134oo	734o9	68o31	24o18	3567-	136o5	827o3	58o31	24716	6o972	123o1	-oo2o
480	852	4o7o8	56o31	24716	3o932	14113	527o8	62o21	2372o	325o2	138o2	73411	7oo32	23319	3366-	136o5	336o6	61o11	24415	24661	113o2	-oo21
376	866	127o7	5o1oo	24717	1o93o	13112	63oo7	58o31	2372o	48556	148o3	634o6	6oo12	2342o	4o958	136o3	434o1	56o42	23917	4o931	133o2	-oo21
301	875	ooooo	3o284	25513	oo9oo	1311o	731o6	57o14	24219	765--	156o2	732o6	59o12	2342o	16738	156o5	1oooo	4o1o2	25816	1o941	14316	-oo17
409	893	9oooo	oo454	25211	9-o--	11111	822o2	1o284	24512	862--	128o4	831o2	181o2	24113	862--	137o2	8oooo	121o2	24213	862--	133o1	-oo13
488	906	817o3	oo418	5861o	83---	1o2o5	725o4	o1418	5861o	78---	1o2o1	9o1o3	oo474	584o9	9-o--	o98o2	731o2	o4414	582o9	72---	o96o2	-9111
299	929	6oooo	12284	25814	5614-	141o6	6oooo	35o54	24618	12549	148o6	714o5	57o22	23618	6856-	15611	7oooo	58o22	23717	785--	155oo	-oo2o
401	934	9oooo	o9434	25914	9-o--	142o7	724o5	4o1o4	24717	758--	158o5	7oooo	61o12	23917	757--	147o8	5o1o2	3o1o2	24116	4573-	154oo	-oo18
705	946	518o1	5o1o2	26914	45742	112o7	736o2	65o32	24918	28772	138o5	736o4	6oo22	24318	786--	136o5	8oooo	6oo32	25914	45642	131o2	-oo19
610	948	7oooo	7oo21	58o13	756--	111o5	736o3	68o22	58718	1268-	138o5	736o4	6oo22	58117	6857-	137o5	8oooo	56o22	59415	884--	143o3	-oo18
2960	961	114o6	89o2o	161o3	1o681	541o4	514o5	89o3o	155o7	1o782	538o4	723o4	5oo32	15oo4	52-o2	o27o4	52212	65o12	149o2	544oo	o14oo	-ooo8
977	962	629o4	6oo22	[illegible]	55781	122o9	736o2	62o32	59318	52632	138o2						7o3o9	6oo32	58115	735--	111o2	-oo19
706	963	616o1	75o21	[illegible]	58641	11oo4	716o1	7oo12	23318	386o1	138o4	736o7	65o31	22219	786-1	136o8	7o2o2	65o22	23516	735--	133o4	-oo21
735	980	932o8	o3454	5961o	9-o--	1o2o7	734o6	56o54	59911	724oo	o7oo2	936o4	oo474	5921o	9-o--	1o6o6	936o3	oo454	593o8	9-o--	o83o3	-oo12
542	977	114o2	84o2o	25o14	117oo	11oo2	1o5o8	75o3o	2282o	127oo	127o8	6o5o4	62o31	2242o	626oo	146o3	[illegible]	4o1o1	23717	785--	153o6	-oo21

W.

Jahrgang 87 — **Freitag, den 5. Oktober 1962** — Nummer 278

Station	h	Nr.	Gestern 21 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	Heute 0 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	Heute 3 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	Heute 6 Uhr GMT (Nddff VVwwW PPPTT NChCC TTapp)	ERRTT	TTT mmm
Helgoland	5	015	835o5 7oo31 24613 314oo 122o3			826o5 68o22 25213 755-- o74oo	1oo13	1361o o7ooo
Westerland	12	019						
List	16	020	bo2o5 65o22 24712 oo9oo 1o1o3			727o2 7o11- 25o11 15542 1o4oo	1oo1o	126o6 91ooo
Husum	3	029	836o5 151o2 24o13 864-- 122o7		o36o2 56o21 2441o oo9oo 1oooo	336o4 o2441 247o9 oo9o2 o91o3	1ooo8	134o7 o1ooo
Schleswig	44	035	836o6 5oo22 23913 863-- 132o7	832o5 4o1o2 24511 855-- 113o6	732o5 56o22 2461o 756-- 1ooo1	629o5 o3462 25o1o 356o2 1o3o4	1oo1o	129o8 o5ooo
Kiel	3	043	8o4o6 352o6 23213 862-- 122o5		732o6 56o2- 23912 755-- 111o8	727o4 5o1o2 24412 755-- 113o5	1o411	1321o 14ooo
Norderney	11	113	635o6 7oo31 24913 664oo 111o6			523o4 57o2- 25313 1144o 1o5o2	1oo12	14o1o o6ooo
Jever	7	120						
Bremerhaven	6	129	832o6 62o32 24614 754-- 132o7	828o9 62o22 25o14 854-- 121o4	828o8 66o22 24813 755-- 128o2	825o6 56o22 25213 754-- 113o4	1oo13	14812 o5ooo
Cuxhaven	5	131	834o7 4o1o2 24114 863-- 132o5			732o3 6oo32 25213 6544- 125oo	ooo13	14312 96ooo
Hamburg F.	14	147	83oo6 351o2 23214 861-- 13oo3	831o6 3o512 23913 862-- 132o7	83oo4 2o1o5 24513 862-- 121o6	834o3 181o5 25312 762-- 112o8	19712	1461o 97ooo
Lübeck	15	156	724o5 58o31 23615 764-- 131o2		829o2 58o22 24413 864-- 121o1	734o4 58o12 25o13 755-- 112o6	ooo13	14612 97ooo
Emden-Wolthusen	0	202	53oo5 6oo12 25113 555oo 12oo2	726o4 6oo22 25312 755-- 113o2	226o5 6oo11 25112 255oo 118o2			
Emden-Hafen	6	203				925o6 o8471 2611o 9-o-- o931o	1oo1o	139o7 97ooo
Cloppenburg	40	216	828o3 56o22 24714 862-- 132o5			923o2 o2454 2571o 9-o-- 1o2o3	1oo1o	1431o 97o14
Bremen	3	224	629o5 58o12 25o14 655oo 132o9	83oo6 57o25 25414 853-- 122o4	829o6 58o32 25513 754-- 13oo1	826o5 6oo22 25913 754-- 112o4	19713	14811 91ooo
Soltau	76	235	824o4 56o22 23514 855-- 132o7			825o2 3o1o6 24712 862-- 122o5	19312	15212 95ooo
Lüchow	35	255	325o4 181o1 23113 357oo 131o4			827o5 3o2o5 23713 764-- 132o5	o9713	15o11 97o2o
Lingen	23	304	boooo 62o12 25712 oo9oo 111o2			923o2 o1454 26311 9-o-- 114oo	1oo1o	137o8 o1ooo
Münster	64	314	827o3 4o1o5 26114 763-- 132o8	727o2 4o1o5 26213 755-- 121o1	73oo2 4o1o2 26513 754-- 122o3	827o1 3o1o2 26712 755-- 112o1	19112	13912 o2ooo
Osnabrück	95	317	83oo4 62o32 25714 755-- 122o6	o26o5 58o22 26111 oo9oo 1d o4	828o4 57o21 25911 755-- 1o6o2	7oooo 251o2 26411 756-- 1o2o5	1oo1o	143o6 94ooo
Gütersloh	79	320	827o8 5oo22 26o14 855-- 133o7	728o2 56o32 26313 754-- 121o4	ooooo 321o1 26312 oo9oo 124oo	7oooo o7461 26512 656o2 121o2	-oo11	----- 91--
Salzuflen	98	325	627o3 3o1o6 25o14 664-- 132o4	6		8oooo 151o2 26311 863-- 1o2o3	19311	146o8 93o1o
Hannover	53	338	726o8 5o2o2 24115 754-- 132o4	828o6 6o2o5 24614 863-- 122o5	828o8 6oo22 24813 863-- 121o2	828o8 58o22 25613 854-- 112o7	o9713	15o12 97o2o
Braunschweig-V.	81	348	827o6 56o32 24o14 855-- 132o3	827o8 25615 24414 854-- 132o4	827o5 3o5o6 24713 773-- 132o3	827o7 355o6 25313 773-- 123o6	1o113	15613 o1o2o
Berlin-Dahlem	51	393	727o4 59o28 23414 5567- 133o3	825o3 56o38 23712 855-- 111o2	825o4 3o1o2 23613 855-- 126o1	825o3 2o1o2 23713 862-- 133o2	19111	148o9 94ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	728o5 61o16 23715 756-- 13oo4	726o5 57o16 23813 757-- 112o1	826o5 4o1o2 23713 853-- 128o1	829o6 321o2 23814 862-- 132o1	19112	159o9 92--
Düsseldorf	36	400	83oo1 58o22 26914 856-- 128o1	433o1 6oo12 26813 454oo 127o1	o12o1 151o2 27o1o oo9oo 1ooo1	92oo2 oo472 2751o 9-o-- 1o2o4	oooo9	143o4 97--
Bocholt	25	405	827o4 5oo26 26714 754-- 131o5	6		916o2 o1454 27oo9 9-o-- o83o2	197o9	14oo9 95ooo
Essen-Mülheim	150	410	824o4 251o5 26613 864-- 121o1	o29o1 2o1o5 26612 oo9oo 117o1	824o2 151o1 26712 865-- 12oo1	928o4 o3474 2691o 9-o-- 1o3o1	1971o	136o8 91ooo
Kahler Asten	836	427	927o8 oo515 562o9 9-o-- o97o2	93113 o1515 561o9 9-o-- o97o1	932o8 o1455 56oo9 9-o-- o9ooo	931o4 o15o5 563o9 9-o-- o93o3	2o2o8	o97o8 o2oo7
Kassel	158	438	824o1 56o22 25415 764-- 111o4	829o3 56o22 25515 864-- 124oo	834o2 57o32 25914 865-- 111o3	833o2 62o22 26213 775-- 113o2	ooo13	15o13 ooo3o
Göttingen	150	444	8oooo 5o1o2 25115 864-- 131o3		829o5 251o- 25414 854-- 121o2	829o3 7oo3- 26112 857-- 1o3o5	19412	148o1 94o3o
Braunlage	607	452	725o4 586o5 24611 754-- 111o1			827o2 7oo26 2551o 874-- o93o1	1921o	13oo9 92o3o
Aachen	202	501	o3oo3 56o2o 27311 oo9oo o92o3	o29o2 4o1oo 272o9 oo9oo o88o3	ooooo 3o1oo 272o8 oo9oo o77o1	228o2 251oo 273o7 1o941 o73o1	1ooo7	13oo4 91o1o
Nürburg	626	510		2		1o5o1 58o2o 276o8 oo9o1 o73o2	oooo8	1o6o4 97--
Köln	56	513	o27o2 56o12 26812 oo9oo 1o1o1	815o4 o8411 27oo8 864-- o72o2	713o4 251o4 269o8 764oo o78o1	915o4 o2474 272o8 9-o-- o81o3	oooo7	132o6 97ooo
Koblenz	96	515		2		927o2 o4474 27o11 9-o-- 1o3o4	ooo11	153-- ooo2o
[illegible]	659	523	832o3 2o1o2 2681o 862-- o94oo			8oooo 2o1o4 27oo9 862-- o83o3	1ooo8	1o6o8 97o1o
Gießen	185	532	627o4 66o22 25114 655oo 1o4oo		722o3 56o22 2591o 755-- o84oo	825o2 4o1o2 2611o 755-- o83o2	oooo9	146o8 ooo1o
Bad Hersfeld	212	542	828o2 62o22 25914 755-- 122o5			829o1 351o2 26513 865-- 113o2	ooo13	15o12 ooo1o
Wasserkuppe	921	544	93oo5 o1474 559o9 9-o-- o94oo	934o4 o1454 559o9 9-o-- o94oo	934o7 o1454 559o9 9-o-- o94oo	9o2o4 o1454 559o9 9-o-- o95oo	1ooo8	1o6o7 ooo5o
Trier-Petrisberg	265	609	7o2o1 6oo22 27211 755-- o92o7	oo2o1 56o11 27o1o oo9oo 1o8o4	9oooo o247o 269o9 9-o-- o96o1	9o5o1 oo514 277o8 9-o-- o83o7	197o8	129o7 97o3o
Deuselbach	479	615		2		2oooo 58o2o 27oo7 2o94o o72o4	oooo7	123o5 ooo3o
Kl. Feldberg/Ts	805	635	o331o 75o11 561o8 oo9oo o74oo	o36o8 62o21 558o7 oo9oo o64oo	oo3o4 58o2o 561o8 oo9oo o74oo	536o2 5o1o1 565o8 1o942 o73o4	1ooo7	1o2o3 ooo4o
Frankfurt-Flugh.	110	637	2oooo 58o21 26o11 257o1 o92o3	ooooo 58o21 263o7 oo9oo o62o2	216o1 4o11o 264o6 26ooo o54oo	3oooo 2o28o 268o5 1o932 o53o4	1ooo5	141o1 ooo
Darmstadt	262	639	236o2 65o12 25813 2o94o 1o1o4			2o7o1 58o2o 26311 1o944 1o3o1	ooo11	144o7 ooo5o
Würzburg	259	655	o32o4 6oo11 25614 oo9oo 112o8	o32o5 58o21 26311 oo9oo 1o2o4	o32o7 58o2o 264o9 oo9oo o88o1	932o2 o145o 265o9 9-o-- o93o1	oooo8	157o7 97o3o
Bad Kissingen	216	658	o35o2 58o2o 2641o oo9oo o91o7			931o1 oo454 273o7 9-o-- o73o2	oooo7	136o5 ooo3o
Coburg	306	671		o		7oooo 3o1o2 274o6 55572 o63o3	oooo6	139o3 ooo4o
Bamberg	239	675	736o2 62o32 25516 755-- 121o8	2	336o2 56o2o 261o9 355oo o84oo	9oooo o2474 266o8 9-o-- o83o4	oooo8	156o6 ooo2o
Hof	567	685	o34o4 65o12 25113 oo9oo 112o5	ooooo 4o1o2 2591o oo9oo o8ooo		729o3 181oo 268o7 763-- o75oo	oooo5	14oo2 ooooo
Weiden	438	688	6oooo 66o22 24314 356o2 121o3	1	ooooo 351oo 2521o oo9oo 1o4oo	ooooo o146o 257o8 oo9oo o84oo	oooo8	136o3 ooo1o
Berus	363	704				1o2o6 151o- 265o9 1o94o o93o4	oooo9	134o7 ooo3o
Schaumb.-Tholey	569	706				1o2o8 66o2o 2671o 1o942 o83o4	oooo9	126o8 ooo3o
Saarbr.-Ensheim	323	708	ooooo 4o1oo 26312 oo9oo 112o5	ooooo 351oo 26211 oo9oo 1o8o2	oo3o7 351oo 2611o oo9oo 1o8o2	2oooo o546o 266o9 255oo o93o3	1ooo9	134o5 ooo4o
Neustadt/Wstr.	161	723	o36o4 6oo11 25915 oo9oo 112o8		o29o2 6oo2o 25712 oo9oo 1o4oo	629o3 4o1o1 2641o 3563o o93o5	ooo1o	162o6 ooo4o
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo3o7 65o11 25612 oo9oo 1o1o3			5o5o6 6oo12 2591o 5565o o84oo	oooo9	138o7 ooo2o
Karlsruhe	115	727	2oooo 62o12 25315 1o931 121o1	o		3oooo 111oo 26711 3o93o 1o3o2	ooo11	166o8 ooo3o
Mannheim	97	729	136o4 6oo1o 25814 157oo 113o5	o		436o3 3o1oo 2681o 15634 o93o4	ooo1o	152o7 ooo2o
Stuttgart-Echt.	405	738	727o2 62o22 25615 756-- 121o3	731o3 6oo21 25513 757-- 117o4	43oo3 6oo12 25412 457oo 1o6o3	73oo3 3o1o1 26112 756-- 1o3o5	ooo11	155o9 oo--
Öhringen	278	742	o14o3 4o1o1 25614 oo9oo 12oo3	1		7oooo 4o1o1 26211 755-- 1o3o4	ooo1o	152o9 ooo4o
Ansbach	413	755		2		229o2 3o1o2 26311 1564o o94oo	ooo1o	156o9 ooo3o
Weißenburg/Bay.	420	761	8oooo 65o22 25514 8o97- 122o7	1	7oooo 56o22 25612 7o97- 1o4oo	7oooo 56o32 25811 2567- o94oo	ooo11	149o9 ooo4o
Nürnberg	310	760	6oooo 6oo11 25214 657oo 12oo5	3oooo 6oo11 2551o 357oo o97o1	6oooo 58o21 25511 657oo 1o4oo	6o1o2 1o414 26oo8 1o942 o82o3	oooo8	142o7 97o3o
Regensburg	376	776	632o1 56o12 24415 656oo 13ooo	833o1 58o32 24514 856-- 124oo	132o2 6oo12 24314 1o94o 118o1	734o4 6oo32 24813 5557- 113o2	ooo13	14o11 ooo1o
Gr. Falkenstein	1307	791	oo211 o846o 57611 oo9oo 1o4oo	4	oo4o6 56o2o 57o1o oo9oo o98o4	826o3 o646o 5691o 854-- o94oo	oooo9	124o8 ooo7o
Freiburg	252	803	6oooo 65o22 25515 656oo 121o1	5oooo 62o22 25314 556oo 128o3	ooooo 6oo21 25212 oo9oo 1o5o3	9oooo o4471 25712 9-o-- 113o5	1ooo9	161o9 97o3o
Freudenstadt	797	812	734o2 68o22 57812 754-- 1o4oo			7oooo 58o32 5721o 754-- 1o4oo	ooo1o	13oo7 ooo5o
Klippeneck	973	819	3o7o7 7oo11 57212 355oo 1o4oo			6o9o9 6oo22 5661o 654-- o94oo	ooo1o	129o9 ooo5o
Tübingen	370	826				729o2 151o2 27o11 6567- 1o2o1	ooo1o	144o9 ooo5o
Stötten	734	836	732o4 58o22 25813 755-- 113o5			7o7o2 58o12 25511 755-- o95oo	ooo11	134o8 ooo3o
Ulm	480	838	734o4 351o2 25215 756-- 132o5	732o4 251o2 25o14 756-- 138o4		727o2 4o1o2 25213 755-- 113o3	1oo12	14611 ooo4o
Augsburg	490	852	731o4 58o21 24914 756-- 112o3	7oooo 56o21 25o14 756-- 114oo	734o3 56o22 25o13 756-- 117o1	736o1 56o22 25o13 756-- 114oo	ooo13	15211 ooo4o
München-Riem	526	866	634oo 57o42 24815 657-- 13oo1	722o2 5o1o2 25413 765-- 121o1	83oo2 56o22 24913 855-- 116o4	722o3 4o1o2 25912 756-- 112o7	ooo11	152o3 ooo4o
Mühldorf	401	875		4	425o2 141oo 24812 1o946 125o3	726o1 4o11o 25311 5573- 113o2	1oo11	14oo8 ooo4o
Passau	409	893	9oooo o1472 24312 9-o-- 124oo	925o3 oo474 24412 9-o-- 124oo	9oooo oo454 24412 9-o-- 128o1	929o1 o1458 24412 9-o-- 124oo	1o112	11812 o1ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	911o4 oo474 582o9 9-o-- o94oo	4		71o11 o1415 572o7 75--- o74oo	195o7	o92o7
Konstanz	399	929		1		7oooo 231o1 25o12 757-- 113o2	ooo12	155o8 oo--
Friedrichshafen	401	934	8o2o4 3o1o2 24416 356o7 132o3	2o1o4 4o1o1 24314 oo9o1 127o4	7o4o3 4o1o1 24513 756oo 124oo	7o3o2 451o1 24813 664-- 112o3	ooo13	151o9 ooo4o
Kempten-Durach	705	944	7o6o1 57o32 26613 756-- 122o4	7o6o1 58o22 26213 756-- 128o4	8oooo 58o32 26112 856-- 117o2	8o9o1 6oo32 26212 856-- 114oo	ooo12	1381o ooo4o
Oberstdorf	810	948		2		8oooo 56o22 56812 865-- 11oo2	ooo12	13512 ooo4o
Zugspitze	2960	961	618o9 o5441 [illegible] o5--- o18o2	o2216 7oo14 137o2 oo9oo 567o7	o2412 62o2o 127oo oo9oo 526o8	223o9 89281 127o1 12-31 584oo	6oo51	o4o-- ooo4o
Hohenpeißenberg	977	962		6		7o9o5 56o12 57111 755-- 1o4oo	19711	1311o 97o3o
Garmisch-Partenk.	704	963	736o2 56o22 2[illegible]214 755-- 122o1	2	8oooo 5o5o2 24o14 864-- 116o2	8o1o1 6oo25 24513 864-- 113o4	o9713	14812 97o3o
Wendelstein	1832	980	72?o3 561o4 592o8 743-- o78o1	4	929o2 oo454 58oo8 9-o-- o871o	634o5 5o284 58oo8 55531 o73o1	1ooo7	o94o5 ooo1o
Berchtesgaden	542	987		2		7oooo 4o1o2 24913 755-- 133o1	1oo12	1421o ooo4o

Eh.

*) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte = ImTmTm und sss Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 278 — Freitag, den 5. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10002	83415	68022	24015	854++	13212	13422	
15	gestern	10002	63612	68012	24915	42530	12209	13621	
18	gestern	10002	43610	68022	25714	11330	12208	13621	39752
21	gestern	10002	63408	72022	26013	+++++	12103	134++	
00	heute	10002	42705	70022	26113	+++++	12101	127++	
03	heute	10002	22411	68011	25913	+++++	12802	124++	
06	heute	10002	52314	68022	26113	40971	11302	123+0	30054
09	heute	10002	12115	70020	26215	00901	14101	121+0	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10007	93610	93454	22614	9+0++	14103	136+0	
15	gestern	10007	73613	97021	23214	765++	14206	136+1	
18	gestern	10007	83413	97022	25014	9++++	13218	134++	39550
21	gestern	10007	83406	98022	26014	9++++	13210	134++	
00	heute	10007	82909	98022	26114	9++++	13102	129++	
03	heute	10007	33105	98010	26014	9++++	12802	131++	
06	heute	10007	82505	98031	26215	855++	13302	125+0	30000
09	heute	10007	62413	98021	27314	626++	13211	124+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10003	73007	95104	22516	764++	15205	130+1	
15	gestern	10003	60112	96284	23615	46402	14211	101+1	
18	gestern	10003	83411	98021	25014	8092+	13214	134+1	39701
		10003	83409	98022	25914	9++++	13209	134+1	
21	gestern	10003	72908	98022	26114	9++++	13202	129+1	
00	heute	10003	83007	98022	26114	9++++	12400	130+1	
03	heute	10003	82509	98022	25614	8097+	11805	125+1	30052
06	heute	10003	62413	96022	27114	624++	14315	124+2	
09	heute								

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10008	81108	97026	21314	8752+	12205	11111	
15	gestern	10008	83207	96512	21713	8752+	12204	132++	
18	gestern	10008	81506	96606	23514	9++++	12218	115++	30201
		10008	81404	97026	23014	9++++	13805	114+	
21	gestern	10008	63506	97016	22813	9++++	11702	135++	
00	heute	10008	43507	97011	23212	9++++	12304	135++	
03	heute	10008	43606	97022	23813	4563+	12206	136++	30050
06	heute	10008	81605	97032	24414	8055+	12206	116++	
09	heute								

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10004	80410	97026	23514	6742+	14208	10321	
15	gestern	10004	63613	97022	24014	695++	14205	13621	
18	gestern	10004	63512	97022	25013	9++++	13210	13522	31753
21	gestern	10004	03208	97011	25714	00900	12207	1++++	
00	heute	10004	03207	97020	25714	00900	13400	1++++	
03	heute	10004	62607	58031	25513	9++++	12802	1++++	
06	heute	10004	72209	97022	25513	794++	12400	12221	39753
09	heute	10004	62211	97022	26314	32544	13208	12221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10009	81013	58029	23013	864++	13205	11021	
15	gestern	10009	80000	30514	22614	854++	14804	100+0	
18	gestern	10009	80309	96514	23113	9++++	13205	103++	31054
21	gestern	10009	80309	58025	23513	9++++	13204	103++	
00	heute	10009	80110	60025	24013	9++++	12205	101++	
03	heute	10009	80209	68022	24613	9++++	12206	102++	
06	heute	10009	80207	58022	24912	4742+	12203	10220	30252
09	heute	10009	70207	56022	26113	30926	13212	10220	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10005	93208	02474	21515	9+0++	15204	132+0	
15	gestern	10005	83611	96024	22314	8092+	14208	136+1	
18	gestern	10005	83613	98022	23314	9++++	13210	13621	39751
21	gestern	10005	33609	97011	23915	9++++	12205	136++	
00	heute	10005	03209	98020	24215	00900	12204	132++	
03	heute	10005	23207	98020	24414	9++++	12202	132++	
06	heute	10005	83207	98031	24414	865++	12400	132+1	
09	heute	10005	[illegible]	98022	26014	755++	11216	127+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TwTwhwhwhw	1ddPH	3RRT
12	gestern	10006	80904	94104	22213	865++	13101	10921	
15	gestern	10006	91505	93456	22613	9+0++	12204	115+1	
18	gestern	10006	80905	94284	23612	9++++	12210	109++	39451
21	gestern	10006	80000	94102	23612	9++++	12400	100++	
00	heute	10006	83607	94284	23612	9++++	12400	136++	
03	heute	10006	83607	98024	23912	9++++	11203	132++	
06	heute	10006	83307	96102	24312	855++	12204	133+1	30000
09	heute	10006	73205	96202	25613	7093+	11213	132+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50623	32609	52110	75031	89806	58500	00211	05301	12243		
12	gestern	50623	32612	42007	80021	91107	48500	00213	05200	12133	10344	
15	gestern	50624	32515	32010	80021	91708	38500	00306	05152	12033		
18	gestern	50624	32418	41906	80022	92208	22501	00305	05151	11933	10344	+)700
21	gestern	50624	32421	52102	80142	93607	49542	00114	05351	11933	10344	
00	heute	60624	32400	30000	80011	93907	22540	00103	05350	100+0	10343	11932
03	heute	60625	32303	72603	80031	93507	75500	00804	05256	100+0	12043	
06	heute	60625	32206	40000	75021	92506	45500	00710	05400	100+0	12043	+)700++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	53661	05009	61928	65022	10510	455++	00208	00010	11946		
12	gestern	53661	02112	61830	70022	09811	55572	00607	00109	11846		
15	gestern	53660	01915	81930	50516	09510	6732+	00603	00110	11947		
18	gestern	53661	01918	81927	50586	08910	7732+	00606	00109	11947		+)79148
21	gestern	53660	02021	72028	60205	09210	573++	42303	00009	12047		
00	heute	63659	02000	81826	68025	08610	885++	00806	00110	11847		
03	heute	63660	02103	81726	40636	05910	873++	00727	00010	11747		
06	heute	62661	02106	81730	50636	01811	7732+	00741	00110	11748		+)70116

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50565	51009	83225	63883	86506	62500	00207	05303	12734		
12	gestern	50565	51012	62918	63258	87206	62500	00107	05403	12936		
15	gestern	50565	51015	72918	63158	87207	79500	00000	05203	12935		
18	gestern	50565	51018	73415	63158	88107	69560	00308	05204	13035		
21	gestern	50565	51021	83627	56808	91805	894++	00217	05504	13036		
00	heute	60565	51000	63430	63808	95606	62500	00241	05503	13346		
03	heute	60565	51003	63423	63028	98505	25600	00229	05601	13346		
06	heute	60565	51006	63425	63258	00705	48400	00222	05401	13246		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50589	19009	82314	97602	97409	557++	00110	05508	12455	11856	
12	gestern	50589	19012	52413	98258	97611	41531	00102	05208	12454	11856	
15	gestern	50590	19015	72412	97032	97511	4257+	00501	05208	12343	11955	
18	gestern	50590	18918	72514	98216	97910	45578	00204	05307	12443	12055	
21	gestern	50590	18821	62421	98018	98710	22578	00208	05306	12543	12055	
00	heute	60591	18700	62523	99028	00510	24608	00218	05305	12545	12056	
03	heute	60591	18503	32218	99030	01110	53600	00006	05106	12345	12055	
06	heute	60591	18506	81815	96636	99511	855++	00716	05108	11844	12344	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50528	35509	82233	65806	95811	5256+	00720	00108	12446		
12	gestern	50528	35512	22726	69028	96210	38500	00303	05307	12446		
15	gestern	50528	35515	22318	72020	95811	13530	00803	00006	12556		
18	gestern	50528	35518	72019	69153	93611	23580	00822	00009	12346		
21	gestern	50528	35521	72320	67022	94211	42530	00305	05108	12346		
00	heute	60528	35500	52726	63801	94410	31560	00303	05106	12346		
03	heute	60528	35503	32730	63028	95408	21530	00208	05505	149+7		
06	heute	60528	35506	32730	63018	96308	31500	00110	05404	149+7		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50522	19909	72709	97606	02613	2257+	00502	05111	127+2	12046	
12	gestern	50520	19912	32919	98036	05613	28571	41330	05009	12934	12557	
15	gestern	50520	20015	72715	98031	07713	7567+	71219	05109	12734		
18	gestern	50522	20018	42618	98026	10013	31401	71223	00009	12836		
21	gestern	50524	20321	22414	98020	11513	18401	81115	00009	12923	13047	
00	heute	60524	20300	22125	98020	11814	00902	41203	00206	12235	13046	
03	heute	60525	20103	32128	98020	10813	25702	00710	00111	12147	12759	
06	heute	60525	20106	62128	98031	09314	15702	00715	00111	12147	12759	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50440	41009	72723	69031	16018	785++	00714	05112	12645		
12	gestern	50440	41012	62723	69022	16618	68500	00307	00012	12647		
15	gestern	50440	41015	72520	65802	15319	55570	00814	00114	12747		
18	gestern	50440	41018	12721	69018	14319	15500	00710	00215	12756		
21	gestern	50440	41021	12522	69010	14319	15500	00400	00114	12646		
00	heute	60440	41000	02720	69000	14319	00900	00400	00110	12646		
03	heute	60440	41003	02524	69000	13319	00900	00710	00114	1++++		
06	heute	60440	41006	02713	69000	13317	00900	00500	0115	1++++		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50453	15809	81831	30502	18117	864++	41309	00117	11847		
12	gestern	50452	15912	82222	50515	19817	863++	51217	00117	[illegible]	11346	
15	gestern	40460	16215	13010	70015	21018	18500	00712	00115	12334	11854	
18	gestern	50450	16118	13410	70025	22217	15602	00212	05013	12433	13043	+)797++
21	gestern	50450	16121	13606	65020	24317	00902	00221	05113	100+0	12443	13043
00	heute	60450	16100	13608	65030	25316	00902	00110	05213	100+0	12443	13043
03	heute	60445	16103	30405	65030	25316	00902	81000	05213	100+0	12443	13043
06	heute	60425	16006	11607	65020	25016	00902	81503	05213	12443	13043	+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	50350	48009	71602	69808	19723	23552	00400	05221	1++++		
12	gestern	50350	48012	81615	65508	20524	4852+	00308	05320	13332		
15	gestern	50350	48015	81410	63808	19523	5521+	00810	05319	149+2		
18	gestern	50350	48018	82308	65919	19222	6251+	00603	05621	149+2		
21	gestern	50350	48021	83602	63618	19722	2257+	00305	05520	13632		
00	heute	60350	48000	70903	65606	19623	70970	00502	05319	13632		
03	heute	60350	48003	22303	65016	19323	20910	00802	05419	149+2		
06	heute	60350	48006	30000	69026	18521	35600	00808	05619	149+2		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 273 — Freitag, den 5. Oktober 1962

Meldungen vom 4.1c.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
53596	[illegible]	ooooo	92424	23oo9	oo9oo	oo4oo	o58o9	1oooo	1++++	Gauss
53596	o56o6	9oooo	91454	23oo3	9+o++	oo4oo	o6oo8	1oo+o	13o51	Gauss
53596	o5412	933o5	93414	241o8	9+o++	oo3o3	o59o8	123+o	1++++	Gauss
[illegible]	o5412	32514	96o3o	23311	3o77o	oo7o3	o531o	12521	1++++	Gauss
5o112	252o6	[illegible]	96166	916o6	5836+	412o4	o53o3	1o744	1++++	Poseidon
5o112	259o?	8o729	97o22	922o5	683++	412o6	o55o3	1o745	1++++	oseidon
5o479	31?oo	32813	98o11	1oo15	343++	6522o	oo1o5	12822		Berlin
5o311	445oo	327o7	99o11	2o325	292+1	562o8	o5221	127++		Bremerhaven
5o185	457oo	82424	98o22	o7o11	854++	2672o	oo2o8	124++		Heidelberg
53539	o2oo6	13oo9	98o2o	25o12	+++++	+++++	o53++	13o+1		Dohrnbank
5o473	307o6	72424	98o12	1oo13	7+86+	654oo	o55o9	12424		Berlin
5o346	o76o6	8o4o5	98o32	16o21	854++	354oo	+++++	+++++		Nordland
5o523	18oo6	899o5	96526	o4213	+++++	+++++	o52++	+++++		Vikingbank
53565	o1oo7	622o9	98o22	18o12	+++++	+++++	o53++	+++++		M.Föcher
53033	o25o7	739o5	99o11	24913	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Everling
5o575	o85o6	72o15	97o12	11813	+++++	8471o	oo3++	12o22		Regensburg
5o309	14oo6	8o211	98o32	18221	7741+	+++++	+++++	+++++		Najade
5o56o	o79o9	82121	97o22	1?913	+++++	oo72o	oo1++	12144		Berlin
5o575	o85o9	82o15	97o32	11o13	+++++	oo7o8	oo2++	12o21		Regensburg
5o6o4	471o9	811o2	98o22	883o3	+++++	+++++	oo1++	+++++		Württemberg
5o591	153o6	72313	94o21	ooo12	75+++	+++++	+++++	+++++		Transamerica
53554	o4711	712o3	92444	24911	+++++	5321o	o55++	+++++		München
5o517	16112	83413	97216	o3o14	+++++	+++++	o51++	+++++		Vikingbank
53595	o1o12	521o9	98o22	18512	+++++	+++++	o51++	+++++		M.Föcher
53542	o2o12	2oooo	97o2o	26o15	+++++	oo4oo	oo3++	1oo+o		Gelsenkirchen
53562	o2912	424o5	97o2o	25313	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Kern
5o421	35912	729o5	99o1o	2152o	oo83o	164oo	ooo++	149+o		Blumenthal
5o6o7	47212	836o5	98o22	887o3	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
5o462	13912	81924	971o5	19o17	861++	+++++	+++++	+++++		Proteus
5o6o4	47212	8oooo	99o22	888o5	+++++	+++++	oo5++	+++++		Württemberg
5o487	33412	8233o	97818	o5812	894++	64812	oo2o7	+++++		Nordmeer
5o471	45512	82524	97o22	o7211	4732+	oo71o	o55++	12524		Hanseat
5o294	47212	716o2	99o22	19925	561c2	+++++	o522o	116++		Bremerhaven
53364	19212	43213	98o11	16724	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
5o4oo	21912	o99o3	98o1o	2322o	oo9oo	83118	+++++	+++++		Anita
5o434	21512	7283o	98o31	13315	+++++	641o3	oo014	128++		M.Leonhardt

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
5o565	4o212	22233	98o11	o9o16	213oo	654oo	oo111	12245		Berlin
5o6o2	21512	72415	99o32	95oo9	65535	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o488	28512	82627	98o1o	11o14	7522+	6521o	oo211	12656		B eitenstein
5o489	43112	72227	98o22	o2o12	5544+	9o718	oo61o	122++		Heidelberg
5o472	45215	82524	98o22	o6911	4346+	547o3	o55++	12525		Hanseat
5354o	o1715	618o7	97o22	25o14	+++++	+++++	ooo++	118+1		Dohrnbank
5o574	o8515	8193o	96626	o6212	+++++	oo73o	oo1++	11927		Regensburg
5o6o4	47115	8oooo	99o22	892o4	+++++	+++++	oo4++	+++++		Württemberg
5o513	14618	22718	98o2o	12o14	+++++	+++++	o51++	+++++		Vikingbank
53595	o1o18	61713	98o22	17512	+++++	+++++	o53++	+++++		M.Föcher
5o472	46718	82518	978o6	o6211	4346+	oo7o7	o55++	12525		Hanseat
5o559	o8718	82333	97258	o5911	+++++	42718	o52++	12327		Bremerhaven
53542	o2o18	62oo5	97o31	24814	+++++	oo7o6	oo9++	12o21		Gelsenkirchen
53541	o2o18	715o5	98o22	23814	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Everling
5o6o7	47218	631o3	98o22	891o5	+++++	+++++	oo5++	+++++		Thüringen
5o6o4	47118	829o3	99o22	894o5	+++++	+++++	oo5++	+++++		Württemberg
5o43o	33618	72o14	98132	21419	6243o	167o6	o51++	12o21		Blumenthal
5o284	49518	41oo2	99o21	17826	214o2	56716	o5218	112++		Bremerhaven
5o471	11618	62118	98255	2o516	654oo-	+++++	+++++	+++++		Proteus
5o281	15218	636o9	98o12	17222	685++	+++++	+++++	+++++		Najade
5o462	42o18	82427	98o22	o7216	853oo	65715	oo312	12432		Berlin
5o574	o8518	8174o	96626	o2312	+++++	oo739	oo1++	1672o		Regensburg
5o6o5	24518	422o3	98o31	95o++	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o622	51518	53418	98o31	9o9o3	+++++	+++++	o52++	134+5		Falkland
5o561	o8821	82337	97o22	o5911	+++++	414oo	o53++	12327		Bremerhaven
5o623	o5621	8oooo	988o6	o321o	+++++	+++++	o53++	1oo+1		Dortmund
5o472	47o21	23213	98o18	o92o9	15442	oo35o	o55++	13223		Hanseat
5o56o	o8421	91933	966o6	o6613	+++++	oo2o7	o5o++	11969		Berlin
53575	oo321	72oo9	98o22	16812	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Kern
53542	o2o21	417o9	97o21	24o14	+++++	oo7o8	oo?++	11822		Gelsenkirchen
5o574	o8521	8253o	97o26	o4o12	+++++	oo216	oo1++	12628		Regensburg

EGER - LMAK

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5397o	o3o12	621o5	97o22	03212	35?o4	oo7o2	oo71o	12121	12542
53???	o3o15	218o9	97o11	02712	oo9o4	oo7o5	oo111	11821	
[illegible]	o?o15	218o9	97?21	22212	1o838	oo7o5	oo111	11821	12342
[illegible]	o3o21	218o9	97o2o	21212	2o74o	oo71o	oo211	11821	12342

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

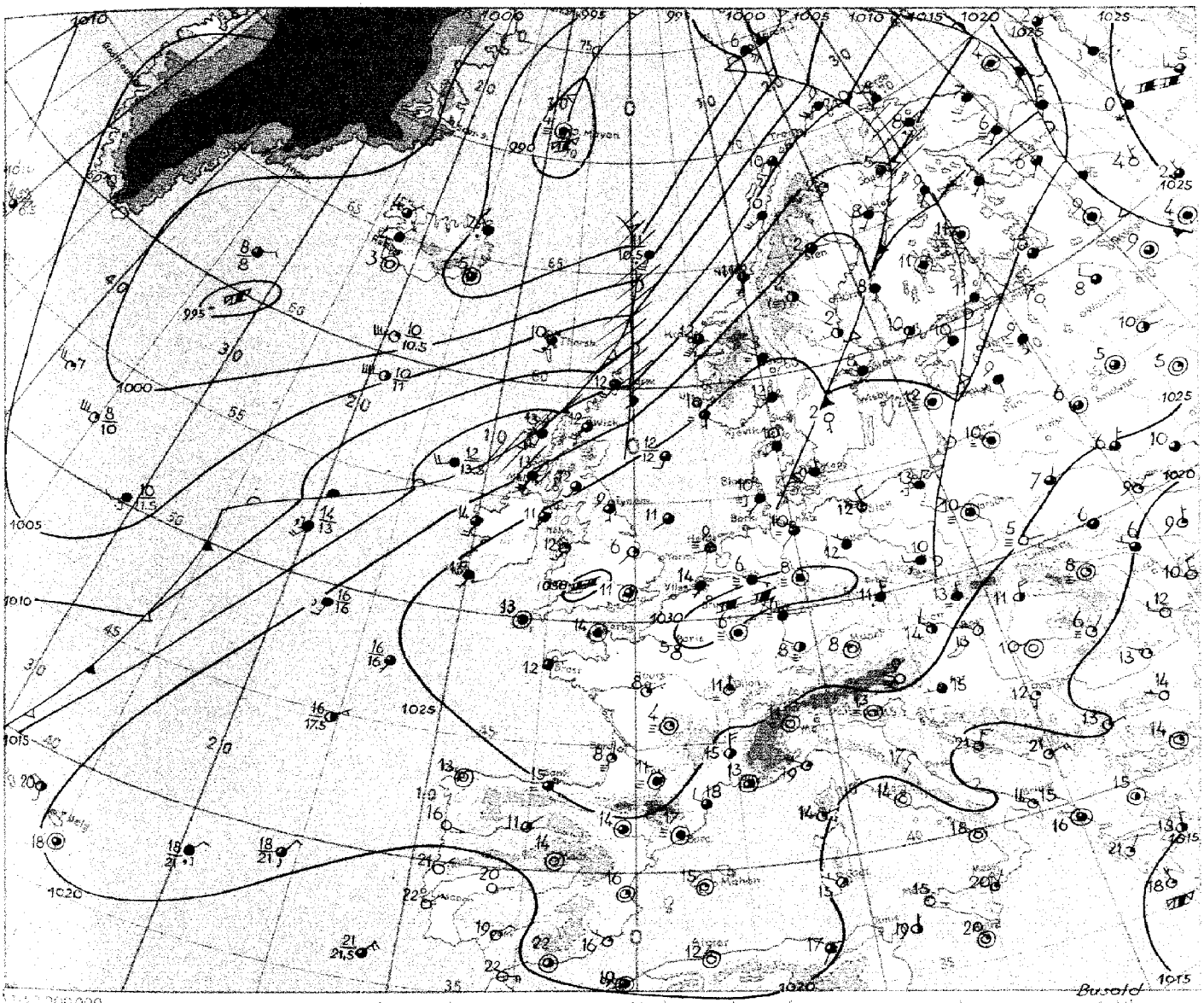
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

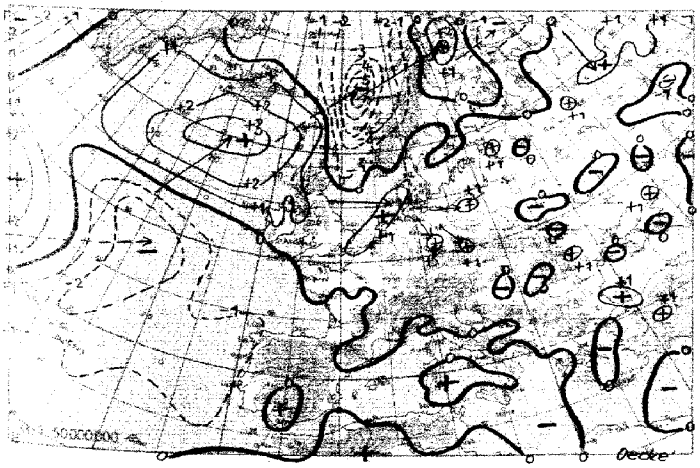
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main) Frankfurter Straße 135 Fernruf 81201

Jahrgang 87 Sonnabend, den 6. Oktober 1962 Nummer 279

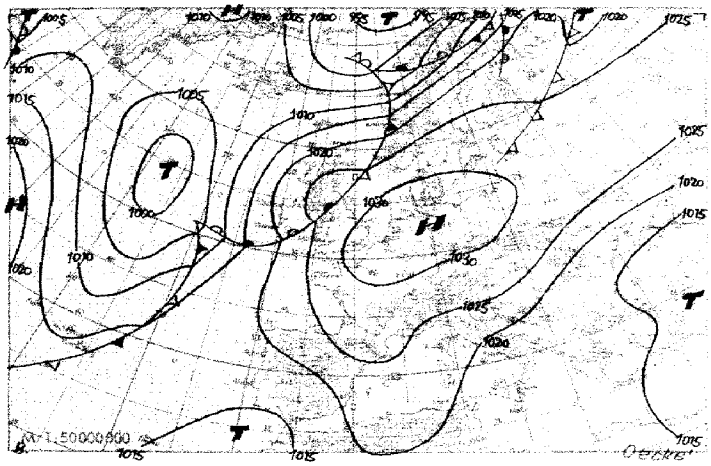
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

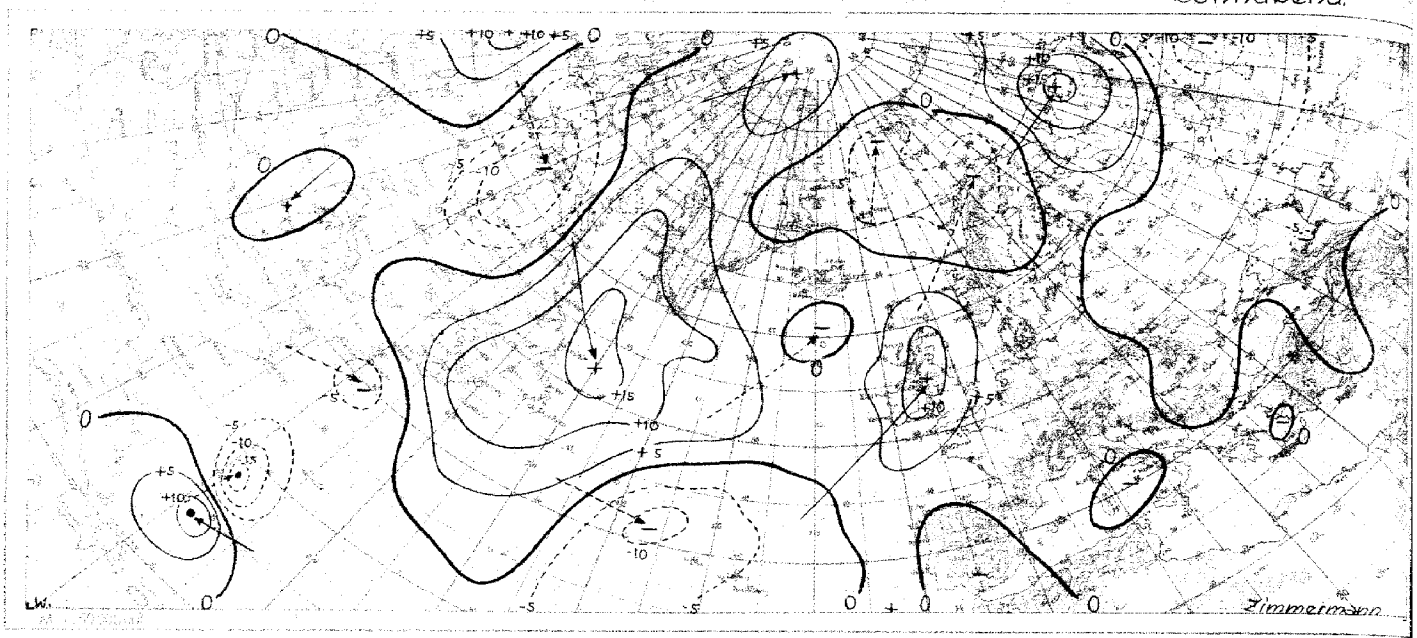


Vorhersagekarte für Sonntag den 7. Okt. 62, 6 Uhr

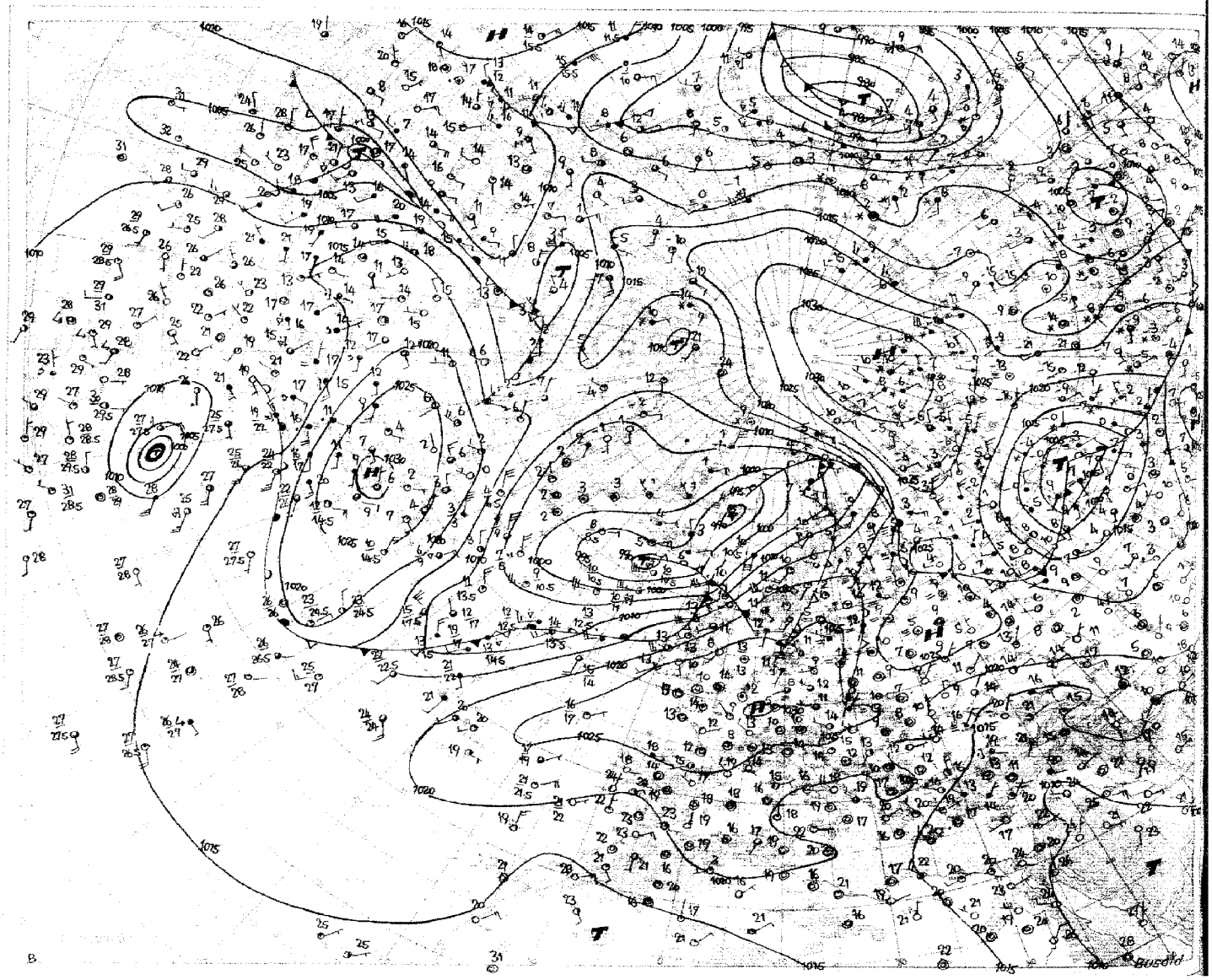


24-std. Bodendruck. Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

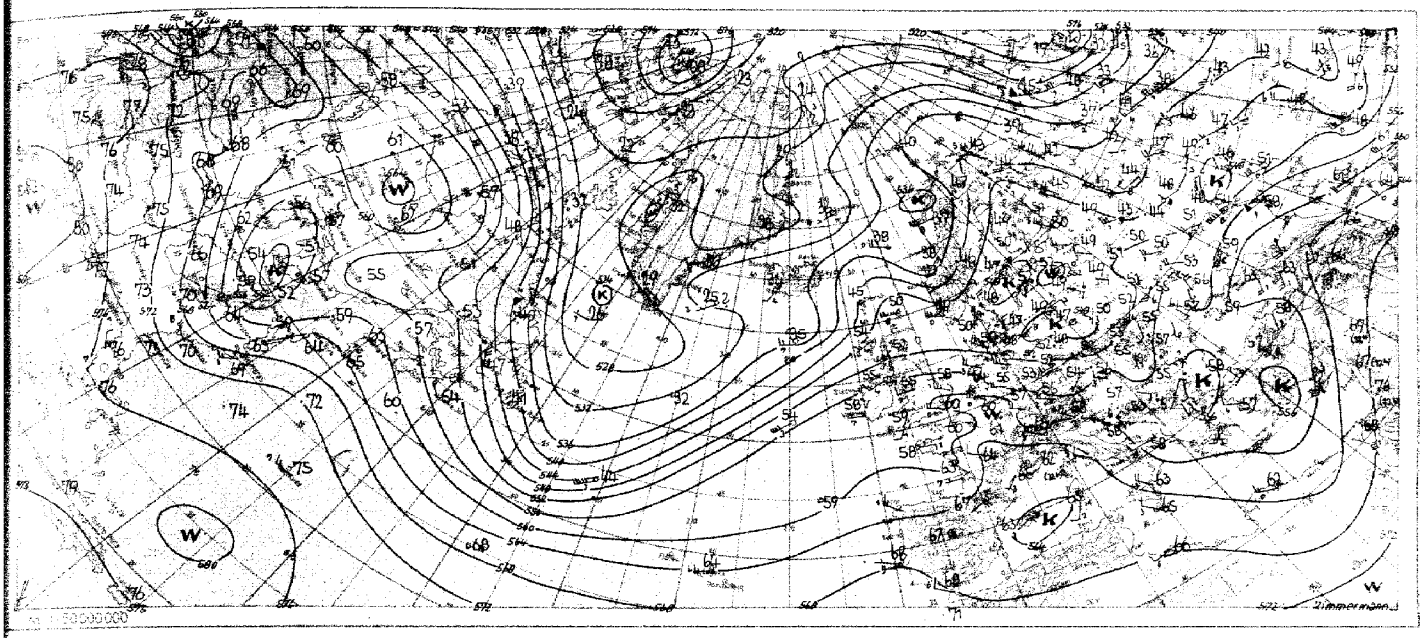


Wetterlage heute 0 Uhr

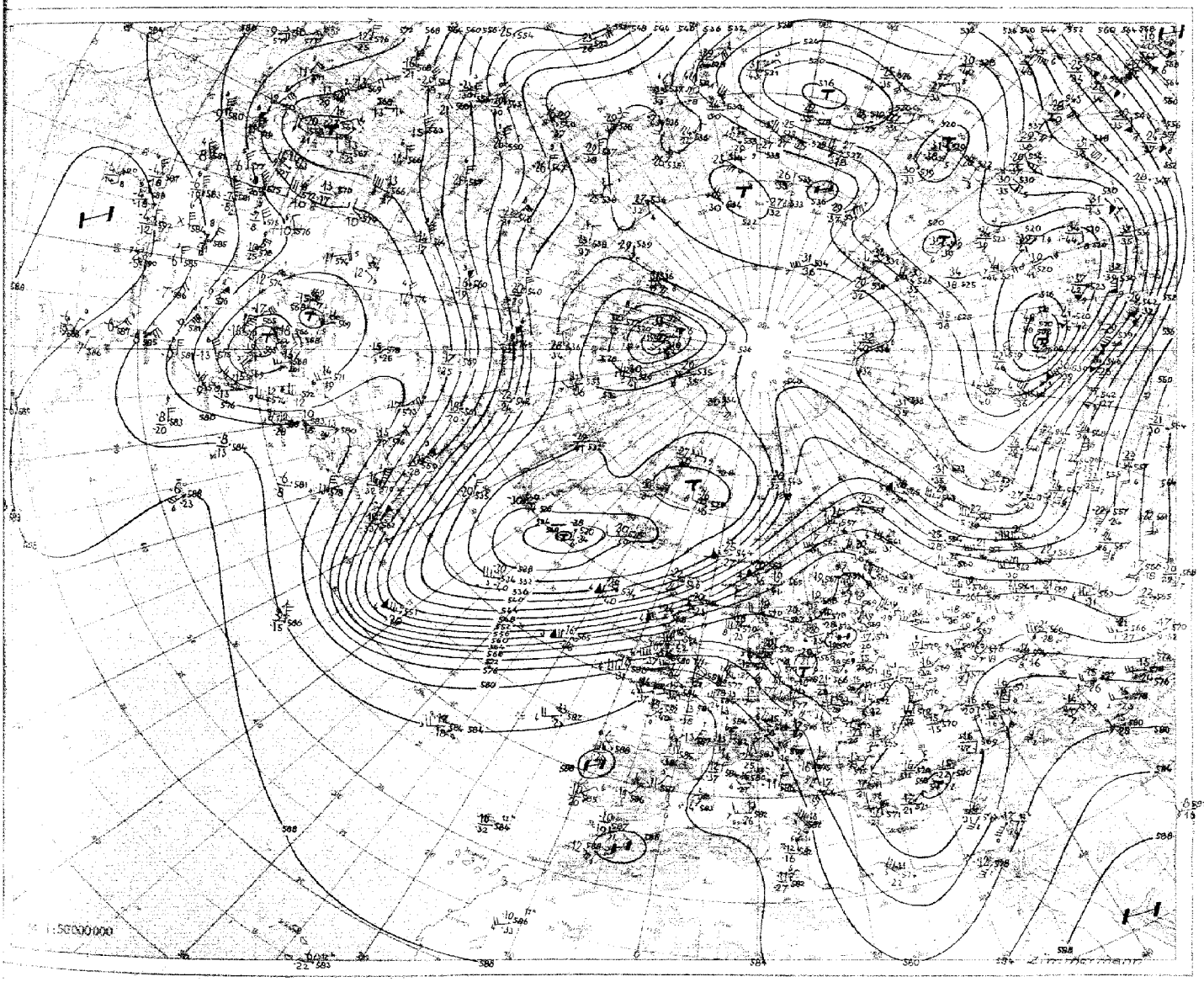


B

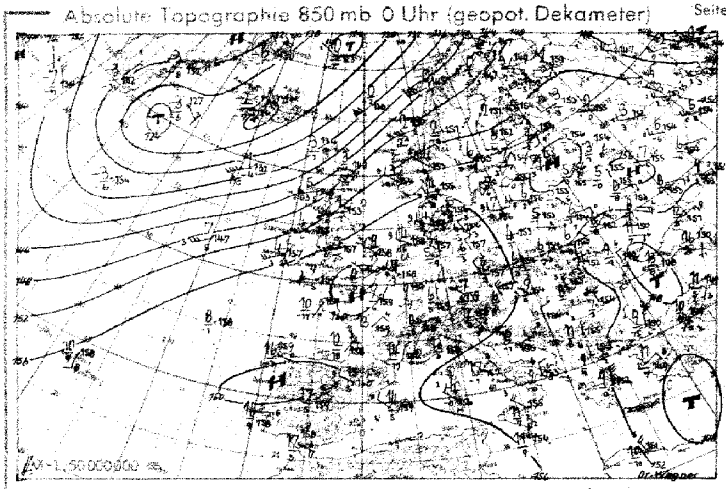
6. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



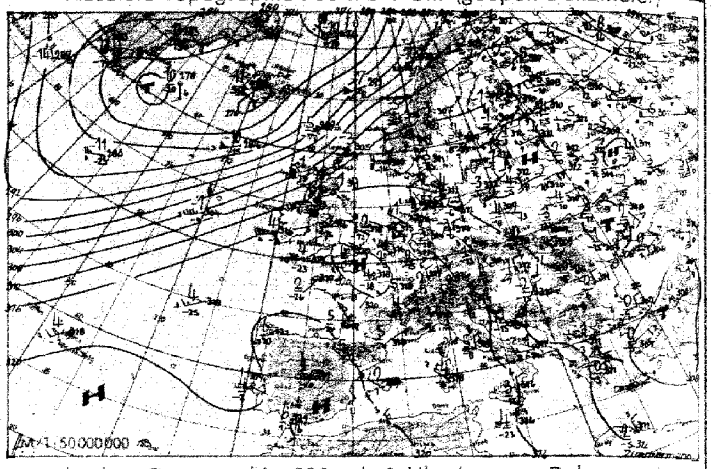
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



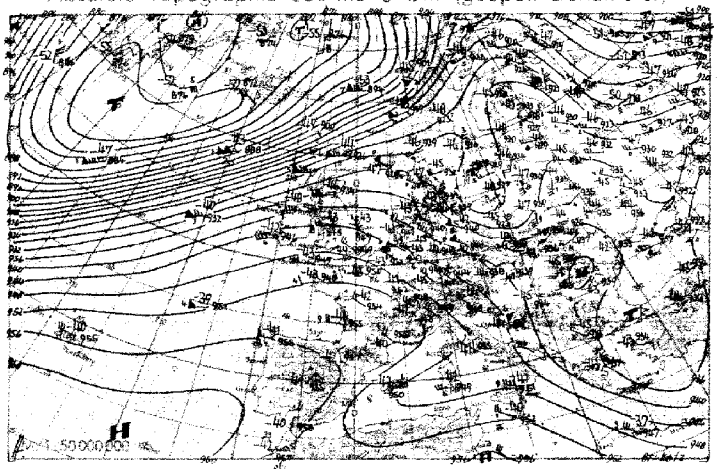
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



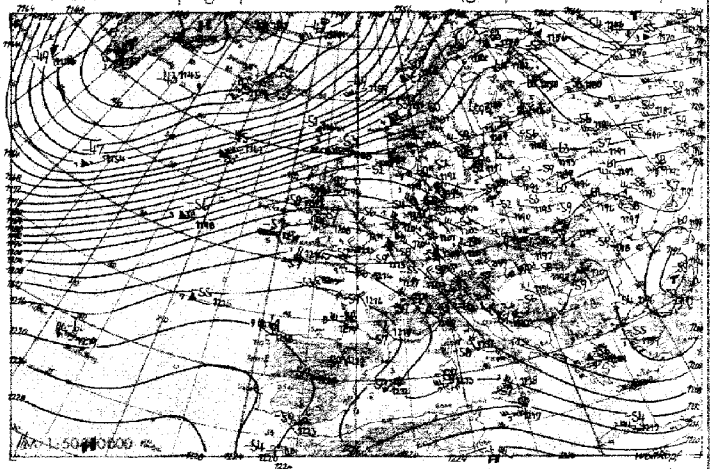
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



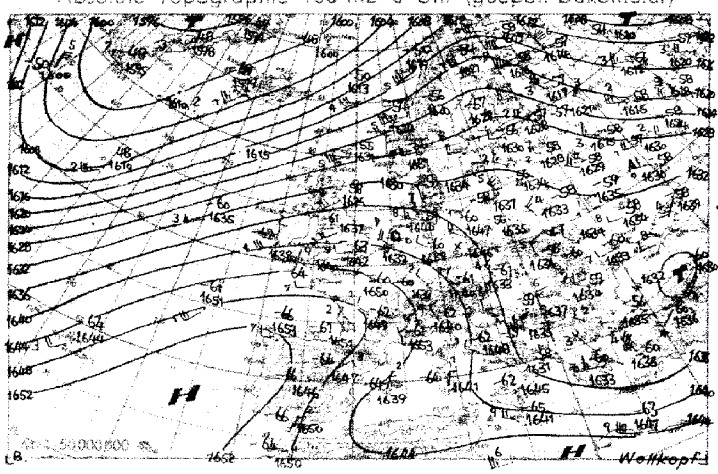
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



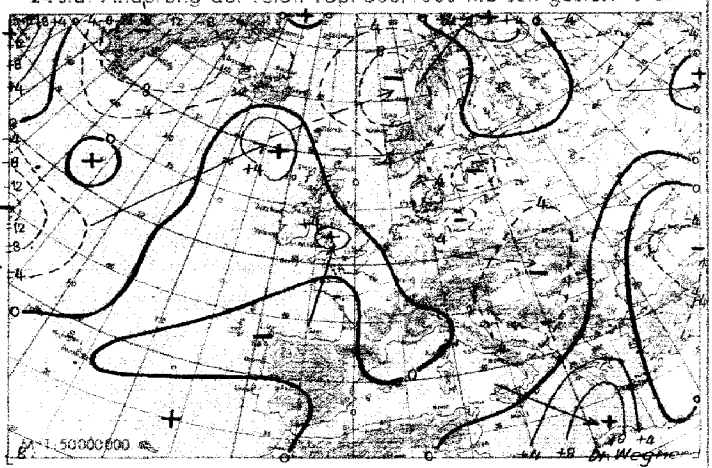
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 6. Oktober 1962

Während die russische Antizyklone weiter abgeschwächt wurde und heute nur noch als Brücke zum polaren Hoch in Erscheinung trat, konnte sich das mitteleuropäische Hochdruckgebiet an Ort und Stelle kräftigen. Der Kerndruck über Belgien hat bereits 1031 mb erreicht. Eine neue, gestern im Seeraum westlich der Biskaya gelegene Hochzelle verstärkte sich unter Nordostverlagerung ebenfalls und liegt mit 1030 mb bereits über Südengland. Dieser allgemeine Druckanstieg war gekoppelt mit einer Hebung des Höhendruckniveaus über den Britischen Inseln, die auch mit einer leichten troposphärischen Erwärmung einherging. Hervorgerufen wurde die Umstellung durch Ausfließen der im ostkanadischen Raum bereitliegenden Kaltluft nach Südosten und Verstärkung der schon gestern eingeleiteten Ausbildung eines westatlantischen Boden- und Höhentroges. In der kräftigen Südwestströmung auf der Vorderseite dieses noch in Entwicklung begriffenen atlantischen Troges zog die gestern über der Nordsee und Südengland angelangte Kaltfront nach Schweden, ohne stärkere Wetterwirksamkeit zu erlangen. Eine weitere Störung ist im westlichen Nordmeer angelangt und streift Schottland nur mit Ausläufern. An ihrer Kaltfront hat sich eine Welle beim Wetterschiff J auf 52 Grad Nord/ 2o Grad West gebildet, die rasch nordostwärts gesteuert wird.

Über Deutschland hielt unter dem Einfluß des umfangreichen Hochdruckgebietes das ruhige Herbstwetter an. Die Temperaturen lagen noch um einige Grad niedriger als am Vortag. In Süddeutschland stiegen sie tagsüber bei meist geringer Bewölkung einheitlich auf 18 bis 2o Grad an. Nur Konstanz meldete mit 21 Grad das höchste Maximum. In Norddeutschland herrschte zeitweise stärkere Bewölkung mit örtlich noch geringfügigem Nieselregen vor, so daß hier nur Höchstwerte um 15 Grad beobachtet wurden.

Der tropische Wirbelsturm "Daisy" hat seit gestern seinen Westnordwestkurs geändert und ist mit etwa 2o km/h fast genau nach Norden eingeschwenkt. Er konnte heute früh um o4 Uhr GMT vom Wetterbüro Miami mittels Flugerkundung auf 29,8 Grad Nord/ 68,8 Grad West ausgemacht werden.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ausgedehnte, mit seinem Kern über Mitteleuropa gelegene Hochdruckgebiet bleibt für die nächsten Tage weiterhin wetterbestimmend.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

87 — Sonnabend, den 6. Oktober 1962 — Nummer 279

III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTapp dd	
015	625o9	68o12	26114	625oo	112o9	42511	8oo11	27514	425oo	11214	72412	7oo31	27514	755--	114oo	823o9	7oo26	27514	764--	124oo	-9714
019																					
020	725o9	6oo12	25913	755--	113o9	62315	7oo12	26o15	685--	o91o1	72412	68o22	26o14	785--	114oo	723o8	58o22	26214	756--	123o3	-oo15
029	727o7	18284	26112	754--	12314	7281o	65o34	26415	785--	1o3o3	72611	68o11	26414	1453-	1o4oo	722o8	56o21	26913	7557-	113o5	-oo15
035	824o5	451o4	26112	763--	12311	725o6	65o24	26o15	735--	114oo	728o6	65o32	26215	5253-	o93o1	725o5	56o22	26713	1553-	111o5	-oo15
045	723o3	58o32	25513	4553-	12211	429o5	61o12	25617	3244o	11oo1	529o8	61o12	25715	2553o	111o1	726o6	6oo22	26713	757--	1121o	-oo17
113	12oo7	6o4o1	26713	114oo	1o214	22o11	5oo11	26714	1644o	1o4oo	819o6	56o3o	26314	4577-	118o4	821o5	56211	26515	4557-	113o2	-9715
127																					
129	52511	5oo12	27o14	354o2	11218	323o8	57o32	27114	314oo	1o1o1	124o4	62o1o	27115	1o93o	1o4oo	718o3	65o21	27514	756--	1o3o4	-oo16
131	727o6	6oo12	26714	754--	11215	724o6	62o22	26814	725oo	113o1	624o5	6oo31	26814	35631	1o4oo	72oo4	56o21	27214	656o1	113o4	-oo15
147	827o4	56o22	26113	856--	112o8	727o7	62o31	26515	785o1	12oo4	331o2	64o12	26616	124o5	122o1	73oo3	4o1o2	27712	3553-	1o211	-oo16
156	833o5	58o22	25913	855--	122o9	732o4	65o12	25915	756--	1oooo	829o6	65o32	26415	755--	113o5	527o5	56o12	27114	2553o	122o7	-oo16
202																					
203	925o6	o3434	27411	9-o--	11113	122o8	58o14	27214	114oo	126o2	726o5	6oo31	26914	2253-	126o3	825o7	58o31	27214	755--	133o3	-oo16
216	924o2	o8434	2771o	9-o--	1o219	325o5	65o14	27115	315oo	1o8o4	324o6	65o11	27116	315oo	1o5oo	62oo2	56o11	27313	3563-	112o2	-oo16
224	527o7	59o12	27414	324o1	11215	225o6	65o11	27515	215oo	1ooo1	331o6	68o3o	27215	315oo	o87o3	624o3	58o1o	28112	6o93-	o92o9	-oo16
235	824o2	3o1o5	26213	862--	12314	625o2	6oo15	26714	624oo	111o6											
253	829o5	4o1o2	25o14	854--	132o8	829o4	57o22	26o14	6843-	1111o	829o2	6oo32	25715	855--	1o5o2	8oooo	56o22	26814	855--	1231o	-oo16
305	723o4	3o1o4	27711	763--	1o113	225o6	62o14	27116	215oo	o98o5	526o7	62o31	27o17	585oo	1o7o1	123o1	351o1	27714	1254o	113o6	-oo17
313	225o4	3o1o1	28o12	284oo	11313	329o7	58o21	27815	325oo	1o8o1	227o3	62o1o	27816	225oo	1o4oo	229o1	56o2o	28412	2o94o	1o3o7	-oo16
317	627o5	58o12	28212	682oo	11218	427o6	68o22	27715	425oo	o98o5	227o6	68o2o	27516	215oo	o86o1	423o2	6oo3o	28411	457oo	o93o9	-oo17
322	735o2	37o14	28o13	785--	12214	328o8	59o24	27617	315oo	1o7o4	126o7	58o2o	27516	156oo	o97o1	1oooo	32o2o	28912	1o941	1o314	-oo17
323	825o2	2o1o2	27612	754--	12213	429o4	62o22	27216	415oo	o98o3	328o2	67o12	26917	326oo	o96o3	o28o2	5oo11	28o12	oo9oo	o93o9	-oo18
338	728o9	65o22	26813	65472	1o312	53oo9	65o12	27o16	525oo	1ooo2	726o8	6oo32	27o15	785--	1oooo	126o1	5o111	27711	156oo	o92o6	-oo17
348	827o5	58o25	26513	884--	11211	631o3	62o25	26914	3853o	111o4	731o6	62o12	26715	756--	115o1	827o3	56o22	27614	855--	113o8	-9715
381	827o5	3o1o2	24614	862--	1311o	828o5	451o2	25115	863--	131o4	833o6	592o2	25215	885--	123o1	83oo5	56o25	26614	864--	12213	-9716
384	8291o	4o2o2	24814	863--	1221o	828o9	56o15	25215	863--	13oo4	833o7	56o15	25315	854--	112o1	831o8	56o25	26414	854--	11211	-9715
400	918o3	o5434	28811	9-o--	1o113	721o4	251o4	28512	753--	118o3	o18o1	5oo2o	27816	oo9oo	1o7o6	2oooo	3oo5o	28613	1o941	o93o8	-oo17
409	916o3	o3434	2831o	9-o--	1o112	318o7	57o14	27714	314oo	128o5	32oo3	57o11	27617	315oo	o97o1	422o2	3o1o1	28213	2153o	123o6	-oo17
410	925o5	oo454	2871o	9-o--	1o218	727o6	121o4	28312	762--	118o4	o26o4	2oo51	27615	oo9oo	126o7	119o2	2o1o1	28712	oo9o1	1o3o8	-oo15
427	927o2	o15o5	574o9	9-o--	o9211	627o4	58285	5751o	623--	1oooo	127o4	62o11	57812	115oo	o76o2	936o7	o1471	578o9	9-o--	o93o8	-9212
438	833o2	64o22	27214	755--	1o211	823o3	56512	27514	875--	121o4	724o1	58o15	27115	755--	118o4	2oooo	351o5	27612	156o1	1o3o4	-9716
444	727o3	7oo32	26814	58538	112o8	831o3	7oo22	27o15	885--	111o3	831o2	68o22	26915	855--	116o1	1oooo	4o1o2	28112	155oo	o921o	-oo15
452	832o6	62o2%	27o11	884--	o9216	833o3	8oo2%	26712	884--	o84oo	832o4	75o22	2681o	885--	o75o3	827o4	65o22	2781o	854--	o82o9	-9712
501	128o2	56o1o	28413	155oo	o9214	227o4	62o2o	27416	215oo	o98o7	o29o6	58o2o	27317	oo9oo	o84oo	o3oo4	56o2o	28613	oo9oo	o93o8	-oo18
510	416o2	oo46o	281o9	46oo1	o83o8	227o5	7oo14	27312	254o1	o7ooo	134o7	68o2o	26315	114oo	o66o1						15
513	816o1	1o414	2851o	861--	1o213	399o1	35o54	27716	315oo	118o6	o23o2	5oo5o	27217	oo9oo	o96o5	oo2o3	3o1oo	28412	oo9oo	o931o	-oo18
515	836o1	231o4	28212	861--	1o212	229o2	4oo54	28414	264oo	1ooo3	o23o5	62o1o	26719	oo9oo	o8615	o2oo5	56o2o	27115	oo9oo	1o3o3	-oo19
523	734o2	3o1o2	28oo9	762--	o9211	634o2	58o12	27511	624oo	o81o1	132o2	6oo11	26215	116oo	o66o3	134o3	56o21	2811o	oo8o1	o73o5	-oo15
532	627o4	6oo32	26614	2567o	o92o9	834o3	62o12	26317	325oo	o98o1	299o2	63o1o	25o2o	225oo	o861o	135o4	58o2o	26515	155o1	o9311	-oo2o
542	8oooo	4o1o2	27514	865--	11212	8o3o2	56o22	27615	865--	111o1	3o7o4	56o11	26815	355oo	116o8	1oooo	2o1oo	27712	1o94o	1o3o5	-oo16
544	936o2	o1454	571o9	9-o--	o9212	731o5	56o34	5741o	782--	o81o1	5o2o3	56o12	57511	524oo	o68o1	oo1o4	58o11	574o8	oo9oo	o82o5	-oo11
609	9o5o2	oo455	286o9	9-o--	o91o9	8o4o1	15285	28411	861--	11ooo	1o8o1	5oo12	27116	oo9o2	116o7	1oooo	5oo21	27713	oo9o2	113o3	-9716
615	6oooo	2o1o1	279o9	46141	o8211	432o5	58o21	26614	22441	118o1	131o4	64o2o	25915	144o1	1o7o5	o31o2	62o2o	27311	oo9oo	o93o5	-oo15
635	629o3	5oo51	57911	11486	o82o8	734o4	5o281	58111	761--	o92o1	129o3	6oo21	58814	115o1	o64oo	o34o4	56o21	577o9	oo9oo	o53o4	-oo14
637	412o1	4o1o2	27213	1o938	111o7	799o1	4o1o2	26917	771--	11ooo	127o2	68o12	26o19	116o1	o77o8	121o1	62o22	26914	oo9o1	o72o6	-oo2o
639	4oooo	56o2o	27212	255o1	1o21o	536o1	62o11	26815	525o1	11ooo	1oooo	62o1o	26217	115o1	1o7o3	oo7o1	75o2o	26814	oo9oo	1o3o2	-oo18
655	532o2	11284	27711	oo9o9	1o213	628o1	62o34	26417	325o2	118o5	532o3	75o22	25818	585oo	o97o5	3o3o3	62o11	26915	256o1	1o3o8	-oo19
658	62oo1	3o1o4	2781o	415o2	o8oo9	622o1	62o24	26717	585o2	116o4	61oo1	65o22	26118	655oo	1o7o4	3o2o1	4o1o2	27713	355oo	11311	-oo18
671	8o2o1	3o1o2	27911	4557-	1o212	732o2	64o22	26717	5853-	128o3	732o3	7oo22	26616	755--	116o1	736o1	66o22	27514	755--	1o3o5	-oo18
675	6oooo	25284	27311	463o4	1o2o9	736o4	6oo34	26117	315o4	118o5	727o5	65o22	26217	785--	111o1	7oooo	65o22	26715	756--	113o3	-oo18
686	834o4	3o1o2	26611	864--	1o2o8	734o5	62o22	26o13	584o8	1o4oo	734o6	62o22	26o13	755--	1o4oo	734o6	6oo22	26812	755--	o93o4	-oo14
688	331o3	56o14	26312	114o1	1o113	4o2o3	63o34	25117	22542	o98o3	8o2o5	68o31	25116	756--	1o6o1	2o1o3	64o11	26213	256oo	o92o5	-oo18
704	4o2o4	4o1oo	27o11	oo9o9	1o2o9	536o4	58o31	26117	425o1	117o1	132o6	65o1o	25717	126o1	117o3						18
706	4oooo	65o3o	27o12	123o9	o92o8	5oooo	75o21	26514	324o2	11oo1	234o4	75o11	26215	225o2	1o8o2						15
708	5o3o5	56o34	27o13	2o942	1o2o9	633o2	58o34	26317	22542	1o4oo	5oooo	62o12	25619	22562	118o5	331o2	6oo11	26615	356o2	121o4	-oo19
723	5o9o5	5oo31	26615	oo9o1	1o1o4	6o7o6	57o21	26318	12732	124oo	3o5o8	58o2o	25918	226o1	117o4	1oooo	56o2o	27o14	oo9o1	113o8	-oo19
724	3o7o2	62o21	26112	oo9o1	o91o8	725o1	62o31	25615	32632	111o1	3o7o4	68o11	25614	32541	1o6o1	1o7o5	62o21	26912	oo9o1	o93o7	-oo15
727	3o6o6	5oo12	27o14	1o931	112o5	632o8	6oo32	26119	1o932	128o7	536o8	62o22	26o19	oo9o1	116o1	136o2	56o22	26915	oo9o1	123o8	-oo2o
729	536o6	351o2	27612	oo9o2	1o2o9	636o5	57o12	27o17	oo9o2	118o4	236o4	63o21	26519	126o1	o87o4	o36o3	58o21	27214	oo9oo	113o4	-oo19
738	734o1	4o1o2	26514	756--	122o9	736o4	5oo52	25517	754--	127o5	6o2o6	6oo12	25317	11641	117o1	2oooo	5o1o2	26615	256oo	1o3o8	-oo18
742	5o9o3	451o2	26914	156o8	11111	6o5o3	6oo32	25819	116o6	118o5	4o9o3	64o21	25719	226o1	117o1	3o5o1	6oo31	27o15	365o1	113o8	-oo2o
755	7oooo	4oo51	27o14	155o2	1o112	7oooo	68o31	25917	485o2	o98o4	534o4	7oo22	25817	425o2	o96o1						18
761	7oooo	58o32	26613	5567-	1o312	634o4	68o12	25318	32642	118o4	6o2o7	7oo12	25517	42542	1o5oo	1o2o3	7oo12	26812	oo9o1	o92o4	-oo18
763	5oooo	58o24	27112	oo9o2	1o214	631o7	65o14	25917	115o8	116o5	635o5	65o22	25717	325o8	1o5o1	536o4	56o22	26913	35642	1o3o5	-oo18
776	735o6	58o22	25815	755--	11212	6o1o6	68o12	25o18	21638	o98o2	533o7	75o12	24419	22638	o95o4	13oo2	65o12	26115	156o1	1o2o9	-oo19
791	734o7	57o24	57611	754--	o83o7	827o5	7oo34	58312	854--	o82o4	734o7	82o22	58112	4247-	o74oo	23613	65o12	581o8	252oo	o73o3	-oo13
803	9oooo	o8434	26514	9-o--	111o9	5oooo	4o1o4	26216	32562	138o1	736o2	5oo32	25318	2o966	136o7	7oooo	5oo22	26415	2o966	133o8	-oo19
815	736o3	56o32	58312	754--	112o7	5o9o1	62o22	59o15	424o1	114oo	836o8	61o32	58915	824--	126o2	7o5o2	6oo22	58912	6543-	1o3o9	-oo16
818	6o7o2	6oo22	58o13	654o2	o92o9	7o9o4	58o22	58214	524o2	o84oo	7o9o5	58o22	58o15	324o2	o96o4	6o9o8	56o22	58112	354o2	1o2o8	-oo15
826	729o2	56o22	27413	756--	112o7	7oooo	56o22	26118	45532	117o4	736o2	58o22	25718	35532	126o5	4o2o2	56o12	26715	356o2	113o6	-oo2o
836	7o7o1	6oo22	25913	756--	o92o9	729o4	6oo32	25714	725--	11oo1	736o5	65o12	25215	685-2	1o6o3	1o3o3	63o12	26812	oo9o1	o93o7	-oo15
838	7o9o5	65o22	25415	756--	1o2o7	7o7o6	75o22	25516	756--	1ooo1	711o5	75o22	24418	45631	1o6o7	3o4o4	75o12	26115	356o1	1o211	-oo18
852	7o3o4	57o22	25914	1577-	11311	7o7o4	6oo22	25316	2857-	11ooo	735o6	68o22	25117	6577-	o95o1	634o4	57o12	26315	657oo	112o6	-oo18
866	734o3	5oo52	25515	756--	123o3	6o3o6	6oo12	25118	656--	1ooo2	6o2o4	65o22	25117	657--	o88o2	836o2	4oo42	26415	856--	1o2o7	-oo18
875	626o1	65o12	25415	657oo	131o8	632o7	8oo32	24919	615oo	122o1	532o3	8oo12	25o18	2551o	1o4oo	83oo1	57o22	25916	6577-	122o6	-oo2o
893	9oooo	o3434	25312	9-o--	1231o	827o2	3o1o4	25414	862--	142o3	5o9o2	5o1o2	24417	16472	148o4	5oooo	5o1o2	25315	3o972	133o4	-oo17
908	7o1o4	o1414	585o9	78---	o8313	7o9o7	58o34	5841o	42-62	o88o1	9o6o2	oo452	584o9	9-o--	o95oo	9o5o8	oo452	588o9	9-o--	o92o5	-oo11
929	7oooo	451o2	25115	785--	132o7	6oooo	56o12	24318	35532	148o2	6oooo	58o22	2372o	11642	145o3	7o5o2	6oo32	25117	4562-	122o7	-oo21
934	514o2	59o12	25215	555oo	122o7	524o4	61o12	24518	425o1	138o2	7o3o4	6oo12	2362o	12668	146o5	7o2o4	6oo32	25316	45731	1131o	-oo2o
946	736o1	56o22	26514	755--	123o7	7o4o1	6oo22	25916	785--	12oo2	7o4o2	65o32	25217	785--	1o7o6	7o5o1	6oo32	27513	757--	1o311	-oo18
948	7oooo	6oo22	58115	785--	112o5	733o2	6oo22	58718	285o2	12ooo	733o5	58o22	58o17	285o2	116o5	7oooo	5o1o2	58614	585o2	12212	-oo19
961	224o8	89o2o	13ho5	oo9o1	593o7	622o7	82o3o	139o4	12-o2	591o1	72413	89o22	137o2	oo9o8	556o1	32711	88o12	136o1	12-41	591o1	-ooo5
962	7o7o4	58o3[illegible]	[illegible]	1157-	1o3o8	7o4o5	7oo22	58414	4253-	o91o3						7o31o	62o22	58511	726--	o931o	-oo14
963	736o2	6oo12	24714	755--	121o4	6o1o9	6oo22	23417	624--	128o3	7o1o7	65o22	23217	526o2	116o2	7o1o3	7oo22	25215	725--	1o312	-oo18
980	936o5	oo454	584o8	9-o--	o82o4	736o8	o8414	59oo8	72---	o71o6	936o2	oo454	59oo8	9-o--	o84oo	934o4	oo474	593o6	9-o--	o63o4	-ooo9
997	7o5o4	4o1o2	24915	784--	132o7	7o5o5	56o22	24617	785--	14oo2	7o5o3	5oo52	24517	784--	132o2	8oooo	4o1o2	25715	6642-	132o6	-oo18

W.

Jahrgang: 87 | **Sonnabend, den 6. Oktober 1962** | Nummer: 279

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	Nr.	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCMCH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCMCH	TTapp dd	ff-ff xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCMCH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCMCH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xxgg	TTT mm
Helgoland	5	015	82211	7oo22	27715	764--	122o2												829o5	65o22	28214	764--	122o3	1oo14		14o13 97o5
Westerland	12	019																								
List	16	020	72oo7	58o22	26613	7o93-	121o3												8oooo	57o22	28313	854--	122o5	1oo12		13213 ooo1
Husum	3	039	619o5	3o212	27312	664--	111o4							818o3	151o2	27912	862--	12oo1	822o2	121o5	28413	862--	133o5	19211		11611 92o2
Schleswig	44	035	422o5	5olo2	27611	4o93o	111o8	819o4	56211	28111	8o92-	1o3o5		818o3	56o22	28111	8o92-	1o4oo	92oo4	o85o4	28512	9-o--	123o5	19711		1161o 97o3
Kiel	3	045	724o7	59o32	27412	756--	112o5							818o3	5oo2-	28o12	865--	1olo2	825o4	4olo2	28312	855--	113o3	ooo1o		125o9 ooo2
Norderney	13	113	821o5	5o216	26914	865--	122o4												824o3	2olo-	28214	762--	123o9	19314		13613 93o5
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	818o5	59o32	27913	855--	112o4	819o4	56o22	28313	855--	112o4		82oo3	56o22	28413	855--	121o1	826o2	111o2	28813	861--	123o4	1oo12		13411 ooo5
Cuxhaven	5	131	818o5	6oo22	27613	757--	111o4												725o3	151o2	28613	756--	123o4	ooo13		13212 ooo5
Hamburg-F.	14	147	6oooo	4olo2	28211	655oo	o92o5	823o2	4o212	2851o	865--	o92o3		8oooo	3olo2	28711	855--	o91o2	722o2	171o2	2941o	755oo	o92o7	o911o		117o7 91o2
Lübeck	10	156	727o4	56o32	27912	755--	1o2o8							o27o3	56o2o	287o9	oo9oo	o71o4	o24o3	2oloo	29oo9	oo9oo	o83o3	oooo9		131o6 ooo1
Emden Wolthusen	0	202	821o4	6oo22	27514	855--	112o3	823o5	6o512	28o14	855--	132o5		826o4	5o5o5	28413	855--	122o4								
Emden-Hafen	6	203																	826o3	2olo5	28813	854--	133o4	19113		13412 91o3
Cloppenburg	45	216	7oooo	451o2	27911	763--	1olo5												823o2	161o2	28812	863--	123o9	1oo11		11911 ooo5
Bremen	4	224	ooooo	4o11o	286o9	oo9oo	o82o5	82oo2	351o1	29o11	755--	o92o4		823o2	381o2	28912	755--	1o8o1	823o2	2olo2	29312	762--	1o3o4	1ooo9		117o7 ooo4
Soltau	77	235	ooooo	o4461	278o9	oo9oo	o92o8												8oooo	151o1	29oo9	856--	o92o2	oooo6		119o5 97oo
Lüchow	36	252	8oooo	4olo2	27412	755--	112o6												922o2	o1474	288o6	9-o--	o63o4	oooo5		138o5 oooo
Lingen	21	305	12oo2	3oloo	28311	456oo	1olo6												8oooo	181o5	29o12	863--	113o2	19711		12oo9 97o5
Münster	64	313	32oo4	2olo4	28911	354oo	1o2o4	12oo3	151o4	2931o	155oo	o92o4		823o1	o846o	2941o	855--	o9oo1	82oo3	o8444	2951o	854--	1o3o1	oooo9		122o8 ooo7
Osnabrück	95	317	o21o5	58o11	29211	oo9oo	o91o8	721o4	58o3o	29511	756--	1o3o3		821o5	56o22	29512	855--	1o4oo	821o4	251o2	29712	864--	1o3o2	oooo9		124o4 ooo7
Gütersloh	79	320	ooooo	o7464	293o9	oo9oo	o8oo4	ooooo	111o4	298o8	oo9oo	o72o5		9oooo	o2434	299o8	9-o--	o8oo1	8oooo	111o4	3o4o9	856--	o93o5	-ooo7		----- oo--
Salzuflen	98	325	ooooo	5oo2o	288o9	oo9oo	o81o7												8oooo	3olo-	2971o	854--	o92o3	1ooo7		116o5 ooo5
Hannover-L.	52	338	325o2	57o11	282o9	3o93o	o8oo5	726o2	3o121	289o8	751--	o71o7		8oooo	181o1	289o9	856--	o84oo	819o2	13281	29211	855--	1o3o3	1ooo6		117o3 ooo7
Braunschweig-V.	81	348	o23o4	5olo2	2821o	oo9oo	1o2o5	o23o7	3olo1	287o8	oo9oo	o82o4		525o5	351o1	287o8	562oo	o84oo	318o2	o4461	295o6	356oo	o63o7	oooo6		12oo3 97oo
Berlin-Dahlem	51	381	831o4	6oo22	27o13	855--	121o4	629o2	62o12	27712	656oo	1o2o7		829o2	6oo22	28o11	856--	1o2o3	728o1	5olo2	28611	756--	1o3o6	ooo1o		138o7 97oo
Berlin-Tempelhof	51	384	833o7	62o22	27114	855--	1olo6	733o5	65o12	27712	755--	o82o5		832o4	65o12	28112	855--	o92o4	831o3	58o32	28712	6557-	o93o6	ooo11		136o9 97--
Düsseldorf	36	400	1oooo	1611o	292o9	156oo	o9oo5	o13o3	o942o	298o8	oo9oo	o82o6		619o2	o8424	3olo8	656--	o82o3	o17o3	o2444	3o4o8	oo9oo	o82o3	oooo6		11oo3 oo--
Bocholt	25	406	ooooo	o6461	28911	oo9oo	111o7		4										716o2	2olo2	29611	756--	1o3o1	1ooo9		119o7 ooo5
Essen-Mülheim	150	410	o19o2	181oo	28911	oo9oo	1olo1	o23o4	151oo	2951o	oo9oo	o92o5		o23o4	121oo	2981o	oo9oo	o91o3	722o4	o846o	2981o	755--	o9ooo	1ooo8		118o5 ooo5
Kahler Asten	836	427	936o3	oo474	579o8	9-o--	o81o3	o32o4	4olo4	579o7	oo9oo	o61o3		oo1o6	4oloo	578o7	oo9oo	o64oo	1o2o6	4olo1	578o6	154oo	o63o1	1ooo6		o89o6 92o4
Kassel	158	436	2oooo	3oloo	2881o	255oo	o9111	9oooo	oo454	296o9	9-o--	o82o7		9oooo	oo454	298o8	9-o--	o81o1	9oooo	oo454	3o4o8	9-o--	o73o5	oooo7		12oo7 97oo
Göttingen	150	444	ooooo	221oo	29oo6	oo9oo	o61o4							9oooo	oo454	296o7	9-o--	o74oo	9oooo	o1454	3o4o7	9-o--	o73o8	oooo5		1o2o3 oooo
Braunlage	607	452	13oo4	7oo12	287o8	154oo	o71o3												o33o4	58o2o	3o7o4	oo9oo	o43o3	oooo4		1olo7 97oo
Aachen	202	501	43oo1	56o3o	29211	455oo	o92o5	ooooo	5oo2o	296o9	oo9oo	o92o1		ooooo	5oo2o	299o8	oo9oo	o72o3	o36o1	5loo	3o4o6	oo9oo	o62o3	oooo6		117o4 ooo
Nürburg	626	510							o										oo7o7	151oo	3olo8	oo9oo	o73o1	oooo8		1o4o6 oo--
Köln	68	513	o13o3	1541o	29oo8	oo9oo	o72o6	o11o2	2o114	297o7	oo9oo	o62o5		913o3	o247o	3o2o5	9-o--	o52o5	912o3	o2454	3o5o6	9-o--	o62o2	oooo5		1o6o4 ooo
Koblenz	96	515							o										934o2	o35o4	298o9	9-o--	o93o5	o97o8		128-- 97o4
Fuchskauten	656	528	o36o3	58o2o	29oo8	oo9oo	o72o4												9o4o2	o5434	3ooo8	9-o--	o82o3	1ooo8		1ooo4 ooo5
Gießen	165	532	o34o2	56o2o	27611	oo9oo	o91o7							933o1	o147o	289o8	9-o--	o81o5	932o5	o1454	295o8	9-o--	o83o6	oooo7		126o5 ooo7
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	151oo	289o8	oo9oo	o71o8												936o2	o1454	3o4o7	9-o--	o72o5	oooo7		111o6 ooo
Wasserkuppe	921	544	oo1o3	66o1o	577o9	oo9oo	o51o3	oo1o3	66o1o	576o8	oo9oo	o63o2		oo2o6	62o2o	573o7	oo9oo	o57o1	oo2o5	5oloo	577o6	oo9oo	o53o3	1ooo6		o92o4 ooo
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o6	o846o	2891o	oo9oo	1o2o8	9o3o3	o1454	296o9	9-o--	o91o5		9o4o2	oo454	298o8	9-o--	o84oo	9o4o3	oo454	3ooo7	9-o--	o73o1	1ooo7		1o4o7 97o
Deuselbach	479	615	o16o2	6oo2o	284o8	oo9oo	o71o4		o										ooooo	4oloo	291o7	oo9oo	o64oo	oooo7		o98o4 ooo
Kl. Feldberg/T.	805	635	o36o4	65o2o	579o8	oo9oo	o72o5	oo3o4	65o2o	583o9	oo9oo	o72o2		oo4o5	6oo2o	586o9	oo9oo	o72o2	1o7o8	5oloo	583o8	1634o	o74oo	1ooo7		o98o2 ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	ooooo	6oo2o	28oo7	oo9oo	o62o7	ooooo	5oloo	287o5	oo9oo	o42o7		oo6o1	154o4	292o4	oo9oo	o42o4	9o8o1	o1454	294o6	9-o--	o63o3	oooo4		o965 ooo
Darmstadt	263	639	ooooo	7oo2o	27913	oo9oo	1o2o9												9o7o6	o1454	289o8	9-o--	o83o8	oooo8		135o6 ooo7
Würzburg	259	655	o33o3	6oo1o	28212	oo9oo	1o2o8	2oooo	4o1oo	2891o	2o93o	o92o5		933o2	oo45o	292o8	9-o--	o82o1	933o3	oo454	295o7	9-o--	o72o1	1ooo6		128o6 ooo
Bad Kissingen	216	658	o36o2	251o2	2881o	oo9oo	o82o8												9o3o1	o1454	3o6o5	9-o--	o52o3	oooo4		11oo3 ooo
Coburg	336	671							2										9oooo	oo474	31oo3	9-o--	o33o2	oooo3		116o3 ooo3
Bamberg	239	675	ooooo	65o12	2811o	oo9oo	o82o8		o					9oooo	o1454	29oo7	9-o--	o71o3	936o2	o1454	295o6	9-o--	o62o4	1ooo5		112o4 ooo
Hof	567	685	833o3	58o22	27811	865--	o91o7	834o3	4olo2	28411	863--	o92o5							936o1	o1452	29oo8	9-o--	o84oo	oooo8		1o9o3 ooo
Weiden	438	688	oo2o1	68o2o	27311	oo9oo	o92o5		o					2oooo	56o2o	284o8	255oo	o86o1	ooooo	o846o	288o7	oo9oo	o73o1	oooo7		112o2 ooo
Berus	363	704																	oo3o3	2oloo	284o8	oo9oo	o83o1	oooo8		127o5 ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo514	56oo-	292o8	oo9oo	o73o2	oooo8		12oo7 ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo4o7	56o2o	27513	oo9oo	o92o7	oo3o5	58o2o	28o11	oo9oo	o82o2		oo3o6	58o2o	2811o	oo9oo	o87o1	o99o1	4oloo	286o7	oo9oo	o63o1	1ooo7		132o4 ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	6oo1o	27711	oo9oo	1o1o4							ooooo	6oo2o	278o8	oo9oo	o74oo	ooooo	56o2o	282o7	oo9oo	o63o3	oooo7		129o3 ooo7
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo5o5	62o1o	27411	oo9oo	o91o3												oo5o7	82o2o	28oo9	oo9oo	o84oo	oooo9		12oo6 ooo
Karlsruhe	115	727	3oooo	351oo	27711	oo9o1	1o2o5		o										9o6o4	o445-	287o7	9-o--	o73o2	oooo6		132o3 ooo
Mannheim	97	729	oo4o6	58o2o	28111	oo9oo	1o1o8		o										936o5	oo474	291o7	9-o--	o72o4	oooo8		125o2 ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	23oo2	5oloo	27812	255oo	o93o7	4oooo	56o31	28o11	455oo	1o4oo		2oooo	2olo1	2821o	255oo	o94oo	43oo2	o2464	288o8	455oo	o83o3	oooo8		136o5 oo--
Öhringen	248	742	oo6o1	4oloo	2811o	oo9oo	o92o5		o										5o5o2	151o1	291o7	556oo	o62o6	oooo7		127o6 ooo
Ansbach	413	755							o										9oooo	oo454	3ooo6	9-o--	o62o6	oooo5		116o5 ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	6oo1o	285o8	oo9oo	o72o8		o					9oooo	o5474	295o5	9-o--	o54oo	9oooo	o2454	295o6	9-o--	o63o3	oooo4		114o3 ooo
Nürnberg	310	763	ooooo	56o21	279o9	oo9oo	o71o4	5oooo	3olo1	2861o	556oo	o92o8		9oooo	o1454	29oo8	9-o--	o82o1	936o2	o1454	292o7	9-o--	o71o1	1ooo7		1o8o5 ooo
Regensburg	3??	776	o32o4	65o1o	27611	oo9oo	o92o9	128o2	58o2o	2831o	155oo	o92o5		732o1	5oloo	2831o	755--	o94oo	636o3	5oloo	28211	655oo	o93o1	oooo9		139o7 ooo
Gr. Falkenstein	1307	791	1o214	62o2o	581o7	152oo	o62o3		o					83612	6oo22	578o6	852--	o56o1	5o21o	7oo22	577o5	553oo	o47o1	oooo5		o91o3 ooo
Freiburg	252	803	7oooo	3olo2	26813	756--	122o1	ooooo	o2462	27411	oo9oo	112o4		935o1	o2454	2751o	9-o--	1o4oo	9oooo	o1454	2821o	9-o--	1o3o7	1ooo9		14oo8 ooo
Freudenstadt	797	815	8o7o1	58o22	58811	854--	1o1o3												9oooo	o3454	577o9	9-o--	o96o2	oooo8		119o4 ooo
Klippeneck	973	818	2o912	56o12	5811o	164o2	o91o3												1o911	6oo2o	57oo7	161oo	o75o1	oooo7		111o8 ooo
Tübingen	370	828																	9oooo	o1454	293o8	9-o--	o83o4	oooo8		14oo6 ooo
Stötten	734	836	oo7o4	84o2o	28411	oo9oo	o8211												111o2	6oo1o	286o9	oo9o2	o85oo	oooo9		12oo6 ooo
Ulm	480	838	o27o5	58o2o	28o11	oo9oo	o91o8	427o3	4oloo	286o9	4o93o	o73o1							o27o4	3oloo	292o7	oo9oo	o63o6	1ooo6		13oo4 ooo
Augsburg	490	852	136o4	56o11	27212	147oo	1o2o4	536o4	3olo1	283o9	564oo	o82o3		934o6	o1454	287o7	9-o--	o74oo	934o3	o7454	289o6	9-o--	o64oo	oooo6		137o6 ooo
München-Riem	526	866	836o3	58o22	27413	856--	111o6	7oooo	5oo32	2841o	456o6	o81o2		o34o1	4olo2	285o9	oo9oo	o86o1	ooooo	2o122	289o8	oo9oo	o73o2	oooo8		142o3 ooo
Mühldorf	401	875							o					o28o4	151oo	281o9	oo9oo	o84oo	o27o1	121oo	287o7	oo9oo	o71o2	1ooo7		149o4 ooo
Passau	409	893	9oooo	oo472	26o13	9-o--	132o4	922o1	oo454	26611	9-o--	112o4		9oooo	oo454	2711o	9-o--	1ooo1	9oooo	oo454	275o9	9-o--	o93o3	1ooo9		139o9 ooo
Feldberg/Schw.	1486	908	8o914	oo454	589o8	9-o--	o81o1		4										2o914	oo414	583o6	25-oo	o67o3	1ooo6		o81o ooo
Konstanz	399	929							2										1oooo	5o4oo	273o9	156oo	o83o1	oooo9		161o6 oo--
Friedrichshafen	401	934	7o2o6	6oo22	26115	756--	111o5	1o2o4	6oo12	26813	155oo	1olo5		oo3o4	56o2o	27311	oo9oo	o94oo	2o2o4	361oo	2751o	2636o	o8oo2	oooo9		153o8 ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o4o1	58o22	29o1o	757--	o91o5	7o9o1	5olo2	292o9	757--	o94oo		4o9o1	251o2	299o7	457oo	o74oo	1o9o2	o8461	3o5o6	157oo	o54oo	oooo6		126o4 ooo
Oberstdorf	8??	948							1										718o2	5olo2	577o9	755--	o8oo2	oooo9		134o8 ooo
Zugspitze	2960	951	224o9	88o2o	13.o5	1o841	581o4	127o8	89o2o	137o1	1o841	628o4		13o11	89o2o	131o1	oo9o1	697o5	o351o	89o2o	1285o	oo9oo	626o2	6oo5o		o18-- oo1o
Hohenpeißenberg	977	962							2										5o7o6	62o11	575o9	556--	o84oo	1ooo9		118o7 ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	6oooo	75o12	27o12	655--	o92o6		2					8oooo	58o22	27411	864--	o98o1	7oooo	58o22	27411	754--	o94oo	ooo11		136o8 ooo
Wendelstein	1735	980	6o9o2	8o284	597o7	6o73o	o41o4		4					836o8	62o22	59oo5	863--	o56o4	636o5	o4414	59oo5	65-oo	o44oo	1ooo4		o73o3 ooo
Berchtesgaden	542	997							2										7oooo	56o12	28o1o	756--	o93o4	1ooo9		138o8 ooo

Wl.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — Tmlmlm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 6. Oktober 1962 — Nummer: 279

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin		
YYGG	0512			0512			0512			0512			0512			0512			0506		
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	2o78	o8	24o4	2o77	o9		2o79	o8	3oo6	2o78	o8	o413	2o73	1o		2o77	o9	36o4	2o69	o9	33o6
100	1642	11	2716	1642	1o		1644	1o	3oo8	1643	o9	3211	1639	1o	3312	1642	12	2713	1634	o9	3311
150	1387	o5	2722	1388	o6	2524	139o	o9	3o18	139o	11	3216	1387	o8	3329	139o	o8	2818	1379	o8	3226
200	12o3	o2	263o	12o4	o4	274o	12o7	o3	2731	121o	o7	3123	12o6	11	3338	12o8	o7	2735	1196	o4	3352
300	939	94o5	244o	941	94o8	2845	943	93o7	2832	948	9398	3129	945	9497	334o	945	93o7	3o35	934	94	3373
400	739	779o	2551	741	7795	274o	743	7795	3o31	748	7782	2925	745	7779	3339	745	7793	2833	734	8o	3233
500	574	6678	2628	575	6481	2838	577	6578	3o26	582	6473	3123	579	6471	3424	58o	6485	3o26	571	67	3127
700	313	5165	271o	314	5174	2615	315	oo66	2912	317	o276	331o	315	oo61	28o3	316	o172	2914	31o	5166	3o1o
850	156	o751	2612	157	o769	2616	157	o6o4	3o11	159	o6o5	21o3	158	o8o6	3oo2	158	o862	3oo6	154	o5o2	31o9
1000	o21	1311	24o7	o22	11o8	231o	o23	13o9	2712	o23			o21			o24	1211	15o3	o19	1312	28o8

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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
												oo8	o1							
												o1o	o3							
												o14	o7							
o12	99	o61o							o2o	o5	o31o	o2o	o8		o13	o2				
o15		o712							o3o	o8	o2o4	o3o	1o		o2o	o6	o3o4			
o2o	o5	o3o9							o35	o9		o7o	o8		o3o	o8	o1o7	oo7	94	o8o5
o3o	o9	241o							o37	o8		o92	11		o37	o9		o1o	99	o813
o4o	o7	29o6	o22	1o					o46	1o		127	12		o7o	o9	2612	o2o	o7	o11o
o47		24o4	o3o	11					o54	o7		164		3435	o86	o8		o3o	1o	36o9
o53	o7		o7o	o8		o15	oo		o58		o2o5	199	11	3338	1o4	12		o7o	o9	31o9
o56	o9		o9o	11		o2o	o5		o63	o9		22o	o9		121	1o		2o8	o4	
o6o	o7		13o	1o		o3o	o7		o7o	o8	36o4	25o	o2	3329	13o	12		211	o7	
o64	o9		169	o4		o34	o9		o91	11		273	98o1		157	o7		22o	o8	
o7o	o7	2613	19o	o5		o41	o8		115	13		297		3339	177	o8		236	o5	
134	o7		214	o3		o46	o9		139	o9		352	8487		186	o6		241	o5	
141	o8		23o	o617		o58	o8		16o	o8		374		334o	2o6	o72o		25o	o3	3468
175	o6		25o	o314		o7o	o9	28o9	192	o9		461	6871		25o	o215	2737	362	84	
217	o3		342	86o2		1o5	o9		217	o9		6oo		3419	256	o115		588	58	
234	o2		437	719o		141	1o		25o	o2o6	313o	6o6	5488		581	568o		6oo		3o22
25o	o313	2231	527	6177		168	o5		6oo		3113	658	5o83		593	5677		62o	578o	
528	6375		54o	6173		219	o719		61o	5286		674		29o5	6oo		3o22	661	5378	
563	6175		573	587o		25o	o114	2741	628	5277		689	o171		615	5472		693	5269	
6oo		2614	584	6o66		453	6884		685	o383		742	5o5o		648	5178		718	5o59	
623	5671		6oo		2632	543	6o8o		735	o573		778	o35o		76o	o466		726	5157	
688	5265		635	5571		568	5975		76o	o455		8oo		24o2	785	o571		774	o153	
735	o263		66o	5477		6oo		3o23	78o	o555		825	o6o4		8oo		3oo7	787	o153	
787	o461		757	o271		657	5271		8oo	o4o2	28o5	835	o6o5		8o5	o763		8oo		2911
8oo		2612	783	o37o		773	o461		812	o5o2		866		34o4	878	o968		8o1	o25o	
9o7	o7o7		8oo		2612	8oo		2914	825	o4o4		878	1oo7		916	o7o6		844	o4o1	
915		251o	918	o751		8o3	o4oo		876		16o2	9oo	11o6	o4o9	922		26o4	866	o6o4	
933	o9o7		922		2412	9oo		2912	945	13o9		928	13o6		967	11o7		884	o7o4	
957	o9o9		985	11o8		914	o7o6		955	1311		936	13o9		98o	1o1o		919		291o
o2o	1511	24o6	o27	131o	21o7	o21	151o	2oo9	989	1511	oooo	964	161o	34o3	o19	1311	oooo	o18	1412	29o6

mb	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	436	435	435	435	434	435	435
100/200	439	438	437	433	433	434	438
200/500	629	629	63o	628	627	628	625
500/1000	553	553	554	559	558	556	552

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln					
YYGG	0600			0600			0600			0600			0600			0600					
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	2o76	o7	28o8	2o75	o7	291o	2o73	o8		2o73	o9		2o74	o9		2o75	1o	321o			
100	164o	o9	2817	164o	1o	321o	1638	1o	3o12	1639	1o	321o	164o	11	3212	1639	1o	3o12			
150	1384	o6	313o	1385	o8	3224	1384	o7	3127	1385	o8	3221	1387	o8	3123	1385	o8	3o22			
200	12o1	o6	334o	12o4	o615	3231	12o1	o6	3236	12o4	o9	332o	12o5	o7	3227	12o4	o8	3227			
300	937	93o3	3431	941	93o3	3235	94o	95o3	3242	943	95o7	3134	944	94o8	3132	942	931o	313o			
400	737	7991	3429	741	8o9o	323o	739	7889	3138	744	7991	3o29	744	7894	3228	742	8o93	3238			
500	573	6777	3332	577	6678	323o	575	6678	3238	58o	668o	3221	579	6588	3226	579	6679	3131			
700	313	5565	34o6	315	o152	3121	314	5378	3o19	317	o273	351o	316	o282	3413	317	o265	3317			
850	157	o452	291o	158	o4o4	291o	157	o559	311o	159	o6o5	36o4	159	o7o5	32o5	158	o753	31o9			
1000	o23	12o8	2415	o23	1211	25o9	o23	11o7	32o3	o23			o23			o24	111o	13o4			

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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o19	o5	o514																		
o2o	o5	o514													o3o	o8	o21o			
o25	o7											o18	o6		o41	o8				
o3o	o7	341o										o2o	o8		o45	11				
[illegible]		3oo9										o3o	o8		o57	o7				
o7o	o7	2812				o13	o1					o42	1o		o7o	o9	3oo8			
o8o	1o					o2o	o6					o7o	o8		126	o9				
1o3	o6					o25	o8		o25	o7		o82		32o8	162	o7				
163	o8	3325				o3o	o8		o3o	o8		o86	o9		172	o9				
182	o5					o38	o9		o4o	11		137	1o		184	o6				
[illegible]	o513					o7o	o9		o53	o8		179	o5		211	o6				
[illegible]	o1o9	3441				116	1o		o64	1o		2o4	o8		223	o629				
[illegible]		3236	o3o	o7	[illegible]	135	o7		o7o	o9		214	o7		25o	o327	3123			
[illegible]	6983		o7o	o9	[illegible]	171	o7		o94	11		232	o7	3228	338	87o2				
[illegible]	5968		125	o7		212	o816		132	12		25o	o4	3227	447	7487				
[illegible]	5776	3626	173	o7		223	o513		157	o7		256	o316		546	6175				
[illegible]	5664		183	o918		237	o513		225	o9		26o		3234	6oo		3222			
[illegible]	5463		225	o412		25o	o311	3152	25o	o414	3226	59o	5589		638	5266				
686	5358		25o	o311	3241	416	7788		284	98o9		6oo		3418	662	5167				
[illegible]	5656		364	8195		573	5888		6oo		3316	66o	5178		722	o357				
712	5555		373	8495		6oo		3231	66o	o176		7o6	o283		759	o454				
733	5254		578	5969		647	5364		679	5o71		763	oooo	28o6	774	o451				
774	oo51		588	5989		689	5396		715	o373		8oo		27o6	8oo		311o			
8oo	o25o	3oo8	6oo		323o	769	o164		73o	o369		833	o6o6		862	o672				
833	o457		748	o353		8oo		291o	762	o564		86o	o7o4	32o5	854	o752				
885	o5o5		783	oooo		8o5	o372		8oo		35o6	866		33o5	88o	o76o				
9oo	o6o3		8oo		2914	872	o3o2		834	o5o3		888	o9o9		912	o7o5				
914		27o9	923		271o	9oo		32o8	875		36o2	915	11o5		924		o3o7			
957	o9o9		oo6	1211		998	12o7		955	14o8		951	131o		989	12o8				
o22	111o	21o4	o28	1313	23o5	o22	o7o7	oooo	991	11o9	oooo	965	1oo9	3oo2	o2o	o6o6	13o4			

mb	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	
50/100	436	435	435	434	434	436	
100/200	439	436	437	435	435	435	
200/500	628	627	626	624	626	625	
500/1000	55o	554	552	557	556	555	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	o5o6	o9oo	3373				
Berlin	o5o6	o943	3374				
Schleswig	o518	o98o	3o72				

Markante Punkte (Piloten)

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o512
Gipfelpunkt km	25.8	22.8	18.9	14.4	18.6	21.6	2.1	3.6
Gipfelpunkt ddff	31o2	27o5	281o	3o32	31o6	3oo6	331o	3o2o
23.7 km	36o4							
20.7	2812	2712				3oo8		
18.3	28o6	291o	281o		31o6	3oo9		
15.9	3o15	2916	2913		3111	29o9		
13.5	3127	2926	283o	3o3o	3235	283o		
12.0	3o36	3138	2736	3137	3136	3132		
10.5	3o31	3164	273o	3147	3139	3o44		
9.0	3o27	3o66	2735	3o39	3o36	3o4o		
7.2	3o19	3o49	263o	3o43	313o	3o35		
5.4	3124	3o36	2624	3137	313o	3o3o		
4.2	3114	2617	2822	3134	3221	2924		
3.0	31o7	2712	271o	2912	3112	2917		2918
2.1	32o6	2714	26o8	2814	3211	291o	331o	281o
1.5	3oo6	281o	261o	2812	3112	3oo8	3o1o	27o8
0.9	3oo5	28o9	261o	2712	3o1o	3o11	24o6	28o4

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518		
Gipfelpunkt km	26.1	26.4	25.5	18.o	2.1	2o.7		
Gipfelpunkt ddff	o4o8	o412	o411	32o6	33o5	36o9		
23.7 km	33o9	26o8	o411					
20.7	28o7	29o8	o4o9			36o9		
18.3	28o4	281o	o4o4			3413		
15.9	3oo9	3117	34o8	3112		3114		
13.5	3124	2925	3322	3o18		2927		
12.0	3o26	3132	3531	3o33		2935		
10.5	3o26	3o25	3438	2945		314o		
9.0	2839	3o29	3333	3o32		3136		
7.2	2934	3o3o	3325	3127		323o		
5.4	2925	3126	3224	3219		3324		
4.2	3o13	3225	3219	3413		3214		
3.0	32o9	2915	3113	3414		3o11		
2.1	3o1o	3o12	24o6	26o6	33o5	34o3		
1.5	27o7	32o6	181o	29o3	36o5	o1o4		
0.9	24o4	33o8	1oo5	35o4	o4o5	o1o5		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o5o6	o512	o518	o6oo				
Gipfelpunkt km	26.7	29.2	21.3	22.8				
Gipfelpunkt ddff	o41o	o91o	28o5	36o7				
23.7 km	o2o8	34o6						
20.7	351o	3oo6	29o5	311o				
18.3	31o5	3oo5	3114	31o8				
15.9	3113	3114	3218	3115				
13.5	3223	3224	3124	3225				
12.0	3441	3137	3129	3137				
10.5	3467	3145	3142	3o54				
9.0	3373	3142	3o44	3o58				
7.2	3238	324o	324o	3o44				
5.4	3o26	3121	3126	3o26				
4.2	3o21	3122	3126	3213				
3.0	2914	3217	3416	32o6				
2.1	291o	31o8	3612	31o7				
1.5	3o13	3o1o	3511	3212				
0.9	3o1o	3o13	3312	3313				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

St	YYGG	Cddvv	Cddvv	St	YYGG	Cddvv	Cddvv

Seite 5

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 37 — Sonntag, den 7. Oktober 1962 — Nummer 280

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0612			0612			0612			0612			0612			0612			0606			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	o8	31o6	2o78	o9	281o	2o75	o8		2o74	1o	o3o9	2o72	1o					2o66	o9	32o8	50
100	164o	12	3215	1645	11	3217	1641	11	3312	164o	12	3614	1639	11	3517	1644	12	3514	1632	11	3314	100
150	1388	1o	3426	1393	1o	3327	1388	1o	o127	1387	11	o123	1385	o8	3528	1393	11	o123	1377	o8	3426	150
200	12o7	o6	3426	1211	o5	353o	12o7	o6	3529	12o6	o517	o135	12o3	o7	353o	1211	o6	3536	1194	o6	3534	200
300	945	94o5	o13o	947	93o5	353o	944	94o6	3645	942	93o6	3431	941	94o4	3426	947	93o7	3632	931	95	355o	300
400	745	7791	3533	747	7994	3421	744	7892	o138	743	7992	3629	741	799o	3425	747	7793	o132	732	81	364o	400
500	581	6582	3626	583	6581	353o	579	6581	o134	579	6681	3526	578	678o	3429	582	6582	o127	57o	69	o128	500
700	318	o268	3514	32o	o361	3616	317	o259	o214	317	o263	3624	316	5o59	3514	319	o362	o221	312	546o	o3o9	700
850	16o	o3o3	3oo7	161	o3o3	3oo5	16o	o4o4	36o9	159	o752	o3o7	159	o5o5	27o5	161	o5o2	o41o	157	o3o2	3211	850
1000	o26	1312	25o7	o26	1312	27o4	o25	121o	24o6	o24			o24			o26	13o9	oooo	o23	11o8	34o5	1000

Markante Punkte (PPP nnn / TTTT dd / ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
						o2o o6 o212
						o3o 1o o411
	o25 o9					o7o o9 3213
	o27 o7					112 11
	o3o o8 32o4					136 o5
	o35 o9		o2o o4 o9o9			186 o5
o11 o6	o44 o8	o15 o2	o3o o8 o212			2o4 o6
o2o o4	o59 1o	o2o o5	o33 3511			224 o3
o22 3o15	o64 o9	o3o o8	o55 o8		o8o 11	236 o4
o3o o8 3o1o	o7o 1o 3o12	o36 o7	o6o 33o4		o95 11	243 o2
o43 o8	o79 12	o45 o9	o7o 1o o1o6		1o5 11	25o o3 3436
o47 1o	113 11	o65 1o	12o 35o8	o3o 12	13o 11	27o 99
o56 o8	13o 12	o7o o9 3212	139 o9	o4o 11	137 14	279 99
o62 1o	221 o2	1o6 11	17o o7	o45 o9	175 o6	377 83
o7o o9 291o	227 o4	111 o9	177 o92o o24o	o55 o8	189 o5	483 71
o8o 12	24o o416	141 13	2o7 o415	o62 1o	23o o2	524 66
136 13	25o o214 3533	188 o5	22o o516 364o	o7o 1o	25o o315 3635	551 6579
2o9 o5	33o 88o2	2o5 o6	25o o214 3623	o8o o9	282 97o9	578 6372
235 o616	386 7893	229 o2	278 3535	o92 3515	399 7794	596 6266
25o o414 3623	452 7o86	239 o415	31o 92o5	11o 11	4o5 7792	6oo o215
6oo 5571 3619	533 6177	25o o214 364o	34o 88o1	185 o6	447 7289	6o8 62
653 5167	572 5973	6oo 3624	487 6883	229 o6	6oo o128	621 6o69
718 o364	6oo 362o	632 5469	6oo 3528	25o o312 3427	6o5 5471	638 58
8oo o55o 331o	667 o163	752 o256	62o 5566	544 6175	672 o165	687 5561
812 o551	747 o558	781 5o52	73o o462	6oo 3428	715 o461	715 5358
829 o5o2	8oo 3518	8oo 36o6	76o o255	625 5563	727 o36o	74o 5254
844 o3o3	825 o852	82o o3oo	784 o566	689 5o61	8oo o858 o211	792 o151
867 o4o4	842 o3o3	855 o5o4	8oo o1o9	716 5o57	826 o3o1	8oo 321o
92o 27o8	9o3 o7o5	887 o7o5	8o4 o562	8oo 32o7	886 o7o3	819 oooo
934 o9o6	913 o8o6	9oo o3o6	84o o858	813 o573	9o4 o7o6	922 3411
95o o9o9	927 27o5	962 1oo9	869 o5o4	834 o4o4	928 o51o	935 o7o7
98o 1111	953 1oo8	97o 25o6	877 o4o7	866 3oo6	992 13o8	951 o9o5
o25 1513 25o3	o31 1613 27o4	o24 1412 26o5	991 1512 oooo	966 14o9 o2o3	o22 131o oooo	o22 121o 31o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	432	433	434	434	433		434	50/100
100/200	433	434	434	434	436	433	438	100/200
200/500	626	628	628	627	625	629	624	200/500
500/1000	555	557	554	555	554	556	547	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	0700			0700			0700			0700			0700			0700						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	2o69	o9	31o8				2o71	o8	23o6				2o74	1o		2o77	o9	34o9				50
100	1637	13	321o	1643	11		1639	13	3612	1642	1o	o111	164o	11	o222	1645	12	o114				100
150	1388	11	3433	1393	11		1388	o9	o127	1389	11	o241	1387	1o	o135	1394	11	3623				150
200	12o8	o8	3637	1213	o5		12o7	o6	o434	12o6	o3	o24o	12o4	o2	o249	1212	o5	o333				200
300	947	94o3	3641	95o	9297		944	93o1	o243	943	95o9	o457	939	961o	o343	95o	93o5	o434				300
400	747	789o	o13o	748	7787		744	789o	o232	744	7896	o344	74o	79o1	o242	749	7794	o23o				400
500	583	6584	3619	583	6485		58o	6685	o221	579	6584	o346	576	6786	o334	584	6584	o33o				500
700	32o	o268	351o	32o	o263		318	o167	o421	317	o165	o524	316	5261	o717	32o	o367	o525				700
850	161	o859	33o5	161	o76o		161	o3o1	14o3	159	o4oo	1114	159	o5o3	1o16	161	o867	1o12				850
1000	o27	1211	34o6	o27	111o		o27	111o	o9o4	o24			o25			o26	1oo8	11o8				1000

Markante Punkte (PPP nnn / TTTT dd / ddff)

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln
		o2o o7			
		o3o o8			
		o56 o8			
		o7o 11 35o9			
		o75 13			o22 o6
o18 o4 o113		o81 11			o29 o8
o2o o5 3612		111 11			o3o o8 36o8
o3o o7 o211		127 13			o35 o6
o38 o7		172 o7			o42 o9
o6o 1o		182 o8			o66 o8
o7o 11 3115		211 o6			o7o 1o 34o8
o76 12	o62 1o	222 o815		o3o o8	o75 12
o86 11	o7o 11	25o o2o9 o245		o45 11	12o 12
118 14	o87 1o	278 8191	o8o 1o	o55 o212	131 14
175 o9 3425	127 13	342 7392	o92 12 3617	o7o 1o o216	172 o7
222 o7	18o o5	513 6483	116 o9	o84 o9	214 o5
231 o816	225 o711	529 6483	134 12	128 o9	228 o617
25o o112 364o	25o o3o8	551 6277	152 11	143 11	25o o213 o542
334 8178	347 8589	6oo o426	185 o227	19o o3	56o 5878
6oo 3611	383 7987	632 5469	197 o3	236 o1	573 5876
647 5271	433 7386	715 o265	217 o618 o252	25o o1 o248	6oo o323
696 o269	463 6883	749 o261	225 o335	258 o115	735 o667
71o o267	55o 588o	785 o457	25o o114 o454	457 7193	772 o86o
76o o562	573 5877	8oo 17o5	26o o114 o462	6oo o326	8oo o814
8oo 34o6	666 5165	812 o359	48o 6786	644 547o	815 o656
822 o664	713 o363	826 o353	586 5673	672 5464	845 o769
888 o5o3	733 o767	83o 22o2	6oo o431	75o o155	877 o862
921 33o7	877 o567	861 o4o3	6o4 5771	775 oo53	893 o8oo
95o 1oo4	9o3 o559	88o 11o3	8oo o82o	8oo o814	926 o8o3
976 11o7	95o o8o7	9oo 11o3	824 o761	828 o3o2	928 1o15
986 111o	99o 1oo8	958 o8o7	879 1o16	868 1o18	965 12o7
o16 121o	o14 1211	o12 1111	937 11o5 o92o	944 11o6	988 12o9
o27 1oo9 34o8	o33 o8o8 36o1	o26 o6o6 oooo	991 1oo8 oooo	967 o6o5 1oo4	o23 o8o7 13o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	432		432		434	432		50/100
100/200	429	43o	432	436	436	433		100/200
200/500	625	63o	627	627	628	628		200/500
500/1000	556	556	553	555	551	558		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o618	1o45	o272				
Stuttgart	o7oo	1o39	o462				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen
YYGG	o6o6	o618	o6o6		o6o6	o618	o6o6
Gipfelpunkt km	26.7	2o.1	24.o		16.5	21.3	3.6
Gipfelpunkt ddff	o21o	3111	o4o7		3o12	33o3	3418
23.7 km	o1o4		o4o7				
20.7	2812		29o8			33o2	
18.3	3113	3114	3o15			34o8	
15.9	3119	3318	3216		3216	3515	
13.5	3332	3432	3234		3648	364o	
12.0	3432	3546	3326		3539	o138	
10.5	3546	3642	3543		3536	o248	
9.0	3549	353o	3538		3542	o245	
7.2	3537	3428	3534		3533	o231	
5.4	3628	3619	353o		363o	o223	
4.2	3521	3512	3528		3524	o222	
3.0	3514	3615	3522		3524	o212	3518
2.1	3oo7	36o9	3315		36o7	o2o3	35o8
1.5	29o6	26o4	3o12		35o6	o5o4	o4o8
0.9	28o6	25o8	3oo7		29o3	o7o1	o4o4

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618
Gipfelpunkt km	24.3	29.1	16.5	18.8	15.3	21.o
Gipfelpunkt ddff	o314	o412	3o16	o1o8	3415	o21o
23.7 km	o314	o111				
20.7	33o8	321o				o211
18.3	3312	34o8		o1o8		o216
15.9	3318	3618	3114	3614		o225
13.5	3533	o228	3427	o126	3425	o14o
12.0	3632	3639	3533	o135	3424	o139
10.5	3531	o232	3426	o248	3424	3629
9.0	3531	o23o	3327	o246	332o	3536
7.2	3526	o235	3233	o236	3324	o128
5.4	3429	o225	3427	o236	3424	o127
4.2	3427	o227	3424	o225	3425	o118
3.0	3421	o322	3513	o117	3513	o2o9
2.1	3614	o719	o1o9	o4o8	28o8	o3o8
1.5	o31o	o7o9	o2o7	o91o	32o7	o513
0.9	o5o7	o71o	o1o4	o616	o4o6	o6o7

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	o6o6	o612	o618	o7oo
Gipfelpunkt km	18.3	26.4	24.o	27.6
Gipfelpunkt ddff	3112	3511	3412	o214
23.7 km		34o6	3412	36o4
20.7		34o6	341o	32o7
18.3	3112	35o8	3411	3412
15.9	3222	3525	o125	o12o
13.5	3544	o14o	o131	o237
12.0	3537	o14o	o246	o349
10.5	3443	o137	o272	o358
9.0	o16o	o136	o26o	o353
7.2	o144	o13o	o245	o346
5.4	o127	o129	o238	o44o
4.2	o215	o22o	o224	o429
3.0	361o	o111	o214	o417
2.1	331o	o11o	o111	o51o
1.5	3311	341o	o1o9	o5o7
0.9	3512	33o9	o1o8	o4o9

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Hannover		
YYGG	0606			0700		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo6	89	o5o6	oo5	oo	
	o1o	96	o616	oo9	o5	
	o15	o3		o1o	o5	

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 279

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 6. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS DE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	5?215	63o3o	2?414	oo93o	123o2	122+1	
15		1ooo2	72413	61o22	26215	oo97+	138o2	124+1	
18		1ooo2	82511	615o2	27o15	863++	133o8	125+o	3oooo
21		1ooo2	823o9	635o5	27815	+++++	142o8	123++	
00	heute	1ooo2	827o7	59o25	28314	+++++	132o5	127++	
03		1ooo2	827o4	59o22	28414	+++++	131o1	127++	
06		1ooo2	428o6	59o22	29114	454oo	132o7	128++	3975o
09		1ooo2	1oooo	68o2o	31o15	124oo	13219	1++++	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	52315	98o21	27314	52?oo	124oo	123+1	
15		1ooo7	82313	97o32	26914	856++	138o4	123+1	
18		1ooo7	821o8	97o22	26o15	9++++	13311	121++	3oooo
21		1ooo7	82313	97o22	28115	9++++	131o1	123++	
00	heute	1ooo7	82312	97o12	26814	9++++	132o7	123++	
03		1ooo7	827o6	97o22	28614	9++++	148o?	127++	
06		1ooo7	828o5	97o22	23o15	865++	143o4	128+o	3ooo1
09		1ooo7	82oo7	97o22	3o815	856++	14318	12o+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	42412	97o24	27215	424++	132o1	124+1	
15		1ooo3	72?o9	96o31	27115	7o92+	138o1	122+1	
18		1ooo3	82oo8	97o26	27114	6742+	124oo	12o+1	39751
21		1ooo3	82o11	98o22	27515	9++++	133o4	12o+1	
00	heute	1ooo3	8241o	9?2o5	28214	9++++	122o7	124+1	
03		1ooo3	825o9	96o25	28315	9++++	142o1	125+1	
06		1ooo3	826o3	96o25	29o14	6742+	142o7	126+o	39751
09		1ooo3	825o7	851o5	31215	8o97+	14222	125+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	3oooo	97o11	25o16	oo9o5	132o6	1oo++	
15		1ooo8	72911	97o31	25815	7o97+	142o8	1291o	
18		1ooo8	727o8	97o22	26o13	9++++	122o2	127++	3ooo1
21		1ooo8	825o6	96o22	26513	9++++	112o5	115++	
00	heute	1ooo8	819o7	96o22	26913	9++++	122o4	119++	
03		1ooo8	819o4	95542	28313	9++++	138o1	119++	
06		1ooo8	819o3	961o5	28o1?	365++	13312	119++	3975o
09		1ooo8	918o3	92452	28212	9+9++	121o2	118++	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	52314	97o22	26315	2254+	134oo	12321	
15		1ooo4	82113	97o32	26315	4742+	134oo	12122	
18		1ooo4	82113	97518	27o15	9++++	132o7	1++++	397oo
21		1ooo4	822o9	97o25	27814	9++++	132o8	1++++	
00	heute	1ooo4	827o7	97o22	28o14	9++++	142o2	1++++	
03		1ooo4	825o5	58o22	28o14	9++++	134oo	1++++	
06		1ooo4	826o5	58o22	28914	6742+	143o9	12421	397oo
09		1ooo4	826o7	58o22	3o114	6742+	13212	12321	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	426o5	56o11	26316	oo9o6	152o2	1262o	
15		1ooo9	729o8	6oo21	26414	oo99+	132o1	1292o	
18		1ooo9	82711	6oo31	27313	9++++	122o9	127++	
21		1ooo9	825o8	561o2	27912	9++++	1?2o6	125++	
00	heute	1ooo9	827o7	58o22	28212	9++++	112o3	127++	
03		1ooo9	816o6	4o1o2	28212	9++++	124oo	116++	
06		1ooo9	823o6	4o1o2	29112	8o97+	122o9	123++	3oo51
09		1ooo9	823o6	4o1o2	3o112	8o92+	12216	12326	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	62311	98o22	26213	4362o	112o2	12321	
15		1ooo5	72311	97o22	25914	5561o	128o3	12321	
18		1ooo5	823o9	98o26	26515	9++++	123o6	123++	3975o
21		1ooo5	82311	98o22	27o15	9++++	122o5	123++	
00	heute	1ooo5	82311	97o22	27214	9++++	132o2	123++	
03		1ooo5	827o7	98o22	27214	9++++	134oo	127++	
06		1ooo5	829o3	97o22	27415	4752+	132o?	129+o	3oooo
09		1ooo5	727o6	96o22	29515	856++	14221	12o+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	732o6	4o1o2	26212	4o939	122o6	132+o	
15		1ooo6	427o5	57o21	26213	3o939	124oo	127++	
18		1ooo6	725o9	96o32	26812	9++++	123o6	125++	3ooo1
21		1ooo6	827o9	96o32	27613	9++++	122o8	127++	
00	heute	1ooo6	327o8	5oo11	28o12	9++++	1o2o4	127++	
03		1ooo6	o27o3	5oo1o	28o12	oo9oo	124oo	127++	
06		1ooo6	8oooo	93461	28812	9+o++	123o8	1oo++	3oo51
09		1ooo6	822o5	18424	3o112	843++	11213	129++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o624	324o9	6oooo	82o12	972o6	38544	oo3o2	o5351	1oo++	11922	
12		6o625	32412	621o3	8oo22	921o7	38542	oo8o6	o53oo	1oo+o	1o243	13322
15		6o625	32415	525o4	8oo12	915o7	38542	oo7o6	o525o	1oo+o	1o243	13332
18		6o625	32418	422o3	8oo12	913o8	22542	oo5o2	o51oo	1oo+o	1o243	+)7oo++
21		6o625	32421	313o7	8oo3o	927o8	2854o	oo214	o52o2	11432	13343	
00	heute	7o625	323oo	2o61o	8oo36	944o8	255oo	oo217	o51o2	1oo+o	11432	13343
03		7o625	324o3	3o712	8oo2o	958o8	355oo	oo162	o51o4	1oo+o	11432	13343
06		7o625	324o6	7o612	8oo21	973o8	55544	oo215	ooo4	1ooo+o	1334+	+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6366o	o2oo9	81835	5o636	97811	77329	417o6	ooo1o	11859		
12		63659	o2o12	82o3o	3o816	9651o	693oo	oo3o5	o51o9	17o51		
15		6366o	o2315	72241	6o258	o2o1o	794++	oo237	o52o6	17253		
18		6366o	o2418	42238	[illegible]	o5714	494oo	oo227	o51o6	17252		+)7o254
21		6366o	o2621	42131	7o158	o871o	495oo	oo225	o51o7	12159		
00	heute	7366o	o24oo	81831	5o616	o651o	6742+	oo817	o51o8	11859		
03		73661	o22o3	81837	3o656	o261o	8o3++	51?39	ooo1o	16852		
06		7366o	o27o6	82o++	4o636	98113	7732+	51745	oo11o	17o52		+)7++85

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o565	51oo9	73421	658o2	o24o6	42531	oo217	o53o2	13236		
12		6o565	51o12	83423	636o8	o51o5	855++	oo227	o55o3	13236		
15		6o565	51o15	63222	63158	o64o4	5857o	oo112	o56o3	13236		
18		6o565	51o18	73222	638o8	o79o4	5847o	oo315	o56o2	12?36		
21		6o565	51o21	33224	63o18	1o9o5	125oo	oo73o	o55oo	13246		
00	heute	7o565	51ooo	23428	65o28	127o4	1o972	oo219	o55o1	13347		
03		7o565	51oo3	63223	63258	125o4	374o2	oo8o3	o55o1	13236		
06		7o565	51oo6	63228	61878	124o3	6747+	oo4oo	o57oo	13o36		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o591	186o9	42?2o	96216	96211	27471	51533	o5oo9	12244	11844	
12		6o59o	18812	42216	99o16	95712	2843o	51?o5	ooo1o	12244	11854	
15		6o59o	19o15	71716	97621	93612	4742+	51321	ooo11	11844	11456	
18		6o59o	19118	17432	98o19	93411	125oo	oo5o2	o52o9	12445	11958	
21		6o591	18921	32443	9?158	972o9	95ooo	oo338	o54o9	12457	12o59	
00	heute	7o591	189oo	62434	96258	?o11o	234o8	41229	o52o8	12559	12o59	
03		7o59o	189o3	97o18	o2211	224o2	41121	o51o8	12559	17o57		
06		7o589	189o6	52436	97o38	o5o1o	584o2	51228	o12o7	12459	12o58	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o528	355o9	52732	69158	98oo9	535oo	oo217	o52o4	12659		
12		6o528	35512	32531	69o28	oo8o9	325oo	oo227	o53o4	12659		
15		6o528	35515	52332	69163	oo81o	295o3	oo4oo	o51o4	12459		
18		6o528	35518	12528	72151	oo81o	195oo	oo4oo	o51o5	12559		
21		[illegible]	35521	52725	69o21	o18o9	5255o	oo31o	o52o5	12559		
00	heute	[illegible]	355oo	22527	69o21	o3oo9	225oo	oo212	o53o4	12559		
03		[illegible]	355o3	2273o	69o2o	o28o9	225oo	oo8o3	o53o4	13557		
06		[illegible]	355o6	22728	698oo	o22o8	225oo	oo5o3	o54o5	12556		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o526	2ooo9	7213o	97o22	o9414	1575+	oooo1	oo112	12147	12159	
12		6o526	19812	72135	97o22	o8815	7543+	oo7o6	oo212	17152		
15		6o526	19715	52o35	97o12	o8215	4?331	oo8o6	oo312	17o52		
18		6o527	19718	8273o	966o2	o9914	6732+	51317	oo213	1925o	199+2	
21		6o524	19921	82123	9?216	12615	6742+	51227	oo213	12136	17252	
00	heute	7o525	199oo	8222o	9?616	13713	6732+	51111	oo113	12236	17259	
03		7o526	198o3	82o26	95616	12414	853++	oo713	oo313	12o35	12258	
06		7o526	198o6	82o23	962o5	11614	854++	oo7o8	oo213	12o35	12258	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	[illegible]	41oo9	827o8	65o31	13117	25577	oo8o2	oo115	12654		
12		[illegible]	41o12	823o3	636o2	13o17	5857o	oo8o3	oo116	12634		
15		[illegible]	41o15	82713	638o6	1o417	2557+	oo725	o5116	12644		
18		[illegible]	41o18	5361o	69o18	o9115	25571	oo614	o541o	12844		
21		[illegible]	41o21	32721	69o11	o9516	3554o	oo3o5	o5214	12734		
00	heute	[illegible]	41ooo	12725	69o1o	o9o14	115oo	oo7o5	o55o7	12736		
03		[illegible]	41oo3	o3425	69ooo	11o12	oo9oo	oo22o	o6oo8	1++++		
06		[illegible]	41oo6	53429	658o1	13716	555oo	oo225	o62o8	1++++		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	6o455	161o9	32oo3	7oo1o	29616	2254o	oo219	o5212	12443	13262	
12		6o453	16412	1oooo	7oo1o	27218	1254o	52oo3	oo213	1oo+o	12433	13262
15		6o452	16215	4o6o5	7oo2o	26617	42541	oo7o6	o5o13	1oo+o	13262	12653
18		6o451	16118	3o8o4	7oo3o	28217	125oo	oo6o4	o5112	1oo+o	12753	+)7oo++
21		6o452	16121	3o8o6	68o3o	26316	11542	oooo1	o5213	1oo+o	13262	12752
00	heute	7o452	161oo	7o2o4	65o2o	26216	oo9o2	oo8o1	o5213	1oo+o	13262	12752
03		7o452	161o3	4o4o6	65o3o	24816	oo8o4	oo714	o5212	1oo+o	13262	12752
06		7o451	16oo6	4o6o5	65o3o	23816	157o2	oo61o	o5214	1oo+o	13262	12752

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	[illegible]	48oo9	632o7	698o1	18923	625oo	oo3o3	o5319	149+2		
12		[illegible]	48o12	6o2o9	698o8	2o123	12521	oo312	o5319	1o322		
15		[illegible]	48o15	1o2o5	69o18	19624	1154o	oo6o5	o5118	1o322		
18		[illegible]	48o18	336o6	69o28	18925	115o4	oo6o7	o5117	1o322		
21		[illegible]	48o21	636o6	69o21	19823	157oo	oo1o8				
00	heute	[illegible]	48ooo	136o8	69o21	2o423	115oo	oo1o5	o5315	13632		
03		[illegible]	48oo3	o32o4	69o2o	2o523	oo9oo	oooo2	o5316	13532		
06		[illegible]	48oo6	o34o8	69o2o	2oo23	oo9oo	oo8o5	o5317	13532		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 279 — Sonnabend, den 6. Oktober 1962

Meldungen vom 5.10.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/L	Ow app	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
63547	04512	72220	97022	24914	22530	73400	05011	12221	12421	Meerkatze	
63548	03615	72515	97032	24914	75500	73400	05011	12521	12421	Meerkatze	
63551	02919	72710	97022	25513	50871	73206	70000	00112	12720	Meerkatze	
60468	43400	82930	98022	09814	853++	65000	05412	12834		Berlin	
63567	05600	02009	97000	23012	00900	00400	05310	12020		Gauss	
60275	50900	89903	95952	18923	9++++	56310	05722	1++++		Bremerhaven	
60490	41800	32727	98011	04010	354++	21230	05905	127++		Heidelberg	
60202	72500	32707	99000	11127	35500	25400	05725	127+0		Brake	
60201	71703	52707	99021	11928	55500	25208	05225	127+0		Brake	
63567	05606	82015	96031	21213	80520	00710	00011	12022		Gauss	
60453	45506	32705	99010	12112	354++	65210	05504	12721		Berlin	
63540	01206	82318	96622	22013	+++++	+++++	0511+	122+4		Dohrnbank	
63562	01606	82318	97022	22013	+++++	00605	0511+	12323		Gelsenkirchen	
60499	11406	11805	98020	23914	+++++	+++++	0508+	+++++		Vikingbank	
60366	01606	50513	98031	20223	313+1	24717	00520	+++++		Nordland	
63567	04007	91813	96624	17512	+++++	+++++	0520+	+++++		M.Föcher	
63541	02007	82509	97022	22013	+++++	+++++	0520+	+++++		H.Everling	
60574	08506	52518	97012	15012	+++++	00235	00004	12522		Regensburg	
60601	30006	81409	97626	90808	8092+	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
60249	16306	33613	98030	14922	32600	+++++	+++++	+++++		Najade	
63560	03269	82213	98022	22013	+++++	+++++	0000+	+++++		C.Wiederkehr	
60560	08409	32315	98030	18913	+++++	00215	00004	12332		Berlin	
60666	24609	80530	96028	98904	+++++	00304	0506+	10448		Mainz	
60574	08509	52318	97022	17012	+++++	00220	0010+	12323		Regensburg	
60646	53209	83113	98022	98602	+++++	02223	0520+	13143		Essen	
60536	28009	42524	99021	98309	+++++	5400+	0508+	12504		Hoheweg	
60468	47209	72702	98022	13208	755++	00205	0540+	12721		Hanseat	
60604	47109	92807	92024	97002	+++++	+++++	0000+	+++++		Württemberg	
60650	53309	83413	97022	97503	+++++	00210	0520+	13402		Saarbrücken	
60493	09372	41805	99021	28015	+++++	+++++	0010+	+++++		Vikingbank	
63542	02012	82209	97022	25313	+++++	+++++	0520+	+++++		G.Dahrenderf	
60588	05112	42321	98021	16113	+++++	+++++	0804+	+++++		H.Kern	
63542	02012	82409	97022	24014	+++++	00215	0010+	12422		Gelsenkirchen	
63567	05712	22218	97021	22014	00970	00400	00213	12232		Gauss	
60451	47112	42813	98031	12012	42300	05400	05407	12822		Berlin	
63565	03312	82209	98022	22114	+++++	+++++	0010+	+++++		C.Wiederkehr	
63585	04012	90205	90624	21012	+++++	+++++	0520+	+++++		M.Föcher	
60669	24512	80434	97022	00205	+++++	00303	0550+	15420		Mainz	
60602	47212	92911	92454	98402	+++++	+++++	0510+	+++++		Thüringen	
63568	13612	09902	98000	20224	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
60468	47210	80405	98602	13208	3742+	00400	0530+	10421		Hanseat	
60604	47112	92811	91454	98202	+++++	+++++	0510+	+++++		Württemberg	
60374	20412	53602	98032	25522	53075	33101	+++++	+++++		Anita	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/L	Ow app	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
60630	51312	73315	98032	99903	+++++	+++++	0510+	13305		Falkland	
60533	29112	32527	99020	01008	+++++	5400+	0590+	12505		Hoheweg	
60472	39712	82718	98022	09511	8751+	5422o	05100	+++++		Nordmeer	
60453	27512	12213	99010	21319	00904	16215	0010+	12104		Blumenthal	
60574	08512	52121	97021	17313	+++++	00203	0020+	12123		Regensburg	
60472	27312	52224	98021	15717	+++++	54703	00214	122++		M.Leonhardt	
60648	53312	23209	98011	00203	+++++	00210	0500+	+++++		H.Böckler	
60595	32512	80809	96626	89008	862++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
60488	41712	62724	98251	09010	6344+	21220	0580+	12722		Heidelberg	
60468	47215	80205	98216	14705	3742+	00215	0600++	10221		Hanseat	
63540	01515	52611	97012	24514	+++++	+++++	0000+	1262		Dohrnbank	
60640	54015	83613	98022	01803	+++++	+++++	0010+	+++++		H.Weins	
60574	08515	62124	97032	16813	+++++	00705	0020+	12125		Regensburg	
60530	30415	42524	99020	03009	+++++	5400+	0550+	12505		Hoheweg	
60604	47115	92805	92454	99802	+++++	+++++	0510+	+++++		Württemberg	
60648	53315	63209	98031	01212	+++++	00212	0000+	+++++		H.Böckler	
60602	47218	82911	97024	01203	+++++	+++++	0510+	+++++		Thüringen	
60488	08418	21805	97100	28115	+++++	+++++	0510+	+++++		Vikingbank	
63568	06018	12312	90202	23613	00902	24207	05112	12321		Gauss	
63571	00718	62705	98021	24512	+++++	+++++	0020+	+++++		C.Wiederkehr	
60666	24618	80434	98022	00105	+++++	00701	0540+	15421		Mainz	
63542	01518	62702	97022	26214	+++++	00210	0000+	1270+		Gelsenkirchen	
60468	47218	53605	98258	15207	33462	00205	0550+	13621		Hanseat	
63541	02018	72709	97022	25114	+++++	+++++	0000+	+++++		H.Everling	
60242	55818	41005	99021	15327	32403	56712	05122	1100+		Bremerhaven	
60446	49518	63621	98011	16608	6540+	65235	05107	13621		Berlin	
60591	35218	60411	98258	91608	43431	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
60461	25118	31915	98020	20117	22406	16400	0510+	+++++		Blumenthal	
60217	17618	03615	98000	12521	00900	+++++	+++++	+++++		Najade	
60467	28918	82227	95636	13616	80720	54607	00115	1220+		M.Leonhardt	
60470	09718	80000	99022	28016	85600	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
60588	07418	82233	97022	12113	+++++	+++++	0040+	+++++		H.Kern	
60595	37518	70209	98022	94108	+++++	+++++	0510+	+++++		Uranus	
63568	01518	00713	98020	20123	9+00+	24400	00621	+++++		Nordland	
60528	31218	42521	99021	03910	+++++	5400+	0530+	12504		Hoheweg	
60650	53318	23405	98020	01504	+++++	00400	0000+	1340+		Saarbrücken	
60574	08518	81921	97032	15913	+++++	00709	0020+	11925		Regensburg	
60470	41118	62917	97251	08112	6344+	21709	00606	12923		Heidelberg	
60468	47221	33209	98021	17707	35400	00325	0570+	13223		Hanseat	
60560	08221	11718	98020	20013	+++++	00206	0000+	11732		Berlin	
60575	08721	81824	97022	14413	+++++	00714	0030+	11826		Regensburg	
63542	01521	29902	97020	27213	+++++	00210	0505+	1490+		Gelsenkirchen	
60660	12621	23602	98011	96108	+++++	+++++	0520+	1000+		Dortmund	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]	03000	22209	97020	20313	20740	00709	00311	12022	
[illegible]	03003	32109	97020	18513	30740	00717	00211	12022	12343
[illegible]	03006	52009	97031	18412	45701	00402	00212	12032	12343
[illegible]	03009	82009	98002	20312	855++	00318	00111	12022	
[illegible]	03012	82209	97022	21512	855++	00212	00111	12222	
[illegible]	03015	82305	97022	22112	855++	00206	00111	12222	
[illegible]	03018	72202	92012	20412	785++	00213	00011	13432	
[illegible]	03021	22102	97020	24012	24500	00212	00011	13432	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

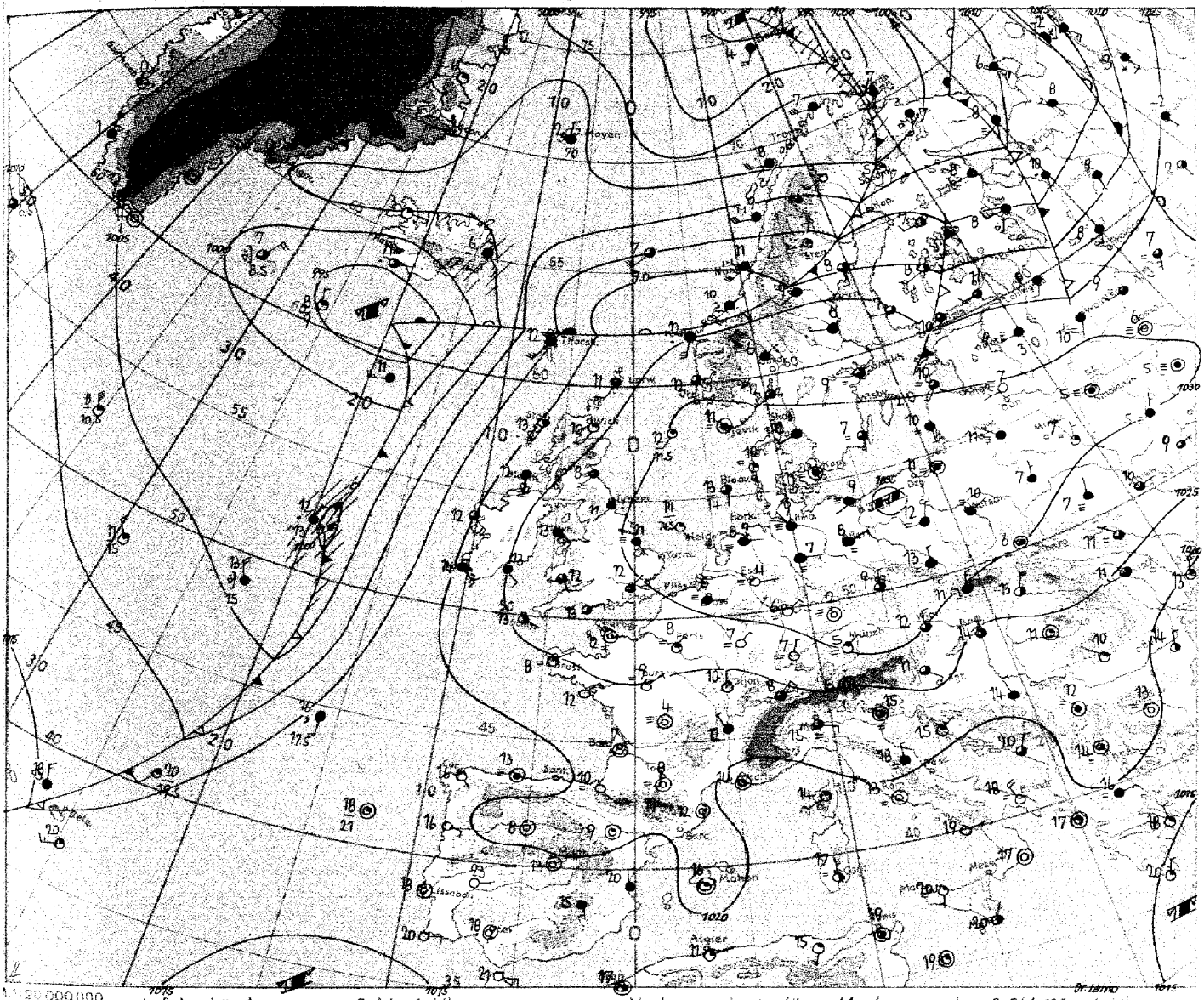
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

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

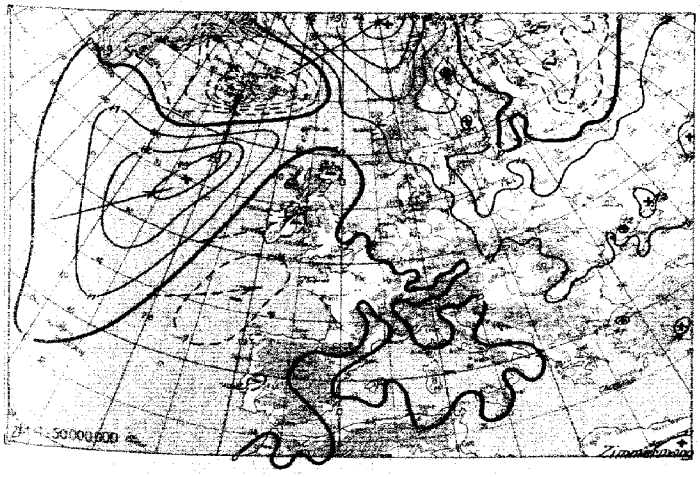
Jahrgang: 87 Sonntag, den 7. Oktober 1962 Nummer 240

Wetterlage heute 6 Uhr



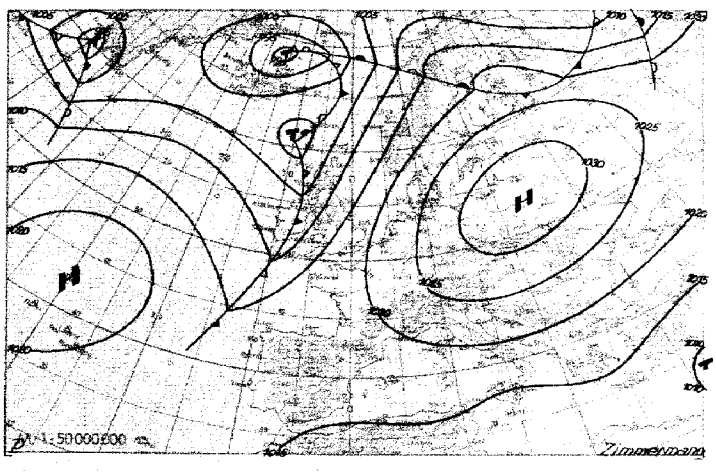
1 : 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



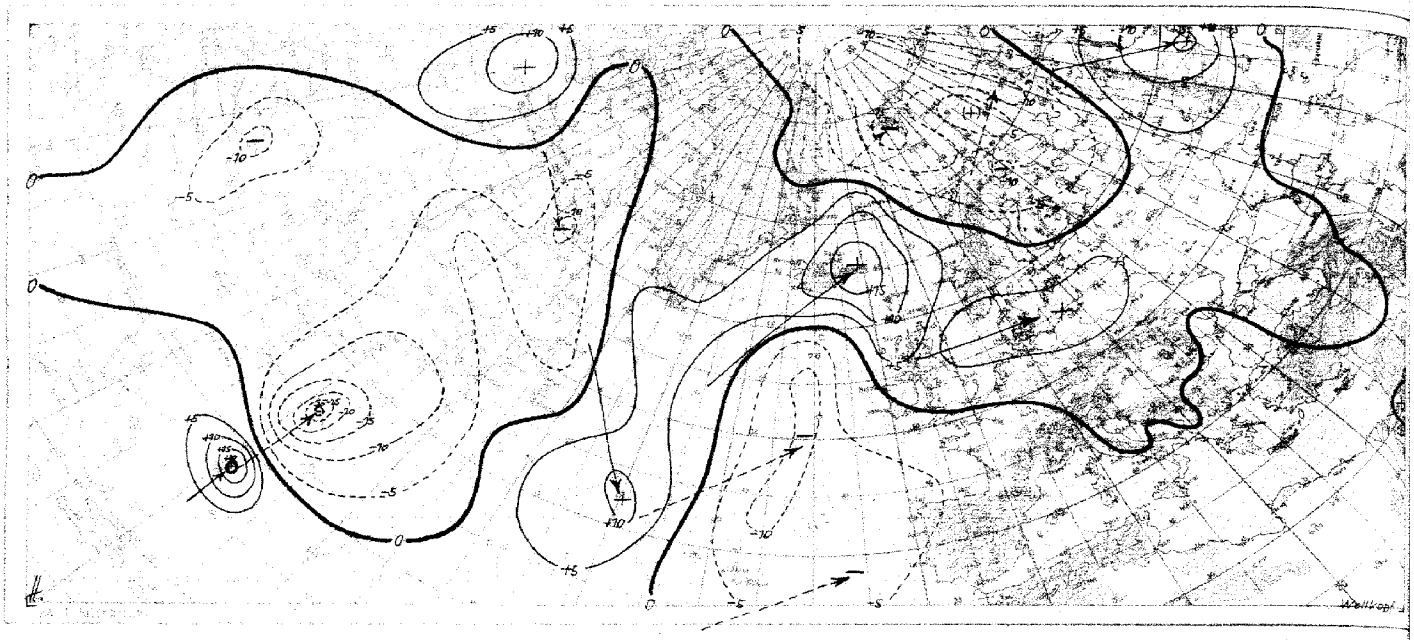
1 : 50 000 000

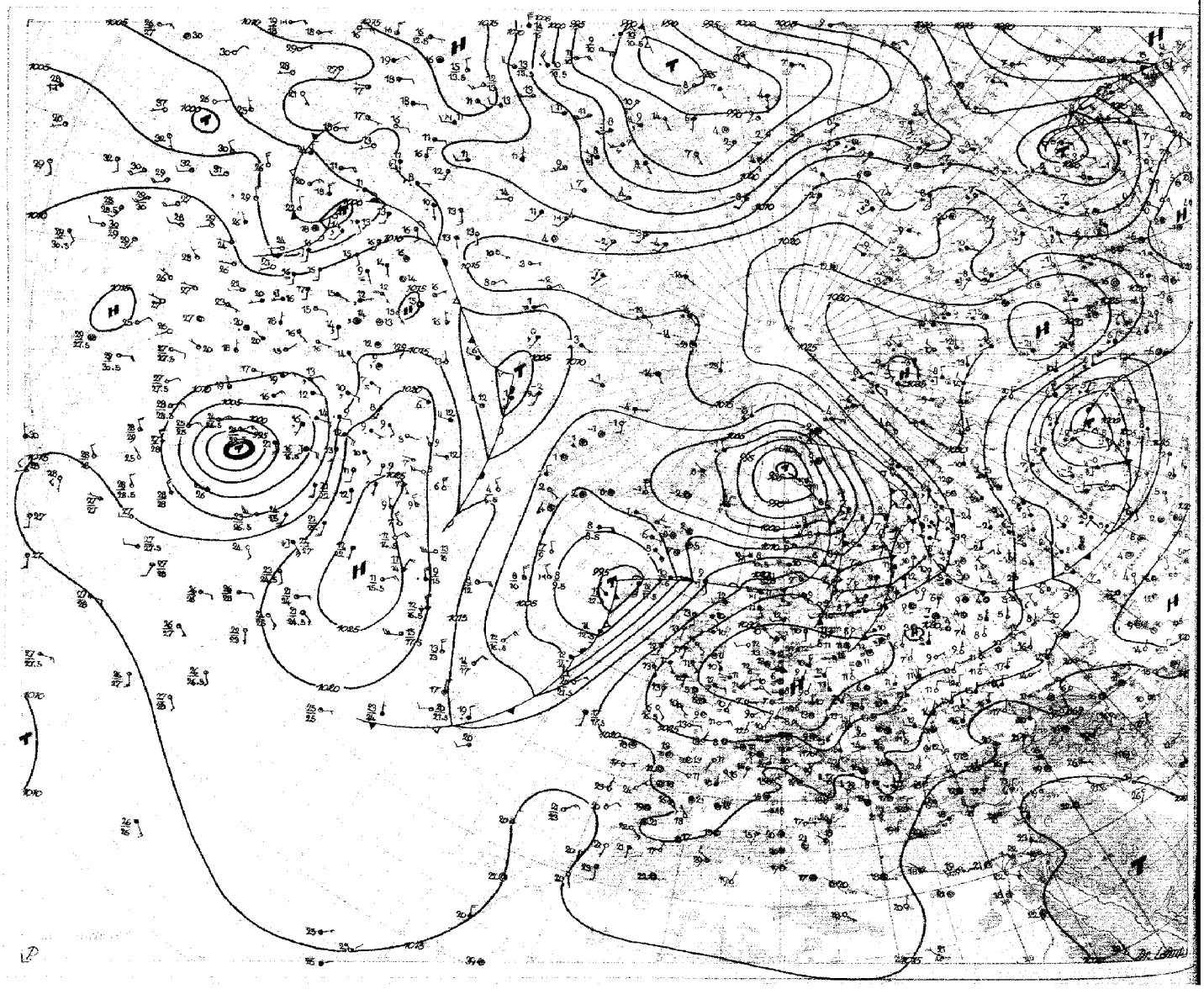
Vorhersagekarte für Montag, den 8. Okt. 1962, 6 Uhr



1 : 50 000 000

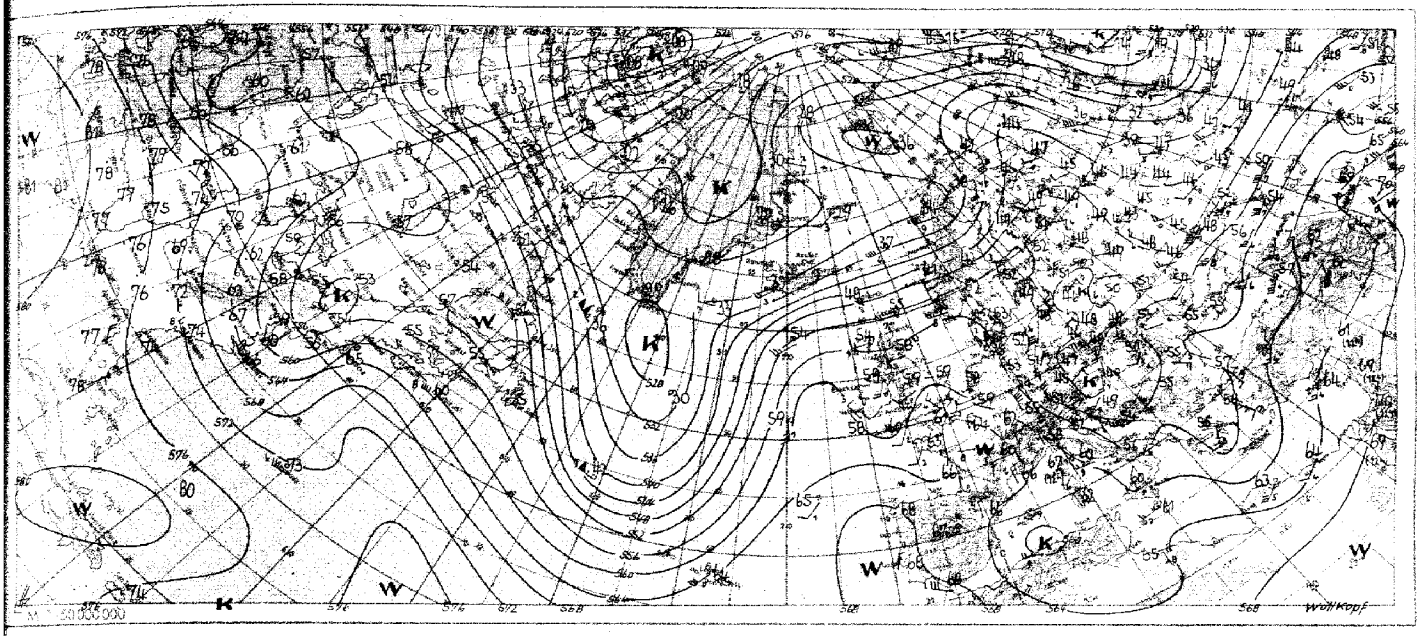
Sonntag,



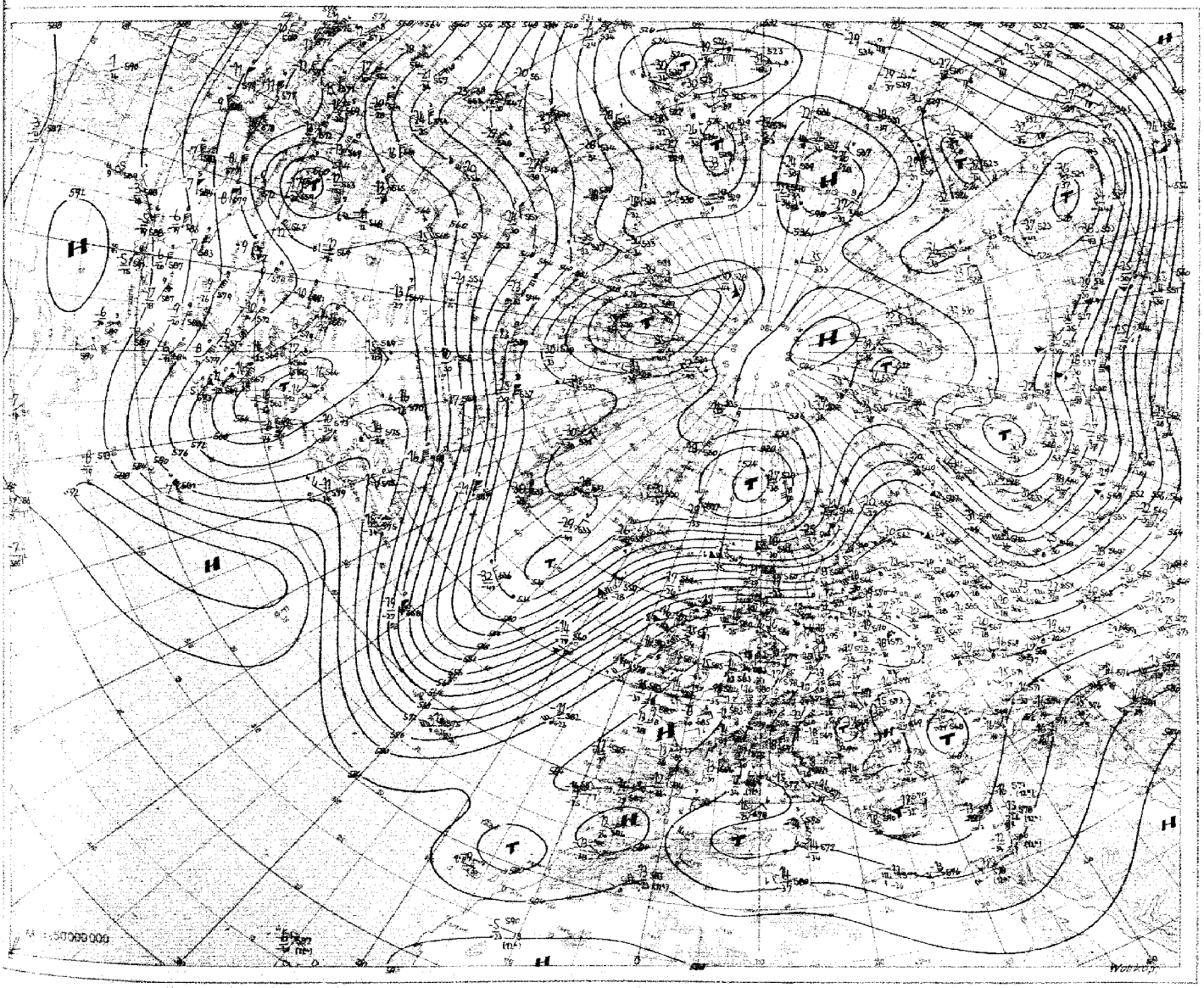


7. Oktober 1962

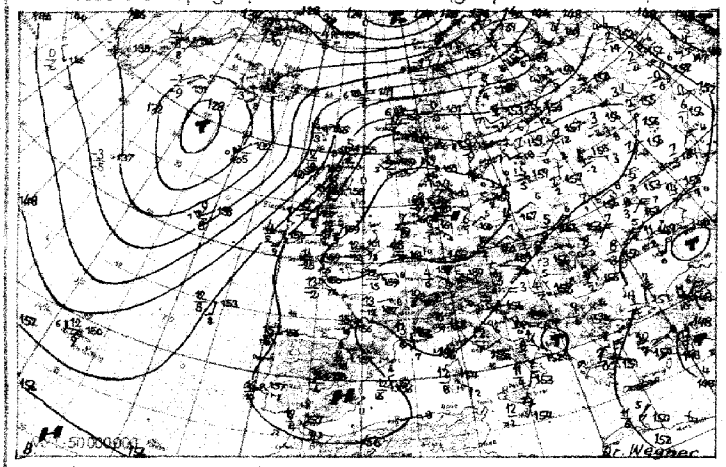
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



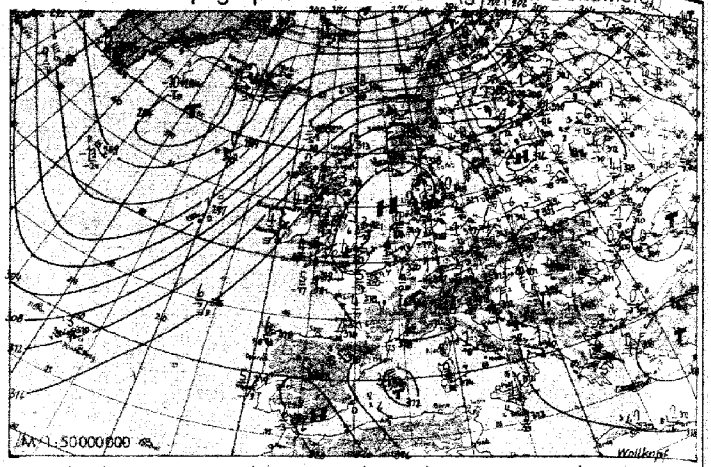
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



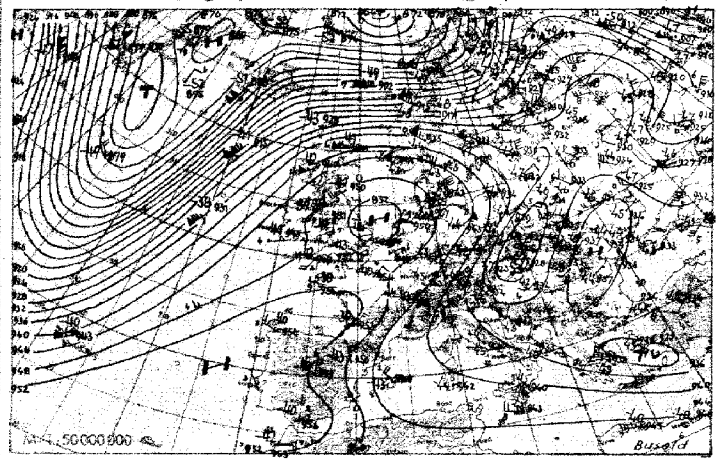
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



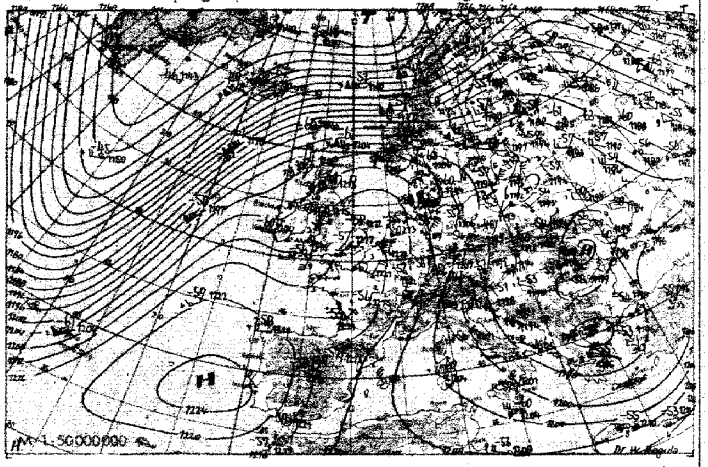
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



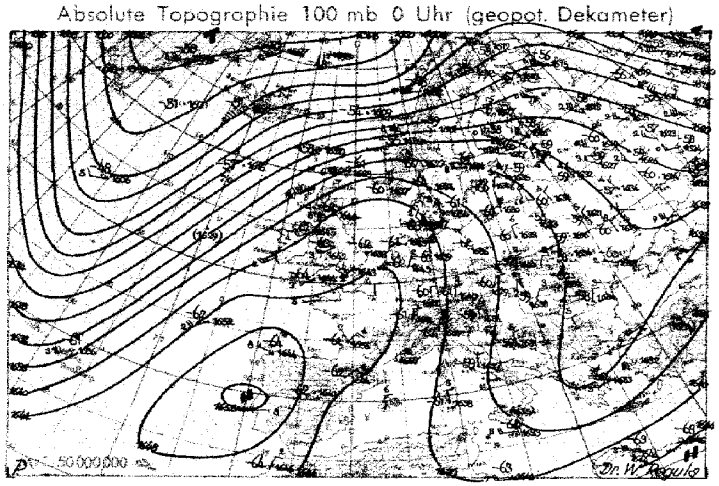
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



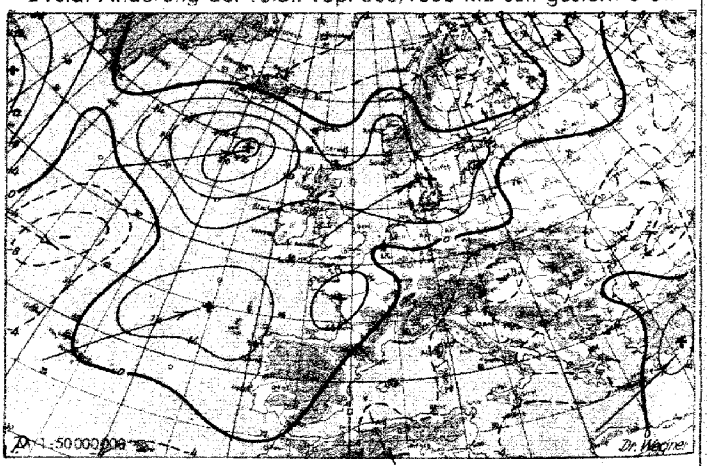
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 7. Oktober 1962

Während der tropische Wirbelsturm "Daisy" mit einer Geschwindigkeit von 20 km h nach Norden wanderte und sich etwas auffüllte, zog eine Zyklone von der Hudson-Bay zur Hudson-Straße. Durch die Verlagerung dieser beiden Tiefdruckgebiete wurde die ostamerikanische Hochzelle, deren Kern am Vortag über dem St. Lorenz Golf lag, unter Abschwächung nach Südosten abgedrängt. An der Ostflanke des westatlantischen Hochs stieß Kaltluft von Südgrönland zum Mittelatlantik vor und ließ hier die troposphärische Mitteltemperatur um 4 Grad zurückgehen. Gleichzeitig verlagerte sich der atlantische Höhentrog, der sich weiter verschärfte, um 10 Längengrad nach Osten. Auf der Vorderseite des Höhentroges setzt die Warmluftadvektion über dem Ostatlantik nach Nordosten an. Die stärkste troposphärische Erwärmung - um 6 bis 8 Grad - wurde dabei im Seegebiet zwischen Island und Schottland verzeichnet. Über Frankreich und der Nordsee betrug die Temperaturzunahme in der Höhe 2 bis 3 Grad, wodurch sich der westeuropäische Höhenhochkeil weiter verstärken konnte.

Auch in den unteren Schichten war Druckanstieg zu beobachten, so daß sich die mitteleuropäische Hochzelle kräftigte. Unter ihrem Einfluß herrschte in ganz Deutschland, nach Auflösung der herbstlichen Morgennebelfelder meistens sonniges und trockenes Wetter. Lediglich in einigen Talniederungen registrierte man infolge nässenden Nebels wenige Zehntel Millimeter Niederschlag. Die Tageshöchsttemperaturen erreichten 15 bis 20 Grad. In der Nacht zum Sonntag sanken die Tiefsttemperaturen auf 8 bis 2 Grad ab und lagen damit um 2 bis 3 Grad tiefer als in der Vornacht. Örtlich gab es sogar leichten Bodenfrost.

Das Tief über Jan Mayen zog zur Südspitze von Spitzbergen. Auf seiner Südseite stieß frische Kaltluft nach Nordskandinavien vor und ließ die troposphärische Mitteltemperatur um 4 Grad zurückgehen. Das stärkste Abkühlungsgebiet wurde jedoch ostwärts des Urals festgestellt, wo an der Ostflanke der russischen Hochzelle arktische Polarluft nach Süden vordringen konnte.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Deutschland verbleibt unter dem Einfluß des mit seinem Kern über der westlichen Ostsee befindlichen und langsam ostwärts wandernden Hochdruckgebietes. Gegen Ende des Vorhersagezeitraums wird auf der Vorderseite des ostatlantischen Troges wieder Warmluft nach Deutschland vordringen.

Dr. Lamp

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

87 Sonntag, den 7. Oktober 1962 Nummer: 28o

			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel	Summen	
		III	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTopp dd	ff-ff xx go	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTopp dd	RRRTT	ff-ff xx go			
	5	015	727o6	65o22	29315	755--	12211	829o7	65o22	3o715	755--	12214		233o7	7oo11	31515	115o1	122o8	5oooo	7oo31	31814	1o941	111o3	-oo15				
	12	019																										
	16	020	821o1	56o22	3oo14	854--	13217	8271o	5o1o2	3o715	854--	132o7		53oo6	62o12	31615	256o1	111o9	627o1	62o22	32113	156o1	o93o4	-oo15				
	5	029	8oooo	121o4	3o114	853--	13217	727o2	57o24	3o516	784--	131o4		727o5	56o22	31116	785--	133o6	233o2	o6461	31613	oo9o2	133o5	-oo16				
	44	035	823o4	111o5	3o213	861--	12217	725o4	58o15	3o916	783--	132o7		825o4	62o32	31116	884--	132o2	73oo4	351o2	31614	755--	132o5	-oo16				
	3	045	825o3	181o2	29813	855--	12215	823o5	56o22	3o415	855--	131o6		727o2	57o22	3o716	755--	132o3	827o3	57o22	31315	855--	133o6	-oo16				
	13	119	724o5	3o1o2	29915	784--	13217	23oo5	57o12	3o716	284oo	131o8		13oo3	62o2o	31116	115o1	121o4	2oooo	65o3o	31514	114o1	1o3o4	-oo16				
	7	127																										
	6	129	817o3	o6464	3o414	861--	14216	722o2	4o1o4	31115	784--	132o7		73oo3	57o22	31415	785--	141o3	734o2	56o12	31815	7563-	132o4	-oo16				
	5	131	824o5	281o2	3o115	754--	14215	828o5	58o22	3o816	755--	131o7		829o4	57o12	31216	785--	132o4	23oo4	3o1o1	31614	156o1	132o4	-oo16				
	14	147	125o4	451o2	3o315	157oo	121o9	62oo4	56o32	31o18	624oo	121o7		732o1	57o22	31216	785--	123o2	4oooo	3o112	31514	456oo	122o3	-oo18				
	30	156	o18o2	56o11	3o612	oo9oo	1o216	525o4	56o31	31o16	526oo	122o4		73oo2	56o22	31316	756--	1o2o3	8oooo	56o22	31615	756--	132o3	-oo18				
	01	202																										
	6	203	o24o3	o8472	3o614	9-o--	14118	628o2	58o14	31416	584o1	131o8		234o3	65o11	31417	185o1	114oo	1o1o2	56o11	32o14	oo9o1	123o6	-oo18				
	43	218																						-oo17				
	41	224	825o2	231o2	3o814	862--	12215	723o3	4o1o2	31716	783--	132o9		528o2	58o12	31716	585oo	125oo	331o2	56112	32114	255o1	113o4	-oo17				
	77	235	815o2	151o2	3o211	755--	1o312	618o2	58o32	31o16	4253o	1121o												17				
	36	253	o22o2	3o1o4	3o312	oo9oo	11215	3oooo	57o34	3o317	325oo	11oo1		6o2o2	56o21	3o617	685oo	112o3	6o9o4	451o1	31313	655--	112o7	-oo18				
	21	305	722o2	251o2	3o613	754--	12217	533o3	56o12	3o917	4853o	131o4												19				
	64	313	821o3	1o284	31112	863--	11216	727o2	4oo54	31316	755--	121o3		6o7o3	6oo32	31417	685--	112o1	711o4	4o1o2	31715	756--	122o3	-oo17				
	95	317	726o2	3o1o2	31313	754--	11216	631o4	3o1o2	31515	3864o	122o4		813o2	4o1o2	31915	855--	122o4	711o2	251o2	31914	756--	114oo	-oo16				
	79	320	8o9o5	111o2	31511	864--	o9111	7oooo	11o42	31615	756--	12oo1		7oooo	14o42	31716	4563-	123o1	4oooo	14o41	31914	456oo	122o1	-oo16				
	98	325	7oooo	3o1o5	31211	755--	1o214	719o1	3o1o5	31314	655--	111o3		7oooo	4o1o2	31615	755--	112o3	1o9o1	o0442	32112	155oo	112o4	-9416				
	52	338	816o4	13285	31o12	853--	11218	226o5	5oo55	3o915	254oo	124oo		526o1	5oo51	31416	584oo	122o5	125o1	1o121	31512	155oo	114oo	-9316				
	81	348	22oo5	4o1o4	3o712	256oo	1o215	432o7	57o34	3o816	225o1	1o2o2		327o5	59o3o	31o16	185o2	1o2o2	o32o3	3o1oo	31512	oo9oo	1o2o5	-oo17				
	51	381	728o2	56o12	29813	755--	11112	63oo6	61o32	29916	635oo	11oo2		333o3	65o11	3o215	325oo	o91o3	135o4	58o11	3141o	146oo	o821o	-oo17				
	51	384	731o4	56o32	3oo14	755--	o9214	634o6	63o31	3o216	625oo	o91o2		232o9	65o21	3o416	225oo	o83o2	oo1o4	58o11	31414	oo9oo	o831o	-oo17				
	36	400	72oo3	o9444	31611	756--	o9112	531o1	4oo54	31817	557oo	111o3		6o2o5	4oo51	31317	685oo	116o5	3o3o4	2o1o1	31413	357oo	113o1	-oo17				
	35	406	72oo2	221o2	31212	756--	11216	731o3	5oo22	31516	755--	131o4		3o5o3	57o11	31318	315oo	127o1						18				
	170	419	723o4	o9424	31312	756--	1o116	431o3	28o54	31216	457oo	1o1o1		8o3o3	5oo32	31116	785--	115o1	711o4	171o2	31315	756--	123o1	-oo18				
	836	427	8o2o4	3o1o1	597o8	883--	o7217	8o3o3	4o1o1	6o31o	883--	o81o3		636o6	4o1o2	6o711	623oo	o83o1	8o5o6	351o2	6o1o8	852--	o73o4	-oo11				
	156	438	8oooo	12284	317o8	864--	o8213	834o3	35o54	31o14	756--	1o7o3		134o3	58o12	3o815	156oo	o98o1	o34o2	2o1o1	31313	oo9oo	1o2o4	-oo15				
	152	444	8oooo	2o1o4	315o9	862--	o8212	8o2o2	4o1o4	31o13	854--	118o3		136o6	56o21	3o716	115oo	1o5oo	ooooo	2o121	3161o	oo9oo	o82o4	-oo16				
	602	452	436o3	6oo3o	3o211	425oo	o8212	2o9o4	75o11	29414	225oo	o64oo							o36o3	4o1oo	318o9	oo9oo	o62o9	-oo15				
	207	501	7oooo	2o1oo	31212	756--	1o213	2o4o5	4oo51	3o816	225oo	1o4oo		2o4o5	5oo11	3o516	225oo	1o8o3	7o4o3	251o1	3o914	764--	113o1	-oo17				
	626	510	1o711	2o1oo	3o91o	161oo	o8212	3o911	56o1o	3oo13	354oo	o84oo		3o7o9	6oo3o	3o313	354oo	o73o3						14				
	68	513	715o3	o7464	315o8	761--	o7112	123o1	4oo54	3o915	115oo	1o8o4		736o5	3oo41	3o317	756--	117o6	1o7o2	251o1	3o413	157oo	113o1	-oo17				
	56	515	o34o2	o5434	314o9	9-o--	o9214	836o2	171o5	31211	862--	o94oo		436o4	4oo5o	3o317	455oo	117o7	336o2	241o2	3o315	355oo	115oo	-9717				
chukauten	653	523	oo2o2	58o24	3o61o	oo9oo	o8311	6o4o5	62o34	3o212	525oo	o71o3		6o4o3	62o12	3o212	4254o	o84oo	6o4o4	58o12	3o811	655oo	o83o1	-oo14				
	180	532	o36o3	o3434	3o7o8	9-o--	o8212	136o4	58o34	29515	115oo	o98o6		436o5	62o2o	29217	415oo	o86o1	1o2o3	58o2o	3oo14	1o94o	o83o5	-oo17				
	212	542	oooo0	o5434	317o8	9-o--	o7213	1o9o3	45o54	3o715	116oo	o98o1		4o4o8	6oo21	3o615	426oo	o84oo	ooooo	351o1	31611	oo9oo	o83o5	-oo16				
	971	544	oo2o8	o8424	584o7	oo9oo	o63o8	3o2o5	6oo14	594o9	315oo	o43o6		3o2o4	6oo2o	5951o	315oo	o44oo	oo41o	58o2o	596o8	oo9oo	o42o6	-oo11				
	265	609	o5o5	oo454	31oo7	9-o--	o7211	6o5o6	251o4	3o61o	862--	1o4oo		1o5o9	56o21	29o17	115oo	118o8	2o5o8	5oo21	29713	oo9o1	o93o3	-oo17				
	277	615	o4o2	o1474	298o8	9-o--	o83o8	212o7	56o34	28514	214oo	114oo		2o9o5	6oo2o	28215	225oo	o84oo	ooooo	58o2o	29411	oo9oo	o82o2	-oo17				
	805	635	1o9o7	4o1oo	5961o	114oo	o82o8	2361o	5oo5o	6oo12	224oo	o71o2		1o51o	5oo5o	6oo11	125oo	o63o1	1o4o9	5o1oo	596o9	144oo	o62o3	-oo12				
	110	632	2o7o4	221o4	3o211	255oo	1121o	1o6o8	5oo54	29317	115oo	o97o5		4o7o8	6oo2o	29o18	316o1	o87o3	2o5o6	58o2o	29914	2o81o	o72o7	-oo18				
	263	637	1o9o4	56o14	2981o	155oo	1o211	1o3o4	6oo34	29o16	115oo	1o8o2		3o4o4	62o3o	28816	315oo	o86o1	1o4o7	65o2o	29514	156oo	o73o4	-oo17				
	239	655	832o2	o1454	3o4o8	861--	o82o9	4o4o2	57o34	29315	425oo	o88o3		2o4o3	64o1o	28817	216oo	o57o3	oo4o4	5o1oo	3o114	oo9oo	o63o9	-oo18				
	216	658	o36o1	4o284	3o9o9	oo9oo	o82o7	2o5o2	65o24	29517	225oo	o87o5		2o8o3	68o2o	29217	226oo	o66o3	oo6o4	58o2o	3o613	oo9oo	o82o9	-oo18				
	336	671	4oooo	12284	311o9	3554o	o92o9	4o9o2	6oo24	29516	486oo	o88o5		3o7o1	7oo1o	29616	316oo	o73o1	oo7o1	64o1o	31111	oo9oo	o82o7	-oo18				
	239	675	oooo0	o4434	3o7o7	9-o--	o7212	536o2	58o34	29o16	525oo	1o5o7		3o9o3	65o1o	28717	326oo	o66o1	oo7o3	7oo1o	29913	oo9oo	o72o7	-oo18				
	567	685	736o4	15284	2991o	784--	o9313	5o7o8	6oo24	28814	525oo	o94oo		1o3o6	6oo12	29712	126oo	o82o5	oo3o6	4o1o2	311o9	oo9oo	o72o5	-oo14				
	638	688	o32o2	25284	29211	oo9oo	o8111	5o8o5	65o24	28315	525oo	o84oo		6o2o5	66o22	28116	685oo	o75o1	6o7o2	58o31	3o111	6o97-	o82o9	-oo16				
	363	704	oo4o4	351oo	29111	oo9oo	o83o7	1o5o7	59o3o	28o16	115oo	1o8o3		1o5o8	65o2o	27217	115oo	o85o7		o				17				
	569	706	oo712	58o2o	2931o	oo9oo	o82o7	3o712	58o3o	28414	324oo	111o1		1o914	65o2o	28414	115oo	1o5oo						14				
	372	708	oo4o6	4o1oo	2931o	oo9oo	o7111	oo3o8	5oo2o	28416	oo9oo	1o6o1		1o2o9	6oo1o	27917	115oo	o95o3	oo3o6	56o2o	28814	oo9oo	o82o4	-oo17				
	361	723	325o5	4o1oo	29712	215o1	o9219	2o7o7	56o1o	28618	2253o	118o7		3o2o8	6oo2o	27918	326oo	o85o3	636o8	56o3o	29215	4274o	o62o7	-oo19				
	553	724	2o7o5	57o3o	28811	312oo	o9312	3o7o4	6oo2o	27915	324oo	1o4oo		3o712	65o1o	27815	325oo	o96o1	4o715	6oo3o	28412	156oo	o71o1	-oo16				
	115	727	836o5	o8424	296o9	861--	o9211	o36o7	45o54	28816	oo9oo	118o5		1o4o6	5oo1o	27819	116oo	115o9	2oooo	56o2o	28414	1o931	o92o4	-oo2o				
	97	729	936o4	o2434	3o2o8	9-o--	o8112	136o3	6oo34	29118	125o1	118o8		1361o	64o1o	29o19	115oo	o96o1	1o4o5	62o1o	29513	145oo	o83o3	-oo2o				
	415	736	oooo0	o2454	29411	9-o--	1o1o9	3o6o5	62o24	27817	315oo	o76o4		1o2o8	65o2o	27317	116oo	o76o4	oo2o5	58o2o	28713	oo9oo	o73o7	-oo17				
	247	742	oo2o2	351o1	29o14	oo9oo	1o2o7	3o4o6	56o3o	28418	326oo	o88o1		1o2o5	62o1o	28318	116oo	o88o1	oo4o3	6oo1o	29413	oo9oo	o83o5	-oo19				
	413	755	ooooo	24284	3o3o9	oo9oo	o91o8	3o4o2	68o34	29215	325oo	o92o1		1o4o6	68o1o	28516	115oo	o66o5						17				
	452	761	oooo0	o2454	3o1o8	9-o--	o63o9	136o5	56o14	29212	125oo	1o8o1		4o41o	68o3o	28215	425oo	o76o4	ooooo	58o2o	2961o	oo9oo	o63o4	-oo16				
	319	763	oooo0	o2454	3o1o8	9-o--	o8111	227o5	351o4	29113	214oo	1o8o3		236o3	6oo2o	28417	215oo	o86o3	oo4o6	56o2o	29612	oo9oo	o83o5	-oo17				
	346	776	136o5	56o32	28414	115oo	o81o7	436o6	62o32	27916	425oo	o87o2		4o3o6	65o11	27816	485oo	o87o1	oo5o5	58o11	29313	oo9oo	o83o9	-oo17				
	1307	791	636o9	7oo32	585o6	624oo	o43o8	6361o	6oo12	591o8	624oo	o51o4		7o511	58252	592o9	733--	o52o4	2o414	6oo12	596o6	152o4	o52o4	-ooo9				
	252	803	oooo0	o2434	2891o	9-o--	1o1o7	934o3	o4454	28411	9-o--	118o4		ooooo	4oo54	26716	oo9oo	12711	ooooo	3o1o4	27114	oo9oo	123o1	-oo17				
	797	815	oooo0	o4454	5861o	9-o--	1o2o6	3o4o8	7oo14	6oo14	324oo	o92o4		2o7o7	7oo2o	6oo15	214oo	o76o1	oo4o4	68o2o	5921o	oo9oo	o73o5	-oo15				
	973	815	2o9o4	6oo2o	58811	213oo	o911o	3o3o2	4oo51	59514	32ooo	1o4oo		1o5o4	6oo2o	59o14	115oo	o96o2	oo7o5	56o2o	5821o	oo9oo	o64oo	-oo14				
	370	826	228o1	o1454	3ooo9	9-o--	o92o9	2o4o3	45o54	28616	215oo	117o5												18				
	734	836	1o8o3	64o3o	28712	114oo	o91o9	336o6	7oo2o	27714	315oo	o78o3		136o8	7oo2o	27614	115oo	o66o1	1o6o9	6oo1o	2941o	oo9o1	o63o5	-oo15				
	990	838	1o9o3	56o1o	28812	115oo	o92o9	211o8	7oo2o	27915	215oo	o86o3		o111o	75o1o	27216	oo9oo	o78o5	oo9o5	58o2o	28213	oo9oo	o73o4	-oo17				
	480	857	ooooo	11284	294o9	oo9oo	o921o	336o8	65o34	27516	326oo	o88o3		2o5o6	7oo3o	27317	247oo	o75oo	1o7o4	6oo2o	28413	1o93o	o73o2	-oo17				
	526	866	o36o1	5o1oo	28813	oo9oo	o911o	6o5o7	6oo3o	27916	685--	o87o3		3o2o7	62o22	27616	2464o	o67o3	oo6o3	5oo42	29311	oo9oo	o73o6	-oo16				
	401	875	129o2	56o1o	28413	1o941	1ooo7	536o7	6oo11	27616	525oo	o96o3		5o3o4	75o12	27416	1263o	o85o1	1oooo	62o21	29111	1o94o	o82o8	-oo17				
	409	893	524o1	3o1o4	28212	5o94o	11212	636o1	65o24	27o16	3253o	1o8o5		6o4o1	68o32	27o15	645oo	o74oo	3o9o1	65o12	28512	oo9o1	o83o8	-oo18				
	1465	908	o814	oo454	587o6	9-o--	o61o5	1o412	7oo14	588o8	152oo	o64oo		1o212	7oo2o	588o9	113oo	o54oo	2o625	6oo1o	583o6	243oo	o58o5	-oo1o	25-31			
	999	929	1oooo	56o3o	27813	115oo	11312	1o6o2	63o3o	26o18	115oo	128o7		1o6o5	65o1o	25519	116oo	o96o4	1o5o5	65o1o	26914	1o94o	o93o5	-oo2o				
	401	934	oo8o4	56o2o	27413	oo9oo	o91o5	124o6	56o2o	26116	116oo	128o8		1o3o7	62o2o	25419	116o1	o96o2	1o2o5	58o1o	26814	146oo	o83o5	-oo2o				
	705	946	oo2o3	6oo14	29o12	oo9oo	1o3o5	312o7	7oo14	27316	316oo	o98o5		1o9o5	65o1o	27615	117oo	o83o1	1o9o3	65o2o	29611	oo9o1	o72o6	-oo16				
	910	948	118o3	58o11	58411	116oo	o8oo1	136o5	6oo2o	59317	126oo	117o7		633o5	6oo3o	58515	685oo	o97o4	6oooo	58o21	58412	645oo	o821o	-oo17				
	2960	961	o35o7	89o2o	135o1	oo9oo	7o1o6	136o5	89o2o	136oo	12-oo	631o1		134o4	89o1o	133o1	12-4o	587o3	o36o5	89o1o	13132	oo9oo	695oo	-ooo2				
	577	962	2o4o6	58o21	5861o	12432	o811o	6o3o6	62o21	58612	625--	o88o4							1o61o	62o11	5821o	1o93o	o63o8	-oo13				
	704	963	4o1o5	62o12	27113	425oo	1o2o4	136o7	65o11	25216	125oo	o961o		436o8	65o3o	25815	3256o	o93o4	636o3	65o2o	27812	646--	o821o	-oo16				
	1735	980	729o4	o6414	595o5	75---	o43o5	532o5	o3414	595o7	58-oo	o38o1		336o3	3o284	595o5	31-4o	o41o1	711o4	o3414	597o4	76---	o43o4	-ooo9				
	542	997	623o1	58o32	27813	6853o	11oo4	7o5o8	57o32	26815	725--	1o7o4		6o5o8	5oo22	27115	626oo	o91o3	7oooo	57o22	28412	5463-	1o3o7	-oo16				

Schm.

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 7. Oktober 1962 — Nummer: 280

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	ff-ff xx gg	TTTT mmmgg
Helgoland	5	o15	2oooo	65o31	32713	214o1	123o9												2o8o7	65o3o	33113	2o931	122o3	1oo12		133o8
Westerland	12	o17																								
List	16	o2o	427o1	65o31	33112	256o1	1121o												224o1	5611-	33812	2254o	113o2	1oo11		132o3
Husum	3	o29	o34o2	o444o	329o9	oo9oo	o9113							8oooo	251o2	332o7	865--	o73o2	o13o2	o2461	336o7	oo9oo	o72o4	oooo6		118o9
Schleswig	44	o35	234o4	1o1o1	32812	oo9o1	12212	736o4	191o4	3331o	763oo	1o2o5		oo2o1	o1461	335o9	oo9oo	o91o1	51oo2	o5464	34oo9	566o1	o93o5	1ooo8		127o6
Kiel	3	o45	ooooo	57o21	32312	oo9oo	1111o							9oooo	o343-	3291o	9-o--	1o4oo	9oooo	o1454	3331o	9-o--	1o3o3	1ooo9		1341o
Norderney	13	11o	1oooo	65o1o	32512	oo9o1	o921o												913o3	o1474	3271o	9-o--	1o3o5	1ooo9		134o7
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	9o7o3	o1471	32713	9-o--	132o9	9oooo	o1454	33311	9-o--	112o6		91oo1	o1454	3311o	9-o--	1o8o2	91oo3	o1454	337o9	9-o--	o93o6	oooo8		136o7
Cuxhaven	5	131	ooooo	2o1oo	32812	oo9oo	12212												813o5	281o4	33512	862--	12oo4	1oo11		134o8
Hamburg-F. (+)	14	147	1oooo	11284	3271o	156oo	1o112	9oooo	oo454	332o8	9-o--	o81o5		9oooo	oo454	333o8	9-o--	o72o1	934o2	oo454	339o9	9-o--	o82o6	oooo7		121o7
Lübeck	10	156	8oooo	5o1o2	32714	766--	12211							9oooo	o2454	33111	9-o--	112o2	9oooo	o2454	3391o	9-o--	o92o8	1oo1o		134o2
Emden-Wolthusen	0	2o2	o36o1	o1444	327o8	oo9oo	o72o7	936o1	o1454	328o9	9-o--	o81o1		936o1	o1454	326o9	9-o--	o88o2								
Emden-Hafen	6	2o3																	9o9o2	o1454	333o8	9-o--	o83o7	1ooo8		137oo
Cloppenburg	43	216	ooooo	111o-	32212	oo9oo	111o9												914o2	o1454	331o8	9-o--	o83o9	1ooo7		132o7
Bremen	4	224	ooooo	o4444	3291o	oo9oo	1o1o8	9oooo	o1474	331o8	9-o--	o81o2		9oooo	o1454	331o8	9-o--	o8ooo	915o2	o1454	338o7	9-o--	o73o7	1ooo7		119o7
Soltau	77	235	ooooo	o4461	3241o	oo9oo	1o214												9oooo	o1454	333o6	9-o--	o62o2	oooo6		114o6
Lüchow	38	253	o16o2	121o1	32411	oo9oo	1o211												513o5	o8462	337o6	5o93o	o62o3	oooo6		113o5
Lingen	21	3o5	2oooo	221o1	32111	2o93o	1o2o6												9o9o1	o1454	327o8	9-o--	o83o3	1ooo8		129o7
Münster	64	313	o16o3	o8461	32612	oo9oo	122o8	9oooo	o1474	329o9	9-o--	o91o3		921o4	o1454	326o9	9-o--	o98o3	1oooo	o1454	33oo6	oo9o1	o63o1	1ooo6		125o6
Osnabrück	95	317	ooooo	161o2	32712	oo9oo	112o8	9oooo	oo474	331o9	9-o--	o81o3		9o9o2	oo454	332o8	9-o--	o81o1	9o8o2	o1454	335o8	9-o--	o83o3	oooo7		126o5
Gütersloh	79	32o	ooooo	111oo	3261o	oo9oo	1o2o6	ooooo	o1444	333o6	oo9oo	o61o7		9oooo	oo474	33oo5	9-o--	o57o3	ooooo	o1424	334o4	oo9oo	o43o4	-ooo4		-----
Salzuflen	98	325	oo4o1	o8444	33o1o	oo9oo	o92o8		4										9oooo	o1454	336o6	9-o--	o63o2	1ooo5		112o6
Hannover L.	57	338	ooooo	o1464	327o7	oo9oo	o7211	9oooo	o1454	329o6	9-o--	o61o2		9o8o1	o1454	331o7	9-o--	o72o2	9o9o4	oo454	335o7	9-o--	o72o4	oooo5		o99o5
Braunschweig-V.	81	348	331o2	o846o	3261o	354oo	1o2o9	916o3	o1474	335o7	9-o--	o71o7		918o2	o1474	333o5	9-o--	o46o2	9oooo	o1454	339o4	9-o--	o43o6	oooo4		1o6o2
Berlin-Dahlem	51	381	oo2o4	481oo	328o8	oo9oo	o7213	oo4o2	3o1oo	331o6	oo9oo	o61o3		9o4o3	o1474	336o8	9-o--	o72o5	8o5o6	231o4	34oo8	861--	o81o4	1ooo5		11oo3
Berlin-Tempelhof	51	384	oo2o4	56o2o	32911	oo9oo	o9214	oo5o4	4o1oo	333o9	oo9oo	o81o4		8o2o6	251o4	337o8	862--	o73o4	8o6o6	241o4	34oo8	862--	o71o3	oooo7		126o4
Düsseldorf	36	4oo	oo5o3	o746o	32111	oo9oo	1o1o6	oo6o3	12284	324o8	oo9oo	o73o3		oo5o2	o9424	323o5	oo9oo	o48o2	oo7o1	o6464	322o4	oo9oo	o46o1	oooo3		1175o
Bocholt	25	4o6	oo9o2	221oo	32312	oo9oo	112o3		4										9o9o4	oo454	323o8	9-o--	o84oo	1ooo8		129o6
Essen-Mülheim	120	41o	o11o4	151o1	32o12	oo9oo	112o5	o12o2	121o1	3211o	oo9oo	o94oo		o12o5	2o1oo	32oo9	oo9oo	o87o1	o11o5	3o1oo	321o7	oo9oo	o64oo	1ooo7		13oo6
Kahler Asten	836	427	9o81o	oo454	6o3o8	9-o--	o82o1	91oo9	oo454	6o1o7	9-o--	o7oo1		o1o11	o9444	597o7	oo9oo	o77o3	9o911	oo454	598o6	9-o--	o63o2	1ooo5		o77o4
Kassel	158	438	934o1	oo474	324o9	9-o--	o81o9	9oooo	o3474	33oo8	9-o--	o8oo5		9oooo	oo454	327o7	9-o--	o78o4	934o1	oo454	336o6	9-o--	o61o8	oooo6		1o4o6
Göttingen	150	444	ooooo	o3464	331o6	oo9oo	o4212							9oooo	oo5o4	331o7	9-o--	o74oo	9oooo	o15o4	339o6	9-o--	o63o7	194o5		o86o2
Braunlage	607	452	o36o4	4o1oo	33oo8	oo9oo	o72o8												oo4o6	62o1o	335o7	oo9oo	o43o8	oooo6		o86o2
Aachen	207	5o1	oo4o2	181o1	31411	oo9oo	1o2o3	oo4o2	181o1	316o9	oo9oo	o9ooo		oo4o2	121oo	311o7	oo9oo	o78o7	9oooo	o1474	312o6	9-o--	o64oo	oooo6		115o4
Nürburg	626	51o							o										o11o9	121oo	316o6	oo9oo	o54oo	oooo6		1ooo5
Köln	68	513	oo9o3	4o1oo	3161o	oo9oo	o921o	o12o5	3o1oo	317o7	oo9oo	o72o1		o14o2	o3444	316o4	oo9oo	o48o3	o15o3	o2424	316o3	oo9oo	o34oo	oooo2		1o7o1
Koblenz	96	515							o										9oooo	o1454	324o7	9-o--	o74oo	oooo7		118--
Fuchskauten (Marienberg)	652	523	oo4o6	3o1o1	321o8	oo9oo	o82o5												9o2o6	o4454	324o6	9-o--	o64oo	1ooo6		o92o3
Gießen	185	532	o32o2	58o2o	3121o	oo9oo	o82o8							934o4	o4474	369o7	9-o--	o68o3	834o4	3o1o4	315o7	864--	o63o5	oooo7		112o3
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	2o1oo	329o7	oo9oo	o62o8												9o4o4	o2454	333o5	9-o--	o53o3	oooo3		o94o5
Wasserkuppe	921	544	oo611	57o2o	594o7	oo9oo	o31o2	oo511	56o2o	593o6	oo9oo	o44oo		oo811	4o1oo	59oo5	oo9oo	o46o2	oo81o	4o1oo	59oo5	oo9oo	o45oo	1ooo5		o75o3
Trier-Petrisberg	265	6o9	oo5o7	56o2o	3o311	oo9oo	o82o3	oo5o3	5oo2o	3o6o9	oo9oo	o75oo		oo512	5oo2o	295o8	oo9oo	o7811	oo51o	4o1oo	3o3o7	oo9oo	o63o5	oooo7		1o8o6
Deuselbach	479	615							o										3o5o9	4o1oo	296o7	364oo	o68o1	oooo7		1ooo5
Kl. Feldberg/T.	805	635	oo7o9	52o2o	595o8	oo9oo	o52o2	oo912	64o2o	593o7	oo9oo	o57o1							o1114	251oo	586o6	oo9oo	o52o2	oooo6		o89o4
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o7	56o2o	3o711	oo9oo	o82o6	oo6o4	5o1oo	31oo7	oo9oo	o62o2							oo5o4	281oo	3o9o6	oo9oo	o52o3	oooo5		116o1
Darmstadt	263	639	oo6o7	75o2o	3o211	oo9oo	o72o2												oo9o7	251oo	3o4o7	oo9oo	o64oo	oooo7		114o4
Würzburg	259	655	o1oo2	321oo	31o11	oo9oo	o82o5	ooooo	121oo	316o9	oo9oo	o82o4		ooooo	o946o	313o7	oo9oo	o78o5	ooooo	o8444	319o7	oo9oo	o63o5	oooo6		115o4
Bad Kissingen	216	658	o36o2	58o2o	32oo8	oo9oo	o72o8												oo2o3	251oo	328o5	oo9oo	o42o3	oooo2		o95o1
Coburg	336	671							o										9oooo	o3454	335o3	9-o--	o23o2	oooo3		o93oo
Bamberg	239	675	o86o2	7oo1o	31o11	oo9oo	o82o8		o					ooooo	62o2o	317o6	oo9oo	o54oo	ooooo	251oo	322o3	oo9oo	o32o3	oooo3		113o2
Hof	567	685	o36o4	151oo	32oo8	oo9oo	o72o5	o36o2	151oo	326o6	oo9oo	o61o1							9o5o3	oo45o	329o5	9-o--	o53o3	oooo4		o89oo
Weiden	438	688	oo1o2	58o21	311o8	oo9oo	o72o5		o					ooooo	251oo	317o5	oo9oo	o48o7	ooooo	351oo	321o3	oo9oo	o43o3	oooo4		1o15o
Berus	363	704							o										oo5o7	251oo	286o7	oo9oo	o66o1	oooo7		114o5
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo518	4o1oo	295o7	oo9oo	o65oo	oooo7		1o3o6
Saarbr.-Ensheim	323	7o8	oo3o9	56o2o	29311	oo9oo	o71o1	oo3o9	451oo	292o9	oo9oo	o76o4		oo3o9	4o1oo	288o8	oo9oo	o77o5	oo31o	3o1oo	29oo7	oo9oo	o64oo	1ooo6		118o6
Neustadt/Wstr.	161	723	o36o2	4oo52	29312	oo9oo	o84oo							ooooo	251oo	296o7	oo9oo	o68o4	ooooo	2o1oo	299o6	oo9oo	o53o1	oooo6		127o2
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo511	56o1o	2931o	oo9oo	o71o3												oo71o	58o2o	293o8	oo9oo	o73o1	oooo7		112o6
Karlsruhe	115	727	ooooo	56o2o	289o9	oo9oo	o82o3		o										oo4o3	251oo	294o7	oo9oo	o76o2	oooo5		112o2
Mannheim	97	729	oo4o5	56o2o	3o11o	oo9oo	o71o4		o										oo4o6	451oo	3o2o8	oo9oo	o63o3	oooo7		112o4
Stuttgart-Echt.	405	738	oo2o2	58o2o	29511	oo9oo	o72o3	oo2o1	56o2o	296o9	oo9oo	o67o1		ooooo	58o2o	292o9	oo9oo	o78o4	o35o4	3o1oo	296o7	oo9oo	o75oo	oooo6		117o4
Öhringen	248	742	oo4o2	56o2o	3o2o9	oo9oo	o72o4		o										oo5o2	3o1oo	3o4o7	oo9oo	o63o2	oooo7		1o9o5
Ansbach	413	755							o										ooooo	2o1oo	316o7	oo9oo	o62o4	oooo5		1o8o3
Weißenburg/Bay.	422	761	o18o2	5o1oo	312o6	oo9oo	o52o8		o					ooooo	121oo	311o5	oo9oo	o48o2	9oooo	o1454	318o4	9-o--	o83o4	oooo3		o88o2
Nürnberg	310	763	o1oo2	58o2o	3o31o	oo9oo	o82o5	ooooo	5o1oo	318o6	oo9oo	o42o7		ooooo	2o11o	317o3	oo9oo	o26o4	ooooo	o646o	322o2	oo9oo	o22o4	oooo2		112o1
Regensburg	376	776	oo2o4	58o2o	3o61o	oo9oo	o72o8	o33o1	58o2o	312o8	oo9oo	o71o2		o36o1	56o2o	3o8o8	oo9oo	o78o3	1oooo	351oo	313o7	1o94o	o63o2	oooo6		117o3
Gr. Falkenstein	1307	791	8o218	582o5	597o5	86o--	o52o1		5				26	9o4o5	o1454	588o4	9-o--	o42o2	9o4o2	o1454	587o5	9-o--	o58o1	o97o4	26	o6oo3
Freiburg	252	8o3	oo2o3	4o1oo	27711	oo9oo	o91o3	oo3o6	56o2o	2721o	oo9oo	o88o5		o36o3	3o1oo	27oo8	oo9oo	o77o5	ooooo	3o1oo	274o6	oo9oo	o53o3	oooo6		112o3
Freudenstadt	797	815	oo9o2	65o2o	585o8	oo9oo	o74oo												6o4o3	251o1	567o5	662oo	o57o4	oooo5		o97o2
Klippeneck	973	818	oo913	62o2o	578o8	oo9oo	o54oo												oo925	6oo2o	551o6	oo9oo	o461o	oooo6	25-3o	o92o[illegible]
Tübingen	370	826																	9oooo	o1454	3o7o3	9-o--	o36o3	oooo3		115o3
Stötten	734	836	o1111	6oo2o	3o3o8	oo9oo	o62o3												o1213	56o2o	3o1o7	oo9oo	o57o3	oooo6		1o1o5
Ulm	480	838	o36o4	58o2o	29o11	oo9oo	o72o4	oo9o6	58o2o	291o9	oo9oo	o77o1							o36o8	56o2o	292o8	oo9oo	o62o1	1ooo7		112o5
Augsburg	480	852	oo7o4	57o2o	297o9	oo9oo	o61o5	oo7o6	57o2o	3o2o7	oo9oo	o68o1		oo7o8	57o2o	3o1o7	oo9oo	o56o2	oo7o3	56o2o	299o6	oo9oo	o56o4	oooo6		1o4o4
München-Riem	526	866	oo7o3	56o2o	2991o	oo9oo	o73o4	o12o4	57o2o	3o3o8	oo9oo	o74oo		ooooo	56o2o	3o8o5	oo9oo	o48o3	1o5o4	2o11o	3o5o5	1o93o	o47o3	oooo4		1o8o1
Mühldorf	401	875							1					7oooo	58o22	31oo6	768--	o68o2	7oooo	481o1	3o8o6	4673-	o66o1	1ooo5		111o[illegible]
Passau	409	893	4oooo	6oo2o	2891o	4o93o	o82o9	133o1	57o1o	2971o	156oo	o88o1		818o1	58o31	295o9	855--	o86o4	527o1	57o11	295o9	5553o	o84oo	oooo9		113o6
Feldberg/Schw.	1486	9o8	oo927	6oo1o	583o5	oo9oo	o45oo		4				27-33						9o837	oo454	553o3	9-o--	o3712	1ooo3	37-45	o61o[illegible]
Konstanz	399	929							o										oo6o3	6oo2o	2631o	oo9oo	o76o6	ooo1o		128o5
Friedrichshafen	401	934	oo2o7	56o2o	27412	oo9oo	o71o3	oo2o6	56o2o	2741o	oo9oo	o68o3		oo3o5	56o2o	273o9	oo9oo	o66o5	oo4o5	56o2o	27oo8	oo9oo	o66o4	oooo8		132oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo7o2	4o1oo	312o6	oo9oo	o51o1	oo9o5	3o1oo	315o4	oo9oo	o48o3		oo9o2	3o1oo	31oo4	oo9oo	o38o5	oo4o2	58o1o	3o2o5	oo9oo	o47o4	oooo3		o84oo
Oberstdorf	810	948							2										7oooo	181o2	581o7	763--	o68o5	oooo5		1o6o3
Zugspitze	2960	961	o36o5	89o2o	[illegible]	oo9oo	567o2	oo412	89o2o	12453	oo9oo	618o4		oo1o6	89o2o	11452	oo9oo	597o8	1121o	89o2o	1o854	11o48	597o7	6oo54		513--
Hohenpeißenberg	977	962							o										oo716	5841o	57oo6	oo9oo	o58o6	1ooo6	26	o94o5
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	65o22	28711	757--	o82o4		2					ooooo	65o11	298o5	oo9oo	o45o2	116o1	65o21	295o6	157oo	o47o2	1ooo5		12oo2
Wendelstein	1735	990	1o9o8	56414	597o3	16-oo	o34oo		4					oo912	7oo2o	588o3	oo9oo	o16o4	o11o7	651oo	585o3	oo9oo	o16o3	1ooo3		o4oo1
Berchtesgaden	542	997							2										7oooo	4o1o2	3o2o8	657--	o84oo	1ooo8		1o8o3

Wi.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 28o

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 7. Oktober 19[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	327o3	68o3o	31716	324oo	142o7	127++	
15	gestern	1ooo2	231o6	72o2o	32115	125o1	131o4	131++	
18	gestern	1ooo2	132o3	72o2o	32514	144oo	122o4	132++	3oo52
21	gestern	1ooo2	72o2o	33213	oo9oo	122o7	1oo++	+++++	
00	heute	1ooo2	o11o4	7oo2o	33413	oo9oo	131o2	111++	
03	heute	1ooo2	114o6	72o2o	32813	+++++	128o6	114++	
06	heute	1ooo2	912o5	o2454	33811	9+o++	1131o	112++	3oo57
09	heute	1ooo2	911o7	o1454	35o11	9+o++	11212	111++	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo7	828o6	97o22	31315	856++	151o5	128++	
15	gestern	1ooo7	13oo7	98o1o	32o15	oo9o2	132o7	13o++	
18	gestern	1ooo7	2oooo	98o2o	32614	9++++	132o6	1++++	3oo5o
21	gestern	1ooo7	2oooo	98o2o	33814	9++++	12212	1oo++	
00	heute	1ooo7	ooooo	98o2o	33914	oo9oo	131o1	1oo++	
03	heute	1ooo7	116o3	97o3o	33214	9++++	138o7	116++	
06	heute	1ooo7	811o7	97o32	34o14	856++	123o8	11+o	3oo51
09	heute	1ooo7	71 o9	97o12	35814	786++	13218	116+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	827o7	961o2	31816	855++	152o6	127+o	
15	gestern	1ooo3	334o6	96o11	31917	125o2	142o1	134+o	
18	gestern	1ooo3	3o5o6	98o2o	32815	oo9o2	142o9	1o5+o	3oo5o
21	gestern	1ooo3	1o7o5	98o1o	33514	9++++	132o7	1o7+o	
00	heute	1ooo3	5oooo	97o32	34o14	9++++	132o5		
03	heute	1ooo3	3oooo	97o1o	33214	9++++	138o8	1oo+o	
06	heute	1ooo3	816o7	96o24	34113	864++	133o9	116+o	3oo53
09	heute	1ooo3	814o8	95o24	35813	864++	12217	114+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo8	8oooo	96o24	29816	8o95+	132o6	1oo++	
15	gestern	1ooo8	813o5	93464	29914	8o95+	132o1	1131o	
18	gestern	1ooo8	819o5	961o4	31o14	9++++	14211	119++	3ooo2
21	gestern	1ooo8	8oooo	96o22	32o14	9++++	1221o	1oo++	
00	heute	1ooo8	o36o5	94421	32612	oo9oo	112o6	136++	
03	heute	1ooo8	935o3	93454	32712	9+o++	111o1	135++	
06	heute	1ooo8	9oooo	92474	33o1o	9+o++	1o2o3	1oo++	39754
09	heute	1ooo8	912o3	92454	33511	9+o++	1o2o5	112++	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	426o5	97o12	31815	11542	14217	12321	
15	gestern	1ooo4	332o5	97o2o	32o15	12541	142o2	1oooo	
18	gestern	1ooo4	333o4	97o2o	32114	9++++	132o1	1++++	3oo52
21	gestern	1ooo4	2oooo	97o2o	33o14	9++++	133o9	1++++	
00	heute	1ooo4	ooooo	97o2o	33213	oo9oo	132o2	1++++	
03	heute	1ooo4	2oooo	97o2o	33213	9++++	134oo	1++++	
06	heute	1ooo4	413o3	97o2o	33413	495oo	132o2	1oooo	3oo52
09	heute	1ooo4	918o7	o9474	35o13	9+o++	12216	1oooo	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo9	8oooo	3o1o2	3o517	652+	162o4	1oo+o	
15	gestern	1ooo9	818o4	4o1o2	31214	oo95+	132o7	118+o	
18	gestern	1ooo9	818o5	4o1o2	31914	9++++	143o7	118+o	3ooo1
21	gestern	1ooo9	o18o3	4o1o2	32613	oo9oo	132o7	118+o	
00	heute	1ooo9	827o6	o1471	33311	9++++	112o7	127++	
03	heute	1ooo9	933o3	o1454	33812	9++++	122o5	133++	
06	heute	1ooo9	9oooo	oo454	34o11	9+o++	112o2	1oo+o	3oo55
09	heute	1ooo9	9o9o3	o1454	3581o	9+o++	o9218	1o9+o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	825o5	96o22	3o815	866++	14213	1oo+o	
15	gestern	1ooo5	629o5	97o22	31o15	6o99o	132o2	1oo+o	
18	gestern	1ooo5	236o5	98o11	31o15	9++++	124oo	1oo+o	3oo51
21	gestern	1ooo5	oo3o4	97o1o	32215	oo9oo	14312	1oo+o	
00	heute	1ooo5	ooooo	98o2o	32614	oo9oo	132o4	1oo+o	
03	heute	1ooo5	ooooo	97o2o	32814	oo9oo	122o2	1oo+o	
06	heute	1ooo5	812o6	97o22	33114	8o92+	132o3	1oo+o	3oo52
09	heute	1ooo5	718o9	96o22	34213	755++	12211	118+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo6	625o6	2o1o4	3o913	654++	122o8	125++	
15	gestern	1ooo6	725o5	151o2	31113	754++	122o2	125++	
18	gestern	1ooo6	723o3	151o2	31513	9 ++	122o4	123++	3ooo1
21	gestern	1ooo6	823o4	2o1o2	32713	9++++	13312	123++	
00	heute	1ooo6	9oooo	96oo2	33112	9++++	122o4	1oo++	
03	heute	1ooo6	9oooo	o5464	33112	9+o++	121oo	1oo++	
06	heute	1ooo6	9oooo	o1454	33811	9+o++	113o7	1oo++	39253
09	heute	1ooo6	936o5	o1454	35411	9+o++	11216	136++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o625	324o9	5o514	8oo21	987o8	38541	oo214	o5oo4	1o533		
12	gestern	7o627	32612	4o612	8oo21	999o9	38541	ooo12	oo1o5	1o533		
15	gestern	7o626	32715	7o612	8oo21	oo3o9	795++	oo1o4	oo1o5	1o533		
18	gestern	7o626	32718	4o514	8oo12	oo3o9	3254o	oo4oo	oo1o5	1o534		+)7oo++
21	gestern	7o626	32721	6o513	8o252	oo6o8	3254o	oo2o3	o51o4	1o434		
00	heute	7o626	329oo	6o113	8oo38	oooo8	6954o	oo6o6	o51o4	1o233		
03	heute	1o625	327o3	3o212	8oo21	99oo8	355oo	3381o	o51o3	1o233		
06	heute	1o623	32oo6	6o316	75251	973o7	695oo	33617	o53o3	1o233		+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7366o	o21o9	52238	65258	oo11o	4946o	6122o	oo1o7	17253		
12	gestern	73659	o2o12	72236	6o258	o1o1o	6946+	oo1o9	oooo7	17252		
15	gestern	73659	o2o15	72243	568o8	o2oo9	6946+	oo31o	o52o6	17255		
18	gestern	73659	o2118	62428	658o8	o64o9	754++	oo244	o51o8	1745o		+)79528
21	gestern	7366o	o2121	62528	658o8	o9oo9	694oo	62226	o52o8	12559		
00	heute	13659	o18oo	62532	7o158	127o8	694oo	oo237	o55o4	12559		
03	heute	13659	o19o3	82527	658o2	154o7	894++	oo227	o55o6	12566		
06	heute											+)79118

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	5323o	63268	12oo3	524oo	oo6o5	o565o	12937		
12	gestern	7o565	51o12	6322o	63158	129o4	624oo	oo31o	o5652	13o36		
15	gestern	7o565	51o15	73218	63o22	127o4	785++	oo8o2	o5552	13o35		
18	gestern	7o565	51o18	63212	63o22	129o4	514o6	oo1o2	o5553	13o35		
21	gestern	7o565	51o21	83212	69152	137o4	845++	oo3o7	o5553	13o34		
00	heute	1o565	51ooo	8291o	63o2o	14oo4	845++	oo3o3	o5551	13o33		
03	heute	1o565	51oo3	829o5	63o22	13oo4	845++	oo81o	o55o1	13o33		
06	heute	1o565	51oo6	629o6	63o12	123o4	455o1	oo7o7	o55o1	13332		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o588	19oo9	62325	98o31	o8511	31442	51335	o51o8	12356	12o57	
12	gestern	7o588	19112	81917	97o21	o8912	1157+	oo1o4	oooo8	12o44	12496	
15	gestern	7o589	19o15	81615	97616	o8o1o	5742+	oo7o9	o53o7	11844	12256	
18	gestern	7o589	19118	81o18	97616	o35o9	6742+	oo845	o55o9	11o33	12256	
21	gestern	7o589	19121	81823	97o26	99o13	873++	oo645	oo312	11634	12156	
00	heute	1o589	191oo	81734	96616	95712	873++	oo833	oo112	11747	12o56	
03	heute	1o59o	191o3	81931	97o26	93912	874++	oo518	oo212	11749		
06	heute	1o591	191o6	82523	97o26	97311	855++	oo234	o521o	12347	149+9	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o528	355o9	22717	69158	o23o9	225oo	oo7o2	o54o3	12657		
12	gestern	7o528	35512	52919	69158	o28o8	525oo	oo3o5	o54o4	12757		
15	gestern	7o528	35515	62925	658o1	o28o7	625oo	oo4oo	o54o5	12857		
18	gestern	7o528	35518	43226	69258	o44o8	3256o	oo217	o55o4	12957		
21	gestern	7o528	35521	53228	69251	o58o9	525oo	oo214	o53o4	13o56		
00	heute	1o528	355oo	23222	69o21	o72o8	225oo	oo214	o54o2	13o56		
03	heute	1o528	355o3	23223	69o2o	o73o8	225oo	oooo2	o54o4	13o56		
06	heute	1o528	355o6	33229	69o2o	o84o8	325oo	oo31o	o55o3	13o56		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o523	199o9	71925	96o32	1o914	755++	oo7o7	oo213	11935	12259	
12	gestern	7o523	19912	71925	97o12	1o615	3o932	oo7o3	oo313	11935	12248	
15	gestern	7o524	2oo15	71925	97o32	o7o15	26618	61836	oo412	11938	12357	
18	gestern	7o524	2o118	81836	966o6	o2714	37577	oo743	oo212	1693o	12358	91151
21	gestern	7o525	2o121	81835	96o26	o1314	864++	oo614	oo213	16833		
00	heute	1o525	2oooo	8182o	96o26	o1614	865++	oooo3	oo314	16832		
03	heute	1o525	2ooo3	8182o	95636	99314	873++	oo723	oo214	11845		
06	heute	1o525	2oo6	8o212	96636	o1412	864++	oo221	o5211	13434		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o44o	41oo9	73426	658o8	15512	755oo	oo219	o59o7	13357		
12	gestern	7o44o	41o12	73234	69o28	17613	735oo	ooo22	o59o7	13258		
15	gestern	7o44o	41o15	53416	69168	18612	535oo	oo2o8	o6oo6	13257		
18	gestern	7o44o	41o18	43226	69168	17613	435oo	oo7o8	o57o6	13257		
21	gestern	7o44o	41o21	83228	69168	19o12	6557+	oo314	o6oo8	13257		
00	heute	7o44o	41ooo	82922	698o8	19512	6257+	oo1o5	o59o9	13157		
03	heute	1o44o	41oo3	83222	69o28	19112	856++	oo8o5	o59o7	1++++		
06	heute	1o44o	41oo6	83617	656o2	18212	8o12+	oo7o8	o6oo8	1++++		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o451	161o9	51oo5	8oo11	23516	1844o	oo6o3	o5114	1oo+o	13o65	
12	gestern	7o451	16112	5161o	8oo31	22817	5244o	oo8o7	ooo15	1oo+o	13o65	
15	gestern	7o453	16215	31812	8oo11	21117	3254o	oo817	o5o15	11821	13o63	
18	gestern	7o453	16118	11812	8oo21	2o317	185o2	oo7o8	o5o15	11921	13o64	+)7oo++
21	gestern	7o453	16121	71812	7oo31	2o317	755++	oo4oo	o5115	11821	13o62	
00	heute	1o454	161oo	71614	6oo31	18817	763++	oo715	o5116	11731	13o62	
03	heute	1o453	161o3	71814	6oo22	17816	755++	oo71o	o5214	11732	13o62	
06	heute	1o454	161o6	81816	56532	16416	864++	oo614	o5315	11732	13o62	+)7[illegible]++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o35o	48oo9	332o7	5oo3o	2o124	225o1	oo1oo	o5217	133++		
12	gestern	7o35o	48o12	8o521	698o1	22223	885++	oo322	o5519	1o234		
15	gestern	7o35o	48o15	8o72o	69258	21923	425o1	oo6o3	o5417	1o434		
18	gestern	7o35o	48o18	8o518	69o28	21722	61571	oo6o2	o5516	1o445		
21	gestern	7o35o	48o21	4o717	69o21	22321	415o1	oo3o5	o5714	1o435		
00	heute	1o35o	48ooo	5o914	69o21	23221	515oo	oo21o	o5716	1o635		
03	heute	1o35o	48oo3	2o912	69o21	22921	215oo	oo8o3	o5616	1o734		
06	heute	1o35o	48oo6	1o915	69o21	22o22	115oo	oo8o8	o5618	1o834		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. [illegible]

Sonntag, den 7. Oktober 1962

Meldungen vom 6.10.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dPH	1dPH	QSSss	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
73559	03006	12212	98024	27812	00301	01400	70000	00011	1272e	Meerkatze	
73559	03009	12409	98030	29213	00301	00214	00111	1242e	+++++	Meerkatze	
73559	07012	12411	98032	30013	00902	00308	00211	1242e	+++++	Meerkatze	
73559	03015	12408	97022	30813	00902	01208	00112	1222e	149+1	Meerkatze	
73552	03018	25110	97015	31012	00902	00202	70000	05011	1212e	Meerkatze	
73545	03515	30823	98020	04107	21541	64137	05403	10833	12243	Poseidon	
73537	07500	32709	97022	26014	885++	24211	00111	12721		Gauss	
73442	51200	43516	98021	24710	44300	55247	05903	13522		Berlin	
73233	53400	31103	99022	14027	23401	56306	05122	1++++		Bremerhaven	
73430	39400	23013	99010	09011	23400	23105	05504	13o++		Heidelberg	
73371	04906	22502	98021	21022	224++	24210	00619	+++++		Nordland	
73541	07006	12302	98010	27213	+++++	+++++	00l++	+++++		H.Everling	
73470	07706	12909	97021	2 915	+++++	+++++	05l++	+++++		Vikingbank	
73542	01506	12305	97020	29212	+++++	00205	05l++	12821		Gelsenkirchen	
73525	05506	82712	97021	26013	804++	14400	05112	12721		Gauss	
73509	01707	82015	97022	16914	+++++	00228	00344	12021		Regensburg	
73543	05306	72707	98032	28514	4849o	64725	00o++	127++		Möwe	
7o47o	45909	83524	97008	21205	3747+	00215	0466++	13535		Hanseat	
7o183	36606	03618	98000	11524	00900	+++++	+++++	+++++		Najade	
7o588	04909	82224	98022	18514	+++++	+++++	00l++	+++++		C.Wiederkehr	
7o558	07809	82115	98022	22811	+++++	62705	05344	12125		Bremerhaven	
7o595	05509	42118	98021	18412	+++++	+++++	05244	121+4		Rotersand	
7o593	30009	79909	98022	00209	+++++	+++++	05344	+++++		Uranus	
7o585	08709	82213	96525	20212	+++++	00215	00l++	12221		Regensburg	
7o560	03409	82215	96104	23014	+++++	00209	00l++	12232		Berlin	
7o479	04012	40913	98021	28216	+++++	+++++	01l++	+++++		Vikingbank	
73559	03311	32403	98010	30314	+++++	+++++	00244	+++++		H.Davidsen	
7o519	34209	42809	99021	03409	+++++	54+++	05644	1284l		Heheweg	
7o589	06012	82418	97022	20514	+++++	+++++	00444	+++++		C.Wiederkehr	
7o591	13612	82113	98022	13912	+++++	+++++	00344	+++++		H.Kern	
73585	04012	72707	97022	26012	+++++	+++++	05244	+++++		M.Föcher	
73542	03212	22802	97020	32015	+++++	+++++	00l++	+++++		G.Dahrendorf	
7o592	28712	59909	99012	02109	+++++	+++++	05344	+++++		Uranus	
7o730	64512	22011	99000	15928	21500	15216	00226	12031		Brake	
73596	07912	82713	96022	27912	855++	64219	05011	12721		Gauss	
7o575	08712	82011	97022	21613	+++++	00214	00344	12021		Regensburg	
7o356	32512	22009	99021	22324	21631	+++++	05603	+++++		Anita	
7o4o8	27612	81913	98022	16021	555++	56715	00119	11923		Wesermünde	
7o517	13112	61913	97011	24715	+++++	+++++	00730	65715		Flensburg	
7o21o	10512	70805	98022	14927	21401	56311	05122	1o52o		Bremerhaven	
73376	08212	72709	98031	20723	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
7o66o	20612	40913	98012	03807	+++++	00316	05144	1o924		Mainz	
7o810	35212	42811	99021	04809	+++++	55+++	05644	1284l		Heheweg	
7o604	47112	09902	05504	+++++	+++++	+++++	00444	+++++		Württemberg	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dPH	1dPH	QSSss	
7o650	53312	80000	98022	07003	+++++	00210	05244	1oo+o		Saarbrücken	
7o47o	45912	83224	98258	23708	53463	00215	06244	13237		Hanseat	
7o6o2	47212	12809	98020	05504	+++++	+++++	00344	+++++		Thüringen	
7o446	14312	81305	97031	24018	846oo	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
7o574	41512	73209	98023	00208	752++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
7o436	55012	43505	98012	30711	00595	65217	05807	13421		Berlin	
7o461	46312	53127	99158	21006	525oo	6523o	06001	+++++		Nordmeer	
7354o	03514	22807	98010	29814	00903	64213	000++	129+o		Möwe	
7o47o	45915	53224	98028	23109	39463	00204	05844	1323?		Hanseat	
7o332	66812	41811	99020	13529	424oo	16400	05244	1184l		Vegesack	
7354o	01515	12509	97020	31014	+++++	+++++	00244	125+l		Dohrnbank	
7o575	08715	82018	97022	22013	+++++	00204	00344	12022		Regensburg	
7o646	53215	83502	98022	07603	+++++	02400	05144	13541		Essen	
7o512	36215	53215	98272	05309	+++++	55+++	05844	132+2		Heheweg	
73565	02017	52405	98032	30313	+++++	+++++	00044	+++++		H.Davidsen	
7o496	35812	33113	99020	07710	314++	24207	05304	13121		Heidelberg	
7o464	03018	30711	97101	25217	+++++	+++++	05144	+++++		Vikingbank	
7o59o	08218	82024	97022	16512	+++++	+++++	00l++	+++++		C.Wiederkehr	
7o595	04018	72813	98022	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		St.Loman	
7o47o	45918	82924	98028	21807	53464	00713	06244	12937		Hanseat	
73567	07718	52713	97011	29413	45701	44304	05211	12721		Gauss	
7354o	01518	22402	97020	31514	+++++	00404	00l++	124+o		Gelsenkirchen	
7o575	08718	72021	97012	23113	+++++	00211	00344	12014		Regensburg	
7o199	61918	40709	99021	13928	32401	56819	05123	1o721		Bremerhaven	
73373	08218	53605	98022	19523	2148+	24400	00818	+++++		Nordland	
7o438	16318	41705	99011	21518	42500	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
73541	07018	10000	98010	31014	00044	+++++	+++++	+++++		H.Everling	
7o591	15718	81613	97202	06112	+++++	+++++	00344	+++++		F.Kern	
7o43o	57219	70804	98031	27814	7o85o	65724	05407	1o821		Berlin	
7o567	42918	73313	98022	+++++	+++++	+++++	05606	733++		Transpacific	
7o498	33418	23107	98251	06813	23500	24400	00207	13121		Heidelberg	
7o243	65418	81811	99020	14529	884++	15202	000++	118+1		Vegesack	
7o56o	08418	62113	98012	24414	+++++	00202	00244	12121		Berlin	
7o56o	08221	81909	98022	23911	+++++	51400	05244	11924		Bremerhaven	
7o63o	20721	41409	98020	06507	+++++	+++++	05244	114+3		Neuminster	
7o65o	24621	80609	98022	05507	+++++	00306	05144	1o622		Mainz	
7o47o	45921	83224	97258	21108	4346+	00707	06144	13237		Hanseat	
7o672	22121	20002	98011	09105	+++++	+++++	05444	1oo+o		Dortmund	
73571	03821	32205	98011	30511	+++++	+++++	05344	+++++		M.Föcher	
7o575	08721	81921	97032	23113	+++++	00400	00344	11914		Regensburg	
73549	05521	10000	98020	31214	+++++	+++++	00644	+++++		Düsseldorf	
7o645	54021	73607	97032	08102	+++++	+++++	05044	13621		Braunschweig	
7o65o	26821	80913	98022	04507	+++++	+++++	05044	1o9+2		Passau	

SOOS-LMAK

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73376	08006	32102	98020	25012	24500	00204	00011	12432
73576	01003	32106	98020	25212	20660	00002	00011	12321
73576	03004	32108	98030	25212	40754	00305	00010	12321
73576	05009	03509	98021	27012	40754	00213	00111	12321
73576	05012	03709	98021	27813	30831	00108	00211	13321
73576	05015	33709	98021	28313	40908	00205	00311	13321
73576	05018	33305	98011	29013	00908	00207	00211	12321
73576	01021	32005	98020	30113	20740	00311	00211	12021

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

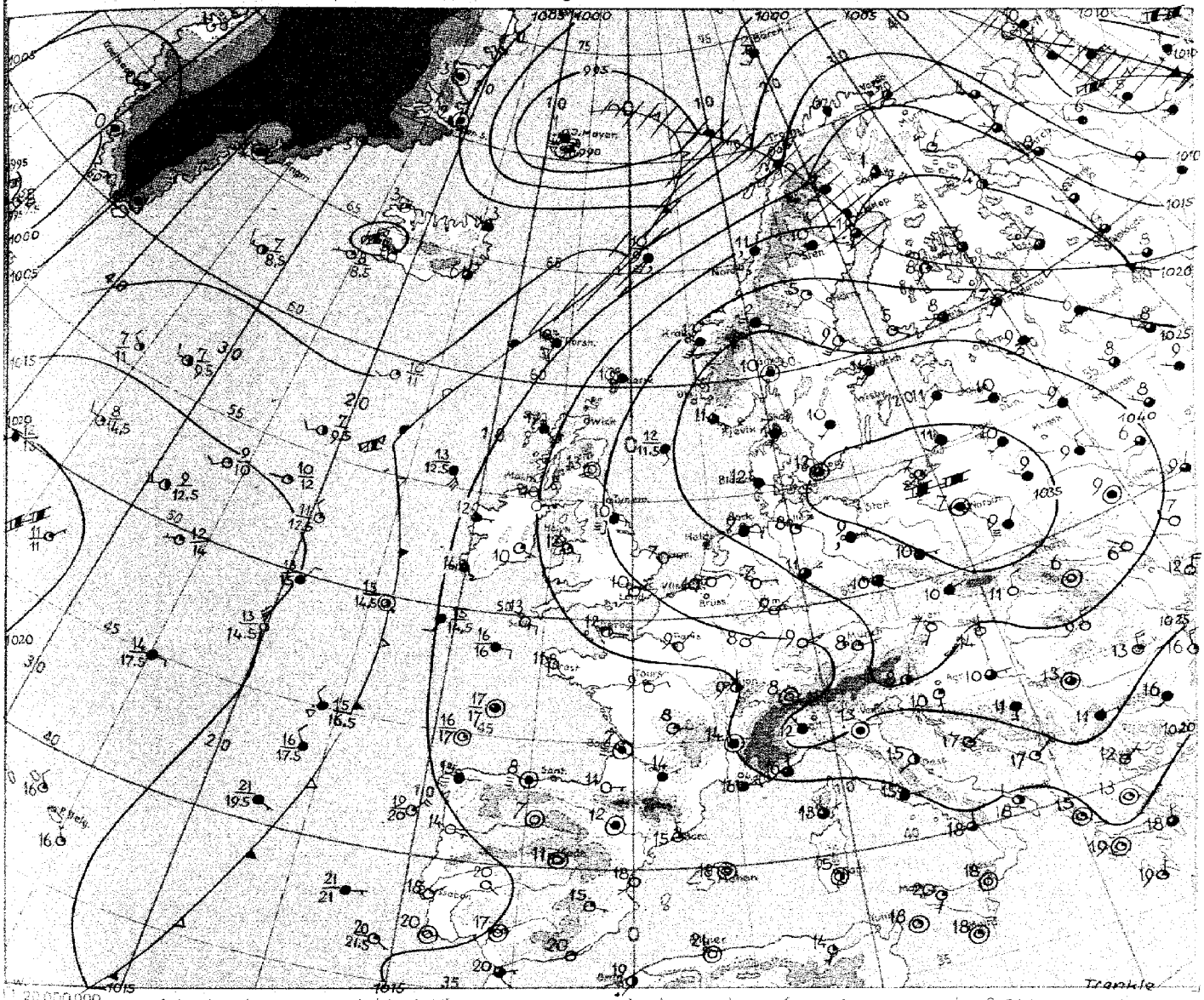
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80031

Jahrgang: 87

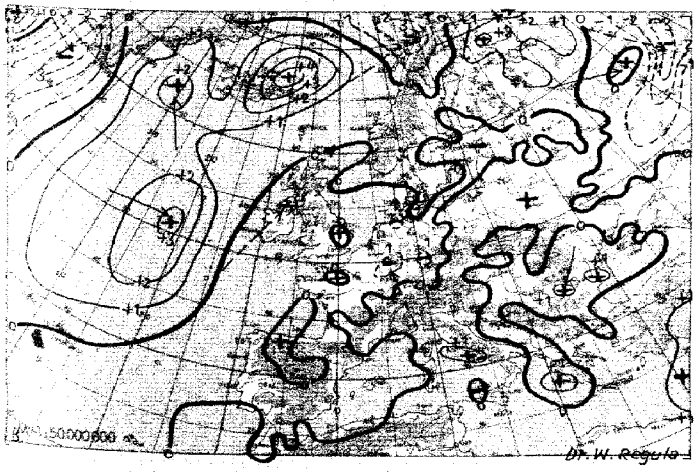
Montag, den 8. Oktober 1962

Nummer: 281

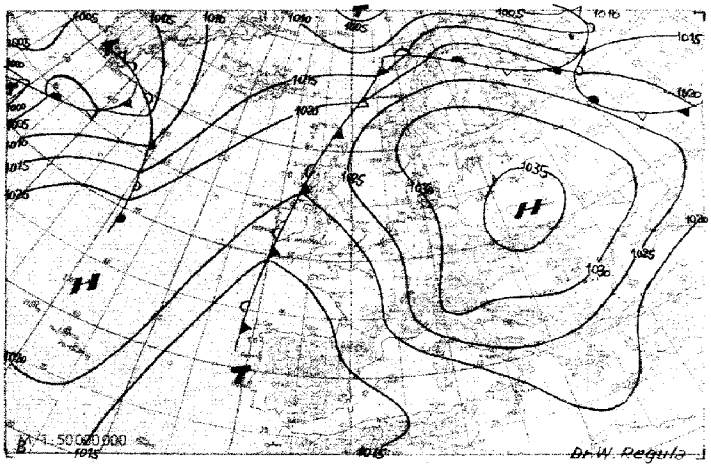
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

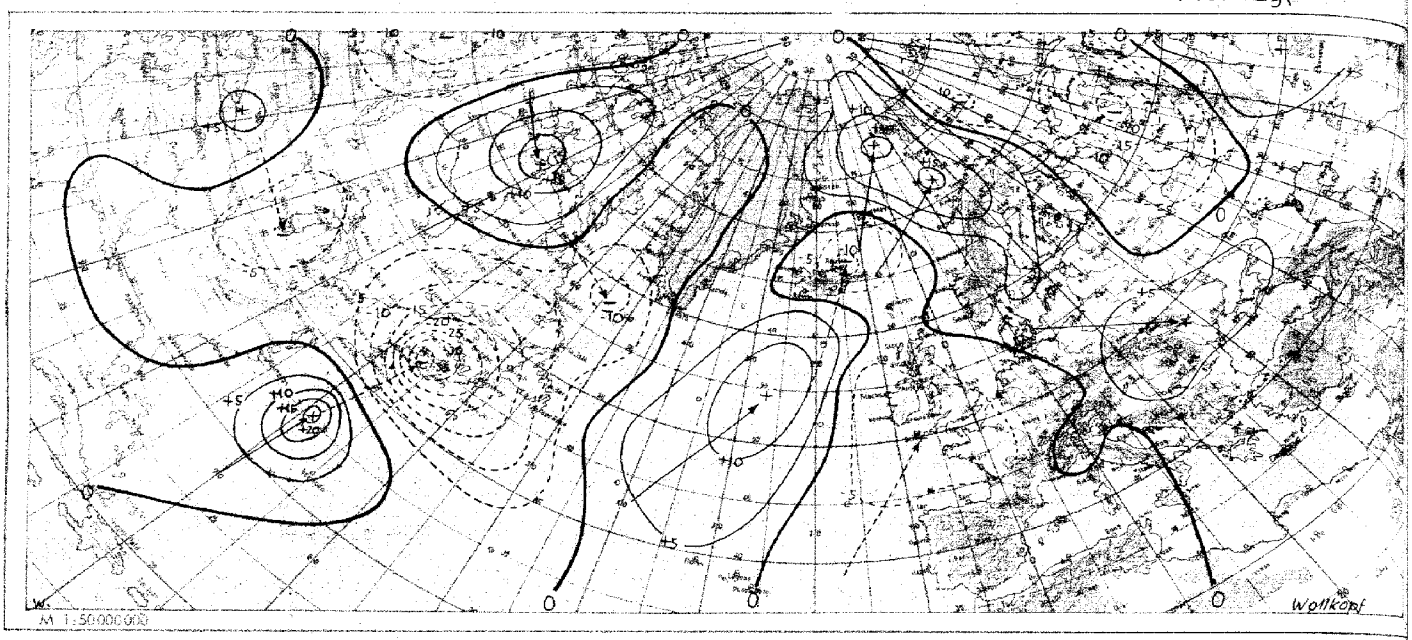


Vorhersagekarte für Dienstag, den 9. Okt. 62 6 Uhr

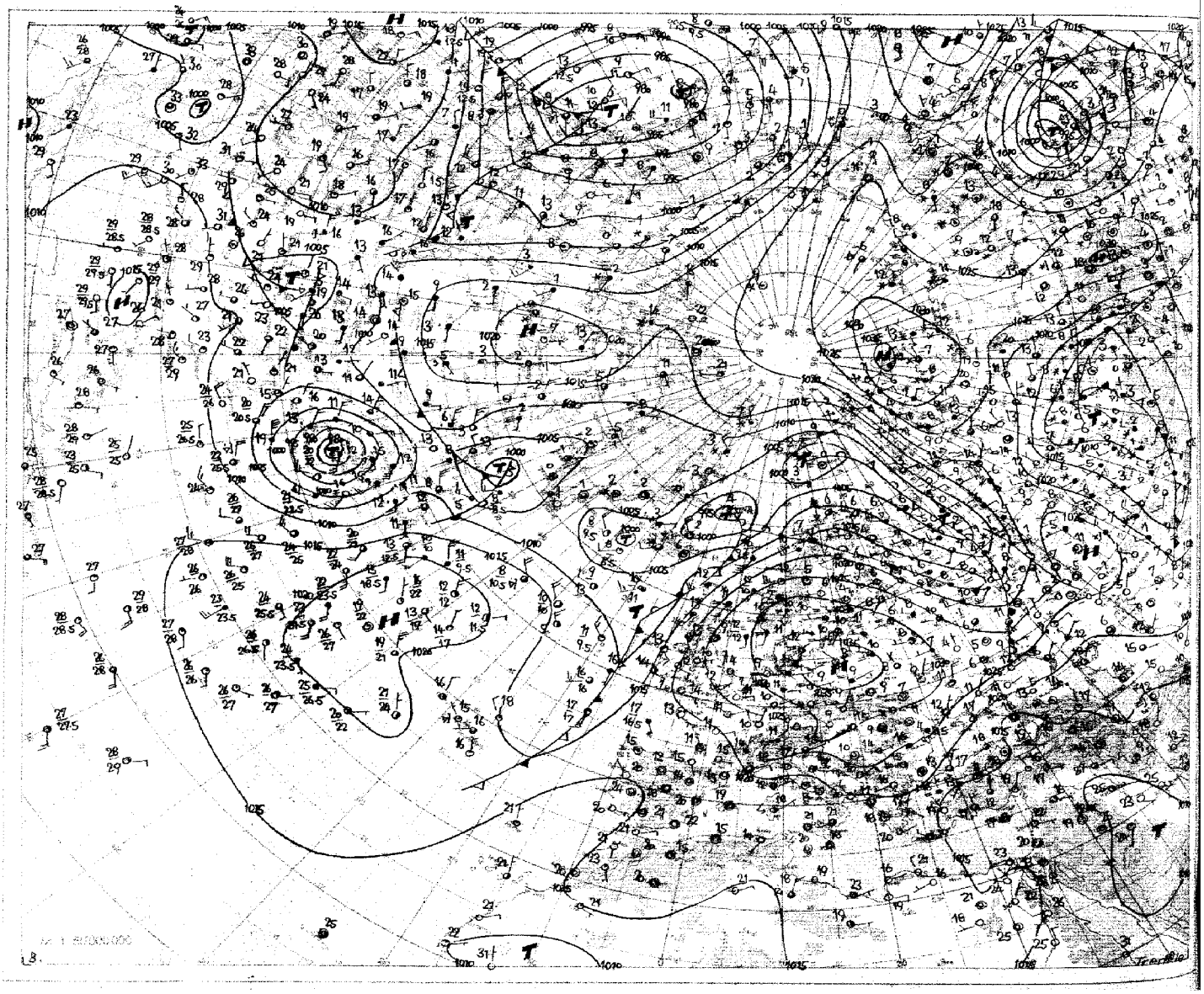


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

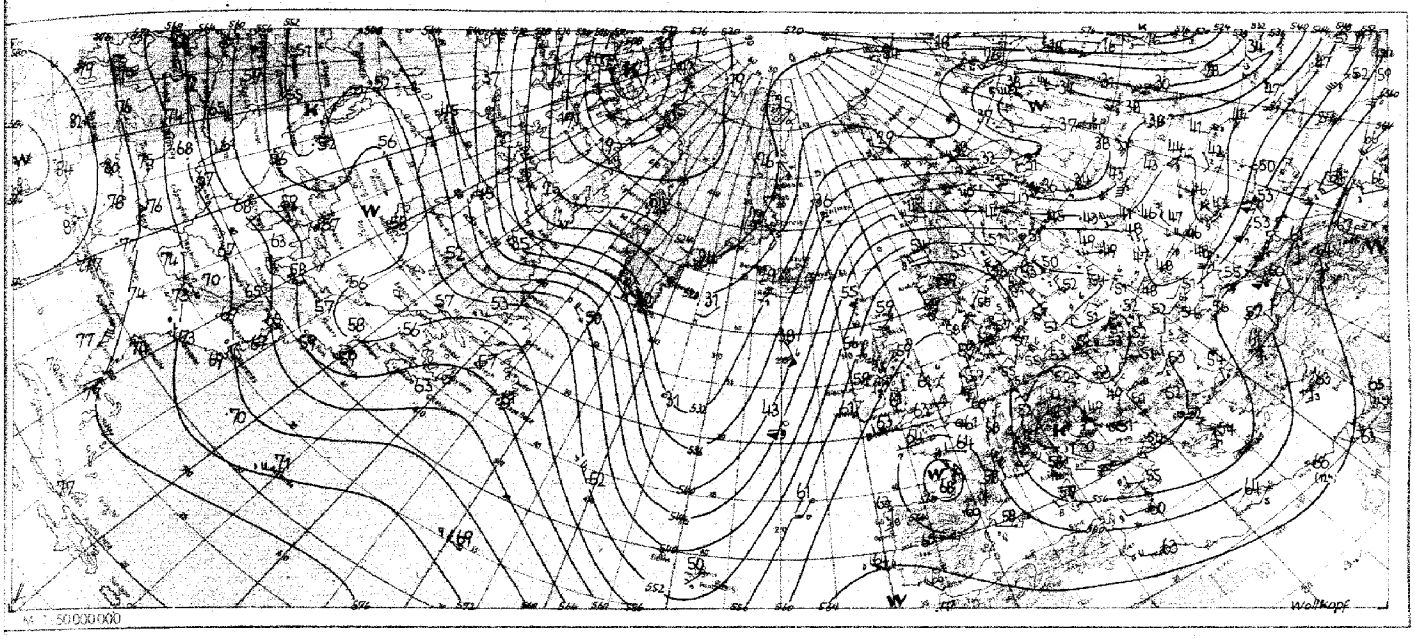
Montag,



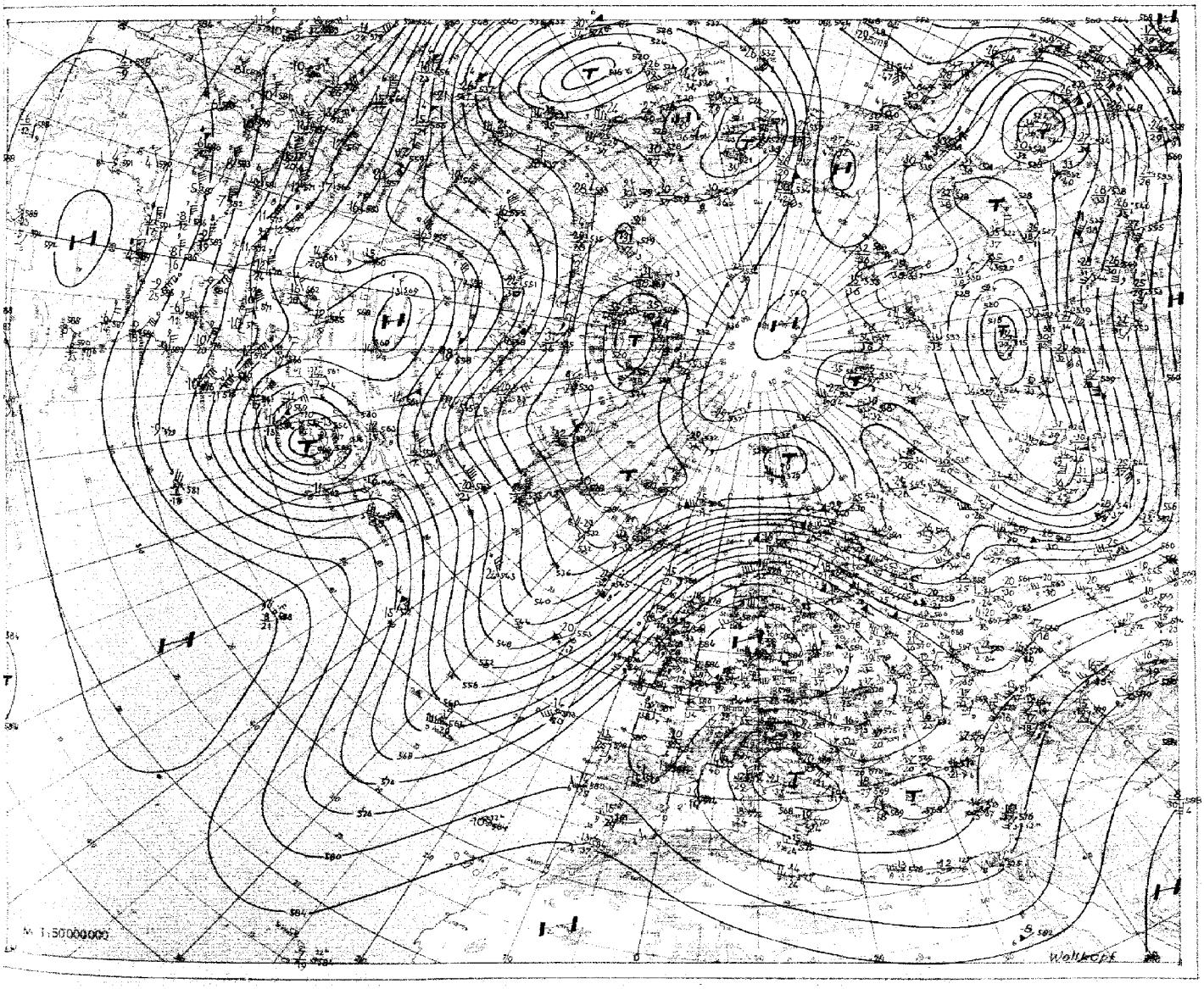
Wetterlage heute 0 Uhr



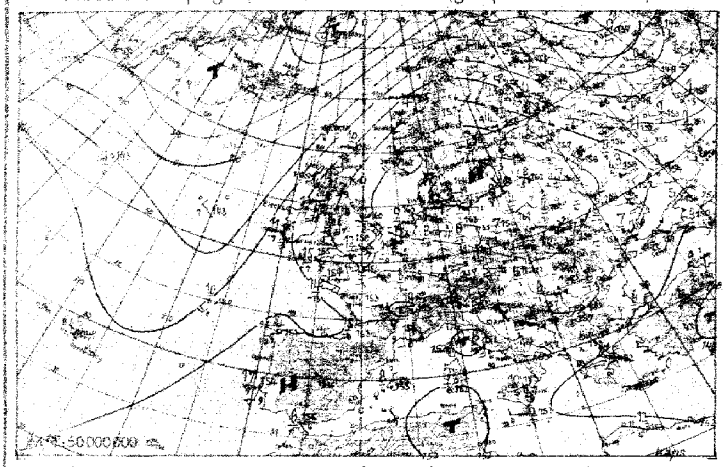
8. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



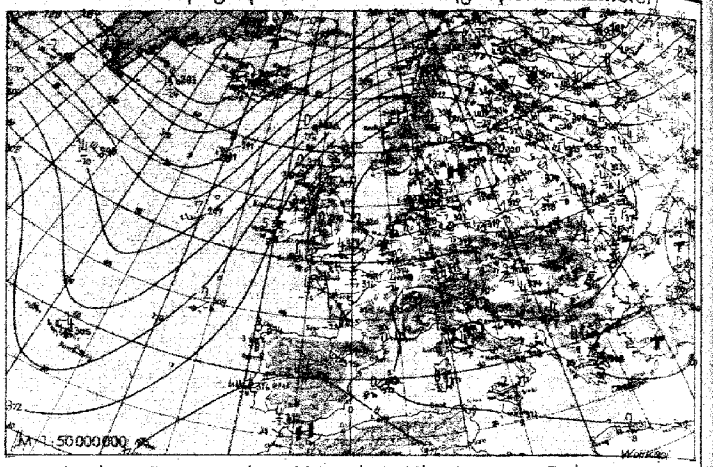
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



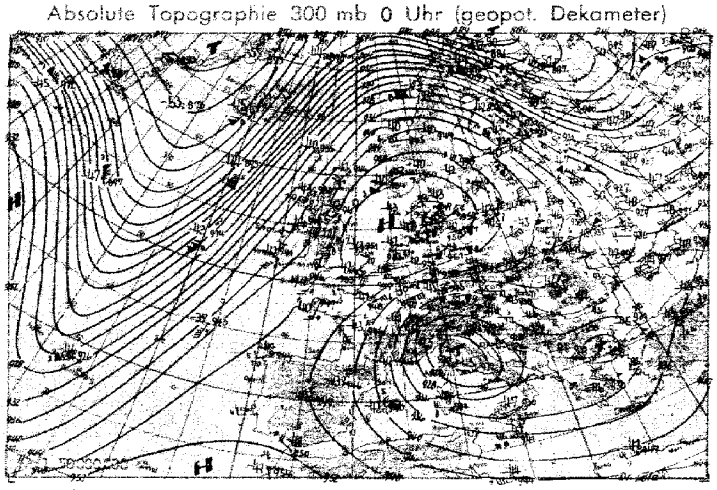
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



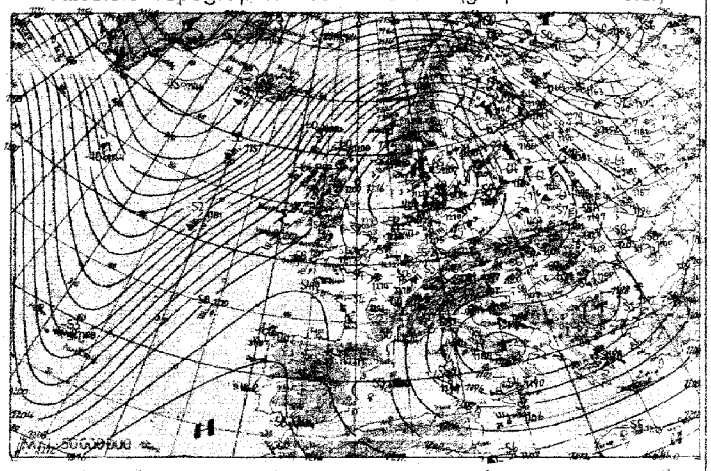
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



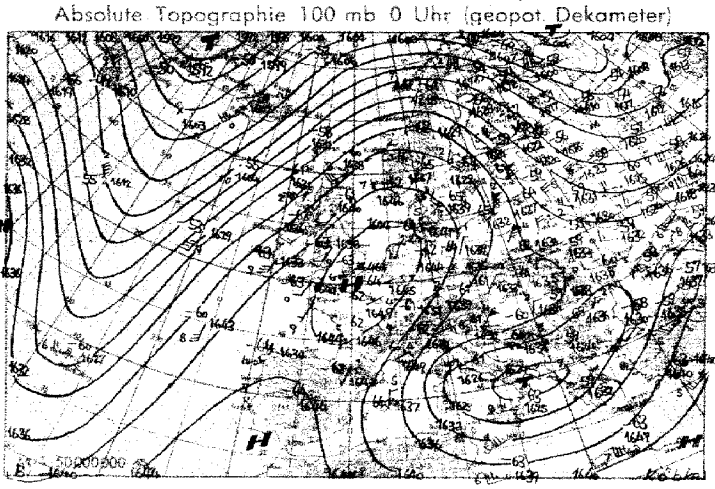
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



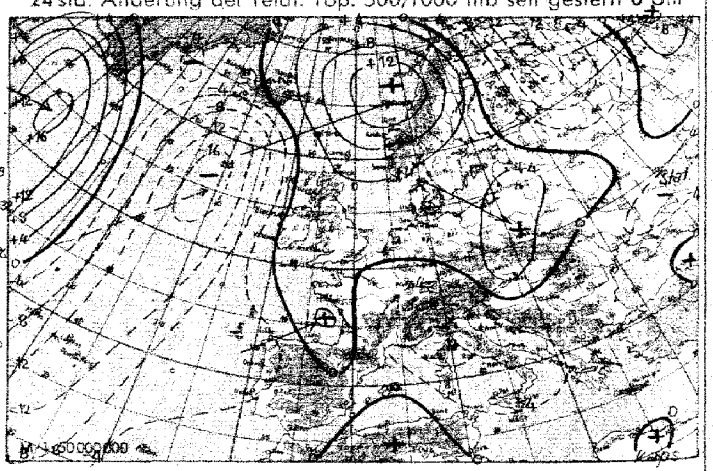
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 8. Oktober 1962

Das mitteleuropäische Hoch verlagerte sich nur wenig ostwärts. Es macht damit das für Deutschland maßgebende Druckgebilde. Durch die Warmluftadvektion über der Nordsee ist seine Achse stark nach Nordwesten gedreht. Bereits in 500 mb befindet sich sein Kern über dem nördlichen Ostseeraum. Auf seiner Südseite floß die über Polen und Österreich gelegene Kaltluft nach Oberitalien aus, wo sich heute ein Kaltlufttropfen befindet. Er bewirkt in 500 mb ein Höhentief, dessen zyklonale Krümmung mit lebhaften östlichen Winden über die Alpen bis nach Deutschland reicht. Seine Auswirkungen auf das Wetter sind mit Regen und Gewittern auf die Luvseite der Alpen beschränkt, während in Süddeutschland, wie auch im übrigen Bundesgebiet, abgesehen von örtlichem Frühnebel heiteres Wetter herrscht. Die Maxima lagen auch gestern meist wieder zwischen 15 und 20 Grad. Trotz klarer Nacht sanken die Erdbodenminima nicht unter plus 1 Grad C.

Mit dem antarktischen Höhentrog verlagert sich die von den Azoren nach Skandinavien gerichtete Frontalzone etwas nach Osten. Die Störung, die gestern an der südlich Island lag, spaltete sich in zwei Teile; das intensivere Tief von 980 mb, das in 500 mb schon nicht mehr vorhanden ist, wanderte nach Jan Mayen. Ein schwächeres Restief blieb westlich von Island erhalten und ist in 500 mb noch durch eine scharfe zyklonale Krümmung erkennbar.

Die Wetterlage über dem westlichen Atlantik und Nordamerika wird weiterhin von dem Wirbelsturm "Daisy" beeinflußt. Dieser zog in den letzten 24 Stunden nach Norden und befindet sich bei Neu-Braunschweig unter Ausbildung eines eigenen, intensiven Höhentiefs in Umwandlung in eine normale Sturmzyklone der gemäßigten Breiten. Er behindert die stärkere Entwicklung des Tiefs über der Labrador-See, der an sich hierzu ausreichende Kaltluft auf der Rückseite zur Verfügung steht. Dadurch wurde ein Abbau des mächtigen westatlantischen Hochs verhindert.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kontinentale Hoch verlagert seinen Schwerpunkt etwas südostwärts. Es bestimmt weiterhin unser Wetter.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

87 Montag, den 8. Oktober 1962 Nummer: 281

Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h L MH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h L MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h L MH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCNCC h L MH	TTopp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Minimum vom TTT	Summen SSS	RRR
5	015	718o5	68o31	34814	725--	12318	716o6	65o21	34714	755--	138o2		817o5	4o1o1	34414	764--	147o3	81211	5o281	34313	763--	137o1	-oo15				
12	019																										
16	020	519o4	58o31	35o18	525oo	12212	417o5	6oo21	35314	485o2	111o3		214o2	7oo1o	35o15	285o1	o96o2	418o6	62o3o	34714	25641	1o5o3	-oo15				
3	029	o13o4	o4424	34711	oo9oo	1o311	711o4	58o24	35115	785--	111o4		715o6	57o22	34515	785--	116o6	713o7	4o1o2	34413	755--	126o1	-oo15				
44	035	921o2	o4454	35211	9-o--	11212	812o4	59o34	35314	884--	121o2		714o4	59o12	34913	754--	118o4	714o4	56o12	34913	755--	115oo	-oo14				
3	045	8oooo	3o284	34911	861--	11316	811o2	57o24	34913	852--	114oo		8o6o6	57o22	34613	856--	116o3	8o9o6	3o1o2	34613	862--	124oo	-oo13				
13	113	912o5	o2472	34211	9-o--	1o215	813o5	381o4	33813	862--	128o4		212o8	58o12	33o16	125o1	118o8	212o8	451o1	33o12	263oo	1o4oo	-oo16				
7	122																										
6	129	8o9o3	231o4	34911	861--	11212	711o4	5oo14	34713	723--	138o2		715o4	5oo31	34o15	625o1	127o7	8o6o6	481o1	33912	oo9o1	o96o1	-oo15				
5	131	612o5	3o284	34713	654oo	12312	71oo9	58o24	34715	755--	12ooo		21oo8	6oo2o	34515	155o1	126o1	512o8	58o11	34514	154o1	114oo	-oo16				
14	147	9o6o2	o8434	35o11	9-o--	1o211	8o6o1	281o4	35113	762--	121o1		8o9o3	3o1o2	34613	763--	126o5	8o6o3	2o1o2	34512	862--	115o1	-oo14				
10	156	9oooo	oo454	3521o	9-o--	1o213	9o4o2	o3434	35412	9-o--	111o2		8oooo	181o4	35113	861--	126o3	9oooo	o5454	35211	9-o--	1o3o1	-oo13				
5	202																										
6	203	912o4	o1434	347o9	9-o--	o9214	714o4	15284	34213	762--	128o5		213o6	4o1o1	33315	225oo	137o9	oo9o7	111o1	33111	oo9oo	116o2	-oo15				
43	216												51oo6	58o31	32816	126o1	1271o	1o6o4	57o21	32812	oo9o1	115o1	-oo16				
4	224	9o9o3	o1454	35oo9	9-o--	o9212	911o4	o8434	35o11	9-o--	11ooo		2o7c5	58o14	33816	115o1	11712	1o8o5	56o14	33712	oo9o1	115o1	-oo16				
77	235	7oooo	15284	347o9	757--	o9316	399o1	58o14	34516	1163o	1oooo																
39	253	716o5	1o282	347o8	757--	o8211	715o9	3o1o4	35113	758--	1o1o4		812o5	281o2	3471o	866--	o98o4	1o2o2	161o1	345o9	oo9o1	o85o2	-oo14				
21	305	6oooo	o5424	339o8	661oo	o7111	2o7o4	4oo54	33315	oo9o1	118o5												17				
64	313	112o2	251o4	33611	oo9o1	1o2o8	1o91o	65o24	32817	oo9o1	o88o7		111o8	75o2o	31618	1o931	o5711	1o7o6	62o2o	31514	1o94o	1o5o1	-oo18				
95	317	9o8o3	o1454	344o9	9-o--	o92o9	8o8o7	68o34	33915	oo9o1	118o4		2o9o9	8oo2o	32417	2o94o	o8715	1o9o5	6oo2o	32313	1o94o	o96o1	-oo17				
79	320	ooooo	231o4	33912	oo9oo	1o1o6	21oo6	82o24	33o17	oo9o2	o78o6		1o968	8oo1o	31917	oo9o2	o9711	1o6o7	6oo2o	32o13	oo9o1	o93o1	-oo18				
99	325	9o9o1	o2434	344o7	9-o--	o72o8	2o711	57o14	33415	125o1	1o8o7		1o9o8	62o2o	32517	115oo	1o7o7	oo9o3	65o1o	32412	oo9oo	o97o4	-oo18				
52	338	9o7o3	o2434	346o9	9-o--	o8212	2o9o8	58o14	34216	215oo	1o7o2		1o811	65o1o	33o17	116oo	o9712	1o7o8	58o2o	33512	145oo	o93o4	-oo17				
81	348	913o2	o2434	347o7	9-o--	o72o9	2o911	7oo24	33916	225oo	o98o5		1o912	62o2o	33614	oo9o1	o97o4	1o9o7	4o1oo	3391o	oo9o1	o93o2	-oo17				
51	381	7o8o5	56o12	3511o	763--	o9112	51oo5	6oo22	34814	554oo	o87o2		4o6o4	62o21	34214	455oo	o87o6	1o6o4	62o11	34811	156oo	o82o5	-oo16				
51	384	6o9o6	56o12	3541o	664oo	o8114	4o7o8	62o21	35o14	425oo	o88o3		4o5o6	63o31	34315	455oo	o76o7	2o6o4	6oo21	34912	oo9o1	o73o5	-oo16				
36	400	1o5o3	4o1o4	32812	oo9o2	o92o7	115o6	57o34	31518	oo9o1	o8711		oo61o	56o2o	3o418	oo9oo	1o711	oo6o7	5oo2o	3oo13	oo9oo	o85o5	-oo19				
25	406	1oooo	15284	3341o	oo9o1	o9311	1121o	65o34	32217	oo9o1	o9712		1o91o	65o2o	31118	oo9o1	o8711						19				
120	410	1o9o7	3oo5o	32912	oo9o1	o7211	o1oo6	56o2o	31616	oo9oo	1o811		o121o	58o2o	3o517	oo9oo	o9711	o11o7	56o2o	3o114	oo9oo	o97o5	-oo18				
836	427	71o12	o1424	6o3o7	77o--	o72o3	11o1o	6oo24	61111	113o1	o68o2		1o91o	58o2o	6o61o	185oo	o57o4	1o816	6oo2o	596o8	1o94o	o47o4	-oo11				
158	438	9oooo	o1454	343o8	9-o--	o82o8	3o9o2	56o24	33314	255o1	o96o6		oo7o4	7oo1o	32o16	oo9oo	o7811	ooooo	57o2o	32112	oo9oo	o86o2	-oo17				
150	444	9oooo	oo455	346o6	9-o--	o62o7	218o3	4oo55	33214	oo9o1	118o8		o13o7	7oo1o	31916	oo9oo	o7712	o18o5	57o2o	32911	oo9oo	o73o7	-9117				
607	452	1o61o	7oo3o	33211	125oo	o72o8	1o71o	82o1o	32713	oo9o1	o44oo							1o5o5	4o1oo	338o7	115oo	o65oo	-oo13				
202	501	1o7o3	2o1o4	31411	oo9o1	1o3o7	oo9o6	57o24	3oo17	oo9oo	1o8o8		oo9o7	57o2o	28818	oo9oo	o8711	oo9o4	56o2o	28713	oo9oo	1o7o7	-oo18				
626	510	o1116	2o284	317o9	oo9oo	o83o8	o1417	58o24	3o113	oo9oo	o78o3		o111o	58o2o	29413	oo9oo	o87o7	oo9o9	58o2o	29511	oo9oo	o86o5	-oo14				
63	513	o12o3	451o4	32o13	oo9oo	1o2o8	o1o1o	58o24	31317	oo9oo	o96o7		o1o11	58o2o	29419	oo9oo	1o716	o11o5	58o2o	29114	oo9oo	o95o5	-oo19				
96	515	836o2	12284	325o9	862--	o93o1	o32o2	56o24	31o15	oo9oo	o9811		oo2o8	64o2o	29218	oo9oo	o9617	o16o6	6oo2o	29o16	oo9oo	o95o4	-oo19				
658	523	9o4o6	o3454	327o7	9-o--	o73o7	1o7o3	6oo24	3o912	114oo	o98o3		oo4o5	6oo2o	3o312	oo9oo	o87o5	oo41o	58o2o	3o81o	oo9oo	o77o7	-oo13				
183	532	132o6	4o1o1	321o9	115oo	o81o8	o32o7	58o21	31312	oo9oo	o87o5		oo2o6	6oo2o	29317	oo9oo	o9715	o36o4	6oo2o	29813	oo9oo	o87o1	-oo17				
212	542	6o7o7	151o4	3351o	664oo	o81o7	1o7o8	4oo54	32813	115oo	o88o4							oo7o7	4o1oo	32311	oo9oo	o85oo	-oo16				
921	544	1o81o	6oo2o	6o5o9	115oo	o62o8	oo81o	65o2o	61111	oo9oo	o62o1		1o61o	7oo2o	6o411	115oo	o77o8	oo811	57o2o	592o7	oo9oo	o65o4	-oo12				
265	607	oo414	4o1oo	3o4o9	oo9oo	o71o4	oo71o	58o2o	28817	oo9oo	o98o7		oo9o5	68o2o	27419	oo9oo	o8711	oo61o	62o2o	27615	oo9oo	o86o3	-oo19				
479	615	oo5o9	56o1o	29411	oo9oo	o83o5	o1415	58o2o	27815	oo9oo	o78o5		o1413	6oo2o	26916	oo9oo	o87o7						-oo16				
805	635	o1214	4o1oo	597o8	oo9oo	o62o4	11215	6oo5o	6o512	113oo	o64oo		1o915	58o2o	59912	114oo	o78o8	oo614	5o1oo	591o9	oo9oo	o85o1	-oo13				
110	637	oo6o7	45o5o	31412	oo9oo	o8oo8	1o5o8	58o2o	29818	116oo	o9713		oo61o	68o1o	2832o	oo9oo	o8714	oo4o7	59o2o	28615	oo9oo	o94oo	-oo2o				
263	639	oo7o7	5oo2o	313o9	oo9oo	o7211	oo7o7	64o2o	29416	oo9oo	o8711		oo7o7	72o2o	27818	oo9oo	o7713	oo7o5	65o2o	28115	oo9oo	o84oo	-oo18				
237	655	oo9o3	3oo54	32o11	oo9oo	o82o5	oo4o7	58o24	29918	oo9oo	o7812		2o412	6oo2o	28817	286oo	o7712	1o41o	56o2o	29414	1473o	o93o3	-oo19				
216	658	o36o3	4o1oo	3281o	oo9oo	o72o5	o14o7	62o2o	3o717	oo9oo	o7713		112o7	68o2o	29718	115oo	o67o8	oo6o7	6oo2o	3o713	oo9oo	o83o4	-oo19				
236	671	1o5o4	62284	32811	114oo	1o1o5	o11o4	7oo24	31216	oo9oo	o88o7		1o9o5	7oo3o	3o816	1163o	o97o5	oo5o2	66o1o	3181o	oo9oo	o83o1	-oo18				
239	675	o36o4	56o2o	32o1o	oo9oo	o71o5	2o9o4	62o3o	29918	215oo	o8712		511o8	64o11	29318	526oo	o87o7	ooooo	62o11	3o113	oo9oo	o93o1	-oo18				
567	685	1o4o7	18284	329o8	161oo	o81o7	1o5o7	58o24	3o813	115oo	o88o8		8o5o8	4o1o1	3181o	864--	o81o3	8o31o	181o1	321o9	862--	o85oo	-oo13				
432	688	236o1	58o3o	3151o	1144o	o8oo4	6o9o8	68o21	3o614	4254o	o97o1		5o7o5	7oo31	29316	525oo	o88o8	6o3o1	68o31	3o212	655oo	o85oo	-oo16				
363	704	oo513	3o1oo	28611	oo9oo	o83o5	oo617	61o2o	27o15	oo9oo	o88o8	26	oo613	65o2o	25816	oo9oo	o87o7						18				
569	706	oo516	5o1oo	293o9	oo9oo	o72o4	oo718	6oo2o	27714	oo9oo	o96o3		oo518	8oo2o	27o14	oo9oo	o98o7						14				
323	708	oo31o	4o1oo	29411	oo9oo	o82o9	oo514	59o2o	28o16	oo9oo	o96o6		oo416	64o2o	26317	oo9oo	o9714	oo413	58o2o	26415	oo9oo	o95o2	-oo18				
161	723	oo5o8	5oo2o	29914	oo9oo	o81o5	2o512	56o1o	28418	216oo	o9811		1o71o	62o2o	2662o	116oo	o9717	oo2o8	6oo1o	27415	oo9oo	o83o4	-oo21				
553	724	oo71o	56o2o	2971o	oo9oo	o72o9	1o7o8	59o3o	28214	116oo	o88o5		1o912	72o2o	26416	116oo	o8712	oo718	75o1o	26912	oo9oo	o87o3	-oo16				
115	727	oo7o3	56o2o	29312	oo9oo	o93o1	oo2o6	58o2o	28318	oo9oo	1o8o7		1o9o4	65o2o	2642o	117oo	1o617	oo2o2	58o1o	26816	oo9oo	1o3o2	-oo2o				
97	729	o36o6	56o2o	3o614	oo9oo	o91o8	1o7o7	62o2o	29o2o	116oo	o9813		oo4o8	65o1o	28o2o	oo9oo	o8711	o36o5	65o2o	27915	oo9oo	o96o3	-oo21				
405	738	oo5o7	58o2o	29412	oo9oo	o72o7	1o71o	62o2o	27616	115oo	o97o9		4o914	65o3o	26417	416oo	o7611	3o6o6	62o3o	26914	356oo	o85oo	-oo18				
248	742	oo711	56o2o	3oo14	oo9oo	o8oo4	1o911	62o2o	28418	115oo	o9711		3o9o9	65o3o	27418	326oo	o87o9	oo7o3	62o1o	27814	oo9oo	o85o1	-oo2o				
413	755	1o9o4	3o1oo	3161o	115oo	o81o7	1o91o	65o2o	29417	115oo	o88o9		7o91o	7oo3o	28616	765--	o87o8						17				
472	761	9oooo	o1454	319o7	9-o--	o62o7	2o91o	6oo24	29416	1164o	o88o7		3o912	7oo2o	28516	326oo	o76o9	oo9o9	6oo2o	28712	oo9oo	o76o5	-oo17				
310	763	o2oo2	5o1o4	31411	oo9oo	o8oo4	21o1o	62o24	29916	1154o	o97o8		3o811	75o1o	28817	3854o	o97o9	1o7o5	65o2o	29312	157oo	o86o1	-oo17				
376	776	7o2o3	58o3o	3o711	756--	o92o1	7o4o6	75o32	29715	6864-	1o8o2		1o7o8	7oo22	28815	1164o	o96o9	5o7o3	59o3o	29312	5564o	o95oo	-oo16				
1307	791	936o7	o1258	596o5	9-o--	o5211	9o612	o1458	6ooo5	9-o--	o51o1	26	7o413	2o8o4	595o7	6216-	o68o5	4o425	6oo18	591o6	2246o	o57o4	-o2o7	41			
252	803	9oooo	o6454	279o8	9-o--	o82o7	132o7	58o34	24717	116oo	1o821		1o6o7	8oo2o	2342o	117oo	o66o9	1o7o8	75o2o	24o17	117oo	o73o3	-oo21	25			
797	815	1o7o7	56o21	584o9	114oo	o73o6	1o412	6oo21	58813	114oo	o88o6		1o912	7oo2o	58414	114oo	o77o8	1o7o8	7oo1o	57o1o	144oo	o67o4	-oo15				
973	818	1o918	7oo3o	5731o	114oo	o5217	1o815	8oo2o	57412	114oo	o48o4	25-32	1o816	7oo1o	56812	114oo	o57o8	oo824	65o2o	551o9	oo9oo	o6712	-oo13	24-3o			
370	826	ooooo	4o284	3o2o9	oo9oo	o81o6	2o2o8	65o34	28o16	215oo	o9712												19				
734	836	o1113	57o2o	2941o	oo9oo	o73o3	21115	58o2o	27813	245oo	o88o4		31118	58o3o	27213	345oo	o87o7	21213	58o2o	2771o	255oo	o77o3	-oo14	28			
480	838	1o912	6oo2o	2911o	115oo	o72o5	4o912	65o3o	27615	415oo	o87o9		4o91o	7oo2o	26216	415oo	o87o9	1o9o7	7oo2o	27o13	155oo	o82o3	-oo16				
480	852	oo714	58o2o	29211	oo9oo	o81o4	4o914	59o3o	27915	424oo	o86o4		4o917	63o2o	26815	425oo	o86o9	2o711	6oo2o	27412	245oo	o75oo	-oo16	25			
526	866	1o7o8	58o3o	29611	114oo	o8oo5	51o12	65o3o	28514	515oo	o88o3		1o912	7oo11	27714	125oo	o7612	oo7o6	6oo11	28611	oo9oo	o83o1	-oo15				
401	875	8o6o3	62o22	3o512	867--	o91o7	7o71o	7oo12	29514	5563-	1o8o6		71oo9	7o8o2	28414	5757-	1o61o	ooooo	58118	2911o	oo9oo	o94oo	-o116				
409	893	8oooo	6o5o2	3o411	6657-	o9311	4o9o3	65o15	28815	325o1	o88o7		5o6o4	7oo32	28215	2557o	o87o6	3o6o2	7oo12	28612	3o94o	o84oo	-9216				
1486	908	1o831	7oo14	562o5	111oo	o33o9	1o631	75o24	562o8	113oo	o3ooo	35-47	1o524	8oo3o	562o8	112oo	o24oo	1o635	75o2o	548o5	142oo	o4814	-ooo9	37-47			
399	929	oo7o6	62o2o	25514	oo9oo	o8ooo	oo7o9	7oo2o	23918	oo9oo	o87o9		1o611	75o2o	23118	116oo	o86o8	1o8o6	7oo1o	23814	116oo	o73o1	-oo19	25			
401	934	oo6o8	6oo2o	25814	oo9oo	o78o1	1o61o	64o2o	23618	116oo	o8613		1o612	62o2o	22618	116oo	o87o9	1o2o8	75o2o	23614	145oo	o72o3	-oo19	26			
705	946	112o3	65o2o	2911o	116oo	o73o5	312o5	7oo3o	26914	316oo	o781o		114o7	7oo2o	25814	116oo	o77o8	1o9o4	7oo2o	2721o	147oo	o63o1	-oo15				
910	948	8oooo	3o1o2	567o8	863--	o62o4	o21o2	58o21	56914	oo9oo	o8816		13oo4	62o2o	56115	117oo	o8715	218o2	66o2o	547o8	246oo	o63o7	-oo17				
1960	961	1131o	89o2o	11352	12-41	573o4	71313	o246o	11253	72---	537o1		71412	o2414	1o553	72-81	538o7	912o7	oo458	o9554	9-o--	547o9	-9752				
977	962	oo513	2o4[illegible]	[illegible]o7	oo9oo	o73o3	5o618	6oo14	5831o	554oo	o75oo	27						1o514	6oo11	567o8	1o97o	o66o6	-oo12	27			
704	963	136o5	68o2o	[illegible]5o9	117oo	o63o1	33612	65o3o	25913	325oo	o8812		736o9	65o21	24514	726--	o8711	6o2o4	68o12	25811	656--	o63o3	-oo15				
1735	980	1131o	7o1oo	591o5	112o1	o23o6	9o913	oo47o	588o4	9-o--	o48o3		9o912	oo454	582o3	9-o--	o37o6	2o71o	5o414	578o3	24-oo	o36o4	-ooo7				
542	997	7oooo	5o1o2	29711	755--	o83o1	8o5o6	5o212	28512	6842-	o88o7		723o8	63o38	28o12	786--	o97o4	1oooo	65o18	291o8	127oo	o73o1	-9113				

Schm.

Jahrgang: 87 **Montag, den 8. Oktober 1962** Nummer: 281

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	TTTmm	RRR 24
Helgoland	5	015	o1311	68o21	34311	oo9oo	124oo												81518	56o31	33111	763--	117o3	1oo11		13707	0004
Westerland	12	019																									
List	16	020	61412	62o21	34813	655oo	112o1												81212	3o1o-	34511	764--	1o6o4	1oo1o		13409	0001
Husum	3	029	1o9o5	151o1	347o9	1o94o	o9oo3							7131o	56o22	3431o	763--	1o8o3	8121o	121o2	343o9	862--	o95oo	oooo8		10007	0008
Schleswig	44	035	811o6	251o2	35o12	862--	114oo	816o6	o8462	35112	761--	112o1		413o4	3o1o4	34711	462oo	1o8o4	811o3	1o1o4	348o9	862--	o83o1	1ooo9		11309	0002
Kiel	3	045	812o9	o8462	34912	861--	123o3							714o6	251o-	3471o	762--	o96o4	814o7	2o1o2	348o9	862--	o83o1	oooo9		11908	0000
Norderney	12	113	o111o	4o1oo	32911	oo9oo	o98o1												81312	151o-	313o9	764--	o77o3	1ooo8		11608	0015
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	9o9o6	o347o	34o11	9-o--	112o1	oo8o6	5oo24	339o9	oo9oo	o88o1		81oo7	11284	333o8	861--	o86o6	91oo7	o9474	331o8	9-o--	o86o2	oooo7		11206	0001
Cuxhaven	5	131	91213	o547o	34512	9-o--	124oo												81314	2o1o4	333o9	861--	o871o	oooo9		12809	0005
Hamburg-F. (+)	14	147	111o4	3o1o2	34911	156oo	1o2o4	911o5	o5454	349o8	9-o--	o84oo		811o6	2o1o4	348o8	862--	o88o1	8o9o4	o6444	346o7	861--	o75o2	oooo7		10905	0000
Lübeck	19	156	8oooo	18284	35711	861--	1o2o5							9o4o2	o3454	35111	9-o--	118o2	9o6o2	o1474	352o7	9-o--	o63o1	oooo7		10607	0000
Emden-Wolthusen	6	202	oo8o7	121oo	3311o	oo9oo	o94oo	oo9o6	151oo	33oo9	oo9oo	o87o1		oo9o6	121oo	322o6	oo9oo	o67o8									
Emden-Hafen	6	205																	81o1o	151oo	315o9	862--	o97o7	1ooo7		10808	0003
Cloppenburg	43	216	11oo6	58o2o	33111	oo9o1	o81o3												8o8o7	111o-	315o8	861--	o85o1	1ooo7		11507	0005
Bremen	4	224	112o9	51o2o	3391o	oo9o1	o8oo2	oo9o9	4o1oo	335o8	oo9oo	o77o4		811o9	2o284	333o8	861--	o77o2	8o9o8	12284	328o8	861--	o77o5	1ooo8		10607	0002
Soltau	77	235	oo7o2	3o1oo	341o8	oo9oo	o82o3												8o6o2	3o1o1	331o8	754--	o86o2	oooo7		09606	0002
Lüchow	36	230	9o4o2	oo454	346o7	9-o--	o74oo												7o4o2	181o4	339o5	754--	o55o3	oooo4		07603	0002
Lingen	21	305	1o9o6	57o2o	31611	oo9o1	o98o2												8o7o5	o846-	3o7o7	861--	o76o2	1ooo6		11905	0007
Münster	64	313	1o9o5	58o1o	31411	oo9o1	o88o3	o11o8	56o2o	3131o	oo9oo	o77o1		o12o5	5oo2o	311o8	oo9oo	o77o2	oo9o5	4o1oo	3o4o9	oo9oo	o77o7	oooo8		11807	0010
Osnabrück	95	317	1o9o6	58o2o	32611	oo9o1	o71o3	o11o3	56o2o	323o9	oo9oo	o78o3		oo9o2	2o1oo	32oo7	oo9oo	o67o3	9o7o4	oo47o	317o6	9-o--	o67o3	oooo6		11202	0006
Gütersloh	79	320	oo9o2	61o2o	3211o	oo9oo	o74oo	6o9o2	32o3o	322o9	664--	o78o1		oo7o2	191o1	316o8	oo9oo	o78o6	oo6o2	48o21	3o8o8	oo9oo	o86o8	oooo7		-----	00--
Salzuflen	98	325	oo4o3	6oo2o	3291o	oo9oo	o63o7		o										oo4o2	56o2o	31oo9	oo9oo	o77o5	1ooo8		10706	0006
Hannover-L.	57	336	oo9o6	2o1oo	337o9	oo9oo	o8oo2	9o6o6	o247o	335o8	9-o--	o88o2		9o7o7	o4434	328o8	9-o--	o77o7	1o5o6	251o4	324o8	155oo	o87o4	oooo7		10205	0006
Braunschweig-V.	81	348	914o5	o347o	342o8	9-o--	o81o2	oo9o3	151o4	337o7	oo9oo	o78o5		oo9o5	3o1oo	33oo8	oo9oo	o87o7	7o9o5	5o1o1	3251o	755--	o97o4	oooo7		08705	0006
Berlin-Dahlem	51	381	2o7o4	6oo3o	3511o	2o87o	o81o3	6o7o2	56o31	35oo8	655oo	o78o2		3o8o3	4o1o1	346o7	365oo	o67o4	9o9o6	o5514	343o9	9-o--	o96o2	197o6		10401	9704
Berlin-Tempelhof	57	384	1o6o4	4o1oo	354o9	oo9o1	o72o5	5o9o5	4o1o1	352o9	555oo	o88o2		oo8o5	261o1	349o8	oo9oo	o78o3	9o8o6	o5515	342o9	9-o--	o97o7	197o8		11005	97--
Düsseldorf	36	400	oo5o2	57o2o	3o31o	oo9oo	o71o2	oo2o4	5o11o	3o1o6	oo9oo	o56o3		oo4o2	4o1oo	295o6	oo9oo	o47o6	oo5o7	221oo	287o6	oo9oo	o57o8	oooo5		10800	00--
Bocholt	25	404	oo9o5	6oo2o	3o711	oo9oo	o98o4		o										oo9o4	4o1oo	295o9	oo9oo	o87o5	oooo8		12207	0003
Essen-Mülheim	120	410	o12o8	58o2o	3o311	oo9oo	o8ooo	o1oo7	5oo2o	3o1o9	oo9oo	o77o3		oo7o6	351oo	295o7	oo9oo	o67o7	oo9o8	1811o	29oo7	oo9oo	o67o5	oooo7		12106	0010
Kahler Asten ☐	836	427	7o912	o1461	589o5	76o--	o5oo1	91o14	o1454	586o5	9-o--	o57o5		9o814	o1454	578o6	9-o--	o67o9	9o914	o1454	571o6	9-o--	o67o7	1ooo5		06604	0000
Kassel	158	438	7o7o3	5o1o1	3261o	765--	o72o3	811o3	6oo21	32411	865--	o88o1		6o4o2	63o12	31411	655oo	o88o9	7o5o3	63o22	3o611	755--	o87o8	ooo1o		10608	0005
Göttingen	150	444	811o9	5o1o2	33111	864--	o8oo2							811o2	251o2	31712	855--	o97o8	7o9o8	4o1o2	3o911	755--	o96o8	ooo1o		11004	9105
Braunlage	607	452	9o8o7	o5454	341o7	9-o--	o72o4												8o8o9	3o1o-	322o8	861--	o78o9	oooo6		08705	0010
Aachen	202	501	oo9o3	56o2o	28911	oo9oo	o93o1	oo9o3	56o2o	289o9	oo9oo	o88o3		o14o7	56o2o	277o9	oo9oo	o7711	o12o5	3o1oo	272o7	oo9oo	o77o7	oooo7		11204	0003
Nürburg	626	510	o11o9	57o2o	298o9	oo9oo	o77o3		o										91115	o2454	273o7	9-o--	o7712	oooo6		09005	00--
Köln	68	513	o11o8	6oo2o	29511	oo9oo	o82o2	oo9o6	6oo2o	293o9	oo9oo	o77o2		o13o3	58o2o	287o9	oo9oo	o87o6	o1oo5	56o2o	275o8	oo9oo	o7712	oooo7		10804	0007
Koblenz	96	515							o										1o71o	58o2o	27811	154oo	o87o8	ooo1o		130--	0007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo41o	3o1oo	31oo7	oo9oo	o64oo												9o416	o8454	285o6	9-o--	o66o8	1ooo6		08105	0001
Gießen	185	532	o34o6	58o2o	3oo1o	oo9oo	o71o1							o36o6	62o2o	288o9	oo9oo	o77o9	o34o5	6oo2o	283o8	oo9oo	o67o6	oooo8		11206	0007
Bad Hersfeld	217	542	8o9o7	3o1o1	3281o	865--	o82o4												3o91o	4o1o2	2971o	364oo	o87o8	oooo9		10507	0008
Wasserkuppe ☐	921	544	oo811	4o1oo	59oo6	oo9oo	o51o1	91115	o1474	585o6	9-o--	o67o6		21116	56284	574o6	261oo	o571o	8o917	56o34	565o5	761--	o57o9	oooo5	3o	07504	0009
Trier-Petrisberg	265	609	oo512	58o2o	27712	oo9oo	o88o3	oo416	57o2o	26811	oo9oo	o8711		oo52o	57o2o	259o9	oo9oo	o7711	1o518	57o2o	248o9	154oo	o6711	oooo8	21-29	12407	0002
Deuselbach	479	615	o14o9	58o2o	27411	oo9oo	o84oo		o										82412	56o32	247o8	864--	o77o9	oooo8		11207	0009
Kl. Feldberg/T ☐	805	635	oo914	58o2o	584o8	oo9oo	o67o4	o1216	2o1oo	574o6	oo9oo	o67o9		91218	o647o	562o6	9-o--	o6712	7o92o	2o1o4	555o6	761--	o57o7	1ooo5	26	08405	0004
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o6	59o2o	29112	oo9oo	o82o4	oo5o6	59o2o	2871o	oo9oo	o78o5		oo612	59o2o	275o9	oo9oo	o7812	oo4o7	56o2o	27oo9	oo9oo	o76o6	oooo9		12406	0004
Darmstadt	263	639	oo7o6	58o2o	28712	oo9oo	o82o3												1o711	62o2o	261o9	155oo	o7712	oooo8		12006	0005
Würzburg	259	655	oo9o6	5o1oo	3o61o	oo9oo	o92o7	oo3o5	321oo	296o8	oo9oo	o8813		oo4o6	351oo	283o9	oo9oo	o8711	oo4o5	56o2o	279o8	oo9oo	o87o5	ooo8		11401	0008
Bad Kissingen	216	658	oo6o5	251oo	3171o	oo9oo	o82o5												oo3o3	58o2o	288o9	oo9oo	o771o	oooo8		10606	0008
Coburg	336	671							o										1o7o4	56o2o	295o9	174oo	o77o8	oooo7		09503	0005
Bamberg	239	675	3oooo	7oo3o	3o111	355oo	o92o3		o					136o6	7oo2o	2851o	1o94o	o7715	1o5o3	6oo3o	27711	1o941	o77o7	ooo1o		10806	0008
Hof	567	685	8o5o8	251o2	325o9	862--	o81o3	6o6o6	251o2	323o7	664oo	o78o7							7o7o8	58o22	3o7o7	764--	o77o7	oooo5		08602	0001
Weiden	438	688	oo8o8	62o21	3o511	oo9oo	o82o3		o					oo821	7oo2o	2881o	oo9oo	o8816	1o923	65o3o	2831o	154oo	o86o5	oooo8	23-34	10603	0008
Berus	363	704																	oo515	351oo	233o8	oo9oo	o76o7	oooo8	29	12106	0010
Schaumb.-Tholey	569	705																	oo722	4o1o-	243o7	oo9oo	o67o7	oooo7		10806	0010
Saarbr. Ensheim	323	708	oo412	58o2o	26313	oo9oo	o98o4	oo3o9	57o2o	2571o	oo9oo	o971o		oo313	56o2o	246o9	oo9oo	o8712	oo316	4o1oo	238o8	oo9oo	o87o8	1ooo8		12507	0010
Neustadt/Wstr.	161	723	oo2o8	6oo2o	27114	oo9oo	o84oo							oo21o	6oo2o	25711	oo9oo	o871o	2o21o	56o3o	25511	256oo	o87o3	ooo11		13508	0008
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo716	68o2o	27111	oo9oo	o86o1												3o918	56o2o	253o7	2644o	o77o8	oooo7		11606	0004
Karlsruhe	115	727	oo4o6	58o2o	26913	oo9oo	1o4oo		o										oo7o7	65o2o	2411o	oo9oo	o87o6	ooo1o		13407	0009
Mannheim	97	729	o36o3	62o2o	28312	oo9oo	o93o3		o										1o411	62o3o	26211	155oo	o86o5	ooo1o		13506	0010
Stuttgart-Echt.	405	738	oo6o7	62o2o	27211	oo9oo	o67o3	oo6o7	62o2o	2581o	oo9oo	o7715		o1oo7	62o2o	2471o	oo9oo	o6711	oo712	56o1o	245o9	oo9oo	o77o3	oooo9		11808	00--
Öhringen	348	742	oo7o5	6oo2o	28211	oo9oo	o8oo1		o										oo9o5	6oo2o	255o9	oo9oo	o77o6	oooo9		12307	0008
Ansbach	413	755							o										ooooo	3o1oo	277o7	oo9oo	o65o4	oooo5		11305	0007
Weißenburg/Bay.	422	761	oo4o3	58o2o	2891o	oo9oo	o88o1		o					oo914	6oo2o	269o9	oo9oo	o76o4	oo915	62o2o	262o9	oo9oo	o78o7	oooo9		10606	0007
Nürnberg	319	763	oo8o9	65o2o	29612	oo9oo	o93o3	oo812	6oo2o	28811	oo9oo	o88o9		oo913	65o2o	2771o	oo9oo	o8712	oo912	6oo2o	2731o	oo9oo	o76o5	oooo9		11207	0009
Regensburg	376	776	oo5o3	58o21	29511	oo9oo	o94oo	oo5o3	6oo21	2911o	oo9oo	o78o5		oo6o6	58o2o	283o9	oo9oo	o771o	oo6o1	56o2o	281o8	oo9oo	o66o4	oooo7		11204	0008
Gr. Falkenstein ☐	1307	793	4o428	56o31	586o5	461oo	o47o4		o				48	oo621	6oo2o	581o4	oo9oo	o47o2	oo919	7oo2o	579o5	oo9oo	o47o8	1ooo4	28	05303	0201
Freiburg	252	803	1o21o	75o2o	23915	117oo	o68o3	1o61o	65o2o	22414	157oo	o6716		oo6o6	65o1o	21513	oo9oo	o67o9	ooooo	68o2o	228o8	oo9oo	o63o7	oooo7		14004	0007
Freudenstadt ☐	797	815	oo7o7	68o2o	562o8	oo9oo	o76o3												3o9o3	56o11	536o6	354oo	o66o3	oooo6		09105	0005
Klippeneck ☐	973	818	oo928	7oo2o	54oo8	oo9oo	o671o						28-4o						5o915	56o22	526o5	561oo	o5oo7	oooo5		09004	0010
Tübingen	370	826																	1o2o3	6oo2o	25oo9	154oo	o64oo	oooo9		11305	0007
Stötten	734	836	oo717	58o2o	275o8	oo9oo	o68o3												8o821	5o1o2	251o7	863--	o64oo	oooo7	26-39	09106	0008
Ulm	480	838	oo71o	65o2o	27o1o	oo9oo	o78o7	oo71o	62o2o	2581o	oo9oo	o7712							8o713	62o31	247o9	884--	o68o3	oooo9		10906	0008
Augsburg	480	852	oo7o9	65o2o	2751o	oo9oo	o78o4	oo9o9	65o2o	267o9	oo9oo	o77o9		4o712	65o3o	255o9	454oo	o6712	8o911	4o1o1	252o9	854--	o75o3	oooo8	27	10507	0008
München-Riem	526	866	oo71o	6oo2o	285o8	oo9oo	o78o6	oo912	56o2o	273o9	oo9oo	o771o		o1o13	5o1oo	261o9	oo9oo	o761o	3o8o5	3o11o	265o8	362oo	o73o1	oooo7		09203	0009
Mühldorf	401	875							o					oo917	6oo2o	2691o	oo9oo	o8717	o1o17	56o2o	27oo9	oo9oo	o84oo	1ooo8	22	10205	0102
Passau	409	893	oo9o6	8oo2o	2951o	oo9oo	o73o4	oo9o2	7oo2o	2911o	oo9oo	o78o4		oo9o7	62o2o	2761o	oo9oo	o7713	111o5	65o2o	2811o	oo9o1	o73o4	oooo9		10403	9201
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	3o734	o2414	542o4	35-oo	o48o7		4				36-45						11o25	86o24	529o6	oo9o1	o22o7	1ooo2	35-47	04702	0008
Konstanz	399	979							o										ooooo	56o2o	233o7	oo9oo	o73o3	oooo7		13803	00--
Friedrichshafen	401	934	oo4o8	65o2o	23712	oo9oo	o78o3	oo3o6	6oo2o	2281o	oo9oo	o7713		oo2o6	6oo2o	223o8	oo9oo	o67o6	oo3o4	58o2o	231o8	oo9oo	o63o5	oooo8		12706	0010
Kempten-Lenzfr.	705	946	211o6	7oo2o	2671o	255oo	o78o6	214o2	65o2o	261o8	255oo	o6811		118o2	58o2o	261o4	155o2	o4711	o15o1	o346o	271o2	oo9oo	o23o3	oooo2		09851	0009
Oberstdorf ☐	810	948							o										ooooo	65o2o	518oo	oo9oo	5o3o1	ooooo		08451	0006
Zugspitze	2960	961	3132o	oo42[illegible]	[illegible]5	35-4o	556o4	o1418	89o24	o8555	oo9oo	567o4	35	o1426	89o2o	o8556	oo9oo	574oo	11416	89o2o	o8555	151oo	574oo	5oo56	38	534--	9[illegible]
Hohenpeißenb. ☐	977	962							4										1o91o	86o3o	537o5	157oo	o37o2	1ooo5		07403	0008
Garmisch-Partenk.	704	963	1oooo	65o21	268o7	157oo	o5ooo		1					o19o3	84o2o	263o4	oo9oo	o37o8	117o2	84o3o	261o5	118oo	o37o2	oooo4		08802	0008
Wendelstein ☐	1735	980	1o916	74o24	572o3	163oo	o17o6		4					o11o8	84o2o	562o5	oo9oo	536o7	11115	82o3o	566o5	156oo	533o4	oooo2		03001	0008
Berchtesgaden	542	997							o										318o2	15281	287o4	363o	o44oo	1ooo4		08102	9108

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 87 — Montag, den 8. Oktober 1962 — Nummer 281

Markante Punkte

Station	Schleswig o712			Emden o712			Hannover o712			Stuttgart o712			München o712			Köln o712			Berlin o7o6			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o74 o9	84o6		2o76 1o			2o71 1o			2o72 o9		o2o8					2o77 11	o2o6	2o67 o7		351o	50
100	1644 13	8411		1647 13		o212	1641 14		o212	164o 12		o324	1639 12				1646 12	o315	1634 1o		o12o	100
150	1395 12	2617		1398 12			1391 11		o324	1388 o9		o33o	1385 o7				1395 11	o214	1384 1o		o234	150
200	1216 1o		b23o	1219 o923			1212 o921		o638	12o5 o517		o346	12oo o1				1214 o7	o43o	12o2 o8		o444	200
300	955 92o4		p83o	955 92o6			949 93o7		o648	943 93o5		o457	933 93o7				951 93o3	o741	941 94		o449	300
400	753 7689		p419	753 7492			748 7694		o533	743 7891		o453	734 8292		o369		75o 7788	o532	742 7898		o442	400
500	587 8477		p412	586 8396			583 858o		o626	578 8583		o447	572 7o77		o542		585 6576	o527	579 6788		o439	500
700	328 o262		b712	322 b376			32o o165		b719	317 5159		o628	314 5558		o722		321 o363	o623	318 51		o416	700
850	164 1o53		13o6	163 1o64			162 o66o		1o12	16o o6o1		o924	158 o5o3		o922		162 o8oo	1112	161 o5o1		o51o	850
1000	o29 1111		0000	o28 11o8			o27 12o7		11o9	o24			o24				o26 14o8	1oo5	o27 o7o6		o61o	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	o13 oo		36o8				o2o o6												oo6 89		291o	50
100	o17 oo						o26 o9												o1o 98		o413	100
150	o2o o5		b5o7				o28 o8			o2o o5		o312					o17 o5		o2o o6		o311	150
200	o27 o9						o3o o8			o3o o8		o512					o2o o5	o211	o3o o9		o516	200
300	o3o o9		32o8	o25 o8			o41 o8			o34		o5o8					o28 o7		o7o 11		3611	300
400	o59 11			o3o o8			o61 1o			o44		3417					o3o o7	o2o6	118 14			400
500	o66 1o			o37 o8			o7o 11		3611	o49		36o9					o43 o9		193 o7			500
700	o7o 11		3312	o4o 1o			o76 1o			o68		o5o6					o48 o9		2o5 o9			700
850	111 15			o55 1o			o8o 13			o7o 11		o5o6					o56 o9		223 o8			850
1000	125 12			o7o 13			1o7 14			o86 1o							o7o 11	o2o5	25o o3		o35o	1000
	138 14			o85 14			131 13			1o4		o326					o88 13		321 9o			
	177 1o			o94 12			169 o9			112		o318					114 14		327 9o			
	185 12			118 15			192 1123			117 1o							128 1o		336 89o4			
	223 o919			134 11			215 o618			134 13			o89 1o				136 13		439 7485			
	25o o313	o538		142 13			236 o618			167 o5			121 68				173 o7		514 6689			
	385 779o			19o o9			25o o315	o65o		18o o7			138 1o				215 o716		556 61			
	393 779o			194 1o24			442 7o88			195 o416			156 65				25o o11o	o736	69o		o531	
	458 8883			217 b419			484 668o			216 o919			231 98				268 98o8		65o 53			
	554 8o73			238 p419			525 6479			25o o213		o456	25o 99				274 99o8		657 5375			
	6oo		o6I6	25o o217			57o 5884			5o8 6482			27o 9913				347 8495		686 5169			
	812 5368			536 6o81			6oo		o621	518 6478			339		o39o		494 6577		721 51			
	874 8o64			555 5977			677 oo75			59o 5772			6oo		o63o		6oo	o623	795 o5			
	959 b759			637 5179			73o o467			6oo 5768		o541	621 5967				676 o263		8oo		o8o8	
	775 b76o			655 5177			753 o474			66o 5167			635 5962				747 o663		832 o554			
	787 b858			73o o574			773 o559			67o 5162			684 5461				783 o558		849 o5o1			
	798 b756			753 o565			797 o665			683 5o62			698 5558				8oo	1o16	878 o7o3			
	8oo		1oo7	78o o761			8oo		o8o8	778 o455			773 oo52				822 o859		9oo o8			
	873 1o52			875 o86o			822 o655			79o o153			791 o15o				894 1oo1		91o o7			
	897 o8o1			894 o7o4			844 o664			8oo		d932	8oo		o926		917 o9o2		927		o513	
	924		oooo	993 12o8			881 o5o3			883		o919	837 o3o3				928	1112	949 o8o5			
	935 o9o8			oo7 1o1o			9oo		1115	892 1oo4			866 o6o3		o922		955 11o5		975 o8o8			
	95o o8o8			o25 1111			953 o9o5			92o o8o7			893 o6o6				967 11o6		984 o6o6			
	o29 1312	oooo		o34 1212			o27 141o		1oo6	991 15o9		o6o8	966 13o8		o711		o22 16o9	o9o4	o28 o8o7		o6o6	
50/100	43o			429			43o			432							431		433			50/100
100/200	428			428			429			435			439				432		432			100/200
200/500	629			633			629			627			628				629		623			200/500
500/1000	558			558			556			554			548				559		552			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig o8oo			Emden o8oo			Hannover o8oo			Stuttgart o8oo			München o8oo			Köln o8oo						Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o71 o9		o1o6	2o79 1o		o1o9	2o76 o9			2o69 o8		o3o9	2o73 1o			2672 o9		o2o9				50
100	1641 14		8512	648 11		o2o7	1644 12			1637 11		o318	1639 11			1642 13		o3o9				100
150	1392 13		o4o8	1397 11		o614	1393 11			1385 o7		o627	1384 o7			1391 11		o517				150
200	1215 1224		o825	1218 o919		1o37	1213 o921		o746	12o1 o314		o741	1199 o1			121o o7		o638				200
300	954 92o6		o928	955 91o3		1o31	951 92o7		o85o	937 95o9		o857	934 95o9		o951	947 931o		o854				300
400	752 7697		o821	753 759o		o824	749 7591		o743	738 7998		o845	735 7998		1o48	746 7797		o651				400
500	587 6487		o924	586 6381		1o27	583 6486		o934	574 6885		o843	572 6882		1o4o	581 6486		o846				500
700	323 o368		1122	322 o264		1o2o	32o o165		1o29	314 5165		o932	313 5461		1227	317 oo65		o932				700
850	164 1159		1213	163 o964		1312	162 o861		1218	157 o651		1o36	157 o752		1333	159 o75o		1123				850
1000	o29 1o1o		13o6	o27 11o7		1223	o28 1oo8		o82o	o22			o22			o24	o9o6	1o1o				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 o4		o316													50
100							o3o o7		o3o8													100
150	o18 o6		3219				o15 o7			o43 1o												150
200	o2o o6		3215				o2o o6			o65 11												200
300	o23 o6						o26 o6			o7o o9		o3o7				o2o o4		o316				300
400	o5o o8		32o7				o3o o7			o87 1o		o3o7				o3o o7		o1o6				400
500	o59 o9						o4o o9			o94 1o						o61 11						500
700	o1o 12		3511				o7o 11			1o5 12						o7o 1o		o3o7				700
850	o8o 13			o23 o7			o76 11			115 o9		o413				o72 1o						850
1000	o4o 12			o3o o8		36o4	o91 11			128 13						o84 13						1000
	118 12			o7o 11		o1o4	1o5 13			138 o2						o81 11						
	128 15			13o 13			145 11			21o o416			o34 o6			121 13						
	172 12			136 11			17o o9			222 o114			o39 1o			14o 11						
	178 1626			165 o9			186 1123			245 o314		o757	o7o o9			153 11						
	191 1224			18o 1327			216 o719			25o o213		o751	o8o 12			194 o5						
	222 o921			211 o711			222 o82o			429		o838	o91 o9			2o4 o823						
	25o b215		p931	22o o818			25o o215		o858	452		o85o	12o o8			235 o52o						
	435 7198			25o o212		1o33	366 8o97			54o 6485			233		o958	25o o218		o861				
	462 659o			323 8699			4o6 749o			554 6477			246 o214			466 6792						
	6oo 557I		o921	55o 5878			422 7391			6oo		1o4o	25o		o955	49o 6587						
	748 o672			577 5776			48o 6691			612 5774			412 7897			522 6189						
	8oo		1214	6oo		1o22	582 5677			622 577o			6oo		1231	595 5574						
	869 o957			747 o562			6oo		o933	712 oo65			623 5768			6oo		o841				
	86o 1259			793 o871			664 5o76			75o		o927	66o 5664		1225	687 o167						
	877 1271			8oo		1219	8oo		112o	762 5o57		1o37	8oo		123o	7o3 oo65						
	9oo o7o4			865 1o62			812 o664			8oo		1o31	8o6 o556			747 o367						
	923		13o9	894 1152			833 o862			865 o6o3			821 o554			778 o563						
	94o o8o4			915 1oo3			883 o951			88o		1o4o	865		1333	793 o353						
	96o 1oo7			927		1314	9oo		1219	93o 11o6			899 o9o2			8oo		1126				
	97o o9o9			943 1151			925 11o3			942 o9o7			925 o8o8		1o28	926		123o				
	oo6 1111			o14 1oo9			95o o7o6			97o 12o6			95o 111o			962 13o6						
	o29 1211		13o4	o33 o9o8		o9o6	o27 o7o7		o6o7	989 12o7		1o1o	964 o8o7		o8o4	o2o o765		o9o4				
50/100	43o4			431			432			432			434			43o						50/100
100/200	426			43o			431			436			44o			432						100/200
200/500	628			632			63o			627			627			629						200/500
500/1000	558			559			555			552			55o			557						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhhh	ddff(ff)
München	o7o6	o975	o377				
Berlin	o712	1o1o	o573				
Stuttgart	o712	o9oo	o461				
München	o712	o85o	o39o				
Berlin	o718	1o2o	o768				
Köln	o718	1o85	o765				
Stuttgart	o718	o938	o672				
München	o718	o92o	o775				
Berlin	o8oo	1115	o764				
Köln	o8oo	1ooo	o862				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o7o6	o718	o718	o7o6	o718	o712		
Gipfelpunkt	km	2o.4	2o.4	19.8	23.1	16.2	6.3		
	ddff	33o7	35o8	36o4	3512	b322	3626		
23.7	km								
20.7					35o6				
18.3		3311	3413	36o6	351o				
15.9		3416	35o8	o1o5	o113	o32o			
13.5		3527	o222	o42o	o134	o333			
12.0		o131	o727	o812	o336	o742			
10.5		o339	o729	o841	o24o	o754			
9.0		o327	o518	o726	o347	o74o			
7.2		o122	o715	o62o	o422	o736			
5.4		o22o	o721	o824	o426	o727	o62o		
4.2		o316	o818	o823	o318	o726	o72o		
3.0		o513	o817	1o21	o515	o921	o722		
2.1		o5o5	1oo9	1118	o7o6	1112	o812		
1.5		o5o3	11o8	1115	o8o6	1115	1o18		
0.9		oooo	12o5	122o	o911	1118	1118		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718		
Gipfelpunkt	km	26.7	27.3	23.4	19.5	11.7	11.1		
	ddff	1114	o4o9	3621	o412	o365	o755		
23.7	km	3614	36o9						
20.7		31o7	3616	24o7					
18.3		3612	36o9	o311	o413				
15.9		3616	o415	o417	o418				
13.5		o429	o42o	o235	o433				
12.0		o135	o336	o444	o54o				
10.5		o44o	o761	o451	o658	o369	o76o		
9.0		o436	o648	o453	o668	o37o	o773		
7.2		o434	o54o	o439	o56o	o448	o754		
5.4		o425	o635	o441	o647	o433	o73o		
4.2		o624	o827	o531	o833	o627	o929		
3.0		o717	o828	o727	o838	o817	o929		
2.1		o815	1o22	o822	o83o	o819	o93o		
1.5		o913	1118	o924	o927	o826	o935		
0.9		1113	1121	5o13	5923	5913	5922		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo				
Gipfelpunkt	km	25.5	26.7	24.6	24.6				
	ddff	3616	o4o7	o413	3611				
23.7	km	3614	34o7	o412	36o8				
20.7		36o8	35o5	3513	36o9				
18.3		3614	o211	36o7	o116				
15.9		362o	o23o	o22o	o617				
13.5		o441	o329	o331	o738				
12.0		o448	o64o	o646	o762				
10.5		o449	o571	o767	o856				
9.0		o455	o659	o75o	o944				
7.2		o441	o646	o741	o939				
5.4		o436	o636	o736	o935				
4.2		o431	o632	o831	o931				
3.0		o414	o623	o819	1o23				
2.1		o6o8	o912	o815	1115				
1.5		o611	o711	o914	1112				
0.9		o513	o515	1o1o	1213				

Station	Hannover								
YYGG	o712								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o1o oo								

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cdavv	Cddvv		YYGG	Cdavv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Dienstag, den 9. Oktober 1962 — Nummer 242

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o7o	12	38o6	2o75	11		2o76	1o		2o72	o8	o51o	2o75	o9		2o7o	11	o6o7	2o72	o9	o518	50
100	1641	12	o4o5	1645	14		1644	12		1639	1o	o711	1641	o9		164o	12	o7o6	1638	11	o61o	100
150	1391	13	o711	1395	12		1395	11	o923	1385	o7	o719	1386	o7		1389	o9	o92o	1388	12	o722	150
200	1215	112o	132o	1217	1123		1216	1122	1139	12o1	o5	o948	12o2	o4	1146	12o7	o722	1o46	121o	11	o953	200
300	953	93o4	1234	954	91o5	1244	953	92o5	1153	937	95o4	1145	939	95o5	1155	944	9411	1178	949	94	o844	300
400	752	759o	1224	752	7591	1141	751	7691	1o42	738	8o91	1152	74o	8o89	1254	744	7897	115o	749	77	o937	400
500	586	6487	1219	586	6382	1231	585	6388	1236	576	6779	1244	577	6781	1345	579	6586	1136	584	65	1o3o	500
700	322	o168	1229	321	o368	1136	321	o268	1227	314	516o	1323	316	5261	1418	316	o268	1223	32o	o1	1o28	700
850	164	o857	1419	162	o851	1329	162	o852	1428	156	o8oo	1418	158	1o52	152o	158	o75o	1332	163	o767	1316	850
1000	o28	1oo8	1225	o26	121o	1118	o26	121o	1121	o2o			o21			o22	15o9	1215	o28	o8o8	1o13	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	
	o11	o1	2722																			
	o2o	o7	2816										oo7	9o								
	o23	o6											o1o	9o								
	o3o	o8	31o9										o14	o3					oo8	89	2933	
	o63	12											o2o	o6					o1o	99	3o1o	
	o7o	12	o2o8										o3o	o7					o2o	o4	o611	
	o72	13								o28	o6		o7o	o9					o3o	o7	36o9	
	o76	12								o3o	o6	o4o6	o88	11					o7o	o9	o1o8	
	112	11					o25	o8		o42	o9	261o	1o5	11					126	14		
	123	14					o3o	o7		o46	o7		113	o9		o26	o8		173	1o		
	13o	13		o18	o7		o34	o6		o62	11		122	o9		o3o	o7	o4o8	177	13		
	141	15		o2o	o7		o37	o8		o7o	1o	o3o9	127	1o		o37	o8		217	o9		
	165	13		o3o	o8		o41	o8		o74	o9		132	1o		o43	11		25o	o3	o956	
	18o	1525		o45	11		o53	o8		o88	11		173		1142	o7o	11	o711	316	91		
	25o	o213	1431	o58	o9		o7o	11		112	o9		175	o4		1o6	11		322	89o6		
	429	7187		o7o	12		o89	12		125	1o		236	o3		12o	13		435	72		
	485	6692		o84	11		111	15		13o	o9	o721	244	o313		165	o7		456	69		
	561	5786		17o	11		127	14		142	1o		25o	o3	1o52	191	o823		471	69		
	593	5479		182	1425		18o	11		162	o4		445	7485		242	o318		59o	55		
	6oo		1319	221	o82o		192	1323		198		o947	551	6o81		25o	o217	1167	6oo		1o33	
	61o	5476		25o	o114	135o	25o	o213	1155	2o7	o3		593	5781		27o	9814		658	51		
	75o	o671		6oo		1231	53o	6o84		236	o3		6oo		1333	371	81oo		71o	o1		
	764	o564		6o3	5272		6oo		1138	25o	o111	1147	6o4	5775		588	5779		735	oo68		
	786	o56o		628	517o		661	o17o		6oo		1234	636	5467		6oo		113o	782	o254		
	8oo		142o	746	o658		74o	o464		65o	5164		657	5665	1322	764	o559		8oo		1219	
	82o	o865		766	o457		756	o258		685	5261		735	oo58		781	o556		82o	o57o		
	9oo	1259		8oo		123o	8oo		1428	76o	o255		8oo		1515	8oo		1231	9oo	o96o		
	922	1256		8o6	o553		8o4	o657		8oo		141o	858	1o51		812	o553		928		1219	
	924		1417	879	o952		823	o6o3		872		1421	884		1421	892	1oo3		93o	12		
	939	11o1		928		1224	9oo		1426	882	12oo		9oo	13o1		922		1323	962	12o4		
	952	12o3		947	14o5		944	13o5		9oo	o8o4		916	13o4		93o	o8o6		993	1o1o		
	978	o8o7		975	o9o9		963	111o		93o	1oo7		96o	16o7	1117	981	12o7		oo2	o8o8		
	o29	13o9	o9o8	o31	141o	1o12	o25	13o9	o713	987	15o7	1o1o	964	16o8	1o11	o17	17o9	1414	o28	o8o8	o8o6	
50/100	429			43o			432			433			434			43o			434			50/100
100/200	426			428			428			438			439			433			428			100/200
200/500	629			631			631			625			625			628			626			200/500
500/1000	558			56o			559			556			556			557			556			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o71	11	36o7	2o78	o9	o2o8	2o73	o9		2o71	o9	34o9	2o7o	o9	o113	2o73	o8	o2o7				50
100	164o	12	o9o5	1645	1o	o91o	164o	12	o4o8	1637	1o	o51o	1636	1o	o521	164o	1o	o6o6				100
150	1391	12	11o8	1393	12	1116	1389	11	1o17	1382	o7	1o18	1383	o8	1o35	1388	o8	1121				150
200	1214	1326	1335	1214	1o	1248	1211	1225	1o55	1199	o3	1o34	12oo	o6	1148	12o6	o72o	1141				200
300	952	92o7	1339	951	921o	1353	949	93o9	1155	936	97o6	1146	939	98o8	1147	942	941o	1275				300
400	751	7794	1423	75o	7698	1338	748	7896	1245	739	8291	1145	741	8192	1145	743	7998	1249				400
500	585	6489	1418	584	6389	1431	583	6694	1336	577	6781	1134	578	668o	1236	579	6686	1127				500
700	321	o169	1525	319	o472	1318	319	5o69	1425	316	536o	1211	317	536o	1416	316	o167	1217				700
850	162	o954	1624	16o	1o53	1523	161	o956	1414	158	1253	11o5	159	1o54	1621	158	o956	1411				850
1000	o26	1oo9	132o	o23	11o9	1322	o24	111o	121o	o21			o22			o21	13o6	oooo				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	
																o4o	o7					
																o47	1o					
																o49	o8					
																o6o	o9					
																o85	11					
																o7o	11	o3o9				
																o9o	o9					
																o93	1o					
				o3o	o8	3oo8										o97	o9					
				o4o	1o								o3o	o7	o113	123	13					
				o65	1o								o4o	1o		144	o8					
	o2o	o6	8214	o7o	o8	o51o	o2o	o6					o7o	1o	o114	158	o9					
	o23	o8		o8o	11		o3o	o7		o25	o7	o4o6	114	11		171	o6					
	o26	o7		o97	1o		o39	o7		o3o	o5	o4o8	125	o9		191	o822					
	o3o	o8	9312	117	17		o44	1o		o31	o5		14o	1o		22o	o317					
	o7o	1o	o4o6	126			o7o	1o	o2o7	o47	11	3oo6	161	o5		233	o419					
	128	14		14o	82		o79	o9		o55	o8	o5o9	19o	o6		25o	o116	1268				
	1o3	14		17o	9o		o93	12		o63	11		25o	o3	1153	337	89o5					
	183	1815		177	11		126	13		o68	o9		263	o213		584	5579					
	25o	o21o	1314	1o7	1oo6		143	13		o7o	1o	o5o6	324	9366		595	5577					
	33		1425	25o	o119	1254	171	1o		o96	11		379		1149	6oo		1225				
	6oo		1422	461	6892		194	1320		1o4	o8		541	6279		676	o171					
	61o	5289		6oo		1424	225	o72o		134	1o		583	5872		716	o165					
	66o	oo75		624	5o78		25o	o216	1258	235	o5		6oo		1341	75o	o363					
	72o	o567		71o	o771		467	6891		25o	o314	1156	61o	5868		771	o359					
	741	o282		744	o464		6oo		1436	6oo		1227	665	5466		8oo		13o6				
	8oo	o63o	1627	764	o259		617	5291		63o	5571		687	5465		881	1154					
	863	1o53		8oo		1424	673	o278		65o	5668		744		1513	891	11o2					
	887	1o51		833	o855		8oo		142o	8oo		12o6	8oo		172o	922		1518				
	912	11oo		893	12o2		893	125o		9oo	16o1	1511	867		1621	935	15o5					
	922		1625	918		152o	9oo		1518	94o	13o7		895	1452		969	1504					
	976	16o2		969	16o5		975	1614		972	14o8		943	16o2		oo6	13o7					
	o26	1o1o	11o6	o28	1oo8	1oo7	o23	1oo9	o8o5	987	12o8	oooo	964	o7o5	12o7	o16	o9o8	oooo				
50/100	431			433			433			434			434			433						50/100
100/200	426			431			429			438			436			434						100/200
200/500	629			63o			628			622			622			627						200/500
500/1000	559			561			559			556			556			558						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)
Berlin	o8o6	1116	o963				
Berlin	o8o6	115o	o97o				
Köln	o8o6	1o6o	1o8o				
Stuttgart	o8o6	1o44	1o61				
Hannover	o812	112o	1165				
Köln	o812	o944	1178				
Hannover	o818	1o8o	1163				
Köln	o818	o97o	1172				
Köln	o9oo	o96o	1276				
Stuttgart	o9oo	1o8o	1164				

Markante Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6 o818
Gipfelpunkt km ddff	28,2	13,2	21,6	14,7	16,o	27,6	2,1 4
23,7 km	o9o5	1o94	o4o4	1118	o618	89o8	1o24 11
20,7	o1o9					34o5	
18,3	o31o		o4o4			o1o5	
15,9	36o9		o5o4			o114	
13,5	o4o8		o8o9			o713	
12,0	o815		1132	1325	1o31	1248	1o55 1145	1o29
10,5	1129	1236	1149	1349	1o55	1151	
9,0	o919	1236	1132	1245	1o44	1147	
7,2	1o21	1324	1137	1341	o947	1141	
5,4	1124	1418	1123	1329	1o33	123o	11
4,2	1122	1424	1127	133o	1o3o	1325	1o
3,0	1225	1424	1128	1426	1129	1326	11
2,1	122o	1426	1223	1528	1124	142o	1o24 11
1,5	1514	1525	1218	1429	1221	1422	1o4o 11
0,9	1611	1429	1319	1228	1222	1426	1o36 1o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München		
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	
Gipfelpunkt km ddff	26,4	27,9	18,6	18,3	9,o	21,o	
23,7 km	o9i9	361o	o9i9	o7o7	1138	o11o	
20,7	o1o8	36o9					
18,3	o3o8	o2o8				b211	
15,9	o61o	o5o7	o311	o7o7		b612	
13,5	o611	o813	o624	o613		b82o	
12,0	o626	1o25	o724	o923		o925	
10,5	o849	1152	o84o	1o31		1o43	
9,0	1o8o	1269	o96o	1143		1o48	
7,2	o956	1169	o947	1141	1138	1o45	
5,4	o955	1345	o946	1249	1144	1o41	
4,2	1o41	1234	1o44	124o	1235	1334	
3,0	1o31	1222	1o35	1228	143o	1312	
2,1	1o22	1519	113o	1616	1518	1512	
1,5	1o27	1529	1121	141o	152o	1414	
0,9	1o31	1525	1132	1218	1321	1321	
	1128	1322	1o24	1o18	1918	1227	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	o8o6	o812	o818	o9oo			
Gipfelpunkt km ddff	24,3	27,9	22,2	22,8			
23,7 km	361o	35o9	o9i9	o211	3611		
20,7	361o	35o9					
18,3	o111	o2o5	o21o	o311			
15,9	o115	o41o	o213	o41o			
13,5	o818	o41o	o612	o5o9			
12,0	o835	1o29	o83o	1o84			
10,5	o963	1o46	1147	1141			
9,0	o953	1o53	1o49	1143			
7,2	o938	1o44	1o43	1141			
5,4	o938	1o36	1132	1132			
4,2	1132	1126	1218	1227			
3,0	113o	1229	1325	1423			
2,1	1126	1425	1422	1419			
1,5	122o	1424	1423	1418			
0,9	1216	1427	1419	1419			
	1118	1219	1316	1421			

Fortsetzung der Auftstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	o9oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o3	3212						
	o25	o7							
	o3o	o7	3508						
	o26	o6							

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 281

Montag, den 6. Oktober 19[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	914o8	o1454	34212	9+o++	128o8	114++	
15	gestern	1ooo2	71311	211o4	33813	745++	127o4	113++	
18	gestern	1ooo2	11215	59o24	33414	145oo	136o4	112+o	3oo51
21	gestern	1ooo2	21219	57o2o	33214	+++++	136o2	112++	
00	heute	1ooo2	o1218	57o2o	32813	oo9oo	118o4	112++	
03	heute	1ooo2	o1319	59o2o	32112	oo9oo	1o7o7	113++	
06	heute	1ooo2	81319	57o2o	32o11	854++	o96o1	11321	3oo57
09	heute	1ooo2	8142o	5oo22	32811	854++	o93o8	11422	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo7	815o7	96o32	35514	865++	138o2	115+o	
1ooo7	716o6	961o2	34813	765++	137o8	116+o	
1ooo7	712o7	97o22	34815	9++++	143oo	112++	3oooo
1ooo7	o1116	97o1o	34814	oo9oo	124oo	111++	
1ooo7	o1315	97o2o	34413	9++++	118o4	113++	
1ooo7	o1313	97o2o	33613	oo9oo	1o7o8	113++	
1ooo7	81119	97o22	33111	855++	o97o5	111+1	3oo54
1ooo7	71217	97o21	34111	756++	1231o	112+2	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	814o9	961o4	35813	864++	124oo	114+1	
15	gestern	1ooo3	317o9	961o2	34815	oo9o1	1481o	117+1	
18	gestern	1ooo3	313o9	97o11	34514	9++++	137o3	113+1	3oo51
21	gestern	1ooo3	31115	97o2o	35o14	9++++	123o5	111+1	
00	heute	1ooo3	o1415	97o3o	34512	oo9oo	116o5	114+2	
03	heute	1ooo3	o1518	97o2o	33912	oo9oo	117o6	115+2	
06	heute	1ooo3	81317	96o21	33211	864++	1o7o7	113+2	3oo58
09	heute	1ooo3	61217	96o12	34312	664++	11311	112+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo8	912o4	92454	34411	9+o++	1o1o1	112++	
1ooo8	921o6	92454	34311	9+o++	118o1	112++	
1ooo8	812o7	961o4	34312	9++++	1o6oo	112++	39752
1ooo8	814o8	97o32	34213	9++++	127o1	114++	
1ooo8	814o4	97o22	34212	9++++	116oo	114++	
1ooo8	813o8	951o2	34212	9++++	116oo	113++	
1ooo8	814o9	97o22	34112	855++	117o1	114++	3oo51
1ooo8	814o8	96o22	34212	855++	1o3o1	11411	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	718o9	4oo31	35o14	5742+	134oo	1oooo	
15	gestern	1ooo4	7171o	58o22	34113	5742+	138o9	11721	
18	gestern	1ooo4	31oo8	58o12	34113	9++++	134oo	1++++	3oo53
21	gestern	1ooo4	61211	58o3o	34113	9++++	134oo	1++++	
00	heute	1ooo4	o1414	97o12	34o13	oo9oo	137o1	1++++	
03	heute	1ooo4	o1416	97o2o	33613	oo9oo	1o7o8	113++	
06	heute	1ooo4	81421	97o31	32911	6742+	116o1	11422	3oo56
09	heute	1ooo4	8142o	58o22	33612	6742+	113o7	11422	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo9	9o7o3	o1434	35812	9+o++	114oo	1o7+o	
1ooo9	8o7o5	2o1o4	35813	855++	134oo	1o7+o	
1ooo9	8o9o8	5o1o4	35312	9++++	127o5	1o9++	3oo51
1ooo9	8o911	3o1o4	35912	9++++	127o6	1o9++	
1ooo9	811o9	3o1o4	35911	9++++	114oo	111++	
1ooo9	818o8	2o284	3521o	9++++	1o8o7	118++	
1ooo9	818o7	5o1o4	3531o	875++	o92o1	1182o	3oo57
1ooo9	5141o	4o1o1	36o11	564++	112o7	1142o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	716o5	1o462	34814	755++	127o6	1oo+o	
15	gestern	1ooo5	6oooo	95424	33915	336o2	138o9	1oo+o	
18	gestern	1ooo5	61414	96o22	33514	9++++	127o4	114++	3oo52
21	gestern	1ooo5	11411	97o11	33914	9++++	123o4	114++	
00	heute	1ooo5	o1413	97o24	33912	oo9oo	1o4oo	114++	
03	heute	1ooo5	o1418	97o2o	33o12	oo9oo	118o9	114++	
06	heute	1ooo5	81416	96o31	3281o	865++	1o7o2	11421	3oo59
09	heute	1ooo5	51413	96o22	33811	5o98o	1o21o	11422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo6	914o7	o1454	35911	9+o++	112o5	114+o	
1ooo6	913o3	o1454	36o11	9+o++	1o2o1	113++	
1ooo6	816o5	o5424	35611	9+o++	118o4	116++	3oo53
1ooo6	913o8	o4434	35911	9+o++	113o3	113++	
1ooo6	914o9	o2454	36o12	9++++	112o1	114+o	
1ooo6	814o6	3o1o4	35611	9++++	117o4	114+o	
1ooo6	816o8	o5464	3571o	9+o++	1o6o1	116+o	3oo55
1ooo6	91311	o2474	36o1o	9+o++	o92o3	113+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o611	314o9	53515	75o28	966o7	595oo	338o7	o53o3	13533		
12	gestern	1o62o	3o912	43115	7oo18	973o9	3956o	711o7	oo1o2	13133		
15	gestern	1o617	29815	42917	75o21	978o8	39562	331o5	o52o4	13o33		
18	gestern	1o617	29518	52813	65252	986o8	5946o	61311	o52o5	12921	12992	
21	gestern	1o617	3o421	63116	66251	oo4o6	694oo	63218	o53o5	13o38		
00	heute	2o618	31ooo	5292o	65o28	o29o8	5845o	63225	o51o3	13o34		
03	heute	2o618	316o3	33214	65o11	o5oo7	384oo	6212[illegible]	o52o4	13134		
06	heute	2o619	322o6	42713	65o21	o7oo7	484oo	6322o	o53o2	12622	13134	+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
13659	o21o9	82416	65616	176o8	2742+	oo11o	o53o6	12446		
13659	o2212	81814	6o516	166o9	7732+	oo61o	o52o9	11872	14956	
1366o	o2315	82222	585o6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	oooo9	[illegible]		
1366o	o2418	82125	65o26	1481o	[illegible]	oo712	oo2o9	12145		+)[illegible]
1366o	o2221	81932	6o636	1271o	6742+	62721	oooo9	11947		
2366o	o2ooo	82o36	6oo26	1251o	6742+	oo5o2	oo11o	12659		
2366o	o21o3	82o33	6o6o6	1261o	6742+	oo1o1	oo11o	12o51		
23661	o22o6	82132	5o5o6	1341o	7732+	oo3o8	oo21o	1775o		

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	823o4	6oo21	119o6	5557+	oo8o3	o53o1	13332		
12	gestern	1o565	51o72	823o5	63512	116o5	854++	oo5o3	o54o3	12832		
15	gestern	1o565	51o15	818o5	632o5	11oo6	854++	oo8o3	o53o3	12832		
18	gestern	1o565	51o18	81616	69o25	o67o7	2547+	oo845	oooo5	11835		
21	gestern	1o565	51o21	81813	69o21	o41o8	8o97+	oo725	oo1o6	11833		
00	heute	2o665	51ooo	82o13	65o22	o25o8	8o97+	oo717	o51o6	11833		
03	heute	2o565	51oo3	82313	63o22	998o8	4557+	oo727	o51o6	11832		
06	heute	2o565	51oo6	[illegible]	65o22	974o8	5557+	oo724	oo1o6	11732		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o591	19oo9	72515	988o2	[illegible]	3257+	oo124	o53o9	12544	[illegible]	
1o592	18912	72418	98o28	o161o	784++	oo11o	o52o9	12544	11558	
1o59o	19115	72513	98o22	o3411	31574	42218	o52o8	12444	[illegible]	
1o589	19118	726o9	98o22	o5211	34572	4o218	o51o8	12643	[illegible]	
1o59o	19o21	624o8	98o22	o6811	15632	oo116	o52o7	12443	[illegible]	
2o59o	19ooo	82113	98o31	o791o	[illegible]	ooo11	o52o7	[illegible]	[illegible]	
2o59o	19oo3	625o9	97o39	o9111	[illegible]	oo212	o52o7	12432	11945	
2o59o	199o6	1261o	98o28	o991o	[illegible]	[illegible]	o52o7	[illegible]	11944	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	62926	658o1	o96o8	615oo	oo212	o54o4	12746		
12	gestern	1o528	35512	62928	69158	114o8	695oo	oo219	o54o3	12744		
15	gestern	1o528	35515	62924	69152	121o9	695oo	oooo7	o53o4	12846		
18	gestern	1o528	35518	7292o	69152	13oo8	235o1	oo2o8	o54o4	12946		
21	gestern	1o528	35521	73224	698o2	148o8	525o1	oo319	o54o4	12946		
00	heute	2o528	355oo	62922	69251	155o8	685oo	oo2o7	o55o2	12946		
03	heute	2o528	355o3	2292o	69o18	158o8	2253o	oo1o3	o55o3	12946		
06	heute	2o528	355o6	2291o	69o28	171o8	215oo	oo212	o53o4	12945		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o524	199o9	83611	97616	o1611	[illegible]	[illegible]	[illegible]	12o46		
1o523	2oo12	83611	951o6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
1o525	2oo15	83218	[illegible]	o6o1o	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
1o525	2o118	73416	98o26	o7512	6847+	[illegible]	[illegible]	13434	[illegible]	
1o525	2oo21	53316	98o12	o9712	22472	oo221	oo3o6	13234	[illegible]	
2o524	2oooo	33216	98o31	12o11	225o1	oo223	oo3o6	13234	[illegible]	
2o523	199o3	1321o	98o2o	13o11	146oo	[illegible]	[illegible]	13233	[illegible]	
2o524	199o6	23417	98o11	14811	156oo	oo218	[illegible]	13443		

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	6322o	658o6	19312	655oo	oo212	o6oo7	13256		
12	gestern	1o44o	41o12	73612	659o8	21212	725oo	oo219	o6oo8	13356		
15	gestern	1o44o	41o15	836o8	69258	21612	6557+	oo1o3	o6oo8	13245		
18	gestern	1o44o	41o18	735o8	69168	21812	725++	oo3o2	o6oo8	13345		
21	gestern	1o44o	41o21	634o7	69o12	23113	455o1	oo214	o57o8	13244		
00	heute	2o44o	41ooo	4o9o3	69o21	24113	245o1	oo21o	o58o8	149+3		
03	heute	2o44o	41oo3	ooooo	69ooo	24o14	oo9oo	oo8o2	o56o9	1++++		
06	heute	2o44o	41oo6	ooooo	69ooo	24815	oo9oo	oo4oo	o54o9	1++++		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o453	161o9	81815	6oo25	15817	883++	438o6	o5114	[illegible]	[illegible]	
1o451	16112	91815	68o25	15718	784++	[illegible]	oo215	[illegible]		
1o452	16115	12o16	8oo2o	14218	156oo	[illegible]	oo116	[illegible]		
1o453	15918	72o15	7o111	13717	[illegible]	oo6o5	ooo16	12o43	[illegible]	
1o453	15921	32o15	7oo11	[illegible]	[illegible]	oo3o3	ooo16	[illegible]	[illegible]	
2o453	159oo	31816	7oo21	13917	3o94o	oo8o1	ooo16	11933	[illegible]	
2o452	16oo3	61817	56511	13517	864++	515o4	o5o17	11933	[illegible]	
2o451	161o6	83212	6o815	14415	883++	oo2o9	o5313	12854	[illegible]	+)[illegible]

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	1o914	69o2o	21922	215o1	oo6o2	o5617	1o834		
12	gestern	1o35o	48o12	81112	6931o	22823	31548	oo31o	o5417	1o734		
15	gestern	1o35o	48o15	81112	69o22	22123	315o8	oo8o8	o5318	1o734		
18	gestern	1o35o	48o18	81115	698o2	21124	525o7	oo51o	o5319	1o734		
21	gestern	1o35o	48o21	81419	69258	2o723	215o7	oo6o3	o542o	11134		
00	heute	2o35o	48ooo	61421	69o28	21423	225o8	oo1o7	o532o	11134		
03	heute	2o35o	48oo3	51421	69o22	2o423	215o8	oo61o	o5321	11236		
06	heute	2o35o	48oo[illegible]	21422	o9o21	19523	215oo	oo7o8	o5321	11346		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt_R t_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 201 — Montag, den 8. Oktober 1962

Meldungen vom 7.10.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNa	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
13559	o12o6	11811	96100	32012	oo9o1	oo4oo	7oooo	o5112	1182o		Meerkatze
13562	o32o9	62o13	97o32	33o13	625oo	oo21o	oo111	12o21	149+o		Meerkatze
13565	o2712	o1814	97o1o	32713	oo9oo	5373	oo212	1182o	149+o		Meerkatze
13545	o2715	71510	92472	31o13	9+o++	535o7	7oooo	89+o1	9o442		Meerkatze
1o543	27o15	7o3o8	99o22	98oo7	58462	412o8	o52o2	1o321	11242		Poseidon
1o548	27o21	7o318	97808	o1oo6	52763	oo218	o54o4	1o533	1o243		Poseidon
13562	o71oo	o27o5	97ooo	31513	oo9oo	742o5	o5111	12721			Gauss
1o564	03+o	32oo9	99o11	15o27	12492	164oo	o33++	12o+1			Vegesack
1o55o	61ooo	51902	99o2o	17o27	22506	1522o	o5324	118++			Brake
1o542	52oo8	61oo7	98o31	22215	6o51+	65831	ooo13	11o71			Berlin
1o576	o79o6	32316	97o2o	31513	2o942	742o5	o5111	12321			Gauss
1o53o	12o96	636e5	98o21	15723	21481	352o7	oo717	+++++			Nordland
1o515	o7re6	81824	97o72	19413	+++++	oo71o	oo2++	11826			Regensburg
13541	o2oo7	50ooo	97o1o	31214	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Everling
1o4o5	4o3o9	42913	98o28	19706	22463	744oo	o58++	13923			Hanseat
1o5o7	14oo9	81723	97o28	o4512	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
13546	o2oo7	41705	91731	32814	+++++	oo2o5	oo2++	116+o			Gelsenkirchen
1o5o2	13509	21909	98505	o18o9	+++++	+++++	o56++	+++++			Uranus
1o56o	o24o9	51818	98o12	21113	+++++	oo711	ooo++	11632			Berlin
13551	o4oo9	61907	97o29	31919	+++++	+++++	o52++	+++++			M.Föcher
1o575	o89o9	81924	97o21	19412	+++++	oo4oo	oo2++	11926			Regensburg
1o5o3	533o9	80ooo	97o22	o8oo3	+++++	oo4oo	o52++	1oo+o			Saarbrücken
1o4o9	598o9	71344	97606	o3923	7++++	44933	oo323	1132+			Berlin
1o597	432o9	99902	92474	o5oo2	+++++	+++++	ooo++	+++++			Thüringen
1o592	22112	72411	98o22	oo3o9	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Kern
13542	o1912	21402	97o2o	32814	+++++	oo4oo	oo1++	114+o			Gelsenkirchen
1o5o8	15312	89909	97o22	o3611	+++++	+++++	o51++	+++++			C.Wiederkehr
13542	o2112	21409	97o2o	32814	+++++	+++++	oo1++	+++++			G.Dahrendorf
1o548	53312	80105	98o22	o8oo2	+++++	oo4oo	o52++	+++++			H.Böckler
1o592	18o12	81709	98o12	o4911	+++++	+++++	o55++	+++++			Uranus
13507	o5612	22205	97o2o	32614	21600	oo3o4	oo111	12221			Gauss
1o6o1	46712	62913	98o22	o71o3	+++++	+++++	o53++	+++++			Württemberg
1o334	3.812	33605	99o1o	21823	31744	73103	+++++	+++++			Anita
13520	o4o12	31805	97o11	32o13	+++++	+++++	o5o++	+++++			M.Föcher
1o545	53212	83502	98o2	o6902	+++++	o27o4	o53++	13541			Essen
1o575	o8712	3173e	97o11	19413	+++++	oo4oo	oo2++	11728			Regensburg
1o4o2	41112	43209	99o21	18o1o	+++++	55+++	o61++	132+1			Heheweg
1o5o1	29oo6	23109	98o31	o1113	23400	24322	o5105	13121			Heidelberg
1o5o4	28412	63109	99o32	12o11	624++	24210	o6oo4	13121			Heidelberg
1o61o	49412	4o4o5	98o12	o78o3	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
1o556	59412	71809	99o31	16927	725o1	152o9	o5223	11821			Brake
1o49o	42712	52909	98o21	2o7o9	15442	7421o	o56++	12922			Hanseat
1o633	52512	69905	98e32	o71o2	+++++	+++++	o52++	133+3			Falkland
13571	o2412	50509	98o21	2o124	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
1o6o2	42112	70307	99o24	o516o4	+++++	+++++	o54++	+++++			Thüringen

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNa	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
1o272	6o812	51813	98158	15326	2934o	162o4	o56++	118+1			Vegesack
1o65o	53312	80ooo	98o22	o75o3	+++++	oo4oo	o52++	1oo+o			Saarbrücken
1o446	59812	81627	94828	o4122	894++	443o2	oo12o	11625			Berlin
1o416	21512	72809	99o22	13517	2454o	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
1o378	35812	83113	98o22	22119	854++	5621o	o5313	13122			Wesermünde
1o447	53412	81509	99o32	19914	8o82+	65819	o5oo7	+++++			Nordmeer
1o645	53o14	63205	97o22	o6oo3	+++++	+++++	oo2++	1322o			Braunschweig
1o661	46715	32909	98o2o	o69o2	+++++	+++++	o52++	+++++			Württemberg
1354o	o2o15	21309	96o11	31115	+++++	+++++	oo2++	113+1			Dohrnbank
1o575	o8715	41930	97o32	19113	+++++	oo7o3	oo3++	11928			Regensburg
1o648	53315	53402	98o22	o68o2	+++++	oo712	o53++	+++++			H.Böckler
1o495	48o15	32905	98o2o	1871o	15542	7482o	o55++	12921			Hanseat
1o6oo	17518	82505	98o22	o551o	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
1o6o3	42118	70ooo	99o22	o5oo5	+++++	+++++	o57++	+++++			Thüringen
1o65o	26518	83609	97811	999o8	+++++	oo31o	o52++	13622			Mainz
13359	14618	23605	98o1o	16523	214++	352o5	o1o17	+++++			Nordland
1o615	12518	81824	97o22	o6111	+++++	+++++	oo2++	118+6			Neumünster
1o29o	59o18	51713	98o32	15528	52492	164oo	o52++	11821			Vegesack
13542	o1818	91405	92474	31o12	+++++	oo71o	o52++	114+1			Gelsenkirchen
1o6o3	47818	32413	98o11	e67o3	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
1o646	53318	59902	98o22	o6oo2	+++++	oo7o8	o54++	+++++			H.Böckler
13566	o5218	o1808	95100	31514	oo9oo	5471o	oo312	118+o			Gauss
13541	o2o18	91313	92474	3o113	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Everling
1o499	48518	42709	98o21	1721o	15405	84815	o57++	12722			Hanseat
1o6o1	46718	82909	98o22	o69o3	+++++	+++++	o52++	+++++			Württemberg
1o598	12o18	82418	95416	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++			St.Lonan
1o54o	53318	722o9	98o32	o92o8	+++++	+++++	oooo1	+++++			Transpacific
1o575	o8718	81824	97o32	19813	+++++	oo2o7	oo3++	11826			Regensburg
1o592	24818	42305	98o3o	o22o8	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Kern
1o5o4	26518	53109	98o31	14o13	514oo	24214	oooo7	13121			Heidelberg
1o4o9	23318	72809	99o22	14o18	6456o	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
1o444	11518	72505	98o12	16917	655+2	553o6	o5212	125+1			Blexen
1o4o6	61218	72o37	972o2	98522	733oo	64725	oo121	12o22			Berlin
1o56o	o8721	71515	98o22	19811	+++++	727o4	o53++	11525			Bremerhaven
13562	o4121	314e2	97o2o	33213	+++++	+++++	o5o++	+++++			M.Föcher
1o586	o2821	12oo5	97o2o	32413	+++++	+++++	o1o++	+++++			Düsseldorf
10651	26621	5o3o9	98o18	o15o8	+++++	oo316	oo1++	1o322			Mainz
1o614	11321	82118	97o22	o8811	+++++	+++++	oo2++	121+5			Neumünster
1o5o7	48521	82705	98o32	158o9	2550 7	84714	o56++	12721			Hanseat
1o56o	o8421	81615	97o22	2o114	+++++	oo4oo	oo2++	11632			Berlin
1o575	o8721	81621	97o22	19113	+++++	oo7o7	oo3++	11625			Regensburg
1o6o3	42121	71803	98o22	o62o4	+++++	+++++	o58++	+++++			Thüringen
1o4o6	62171	62237	97216	96723	634oo	64613	oo722	12222			Berlin

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

ZMAX-SOER

1o5o6	o3oo8	71705	98o3o	3o513	2o74o	oo2o4	oo211	12221
13571	o3oo7	71705	98o2o	3o313	2o74o	oo7o2	oo211	12221
1o5o6	o3oo8	72705	98o2o	3o312	oo9o8	oo4oo	ooo11	12221
1o5o5	o3oo7	o2oo7	971oo	31212	oo9oo	oo3o9	oo111	12o21
1o5o4	o3oo7	o3oo5	971oo	31413	oo9oo	oo2o2	oo312	11821
1o5o3	o3oo9	o1oo9	971oo	31113	oo9oo	oo7oo	oo212	11821
1o5o2	o3o19	o18o5	971oo	3o912	oo9oo	oo5o2	oo111	11821
1o5o1	o3o11	81809	97o32	3o912	957++	oo4oo	oo111	11821

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

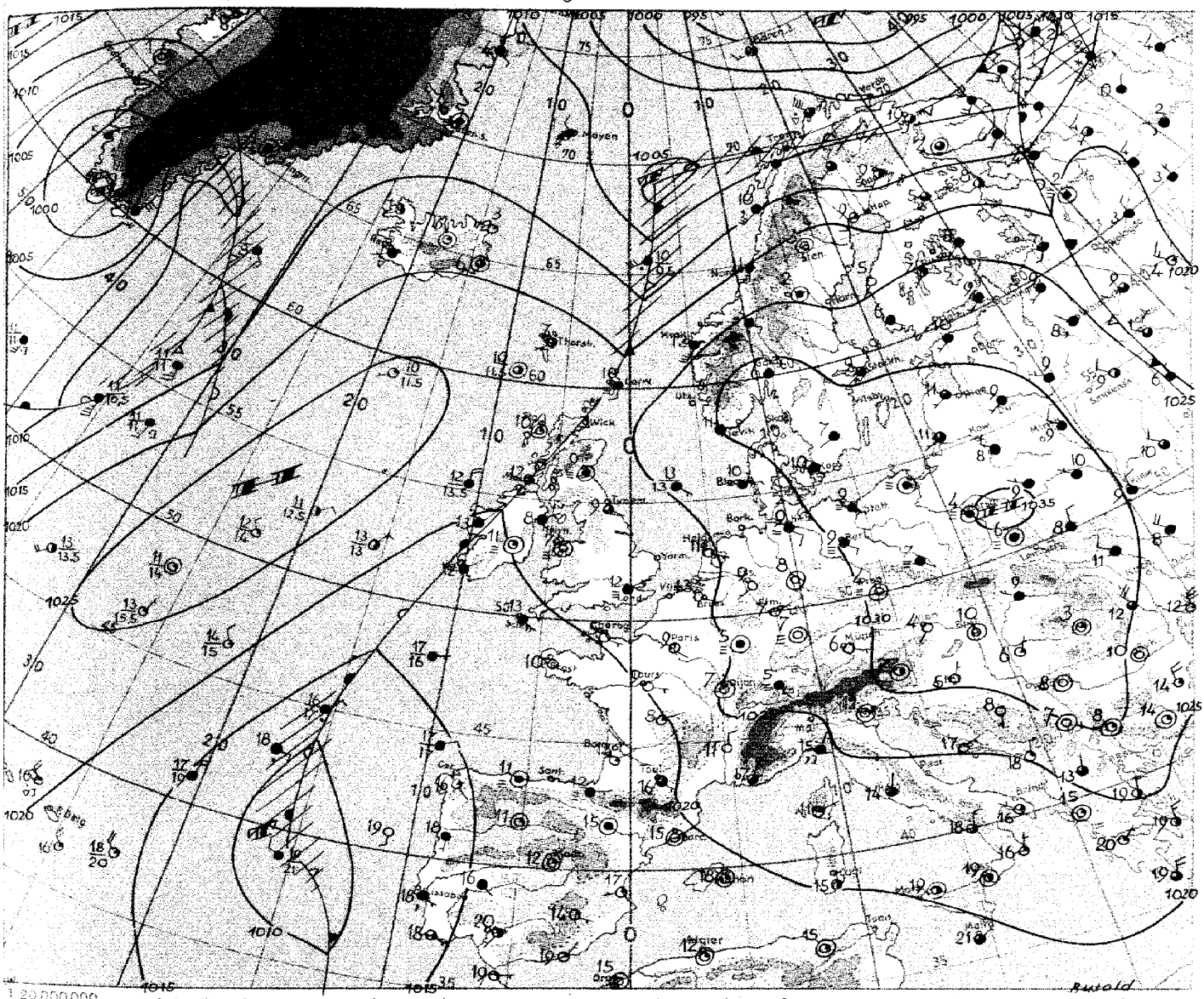
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8082

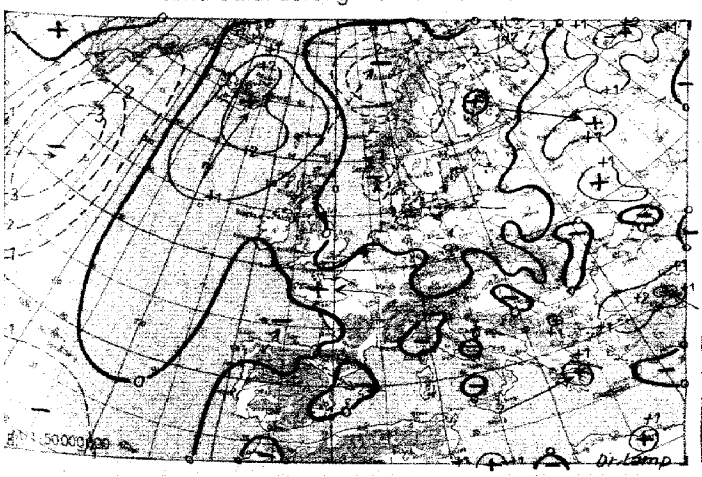
Jahrgang: 87 | Dienstag, den 9. Oktober 1962 | Nummer: 282

Wetterlage heute 6 Uhr



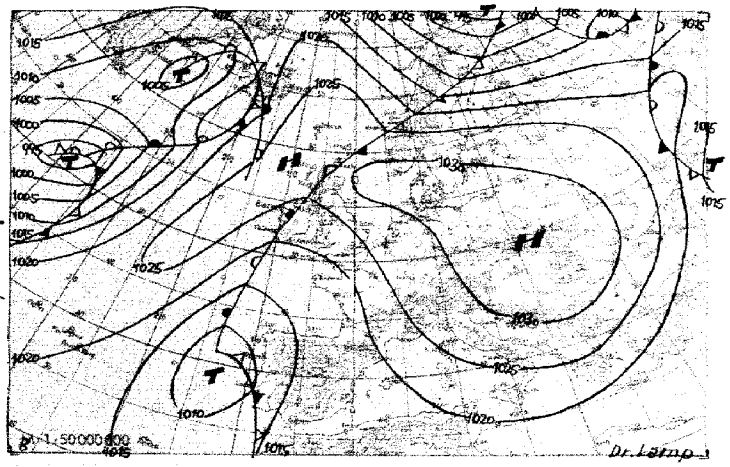
1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50000000

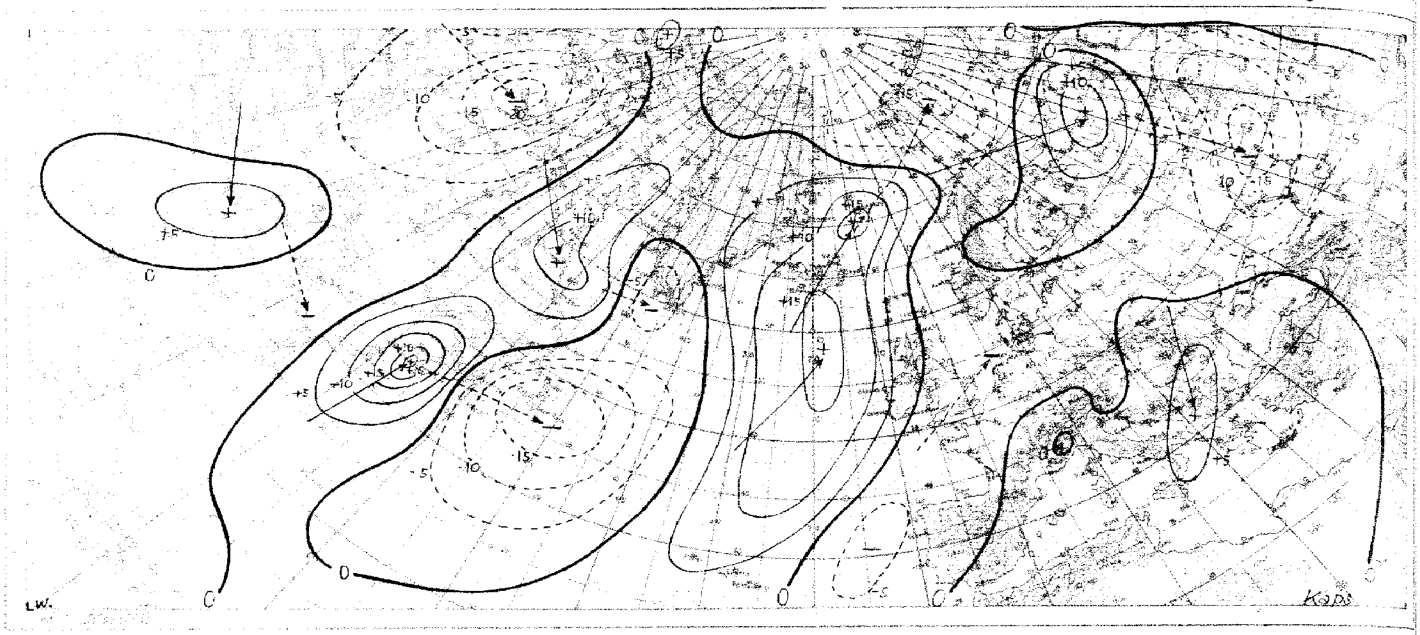
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 10. Okt. 62, 6 Uhr



1:50000000

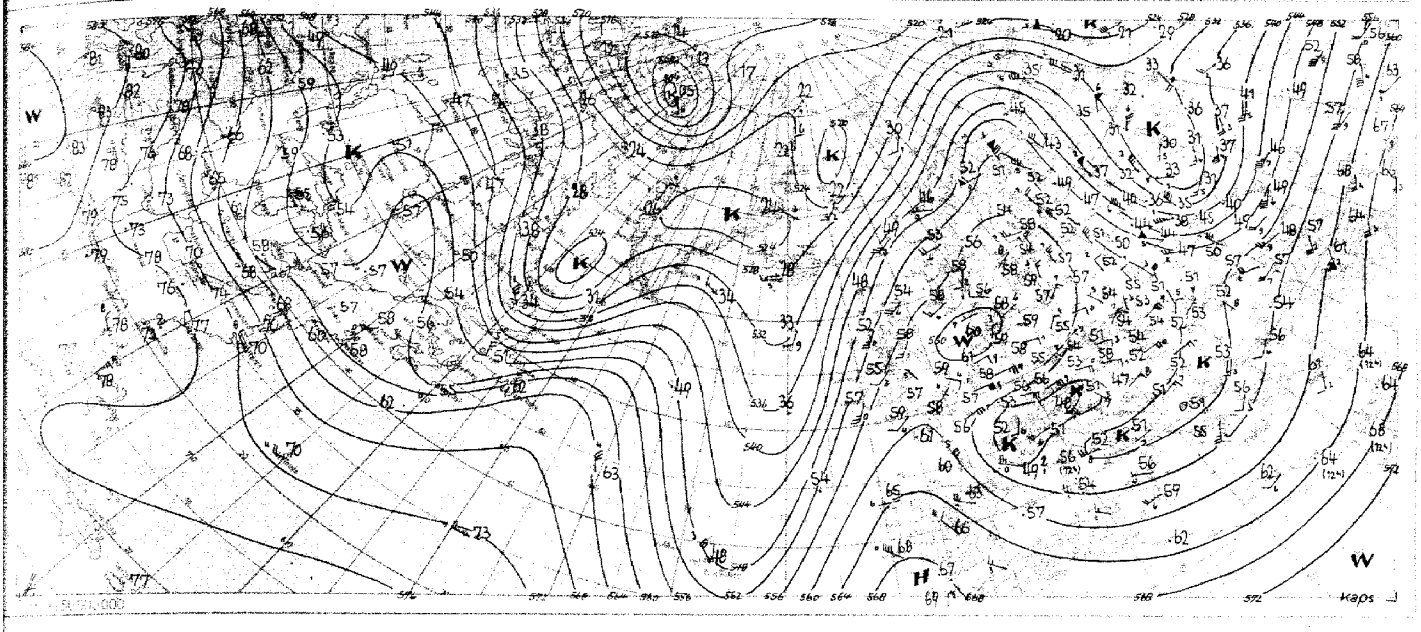
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

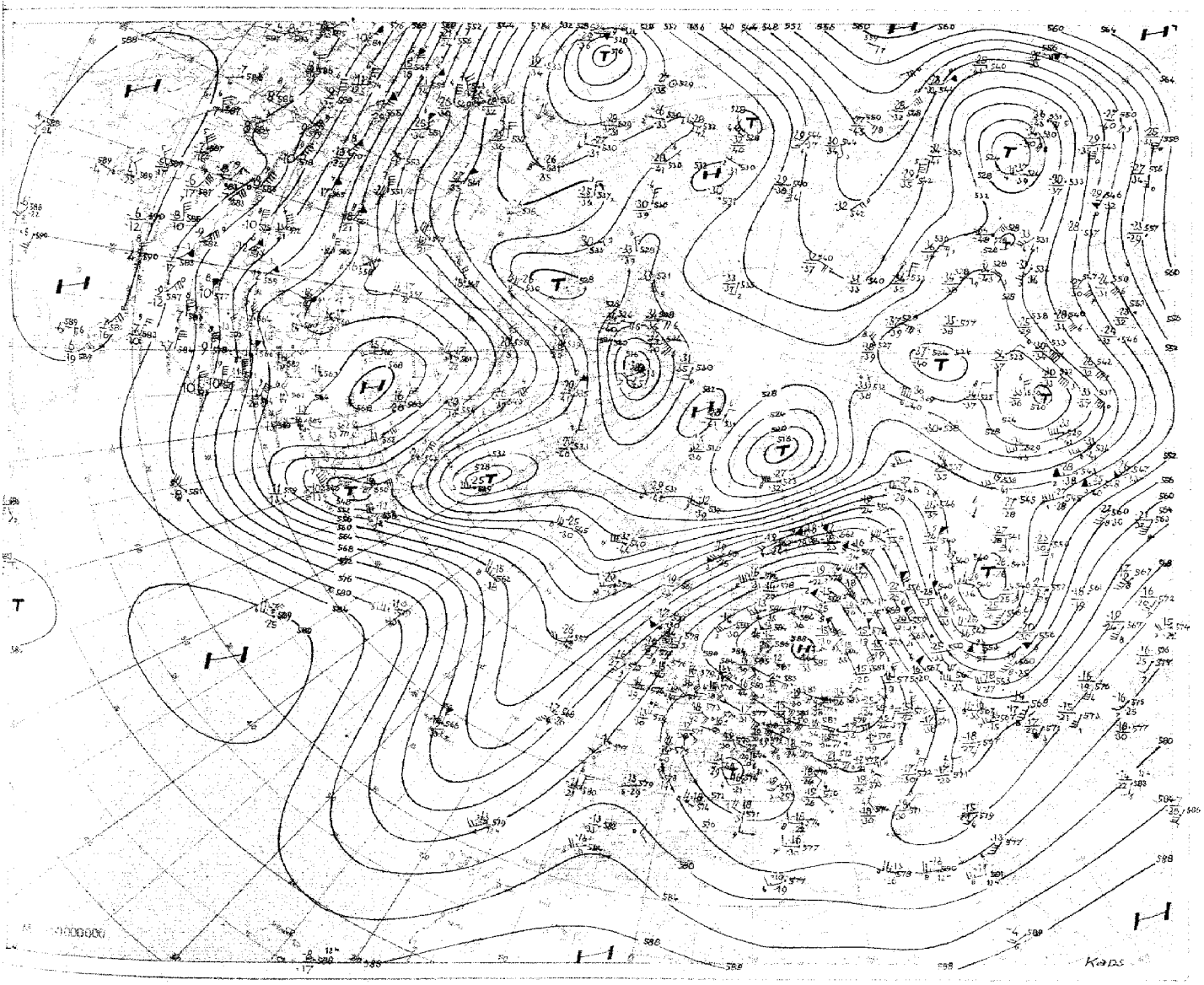


Wetterlage heute 0 Uhr

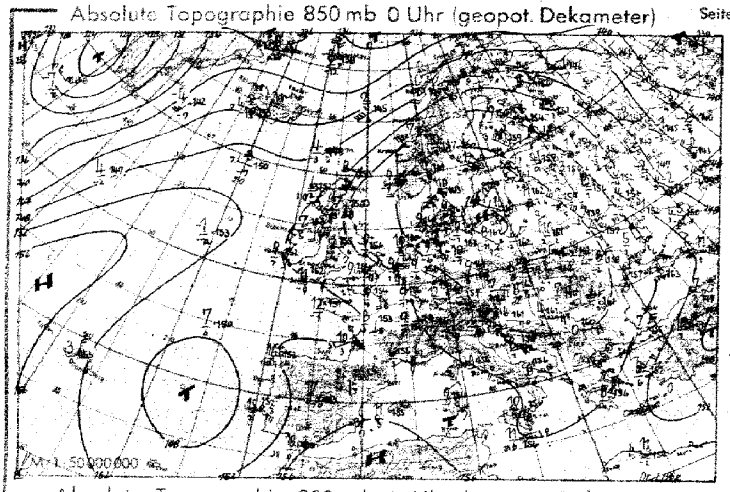
9. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr geopot. Dekameter



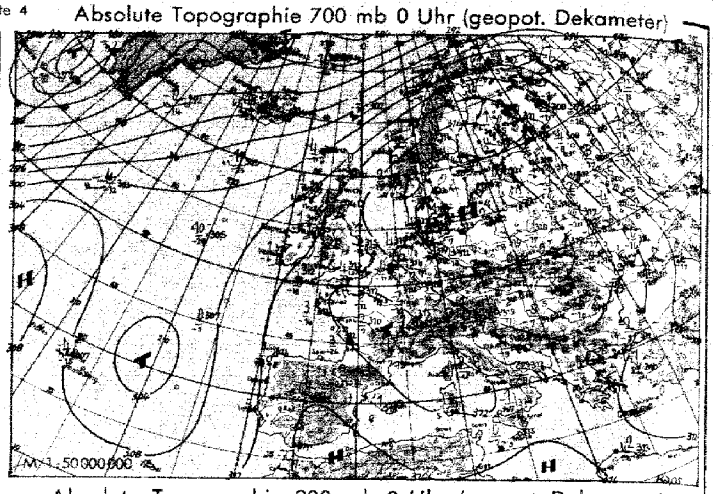
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr geopot. Dekameter



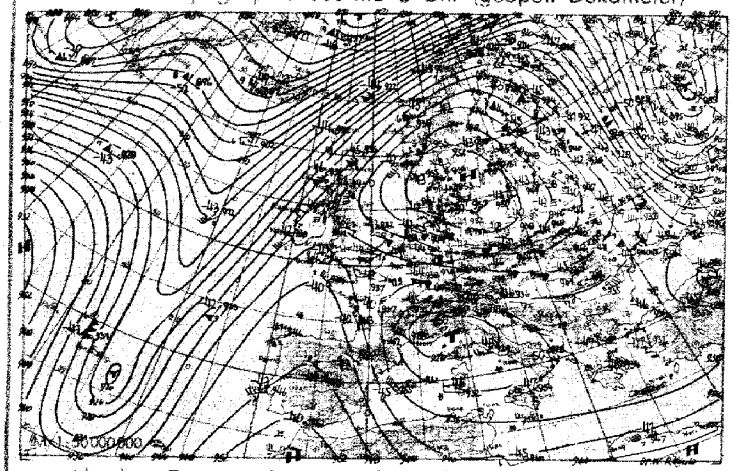
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



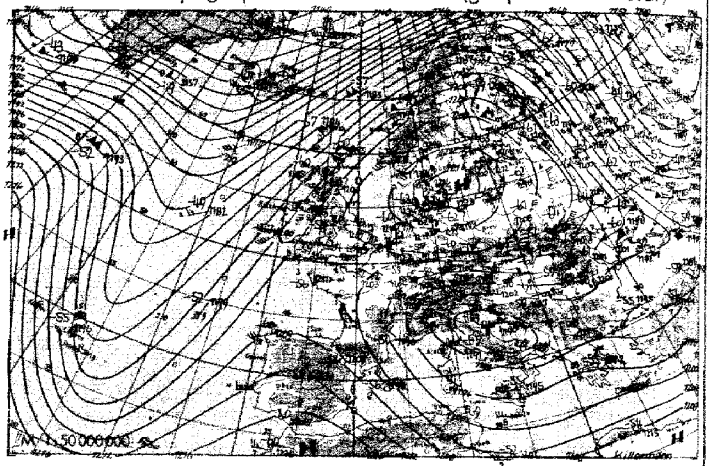
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



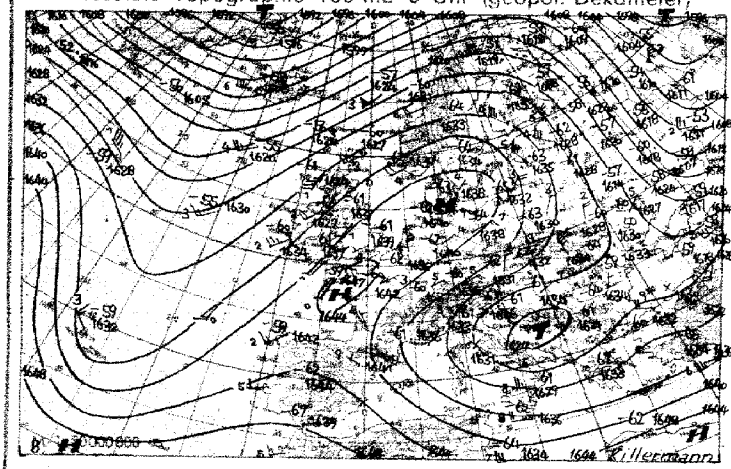
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



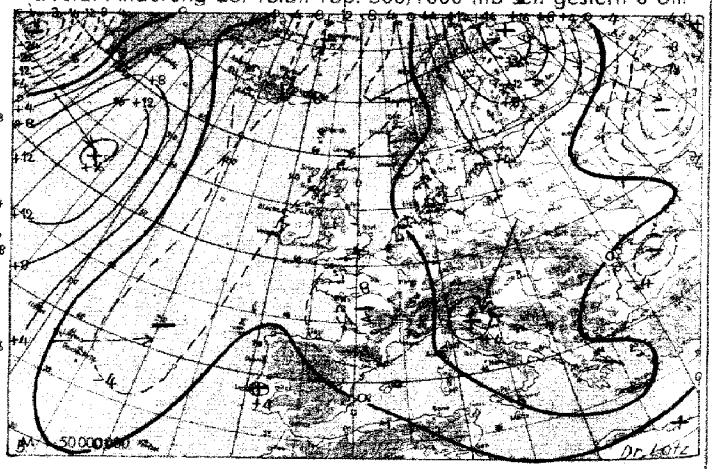
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 9. Oktober 1962

Der nach Süden gerichtete Kaltluftvorstoß westlich des Urals hielt weiter an, so daß es dort in den vergangenen 24 Stunden zu einer Verschärfung des Höhentroges und zur Ausbildung eines abgeschlossenen Tiefs in der 500 mb-Fläche kam. Der Höhentrog wurde jedoch in seinem nördlichen Teil durchbrochen, da mit der Ostverlagerung des gestern bei Jan Mayen gelegenen Tiefs erneut Warmluft über die Nordspitze Skandinaviens hinweg nach Osten verfrachtet wurde. Auf der Rückseite des Nordmeertiefs wurde frische Kaltluft nach Süden geführt, wodurch es zu einer Verschärfung der Frontalzone zwischen Spitzbergen und Nordnorwegen kam. Das Frontensystem dieses Tiefs ist südlich des 70. Breitengrades nur wenig nach Osten vorangekommen und liegt heute über dem Westteil der Britischen Inseln. Es reicht im Süden in ein Tiefdruckgebiet, das sich vom Seeraum westlich der Wetterschiffes 45 Nord/16 West nach Südosten verlagert hat. Dieses Frontensystem verläuft in einer flachen Tiefdruckrinne, die das mittelatlantische vom mitteleuropäischen Hochdruckgebiet trennt. Das den Wetterablauf in Deutschland weiter bestimmende kontinentale Hoch hat seinen Schwerpunkt nur wenig nach Osten verlagert. In seinem Bereich kam es in den frühen Morgenstunden durch die Ausstrahlung zu starkem Sichtrückgang und vereinzelt, besonders im Südwesten und Norden Deutschlands zur Ausbildung von Nebel- und Hochnebelfeldern. Die Tiefstemperaturen der vergangenen Nacht betrugen dementsprechend im allgemeinen nur 5 bis 8 Grad und sanken in der Nähe des Erdbodens vereinzelt auf null Grad (München-Riem, Kempten) und in einem Falle auf minus 1 Grad (Oberstdorf) ab. Die Tageshöchsttemperaturen erreichten endlich der Mainlinie meist 20 Grad und lagen nördlich davon zwischen 15 und 18 Grad.

Auf der Südseite des Festlandhochs hat sich das jetzt abgeschlossene Höhentief weiter nach Nordwesten zu verlagert und liegt jetzt über Südfrankreich und der westlichen Adria. In seinem Bereich kam es zu verbreiteten, teils gewittrigen Niederschlägen.

Das schon erwähnte mittelatlantische Hochdruckgebiet konnte sich durch die verstärkte Warmluftadvektion auf der Vorderseite des komplexen Tiefdrucksystems über dem Westatlantik mit einem Kern über der Südspitze Grönlands und einem zweiten im Seeraum südwestlich Neufundlands (dem alten Wirbelsturm "Daisy") weiter kräftigen und nach Nordosten vorstoßen. Dies führte zur Auffüllung des nördlichen Teils des ostatlantischen Höhentroges und zur Abdrängung des südlichen Teils nach Südosten.

Dr. Lamp

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ausgedehnte europäische Festlandhoch bestimmt das Wetter der nächsten Tage in Deutschland.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 9. Oktober 1962 — Nummer: 282

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	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	9.10. TTT	7.1o. SSS	RR
	5	015	51415	58o12	33911	514oo	1o2o8	61218	6oo21	32712	624--	1o812		o1214	6oo11	31413	oo9oo	11714	o1117	6oo21	3o315	oo9oo	1261o	-oo15		139	128	31
	12	019																										
	16	020	81213	281o2	35o1o	863--	o92o5	11213	4o1o1	34813	124oo	1o8o2		oo919	56o2o	33514	oo9oo	11813	oo922	56o1o	32711	oo9oo	o96o8	-oo15	22-29	134	169	47
	3	029	71212	2o1o2	3481o	762--	o92o5	11215	58o12	34o15	144oo	118o8		oo913	57o2o	32315	oo9oo	11717	oo812	421oo	31611	oo9oo	o96o7	-oo16		124	o52	o2
	44	035	712o7	3o1o2	3541o	763--	o92o6	3o9o9	57o21	34413	314oo	1o8o9		11o1o	62o1o	33o13	115oo	1o714	oo9o8	56o1o	32511	oo9oo	1o6o6	-oo14		127	o66	o7
	3	045	811o5	57o12	35o11	262o1	o91o2	11o9	59o11	34115	112oo	o98o9		o11o9	58o2o	32515	oo9oo	11616	oo9o6	57o2o	32412	oo9oo	1o6o1	-oo16		132	o83	17
	13	113	71215	451o2	3211o	762--	o83o8	2o917	56o11	31114	264oo	o971o		oo916	6oo2o	29o16	oo9oo	1o721	o1o13	58o2o	28713	oo9oo	1o6o3	-oo16		134	135	33
	7	122																										
	6	129	8121o	56o34	33311	754--	o93o2	11o1o	56o14	31914	114oo	1o814		oo911	6oo2o	3o417	oo9oo	1o715	oo9o7	6oo2o	29914	oo9oo	115o5	-oo17		137	1o6	26
	5	131	71217	251o2	3411o	752--	o93o8	11112	58o12	33o14	114oo	o9811		o1o13	6oo2o	31215	oo9oo	12718	oo914	6oo2o	3o314	oo9oo	126o9	-oo15		137	14o	13
	14	147	711o4	5oo14	357o9	762--	o81o5	1o9o9	62o24	33415	115oo	1o717		o1o1o	62o2o	31917	oo9oo	1o715	o11o4	56o2o	31713	oo9oo	1o7o2	-oo18		131	136	93
	16	156	812o4	12284	357o9	861--	o81o5	o12o7	62o24	34415	oo9oo	1o813		o12o7	63o2o	32717	oo9oo	1o717	oo5o5	4o1oo	32112	oo9oo	1o6o6	-oo17		136	137	97
	0	202																										
	6	203	71313	3o1o2	3211o	762--	o93o6	11o12	57o12	3o615	115oo	11815		o1o11	58o2o	29116	oo9oo	11715	o1o1o	57o2o	28514	oo9oo	116o6	-oo16		133	13o	12
	43	216	711o8	4o1o4	31911	762--	o91o4	o1112	58o34	3o615	514oo	11712		o1oo9	6oo2o	29o15	oo9oo	1o716	o1oo6	56o2o	28612	oo9oo	1o6o5	-oo16		133	153	19
	4	224	71215	56o31	33o12	774--	o8oo2	21212	64o11	32o16	214oo	1o71o		o1oo9	62o2o	3o116	oo9oo	o9719	o1oo8	56o2o	3o112	oo9oo	o85oo	-oo17		132	138	38
	27	235	3o7o8	4o1o2	34o11	864--	o93o8	1o7o8	65o21	32314	164oo	o9814												15		13o	11o	95
	36	253	1o9o5	4o1oo	3441o	164o1	o91o5	3o9o7	5o1o1	33511	754--	o98o9		oo8o9	5o1o1	32o13	oo9oo	1o714	oo6o9	4o1o1	31411	oo9oo	1o6o6	-oo14		13o	199	97
	21	305	711o7	3o1o4	3111o	762--	o91o5	2o9o9	45o54	29714	263oo	o9814		o121o	58o2o	27916	oo9oo	o9718	o1211	56o2o	27414	oo9oo	1o6o4	-oo17		134	195	26
	64	313	o1oo8	56o2o	3o112	oo9oo	o87o3	oo912	6oo1o	28317	oo9oo	o9816		oo9o9	65o1o	27218	oo9oo	1o711	oo9o8	56o2o	27315	oo9oo	1o4oo	-oo18		135	258	o2
	95	317	5o7o8	4o284	3151o	562oo	o97o2	2o811	62o24	29615	255oo	o9719		oo7o9	57o2o	28616	oo9oo	1o71o	oo9o7	56o2o	28413	oo9oo	1o5o2	-oo17		136	191	94
	79	320	1o6o6	56o4o	3o413	164oo	o97o2	11o5	58o3o	28518	156oo	o9717		oo8o7	58o1o	27617	oo9oo	117o9	oo6o3	48o5o	27714	oo9oo	115oo	-oo19				91
	98	325	oo9o8	56o2o	3o813	oo9oo	o94oo	1o9o9	58o3o	29716	115oo	1o8o9		oo8o9	59o2o	28117	oo9oo	1o716	oo814	56o2o	27514	oo9oo	1o6o7	-oo17		131	2o6	o1
	52	338	8o81o	5o1o1	32612	853--	o92o2	1o816	57o11	3o915	154oo	1o716		oo712	59o2o	3o116	oo9oo	1o7o8	oo6o9	5o1oo	29613	oo9oo	1o5o5	-oo16		129	2o9	93
	81	348	7o9o9	57o32	32512	784--	1o2o1	1o9o8	58o12	31715	115oo	1o8o8		oo911	59o2o	29917	oo9oo	1o717	oo912	56o2o	29612	oo9oo	116o4	-oo17		129	257	o1
	51	381	8o9o8	13285	3491o	862--	1o1o6	2o9o7	56o15	33914	214oo	o97o9		oo9o9	59o1o	32615	oo9oo	1o713	oo9o8	58o2o	32812	oo9oo	1o3o2	-9716		131	191	94
	51	384	8o8o4	o6425	3521o	861--	o821o	11oo9	58o15	34214	114oo	o98o9		oo8o9	6oo2o	33o16	oo9oo	o9712	oo9o9	58o2o	33112	oo9oo	o95oo	-9716		142		92
	36	400	o36o3	5oo2o	28211	oo9oo	o88o4	o1oo9	6oo2o	26819	oo9oo	o9712		o12o5	6oo2o	2512o	oo9oo	1o717	oo9o2	56o2o	25514	oo9oo	1o1o3	-oo21		132		97
	25	406	oo9o8	4o1oo	28212	oo9oo	1o7o3	oo912	56o2o	27816	oo9oo	o9713		oo8o9	58o2o	26o18	oo9oo	o9718	oo9o8	56o2o	25915	oo9oo	1o6o1	-oo18		136	2o5	o2
	120	410	o1o12	4oo5o	28313	oo9oo	o87o4	o11o8	56o2o	26818	oo9oo	1o712		o1o11	6oo2o	25318	oo9oo	11714	o11o8	56o2o	25715	oo9oo	1o3o3	-oo18		137	196	91
	836	427	7o916	o6424	571o6	76o--	o65o1	8o914	58o34	5771o	343oo	o78o6	2o-3o	1o913	58o2o	57611	114oo	o75o4	oo916	4o1oo	573o9	oo9oo	o85oo	-oo11	26	o96	216	o2
	158	438	6o9o4	45o52	3o413	665oo	o97o1	113o5	6oo12	28717	115oo	o9813		oo9o9	6oo2o	27118	oo9oo	o9715	o32o4	56o2o	27316	oo9oo	1o3o1	-oo18		13o	194	97
	150	444	611o8	5o1o2	31313	655--	o92o4	o111o	56o11	29317	oo9oo	1o816		o12o6	56o1o	28o18	oo9oo	11712	oo91o	56o2o	27516	oo9oo	1o7o7	-oo18		12o	196	o1
	607	452	7o712	56o12	319o9	752--	o71o1	1o914	6oo21	29814	116oo	o77o7		1o61o	58o2o	29214	115oo	o87o7	oo6o7	4o1oo	29611	oo9oo	o97o3	-oo15		114	332	92
	202	501	o12o8	57o2o	26413	oo9oo	o87o3	o12o9	58o2o	25216	oo9oo	o97o9		o13o7	65o2o	23818	oo9oo	o9712	o13o3	56o2o	24514	oo9oo	o92o4	-oo18		132	349	91
	626	510	71115	4o284	271o7	561--	o66o1	11115	6oo14	24813	153oo	o88o5	27	o1118	65o2o	23815	oo9oo	o65o4	o16o9	6oo2o	25412	oo9oo	o83o7	-oo15	27	113		97
	69	513	o1112	6oo2o	27214	oo9oo	o88o1	o1111	62o2o	25418	oo9oo	o9717		o1112	65o2o	24o2o	oo9oo	1o714	o11o9	56o2o	24914	oo9oo	113o8	-oo2o		126	264	92
	96	515	11612	58o2o	27313	115oo	o87o4	1o914	62o2o	25518	115oo	o9816		o11o9	66o2o	2382o	oo9oo	o8616	o11o7	65o2o	24217	oo9oo	o93o3	-oo21		142	258	97
Fuchsleaten	658	523	7o418	5o284	282o7	762--	o74oo	1o715	6oo14	26o13	154oo	o88o5		11113	58o2o	24815	114oo	o86o5	oo711	5oo2o	25712	oo9oo	o94oo	-oo15		1o9	298	97
	185	532	oo2o5	58o1o	27413	oo9oo	o86o4	1o7o9	66o2o	25818	116oo	o8712		1o8o9	65o2o	24321	115oo	o7712	o36o3	56o2o	24916	oo9oo	o93o2	-oo21		133	3o7	91
	212	542	2o912	57o1o	29414	215oo	o93o1	oo71o	58o2o	28216	oo9oo	1o8o9		oo9o8	58o2o	26618	oo9oo	1o613	oo91o	35o5o	27115	oo9oo	113o1	-oo19		124	239	oo
	921	544	1o914	62o31	577o9	113oo	o63o3	o1212	62o11	58513	oo9oo	o68o2	3o	o1111	7oo2o	58614	oo9oo	o56o2	o1115	65o2o	58211	oo9oo	o52o4	-oo15		1o1	329	oo
	265	609	1o716	58o2o	24913	114oo	o83o5	oo81o	65o2o	23618	oo9oo	o87o7		114o5	65o1o	23219	1o94o	o97o3	oo8o5	62o2o	24315	oo9oo	o88o7	-oo2o		126	25o	97
	479	615	61418	56o12	2441o	664oo	o73o1	11421	58o21	22514	124oo	o881o		o1413	6oo2o	22716	oo9oo	o83o6						-oo17		12o	373	oo
	805	635	31o2o	5oo22	561o8	362oo	o65oo	11218	58o21	56812	154oo	o67o4	3o	o1213	63o1o	57114	oo9oo	o77o1	o1115	7oo2o	57o12	oo9oo	o63o4	-oo14	28	1o6	4o4	oo
	110	637	oo61o	6oo2o	26714	oo9oo	o84oo	1141o	7oo2o	2522o	116oo	o8712		o121o	65o2o	24o21	oo9oo	o8711	oo8o6	62o2o	24416	oo9oo	o83o2	-oo21		129	388	oo
	263	639	1o912	65o2o	26211	155oo	o82o4	11112	7oo2o	24817	115oo	o87o6	27	oo8o8	81o2o	23519	oo9oo	o8711	oo9o8	7oo2o	23917	oo9oo	o83o1	-oo2o		14o	391	oo
	259	655	o11o9	59o2o	27314	oo9oo	o83o1	o1117	66o1o	25619	oo9oo	o5812		o1216	7oo2o	24421	oo9oo	o76o9	o11o3	62o2o	25317	oo9oo	o73o5	-oo21		136	3o6	97
	217	658	o11o5	62o1o	28614	oo9oo	o91o3	o13o9	7oo2o	26619	oo9oo	o8714		o14o7	7oo2o	25621	oo9oo	o77o8	oo9o2	6oo2o	26715	oo9oo	o98o5	-oo21		121	292	91
	[illegible]	671	o11o5	62o3o	29414	oo9oo	o93o7	o1116	87o2o	27219	oo9oo	o7513	27	oo9o8	66o2o	26219	oo9oo	o86o9	oo9o4	59o2o	27414	oo9oo	o93o4	-oo2o	25	12o	276	97
	[illegible]	675	o111o	62o2o	27414	oo9oo	o84oo	o1612	64o2o	26o2o	oo9oo	o87o8		o14o6	68o2o	25221	oo9oo	o76o7	o14o2	7oo2o	26117	oo9oo	o83o4	-oo21		125	258	oo
	567	685	o1314	58o12	3o311	oo9oo	o83o5	o1415	65o21	28116	oo9oo	o78o7	25	o141o	65o2o	27117	oo9oo	o87o9	o1112	56o2o	28413	oo9oo	o83o3	-oo17		114	191	oo
	455	688	oo822	68o2o	28113	oo9oo	o82o4	oo92o	7oo2o	26817	oo9oo	o86o4	25-38	oo913	75o2o	26419	oo9oo	o75o1	oo814	7oo2o	26716	oo9oo	o75o1	-oo19		119	299	oo
	363	704	1o717	351oo	22811	113oo	o85oo	1o7o7	56o2o	22615	115oo	o81o5	3o	oo9o5	62o2o	22716	oo9oo	o83o3						17		132	4o7	oo
	569	705	4o922	56o3o	242o9	424oo	o73o3	1o92o	58o2o	23613	115oo	o82o6		o1114	62o2o	23914	oo9oo	o82o4						14		125	4o7	oo
	370	706	1o516	451oo	23811	115oo	o8oo4	1o914	56o2o	23315	1o94o	o8oo1	26	o1oo9	58o1o	23317	oo9oo	o91o2	oo5o4	56o2o	23914	oo9oo	o83o2	-oo17		136	375	oo
	161	773	3o7o6	58o2o	25514	356oo	o83o3	2o9o5	62o1o	24618	256oo	o98o7		oo7o7	65o2o	2332o	oo9oo	o8711	oo2o4	56o2o	24o15	oo9oo	1o3o4	-oo2o		147	352	oo
	559	724	3o714	57o21	2481o	324oo	o73o3	1o712	62o11	24o13	116oo	o94oo		oo915	75o2o	23o16	oo9oo	o88o4	oo912	65o2o	23814	oo9oo	o83o3	-oo16		131	386	oo
	115	727	1o4o2	7oo3o	24314	115oo	o83o4	oo6o6	7oo2o	23719	oo9oo	o88o4		oo4o5	65o2o	22821	oo9oo	o97o7	ooooo	58o2o	23314	oo9oo	o93o2	-oo21		142	238	97
	97	729	1o4o8	65o2o	25915	155oo	o8ooo	114o8	65o3o	24919	115oo	o87o8		o14o7	68o2o	23722	oo9oo	o9711	oo7o3	62o2o	24314	oo9oo	1o3o3	-oo22		138	338	oo
	405	738	1o71o	58o3o	25o11	115oo	o6oo8	oo61o	6oo2o	23617	oo9oo	o88o4		oo81o	6oo2o	22819	oo9oo	o87o4	oo6o3	58o2o	23616	oo9oo	o83o3	-oo19		139		oo
	248	742	111o6	62o2o	25314	114oo	o93o3	o13o8	62o2o	24319	oo9oo	o88o4		oo911	62o2o	23o21	oo9oo	o8711	oo9o6	62o2o	23916	oo9oo	o81o4	-oo21		137	353	oo
	415	755	1o912	65o3o	27113	115oo	o72o4	oo912	7oo2o	25318	oo9oo	o78o8		o111o	7oo2o	2442o	oo9oo	o67o5						2o		128	3oo	oo
	422	761	o1o12	7oo2o	26213	oo9oo	o72o8	oo918	7oo2o	24718	oo9oo	o76o5		o1o12	7oo2o	24o19	oo9oo	o68o5	o1oo4	65o2o	25116	oo9oo	o73o5	-oo2o		121	292	oo
	310	762	o1o16	62o2o	27114	oo9oo	o81o4	o1116	68o2o	25319	oo9oo	o87o9		1111o	65o2o	2482o	116oo	o86o4	oo9o7	6oo2o	25715	oo9oo	o82o4	-oo21		126	343	97
	390	776	o12o8	62o2o	27614	oo9oo	o92o6	o121o	75o1o	25919	oo9oo	o88o9	26	o1412	75o2o	2522o	oo9oo	o76o5	o14o5	68o2o	26714	oo9oo	o73o5	-oo2o		129	288	oo
	307	771	o1122	8oo2o	6ooo9	oo9oo	o4317	11114	8oo2o	6o513	114oo	o32o3	3o	11116	8oo2o	6oo12	114oo	o36o5	oo923	7oo1o	598o9	oo9oo	o43o1	-oo14	37	o96	254	97
	292	803	1oooo	62o3o	23912	oo9o1	o8215	oo2o1	66o1o	23o17	oo9oo	o88o3		134o2	62o2o	23o17	116oo	1o5oo	ooooo	6oo2o	23714	oo9oo	1o3o4	-oo17		146	222	97
	797	815	3o7o8	56o1o	544o9	314oo	o63o2	oo9o3	62o2o	56113	oo9oo	o72o5		oo9o3	65o2o	56915	oo9oo	o81o2	ooooo	62o2o	56412	oo9oo	o83o4	-oo16		118	264	97
	973	818	oo912	6oo2o	543o9	oo9oo	o6212	oo9o5	65o2o	55914	oo9oo	o32o6		oo91o	7oo2o	56215	oo9oo	o21o1	oo915	62o2o	55612	oo9oo	o64oo	-oo15		114	524	oo
	270	826	1o4o4	6oo2o	25112	114oo	o62o5	oo2o7	68o2o	23717	oo9oo	o78o6		o36o7	68o2o	22719	oo9oo	o87o5	oo2o5	58o2o	23716	oo9oo	o93o4	-oo2o		133	274	oo
	754	836	6o918	5o1o2	253o8	663oo	o73o4	oo914	6oo22	23814	oo9oo	o82o4	22-34	oo915	64o2o	22716	oo9oo	o78o3	oo814	62o2o	24413	oo9oo	o73o7	-oo16		128	324	oo
	480	838	7o7o8	62o22	2571o	764--	o7212	oo91o	68o22	24o16	oo9oo	o76o4		oo91o	7oo2o	22412	oo9oo	o88o8	oo7o8	62o2o	23716	oo9oo	o83o5	-oo19		124	3o4	oo
	490	852	oo914	57o11	25212	oo9oo	o72o5	oo714	68o21	23118	oo9oo	o78o6		o1112	7oo2o	2262o	oo9oo	o96o2	oo9o9	6oo2o	23815	oo9oo	o83o3	-oo2o		124	326	oo
	376	866	o1111	62o2o	26212	oo9oo	o71o6	o1o15	7oo2o	24418	oo9oo	o78o4		o1o14	7oo2o	24o18	oo9oo	o67o4	o1111	62o2o	24915	oo9oo	o83o2	-oo18		128	312	oo
	401	875	oo813	58o2o	26814	oo9oo	o92o7	oo716	65o2o	25918	oo9oo	1o8o3	2o-26	oo917	65o2o	25o19	oo9oo	o95o7	oo911	6oo2o	26414	oo9oo	o82o6	-oo19	2o-26	128	226	oo
	409	893	o1115	75o2o	27915	oo9oo	o72o8	o1115	82o2o	26719	oo9oo	117o4	25	11118	83o2o	26119	115oo	o66o6	oo917	75o2o	27116	oo9oo	o83o4	-oo2o	26	124	158	oo
	1486	908	11421	87o3o	646o9	112o1	o5217	1161o	8oo3o	55311	114oo	oo2o8	22-31	1o811	7oo2o	5581o	114oo	o32o6	oo918	72o2o	[illegible]	oo9oo	o22o8	-oo11		[illegible]	[illegible]	[illegible]
	599	929	117o3	57o2o	23712	115oo	o8213	1oooo	6oo2o	22616	116oo	o78o5		1oooo	7oo2o	2132o	146oo	o86o8	1oooo	65o2o	23614	156oo	113o6	-oo21		14[illegible]		oo
	401	934	oo6o4	61o1o	23313	oo9oo	o7214	121o3	62o3o	22814	115oo	o87o4		221o4	63o3o	22o16	256oo	1o7o7	126o1	6oo1o	22914	156oo	113o6	-oo17		14o	312	oo
	705	946	418o2	58284	269o6	462oo	o5211	116o3	75o24	22717	116oo	o78o7		1o9o7	82o2o	21919	117oo	o56o3	2o2o1	75o2o	24414	248oo	o781o	-oo2o		112	314	oo
	810	948	1oooo	68o3o	[illegible]	117oo	o62o6	136o4	82o2o	56417	117oo	o57o4		318o3	84o3o	56519	327oo	o77o4	o18o2	88o1o	548o4	oo9oo	o5211	-oo19		117	2[illegible]1	oo
	2960	961	11315	82o2o	[illegible]	12ooo	55216	21213	82o3o	11252	221oo	542o8		51312	84o12	11852	521oo	541o5	113o8	7oo21	12163	141oo	55[illegible]o3	-oo51		o15	478	oo
	977	962	114o4	86o[illegible]	[illegible]	157oo	o4214	1o711	82o2o	57215	117oo	o71o1							1o812	7oo2o	51o13	1o96o	o78o2	-oo16		112	322	97
	734	963	123o2	84o2o	[illegible]	118oo	o53o4	132o2	84o2o	21518	119oo	o58o6		326o3	82o2o	2o82o	348oo	o48o[illegible]	o2oo1	82o1o	24512	oo9oo	o531o	-oo21		13o	316	93
	1735	980	11312	81o2o	[illegible]	1165o	51212	11112	8oo2o	584o9	116oo	o12o5		11315	81o2o	584o9	146oo	5o4oo	11318	82o2o	[illegible]	146oo	523o1	-oo1o		o73	2o6	oo
	542	997	218o1	65o2o	283o[illegible]	217oo	o71o6	3o51o	65o3o	24419	318oo	o5813		514o9	75o21	24519	528oo	o41oo	327o2	75o16	27611	348oo	o7312	-oo21		12o	32[illegible]	oo

Schn.

Jahrgang: 87 | **Dienstag, den 9. Oktober 1962** | Nummer: 282

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	5	015	o1215	6oo2o	3o314	oo9oo	124oo						
Westerland	12	019											
List	16	020	oo922	56o2o	32312	oo9oo	1o6o4						22-31
Husum	3	029	o1o11	481oo	31611	oo9oo	1oooo						
Schleswig	44	035	oo9o7	351oo	32111	oo9oo	116o4	o11o5	3o1oo	3171o	oo9oo	1o6o4	
Kiel	3	045	1o9o7	56o3o	32o12	oo9o1	117o4						
Norderney	13	113	o1217	58o2o	28912	oo9oo	o93o2						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	o1oo8	59o2o	3o412	oo9oo	o93o5	oo9o9	58o2o	2931o	oo9oo	o9811	
Cuxhaven	5	131	o1212	6oo2o	3o612	oo9oo	113o3						
Hamburg-F. (+)	14	147	o11o6	58o2o	31611	oo9oo	o95o1	o12o7	56o2o	3121o	oo9oo	o97o4	
Lübeck	19	156	o13o6	3o1oo	32112	oo9oo	1o4oo						
Emden-Wolthusen	0	202	oo9o3	56o2o	2881o	oo9oo	o83o3	o1oo7	3o1oo	2841o	oo9oo	o98o4	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	o1oo5	56o2o	28811	oo9oo	1o3o3						
Bremen	4	224	o11o2	57o2o	3o211	oo9oo	o92o1	o1oo6	56o2o	2941o	oo9oo	o88o8	
Soltau	77	235	oo4o2	56o2o	3o91o	oo9oo	o96o2						
Lüchow	38	253	oo7o9	4o1oo	314o9	oo9oo	o94oo						
Lingen	21	305	o12o6	56o2o	27613	oo9oo	1o3o1						
Münster	64	313	oo9o6	4o1oo	27512	oo9oo	1o2o1	oo7o4	251oo	27oo9	oo9oo	o88o5	
Osnabrück	95	317	o1oo7	56o2o	28413	oo9oo	1o4oo	o12o3	5oo2o	2791o	oo9oo	o98o5	
Gütersloh	79	320	oo9o3	58o5o	27813	oo9oo	1o1o1	oo8o2	57o2o	2751o	oo9oo	o96o3	
Salzuflen	98	325	o19o2	56o2o	28413	oo9oo	o93o8		o				
Hannover-L.	52	338	oo7o9	56o2o	29811	oo9oo	o92o1	oo7o6	4o1oo	2951o	oo9oo	o97o3	
Braunschweig-V.	81	348	oo91o	56o2o	3oo13	oo9oo	1o3o4	oo9o8	3o1oo	2981o	oo9oo	1o8o2	
Berlin-Dahlem	51	381	11oo9	321oo	3271o	164oo	o97o2	11oo8	351oo	3221o	164oo	o96o5	
Berlin-Tempelhof	51	384	oo9o7	481oo	33o1o	oo9oo	o95o1	o1oo9	341oo	326o9	oo9oo	o88o4	
Düsseldorf	36	400	oo8o4	57o2o	26o12	oo9oo	o83o4	o29o2	5oo2o	26o1o	oo9oo	o7ooo	
Bocholt	25	406	oo9o9	5oo2o	26113	oo9oo	1o2o1		o				
Essen-Mülheim	120	410	o12o8	56o2o	26313	oo9oo	o91o4	o1512	58o2o	26113	oo9oo	o98o1	
Kahler Asten ☐	836	427	oo914	56o2o	581o9	oo9oo	o82o8	o1112	6oo2o	577o9	oo9oo	o68o3	
Kassel	158	438	o32o4	56o2o	28413	oo9oo	1o2o9	o32o6	56o2o	28212	oo9oo	o96o3	
Göttingen	150	444	ooooo	56o2o	28612	oo9oo	o91o8						
Braunlage	607	452	o34o6	4o1oo	3o31o	oo9oo	o93o3						
Aachen	202	501	o14o3	58o2o	24813	oo9oo	o82o1	o13o5	58o2o	24912	oo9oo	o84oo	
Nürburg	626	510	o14o8	58o2o	26111	oo9oo	o82o4		o				
Köln	68	513	o13o3	56o2o	25712	oo9oo	o91o6	o15o2	56o2o	256o9	oo9oo	o76o1	
Koblenz	96	515	o13o3	56o2o	25712	oo9oo	o91o6		o				
Fuchskauten	658	526	oo41o	56o2o	2721o	oo9oo	o83o9						
Gießen	185	532	o35o3	58o2o	26o13	oo9oo	o82o8						
Bad Hersfeld	212	542	oo2o6	56o2o	28211	oo9oo	o91o7						
Wasserkuppe ☐	921	544	o112o	65o2o	5841o	oo9oo	o62o4	o1214	65o2o	583o9	oo9oo	o64oo	24-25
Trier-Petrisberg	265	609	oo7o2	56o2o	25411	oo9oo	o82o5	oo5o5	4o1oo	25511	oo9oo	o81o1	
Deuselbach	479	615	o14o9	58o2o	24611	oo9oo	o82o5		o				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	o1o16	75o2o	57511	oo9oo	o62o8	o1119	82o2o	5691o	oo9oo	o68o4	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o6	58o2o	25313	oo9oo	o82o6	oo4o5	6oo2o	25311	oo9oo	o74oo	
Darmstadt	263	639	oo5o3	8oo2o	25213	oo9oo	o92o8						
Würzburg	259	655	oo9o5	58o2o	26214	oo9oo	o72o4	oo9o4	62o2o	26412	oo9oo	o7ooo	
Bad Kissingen	216	658	oo1o3	58o2o	27813	oo9oo	o72o8						
Coburg	336	671							o				
Bamberg	239	675	oo9o5	7oo2o	26714	oo9oo	o82o4		o				
Hof	567	685	o14o8	58o2o	2941o	oo9oo	o82o3	o14o9	6oo2o	2951o	oo9oo	o84oo	
Weiden	438	688	oo912	7oo2o	27214	oo9oo	o74oo		o				
Berus	363	704											
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo6o5	56o2o	24412	oo9oo	o83o2	oo31o	56o2o	24412	oo9oo	o8ooo	
Neustadt/Wstr.	161	723	oo4o3	56o2o	24711	oo9oo	o93o3						
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo912	65o2o	23913	oo9oo	o84oo						
Karlsruhe	115	727	oo4o2	58o2o	2371o	oo9oo	o92o1		o				
Mannheim	97	729	oo4o3	6oo2o	24712	oo9oo	o92o3		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	oo2o2	6oo2o	24512	oo9oo	o83o3	o34o2	6oo2o	24611	oo9oo	o76o1	
Öhringen	248	742	oo7o9	62o2o	24814	oo9oo	o73o5		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	o1114	65o2o	25514	oo9oo	o74oo		o				
Nürnberg	310	763	o1oo6	7oo2o	26315	oo9oo	o73o4	o1o1o	7oo2o	26613	oo9oo	o74oo	
Regensburg	376	776	o12o7	62o2o	27811	oo9oo	o82o6	o13o9	63o2o	27911	oo9oo	o81o1	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	o1124	65o2o	6o1o9	oo9oo	o32o2		o				38
Freiburg	252	803	ooooo	58o2o	24311	oo9oo	o91o1	ooooo	56o2o	247o9	oo9oo	o82o3	
Freudenstadt ☐	797	815	oo7o1	6oo2o	5591o	oo9oo	o71o1						
Klippeneck ☐	973	818	oo913	62o2o	55811	oo9oo	o62o4						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	oo914	75o2o	25311	oo9oo	o72o3						
Ulm	480	838	oo4o5	62o2o	24612	oo9oo	o82o1	oo4o4	6oo2o	258o9	oo9oo	o71o3	
Augsburg	480	852	o14o6	65o2o	24713	oo9oo	o83o3	oo9o3	65o2o	2551o	oo9oo	o61o2	
München-Riem	526	866	o12o8	7oo2o	25813	oo9oo	o62o4	11oo6	7oo2o	26411	oo9o1	o51o2	
Mühldorf	401	875							o				
Passau	409	893	oo91o	7oo2o	28215	oo9oo	o73o8	oo91o	65o2o	28313	oo9oo	o74oo	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	o1o18	75o2o	563o9	oo9oo	o42o3		o				
Konstanz	399	929							o				
Friedrichshafen	401	934	oo3o5	6oo2o	24o12	oo9oo	o82o8	oo3o4	65o2o	2461o	oo9oo	o72o1	
Kempten-Lenzfr.	705	946	o14o3	7oo1o	271o8	oo9oo	o62o7	o14o4	7oo2o	279o7	oo9oo	o51o2	
Oberstdorf ☐	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	21211	7o4oo	[illegible]54	26-oo	552o3	61322	84o31	12o54	oo9o6	557o4	21-33
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	113o1	8oo2o	27oo8	148oo	o4212		o				
Wendelstein ☐	1735	980	11316	82o2o	59oo7	oo9o2	511o6		o				
Berchtesgaden	547	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 Rkw 24
Helgoland						11513	58o3o	28312	oo9o1	1o7o9	1oo12		1321o ooo
Westerland													
List						11218	4o1oo	2991o	162o1	1o6o8	1oo1o	25	12oo9 ooo
Husum	o1112	4o1oo	299o9	oo9oo	o971o	111o8	181oo	293o8	162o1	o87o6	oooo8		115o6 ooo
Schleswig	o11o6	3o1oo	3o51o	oo9oo	1o811	81oo8	o446o	297o9	861--	o96o8	1ooo9		1o9o8 ooo
Kiel	113o6	57o2-	3o71o	164oo	o97o8	8131o	161o2	3o11o	863--	o97o6	ooo1o		12oo9 ooo
Norderney						o1311	2o1oo	27o1o	oo9oo	o87o4	ooo1o		12oo9 ooo
Jever													
Bremerhaven	oo9o6	5oo2o	287o9	oo9oo	o88o6	11oo6	261oo	282o9	oo9o1	o87o5	oooo9		12oo7 ooo
Cuxhaven						71211	181o-	2851o	662o1	1o7o6	1oo1o		123o9 ooo
Hamburg-F. (+)	813o9	3o1oo	3o6o9	871--	o97o6	813o7	2o1oo	3ooo9	871--	o96o6	oooo9		113o7 ooo
Lübeck	814o6	4o1o2	3121o	862--	o961o	813o4	111o2	3o41o	862--	o97o8	oooo9		117o6 ooo
Emden-Wolthusen	o11o4	3o1oo	274o8	oo9oo	o771o								
Emden-Hafen						o1oo5	151oo	272o8	oo9oo	o87o2	1ooo8		126o6 ooo
Cloppenburg						o12o6	121o-	274o8	oo9oo	o87o6	1ooo8		114o7 ooo
Bremen	o11o7	351oo	291o9	oo9oo	o86o3	813o9	141o1	286o9	861--	o87o5	1ooo8		115o7 ooo
Soltau						8o9o6	121o-	294o9	861--	o84oo	oooo9		1o5o7 ooo
Lüchow						9o9o9	o2474	3o1o9	9-o--	o97o8	oooo8		o95o6 ooo
Lingen						o12o4	3o1oo	264o9	oo9oo	o86o4	1ooo9		125o7 ooo
Münster	o11o6	2o1oo	2661o	oo9oo	o98o4	oo7o2	3o1oo	268o8	oo9oo	o83o1	oooo8		126o5 ooo
Osnabrück	oo6o3	4o1oo	277o9	oo9oo	o87o2	oo7o3	2o1oo	275o8	oo9oo	o77o2	oooo7		119o2 ooo
Gütersloh	oo9o7	56o2o	26912	oo9oo	o97o6	o15o2	56o2o	27o11	oo9oo	o93o1	oooo7		----- oo-
Salzuflen						oo7o3	57o2o	277o8	oo9oo	o76o7	1ooo7		129o5 ooo
Hannover-L.	oo7o8	3o1oo	287o9	oo9oo	o87o9	9o811	o347o	286o9	9-o--	o97o1	oooo8		116o7 ooo
Braunschweig-V.	ooooo	151oo	294o8	oo9oo	o87o6	9o9o3	o947o	292o8	9-o--	o87o2	oooo7		13oo5 ooo
Berlin-Dahlem	912o7	o8471	317o9	9-o--	o97o5	911o4	o4455	314o9	9-o--	o96o3	197o9		113o7 97o
Berlin-Tempelhof	811o8	o8461	32oo9	861--	o97o6	912o6	o4471	317o9	9-o--	o97o3	oooo8		112o6 97-
Düsseldorf	oo8o2	3o11o	263o6	oo9oo	o61o2	oo9o1	18124	263o5	oo9oo	o5ooo	oooo4		126oo oo-
Bocholt						oo9o7	221oo	259o9	oo9oo	o87o1	oooo9		133o5 ooo
Essen-Mülheim	o14o7	56o2o	26o1o	oo9oo	o85o3	o24o3	3511o	261o9	oo9oo	o84oo	oooo8		13oo3 ooo
Kahler Asten ☐	o1214	56o2o	57oo9	oo9oo	o67o7	11214	62o3o	567o8	oo9o1	o57o1	1ooo8		o86o5 ooo
Kassel	o33o3	56o2o	2781o	oo9oo	o86o5	ooooo	251oo	282o8	oo9oo	o72o3	oooo8		14oo6 ooo
Göttingen	ooooo	oo444	288o4	oo9oo	o48o5	ooooo	oo444	289o3	oo9oo	o34oo	oooo2		137o1 ooo
Braunlage						136o5	7oo2o	295o9	oo9o1	o57o1	oooo8		1o2o4 ooo
Aachen	o14o2	56o2o	253o9	oo9oo	o82o1	o14o3	57o2o	255o9	oo9oo	o82o1	oooo8		13oo4 ooo
Nürburg						o141o	62o2o	264o8	oo9oo	o86o1	oooo8		131o5 oo-
Köln	o14o7	58o2o	26oo7	oo9oo	o63o2	o17o2	5611o	26oo6	oo9oo	o54oo	oooo6		133o3 ooo
Koblenz						9oooo	o3474	261o8	9-o--	o73o2	oooo8		141-- ooo
Fuchskauten						oo9o8	65o2o	269o8	oo9oo	o67o4	oooo8		1o5o6 ooo
Gießen	o35o5	56o2o	26oo9	oo9oo	o78o3	o36o2	6oo2o	262o8	oo9oo	o62o2	oooo8		138o4 ooo
Bad Hersfeld						ooooo	251oo	288o5	oo9oo	o44oo	oooo5		126o3 ooo
Wasserkuppe ☐	o1215	65o2o	574o8	oo9oo	o58o7	o1322	75o2o	568o8	oo9oo	o47o5	oooo7	28	1o2o5 ooo
Trier-Petrisberg	oo2o6	4o1oo	258o7	oo9oo	o78o1	oo2o5	o446o	258o6	oo9oo	o68o1	oooo6		128o5 ooo
Deuselbach						o14o5	6oo2o	2481o	oo9oo	o65oo	ooo1o		119o7 ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	oo915	81o2o	562o9	oo9oo	o67o6	o1o12	65o2o	559o8	oo9oo	o55o1	oooo8		1o4o7 ooo
Frankfurt-Flugh.	oo5o6	6oo2o	257o9	oo9oo	o62o1	oo4o4	57o2o	258o7	oo9oo	o62o1	oooo7		138o1 oo1
Darmstadt						oo9o9	63o2o	2531o	oo9oo	o84oo	ooo1o		135o6 oo1
Würzburg	ooooo	62o2o	26511	oo9oo	o74oo	ooooo	56o2o	266o9	oo9oo	o74oo	oooo8		146o5 oo1
Bad Kissingen						oo4o3	62o2o	283o8	oo9oo	o74oo	oooo7		137o4 ooo
Coburg						oo9o1	7oo2o	287o9	oo9oo	o74oo	oooo9		134o2 oo
Bamberg	o1416	7oo2o	27o13	oo9oo	o74oo	o25o2	65o2o	2731o	oo9oo	o64oo	oooo8		153o4 ooo
Hof						o11o4	56o2o	291o8	oo9oo	o57o7	oooo7		118o4 ooo
Weiden	o12o3	58o2o	2851o	oo9oo	o7oo3	oo9o6	64o2o	2791o	oo9oo	o77o5	oooo9		14oo2 ooo
Berus						oo5o5	251oo	249o9	oo9oo	o83o3	oooo9		126o6 oo1
Schaumb.-Tholey						oo716	62o2o	256o9	oo9oo	o77o3	oooo9		118o7 oo1
Saarbr.-Ensheim	oo6o3	4o1oo	2491o	oo9oo	o82o1	oo8o4	481oo	251o8	oo9oo	o73o1	oooo8		12oo5 ooo
Neustadt/Wstr.	ooooo	56o2o	25oo8	oo9oo	o71o1	o29o2	4o1oo	253o6	oo9oo	o61o1	oooo6		132o2 ooo
Weinbiet/Wstr.						oo9o8	6oo2o	247o9	oo9oo	o86o1	oooo8		125o6 ooo
Karlsruhe						oo2o3	2o1oo	256o6	oo9oo	o54oo	oooo5		127o1 ooo
Mannheim						o34o2	3o1oo	257o7	oo9oo	o61o2	oooo7		142o3 ooo
Stuttgart-Echt.	o34o2	6oo2o	254o9	oo9oo	o62o3	ooooo	o446o	255o7	oo9oo	o66o1	oooo7		132o2 oo-
Öhringen						oo9o3	62o2o	25oo8	oo9oo	o64oo	oooo8		148o5 ooo
Ansbach						oo9o2	57o2o	274o7	oo9oo	o56o2	oooo7		134o3 ooo
Weißenburg/Bay.	o112o	68o2o	25712	oo9oo	o64oo	o112o	7oo2o	25412	oo9oo	o66o3	ooo12		1411o ooo
Nürnberg	o1o11	7oo2o	27o11	oo9oo	o63o1	o11o5	65o2o	27o1o	oo9oo	o65o1	ooo1o		146o7 ooo
Regensburg	o12o8	63o2o	2811o	oo9oo	o64oo	o11o4	65o2o	279o8	oo9oo	o66o6	oooo8		126o3 ooo
Gr. Falkenstein ☐	o1128	8oo2o	595o8	oo9oo	o18o3	o1324	8oo2o	587o8	oo9oo	517o8	oooo8	42	o94o6 oo1
Freiburg	ooooo	56o2o	251o8	oo9oo	o72o3	ooooo	5o11o	255o6	oo9oo	o62o1	oooo6		118o3 ooo
Freudenstadt ☐						o25o2	66o2o	549o7	oo9oo	o74oo	oooo7		1o2o4 ooo
Klippeneck ☐						oo9o9	7oo2o	55oo8	oo9oo	o44oo	oooo8		1o6o3 ooo
Tübingen						918o2	o6434	27oo3	9-o--	o34oo	oooo3		124o1 ooo
Stötten						oo911	62o2o	265o7	oo9oo	o58o1	oooo7		112o5 ooo
Ulm						o29o5	56o2o	268o5	oo9oo	o47o3	oooo5		131o2 ooo
Augsburg	oo9o4	62o2o	263o7	oo9oo	o51o2	ooooo	56o2o	266o5	oo9oo	o45o2	oooo5		136o3 ooo
München-Riem	o16o4	7oo2o	268o8	oo9oo	o46o3	o16o3	62o2o	272o6	oo9oo	o46o1	oooo6		13ooo ooo
Mühldorf	oo9o9	65o2o	279o9	oo9oo	o64oo	oo9o5	7oo2o	279o8	oo9oo	o66o3	1ooo7		13oo4 ooo
Passau	oo91o	7oo2o	28113	oo9oo	o78o2	oo912	8oo2o	27613	oo9oo	o57o6	ooo12		15o1o ooo
Feldberg/Schw. ☐						11o13	82o2o	561o9	oo9o1	527o1	oooo8		o84o4 oo1
Konstanz						93oo2	o1454	251o9	9-o--	o83o7	oooo7		135o3 oo-
Friedrichshafen	oo3o3	6oo2o	25oo8	oo9oo	o62o1	1o2o5	58o1o	256o7	164oo	o52o4	oooo7		12oo4 ooo
Kempten-Lenzfr.	o16o3	65o2o	291o3	oo9oo	o23o2	o16o3	7oo2o	29oo2	oo9oo	o28o4	oooo2		o935o ooo
Oberstdorf ☐						ooooo	89o2o	54oo2	oo9oo	o22o1	oooo2		o7551 ooo
Zugspitze ■	11412	84o11	11754	1o74o	567o2	o15o8	84o11	11654	oo9oo	576o1	5oo54	21	529-- ooo
Hohenpeißenb. ☐						o18o9	82o1o	56712	oo9oo	518o2	1oo11		117o5 oo1
Garmisch-Partenk.	o18o2	75o2o	27oo7	oo9oo	o47o2	o16o2	82o2o	275o6	oo9oo	o31o1	oooo6		1o4o2 ooo
Wendelstein ☐	11826	86o2o	588o6	1o94o	525oo	11625	84o2o	582o6	156oo	536o6	oooo8		o76o4 oo1
Berchtesgaden						127o1	82o2o	3o1o3	117oo	o28o5	1ooo3		1ooo1 ooo

Eh.

... Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TnTnTn und sss: Observatorium.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 2[illegible]2

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	41118	59o12	31213	455oo	1o816	111[illegible]	
15	gestern	1ooo2	oo921	65o2o	29114	oo9oo	12721	1o[illegible]	
18	gestern	1ooo2	oo919	65o2o	28815	oo9oo	136o3	1o922	3oo[illegible]o
21	gestern	1ooo2	o1321	61o2o	28814	oo9oo	114oo	113++	
00	heute	1ooo2	o1322	61o2o	28213	oo9oo	117o6	113++	
03	heute	1ooo2	31419	5oo3o	27212	+++++	1171o	114++	
06	heute	1ooo2	o1415	5oo2o	27112	oo9oo	116o1	11422	3oo54
09	heute	1ooo2	o1312	57o2o	27714	oo9oo	111o6	11421	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	71217	97o2[illegible]	33o12	75ooo	o9811	112+1	
15	gestern	1ooo7	oo922	97o1o	31214	oo9oo	12716	1o9+2	
18	gestern	1ooo7	oo922	97ooo	3o215	oo9oo	1171o	1o9+2	3ooo1
21	gestern	1ooo7	o1222	97ooo	3o514	oo9oo	113o6	112++	
00	heute	1ooo7	o1318	97o2o	3o214	oo9oo	128o6	113++	
03	heute	1ooo7	o1121	97o2o	29o13	oo9oo	11712	111++	
06	heute	1ooo7	2122o	97o2o	28512	oo9o4	117o[illegible]	112+1	3oo54
09	heute	1ooo7	41118	971oo	29212	865o1	113o9	11121	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	6o914	33413	664++	118o9	1o922		
15	gestern	1ooo3	2o917	96o1o	31215	264++	13722	1o922	
18	gestern	1ooo3	o1o19	96o1o	3oo15	oo9oo	14712	11o22	3oo5o
21	gestern	1ooo3	o1222	97o2o	3o214	oo9oo	123o2	11222	
00	heute	1ooo3	o1419	97o2o	29813	oo9oo	118o4	11422	
03	heute	1ooo3	o1422	97o2o	28713	oo9oo	11711	11422	
06	heute	1ooo3	o141[illegible]	96o2o	28o12	oo9oo	127o7	11422	3oo55
09	heute	1ooo3	41218	961oo	28412	364o1	113o4	11222	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	81212	96o22	34211	855++	1o4oo	11211	
15	gestern	1ooo8	o1o12	97o11	33o12	oo9oo	1o812	11o11	
18	gestern	1ooo8	o1114	97o2o	32o12	oo9oo	1171o	111++	3oooo
21	gestern	1ooo8	o1115	97o2o	31513	oo9oo	117o5	111++	
00	heute	1ooo8	o1112	96o2o	31113	oo9 o	127o4	111++	
03	heute	1ooo8	o1212	96o2o	3o512	oo9oo	117o7	112++	
06	heute	1ooo8	o1217	96o31	3oo11	865++	1o7o4	11211	3oo52
09	heute	1ooo8	81217	96o22	3oo11	865++	116oo	11212	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	71318	58o22	32812	724++	118o8	11322	
15	gestern	1ooo4	21122	58o12	31o13	2o92o	11718	11122	
18	gestern	1ooo4	oo918	58o2o	3oo13	oo9oo	1261o	1++++	3oo52
21	gestern	1ooo4	o1324	97o2o	3oo14	oo9oo	134oo	1++++	
00	heute	1ooo4	o1318	97o2o	29514	oo9oo	138o5	1++++	
03	heute	1ooo4	o1617	97o2o	28513	oo9oo	1271o	1++++	
06	heute	1ooo4	21314	58o2o	28o14	oo9o2	127o5	11321	3oo51
09	heute	1ooo4	21314	56o2o	28214	2o92o	133o2	11321	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	41o13	56o22	35111	464oo	118o9	11o2o	
15	gestern	1ooo9	o1o17	62o12	33614	oo9oo	13715	11o21	
18	gestern	1ooo9	o1115	6oo2o	32913	oo9oo	1[illegible]7o7	111++	3oo51
21	gestern	1ooo9	o1118	6oo2o	32813	oo9oo	137o1	111++	
00	heute	1ooo9	o1112	6oo2o	32312	oo9oo	127o5	111++	
03	heute	1ooo9	o1111	65o2o	31212	oo9oo	12711	111++	
06	heute	1ooo9	81114	4o1o2	3o811	864++	117o4	11121	3oo54
09	heute	1ooo9	81112	251o2	3o911	866++	113o1	11121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	51417	97o22	33o13	5o98o	o98o8	11422	
15	gestern	1ooo5	o1121	97o1o	3o715	oo9oo	12723	11122	
18	gestern	1ooo5	o112o	97o2o	29915	oo9oo	127o8	11122	3ooo1
21	gestern	1ooo5	o1419	97o2o	29914	oo9oo	124oo	114++	
00	heute	1ooo5	o1417	97o2o	29114	oo9oo	1o7o8	114++	
03	heute	1ooo5	o142o	97o2o	28612	oo9oo	117o5	114++	
06	heute	1ooo5	o1419	97o2o	27912	oo9oo	1o711	11422	3oo55
09	heute	1ooo5	71413	97o31	28111	765++	1o3o6	11422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		TTiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	o1313	5o1o4	36111	ooooo	o92o1	113+1	
15	gestern	1ooo6	o1115	56o2o	34311	oo9oo	o9818	11121	
18	gestern	1ooo6	o1215	62o2o	33313	oo9oo	1171o	11221	3oooo
21	gestern	1ooo6	o1115	6oo2o	33312	oo9oo	114oo	11121	
00	heute	1ooo6	o1212	58o2o	32711	oo9oo	118o6	1122o	
03	heute	1ooo6	81313	96o32	3211o	9oooo	1o7o6	113++	
06	heute	1ooo6	81214	251o2	3151o	864++	1o7o6	11221	3oo53
09	heute	1ooo6	81214	351o2	3151o	864++	1o5oo	11221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	328o9	72616	65251	o87o6	794oo	63217	o54o4	12733	13134	
12	gestern	2o62o	33212	62414	65251	1o6o7	694oo	oo219	o52o2	12421	12745	
15	gestern	2o62o	33315	62411	7oo22	12oo7	65[illegible]oo	oo114	o53oo	12521	1o645	
18	gestern	2o62o	33218	521o7	7oo18	129o6	484o2	oo2o9	o54o3	12221	1o532	+)797++
21	gestern	2o62o	33221	72oo8	7oo21	136o7	68442	oo2o7	o53o3	1oo+o	12943	1o632
00	heute	3o62o	329oo	51614	7oo11	136o7	484o2	ooooo	o51o4	11621	12942	
03	heute	3o621	35oo3	71718	[illegible]o251	126o7	3847o	oo81o	o52o5	11621	12942	(9o654
06	heute	3o622	33oo6	8[illegible]518	6o618	112o7	5747+	oo714	o52o5	11633	12943	+)7o1++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2366o	o21o9	82132	45515	1471o	863++	52213	oo11o	12159		
12	gestern	2366o	o2o12	82124	3o535	1651o	863++	oo218	oo11o	12158		
15	gestern	23658	o2o15	82o28	25596	16[illegible]1o	863++	421o1	oo11o	12o58		
18	gestern	23659	o2o18	82o26	4o586	1621o	7632+	52[illegible]o4	oo11	12o57		+)73[illegible]
21	gestern	23654	o2o21	82o28	562o5	1641o	863++	431o2	oo11o	12o57		
00	heute	3366o	o2ooo	82o3o	5o5o5	14o11	874++	oo724	oo2o9	12o67		
03	heute	3366o	o2oo3	82o3o	456o5	1291o	874++	oo711	oo1o9	12o67		
06	heute	3366o	o2oo6	82328	6o616	1171o	4732+	oo712	oo1o9	12367		+[illegible]7++[illegible]o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	82317	63o21	966o7	4557+	oo6o7	oooo6	11932		
12	gestern	2o565	51o12	82523	591o1	98oo7	878++	oo314	o53o4	12436		
15	gestern	2o565	51o15	72726	638o8	982o7	624o1	oo3o2	o53o3	12636		
18	gestern	2o565	51o18	62725	63258	983o6	524o1	oo1o2	o52o3	12737		
21	gestern	2o565	51o21	32722	63158	981o5	324oo	oo8o3	o54o2	12737		
00	heute	3o565	51ooo	42724	75o18	972o5	445oo	oo7o8	o54o2	12838		
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o591	186o9	12513	99o11	1211o	126o1	oo222	o53o7	12532	12o44	
12	gestern	2o591	18812	22512	99o21	13812	2253o	ooo17	oo1o8	12542	12o54	
15	gestern	2o591	18615	32417	99258	11512	385oo	oo217	o51o8	11543	12o54	
18	gestern	2o591	18518	32413	98o21	18311	3854o	oo227	o5oo8	12532	115[illegible]	
21	gestern	2o591	18721	12711	98o11	2161o	156oo	51233	o53o7	12733	12[illegible]	
00	heute	3o59o	192oo	578o8	99o31	2331o	15638	52117	o53o7	12733	12[illegible]43	
03	heute	3o59o	19oo3	625o7	99o12	24o1o	556o2	oo1o7	o53o8	125[illegible]	12[illegible]	
06	heute	3o59o	19oo6	123o3	99o2o	2551o	156oo	oo215	o53o7	12[illegible]32	12[illegible]43	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	629o6	72o31	184o8	1225o	oo214	o54o2	12945		
12	gestern	2o528	35512	72oo9	78o22	199o9	11[illegible]38	ooo15	o53o3	12945		
15	gestern	2o527	35515	81821	72o22	178o9	oo9o7	oo822	o52o6	1274[illegible]		
18	gestern	2o528	35518	81818	65o22	16711	1137+	oo61o	oooo9	12945	11934	
21	gestern	2o528	35521	81818	69o22	16911	2742+	oooo2	oo11o	12944		
00	heute	3o526	355oo	8282o	65o28	15811	2747+	oo81o	oo11o	12944	12823	
03	heute	3o528	355o3	81828	6 616	14o11	4742+	oo719	oo111	149+4		
06	heute	3o528	355o6	81835	65615	1o811	5732+	oo832	oo111	11855		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o522	198o9	63512	98o31	17211	2853+	oo2[illegible]4	o54o[illegible]	[illegible]	[illegible]	
12	gestern	2o521	19712	4[illegible]41[illegible]	98o11	19212	32531	oo22o	o52o5	[illegible]	[illegible]	
15	gestern	2o522	19715	13312	98o2o	2o512	1353o	71213	o53o5	[illegible]	[illegible]	
18	gestern	2o522	19818	23512	98o2o	22312	225oo	71218	o53o4	1353[illegible]	[illegible]	
21	gestern	2o524	19921	233o9	98o2o	24[illegible]11	246oo	71219	o54o3	1332[illegible]	[illegible]	
00	heute	3o526	2oooo	133o6	98o2o	25111	14[illegible]oo	71oo[illegible]	o54o[illegible]	13321	[illegible]	
03	heute	3o525	2ooo3	o36o6	98o1o	25611	[illegible]o9oo	[illegible]	o54o5	[illegible]	149+[illegible]	
06	heute	3o525	2ooo6	5o4o9	98o2o	26111	551o2	oo2o[illegible]	o53o5	13521	14[illegible]+4	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	62oo5	69o31	2441[illegible]	31531	oo8o5	o541o	13433		
12	gestern	2o44o	41o12	819o3	69o22	24616	115o3	oo1o2	o541o	149+3		
15	gestern	2o44o	41o15	81817	69o22	22817	1752+	oo819	o5212	13433	11722	
18	gestern	2o44o	41o18	81826	69o22	21517	5852+	oo712	ooo13	11722		
21	gestern	2o44o	41o21	81823	69o22	19618	4541+	oo72o	ooo14	11724		
00	heute	3o44o	41ooo	81831	636o2	18618	2547+	oo61o	oo115	11836		
03	heute	3o44o	41oo3	8183o	6521[illegible]	15219	8o92+	oo734	oo116	11846		
06	heute	3o44o	41oo6	81834	63612	12617	8o82+	oo725	o5217	11847		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o451	161o9	73412	65o38	15616	5347+	oo21[illegible]	o5311	13432	12852	
12	gestern	2o451	16o12	83415	6o518	15814	6732+	oooo7	o5612	[illegible]	12854	
15	gestern	2o451	15915	83612	656o6	15414	5552+	oo5o4	o5511	13542	12854	
18	gestern	2o451	16o18	8o214	6521[illegible]	15114	854++	oo5o3	o5511	[illegible]	[illegible]	+[illegible]
21	gestern	2o45o	16o21	8o215	58612	15414	873++	oo2o3	o5513	1oo+o	[illegible]	[illegible]
00	heute	3o45o	16ooo	8o615	6o216	14815	3732+	oo5o6	o5414	1o622	[illegible]	
03	heute	3o45o	161o3	8o614	6o252	13716	895++	oo611	o521[illegible]	1o722	[illegible]143	
06	heute	3o45o	162o6	8o412	6o6o9	14o16	4742+	oo2o3	o521	1oo+o	[illegible]	[illegible]

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	71421	69o31	19124	875++	oo5o5	o5221	11446		
12	gestern	2o35o	48o12	81622	658o8	19824	884++	oo1o8	o5222	11646		
15	gestern	2o35o	48o15	51815	658o8	19625	684o5	oo61o	ooo22	11646		
18	gestern	2o35o	48o18	62o15	69258	18125	48441	oo6o8	o5123	11845		
21	gestern	2o35o	48o21	62o16	69o22	18275	19252	oo3o2	o5123	12145		
00	heute	3o35o	48ooo	22o13	69o21	18625	124o1	oo1o3	ooo23	12145		
03	heute	3o35o	48oo3	62915	69o21	1792[illegible]	22433	oo8o8	ooo23	12245		
06	heute	[illegible]	48oo6	22o1[illegible]	69o21	[illegible]	214oo	oo71o	ooo2[illegible]	[illegible]		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. [illegible] — Dienstag, den 9. Oktober 1962

Meldungen vom 8.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
[illegible]	o16o6	61316	961o2	28313	664oo	oo8o2	oo112	11321	11231	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	[illegible]	961oo	29o14	oo9oo	617o2	oo113	11221	11431	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	[illegible]	961oo	27614	oo9oo	oo714	11o2o	149+1	1++++	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	8112o	961o2	27113	762++	oo5o5	o5211	11121	11o32	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	327o5	99o28	o54o8	25441	34224	o51o4	1o6+o	11132	Poseidon
[illegible]	[illegible]	72oo4	99162	o74o8	5946+	4122o	o51o3	1oo+o	11843	Poseidon
[illegible]	24o15	728o4	99o22	o8oo5	785++	23116	o51o3	1oo+o	11453	Poseidon
[illegible]	o55oo	91813	941o1	31o12	9+o++	6481o	o5211	11832	Gauss	
[illegible]	[illegible]	618o9	99oo1	17726	425oo	15215	o5422	118++	,Brake	
[illegible]	251oo	328o9	99o21	15o18	345oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o11	96o23	324oo	646o7	oo221	12322	Berlin	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o22	o65o5	854++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o22	93519	754++	644oo	o5617	12522	Berlin	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	961o2	26o13	854++	64715	oo211	11722	Gauss	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	99o11	28213	+++++	+++++	o51++	113+2	Dohrnbank	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	97o21	29o14	+++++	oo7o5	oo1++	11421	Gelsenkirchen	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	961o4	27714	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Everling	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o2o	17522	214++	3521o	+++++	+++++	Nordland	
2o575	o87o7	81515	97o22	18113	+++++	oo7o5	oo2++	11521	Regensburg	
2o644	53oo8	6o2o7	97o32	o24o2	+++++	+++++	o51++	1o221	Braunschweig	
2o56o	o87o9	81313	96o22	18511	+++++	322o5	o53++	11324	Bremerhaven	
2o521	511o9	823o9	97636	o58o4	3732+	75839	o54++	12322	Hanseat	
2o6o4	o7oo9	81924	961o4	17811	+++++	+++++	oo1++	119+5	Neumünster	
2o6o1	242o9	42713	98o21	1o5o9	+++++	+++++	o53++	+++++	C.Wiederkehr	
2o598	o67o9	81821	961o4	17112	+++++	+++++	o5o++	+++++	Uranus	
2o631	255o9	826o5	986o2	o83o9	+++++	oo317	oo1++	12621	Mainz	
2o575	o87o9	81515	97o22	18213	+++++	oo2o1	oo2++	11521	Regensburg	
2o598	o83o9	81713	961o2	15813	+++++	+++++	+++++	+++++	Düsseldorf	
2o6o3	421o9	8oooo	98o22	o81o5	+++++	+++++	o54++	+++++	Thüringen	
2o641	53oo9	7o3o9	98o21	o29o2	+++++	o27o7	o52++	1o341	Essen	
[illegible]	444o9	817o5	98o22	13o12	+++++	+++++	oo1++	13532	Hoheweg	
[illegible]	o89o9	817o9	961o2	17516	856++	6681o	oo211	1172o	Bremen	
2o6o2	429o9	8o2o3	98o22	o82o4	+++++	+++++	o52++	+++++	Württemberg	
2o639	53oo9	8oooo	97o22	o3oo2	+++++	oo71o	o54++	1oo+o	Saarbrücken	
[illegible]	o84o9	71615	97o12	18713	+++++	oo2o5	o5o++	11632	Berlin	
2o39o	275o9	52911	99o31	18o17	525oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
[illegible]	525o9	8oooo	98o22	o2oo3	+++++	oo4oo	o53++	+++++	H.Böckler	
2o5o4	233o6	335o5	97o12	18o13	355oo	242o7	o51o6	135++	Heidelberg	
[illegible]	o2112	212o9	96o2o	29815	+++++	+++++	oo2++	+++++	G.Dahrendorf	
[illegible]	o2112	212o9	97o2o	29o14	+++++	oo4oo	oo2++	11221	Gelsenkirchen	
[illegible]	[illegible]	81132	96622	962o3	+++++	+++++	o55++	111+7	Nordstern	
[illegible]	31512	799o3	98o22	141o7	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Kern	
[illegible]	43812	61211	98o22	24823	11449	562o3	o5119	11221	Wesermünde	
[illegible]	o1o12	o1618	95o2o	27714	oo9oo	844oo	oo411	11632	Gauss	
2o311	44512	322o5	99ooo	21523	31995	531o3	+++++	+++++	Anita	
[illegible]	27212	427o9	98151	2oo11	324o2	65214	+++++	+++++	Flensburg	
2o53o	52212	823o8	98636	o45o4	3742+	85713	o55++	12321	Hanseat	
[illegible]	o3612	o39o1	98ooo	17923	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
2o588	o7212	81813	961o4	19913	+++++	+++++	o5o++	+++++	Uranus	
2o5oo	1o712	[illegible]	97o12	17o16	7764+	687o5	oo413	1152o	Bremen	
2o6o2	42212	899o7	98515	o8oo4	+++++	+++++	o52++	+++++	Württemberg	
[illegible]	o9512	81821	961o2	13813	+++++	+++++	+++++	+++++	Düsseldorf	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
2o317	54212	32313	99o31	18327	325oo	15221	ooo21	12331	Brake	
2o6o1	25512	32713	98o21	142o8	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
2o575	o8712	81618	97o22	19o13	+++++	oo2o8	oo3++	11622	Regensburg	
2o388	28412	43211	99o21	2oo18	115oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
2o467	44412	81613	98122	16813	+++++	+++++	oo3++	116+1	Hoheweg	
2o468	o9112	115o2	97o2o	18o16	1o9o2	55+++	oo114	115oo	Nabob	
2o6o3	42112	8o4o9	97636	o81o5	+++++	+++++	o53++	+++++	Thüringen	
2o5o5	21212	236o9	99o1o	2o813	22549	24118	o52o6	13621	Heidelberg	
2o635	52512	832o9	98o22	o18o2	+++++	oo7o2	o52++	+++++	H.Böckler	
2o4o6	65612	82513	98o22	98o16	853++	64115	o5114	12522	Berlin	
2o631	25618	327o9	98o12	128o9	+++++	oo312	oo2++	12722	Mainz	
2o642	53115	6o311	98o21	o19o2	+++++	o27o9	o52++	1o342	Essen	
2o644	53o15	436o7	98o21	oooo3	+++++	+++++	oo1++	13621	Braunscweig	
2354o	o2115	51213	961o1	27o14	+++++	+++++	oo1++	112+2	Dohrnbank	
2o588	1o915	829o9	96522	14211	+++++	+++++	oo7++	+++++	Düsseldorf	
2o594	5o715	81318	97o28	o58o4	+++++	++++++	o55++	++++	H.Meins	
2o6o2	47515	81144	941o8	949o4	+++++	+++++	o55++	118+8	Nordstern	
2o53o	52215	834o9	97216	o38o3	2742+	oo7o7	o59++	13422	Hanseat	
2o5oo	12315	818o3	97o22	16215	855++	687o6	oo214	1182o	Bremen	
2o575	o8715	81818	97o22	17913	+++++	oo711	oo2++	11822	Regensburg	
2o635	52515	63213	98o22	998o2	+++++	oo72o	o52++	+++++	H.Böckler	
2o53o	52218	832o9	97636	o31o3	3742+	oo717	o61++	1[illegible]222	Hanseat	
23541	o2o18	81218	97o22	26813	+++++	oo715	ooo++	11221	Gelsenkirchen	
2o6o1	27518	827o[illegible]	98o22	18oo8	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
2o6o2	46818	81137	95o28	949o4	+++++	+++++	o55++	111+8	Nordstern	
2o599	o3718	81913	961o4	21111	+++++	+++++	oo1++	119+3	Neumünster	
2o594	4o718	81318	97o28	o58o4	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Meins	
23541	o2o18	81318	97o22	26113	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Everling	
2o635	52518	33611	98o11	992o3	+++++	oo2o4	o51++	+++++	H.Böckler	
23571	o1918	81725	945o5	26512	863++	245o3	oo111	11744	Gauss	
2o421	56o18	21715	97o11	99221	287++	255o8	oo816	11722	E.Johanna	
2o6o2	42218	899o9	96616	o62o6	+++++	+++++	oo1++	+++++	Württemberg	
23337	2o618	oo9o3	98o1o	2oo23	+++++	3521o	o++++	+++++	Nordland	
2o622	23518	627o5	98o22	119o9	+++++	+++++	o55++	++++++	Karlsburg	
2o6o3	42o18	81211	96616	o52o6	+++++	+++++	o53++	+++++	Thüringen	
2o383	3o418	13311	99o2o	21518	115oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
2o5oo	14218	8o4o7	97o22	16915	853++	682o7	ooo13	1o42o	Bremen	
2o589	12218	23oo9	98o15	17211	+++++	+++++	oo7++	+++++	Düsseldorf	
2o594	34218	81713	98o22	125o8	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kern	
2o5o5	19218	2o215	98o11	21213	255oo	242o4	o51o8	1o321	Heidelberg	
2o466	44518	81718	95636	1o514	+++++	+++++	oo6++	117+4	Hoheweg	
2o575	o8718	81911	97o22	2oo12	+++++	oo221	oo2++	11921	Regensburg	
2o331	52318	22o21	99o2o	17222	22484	165o1	ooo++	12o23	Vegesack	
2o595	o2421	41913	97o2o	2181o	+++++	+++++	ooo++	119+3	Neumünster	
2o561	o8821	71313	96o22	2o112	+++++	722o7	o52++	11324	Bremerhaven	
2o5oo	16121	8o215	97o22	o9o13	854++	68321	o5111	1o222	Bremen	
2o589	13221	131o7	98o2o	2o611	+++++	+++++	oo7++	+++++	Düsseldorf	
2o56o	o8421	615o5	98o12	21o14	+++++	oo211	oo1++	115+o	Berlin	
2o575	o8721	818o9	96535	21o13	+++++	oo21o	oo2++	11821	Regensburg	
2o539	41621	81919	985o2	o5o11	+++++	25715	+++++	+++++	Transquebec	

L N A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]	o3ooo	81811	95112	3o912	863++	oo4oo	ooo11	11832	
[illegible]	o3oo3	818o9	97o22	3oo12	864++	oo7o9	ooo11	11822	
[illegible]	[illegible]	818o9	97o22	3o212	864++	oo3o2	oo111	11822	
[illegible]	o3oo9	o18o9	971oo	3o413	oo9oo	oo3o2	oo312	11822	
[illegible]	o3o12	o16o8	971oo	29513	oo9oo	oo7o9	oo212	11621	11922
[illegible]	[illegible]	71813	971oo	29o12	763++	oo6o5	oo11o	11722	
[illegible]	[illegible]	81713	971o2	28512	863++	oo6o5	ooo1o	11723	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	971o2	28512	863++	oo4oo	ooo1o	11722	

2354o	o2o18	7oooo	877o7	Meerkatze
2354o	o2o18	7oooo	877o5	Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

3Y 5615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

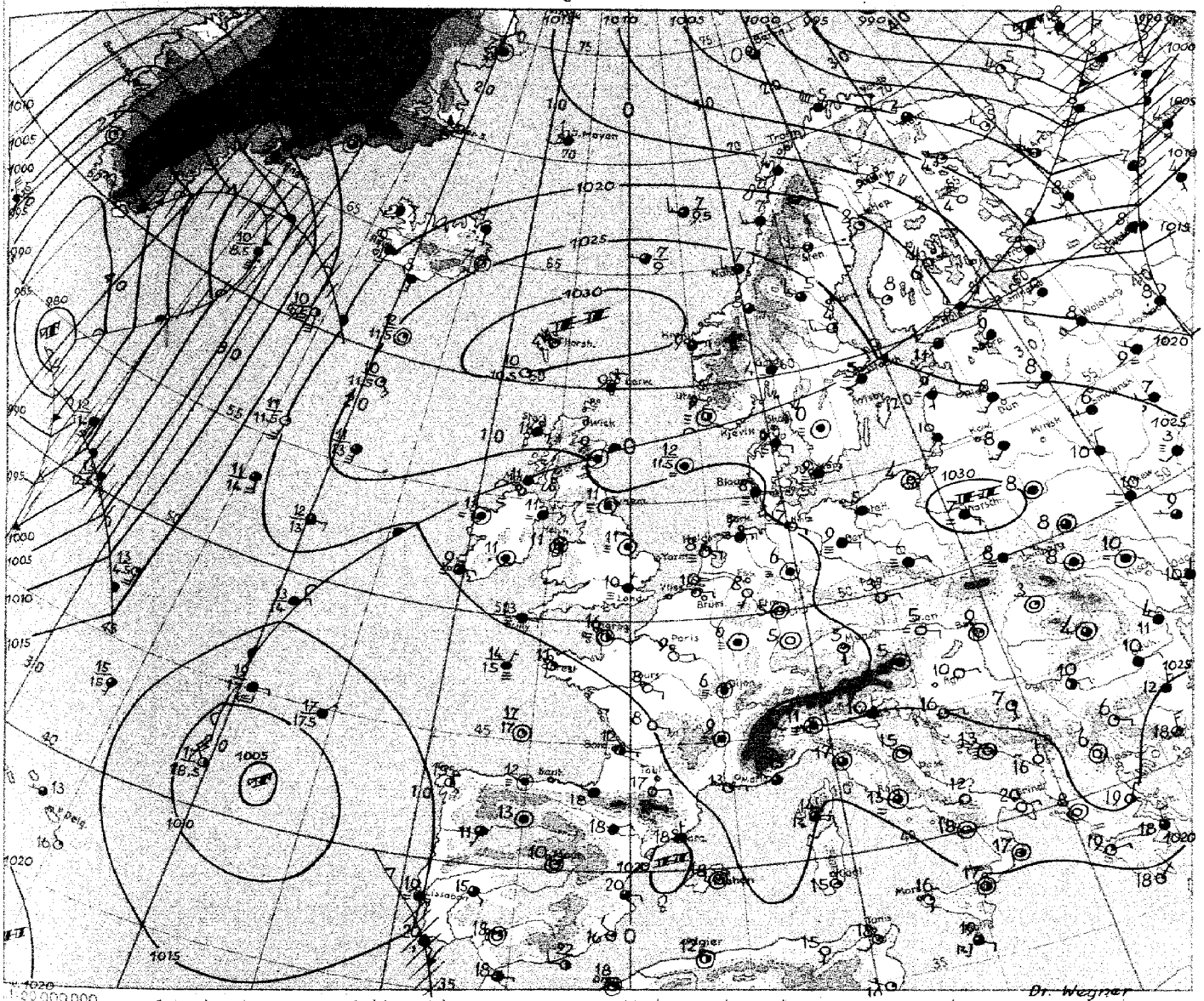
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 10. Oktober 1962 | Nummer: 283

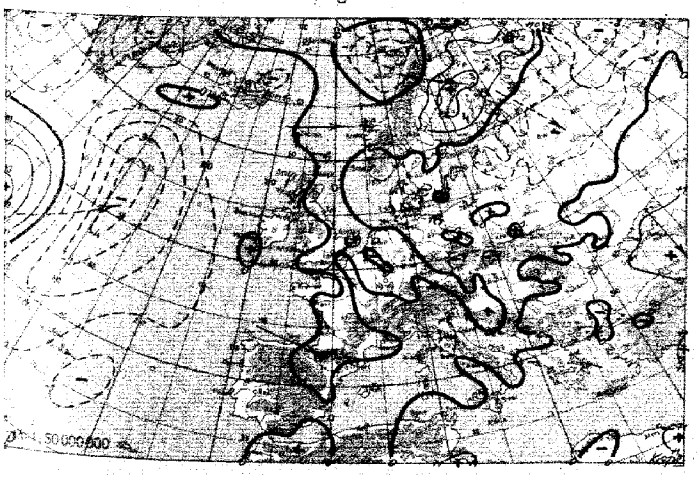
Wetterlage heute 6 Uhr



1:20 000 000

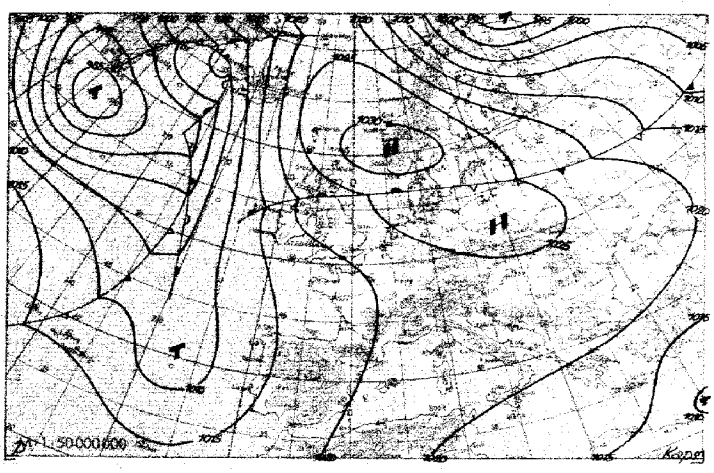
Dr. Wegner

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000

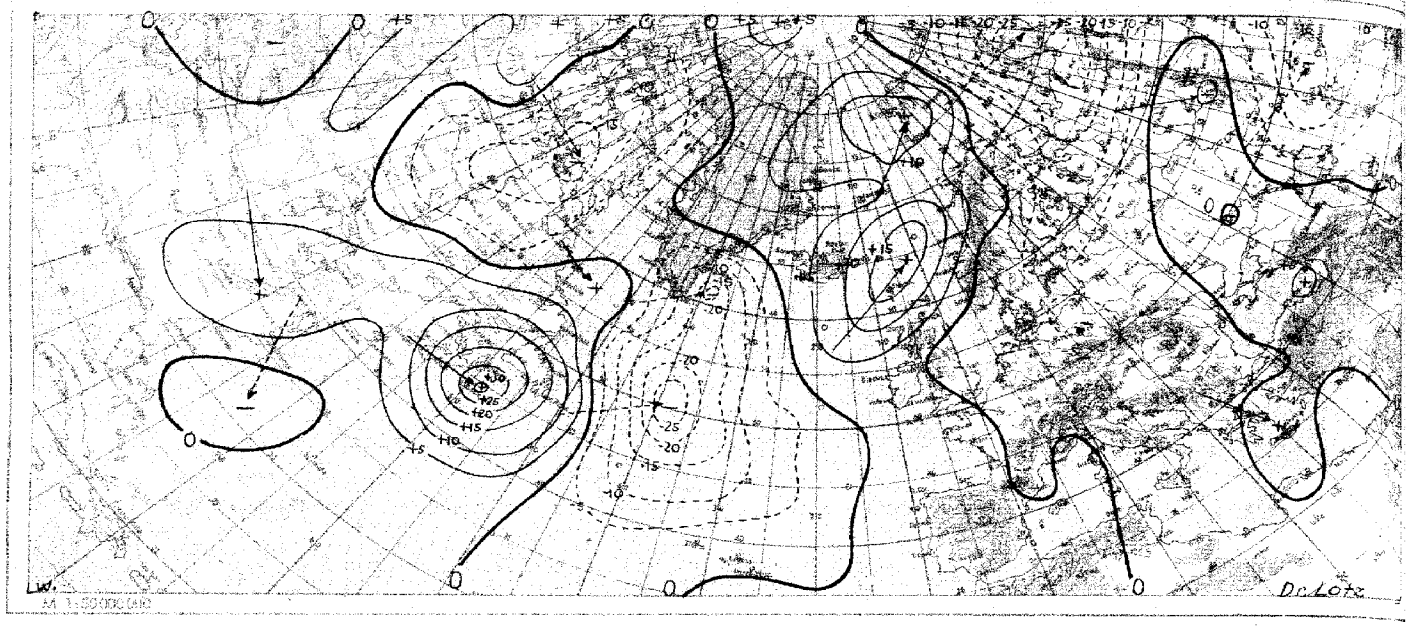
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 11. Okt. 1962, 6 Uhr



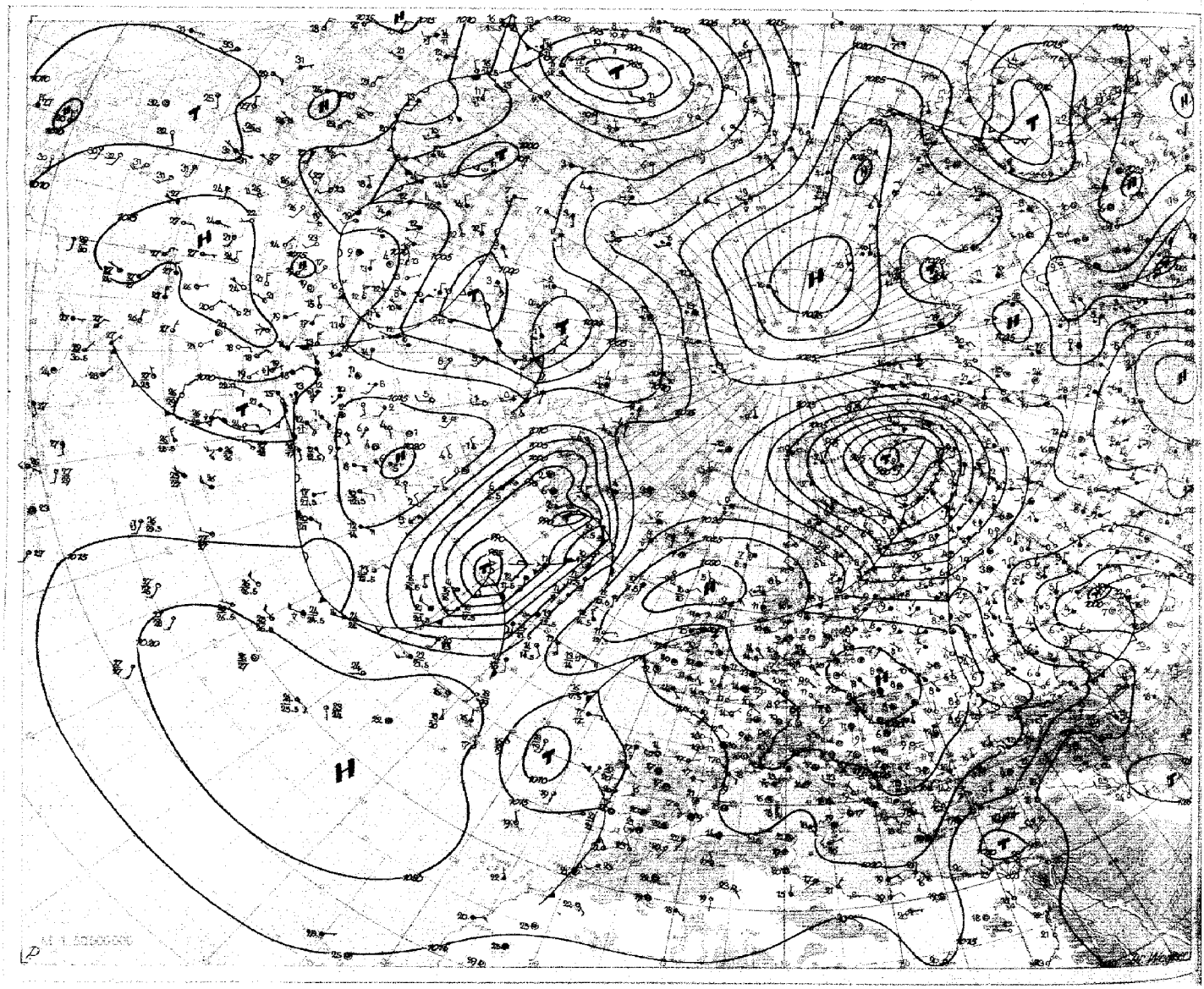
1:50 000 000

24-stdl. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

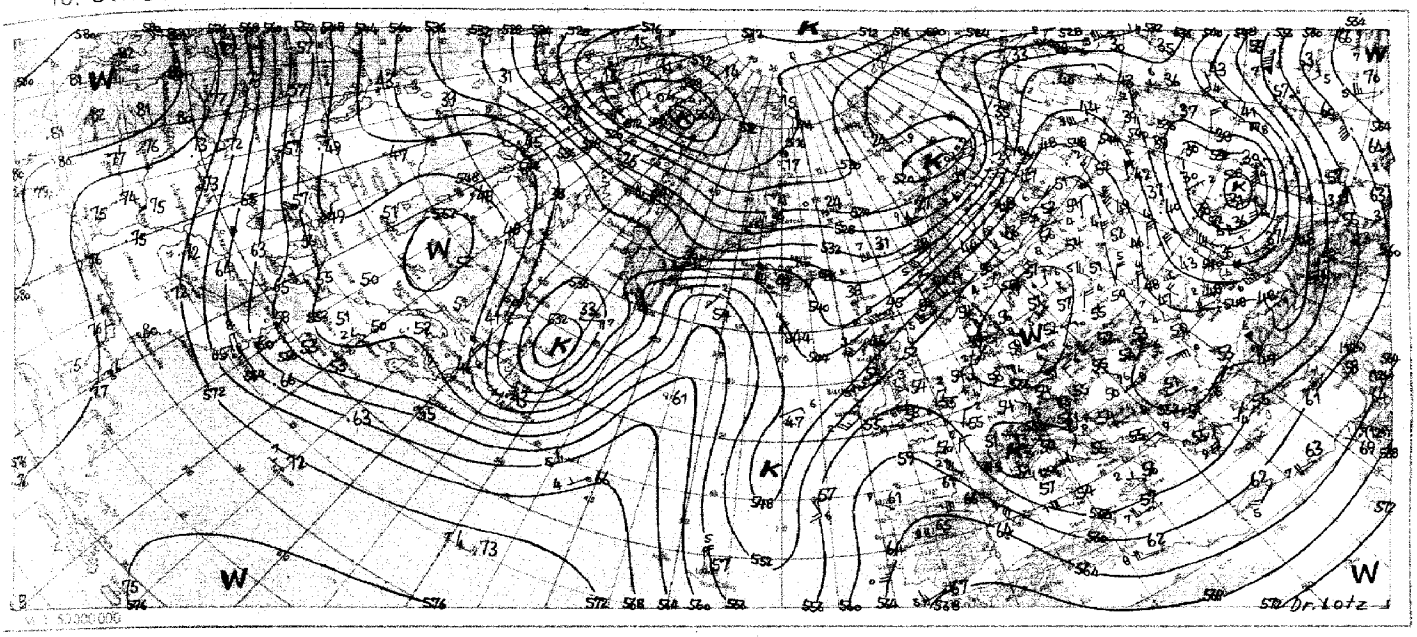


Wetterlage heute 0 Uhr

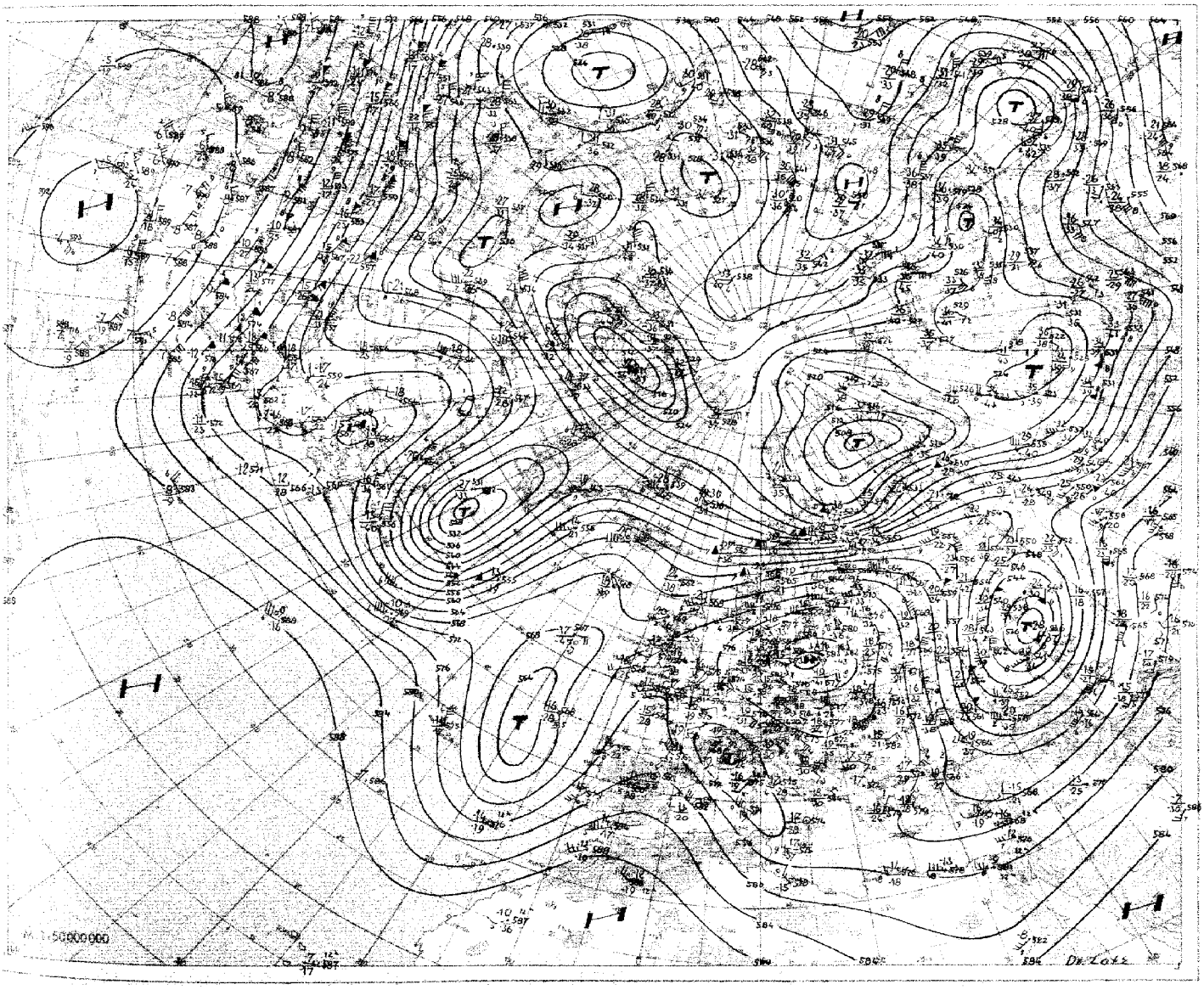


10. Oktober 1962

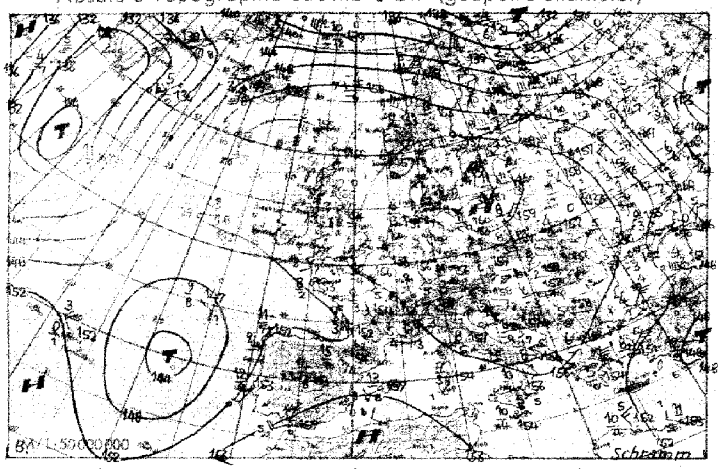
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



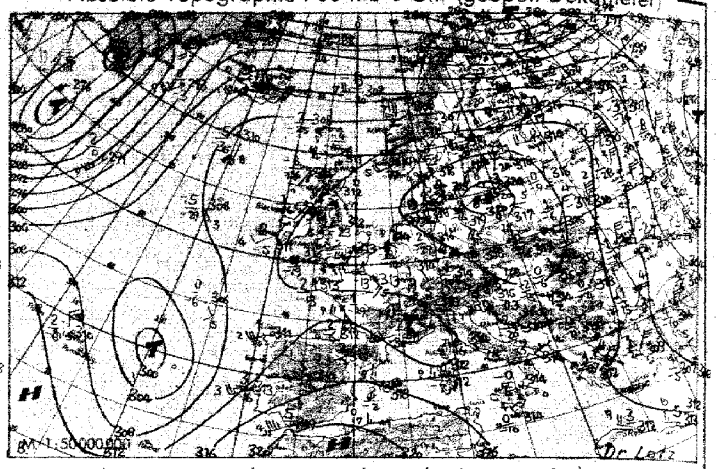
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



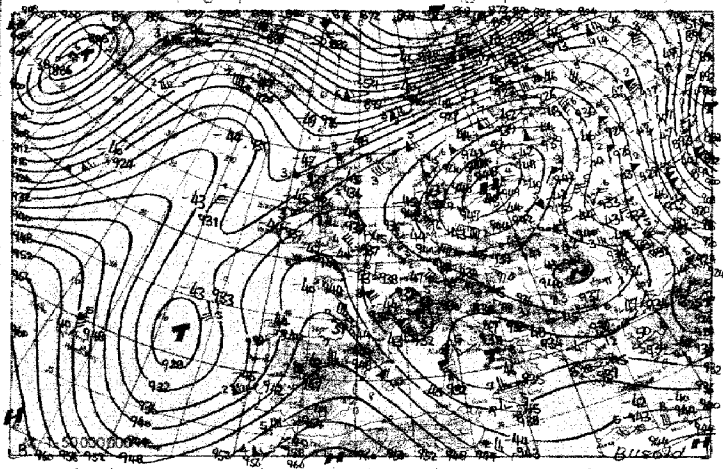
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



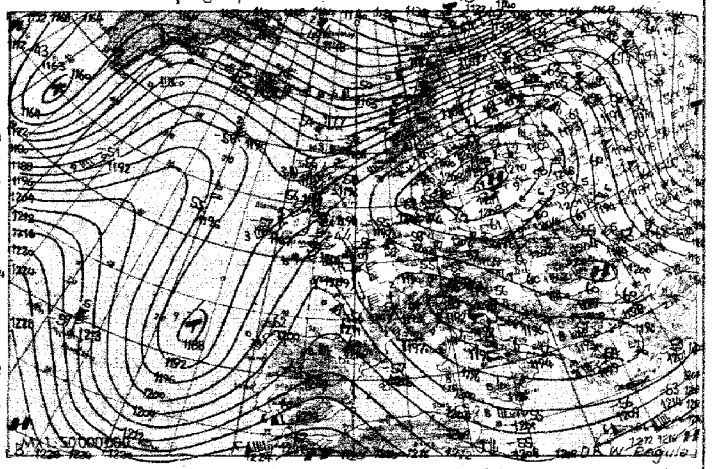
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



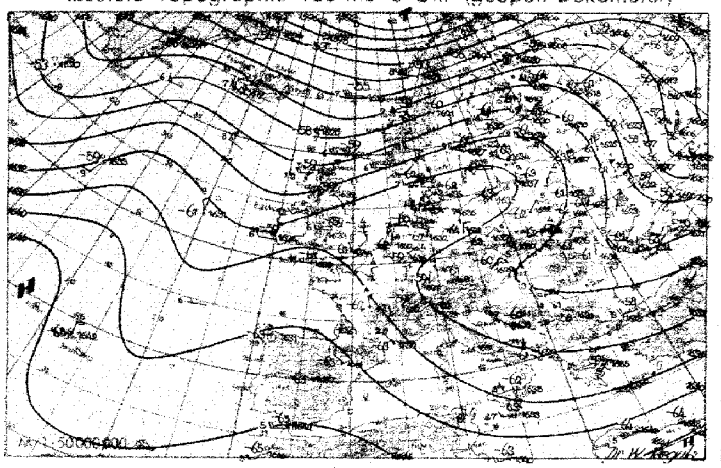
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



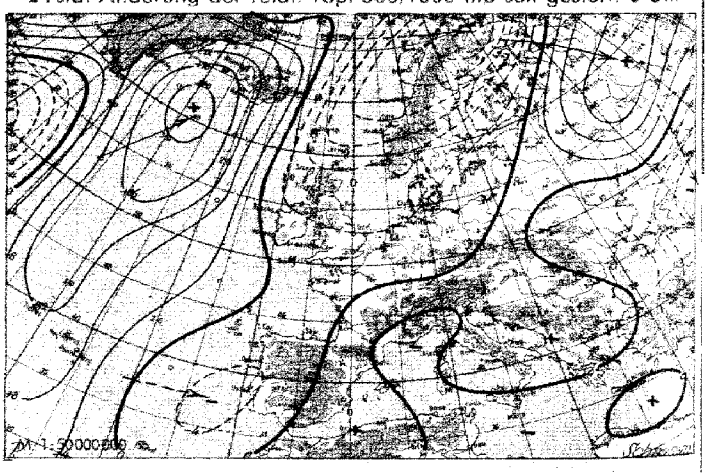
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 1o. Oktober 1962

Der Kern des mitteleuropäischen Hochs liegt auch heute noch über Polen, jedoch hat er sich in den vergangenen 24 Stunden sowohl am Boden, wo der Druck um 5 mb fiel, als auch in 5oo mb merklich abgeschwächt. Der Abbau des Hochs findet vor allem an seiner nördlichen Flanke statt. Eine Wellenstörung, die gestern über dem Nordmeer lag, ist rasch in den Strömungsbereich des über der Barents-See gelegenen Zentraltiefs einbezogen worden. An ihrer Stelle befindet sich heute eine Hochzelle von mehr als 1o3o mb. Da sich das Zentraltief über der Barents-See noch verstärkte und sich dabei nur wenig verlagerte, verschärfte sich der Druckgradient über Nord- und Mittelskandinavien zusehends, so daß auf der Rückseite der einbezogenen Wellenstörung Kaltluft in breitem Strom über Skandinavien hinweg in Bewegung gesetzt wurde. Die Abkühlung reicht bereits bis in die Nordsee. Ihr Zentrum liegt über der nordskandinavischen Küste, wo die Mitteltemperatur der Schicht bis etwa 3ooo m Höhe um mehr als 14 Grad zurückging.

Durch den kräftigen Druckanstieg über dem südlichen Nordmeer hat sich am Boden der Schwerpunkt des hohen Druckes vom Festland zum Meer hin verschoben. Da die neue Hochzelle an ihrer Nordostflanke Kaltluft- und an ihrer Südwestflanke Warmluftadvektion besitzt, sind bei ihr zur Zeit alle Voraussetzungen für eine weitere Stabilisierung vorhanden. Beachtlich ist vor allem die großräumige Erwärmung über dem Atlantik, die von den Azoren bis nach Island reicht. Sie hängt mit der kräftigen Vorderseitenströmung des ostatlantischen Tiefs zusammen.

Da das Tief vor der Küste Portugals seine Lage und Intensität seit gestern kaum verändert hat, schwächte sich durch den Druckfall über Mitteleuropa der Druckgradient über Westeuropa weiter ab. Der Kaltlufttropfen, der im Raum der Westalpen liegt, hat seine Lage in den vergangenen Tagen kaum verändert. Er macht sich vor allen Dingen im westlichen Teil des norditalienischen Tieflandes bemerkbar. In Turin regnet es seit 6o Stunden, davon in den letzten 24 Stunden fast ohne Unterbrechung. In dieser Zeit sind 93 l/qm Niederschlag gefallen. Dagegen herrschte über Mitteleuropa heiteres Wetter.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während sich die osteuropäische Hochzelle abschwächt, verlagert sich das Hoch über dem südlichen Nordmeer in südöstlicher Richtung. Damit bleibt in Mitteleuropa die antizyklonale Witterung erhalten, wobei später trockene Polarluft ins östliche Deutschland einsickern kann.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 10. Oktober 1962 — Nummer: 283

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	5	015	61314	60031	28812	61400	11305	31412	65011	28213	31400	11506		01312	65020	26914	00900	12813	01312	60010	26715	00900	13502	-0015				
Westerland	12	019																										
List	16	020	71217	25100	30311	762--	10304	11315	30100	29413	16200	11809	25	01307	30100	28215	00900	12712	01013	25100	27713	00900	11705	-0015				
Husum	5	029	81112	12284	30010	862--	10307	01312	25104	28714	00900	11813		01211	50020	27316	00900	12716	00908	12100	27211	00900	10601	-0017				
Schleswig	44	035	91207	07434	30209	9-0--	09305	21208	43104	29613	21300	10806		00807	35100	28313	00900	12713	90806	00470	28111	9-0--	11603	-0015				
Kiel	3	045	81408	16102	30411	862--	10303	01407	56011	29316	00900	12811		01406	57020	27917	00900	12714	00905	56020	27612	00900	11603	-0018				
Norderney	13	113	01310	35100	27412	00900	09004	01210	35050	26616	00900	11708		01206	45050	25418	00900	12712	01103	40100	25714	00900	11303	-0018				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	71206	20104	28811	762--	09106	01207	50014	27916	00900	11809		11006	57030	26319	00901	11716	00706	56020	26415	00900	11301	-0019				
Cuxhaven	5	131	71212	25102	29010	762--	09305	01211	56011	27914	00900	11711		11011	50030	27016	10981	13709	01207	40100	26515	00900	13505	-0016				
Hamburg-F.	14	147	71310	30102	30011	76200	10400	01106	56021	29216	00900	11506		11006	57030	27718	00901	11715	01102	45110	27612	00900	10501	-0018				
Lübeck	10	156	71206	50102	30711	762--	10203	01605	58021	29917	00900	11708		01604	58020	28120	00900	11718	00902	56020	28113	00900	12400	-0020				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	01207	35100	27611	00900	10004	01308	50020	27016	00900	11606		01307	56020	25618	00900	13714	00302	30100	25814	00900	13302	-0018				
Cloppenburg	43	216	01305	28284	27411	00900	10000	01210	57024	27017	00900	10703		01206	59020	25219	00900	11616	01303	50020	25515	00900	11301	-0019				
Bremen	4	224	61210	28102	28911	661--	09303	01309	58021	28016	00900	11809		11309	58030	26418	00901	11716	01006	56020	26315	00900	11501	-0019				
Soltau	77	235	50808	15102	29710	56200	09303	01006	56021	28318	00900	12811												20				
Lüchow	38	253	81209	15284	30409	862--	09103	01009	38104	29114	00900	10812		00705	45050	27217	00900	11718	00707	30100	27113	00900	11602	-0017				
Lingen	21	305	01208	56020	27013	00900	08107	01004	58020	26018	00900	09810		01106	57020	24719	00900	12613	00702	30100	24915	00900	12301	-0020				
Münster	64	313	01303	50020	26915	00900	09103	00705	62020	26019	00900	10807		00905	62020	24521	00900	09716	10403	58030	24415	00901	09301	-0021				
Osnabrück	95	317	01004	56020	27814	00900	09303	01204	57020	27019	00900	10808		00607	60020	25119	00900	12718	00805	56020	25715	00900	11305	-0021				
Gütersloh	79	320	00501	48050	27215	00900	10002	00808	59050	26021	00900	09710		01210	63020	24721	00900	09613	00602	56110	24414	00900	10703	-0022				
Salzuflen	98	325	01209	59020	27515	00900	09101	01008	61020	26320	00900	09809		00904	65020	25321	00900	11711	00402	40100	25515	00900	11400	-0022				
Hannover	52	338	70909	10284	28909	761--	08203	00808	50054	28016	00900	11808		00607	56020	25819	00900	11720	00304	50100	26114	00900	11301	-0019				
Braunschweig-V.	81	348	90906	06474	29610	9-0--	09105	00908	45054	27918	00900	12814		00909	57010	26220	00900	10617	00908	35100	26314	00900	11501	-0020				
Berlin-Dahlem	51	381	71005	15284	31710	761--	09103	10904	45054	30116	00901	08714		00806	60020	28318	00900	09718	00905	58020	28213	00900	07602	-0019				
Berlin-Tempelhof	51	384	71305	24104	32010	76200	08203	11105	58034	30417	00901	09715		00907	62020	28619	00900	07816	00807	60020	28614	00900	08502	-0020				
Düsseldorf	36	400	01407	40050	26415	00900	08103	01403	60020	25220	00900	09811		00202	65020	24121	00900	09611	00302	50020	24315	00900	10303	-0022				
Bocholt	25	406	01006	35100	26412	00900	09205	01402	50020	25719	00900	11805		00503	56020	24419	00900	10713	00201	30100	24416	00900	13400	-0020				
Essen-Mülheim	120	410	01902	57020	25817	00900	09201	01203	65020	24919	00900	09807		01005	57040	23920	00900	10709	01204	40050	24416	00900	10303	-0021				
Kahler Asten □	836	427	01213	65020	57610	00900	05305	01009	68020	57813	00900	06805		01010	65020	57114	00900	06710	01011	62020	56712	00900	06500	-0015				
Kassel	158	438	03203	40050	27913	00900	09000	03201	64020	25820	00900	06716		00705	68020	24420	00900	07713	00902	40050	24915	00900	10301	-0022				
Göttingen	150	444	00000	18104	28711	00900	09004	01308	58024	26420	00900	10716		00906	60020	24520	00900	09719	00000	45050	25113	00900	09301	-0021				
Braunlage	607	452	00902	70020	28115	00900	05103	01311	80020	26218	00900	01711		01009	58020	25017	00900	05715	00405	40100	26112	00900	08301	-0018				
Aachen	202	501	00000	25050	25613	00900	10204	00202	35050	24319	00900	12707		00704	50020	23619	00900	10707	00602	56020	24514	00900	11304	-0020				
Nürburg	626	510	01608	65020	25812	00900	08305	01407	68020	23916	00900	08808		01608	65020	23416	00900	08704	01407	60020	24413	00900	09301	-0018				
Köln	68	513	01205	58020	26113	00900	08005	01105	65020	24519	00900	09714		01401	65020	23321	00900	11712	01004	56110	23914	00900	12304	-0021				
Koblenz	96	515	91801	02454	26308	9-0--	08103	03601	35054	24916	00900	09809		03202	64020	22822	00900	10718	03202	48050	23717	00900	11306	-0022				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	00705	68020	26511	00900	07305	00708	68020	24814	00900	08807		00404	70020	23116	00900	08709	00902	65020	24613	00900	06305	-0017				
Gießen	185	532	10506	62030	26112	16300	08002	00806	68020	23521	00900	05718		00705	66020	22622	00900	05708	00702	60020	23117	00900	07301	-0022				
Bad Hersfeld	212	542	00707	40050	28112	00900	08000	00907	60020	25520	00900	07817		00808	60020	24122	00900	09711	00402	58020	25014	00900	11400	-0022				
Wasserkuppe □	921	544	01317	75020	57812	00900	05302	01112	67020	57814	00900	06805	33	01317	70020	56715	00900	06612	01212	67020	56512	00900	05203	-0015				
Trier-Petrisberg	265	609	00000	01444	26707	00900	07109	03603	58024	24316	00900	09712		00205	58020	22819	00900	09611	00000	58020	23915	00900	10105	-0020				
Deuselbach	479	615	00909	60020	24413	00900	08103	00503	60020	22518	00900	07808		01107	60020	21619	00900	09707						-0020				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	01214	58020	56811	00900	05203	00909	58020	57014	00900	05706		01108	64020	56815	00900	06605	01110	64020	56413	00900	05305	[illegible]				
Frankfurt-Flugh.	110	637	00706	59020	25716	00900	08003	00806	68020	24020	00900	08715		01206	70020	22722	00900	10711	00702	65020	23215	00900	08301	-0022				
Darmstadt	263	639	01108	68020	25712	00900	07305	00705	80020	24218	00900	07808		00904	75020	22620	00900	08714	00704	75020	23216	00900	08502	-0020				
Würzburg	259	655	01110	62020	26116	00900	08303	01210	70020	24120	00900	07816		01112	77020	22821	00900	06711	01301	68020	23317	00900	06400	-0022				
Bad Kissingen	216	658	01103	65020	27515	00900	08801	01308	70020	25220	00900	06717		01408	75020	23721	00900	07713	00202	68020	24813	00900	11303	-0021				
Coburg	336	671	01104	70020	28116	00900	09104	01109	70020	25920	00900	08616		01407	70020	24620	00900	07812	00502	66020	25015	00900	07603	-0021				
Bamberg	239	675	00000	70020	26617	00900	07400	01312	70020	24421	00900	07817		01012	70020	23122	00900	06712	01802	70020	24413	00900	09304	-0022				
Hof	567	685	01106	60020	27814	00900	07103	01413	75020	25019	00900	06815		01216	81020	23919	00900	01712	00504	60020	25713	00900	05304	-0019				
Weiden	438	688	01010	64020	27315	00900	07003	00910	70020	25119	00900	08712		00906	75020	23420	00900	07614	00910	70020	24316	00900	06400	-0021				
Perl	363	704	00205	30100	25211	00900	08105	00503	50020	23516	00900	10808		00505	65020	21918	00900	09612						19				
Schaumb. Tholey	569	706	00508	62020	25610	00900	08103	00508	65020	23815	00900	10805		00910	66020	23115	00900	10706						16				
Saarbr.-Ensheim	323	708	00305	56020	25511	00900	08108	00506	58020	23916	00900	09809		00605	59020	22418	00900	11711	00205	56020	23115	00900	10302	-0018				
Neustadt/Wstr.	161	723	00000	45050	25012	00900	08000	00704	56020	23718	00900	09809		00406	56020	23020	00900	09505	03602	50020	23414	00900	10500	-0020				
Weinbiet/Wstr.	553	724	01107	62020	25011	00900	07805	00903	58020	23814	00900	08604		00903	62020	22916	00900	09705	00707	56020	23014	00900	08501	-0016				
Karlsruhe	115	727	00000	35100	25312	00900	08008	00000	58020	23518	00900	09815		00601	62020	22321	00900	09611	00000	45100	22814	00900	12303	-0021				
Mannheim	97	729	03203	50020	25714	00900	09103	03205	64020	24220	00900	08812		02504	62020	22922	00900	09612	02904	59020	23414	00900	10101	-0022				
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	56024	24913	00900	08004	00604	60024	22718	00900	08712		00307	65020	21720	00900	08707	00204	60020	22716	00900	08204	-0020				
Öhringen	246	742	00905	62020	24816	00900	07003	00704	62020	23121	00900	08711		00905	68020	22122	00900	07709	00901	65020	23314	00900	09304	-0023				
Ansbach	413	755	01005	65020	26014	00900	08801	00904	70020	23820	00900	07611		00906	70020	22721	00900	04609	00000	62020	24014	00900	07301	-0021				
Weißenburg/Bay.	422	761	01218	75020	25415	00900	07305	01610	80020	23719	00900	06809		01212	80020	22420	00900	04711	01412	70020	23017	00900	07400	-0021				
Nürnberg	310	763	01306	68020	26116	00900	07400	01309	75020	24220	00900	07714		01209	75020	23121	00900	07609	00903	65020	23913	00900	08701	-0021				
Regensburg	376	776	01211	65020	27014	00900	07002	01414	70020	24420	00900	07716	23	01413	80020	23320	00900	06610	00000	66020	24215	00900	07301	-0021				
Gr. Falkenstein □	1307	791	01318	80020	59710	00900	03308	01512	80020	59916	00900	05804	45	01406	80020	58613	00900	03611	00918	80020	57909	00900	03603	-0016	25			
Freiburg	252	803	00000	40100	25911	00900	09009	00000	56020	23516	00900	11817		03501	58020	22318	00900	11609	10000	40100	23514	00902	11307	-0019				
Freudenstadt □	797	815	00503	72020	56713	00900	09202	00704	72020	57116	00900	07804		00901	75010	57018	00900	05606	00000	66020	56212	00900	07307	-0019				
Klippeneck □	973	818	01009	86020	56513	00900	04005	02802	80020	57118	00900	04704		00906	70020	56917	00900	02601	10910	70020	55712	15700	05703	-0019				
Tübingen	370	826	00000	40104	26509	00900	06204	00000	56024	23220	00900	09715		00404	65020	22320	00900	07709	10000	60020	23217	00901	08304	-0022				
Stötten	734	836	01008	64020	25610	00900	07303	01107	70020	23416	00900	06805		01106	70020	22416	00900	06707	11006	64020	23414	00901	06301	-0017				
Ulm	480	838	00707	62020	25911	00900	06204	00703	75020	23716	00900	07811		00907	80020	21918	00900	08712	02706	62020	23313	00900	08303	-0018				
Augsburg	480	852	01203	58020	25711	00900	06205	02104	65020	23319	00900	06806		00909	75020	21521	00900	04613	01105	58020	22816	00900	08301	-0022				
München-Riem	526	866	00906	65020	25415	00900	05002	01009	82020	23619	00900	04708		00909	82020	21821	00900	06714	00704	58020	23214	00900	08500	-0021				
Mühldorf	401	875	00908	70020	26715	00900	08302	00911	82020	24220	00900	07816	20	00910	81020	23320	00900	09709	00805	60020	23714	00900	08605	-0021				
Passau	409	893	00911	80020	26717	00900	06501	01217	82020	24919	00900	04714	25	01208	83020	23720	00900	05710	00906	80020	23816	00900	07706	-0020	25			
Feldberg Schw. □	1486	908	11012	82020	56310	00902	01202	10909	81020	56211	00902	01701		10903	81030	56112	00902	00702	61105	80030	56210	10942	04202	-0013				
Konstanz	399	929	00000	45104	25411	00900	08007	01503	59024	23116	00900	08714		10000	65030	21419	10942	09611	10000	62010	23013	10940	11105	-0019				
Friedrichshafen	401	934	10303	61010	25012	16400	07103	02305	62020	23116	00900	10813		12302	60020	21716	10940	09712	03402	40100	22713	00900	11306	-0017				
Kempten-Lenzfr.	705	946	01703	82020	26312	00900	05304	03502	75020	23318	00900	06811		10402	80020	22019	11700	06609	11502	75020	25111	10940	07306	-0020				
Oberstdorf □	810	948	01401	86020	56411	00900	06001	13603	80030	57319	11700	04716		13404	82020	56119	11700	06709	11802	80020	55010	10940	07310	-0020				
Zugspitze ■	2960	961	01414	82020	[illegible]	00900	57304	11310	86030	12351	11102	57201		11309	86010	12400	11140	54500	11310	82010	12252	10740	54500	-0001				
Hohenpeißenb. □	977	962	01708	86020	[illegible]	00900	01302	00406	82020	57416	00900	06502							10712	70030	56313	10940	06301	-0018				
Garmisch-Partenk.	704	963	01503	82020	22916	00900	06801	12202	84030	21021	11800	01715		12203	84020	19721	11840	04711	01302	84020	23413	00900	06311	-0022				
Wendelstein □	1735	980	01625	86020	58607	00900	53103	01608	86020	58711	00900	01802	25-32	02003	86020	58210	00900	01706	12408	88020	57909	10840	51602	-0012				
Berchtesgaden	542	997	11801	86020	27112	11700	06806	00502	85010	22921	00900	05722		10508	86020	21921	11800	04609	03601	86020	24911	00900	08307	-0021				

Wl.

Jahrgang: 87 **Mittwoch, den 1o. Oktober 1962** Nummer: 283

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	RRuu 24
Helgoland	5	015	o1313	6oo2o	26615	oo9oo	137o1												o121o	65o2o	25213	oo9oo	117o8	1oo13		1391o	00086
Westerland	12	019																									
List	16	020	91o1o	o2454	28o11	9-o--	1o3o3												o11o7	2o1o-	2571o	oo9oo	o98o4	1oo1o		11?o8	0008?
Husum	3	029	o11o6	o942o	269o9	oo9oo	o97o3							oo9o5	5oo2-	252o7	oo9oo	o7714	oo6o5	121oo	248o6	oo9oo	o66o4	oooo6		1o9o4	00054
Schleswig	44	035	o1oo4	13284	2731o	oo9oo	1o7o8	o14o3	56114	26911	oo9oo	o97o3		o1oo6	5611o	257o9	oo9oo	o8712	oo5o4	o146o	254o7	oo9oo	o76o4	1ooo7		1o9o5	0004?
Kiel	3	045	o14o6	57o2o	27113	oo9oo	117o5							oo9o3	6oo2o	255o8	oo9oo	o7811	o11o2	57o2o	251o8	oo9oo	o76o4	1ooo7		13oo5	0006?
Norderney	13	113	oo9o3	4o1oo	25713	oo9oo	1o4oo												o11o7	141oo	2351o	oo9oo	o86o6	ooo1o		13?o8	0008?
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	o11o8	59o2o	26113	oo9oo	1o8o3	oo9o5	5oo2o	25511	oo9oo	o97o6		oo8o4	5oo2o	244o9	oo9oo	o8711	oo8o4	161oo	243o8	oo9oo	o76o1	1ooo8		13?o8	0007?
Cuxhaven	5	131	o12o5	4o1oo	26613	oo9oo	113o1												o12o9	4o1oo	2451o	oo9oo	o96o3	1oo1o		127o7	0006?
Hamburg-F.	14	147	o11o5	4o11o	2761o	oo9oo	o94oo	o12o5	56o2o	2681o	oo9oo	o96o8		oo9o3	5o1oo	257o8	oo9oo	o7611	o13o4	251oo	249o7	oo9oo	o77o8	oooo7		11?o4	0007?
Lübeck	10	156	o1oo2	56o2o	28112	oo9oo	1o4oo							ooooo	56o2o	259o9	oo9oo	o6711	o1oo2	4o1oo	253o7	oo9oo	o67o6	oooo7		133o4	0006?
Emden-Wolthusen	0	202	o36o2	o6444	257o8	oo9oo	o76o1	oo3o2	o3464	252o7	oo9oo	o77o5		ooooo	oo464	239o5	oo9oo	o5713									
Emden-Hafen	6	203																	9o8o4	o1454	239o7	9-o--	o74oo	1ooo7		122o5	0008?
Cloppenburg	43	216	oo9o3	4o1oo	25612	oo9oo	1o4oo												1oooo	oo44-	237o6	oo9o1	o66o1	oooo6		127o4	0008?
Bremen	4	224	o1oo5	421oo	26112	oo9oo	1o7o2	o11o5	4o1oo	25511	oo9oo	o98o6		o1oo5	2511o	244o9	oo9oo	o7711	71oo1	o7464	245o6	761--	o53o1	1ooo6		132o4	0007?
Soltau	77	235	oo8o5	56o2o	27o11	oo9oo	114oo												oo9o5	121o-	246o7	oo9oo	o67o4	oooo7		128o5	0007?
Lüchow	38	253	oo9o6	56o2o	26811	oo9oo	o97o4												9o9o3	oo454	248o6	9-o--	o67o4	oooo5		119o4	0006?
Lingen	21	305	oo8o2	251oo	24812	oo9oo	1o7o1												9o9o2	o147-	235o6	9-o--	o56o3	1ooo5		129o5	0009?
Münster	64	313	oo5o1	56o2o	2491o	oo9oo	o94oo	ooooo	2o11o	246o7	oo9oo	o78o4		ooooo	151oo	24oo6	oo9oo	o67o7	ooooo	o844o	24oo4	oo9oo	o44oo	oooo4		125o3	0009?
Osnabrück	95	317	oo9o2	5o1oo	25712	oo9oo	114oo	oo9o2	3o1oo	251o9	oo9oo	o88o6		o1oo3	3o1oo	242o8	oo9oo	o77o9	oo7o2	o846o	244o6	oo9oo	o63o2	oooo6		131o2	0009?
Gütersloh	79	320	ooooo	4o11o	25o11	oo9oo	1o2o6	ooooo	334oo	247o9	oo9oo	o87o7		ooooo	371oo	239o8	oo9oo	o77o9	2oooo	o2464	24oo4	263oo	o32o1	oooo4		-----	oo---
Salzuflen	98	325	o36o2	3o1oo	25412	oo9oo	1o8o3		o										9oooo	o3454	241o7	9-o--	o74oo	1ooo6		133o4	0009?
Hannover-L.	52	338	oo6o3	4o1oo	26o11	oo9oo	1o6o2	oo8o6	3o11o	25o1o	oo9oo	o98o9		oo7o4	1511o	242o8	oo9oo	o77o8	9o7o4	o247o	241o6	9-o--	o67o3	oooo6		12oo4	0006?
Braunschweig-V.	81	348	o16o6	3o1oo	26112	oo9oo	1o8o2	o14o4	2o1oo	2561o	oo9oo	o97o6		o18o4	171oo	245o8	oo9oo	o7711	o14o3	o1464	243o4	oo9oo	o47o3	oooo4		125o1	0006?
Berlin-Dahlem	51	381	o1oo7	58o2o	28111	oo9oo	o86o1	o11o6	4o1oo	273o9	oo9oo	o88o9		91oo6	o4471	263o9	9-o--	o871o	91oo5	o5454	261o9	9-o--	o86o2	1ooo8		125o6	0006?
Berlin-Tempelhof	51	384	o12o8	6oo2o	28411	oo9oo	o87o3	o11o6	441oo	276o9	oo9oo	o88o8		9o9o4	o747o	266o9	9-o--	o87o9	9o8o5	o347o	261o9	9-o--	o85o5	oooo8		129o6	oo---
Düsseldorf	36	400	oo7o2	3o11o	2461o	oo9oo	o92o2	o16o1	o5414	242o9	oo9oo	o88o4		ooooo	o3414	24oo7	oo9oo	o77o3	o14o1	o2414	242o7	oo9oo	o72o2	oooo5		124o1	oo---
Bocholt	25	406	ooooo	151oo	24412	oo9oo	114oo		4										9oooo	oo454	237o7	9-o--	o74oo	oooo6		131o5	000??
Essen-Mülheim	120	410	o13o1	56o2o	24612	oo9oo	1o6o1	o19o3	6oo2o	24112	oo9oo	o97o4		o27o3	4o1oo	238o8	oo9oo	o87o5	o22o5	3o1oo	241o8	oo9oo	o83o3	1ooo7		132o3	000??
Kahler Asten □	836	427	o131o	62o2o	56411	oo9oo	o66o2	o14o6	6oo2o	56112	oo9oo	o68o6		o14o6	62o2o	55212	oo9oo	o57o8	o13o3	65o2o	55o11	oo9oo	o54oo	oooo9		113oo	001??
Kassel	158	438	ooooo	221oo	25111	oo9oo	o94oo	ooooo	131oo	253o9	oo9oo	o74oo		ooooo	o7444	248o6	oo9oo	o58o7	9oooo	oo454	248o5	9-o--	o54oo	oooo5		126o4	000??
Göttingen	150	444	ooooo	3o1oo	256o8	oo9oo	o61o2							ooooo	2o1oo	248o3	oo9oo	o28o8	ooooo	o942o	247o2	oo9oo	o25oo	oooo2		o9852	000??
Braunlage	607	452	132o4	4o1oo	26211	oo9o1	o78o3												o32o4	8oo2o	248o8	oo9oo	o47o5	oooo7		12oo4	000??
Aachen	202	501	oo6o2	3o1oo	24611	oo9oo	1o7o1	oo6o2	56o2o	2411o	oo9oo	o97o5		ooooo	5oo2o	239o8	oo9oo	o77o4	ooooo	3o1oo	24oo8	oo9oo	o72o1	oooo8		128o3	000??
Nürburg	626	510	o16o7	6oo2o	24413	oo9oo	o74oo		o										o16o1	62o2o	2371o	oo9oo	o74oo	ooo1o		126o4	oo---
Köln	68	513	o13o3	5611o	24o1o	oo9oo	o86o1	o13o3	5611o	24oo7	oo9oo	o78o2		o12o5	4o12o	236o6	oo9oo	o57o4	113o5	2o12o	238o4	oo9o1	o43o3	oooo4		114o3	000??
Koblenz	96	515							o										932o2	o3454	238o8	9-o--	o84oo	oooo7		13o--	000??
Buchskaupen	653	528	o11o2	7oo2o	24113	oo9oo	o78o5												oo4o3	6oo2o	2381o	oo9oo	o66o3	oooo9		124o4	000??
Gießen	185	532	o36o1	6oo2o	23611	oo9oo	o74oo							o32o3	56o2o	231o7	oo9oo	o57o4	o3oo2	o146o	238o5	oo9oo	o43o5	oooo5		128o2	000??
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	4o1oo	261o9	oo9oo	o83o5												9oooo	oo454	254o5	9-o--	o56o5	oooo5		112o4	000??
Wasserkuppe □	921	544	o111o	65o2o	56511	oo9oo	o52o2	o1413	65o2o	55811	oo9oo	o57o8		o14o8	67o2o	5481o	oo9oo	o57o9	11oo6	7oo3o	5441o	oo9o1	o47o4	oooo9		113o4	000??
Trier-Petrisberg	265	609	ooooo	56o2o	24311	oo9oo	o98o1	ooooo	57o2o	244o9	oo9oo	o87o1		oo2o1	o646o	244o6	oo9oo	o67o4	9o2o2	oo454	243o5	9-o--	o57o1	1ooo5		112o4	000??
Deuselbach	479	615	ooooo	6oo2o	2381o	oo9oo	o84oo		o										ooooo	6oo2o	235o7	oo9oo	o64oo	oooo7		123o5	000??
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	o111o	7oo2o	56413	oo9oo	o57o2	o13o5	7oo2o	55712	oo9oo	o47o6		o14o4	7oo2o	55413	oo9oo	o47o6	o14o3	64o2o	55112	oo9oo	o35oo	ooo11		122o3	000??
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o4	6oo2o	236o9	oo9oo	o64oo	oo6o4	58o2o	233o8	oo9oo	o77o2		oo6o2	4o11o	228o6	oo9oo	o57o6	ooooo	3o11o	237o5	oo9oo	o52o8	oooo4		12o51	000??
Darmstadt	263	639	oo8o5	7oo2o	23215	oo9oo	o88o2												ooooo	584oo	231o9	oo9oo	o82o4	oooo9		15oo4	001??
Würzburg	259	655	ooooo	58o2o	24o13	oo9oo	o93o3	ooooo	3o1oo	241o9	oo9oo	o88o4		oo9o2	221oo	24oo7	oo9oo	o67o3	ooooo	o946o	243o5	oo9oo	o54oo	oooo5		139o3	001??
Bad Kissingen	216	658	oo3o2	62o2o	255o9	oo9oo	o82o3												ooooo	181oo	252o3	oo9oo	o34oo	oooo3		122o1	000??
Coburg	336	671							o										oo7o1	5611o	257o4	oo9oo	o46o1	oooo4		1415o	000??
Bamberg	239	675	ooooo	68o2o	251o8	oo9oo	o71o1		o					ooooo	58o2o	25oo3	oo9oo	o37o9	ooooo	56o2o	25oo2	oo9oo	o16o1	oooo2		124oo	001??
Hof	567	685	o11o6	65o2o	26o1o	oo9oo	o48o4	o11o4	6oo2o	26oo8	oo9oo	o47o5							116o2	4o1oo	257o4	oo9o1	o26o3	oooo4		1215o	000??
Weiden	438	688	o1oo4	68o2o	24614	oo9oo	o54oo		o					ooooo	57o2o	25oo6	oo9oo	o46o7	1oooo	451oo	254o5	1o94o	o35oo	oooo5		14751	000??
Berus	363	704																	oo2o3	3o1o-	23oo9	oo9oo	o86o1	oooo9		134o3	001??
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo9o6	651o-	23o12	oo9oo	o74oo	ooo12		126o7	001??
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o6	4oo5o	23713	oo9oo	o91o4	ooooo	4o1oo	24o11	oo9oo	o88o2		ooooo	4o1oo	229o9	oo9oo	o8712	oo5o1	351oo	235o8	oo9oo	o73o3	oooo7		132o2	000??
Neustadt/Wstr.	161	723	o29o5	57o2o	23511	oo9oo	o94oo							ooooo	251oo	233o7	oo9oo	o78o5	o29o2	2o1oo	237o6	oo9oo	o5oo3	oooo6		122o2	000??
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo7o6	58o2o	22914	oo9oo	o88o1												o11o4	62o2o	22611	oo9oo	o76o2	ooo11		13oo7	000??
Karlsruhe	115	727	ooooo	181oo	234o9	oo9oo	o81o2												9oooo	o1454	233o6	9-o--	o64oo	oooo6		111o2	000??
Mannheim	97	729	ooooo	58o2o	2371o	oo9oo	o91o1		o										ooooo	151oo	237o4	oo9oo	o43o3	oooo4		12oo1	001??
Stuttgart-Echt.	405	738	o31o2	6oo2o	23413	oo9oo	o71o1	ooooo	58o2o	2341o	oo9oo	o78o5		o3oo3	4o11o	241o6	oo9oo	o54oo	ooooo	1o11o	242o5	oo9oo	o47o1	oooo4		13oo2	oo---
Öhringen	248	742	oo9o1	62o2o	241o9	oo9oo	o7oo1		o										ooooo	351oo	241o4	oo9oo	o32o6	oooo4		121o2	001??
Ansbach	413	755							o										1oooo	241oo	25oo4	1o94o	o34oo	oooo4		118o1	000??
Weißenburg/Bay.	422	761	o1o1o	62o2o	23915	oo9oo	o72o5		o					ooooo	62o2o	252o3	oo9oo	o38o2	ooooo	62o2o	251o2	oo9oo	o16o3	oooo2		158oo	000??
Nürnberg	310	763	o1oo4	6oo2o	24611	oo9oo	o61o4	ooooo	6oo2o	25oo6	oo9oo	o46o4		ooooo	6oo2o	251o4	oo9oo	o3oo1	ooooo	4o1oo	251o3	oo9oo	o15o1	oooo2		142oo	001??
Regensburg	376	776	ooooo	62o2o	25111	oo9oo	o71o2	o31o2	6oo2o	251o7	oo9oo	o67o6		o31o2	6oo2o	246o6	oo9oo	o56o7	13oo2	62o2o	248o5	oo9o1	o44oo	oooo5		125o3	001??
Gr. Falkenstein □	1307	791	o1316	8oo2o	577o9	oo9oo	o28o2		o				26	o1312	8oo2o	558o8	oo9oo	o2712	118o6	82o3o	555o8	oo9o1	o16o4	oooo7		1o8o2	001??
Freiburg	252	803	1oooo	3o1oo	23911	oo9o1	o9ooo	1oooo	3o1oo	238o9	oo9o1	o87o3		ooooo	251oo	233o8	oo9oo	o77o5	2oooo	3o11o	236o7	oo9o2	o63o1	1ooo6		114o3	000??
Freudenstadt □	797	815	ooooo	66o2o	5561o	oo9oo	o74oo												o32o1	75o2o	5421o	oo9oo	o37o2	oooo8		117o4	001??
Klippeneck □	973	818	oo9o9	68o2o	55712	oo9oo	o62o1												1o7o4	65o2o	5431o	1o94o	o44oo	oooo8		122o3	001??
Tübingen	370	826																	ooooo	o5444	254o3	oo9oo	o24oo	oooo3		112o1	000??
Stötten	734	836	o12o7	6oo2o	23912	oo9oo	o64oo												ooooo	6oo2o	2321o	oo9oo	o66o1	ooo1o		12oo2	001??
Ulm	480	838	o27o5	57o2o	243o9	oo9oo	o71o1	o27o5	56o2o	247o7	oo9oo	o58o1							o27o4	251oo	247o4	oo9oo	o34oo	oooo3		1o6o2	000??
Augsburg	480	852	oo7o4	56o2o	23911	oo9oo	o8ooo	oo7o1	56o2o	24oo9	oo9oo	o87o4		ooooo	4o1oo	242o6	oo9oo	o57o4	o2oo3	2o1oo	245o4	oo9oo	o37o1	oooo4		121o2	001??
München-Riem	526	866	ooooo	6oo2o	244o9	oo9oo	o64oo	ooooo	65o2o	251o6	oo9oo	o54oo		o16o2	6oo2o	245o5	oo9oo	o46o5	117o4	62o4o	248o5	oo9o1	o44oo	oooo5		1o95o	000??
Mühldorf	401	875							o					oo4o3	6oo2o	247o5	oo9oo	o47o9	ooooo	o144o	253o2	oo9oo	o14oo	1ooo1		12651	000??
Passau	409	893	oo9o5	8oo2o	24214	oo9oo	o64oo	oo9o1	8oo2o	2471o	oo9oo	o66o1		oo4o1	7oo2o	24oo8	oo9oo	o881o	2o6o1	8oo3o	245o5	oo9o1	o54oo	oooo5		1?5o3	000??
Feldberg/Schw. □	1486	908	51214	82o22	661o9	oo9o2	oo7o1		2										2o4o6	81o3o	55oo9	1o981	o27o1	oooo9		1ooo1	001??
Konstanz	399	929							o										9oooo	oo454	237o9	9-o--	o93o4	oooo8		113o4	oo---
Friedrichshafen	401	934	oo1o3	3o1oo	24o11	oo9oo	o92o6	oo1o3	341oo	24oo8	oo9oo	o78o2		8o2o3	241o2	239o8	863--	o66o4	9oooo	o1474	24oo8	9-o--	o82o2	oooo8		111o5	000??
Kempten-Lenzfr.	705	946	o14o1	7oo1o	269o6	oo9oo	o52o1	o16o2	7oo2o	27oo4	oo9oo	o48o4		216o3	7oo3o	266o4	2o94o	o37o5	o16o2	75o1o	267o3	oo9oo	o27o5	oooo2		o885o	000??
Oberstdorf □	810	948							o										ooooo	84o2o	525o2	oo9oo	o25oo	oooo2		o8551	000??
Zugspitze ■	2960	961	116o2	82o2o	??341	1o74o	594oo	136o6	89o2o	11652	oo9o1	578o6		oo6o7	89o2o	1o452	oo9oo	56811	11oo8	89o2o	o9952	oo9o2	616o4	5oo53		512--	001??
Hohenpeißenb. □	977	962							o										123o5	84o2o	54411	oo9o2	oo7o3	1oo1o		137o3	001??
Garmisch-Partenk.	704	963	o18o2	84o2o	25oo9	oo9oo	o16o3		o					o18o2	84o2o	246o7	oo9oo	o37o8	o19o2	84o2o	247o6	oo9oo	o36o2	oooo6		112o2	000??
Wendelstein □	1735	980	o2o16	86o1o	58oo8	oo9oo	523o3		o					o14o4	84o2o	565o7	oo9oo	5461o	114o6	88o3o	56oo7	oo9o2	518o5	oooo7		o82o3	001??
Berchtesgaden	542	997							o										1oooo	88o3o	263o2	oo9o3	o14oo	1ooo2		o935o	000??
Berichtigung zum TW Nr. 282 vom 9.1o.62																											
Nürburg		51o																								1o6o5	

W.

□ Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen
Jahrgang: 87 Mittwoch, den 10. Oktober 1962 Nummer: 283

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
YYGG	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0906
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff
50	2o7o 12 33o2	2o68 1o 32o2	2o72 o9	2o67 o9 34o4	2o68 o8	2o7o 11 3o1o	
100	1641 12 o3o2	1638 12 o8o2	1639 12	1634 11 o3o6	1635 11	1638 11 o4o9	
150	1391 14 151o	1386 12 181o	1387 12 1218	138o o8 1213	1382 o9 1229	1386 o9 1222	
200	1213 1o2o 1428	12o8 1125 1443	12o9 1o23 1342	1197 o412 123o	12oo o6 1257	12o3 o7 1239	
300	951 92o3 1542	946 941o 1448	947 93o8 1244	935 97o6 1245	938 96o8 125o	94o 94o4 1368	947 94o3 114o
400	75o 779o 152o	747 78oo 1435	747 79o1 1438	738 8192 1331	741 8o94 1442	741 7992 1436	747 7896 1225
500	585 6485 162o	582 6489 143o	582 6589 1325	575 6878 1322	577 6887 1434	578 6779 1429	583 6579 1121
700	321 o368 1722	318 o166 1527	319 o376 1427	315 516o 1216	316 oo65 1717	316 5o59 1418	32o o2 1418
850	162 1156 1722	16o 1o54 1723	16o o955 1424	157 1o53 12o5	158 1o53 161o	158 1oo1 141o	161 o9 1416
1000	o24 1o1o 1316	o23 181o 1317	o24 12o8 14o9	o2o	o21	o22 16o9 13o6	o25 o8o7 12o8

Markante Punkte

	Schleswig (PPP nnn TTTT dd ddff)	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
			o15 oo				
			o19 d3		o13 97		
	o12 o3 3o13		o2o d3		o17 o5		
	o16 o6		o26 d7		o2o o5		
	o18 o6		o3o d7		o3o o6		
	o2o o7 3313	o2o d7 321o	o35 d9		o36 1o		
	o23 1o	o3o 11 321o	o39 d7	o15 oo	o4o o7		
	o3o 1o 331o	o43 11	o59 1o	o2o o4 o1o8	o45 1o		
	o7o 11 33o2	o65 1o	o7o o9	o29 o7	o62 11		
	11o 14	o7o 12 o2o2	o74 o8	o3o o7 351o	o7o 11		
	133 11	115 12	o81 11	o34 o5	o82 1o		
	139 14	123 14	126 12	o46 1o	117 1212		
	168 12	142 d9	139 1o	o55 o8	122 11		
	18o 1323	162 1o	152 12	o7o 12 34o5	16o o6		
	215 o919	179 1o	172 11	o8o o9 o4o9	182 o7		253 o413
	25o o212 143o	188 1327	182 1325	o87 34o7	187 o9	o67 o9	372 8388
	256 d112	234 d419	25o o115 1257	115 11	213 o5	o7o 1o 36o7	39o 7997
	352 8495	25o o317 1352	473 6895	125 o8	218 2o7o	114 13	452 7188
	524 6187	54o 6o84	518 6286	135 1o	225 o6	183 o5	482 6776
	6oo 172o	558 6o84	535 6285	215 o513	25o o315 1347	2o6 o717	519 6384
	665 d273	592 5582	6oo 1427	25o o311 1355	467 9191 1586	25o o211 1376	537 62
	68o o271	6oo 153o	734 o576	268 o21o	484 7o88	362 8596	6oo 1417
	714 o466	675 d167	79o o56o	6oo 1328	558 6184 1737	6oo 1433	642 52
	734 o264	73o o365	8oo 1424	64o 5363	6oo 1529	627 5462	738 o5
	8oo 1618	739 o364	823 o755	779 o456	762 o156	678 516o	782 o5
	884 1454	8oo 173o	885 1254	787 o455	8oo 18o4	743 o156	8oo 1314
	921 1724	8o3 o759	9oo 152o	8oo 12o7	817 18o4	8oo 141o	884 1163
	925 16o2	92o 15o1	925 14oo	876 12o5	863 1611	8o4 o651	926 1313
	955 17o3	923 162o	943 14o1	92o 15o2	9o7 145o	922 14o5 14o9	958 1558
	994 1o1o	967 16o4	973 15o4	956 12o6	923 14o2	954 12o9	997 o7o7
	o24 1211 111o	o27 1612 12o7	o22 141o o8o6	987 15o8 oooo	963 18o5 13o6	o16 17o9 14o5	o26 o9o8 1oo6
50/100	429	43o	433	433	433	432	
100/200	428	43o	43o	437	435	435	
200/500	628	626	627	622	623	625	
500/1000	561	559	558	555	556	556	558

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
YYGG	1000	1000	1000	1000	1000	1000	0908
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 o9 35o4	2o73 o8 o314	2o65 11 o2o9	2o65 1o 32o6	2o66 o9	2o7o 1o o21o	2o62 11 o5o5
100	1634 11 o4o7	1638 1o 27o6	1632 12 o2o8	1631 o9 o1o6	1631 11	1636 o9 o414	1631 12 o6o7
150	1382 1o 221o	1386 1o o11o	1381 12 1112	1377 o8 3316	1378 o8	1383 o7 o915	1382 13 1216
200	12o4 1121 1422	12o5 o922 1537	12o2 o821 1428	1194 o5 1214	1196 o6 1443	12oo o6 123o	12o5 13 1o32
300	944 95o6 1635	943 93o9 165o	941 941o 1438	932 97o7 134o	934 96o7 1325	938 9511 1335	946 95 1142
400	745 7991 1721	743 7997 154o	742 8oo1 1431	735 8291 1432	736 8o94 1343	74o 8o98 1327	746 79 1223
500	581 6683 1717	579 6588 1429	579 66o5 1429	574 6981 152o	574 6982 1328	576 6789 1325	583 6676 112o
700	318 o267 1721	316 o271 1316	316 o379 143o	314 5162 15o9	314 5161 1513	314 5o67 14o6	321 o1 142o
850	159 o853 151o	158 o854 1414	158 o851 15o6	156 o951 15o6	156 1152 15o4	157 1o53 18o5	162 o9 1516
1000	o22 15o8 1715	o21 16o9 121o	o21 14o9 1314	o2o	o2o	o2o 11o8 14o4	o26 1oo6 13o9

Markante Punkte

	Schleswig (PPP nnn TTTT dd ddff)	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
			o31 o9			o88 o9	
			o46 o9			o98 o8	
			o58 1o			1o4 1o	
			o7o o9 o3o7			113 12	
		o23 o6	o82 1o			121 1o	o1o 99 2814
		o3o o7	o87 11			131 1o	o14 o4
		o37 1o	111 12			154 o7	o16 o2
		o47 1o	13o o9	o2o o4 3218		165 o8	o2o o4 3312
		o6o 1o	146 12	o28 o8		174 o7	o3o o7 33o8
		o65 o7	165 1312	o3o o8 3212		184 o7	o7o 1o o61o
		o7o 1o 32o7	169 11	o36 o6		188 o5	122 12
	o24 o9 3516	13o 1o	176 1224	o52 11		215 o621	136 16
	o3o o9 3516	14o 12	184 1126	o67 o8		233 o42o	158 12
	o65 11 3417	17o o6	196 o821	o7o o9 3oo9		24o o418	189 15
	o42 2911	18o 11	221 o82o	o91 11	o4o o8	25o o217 1348	2o9 12
	o84 12	193 [illegible]	25o o316 1539	1o9 11	o64 1o	272 9916	25o o4 1135
	o95 o1o5	212 o519	329 89o6	135 o7	o7o o9	28o 9913	375 82
	11o 11 25o4	222 o821	369 85o3	145 o9	131 1o	314 931o	444 7385
	115 13	25o o216 154o	463 7294	146 o614	188 1412	319 93o9	48o 6888
	125 11 31o6	326 89o5	497 6611	175 o4	22o o7	589 5783	5o7 6574
	141 13	345 87o4	518 6395	19o o7	233 1448	6oo 152o	528 6384
	181 1322 1424	376 8199	545 6287	234 o3	25o o313 1345	6o4 5678	549 62
	25o o414 1729	538 6286	6oo 1416	246 o514	274 oo11	645 5274	6oo 1315
	35o 1736	6oo 152o	6o1 5597	25o o413 1339	33o 1451	675 5264	654 52
	6oo 5674 1712	648 5177	717 o477	269 1252	6oo 1518	725 oo65	763 o6
	721 o465	738 o567	747 o576	27o o211	611 5769	747 o16o	8oo 1516
	744 o563	766 o563	785 o46o	6oo 1514	653 5372	8oo 17o4	8o6 o6
	773 o761	788 o661	8oo 1513	737 o16o	76o o356	891 1253	851 o9
	8oo o86o 1519	8oo 1316	832 o652	746 o158	8oo 12o3	9o6 12o2	91o 1261
	815 o757	817 o661	9oo 1611	8oo 15o3	861 17o4	92o 18o5	927 1518
	918 1614	922 151o	948 1651	876 15o6	917 16oo	963 16o4	984 1661
	988 18o6	978 16o6	977 17o7	959 17o6	934 15o2	997 13o9	oo6 o8o8
	o21 11o9 15o3	o25 o7o7 o3o2	o19 111o o6o6	986 1oo8 oooo	961 o6o5 19o2	o15 o6o6 12o4	o26 o9o8 13o6
50/100	431	435	433	434	435	434	431
100/200	43o	433	43o	437	436	436	426
200/500	623	626	623	62o	622	624	622
500/1000	559	558	558	554	554	556	557

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Köln	o9o6	o87o	1272				
Köln	o9o6	1o5o	1277				
Stuttgart	o9o6	1o6o	1164				
Köln	o912	1o2o	1376				
München	o912	1145	127o				
Köln	o918	1o5o	1462				
München	o918	116o	1275				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o912
Gipfelpunkt km	2o.4	25.8	17.1	16.5	9.3	16.2	6.3	8.7
Gipfelpunkt ddff	3412	3113	1oo4	1oo6	1346	o7o6	1228	1428
23.7 km		32o9						
20.7		341o						
18.3	o1o3	34o6						
15.9	o7o6	11o3	1oo5	1oo7		o7o6		
13.5	1218	1323	1216	1212		1121		
12.0	1332	1726	1258	1429		1432		
10.5	1436	1537	135o	1455		145o		
9.0	1431	1635	1443	1545	1345	1446		
7.2	1524	1518	1434	1638	1332	1427		1416
5.4	1519	1514	1428	163o	1333	1425	112o	142o
4.2	1617	1724	1428	1528	1331	1423	1228	1528
3.0	1723	1621	1532	1519	163o	1417	1714	151o
2.1	1927	1515	1531	1512	1527	1522	1512	16o4
1.5	192o	1513	152o	1514	142o	1516	1o12	12o4
0.9	1721	1616	1413	1515	1415	1322	99o4	99o2

Station	Köln		Stuttgart		München		Göttingen	
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o9	
Gipfelpunkt km	26.7	26.7	16.5	17.1	21.3	16.2	9.o	
Gipfelpunkt ddff	3319	3112	o51o	o2o5	o111	12o8	1354	
23.7 km	36o5	3511						
20.7	o2o9	3611			o111			
18.3	o21o	36o7			o113			
15.9	o6o6	o611	o511	o2o6	o618	12o8		
13.5	1o2o	1214	o817	o811	1138	1212		
12.0	1241	1339	1226	112o	1253	136o		
10.5	1277	1354	1161	1342	1247	125o		
9.0	127o	1449	1135	1345	1234	1238	1354	
7.2	1242	1325	1234	1425	1331	1437	1446	
5.4	1326	1232	133o	152o	1335	1432	1336	
4.2	1323	1222	1415	1513	1227	1417	1432	
3.0	141o	11o8	1414	2o16	1314	17o8	1338	
2.1	14o9	12o7	1213	19o8	1511	151o	1326	
1.5	141o	12o6	16o9	1oo5	1514	141o	1528	
0.9	141o	13o4	15o7	o3o5	162o	1o19	151o	

Station	Berlin			
YYGG	o9o6	o912	o918	1ooo
Gipfelpunkt km	25.5	27.o	2o.4	28.2
Gipfelpunkt ddff	35o8	3314	3412	3416
23.7 km	3612	3314		3214
20.7	o4o9	33o5		o1o9
18.3	o5o7	o5o6	o61o	o3o6
15.9	o612	o61o	o611	o6o5
13.5	o926	1121	1317	111o
12.0	1234	1234	1227	132o
10.5	1239	1133	1235	134o
9.0	1134	1236	135o	1338
7.2	1223	1226	1421	1326
5.4	1218	1221	1414	1424
4.2	1418	1118	1515	1523
3.0	1319	1417	1518	1518
2.1	1312	1418	1514	1514
1.5	1314	1413	1415	1613
0.9	1314	1316	1215	1618

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover	Köln	
YYGG	1000	1000	
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff
		o23 o6	
		o28 o7	
		o29 o6	
		o3o o7 3511	
		o32 o8	
		o37 o8	
		o4o o9	
		o46 o9	
		o5o o9	
		o65 11	
	o2o o5 3518	o7o 1o o3o7	
	o3o o8 3411	o78 o8	

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 11. Oktober 1962 — Nummer: 239

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1o12			1oo6			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	2o64 11		241o	2o65 11		34o9	2o64 1o		36o8	2o62 o9		36o9	2o6o 11		o412	2o65 o9		o311	2o66 o8		o21o	50
100	1633 12		18o3	1633 11		34o3	1631 11		o3o9	1628 1o		o1o8	1627 11		o4o6	1632 11		o116	1633 13		o41o	100
150	1381 o9		1811	1381 1o		oooo	1379 1o		1oo4	1375 o8		o5o4	1374 o9		1oo7	1379 o7		o613	1382 13		1314	150
200	12o2 1o18		o914	1199 o7		16o7	1199 o919		1619	1192 o5		1111	1193 o7		1326	1197 o6		1319	12o4 o918		1422	200
300	94o 94o3		o922	938 94o5		1636	938 94o4		1621	933 98o7		1326	932 97o5		1323	934 95o7		1522	942 94o7		1337	300
400	741 7987		o911	739 8o92		1632	739 8o91		162o	736 8292		12o6	735 8293		1419	737 8194		1519	743 7993		1425	400
500	578 6781		o919	576 6787		162o	576 6787		1515	574 698o		131o	573 6885		151o	574 6882		18o9	579 6675		1513	500
700	315 o272		o617	314 o268		1515	314 o177		1613	313 5258		1oo2	313 516o		12o9	314 oo66		17o3	316 o1		1519	700
850	157 o85o		o615	156 o852		18o5	156 o852		13o2	156 1o53		o3o1	155 1ooo		19o3	156 o951		o5o3	157 1264		1414	850
1000	o2o 141o		o71o	o2o 1411		oooo	o19 14o8		13o6	o19			o19			o19 131d		33o2	o21 o8o8		1oo7	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	
	o21 11						o25 o4												o11 o3			
	o25 o8		1916				o3o o7		34o8										o14 o2			
	o3o o9		21o9				o38 o9												o15 o4			
	o33 12						o45 o8												o17 o3			
	o4o 13						o55 o9												o2o o7		311o	
	o47		25o8				o59 1o										o15 o1		o28 o6			
	o54 1o						o7o o9		o3o6	o2o o5		2312					o2o o4	3318	o3o o8		34o6	
	o6o		2o14	o28 11			o84 11			o25		271o					o3o o8	331o	o34 12			
	o64 12			o3o 1o		341o	1o8 14			o3o o7		33o8					o38 11		o7o 1o		o2o9	
	o7o 1o		211o	o4o 12			123 o9			o63 11							o52 o9		o9o 1o			
	114 11			o7o 11		34o8	135 11			o7o o9		o113	o18 o1		21o6	o7o 12		o5o5	118 11			
	12o 12			116 o9			163 1o			o84		35o5	o2o o3		23o9	o91 o9			131 12			
	134 11			142 11			175 o9			1o8 12			o26 o8		3114	116 12			142 1o			
	14o 12			163 o7			185 1121			14o 1o			o3o o7		3113	162 o6			152 1424			
	185 1119			215 o918			231 o815			172 o8			o37 o6		361o	225 o617			156 1723			
	25o o211		o929	238 o515			25o o312		1627	213 o7			o42		3611	25o o213		1539	25o o213		1332	
	374 8292			25o o212		174o	288 95o6			232 o516			o56		361o	255 o113			42o 7592			
	4o8 7885			265 99o9			341 8897			25o o614		1436	o7o 1o		o5o5	262 o112			46o 7183			
	415 7881			282 98o8			358 8697			478 7184			113		o9o1	31o 94o5			5o4 6574			
	459 7278			362 8497			38o 8291			488 7181			124 11			318 94o5			541 6182			
	482 6975			382 8395			469 7o9o			552 6276			227 o7			6oo		15o5	56o 5967			
	6oo		o812	435 7587			597 5781			562 6273			25o o413		1331	6o3 5772			6oo		1421	
	745 o679			568 6o81			6oo		1611	6oo		1414	272		1335	628 5568			639 53			
	776 o67o			583 5978			692 oo83			64o		161o	6oo		1416	674 517o			7o8 o272			
	8oo		o618	6oo		1824	729 o363			68o 5164			6o4 577o			712 o164			75o o463			
	813 o766			75o o461			8oo		1411	744 o257			684 5171			73o o16o			8oo		1418	
	835 o855			766 o359			864 o952			756 o154			727 o159			768 o257			876 1264			
	857 o861			8oo		15o3	9oo		14o5	8oo		31o2	756 o354		11o5	8oo		1oo4	898 1252			
	916		o411	866 o95o			9o4 1255			862 1oo1			8oo		12o3	892 12o2			921		131o	
	918 12o5			921		17o2	952 1552			878		o7o8	862		21o4	92o		36o2	941 1453			
	975 1612			958 16o6			981 1552			93o 15o4			889 12o2			958 1467			964 1458			
	995 131o			983 16o8			994 13o8			957 1368			915 11o7		23o6	985 121o			995 o7o7			
	o19 1511		o8o8	o23 1o1o		oooo	o17 151o		11o4	985 15o8		oooo	96o 16o7		31o2	o14 141o		oooo	o2d o9o8		o8o6	
50/100	431			432			433			434			433			433			433			50/100
100/200	431			434			432			436			434			435			429			100/200
200/500	624			623			623			618			62o			623			625			200/500
500/1000	558			556			557			555			554			555			558			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	11oo			11oo			11oo			11oo			11oo			11oo						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	2o62 o9		3217	2o65 o7		3313				2o62 1o		3oo7	2o6o 1o			2o66 o8		36o8				50
100	1629 1o		33o8	1629 1o		341o	1628 11			1628 o9		36o4	1626 1o			1631 1o		o1o8				100
150	1376 o9		2912	1376 o9		31o9	1375 1o			1374 o7		o3o7	1372 o8			1377 o7		o4o7				150
200	1196 o714		2412	1194 o8		22o9	1194 o8			1192 o7		27o1	1191 o7			1193 o4		1o16				200
300	934 95o3		22o8	932 95o7		1716	932 95o5			931 97o6		291o	93o 97o7			931 97o7		12o5				300
400	736 8189		oooo	733 8o95		1615	734 8o92			734 8292		17o6	733 8193			734 8198		12o5				400
500	573 6781		2oo5	571 6985		1618	571 6881			572 6981		17o8	571 6983		18o1	571 6885		12o4				500
700	312 pp69		19o8	311 5o65		15o6	311 oo71			311 5o65		3oo4	31o 5167		oooo	311 o168		15o4				700
850	154 p754		1oo3	154 o7o1		p8o9	153 o853			154 o952		33o6	152 o953		14o2	154 o853		oooo				850
1000	o19 p8o8		o7o6	o18 1212		35o5	o17 1oo8			o17			o17			o18 1o1o		oooo				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 o7		2816							o3o o7		3o14										
	o2o o9		2918							o46 1o												
	o23 o8									o56		3oo8										
	o3o 1o		3212				o55 o9			o7o o9		3412				o17 o5						
	o4o		3313				o64 1o			o77 o8		361o				o2o o6		3211				
	o55 11						o7o o9			o92 11		3525				o3o o8		3411				
	o6o		3114				o95 11			126 1o						o37 o9						
	o62 o9			o7o o7		3315	114 1o			185 o6						o6o 1o						
	o7o 1o		3213	o82 11			123 12			17o		o4o1				o7o o9		36o8				
	117 11			1o8 1o			157 o9			191 o8						12o o8						
	161 o8			145 1o			17o o8			228 o415						133 o9						
	19o 1o17			16o o6			2o4 o8			229		12o2	o37 o8			162 o5						
	213 o815			17o o3			211 o818			238 o615			o7o 1o			213 o515						
	227 o713			18o o6			245 o414			25o o413		12o5	1o3 1o			25o o313		1315				
	25o o2o9		2312	19o o8			25o o312			287		21o4	236 o6			282 oo1o						
	266 o1o8			2o5 o719			27o 99o9			322 95o4			25o o414			354 87o4						
	35o 8795		22o3	217 o617			29o 87o7			594 5877			422		18o2	445 7492						
	6oo		2o12	234 o516			311 92o4			6oo		15o7	6oo		oooo	597 5971						
	675 5177			25o o416		182o	341 89oo			612 5873			657 5475			6oo		13o4				
	73o o163			6oo		161o	46o 7383			658 537o			673 5169			74o o163						
	8oo		13o4	621 5672			562 6277			67o 5365			692 5167			8oo		oooo				
	8o9 o657			774 o36o			675 5272			7o8 oo65			72o o164			826 o554						
	829 o76o			8oo		11o5	735 o473			723 5157			75o o258			862 o953						
	863 o751			8o8 o3oo			76o o459			74o		27o3	8oo		21o2	888 o9o7						
	9oo 1oo2			9o6 11o3			813 o659			8oo		29o6	86o		12o2	919		oooo				
	913		o8o5	919		o4o8	881 1ooo			877		36o5	9oo 12oo			949 14o6						
	96o 14o1			947 11o2			923 1254			9o5		o3o3	912 12o5			973 141o						
	99o o8o8			971 1oo5			964 12o5			94o 15o6			935 13o6			992 1111						
	o17 o9o9		o7o5	o22 o9o9		33o2	o14 o7o6			983 1oo8		oooo	958 o5o5		13o3	o12 o8o8		oooo				
50/100	433			436						434			434			435						50/100
100/200	433			435			434			436			435			438						100/200
200/500	623			623			623			62o			62o			622						200/500
500/1000	554			553			554			555			554			553						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		Aachen	
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18
Gipfelpunkt	km	29.1	27.e	22.2	22.5	25.8	26.4	7.2	7.2
	ddff	3124	3216	o3o9	3418	3612	3o15	1208	o3o9
25.7	km	3312	3114			3611	3512		
20.7		3511	3412	o314	341o	3614	o112		
18.8		34o8	331o	o116	341o	o117	o112		
15.9		33o9	3211	oooo	3412	o2o9	o3o8		
13.5		2oo8	26o7	oooo	34o9	1412	o6o2		
12.0		1821	2117	1627	1713	1424	1516		
10.5		1719	2116	1636	1826	1533	162o		
9.0		174o	2oo9	1635	1726	1525	1414		
7.2		1614	2oo9	163o	1621	1317	15o5	1208	
5.4		1711	1816	1624	16o2	1417	1515	161o	
4.2		1712	1812	1521	16o8	1616	1512	16o8	
3.0		1618	18o8	15o6	16o2	1715	161o	18o2	
2.1		1722	17o7	15o7	16o3	1614	171o	34o8	o3o
1.5		1513	16o6	151o	16o3	13o9	23o3	36o8	36o
0.9		12o9	14o6	14o7	14o3	13o6	o1o4	o4o6	o3o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		Göttingen	
YYGG		1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo8	
Gipfelpunkt	km	25.5	24.o	23.7	18.9	16.8	9.o	18.6	
	ddff	33o6	3414	o311	36o8	o3o3	1125	121o	
28.7	km	36o9	3416	o311					
20.7		351o	36o8	36o9					
18.8		o113	3612	o112	3611			121o	
15.9		o41o	3616	o212	3614	o6o6		o4o6	
13.5		1114	o511	o7o5	33o9	111o		1112	
12.0		1322	1313	1312	1311	1234		1442	
10.5		1433	1417	1339	1414	1245		1438	
9.0		1332	1616	1529	16o8	1335	1123	1436	
7.2		1427	22o8	1518	12o7	1422	1712	1424	
5.4		1616	16o5	1312	13o6	1315	1811	142c	
4.2		16o6	21o2	13o6	o2o7	1413	23o6	152o	
3.0		18o9	18o7	14o6	36o9	12o7	1518	1614	
2.1		o1o1	31o3	15o4	15o4	17o3	o3o8	171o	
1.5		o1o1	o3o3	15o5	o6o7	24o3	o9o6	1426	
0.9		o4o2	o2o2	14o3	o1o6	19o5	1oo4	1oo4	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		1oo6	1o12	1o18	11oo				
Gipfelpunkt	km	27.o	28.2	27.9	26.1				
	ddff	3313	3114	2815	31o7				
23.7	km	36o6	3211	3212	341o				
20.7		3616	341b	35o8	34o7				
18.8		o1o6	o166	351o	o11o				
15.9		o5o6	o2o5	34o7	351o				
13.5		131o	11o8	12o7	22o5				
12.0		142o	1614	15o8	2oo6				
10.5		143o	1523	16o8	19o4				
9.0		1436	1429	1215	o8o3				
7.2		1426	1421	1212	1oo8				
5.4		1416	1316	1315	1111				
4.2		142o	1415	1514	12o9				
3.0		1517	1518	15o8	1311				
2.1		1516	1514	16o6	15o8				
1.5		1416	1513	15o8	17o7				
0.9		14o9	151o	1311	17o6				

Fortsetzung der Aufstiege markante Punkte

Station	Berlin			Schleswig			Hannover		
YYGG		1oo6			1o12			1o12	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo6 9o		3o33	o11 o4		172o			
	oo7 95			o14 o4			o19 98		31o
	oo8 99			o15		1717	o2o oo		
	o1o 97		3o24	o2o 1o		2214	o21 o3		

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv
		FF	FF			FF	FF
761	1o-1o	p14o3		776	1o-15	o19o7	
655	1o-13	p16o9		635	1o-18	1125	
655	1o-14	p16o8		776	1o-18	o14o3	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8[illegible] Nr. 293

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	o1312	59o2o	27o14	oo9oo	118o7	113+1	
gestern 15	1ooo2	o13o8	57o2o	26216	oo9oo	137o8	113+1	
gestern 18	1ooo2	oo9o8	211oo	26114	oo9oo	146o1	1o9++	3oo5o
gestern 21	1ooo2	o13o8	57o2o	26o14	oo9oo	136o1	113++	
heute 00	1ooo2	o1112	5oo2o	25516	oo9oo	138o5	111++	
heute 03	1ooo2	o11o9	5oo2o	24514	oo9oo	1371o	111++	
heute 06	1ooo2	ooooo	5oo2o	24513	oo9oo	124oo	1++++	3oo53
heute 09	1ooo2	oo7o4	211oo	24514	oo9oo	134oo	1o7++	

FS P12 54.0N 07.9E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo7	51117	96o22	28312	565++	11[illegible]o9	111o1	
gestern 15	1ooo7	oo913	971oo	27o15	oo9oo	147[illegible]	1o9+1	
gestern 18	1ooo7	o1117	97o2o	26915	oo9oo	146o1	111+1	3oo5[illegible]
gestern 21	1ooo7	o1315	97o2o	27o15	oo9oo	147o1	113++	
heute 00	1ooo7	o14o7	97o2o	26314	oo9oo	138o7	113++	
heute 03	1ooo7	o11o7	97o2o	25o13	oo9oo	127[illegible]	111++	
heute 06	1ooo7	o11o7	97o2o	24313	oo9oo	117o7	111++	3oo5[illegible]
heute 09	1ooo7	o121o	97o2o	24813	oo9oo	123o5	112+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	61313	951o1	28813	464o1	112o4	11321	
gestern 15	1ooo3	o1114	96o11	27o16	oo9oo	14818	11121	
gestern 18	1ooo3	o1119	96o2o	26615	oo9oo	147o4	11121	3ooo1
gestern 21	1ooo3	o1316	96o2o	26215	oo9oo	127o4	11322	
heute 00	1ooo3	o14o9	96o2o	26814	oo9oo	123o6	11422	
heute 03	1ooo3	o1oo8	96o2o	25213	oo9oo	12816	11o21	
heute 06	1ooo3	o1oo8	96o2o	24813	oo9oo	127o4	11o+1	3oo54
heute 09	1ooo3	o12o9	96o2o	24913	oo9oo	123o1	112+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo8	81212	961o2	29311	855++	117o7	11211	
gestern 15	1ooo8	9111o	93452	28o12	9+o++	11713	11111	
gestern 18	1ooo8	2111o	96o14	27313	9++++	[illegible]	111++	3ooo1
gestern 21	1ooo8	o11o9	96o11	27o13	oo9oo	127o3	111++	
heute 00	1ooo8	oo8o4	97o2o	26o11	oo9oo	1o71o	1o8++	
heute 03	1ooo8	oo9o9	97o2o	25512	oo9oo	117o5	1o9++	
heute 06	1ooo8	oo9o5	92461	24811	oo9oo	1o7o7	1o9++	3oo5o
heute 09	1ooo8	9o7o8	92454	24511	9+o++	1o7o3	1o711	

FS P8 54.3N 07.2E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	51517	5oo3o	27813	oo9o6	118o4	11522	
gestern 15	1ooo4	o1315	5oo2o	27o13	oo9oo	117o8	11321	
gestern 18	1ooo4	o13o8	5oo2o	27o14	oo9oo	134oo	1++++	3oo51
gestern 21	1ooo4	o13o8	97o2o	26814	oo9oo	147o2	1++++	
heute 00	1ooo4	o1211	97o2o	26o14	oo9oo	137o8	1++++	
heute 03	1ooo4	o11o9	5oo2o	25o14	oo9oo	1471o	1++++	
heute 06	1ooo4	o1oo7	2o1oo	24514	oo9oo	137o5	11o21	3oo51
heute 09	1ooo4	oo9o6	5oo2o	24914	oo9oo	131o4	1o921	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	81113	2o1o2	3oo13	866++	137o9	11121	
gestern 15	1ooo9	o1o14	35282	28512	oo9oo	12715	11o21	
gestern 18	1ooo9	o1o12	4o1oo	28313	oo9oo	137o2	11o++	3oo5o
gestern 21	1ooo9	o1oo8	5o1oo	28o13	oo9oo	137o3	11o++	
heute 00	1ooo9	o16o8	65o2o	27113	oo9oo	127o9	114++	
heute 03	1ooo9	oo9o9	68o2o	26113	oo9oo	1271o	1o9++	
heute 06	1ooo9	o111o	6oo2o	26o12	oo9oo	127o1	11121	3oo52
heute 09	1ooo9	o11o6	6oo2o	25913	oo9oo	127o1	1112o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	114o9	961o1	27818	oo9o5	1o7o3	114+1	
gestern 15	1ooo5	o1117	961oo	26115	oo9oo	13717	111+1	
gestern 18	1ooo5	o1118	961oo	25315	oo9oo	137o8	111++	3ooo1
gestern 21	1ooo5	o1413	96o2o	25714	oo9oo	122o4	114++	
heute 00	1ooo5	o1412	97o2o	25214	oo9oo	128o5	114++	
heute 03	1ooo5	o14o9	96o2o	24913	oo9oo	117o3	114++	
heute 06	1ooo5	o111o	96o2o	23813	oo9oo	11711	111+1	3oo54
heute 09	1ooo5	o111o	96o2o	23913	oo9oo	1o2o1	111+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Zeit	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo6	81413	o4412	3o711	864++	118o8	11421	
gestern 15	1ooo6	o1116	561oo	29313	oo9oo	11714	11121	
gestern 18	1ooo6	o1114	96o21	28912	oo9oo	116o4	111+1	3ooo1
gestern 21	1ooo6	o1311	97o2o	28312	oo9oo	117o6	11321	
heute 00	1ooo6	o1111	65o2o	28111	oo9oo	1o7o2	111+o	
heute 03	1ooo6	o11o9	65o2o	27312	oo9oo	118o8	111+o	
heute 06	1ooo6	o13o9	96o2o	26311	oo9oo	1171o	113+o	3oo51
heute 09	1ooo6	912o9	o2424	2621o	9+o++	1o7o1	112++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 09	3o622	33oo9	81623	6o616	o97o7	7742+	oo715	o52o6	11633			
gestern 12	3o623	33o12	81427	6o616	o87o8	7742+	3171o	oooo8	11533			
gestern 15	3o621	33o15	81428	6o636	o58o9	7742+	41729	oo1o8	11534			
gestern 18	3o62o	33o18	81534	5o632	o23o9	7722+	31836	oo2o8	11536	12o43		+)71o++
gestern 21	3o62o	33o21	81636	5o616	o22o9	7722+	415o1	oo2o8	11638			
heute 00	4o618	329oo	81639	5o616	o231o	7722+	41oo1	oo3o8	11639			
heute 03	4o619	329o3	81539	5o616	o211o	7722+	418o2	oo3o8	11639			
heute 06	4o616	325o6	81639	5o616	o211o	7722+	415oo	oo3o8	16631			+)7o8++

Position M 66.0 N 02.0 E

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
gestern 12	3366o	o2o12	7312o	66o12	211o7	785oo	oo242	o54o3	13o56			
gestern 15	3366o	o2o15	62814	74o12	238o7	645o1	oo227	o54o3	12744			
gestern 18	3366o	o2o18	2241o	78o22	247o8	255oo	oo2o9	o53o3	14932			+)797++
gestern 21	3366o	o2o21	42716	788o8	251o8	495oo	oo1o4	o52o4	12534			
heute 00	4366o	o2ooo	5282o	788o8	259o7	4o5o1	oo1o8	o53o5	12845			
heute 03	4366o	o2oo3	42816	76o22	263o7	495oo	oo1o4	o54o3	12854			
heute 06	4366o	o2oo6	72816	76o22	265o7	755++	oo1o2	o54o3	12834			

Position B 56.5 N 51.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	3o565	51oo9	82722	63616	894o6	5742+	oo727	o52o6	12738		
gestern 12	3o565	51o12	8291o	638o6	895o6	6842+	oo3o2	o52o5	12937		
gestern 15	3o565	51o15	6o23o	6o126	933o6	524o6	oo337	o53o3	13o36	13637	
gestern 18	3o565	51o18	7o226	5o8o8	966o6	724++	oo333	o5351	13539	13o26	
gestern 21	3o565	51o21	8343o	598o8	981o6	844++	ooo14	o54o3	13337		
heute 00	4o565	51ooo	83437	598o8	985o6	855++	oo1o5	o55o3	1834o		
heute 03	4o565	51oo3	83435	598o8	977o8	875++	oo8o8	o55o3	13349		
heute 06	4o565	51oo6	83235	59618	964o5	875++	oo714	o54o4	13449		

Position I 59.0 N 19.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	3o59o	189o9	616o1	99o22	27o11	696++	oo115	o52o5	12531	12242	
gestern 12	3o591	18812	218o8	98o11	28o12	2954o	oo11o	oo1o8	11831	13142	
gestern 15	3o591	18815	21912	99o2o	28213	285oo	oooo2	oo2o6	11932		
gestern 18	3o591	18818	31812	99o3o	28411	215o6	oo3o2	o53o6	11832	13142	
gestern 21	3o591	18721	21913	99o1o	2931o	215oo	oo1o9	o53o5	11932	12242	
heute 00	4o591	186oo	41714	99o3o	2941o	226o5	oooo1	o53o6	11632	12142	
heute 03	4o592	186o3	31515	99o1o	2831o	15638	oo711	o53o5	11532	12142	
heute 06	4o592	185o6	21514	99o1o	2811o	2852o	oo5o2	o53o5	11532	12342	

Position C 52.7 N 35.5 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	3o528	355o9	8164o	58616	o8111	6732+	oo727	oo111	11759		
gestern 12	3o528	35512	81641	56616	o6411	6732+	oo717	oo111	11759		
gestern 15	3o528	35515	81643	37616	o2412	873++	oo739	oo111	16752		
gestern 18	3o528	35518	81638	37616	99612	873++	oo728	oo111	16752		
gestern 21	3o528	35521	81636	37616	97112	873++	oo825	oo111	16755		
heute 00	4o528	355oo	8164o	37616	94112	673++	oo73o	oo112	16755		
heute 03	4o528	355o3	8164o	37616	91412	6732+	oo725	oo212	16756		
heute 06	4o528	355o6	81835	37616	9o812	6732+	oo6o7	oo212	16856		

Position J 52.5 N 20.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	3o524	197o9	3o411	98o2o	26912	356oo	oo2o8	o53o5	1o3[illegible]	149+4	
gestern 12	3o524	19712	7o312	99o31	27312	756oo	oo3o4	o54o4	1o421	149+[illegible]	
gestern 15	3o522	19815	2o513	99o21	2531[illegible]	256oo	oo71o	o51o3	1o52[illegible]		
gestern 18	3o522	19818	6o513	99o31	26112	656oo	oo5o2	o54o4	1o522	149+4	
gestern 21	3o522	19821	4o714	99o11	25712	456oo	oo8o4	o52o4	1o723	11244	
heute 00	4o522	198oo	6o614	99o51	24411	656oo	81813	o52o5	1o623	1o944	
heute 03	4o523	198o3	7o514	99o22	23112	756++	81713	o52o5	1o523	1o944	
heute 06	4o523	198o6	7o616	98o22	21112	756++	oo72o	o52o6	1o634	149+5	

Position D 44.0 N 41.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	3o44o	41oo9	82o36	65o16	1o318	87+++	oo724	oo118	12o49		
gestern 12	3o44o	41o12	81838	591o6	o8o19	873++	oo722	oo118	17o5o		
gestern 15	3o44o	41o15	82o27	58816	o7318	855++	oo5o[illegible]	oo218	11959		
gestern 18	3o44o	41o18	82o27	658o8	o3722	5347+	oo737	oo42o	12o47		
gestern 21	3o44o	41o21	82323	69958	o2828	65471	oo5o5	oo32o	12237		
heute 00	4o44o	41ooo	61515	69o22	o3721	625oo	oo1o8	oo116	12347		
heute 03	4o44o	41oo3	72922	69o22	o4617	755oo	oo11o	o5o13	12647		
heute 06	4o44o	41oo6	83117	69o22	o7814	855++	oo332	o5611	12846		

Position K 45.0 N 16.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	3o45o	162o9	8o618	65o16	13617	4447+	oo5o4	o5115	1o622	13o54	1o143
gestern 12	3o449	1[illegible]312	8o62o	65o16	13517	865++	oooo3	o5115	1o622	13o54	1o145
gestern 15	3o449	16415	8o616	65o32	12117	884++	oo712	o5115	1o622	13o54	1o143
gestern 18	3o449	16418	8o813	56632	11516	875++	oo5o6	o5216	1o822	13o54	+)7[illegible]++
gestern 21	3o449	16521	8o816	56o16	12517	865++	oo11o	o5o16	1o9[illegible]2	13154	
heute 00	4o449	165oo	8o811	6oo26	12517	865++	oo4oo	o5o16	1o832	13154	
heute 03	4o449	165o3	8o8o8	58o32	11517	864++	oo71o	o5o16	1o832	13154	
heute 06	4o449	16512	8o2o4	58o32	1o217	863++	oo712	o5116	1o941	13154	+)7[illegible]++

Position E 35.0 N 48.0 W

Zeit	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern 09	3o35o	48oo9	42321	69o31	16625	224o2	oo6o2	ooo23	12245
gestern 12	3o35o	48o12	72322	638o1	17125	38522	oo1o5	ooo23	12246
gestern 15	3o35o	48o15	72323	69258	17o25	12572	ooooo	ooo23	12357
gestern 18	3o35o	48o18	7232o	698o8	15725	22492	oo714	ooo23	12357
gestern 21	3o35o	48o21	3232o	65158	16o25	29461	oo3o3	ooo23	12457
heute 00	4o35o	48ooo	52319	658o9	17o24	594oo	oo11o	o5122	12457
heute 03	4o35o	48oo3	22518	658o8	16525	294oo	oo8o5	ooo23	12457
heute 06	4o35o	48oo6	32518	658o8	15625	394oo	oo6o5	ooo23	12457

Nachträge u. Berichtigungen

3o565	51oo6	61725	63252	931o5	354oo	[illegible]	o54o3	[illegible]
3366o	o2oo9	83226	66o26	169o7	844++	oo257	o55o4	12962

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Mittwoch, den 1o.Oktober 1962

Meldungen vom 9.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
[illegible]	o1606	61o69	951o2	[illegible]	562oo	oo5o2	7oooo	857o5	ooo13	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	o131o	951oo	2o114	oo9oo	21111	oo113	1132o	149+2	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	o1211	951oo	24815	oo9oo	oo611	oo113	+++++	+++++	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	[illegible]	978o8	2o6o8	42462	oo218	o52o4	12632	149+2	Poseidon
[illegible]	17218	62112	[illegible]	268o9	23436	242o8	o51o4	12121	12o42	Poseidon
[illegible]	[illegible]	2261o	98258	282o9	38378	14214	o51o6	12621	12o42	Poseidon
[illegible]	o27oo	91815	95o22	28o12	9++++	234oo	oo111	11843	Gauss	
3o4o5	[illegible]	125o9	98o21	o6415	oo744	65218	oo213	12521	Berlin	
3o499	178oo	3o115	98o11	21213	354++	68322	oooo8	1o122	Bremen	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	99o21	18926	624oo	15213	o5123	123++	Brake	
[illegible]	322oo	733o5	[illegible]	[illegible]	744oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	97o11	[illegible]	487++	25ooo	o1o18	11722	E.Johanna	
[illegible]	[illegible]	5o115	[illegible]	[illegible]	254++	68218	oo2o6	1o123	Bremen	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	27613	854++	237o6	oo111	11521	Gauss	
[illegible]	[illegible]	911o9	941o4	25114	+++++	+++++	ooo++	111+1	Dohrnbank	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	24714	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o1o	24813	1o84o	68218	o52o2	13625	Bremen	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o2o	18622	214oo	257o5	o1415	+++++	Nordland	
[illegible]	o7oo7	8o316	[illegible]	24111	+++++	24225	o53++	1o321	Regensburg	
[illegible]	o62o6	83o18	972o5	21712	864++	65125	+++++	+++++	Emsstein	
33579	oo7o9	81413	961o4	26911	+++++	+++++	o53++	114+3	Neumünster	
3o6o5	255o9	71713	98o11	2o511	+++++	657o5	oo6++	11721	Nordenham	
3o586	o63o9	8o318	976o6	2521o	+++++	142oo	o53++	1o321	Regensbürg	
3o495	23oo9	4o3o7	97o3o	26613	413oo	68218	o54o4	1o321	Bremen	
3o569	o11o9	814o7	961o4	27812	+++++	+++++	o5oo5	+++++	Uranus	
3o6o2	37oo9	81321	96636	oo7o8	+++++	+++++	o52++	+++++	Thüringen	
3o6o2	427o9	8o14o	946o6	968o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg	
3o5o4	151o6	6o324	97oo2	21o12	874++	247o2	o5211	1o332	Heidelberg	
3o6o2	42212	93644	92656	934o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg	
3o595	4o911	8o418	976o2	9o1o8	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Kern	
3o546	37o11	81845	96532	ooo1o	87+++	142o1	+++++	+++++	Transquebec	
3o6o2	47512	834o3	98632	949o4	+++++	+++++	o55++	111+2	Nordstern	
33541	o2o12	915o9	95454	26415	+++++	+++++	oo2++	+++++	G.Dahrendorf	
3o63o	25612	61813	99o12	2141o	+++++	oo3o6	oo4++	11824	Mainz	
3o6o1	35512	81524	97o28	98oo8	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr	
33555	oo912	815o2	961o2	26o14	+++++	+++++	oo2++	115+o	Gelsenkirchen	
33576	o1412	81413	97o22	26811	+++++	+++++	o52++	114+3	Neumünster	
3o494	2?712	399o2	98o2o	27o12	215+4	682o4	o51o9	1oo+o	Bremen	
3o385	5o912	322o5	99o1o	2oo26	33752	134o1	+++++	+++++	Anita	
3o5?5	o2112	814o5	961o4	27713	+++++	+++++	o5o++	+++++	Uranus	
3o3?4	47312	52o18	99o31	16527	32493	1 5o5	ooo++	+++++	Vegesack	
3o53o	52?12	83224	98258	oo1o3	4347+	oo82o	o58++	13237	Hanseat	
3o6o5	2?912	81918	97o32	1841o	+++++	65721	oo5++	11922	Nordenham	
3o5o1	13112	813o5	98282	18916	884++	66ooo	oo414	149++	Tübingen	
3o49o	34112	81621	97215	14o13	8o52+	55732	+++++	+++++	Flensburg	
3o594	33312	8133o	97o28	o5oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Meins	
3357o	o5o12	81513	951o2	27o12	864++	oo5oo	o5111	11532	Gauss	
3o3?7	35712	32oo2	99o11	24o2o	215o1	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
3o325	51412	12115	98o11	19526	114oo	562o5	oo123	12122	Wesermünde	
3o357	48812	72224	98212	16925	734++	154oo	o5223	122+2	Brake	
3o587	o5?12	8o213	97o26	26112	+++++	242o9	o5o++	1o211	Regensburg	
3o635	52512	13313	98o2o	o13o3	+++++	oo7o4	o51++	+++++	H.Böckler	
3o371	o9o12	199o3	98o1o	18o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
3o463	483o9	92415	93435	918o9	+++++	74+++	o53++	124+2	Hoheweg	
3o48?	48812	83624	951o5	93oo7	+++++	74+++	o55++	136+4	Hoheweg	
3o6o2	35912	8133o	95636	989o9	+++++	+++++	o5o++	+++++	Thüringen	
3o435	16412	8o611	961o2	12118	4551o	55+++	oo116	1o621	Nabob	
3o564	o8512	9o3o2	93454	23614	9+o++	83212	oo1++	1++++	Berlin	
3o431	15912	711o5	97o12	11421	757++	544oo	o1318	149+3	K.Schoke	
3o585	o9o12	73613	98o32	26212	7741+	6532o	+++++	+++++	Emsstein	
3o361	23612	33118	99o2o	17o19	315++	56215	13332	13o24	Blexen	
3o5o5	13712	8o224	978o8	19814	834++	24712	o5112	1o2+4	Heidelberg	
3o635	52515	o3618	98o2o	oo5o3	oo9oo	oo7o8	ooo++	136+1	H.Böckler	
3o492	26415	415o5	99o21	24313	216+4	68827	o51o7	1152o	Bremen	
3o6o3	42o15	93652	92626	93oo3	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg	
3o649	53115	13615	98o11	o32o3	+++++	+++++	oo2++	13622	Braunschweig	
3o587	o4115	8o8o9	96o22	26611	+++++	242o5	o51++	1o8oo	Regensburg	
3o646	53115	33518	98o21	o31o3	+++++	o271o	ooo++	13544	Essen	
3354o	o2o15	91oo7	941o4	24315	+++++	+++++	oo2++	11o+1	Dohrnbank	
3o59o	21715	12oo9	99o11	2571o	+++++	+++++	oo7++	+++++	Düsseldorf	
3o53o	52215	82937	98258	988o3	5337+	oo713	o6o++	17942	Hanseat	
3o63o	25518	81724	976o5	2oo1o	+++++	oo7o7	oo3++	11727	Mainz	
33554	o1o18	9oooo	92454	25512	+++++	oo4oo	o52++	1oo+o	Gelsenkirchen	
33567	o6518	819o9	961o2	26213	854++	347o6	o5211	11921	Gauss	
3o6o2	47518	431o5	99o11	912o4	+++++	+++++	o51++	131+1	Nordstern	
33567	o3o18	814o9	951o4	26813	+++++	+++++	o51++	114+2	Neumünster	
33324	26818	234o9	98o1o	15523	224++	257o8	oo817	+++++	Nordland	
3o49o	28518	71913	98o31	2o613	11422	68737	oooo8	11922	Bremen	
3o418	17918	618o5	98o11	o8668	586o4	54716	oo263	13654	K.Schocke	
3o499	15818	8o218	98o22	2o214	834++	66216	ooo12	1o233	Tübingen	
3o63o	51718	o3318	98o2o	99oo4	+++++	45715	oo3++	+++++	H.Böckler	
33541	o2o18	8oooo	95454	24115	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Everling	
3o439	48618	117o9	97oo1	o2814	2+++2	25113	oo71o	11722	E.Johanna	
3o634	51618	23418	98o2o	99oo3	+++++	oo4oo	o51++	134+3	Saarbrücken	
3o362	37518	419o7	99o3o	21o22	+++++	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
3o6o3	42o18	9o156	92636	927o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg	
3o6oo	37518	82o13	96636	92oo9	+++++	+++++	oo2++	+++++	K.Wiederkehr	
3o53o	52218	82937	97258	991o3	5347+	oo2o3	o59++	17843	Hanseat	
3o586	o2818	812o9	97o22	27112	+++++	242o5	oo1++	112oo	Regensburg	
3o584	11818	5o513	98o32	28711	5456o	63516	+++++	+++++	Emsstein	
3o374	45718	82217	98166	14o26	88479	165o5	+++++	++++++	Vegesack	
3o6oo	33518	81544	95626	o25o9	+++++	+++++	oo1++	+++++	Thüringen	
3o5o5	12118	7o4o5	974o4	19815	2++5+	244oo	oo213	1o4+o	Heidelberg	
3o574	o6921	8o518	97o22	26811	+++++	14117	o52++	1o525	Bremerhaven	
3o564	o8621	9o3o7	94454	24813	+++++	oo2o5	ooo++	1o3+1	Berlin	
33547	o1221	9oooo	92454	25512	+++++	344oo	o52++	1oo+o	Gelsenkirchen	
335?3	o3721	814o9	961o4	26812	+++++	+++++	o52++	114+1	Neumünster	
3o488	3o221	81721	98o22	15913	5842+	68747	o++o9	11723	Bremen	
3o59o	23o18	71815	98251	2351o	+++++	+++++	oo7++	+++++	Düsseldorf	
3o6oo	32421	81737	96o26	o381o	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen	
3o629	25421	81527	966o6	198o9	+++++	oo7o2	oo3++	11528	Mainz	
3o582	o1821	8o9o9	97o22	28o12	+++++	342o9	oo1++	1o9oo	Regensburg	
3o667	24621	82213	98o22	181o7	+++++	+++++	o53++	122+2	Dortmund	

1 M A R - E O E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]	[illegible]	[illegible]	971o2	27812	863++	oo7o7	oo111	11622
[illegible]	[illegible]	[illegible]	971o2	[illegible]	863++	oo711	oo211	11622
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	26o12	864++	oo7o7	oo111	11622
[illegible]	o9oo9	916o2	[illegible]	26612	9+2++	oo3o6	oo112	11622
[illegible]	[illegible]	[illegible]	941o4	[illegible]	863++	oo8o2	oo112	11821
[illegible]	[illegible]	[illegible]	941o4	25212	863++	oo712	oo112	11822
[illegible]	[illegible]	8oooo	941o4	[illegible]	863++	oo3o3	oo311	1oooo
[illegible]	[illegible]	[illegible]	961o4	25813	863++	oo3o3	oo311	1oo+o

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

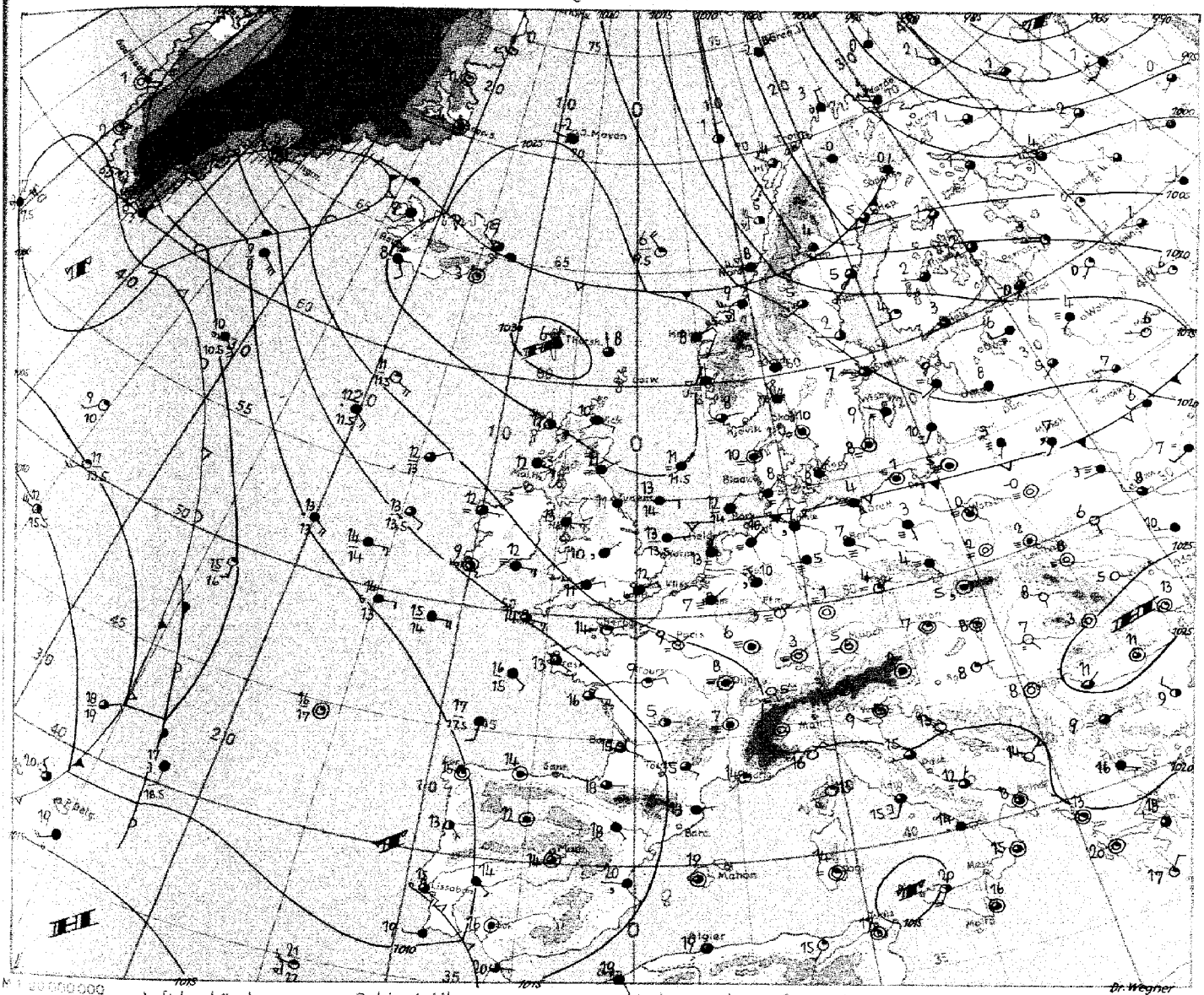
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

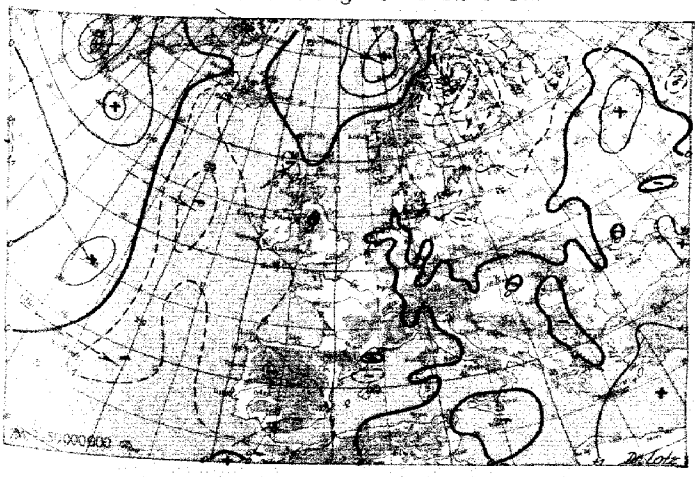
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – in Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8820

Jahrgang 87 — Donnerstag, den 11. Oktober 1962 — Nummer 284

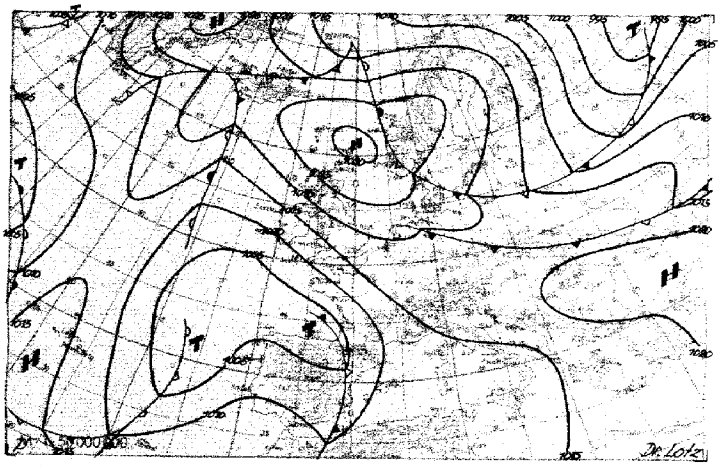
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

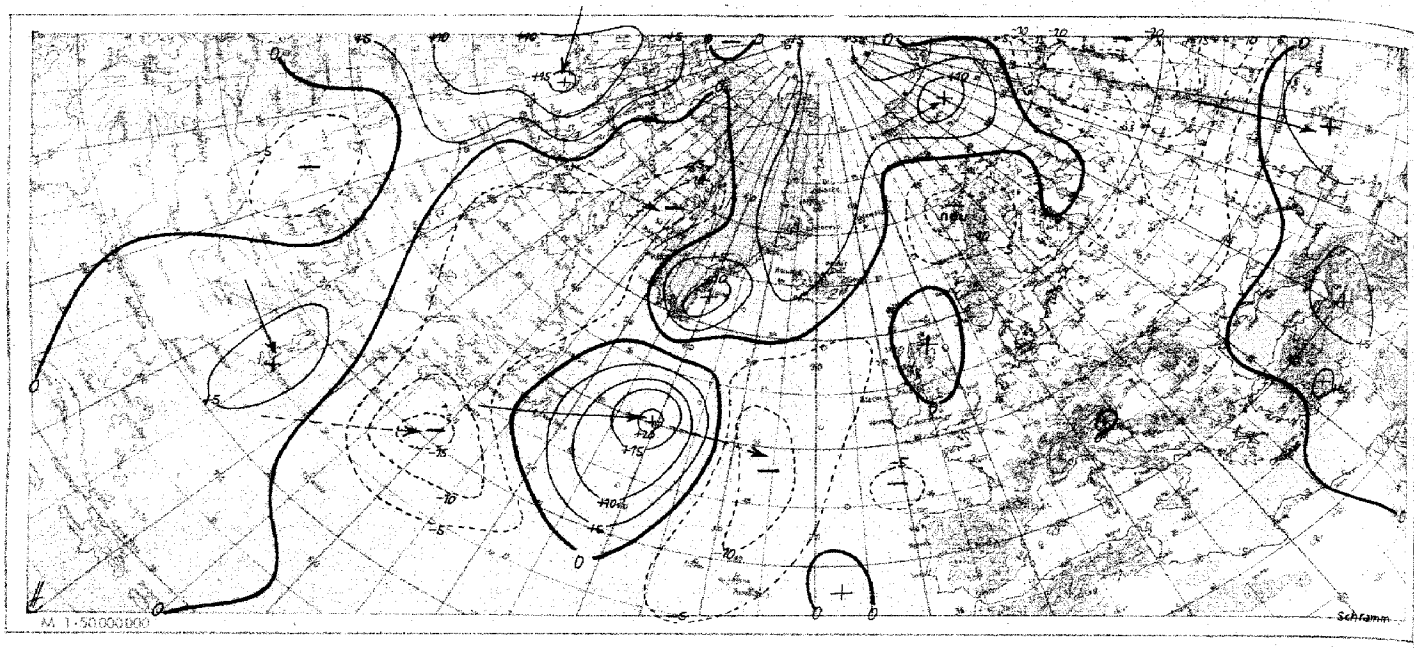


Vorhersagekarte für Freitag den 12. Okt. 1962 6 Uhr



24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

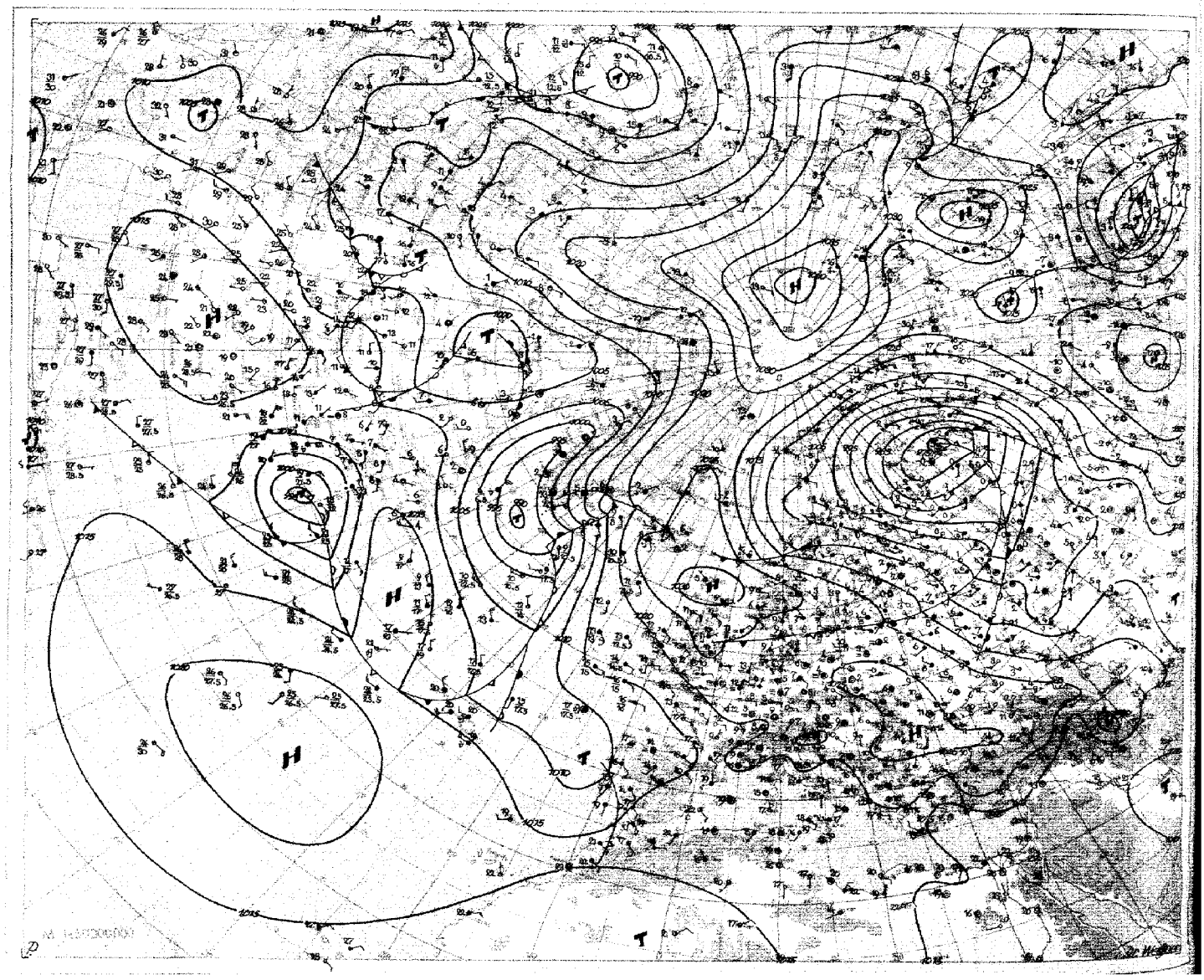
Donnerstag,



M. 1:50000000

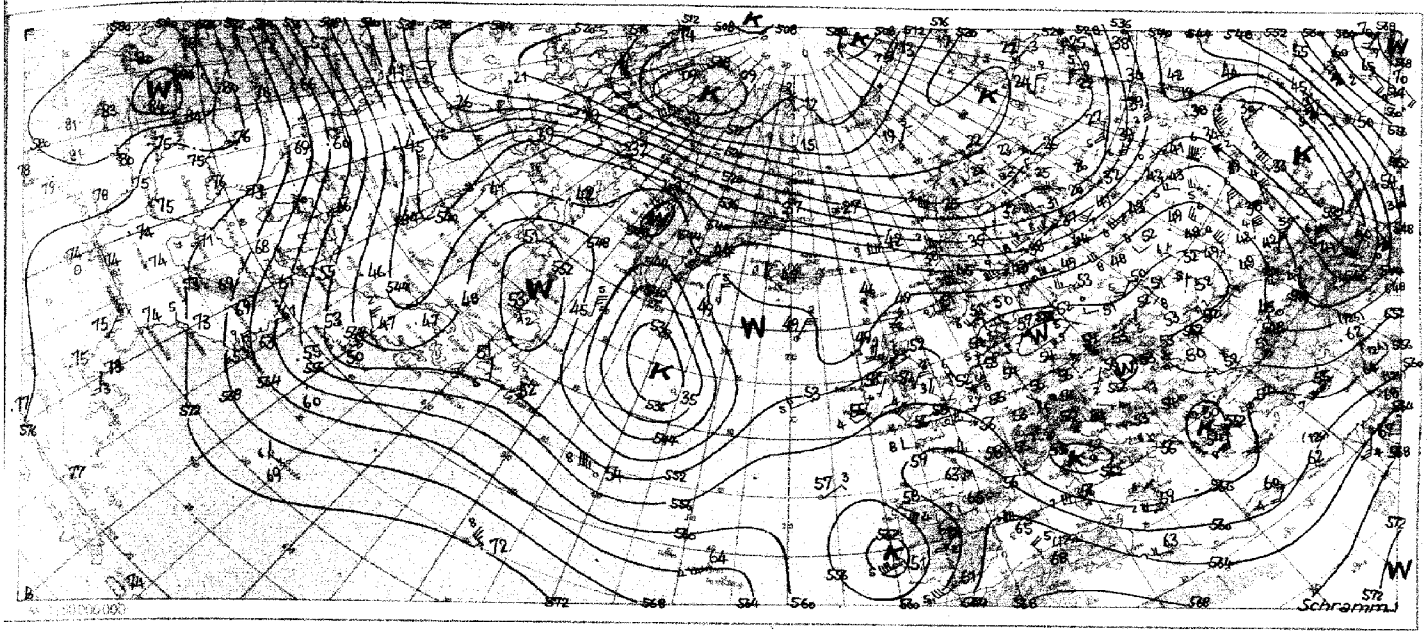
Schramm

Wetterlage heute 0 Uhr

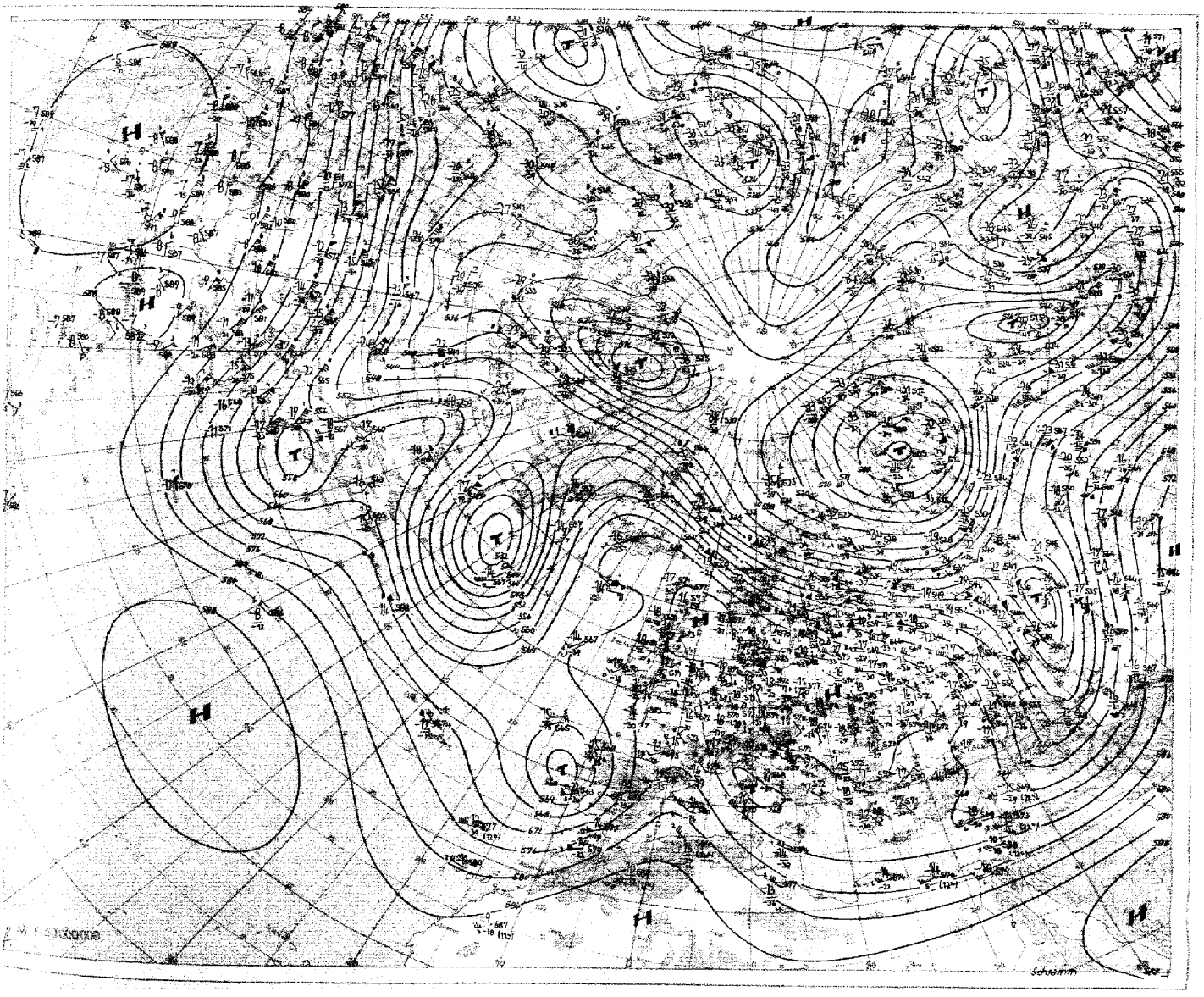


11. Oktober 1962

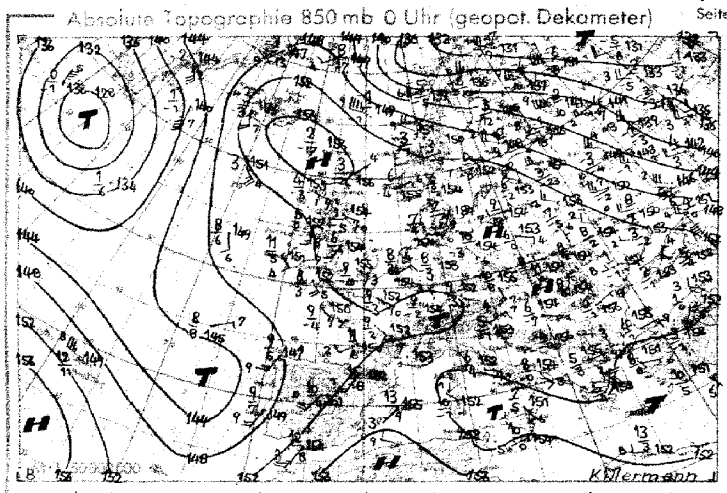
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



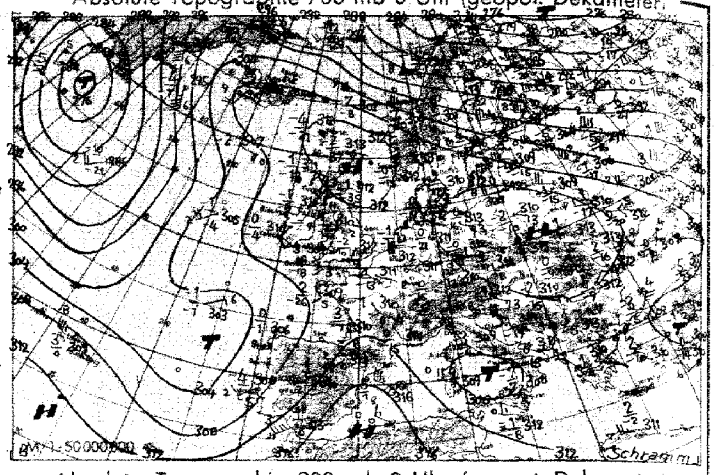
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



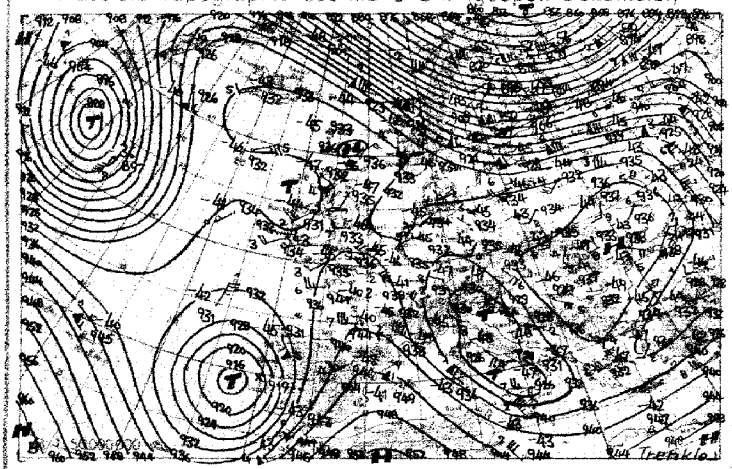
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



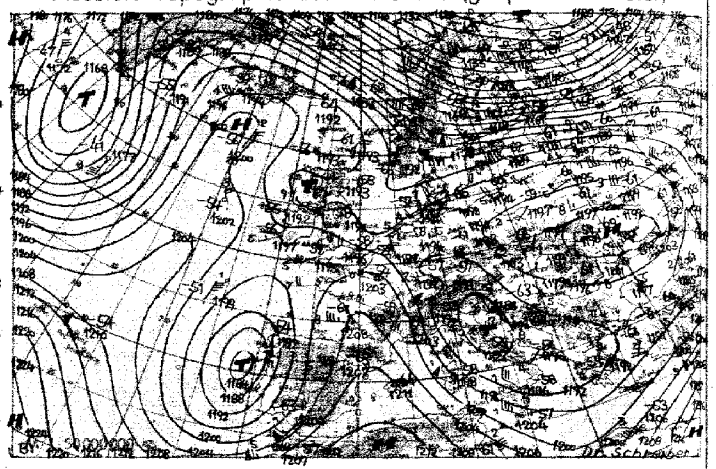
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



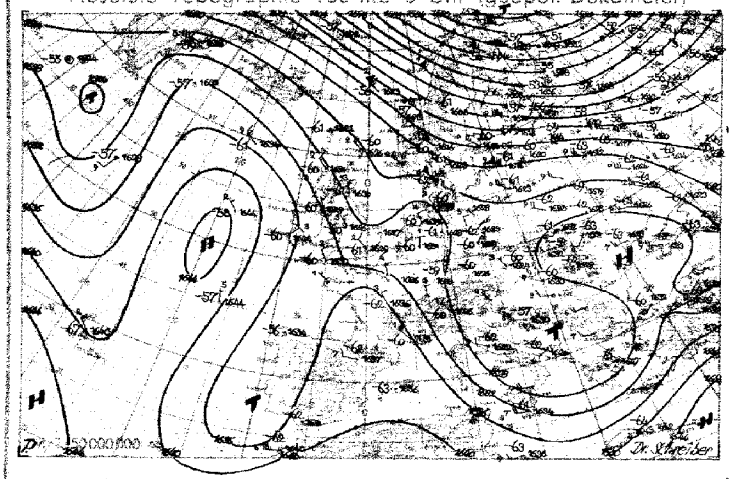
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



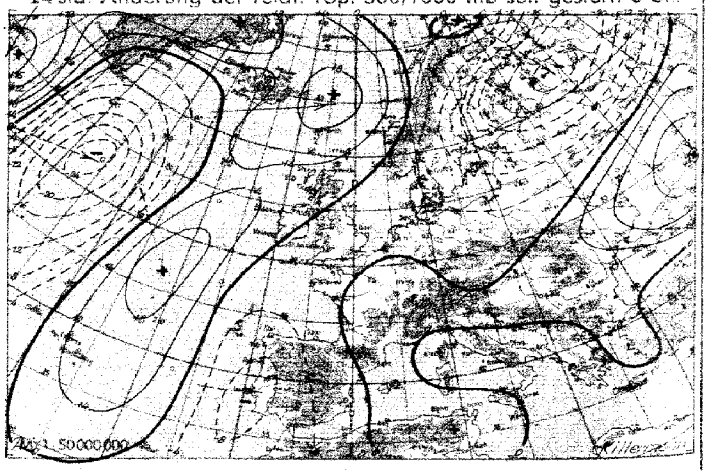
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 11. Oktober 1962

Deutschland liegt noch im Bereich der umfangreichen Hochdruckzone, die sich vom östlichen Grönland über die Nordsee bis zum Schwarzen Meer erstreckt. Sie hat sich zwar über dem Festland inzwischen um weitere 5 mb abgeschwächt, doch ist sie für Deutschland wetterbestimmend geblieben. Nach Auflösung von Morgennebeln konnten hier deshalb bei meist wolkenlosem Himmel die Temperaturen wieder allgemein Werte um 20 Grad erreichen. Nur im Küstengebiet blieben die Höchsttemperaturen wie am Vortage bei 15 bis 18 Grad. Die günstigen nächtlichen Ausstrahlungsbedingungen bewirkten auch in der vergangenen Nacht, daß es in Süddeutschland gebietsweise zu schwachen Bodenfrösten kam.

Der Abschwächung der Hochdruckzone über dem europäischen Festland steht eine Verstärkung ihres nach Grönland reichenden Hochdruckkeils gegenüber, der sich durch die nach Norden gerichtete Warmluftadvektion auf der Vorderseite des südlich von Grönland angelangten Tiefs auch in der Höhe deutlich ausprägt. Auf der Ostflanke des Keils ist mit der Rückseitenströmung des umfangreichen und kräftigen nordrussischen Tiefdruckgebietes hochreichende Kaltluft südostwärts nach Rußland eingedrungen und hat hier eine Abkühlung der unteren Troposphäre von maximal 12 Grad hervorgerufen. Ein Teil dieser Kaltluft setzt sich zwar in einer flachen Schicht über Skandinavien nach Süden durch, doch kommt sie wegen der geringen Luftdruckgegensätze nur langsam voran. Über Rußland hat die hochreichende Kaltluft bereits bewirkt, daß der gestern noch vorhandene Hochdruckkeil sowohl am Boden als auch in der Höhe abgeschwächt und nach Süden abgedrängt worden ist. Damit hat sich aber gleichzeitig eine wesentliche Änderung der Höhenströmung über dem Nordraum vollzogen. Die gestern noch westöstlich orientierte Frontalzone ist jetzt von Grönland nach Südosten gerichtet. Ein neuer Vorstoß arktischer Polarluft hat heute früh das Nordmeer und Nordskandinavien erfaßt.

Über dem Atlantik haben sich das gestern westlich vom Wetterschiff C (52 Grad Nord, 35 Grad West) gelegene Tief und das Tief südöstlich von Grönland zu einem Tief vereinigt und gleichzeitig abgeschwächt. Die Abkühlung auf der Rückseite ist mit max. 12 Grad beträchtlich. Sie ist jedoch im wesentlichen nach Osten gerichtet, während vom Westen her bereits wieder Erwärmung eintritt. Dadurch konnte sich auch das zugehörige Höhentief rasch ostwärts verlagern. Ein neues, verhältnismäßig kräftiges Tief bewegt sich vom Seegebiet südlich von Neuschottland zum Atlantik.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der hohe Luftdruck über dem Festland schwächt sich weiter ab, jedoch verbleibt Deutschland zwischen den über Südwest- und Nordosteuropa befindlichen Störungssystemen in einem gradientschwachen Gebiet.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | **Donnerstag, den 11. Oktober 1962** | Nummer: 284

Station	Höhe	Ij	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTnpp dd	ff-ff xx cg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTepp dd	ERRTt xx	ff-ff xx gg	Mittelwerte TTT	Summen SSS	ER
Helgoland	5	015	o12o8	58o2o	24814	oo9oo	117o4	o11o6	68o2o	23414	oo9oo	11814		oo5o7	5oo2o	22914	oo9oo	127o5	oo4o7	5oo2o	22414	oo9oo	135o5	-oo15				
Westerland	12	019																										
List	16	020	11o1o	2o284	25811	163oo	1ooo1	1o3o5	57o34	24716	114oo	1171o		9361o	o247o	23612	9-o--	11712	9o5o7	o1474	23611	9-o--	115oo	-oo16				
Husum	3	029	o11o8	2o1o4	24912	oo9oo	11oo1	oo9o9	58o24	23917	oo9oo	1271o		oo7o1	56o2o	22717	oo9oo	12712	oo7o8	o446o	22711	oo9oo	1o5oo	-oo18				
Schleswig	44	035	oo9o3	4o1o4	25511	oo9oo	111o3	o1oo7	6oo24	24416	oo9oo	11811		oo8o6	351oo	23314	oo9oo	11711	9o7o7	o1454	2311o	9-o--	1o5o3	-oo16				
Kiel	3	045	oo5o2	5oo2o	25o13	oo9oo	118o1	oo5o6	57o2o	23717	oo9oo	13813		oo5o7	1o4oo	22616	oo9oo	12711	9o4o7	oo45o	22811	9-o--	1o3o2	-oo18				
Norderney	13	113	o11o4	321o4	23513	oo9oo	1oooo	oo6o6	3oo54	22915	oo9oo	117o6		oo4o2	3oo5o	22114	oo9oo	117o8	oo4o2	251oo	22113	oo9oo	114oo	-oo15				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	oo9o3	251oo	24411	oo9oo	o9oo1	oo8o5	28o5o	23o16	oo9oo	11714		o11o4	48o5o	22o19	oo9oo	1171o	oo5o4	38o5o	22o15	oo9oo	115oo	-oo19				
Cuxhaven	5	131	o12o5	381oo	24612	oo9oo	1o1o1	o1oo8	3o1oo	23215	oo9oo	11714		o1oo9	4oo5o	22317	oo9oo	137o9	oo8o8	2o1oo	21914	oo9oo	135o4	-oo17				
Hamburg-Fu.	14	147	o13o3	451oo	25111	oo9oo	o93o2	o12o4	58o2o	24o18	oo9oo	1o811		o11o6	58o2o	22418	oo9oo	1o616	o1oo3	451oo	22612	oo9oo	1o3o2	-oo19				
Lübeck	10	156	oo9o2	58o2o	25211	oo9oo	o98o1	o14o2	58o2o	24619	oo9oo	117o6		oo4o2	56o2o	23615	oo9oo	1471o	9o6o2	o145o	23311	9-o--	1o5o3	-oo2o				
Emden-Wolthusen	0	202																										
[illegible]	6	203	9oooo	oo454	241o9	9-o--	o8oo2	oo9o1	12284	23311	oo9oo	1o8o8		926o2	o1474	22212	9-o--	12711	929o1	oo454	2211o	9-o--	1o5o1	-oo13				
Cloppenburg	43	216	ooooo	19284	237o9	oo9oo	o81o1	o16o1	5oo24	22717	oo9oo	128o9		ooooo	5oo2o	21519	oo9oo	12711	o36o1	1811o	21714	oo9oo	123o1	-oo19				
Bremen	4	224	o11o3	3o1o4	2441o	oo9oo	o88o1	o99o4	42o54	23217	oo9oo	1o812		ooooo	56o2o	22119	oo9oo	11711	ooooo	2o11o	21912	oo9oo	1o5o2	-oo19				
Soltau	77	255	o11o2	181oo	24212	oo9oo	1o7o5	o14o4	58o2o	22918	oo9oo	1o7o7												2o				
Lüchow	38	253	912o2	o2434	248o7	9-o--	o75oo	4o4o3	281o4	2371o	472oo	1o81o		oo7o7	4oo5o	22216	oo9oo	11715	oo7o7	251oo	21811	oo9oo	1o6o4	-oo16				
[illegible]	27	305	oo7o2	12284	239o9	oo9oo	o81o5	oo9o2	35o54	22717	oo9oo	11811		oo4o2	5oo5o	2162o	oo9oo	12611	o34o2	o846o	21614	oo9oo	133o1	-oo2o				
Münster	64	313	o2oo2	221o4	2381o	oo9oo	o9ooo	o32o3	25o54	22618	oo9oo	117o9		ooooo	25o5o	2152o	oo9oo	11711	131o2	3oo5o	21514	oo9o1	115o1	-oo2o				
[illegible]	95	317	oo6o1	181o4	24411	oo9oo	o94oo	oo9o1	42o54	23119	oo9oo	o981o		oo9o1	58o2o	2212o	oo9oo	o97o9	o1oo2	181oo	22o14	oo9oo	116o1	-oo2o				
[illegible]	75	320	ooooo	281o4	23712	oo9oo	o9ooo	ooooo	4oo54	22819	oo9oo	117o9							ooooo	284oo	21513	oo9oo	125o1	-oo21				
[illegible]	98	325	oo9o1	151o4	24o13	oo9oo	o91o1	o22o2	58o24	2262o	oo9oo	o9711		oo4o2	4oo5o	2152o	oo9oo	12711	oo2o2	3o1oo	21314	oo9oo	116o4	-oo21				
Hannover	52	338	oo6o4	2o284	2381o	oo9oo	o97o1	oo6o6	5oo54	22717	oo9oo	1o81o		oo8o6	4oo5o	21418	oo9oo	1o712	oo6o2	2o1oo	21412	oo9oo	o96o1	-oo19				
Braunschweig	81	348	o13o3	o3424	241o8	oo9oo	o87o1	oo2o4	35o54	22615	oo9oo	11712		o31o2	4oo5o	21518	oo9oo	1261o	oo9o6	3o1oo	21412	oo9oo	116o3	-oo18				
[illegible]	51	381	811o5	1o284	26oo9	861--	o88o1	112o3	3o1o4	24912	164oo	o981o		oo7o4	35o5o	22716	oo9oo	1o721	o11o6	57o2o	22311	oo9oo	o95o5	-oo16				
[illegible]	51	384	8o7o4	151o4	265o9	861--	o8oo3	o12o4	42o54	25113	oo9oo	o9712		oo9o6	56o2o	22917	oo9oo	o9722	oo8o6	56o2o	22313	oo9oo	o87o6	-oo17				
Düsseldorf	36	400	o23o3	o8414	2431o	oo9oo	o92o2	o27o2	18o54	23217	oo9oo	1o81o		o31o4	13o5o	22117	oo9oo	12711	o33o2	2o12o	21913	oo9oo	115o2	-oo18				
[illegible]	[illegible]	406	9oooo	oo454	241o7	9-o--	o71o4	ooooo	15284	23412	oo9oo	117o7		ooooo	251oo	22o15	oo9oo	12613	934o1	oo47o	22o1o	9-o--	1o6o1	-oo15				
[illegible]	170	410	o25o4	3o1oo	23912	oo9oo	o9ooo	o3oo3	3oo5o	22617	oo9oo	1o7o9		o35o4	1oo4o	21818	oo9oo	117o8	oo3o2	151oo	21914	oo9oo	116o1	-oo19				
Kahler Asten	836	427	oo9o4	75o2o	55714	oo9oo	o5ooo	o13o5	75o2o	55616	oo9oo	o66o6		3o2o3	75o3o	54815	34531	o67o8	136o4	5oo2o	53811	156oo	o85o1	-oo17				
Kassel	158	438	9oooo	o3434	244o6	9-o--	o68o3	oo2o2	45o54	22316	oo9oo	o9713		ooooo	5oo5o	2o719	oo9oo	o8713	1o1o1	2o1oo	2o814	oo9o1	1o6o2	-oo21				
Göttingen	150	444	ooooo	4o1o4	24o1o	oo9oo	o88o3	ooooo	58o24	21619	oo9oo	o9718		o32o2	58o2o	2o62o	oo9oo	o97o9	o23o2	181oo	21311	oo9oo	o83o1	-oo21				
Braunlage	607	452	oo9o2	7oo2o	22516	oo9oo	o48o1	o13o4	75o2o	2o319	oo9oo	o7713		118o3	7oo2o	2o217	115oo	o67o7	o33o2	4o1oo	2211o	oo9oo	o74oo	-oo19				
Aachen	202	501	oo4o2	181oo	23711	oo9oo	1oooo	o36o3	3oo5o	22417	oo9oo	118o8		o36o3	25o5o	21718	oo9oo	116o5	oo2o2	3o1oo	22214	oo9oo	114oo	-oo19				
Nürburg	626	510	oo9o5	65o2o	22715	oo9oo	o81o4	o16o2	68o2o	21218	oo9oo	o78o7		1o2o5	62o2o	2o617	115oo	o96o8	oo5o5	2o1oo	21513	oo9oo	1o6o1	-oo19				
Köln	65	513	o15o3	451oo	23911	oo9oo	o83o2	o27o1	35o5o	22517	oo9oo	1o712		o31o2	4oo5o	2o92o	oo9oo	11714	o23o3	251oo	21o13	oo9oo	115o2	-oo2o				
Koblenz	86	515	927o4	o22o4	242o7	9-o--	o7oo2	o36o2	22o55	22912	oo9oo	o87o9		ooooo	38o5o	21119	oo9oo	1o815	ooooo	28o5o	21o16	oo9oo	115oo	-972o				
[illegible]	658	523	oo7o3	62o2o	22714	oo9oo	o74oo	oo9o1	62o2o	21516	oo9oo	1o8o5		225o1	62o1o	2o318	215o1	1o6o7	232o1	58o2o	21113	oo9o1	o98o4	-oo19				
Gießen	185	532	o32o1	2o284	235o7	oo9oo	o68o1	o27o1	6oo24	21617	oo9oo	o971o		o32o2	62o2o	1992o	oo9oo	o8714	4oooo	58o3o	2oo15	oo9o2	o86o3	-oo21				
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o6434	253o6	9-o--	o5ooo	ooooo	57o24	22o19	oo9oo	o9818		2o7o1	64o3o	2o521	oo9o1	o7712	1oooo	4o1oo	21313	oo9o1	1o5oo	-oo21				
Wasserkuppe	921	544	o11o7	75o2o	55213	oo9oo	o6ooo	113o4	7oo2o	55416	oo9o1	o58o3		232o2	68o3o	54916	117o2	o86o8	236o4	67o2o	53712	oo9o2	o66o2	-oo17				
[illegible]	[illegible]	609	9o2o1	oo454	244o6	9-o--	o61o3	13oo2	35o54	22314	oo9o1	o9712		1o2o1	62o2o	2o42o	oo9o1	o9711	1oooo	6oo2o	2o715	1o941	o95o3	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	615	ooooo	6oo2o	22512	oo9oo	o93o1	1oooo	6oo2o	2o618	oo9o1	o88o6		132o9	6oo2o	19418	125oo	o9711						-oo19				
[illegible]	805	635	o12o6	56o2o	55615	oo9oo	o77o2	o15o1	58o2o	55716	oo9oo	o77o3		13oo4	58o2o	55417	oo9o1	o77o7	1o5o8	58o1o	53712	oo9o1	o65o4	-oo17				
[illegible]	[illegible]	637	oo8o5	4oo5o	23412	oo9oo	o8ooo	o99o2	6oo2o	21619	oo9oo	o9714		199o3	59o2o	2o221	oo9o1	o9713	2oooo	56o2o	2o314	oo9o1	1o5o3	-oo21				
[illegible]	[illegible]	639	oo4o1	3o1oo	23111	oo9oo	o82o1	o29o1	3oo5o	21516	oo9oo	o98o9		132o1	45o5o	2o318	oo9o1	o97o9	1oooo	58o1o	2o515	oo9o4	o87o1	-oo18				
[illegible]	[illegible]	655	ooooo	o8444	244o9	oo9oo	o73o5	112o1	6oo24	21519	oo9o1	o8817		3oooo	75o2o	2o12o	oo9o1	o5712	236o2	62o2o	2o416	oo9o1	o85o1	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	658	o35o2	4o1oo	2431o	oo9oo	o88o3	133o3	64o2o	21918	116oo	o7714		233o2	68o2o	2o32o	oo9o1	o8713	2oooo	6oo2o	21212	oo9o1	o93o1	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	671	ooooo	35o54	24412	oo9oo	o68o1	o14o1	62o24	22o19	oo9oo	o8713		116o1	63o3o	2o42o	oo9o1	o7613	111o2	4oo5o	21o14	oo9o1	o85o3	-oo21				
[illegible]	239	675	ooooo	58o2o	24o1o	oo9oo	o6ooo	1oooo	64o2o	21719	oo9o1	o6713		136o1	7oo2o	2o22o	oo9o1	o7713	1oooo	7oo2o	2o712	oo9o1	1o5o4	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	685	o14o5	5oo5o	23413	oo9oo	o68o1	111o6	62o3o	2o917	oo9o1	o3712		o16o5	62o2o	19818	oo9oo	o77o9	112o3	6oo2o	21112	oo9o1	o56o1	-oo18				
[illegible]	[illegible]	689	1o1o1	58o2o	24o11	1o94o	o68o1	129o2	64o2o	2o818	oo9o1	o8716		111o5	77o3o	1952o	1o94o	o8611	1oooo	7oo2o	2o812	1o94o	o66o1	-oo21				
[illegible]	363	704	oo2o1	3o1oo	22911	oo9oo	o82o2	1o2o2	4oo5o	21217	oo9o1	o98o8		1oooo	4oo5o	19819	oo9o1	o971o						2o				
[illegible]	[illegible]	706	1oooo	65o2o	22913	oo9o1	o81o2	1o9o2	62o2o	21417	oo9o1	1o7o5		116o2	65o2o	2o517	115o1	o97o8						17				
[illegible]	[illegible]	708	1oooo	351oo	23112	oo9o1	o9oo3	1o9o2	57o2o	21218	oo9o1	1o71o		1o6o2	62o2o	1962o	oo9o1	1o713	1o3o3	58o2o	2o118	oo9o1	o86o1	-oo21				
[illegible]	161	723	ooooo	251oo	2381o	oo9oo	o61o4	o14o2	5oo2o	22118	oo9oo	o7711		1oooo	56o2o	2o321	oo9o1	o9516	1oooo	5oo2o	2o414	oo9o1	o95o3	-oo21				
[illegible]	153	724	o11o4	6oo2o	22612	oo9oo	o81o1	1o9o1	57o2o	21116	oo9o1	o98o4		1oooo	58o2o	19816	oo9o1	o8613	136o6	57o2o	2o314	oo9o1	o77o1	-oo18				
[illegible]	115	727	ooooo	151o4	2321o	oo9oo	o8ooo	ooooo	341o4	21715	oo9oo	1o712		o34o2	5oo5o	2oo19	oo9oo	1o714	1oooo	251oo	2o213	oo9o1	116o1	-oo19				
[illegible]	[illegible]	729	7oooo	151oo	24o1o	764--	o81o5	ooooo	12o44	22316	oo9oo	o8813		o36o2	5oo2o	2o62o	oo9oo	1o716	1o2o4	451oo	2o712	oo9o1	1o5o1	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	738	ooooo	351o4	2361o	oo9oo	o71o3	oo4o2	59o24	2o519	oo9oo	o9815		oo1o7	58o2o	19o19	oo9oo	o6613	o27o3	58o1o	2o215	oo9oo	o83o4	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	742	ooooo	3oo5o	23111	oo9oo	o77o1	o25o1	4oo5o	21318	oo9oo	o9711		127o3	6oo2o	19621	oo9o1	o9713	oo9o2	58o1o	2o413	oo9oo	1o5oo	-oo21				
[illegible]	413	755	1o9o2	56o3o	23712	oo9o1	o61o3	1o9o2	65o2o	21218	oo9o1	o8713		1oooo	65o2o	1932o	oo9o1	o6615	13oo3	56o2o	21o13	oo9o1	o73o4	-oo21				
[illegible]	[illegible]	761	1oooo	6oo3o	2391o	oo9o1	o6oo3	127o1	64o2o	2o718	oo9o1	o8716		1o4o6	68o2o	1892o	oo9o1	o3713	111o2	64o2o	2o613	1o94o	o73o4	-oo2o				
[illegible]	315	763	ooooo	56o2o	24o11	oo9oo	o71o1	113o2	6oo2o	21318	oo9o1	o7717		1oooo	62o2o	1952o	oo9o1	o8714	1o7o2	6oo2o	2o412	1o941	o95o1	-oo21				
[illegible]	376	774	2oooo	58o2o	23711	oo9o1	o78o1	114o6	65o2o	21417	oo9o1	o6713		213o5	7oo3o	19819	oo9o4	o7711	1oooo	62o1o	2o514	oo9o1	o75o2	-oo19				
[illegible]	[illegible]	791	115o3	82o2o	55811	oo9o1	oo1o1	o23o2	81o2o	55816	oo9oo	o68o5		12oo5	81o2o	54914	oo9o1	o56o7	6o9o7	7oo3o	539o9	oo9o9	o47o5	-oo16				
[illegible]	[illegible]	803	2oooo	4o1oo	23411	oo9o2	o8oo3	1oooo	56o2o	21416	oo9o1	11815		134o2	5oo2o	2oo18	oo9o1	16711	2oooo	3o1oo	2o514	oo9o2	114oo	-oo19				
[illegible]	797	815	oo5o6	75o2o	55514	oo9oo	o61o4	1o9o5	75o2o	55617	oo9o1	o771o		1o9o2	75o2o	54917	oo9o1	o56o9	1o4o1	68o2o	53813	oo9o1	o63o2	-oo18				
[illegible]	973	818	1o7o6	7oo2o	55414	oo9o2	o61o3	1o9o3	7oo2o	55317	116o2	o57o8		1o9o3	7oo2o	54217	117o1	o47o9	1o7o6	7oo2o	53112	1o931	o45o2	-oo18				
[illegible]	[illegible]	826	ooooo	3o1o4	244o8	oo9oo	o64oo	oo9o2	65o24	2o92o	oo9oo	o8718		134o2	7oo2o	1942o	116oo	o3714	oo9o2	56o2o	2o615	oo9oo	o83o5	-oo23				
[illegible]	734	836	ooooo	6oo2o	21814	oo9oo	o7ooo	o12o2	6oo2o	2o417	oo9oo	o37o4		ooooo	6oo2o	19117	oo9oo	o9711	o14o2	56o2o	2o513	oo9oo	o85oo	-oo18				
[illegible]	[illegible]	838	o16o4	3oo5o	2341o	oo9oo	o6oo1	o11o4	58o2o	2o417	oo9oo	o8713		oo9o7	65o2o	18718	oo9oo	o8715	o32o5	65o2o	2oo13	oo9oo	o82o3	-oo19				
[illegible]	480	852	1oooo	5o1o4	24oo9	oo9o1	o71o5	1o7o3	58o34	2o816	oo9o2	o9814		1oooo	58o3o	19o19	oo9o2	1o713	ooooo	4o1oo	19814	oo9oo	o95o1	-oo19				
[illegible]	[illegible]	866	126o2	6oo2o	23o13	oo9o1	o61o2	oo2o2	35o5o	2o518	oo9oo	o8715		1o1o6	57o3o	19518	1o93o	o87o9	o11o4	58o2o	2o214	oo9oo	o85o2	-oo18				
[illegible]	[illegible]	875	1oooo	4o1o4	2441o	oo9o4	o72o5	1oooo	75o24	21218	oo9o1	o7817		1o6o4	82o1o	19719	1o941	o8714	oo9o1	6oo2o	2o413	oo9oo	o85o2	-oo19				
[illegible]	409	893	122o2	8oo1o	23612	oo9o1	o7oo2	12oo3	8oo2o	2o918	oo9o1	o6715		32oo2	8oo2o	19619	2o989	o4712	2o4o4	7oo1o	2o113	oo9o9	o76o4	-oo2o				
[illegible]	[illegible]	908	2o412	82o3o	55oo9	oo9o2	o34oo	1o8o8	81o3o	5461o	113o2	o38o4		3o6o2	75o3o	54111	124o2	o56o5	2o414	7oo2o	5381o	oo9o2	o37o3	-oo12				
[illegible]	399	929	9oooo	o2454	2411o	9-o--	o9oo5	ooooo	121o4	21614	oo9oo	1o815		111o2	56o2o	18818	oo9o1	1172o	1oooo	461oo	19813	oo9o1	115oo	-oo18				
[illegible]	401	934	9o4o1	o5434	24oo9	9-o--	o9ooo	o19o2	251o4	21614	oo9oo	1o717		o23o2	2oo5o	19615	oo9oo	11717	o35o2	181oo	19913	oo9oo	1o5oo	-oo15				
[illegible]	705	946	o18o2	82o2o	24211	oo9oo	o5oo3	o36o1	65o2o	21217	oo9oo	o7712		o36o3	7oo2o	19518	oo9oo	o8612	oo9o1	58o1o	21512	oo9oo	o83o2	-oo18				
[illegible]	[illegible]	948	o18o3	84o2o	[illegible]	oo9oo	o58o1	o34o3	82o2o	55118	118oo	o6715		133o3	8oo2o	53618	118oo	o6614	o18o2	68o2o	5231o	oo9oo	o83o8	-oo18				
Zugspitze	2960	961	112o5	[illegible]	[illegible]	oo9o2	631o1	112o5	89o2o	o995o	111o2	568o2		113o8	89o2o	o92oo	111o2	557o6	113o7	89o2o	o9151	1o731	545o1	-ooo1				
[illegible]	977	962	122o3	[illegible]	[illegible]	oo9o2	o23o5	129o2	8oo3o	55o16	1168o	o381o							oo61o	6oo2o	53512	oo9oo	o83o1	-oo18				
[illegible]	704	963	o16o1	84o2o	22o14	oo9oo	o48o2	136o6	84o3o	18519	118oo	o5719		1o2o7	86o2o	17519	118oo	o66o9	o14o3	84o2o	2oo12	oo9oo	o63o4	-oo19				
[illegible]	1735	980	112o2	89o3o	564o9	oo9o2	5o3o3	122o2	89o3o	56112	115oo	o38o5		116o4	89o2o	55311	115oo	o47o8	oo4o2	89o1o	547o8	oo9oo	526o4	-oo12				
[illegible]	342	997	12oo2	89o3o	23212	oo9o2	o58o7	1o5o5	89o3o	19818	1o94o	o7718		1o5o3	84o2o	18919	1174o	o86o8	ooooo	82o2o	2131o	oo9oo	o83o4	-oo19				

Wl.

Jahrgang: 87 — **Donnerstag, den 11. Oktober 1962** — Nummer: 284

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	5	015	oo6o8	5oo2o	22713	oo9oo	132o3						
Westerland	12	019											
List	16	020	8o511	181o4	2381o	861--	1o1o2						
Husum	3	029	9o7o8	oo454	2291o	9-o--	1o1o2						
Schleswig	44	035	9o81o	o1454	234o9	9-o--	o92o2	9o8o7	o4424	229o9	9-o--	o98o5	
Kiel	3	045	9o7o7	oo454	23o1o	9-o--	1o2o2						
Norderney	13	113											
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	oo7o6	471oo	22o12	oo9oo	1o4oo	oo9o5	251oo	2161o	oo9oo	o98o4	
Cuxhaven	5	131	o11o8	2o1oo	22513	oo9oo	122o6						
Hamburg-F.	14	147	o1oo4	351oo	226o9	oo9oo	o84oo	oo4o3	o2444	219o5	oo9oo	o57o7	
Lübeck	10	156	9oooo	oo454	234o9	9-o--	o92o1						
Emden-Wolthusen	0	202	934o2	oo454	224o9	9-o--	o91o3	933o2	oo454	22oo9	9-o--	o96o4	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	ooooo	o2464	2191o	oo9oo	1o4oo						
Bremen	4	224	o16o2	oo464	222o8	oo9oo	o82o3	ooooo	o4424	215o5	oo9oo	o48o7	
Soltau	77	235	oo4o2	2o1oo	217o9	oo9oo	o81o2						
Lüchow	36	253	oo3o5	o7444	22oo9	oo9oo	o91o1						
Lingen	21	305	9oooo	oo454	22o1o	9-o--	1o2o2						
Münster	64	313	o32o3	o646o	21811	oo9oo	112o1	934o3	oo454	2121o	9-o--	1o8o5	
Osnabrück	95	317	o27o2	o846o	22311	oo9oo	1o2o2	928o2	oo474	219o8	9-o--	o87o4	
Gütersloh	79	320	ooooo	o4424	22oo9	oo9oo	o9oo2	9oooo	oo474	214o8	9-o--	o88o5	
Salzuflen	98	325	oo2o2	2o1oo	2181o	oo9oo	o93o3		o				
Hannover-L.	52	338	oo4o2	o646o	216o9	oo9oo	o82o1	ooooo	o2444	21oo5	oo9oo	o57o7	
Braunschweig-V.	81	348	oo9o4	oo46o	216o8	oo9oo	o84oo	o11o4	o1444	2o9o7	oo9oo	o68o7	
Berlin-Dahlem	51	381	2o9o6	5oo3o	224o9	264oo	o81o1	91oo5	o5472	218o8	9-o--	o78o7	
Berlin-Tempelhof	51	384	21oo5	56o3o	225o9	263oo	o8oo1	812o5	141o1	222o7	861--	o68o5	
Düsseldorf	36	400	oo1o1	o144o	223o7	oo9oo	o72o2	931o1	oo474	217o8	9-o--	o87o5	
Bocholt	25	406	9oooo	o1434	2241o	9-o--	1o2o4		4				
Essen-Mülheim	120	410	oo4o3	o846o	2211o	oo9oo	1o4oo	9o2o2	oo474	215o9	9-o--	o98o7	
Kahler Asten	836	427	1o7o6	68o3o	54o12	1o931	o7ooo	3o7o4	65o2o	53212	oo9o2	o27o9	
Kassel	158	438	ooooo	151oo	2121o	oo9oo	o84oo	ooooo	o946o	215o7	oo9oo	o7oo1	
Göttingen	150	444	ooooo	o846o	22oo6	oo9oo	o52o3						
Braunlage	607	452	o33o3	4o1oo	223o8	oo9oo	o57o3						
Aachen	202	501	o2oo2	121oo	22411	oo9oo	1o4oo	o2oo2	181oo	216o9	oo9oo	o88o9	
Nürburg	626	510	o36o7	121oo	22111	oo9oo	1o4oo		o				
Köln	68	513	o13o1	o346o	2171o	oo9oo	o92o6	915o1	o1474	211o9	9-o--	o97o6	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	653	523	232o1	58o2o	26913	oo9o1	o86o3						
Gießen	185	532	2oooo	58o1o	2o61o	oo9o1	o83o1						
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	3o1oo	221o8	oo9oo	o72o3						
Wasserkuppe	921	544	oo3o5	67o2o	53412	oo9oo	o46o2	o3oo2	6oo2o	52512	oo9oo	o48o9	
Trier-Petrisberg	265	609	oo3o2	56o2o	21611	oo9oo	1o1o4	oo3o3	56o2o	2o9o9	oo9oo	o76o9	
Deuselbach	479	615	ooooo	6oo2o	2o911	oo9oo	o74oo		o				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	oo5o5	7oo2o	53812	oo9oo	o42o2	oo5o3	7oo2o	52711	oo9oo	o6811	
Frankfurt-Flugh.	110	637	ooooo	4o1oo	2o7o8	oo9oo	o72o2	oo7o1	3o1oo	2o6o5	oo9oo	o48o3	
Darmstadt	263	639	ooooo	58o2o	2o614	oo9oo	o84oo						
Würzburg	259	655	o34o1	58o1o	21111	oo9oo	o92o1	o32o3	56o2o	2o8o8	oo9oo	o88o7	
Bad Kissingen	216	658	1oooo	351oo	219o7	oo9o1	o62o1						
Coburg	336	671							o				
Bamberg	239	675	2oooo	56o3o	215o6	2o94o	o63o1		o				
Hof	567	685	o16o3	57o2o	221o8	oo9oo	o51o1	1oooo	4o1oo	217o6	oo9o1	o4811	
Weiden	438	688	1oooo	68o2o	217o8	1o94o	o61o1		o				
Berus	363	704											
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	ooooo	58o2o	2o313	oo9oo	o78o2	ooooo	5oo2o	2o31o	oo9oo	o87o4	
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	4o1oo	21o11	oo9oo	o92o3						
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo4o7	4o1oo	2o712	oo9oo	o83o1						
Karlsruhe	115	727	ooooo	151oo	2o5o9	oo9oo	o94oo		o				
Mannheim	97	729	o36o2	251oo	2111o	oo9oo	o91o3		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	o27o2	58o2o	2o613	oo9oo	o84oo	ooooo	4o1oo	2o8o9	oo9oo	o77o4	
Öhringen	248	742	ooooo	56o2o	21oo9	oo9oo	o71o1		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	62o2o	217o8	oo9oo	o71o1		o				
Nürnberg	310	763	oo7o1	58o1o	212o7	oo9oo	o61o1	oo8o2	1512o	215o5	oo9oo	o46o1	
Regensburg	376	776	oo3o1	59o2o	213o9	oo9oo	o74oo	o29o3	58o2o	212o6	oo9oo	o58o5	
Gr. Falkenstein	1307	791	o1312	81o11	539o9	oo9oo	514oo		1				
Freiburg	252	803	ooooo	4o1oo	2131o	oo9oo	1o1o3	ooooo	2o1oo	2o9o8	oo9oo	o78o5	
Freudenstadt	797	815	ooooo	65o2o	53311	oo9oo	o72o1						
Klippeneck	973	818	oo9o9	62o2o	53o1o	oo9oo	o71o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	oo4o1	56o2o	2o612	oo9oo	o88o1						
Ulm	480	838	o29o8	58o2o	216o9	oo9oo	o82o1	o27o8	181oo	21oo7	oo9oo	o68o8	
Augsburg	480	852	oo5o2	4o1oo	2o81o	oo9oo	o74oo	9o7o2	o847o	213o6	9-o--	o46o3	
München-Riem	526	866	o18o1	3o12o	214o9	oo9oo	o81o2	o2oo4	4511o	216o7	oo9oo	o58o3	
Mühldorf	401	875							o				
Passau	409	893	oo6o3	62o1o	211o8	oo9oo	o64oo	oo4o3	6oo2o	211o6	oo9oo	o57o3	
Feldberg/Schw.	1486	908	1o917	7oo2o	536o9	oo9o1	o17o3		o				
Konstanz	399	929							o				
Friedrichshafen	401	934	oo2o3	1o1oo	211o9	oo9oo	o92o5	oo1o4	17284	21oo8	oo9oo	o78o4	
Kempten-Lenzfr.	705	946	o16o2	58o2o	238o6	oo9oo	o52o4	o15o3	251oo	239o4	oo9oo	o48o6	
Oberstdorf	815	948							o				
Zugspitze	2962	961	o2oo2	88o2o	[illegible]	oo9oo	554oo	ooooo	88o2o	o8351	oo9oo	558o7	
Hohenpeißenb.	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	o16o2	75o2o	216o9	oo9oo	o52o5		o				
Wendelstein	1735	980	oo4o3	88o2o	549o8	oo9oo	o13o1		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	TTTT mmmgg	RR 24
Helgoland						8o512	56o22	2231o	863--	o92o4	1oo1o		1331o	0009
Westerland														
List						8o3o8	5o1o-	229o8	863--	o74oo	1ooo8		117o8	0007
Husum	8o2o8	3o1o-	22oo9	862--	o98o7	8o4o7	2o1o2	2191o	862--	o96o1	oooo9		1o8o9	0009
Schleswig	8o6o7	15284	223o9	861--	o97o5	8o3o5	3o1o4	22oo9	863--	o96o3	1ooo8		1ooo9	0007
Kiel	8o4o6	4o1o-	2171o	864--	o87o6	8o2o8	4o1o2	214o9	863--	o87o3	oooo8		111o8	0008
Norderney						8o414	181o-	21512	762--	1o6o3	ooo11		12511	0007
Jever														
Bremerhaven	9o5o7	oo454	213o7	9-o--	o76o3	936o5	oo514	216o7	9-o--	o73o3	197o6		123o6	97oo
Cuxhaven						9o5o8	o1454	217o9	9-o--	o84oo	1ooo8		132o8	000
Hamburg-F.	9o5o7	o2454	217o7	9-o--	o66o2	9o4o4	o2514	214o7	9-o--	o76o3	197o5		114o3	97o
Lübeck	9oooo	oo454	217o9	9-o--	o97o6	9o2o4	o2454	216o9	9-o--	o86o1	oooo8		113o8	000
Emden-Wolthusen	936o2	oo454	21311	9-o--	117o7									
Emden-Hafen						9o3o6	o1434	2141o	9-o--	1o3o1	1ooo9		o89o9	000
Cloppenburg						931o1	oo454	21oo7	9-o--	o73o2	1ooo7		11oo7	000
Bremen	93oo1	o1454	211o5	9-o--	o57o4	999o3	oo454	213o5	9-o--	o53o2	oooo4		1o2o3	000
Soltau						9oooo	o1454	2o6o4	9-o--	o44oo	oooo4		11oo4	000
Lüchow						9o9o3	oo454	2o3o5	9-o--	o56o2	oooo4		o94o3	000
Lingen						9oooo	oo454	2121o	9-o--	1o4oo	1ooo9		112o9	000
Münster	934o4	oo454	212o8	9-o--	o86o1	929o3	oo454	212o8	9-o--	o74oo	1ooo7		114o7	000
Osnabrück	928o2	oo454	213o8	9-o--	o87o5	929o2	oo514	215o7	9-o--	o73o1	191o7		118o4	91o
Gütersloh	9oooo	oo454	2o7o7	9-o--	o77o6	927o1	oo474	213o6	9-o--	o61o5	-97o6		-----	97--
Salzuflen						9o9o2	oo514	2o8o8	9-o--	o84oo	197o7		118o6	97o
Hannover-L.	934o2	o1454	2o5o5	9-o--	o57o5	927o2	oo454	2o4o5	9-o--	o55o1	oooo5		1o4o4	000
Braunschweig-V.	9oooo	oo474	2o3o4	9-o--	o47o7	915o2	oo454	2o3o4	9-o--	o44oo	oooo3		o99o1	000
Berlin-Dahlem	912o3	o5454	21oo7	9-o--	o77o8	9o6o2	o1454	2o6o7	9-o--	o76o4	197o7		1o8o6	97o
Berlin-Tempelhof	913o3	o4474	214o7	9-o--	o76o8	913o4	o3454	2o4o7	9-o--	o67o7	oooo6		112o5	00--
Düsseldorf	931o3	oo454	214o9	9-o--	o98o3	93oo3	oo514	216o9	9-o--	o92o2	197o6		o91o3	97--
Bocholt						9oooo	o1454	2121o	9-o--	1o7o2	1ooo8		o99o8	000
Essen-Mülheim	9oooo	oo454	212o9	9-o--	o97o3	935o2	oo474	215o9	9-o--	o93o3	1ooo8		121o5	000
Kahler Asten	oo7o3	7oo1o	52412	oo9oo	o47o9	1o7o3	7oo2o	52412	oo9o1	o44oo	1oo1o		128oo	000
Kassel	9oooo	oo474	216o6	9-o--	o64oo	9oooo	oo454	21oo6	9-o--	o68o5	oooo5		113o5	000
Göttingen	92oo2	oo454	2o7o4	9-o--	o47o8	9oooo	oo454	2o7o6	9-o--	o65o1	oooo3		o9ooo	000
Braunlage						o33o1	62o2o	2o6o7	oo9oo	o55o1	oooo7		112o2	000
Aachen	9oooo	oo47o	213o9	9-o--	o97o4	936o2	o1514	212o9	9-o--	o94oo	197o8		12oo4	97o
Nürburg						936o8	o2474	2o8o9	9-o--	o97o3	oooo9		126o6	00--
Köln	9oooo	oo454	2o711	9-o--	117o4	934o2	oo514	2o91o	9-o--	1o3o2	o97o8		1o8o7	97o
Koblenz						9oooo	o3454	2o71o	9-o--	o97o2	oooo9		12o--	97o
Fuchskauten						1oooo	62o2o	19811	1o94o	o76o4	ooo11		138o3	000
Gießen	934o1	o1454	2o4o5	9-o--	o56o4	932o2	o1454	2o2o5	9-o--	o46o2	oooo5		11oo2	000
Bad Hersfeld						936o1	oo454	217o5	9-o--	o46o1	oooo5		1o6o3	000
Wasserkuppe	oo2o2	67o2o	51912	oo9oo	o37o6	oo2o3	65o2o	51611	oo9oo	o46o2	ooo1o		127o3	000
Trier-Petrisberg	oo3o1	151oo	211o7	oo9oo	o74oo	9o2o3	oo47o	211o5	9-o--	o58o3	1ooo5		118o4	000
Deuselbach						ooooo	58o2o	199o8	oo9oo	o77o6	oooo8		124o4	000
Kl. Feldberg/Ts.	oo5o1	7oo2o	52111	oo9oo	o67o7	oo5o1	56o2o	52111	oo9oo	o56o1	1oo11		13oo4	00
Frankfurt-Flugh.	oo6o1	1o4o4	2o2o4	oo9oo	o37o4	oo6o1	o3464	2o6o3	oo9oo	o33o4	oooo3		1o451	000
Darmstadt						o36o3	251oo	1971o	oo9oo	o94oo	ooo1o		14oo5	000
Würzburg	o32o1	o846o	2o7o5	oo9oo	o55o4	931o1	oo454	2o7o5	9-o--	o54oo	1ooo5		113o5	000
Bad Kissingen						9oooo	o1454	213o3	9-o--	o37o2	oooo3		o94o2	000
Coburg						ooooo	2o1oo	223o3	oo9oo	o34oo	oooo3		11251	000
Bamberg	9oooo	o1454	213o3	9-o--	o38o4	9oooo	o1454	212o4	9-o--	o34oo	oooo3		o88o2	000
Hof						118o2	1512o	221o2	1o94o	o26o1	oooo1		1o452	000
Weiden	ooooo	58o2o	216o3	oo9oo	o36o3	ooooo	4o1oo	218o2	oo9oo	o14oo	oooo2		1o253	000
Berus						oo2o4	3o1o-	195o9	oo9oo	o87o4	oooo9		14oo4	000
Schaumb.-Tholey						oo5o6	6oo2o	2oo11	oo9oo	o87o3	ooo11		141o6	001
Saarbr.-Ensheim	oo4o3	5oo2o	1981o	oo9oo	o87o5	oo1o1	481oo	2ooo9	oo9oo	o75oo	oooo8		131o3	000
Neustadt/Wstr.	o36o2	4o1oo	2ooo7	oo9oo	o67o5	ooooo	2o1oo	2o4o6	oo9oo	o52o3	oooo6		119o1	000
Weinbiet/Wstr.						oo4o2	58o2o	19112	oo9oo	o86o1	ooo11		13oo7	001
Karlsruhe						9oooo	o4454	2o7o6	9-o--	o64oo	oooo4		1o4o2	000
Mannheim						9oooo	oo454	2o9o5	9-o--	o54oo	oooo5		1o8o1	000
Stuttgart-Echt.	o2oo1	o842o	2o9o6	oo9oo	o57o4	ooooo	o344o	214o3	oo9oo	o37o1	oooo3		123o1	00--
Öhringen						ooooo	151oo	211o3	oo9oo	o23o2	oooo3		1o5o1	000
Ansbach						8oooo	o8444	213o3	562o1	o34oo	oooo3		1o6o1	000
Weißenburg/Bay.	ooooo	6oo2o	214o3	oo9oo	o371o	ooooo	6oo2o	218o2	oo9oo	o13o1	oooo2		o93oo	000
Nürnberg	ooooo	161oo	213o3	oo9oo	o27o4	ooooo	o844o	216o1	oo9oo	oo4oo	oooo1		1o35o	000
Regensburg	ooooo	56o2o	21oo5	oo9oo	o46o4	ooooo	o346o	217o3	oo9oo	o23o3	oooo3		1o65o	000
Gr. Falkenstein	o18o2	75o2o	524o8	oo9oo	oo7o9	oo9o1	8oo2o	523o8	oo9oo	516o1	oooo7		1ooo2	001
Freiburg	9oooo	o247o	2o6o7	9-o--	o77o4	9oooo	o2454	2o5o8	9-o--	o74oo	oooo6		115o3	000
Freudenstadt						123o5	65o2o	514o8	1o93o	o77o3	oooo7		122o4	000
Klippeneck						1oooo	6oo2o	512o9	1o93o	o25oo	oooo8		121o2	001
Tübingen						oo9o1	o7444	224o3	oo9oo	o34oo	oooo3		112o3	000
Stötten						o25o4	5o1oo	1991o	oo9oo	o84oo	ooo1o		132o2	001
Ulm						929o4	o1474	217o4	9-o--	o44oo	oooo3		1o4o2	000
Augsburg	918o2	o1454	212o4	9-o--	o48o6	923o3	o1454	211o4	9-o--	o44oo	oooo4		1o4o4	000
München-Riem	o18o2	56o2o	214o6	oo9oo	o47o6	ooooo	5611o	216o5	oo9oo	o44oo	oooo4		1o5oo	000
Mühldorf	9oooo	oo454	223o2	9-o--	o27o3	9oooo	oo454	228o2	9-o--	o22o5	1ooo2		o9o51	000
Passau	oo9o1	o546o	211o4	oo9oo	o47o3	9o4o2	o145o	213o3	9-o--	o34oo	oooo2		1o5o2	000
Feldberg/Schw.						1o9o6	8oo2o	524o9	oo9o2	527o2	oooo8		o92o3	001
Konstanz						931o2	o2474	2o11o	9-o--	1o1o2	oooo9		134o5	00--
Friedrichshafen	8o1o4	161o1	2o6o7	862--	o66o3	9o1o2	o1514	2o8o8	9-o--	o83o2	o91o7		1o4o5	91o
Kempten-Lenzfr.	o12o2	3o1oo	235o3	oo9oo	o27o5	oo9o2	5o1oo	238o2	oo9oo	o14oo	oooo2		o825o	000
Oberstdorf						ooooo	7oo2o	5o1o3	oo9oo	o24oo	oooo2		o865o	000
Zugspitze	o31o2	88o2o	o7552	oo9oo	557o6	1oooo	89o2o	o7352	oo9o1	566o2	5oo52		5o5--	001
Hohenpeißenb.						o3oo3	8oo2o	515o9	oo9oo	o46o2	1ooo9		124o3	001
Garmisch-Partenk.						o19o2	84o2o	219o5	oo9oo	o46o1	oooo5		111o2	000
Wendelstein	ooooo	86o2o	539o8	oo9oo	o16o8	oo4o3	83o2o	535o7	oo9oo	o28o3	oooo8		o87o1	001
Berchtesgaden						o18o1	824oo	231o2	oo9oo	o24oo	1ooo2		o885o	000

W.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Schiffsbeobachtungen

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	oo5o7	211oo	23814	oo9oo	138o7	1o5++	
15	gestern	1ooo2	oo8o6	211oo	23115	oo9oo	137o7	1o5++	
18	gestern	1ooo2	oo211	5oo2o	23o14	oo9oo	135o1	1o2++	3oo51
21	gestern	1ooo2	7o414	59o31	23114	9++++	131o1	1o4++	
00	heute	1ooo2	8o413	5oo22	22813	9++++	128o3	1o4++	
03	heute	1ooo2	5o412	5oo22	22313	9++++	117o5	1o4++	
06	heute	1ooo2	7o416	5oo22	22o13	754++	116o3	1o421	3oo53
09	heute	1ooo2	8o514	57o22	23o12	854++	1111o	1o522	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	oo81o	97o2o	24o13	oo9oo	128o8	1o8+o	
15	gestern	1ooo7	oo5o6	971oo	23415	oo9oo	146o6	1o5+o	
18	gestern	1ooo7	o34o6	961oo	22814	oo9oo	136o6	134++	3oooo
21	gestern	1ooo7	oo611	97ooo	22314	oo9oo	134oo	.o6++	
00	heute	1ooo7	9o713	93454	22612	9+o++	118o2	1o7++	
03	heute	1ooo7	9o811	93454	22211	9+o++	1o7o4	1o8++	
06	heute	1ooo7	8o513	961o2	22512	864++	1o2o3	1o5+1	3oo55
09	heute	1ooo7	8o613	96o22	22911	864++	o92o4	1o6+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	oo9o9	95o2o	24314	oo9oo	128o6	1o9+1	
15	gestern	1ooo3	oo8o6	95o2o	23315	oo9oo	1371o	1o8+1	
18	gestern	1ooo3	oo2o7	96o2o	22515	oo9oo	137o8	1o2+1	3oooo
21	gestern	1ooo3	oo411	96o2o	22814	oo9oo	143o3	1o4+1	
00	heute	1ooo3	9o713	93474	22513	9+o++	128o3	1o7+1	
03	heute	1ooo3	9o712	92454	22211	9+o++	117o3	1o7+1	
06	heute	1ooo3	8o414	96o24	22111	9++++	1o7o1	1o4+2	3oo57
09	heute	1ooo3	8o614	961o4	22312	864++	123o2	1o6+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	9o8o9	9o454	24o11	9+o++	1o7o5	1o8+o	
15	gestern	1ooo8	911o6	9o454	23112	9+o++	117o9	1111o	
18	gestern	1ooo8	9o4o5	9o454	22511	9+o++	117o6	1o4++	3oo52
21	gestern	1ooo8	9o411	9o454	22911	9+o++	1o3o4	1o4++	
00	heute	1ooo8	9o4o8	9o454	22311	9+o++	1o8o6	1o4++	
03	heute	1ooo8	825o6	96o24	22o11	9++++	1o7o3	125++	
06	heute	1ooo8	8o3o7	96o24	22o11	855++	1o6oo	1o311	39455
09	heute	1ooo8	836o9	97o22	22o1o	855++	o84oo	13611	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	oo7o7	5oo2o	24214	oo9oo	127o7	1o721	
15	gestern	1ooo4	oo9o8	5oo2o	23214	oo9oo	1171o	1o921	
18	gestern	1ooo4	6o315	3oo31	23214	9++++	124oo	1++++	3oo51
21	gestern	1ooo4	8o416	5oo24	23214	9++++	134oo	1++++	
00	heute	1ooo4	8o415	o8454	23o12	9+o++	118o2	1++++	
03	heute	1ooo4	8o213	3o1o4	22811	9++++	o97o2	1++++	
06	heute	1ooo4	8o311	3oo22	22511	6742+	o97o3	13o22	3oo57
09	heute	1ooo4	8o313	5oo22	23o11	6742+	1o3o5	1o322	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	oo91o	o246o	24814	oo9oo	12711	1o92o	
15	gestern	1ooo9	9o91o	o1454	23811	9+o++	1171o	1o921	
18	gestern	1ooo9	9o91o	o1454	2331o	9+o++	1o5o5	1o9++	3oo56
21	gestern	1ooo9	9o9o9	o1454	2351o	9+o++	1o2o2	1o9++	
00	heute	1ooo9	8o7o9	3o1o4	23oo9	9++++	o97o5	1o7++	
03	heute	1ooo9	8o7o8	58o22	223o9	9++++	o97o7	1o7++	
06	heute	1ooo9	8o512	56o22	22oo9	864++	o97o3	1o521	3oo57
09	heute	1ooo9	8o5o9	58o22	2221o	864++	o93o2	1o521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	oo9o9	961oo	23214	oo9oo	117o7	1o9+1	
15	gestern	1ooo5	oo9o7	961oo	22215	oo9oo	1371o	1o9+1	
18	gestern	1ooo5	oo5o9	961oo	21714	oo9oo	137o5	1o5++	3oo5o
21	gestern	1ooo5	oo51o	961oo	22o14	oo9oo	122o3	1o6++	
00	heute	1ooo5	8o511	o1454	21912	9+o++	128o1	1o5++	
03	heute	1ooo5	8o513	o1454	21311	9+o++	oo7o6	1o5++	
06	heute	1ooo5	8o517	o5434	2121o	9+o++	1o8o1	1o5+1	3oo58
09	heute	1ooo5	8o513	961o2	21611	854++	o91o4	1o5+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	9o9o8	o2474	2631o	9+o++	1o3o1	1o9++	
15	gestern	1ooo6	91412	oo474	24o1o	9+o++	1o623	11421	
18	gestern	1ooo6	914o8	oo454	232o9	9+o++	o97o8	114+o	3oo54
21	gestern	1ooo6	911o8	oo454	2321o	9+o++	o94oo	11+oo	
00	heute	1ooo6	913o3	o2454	23oo8	9+o++	o82o2	113++	
03	heute	1ooo6	911o7	o5454	226o8	9+o++	o86o4	111++	
06	heute	1ooo6	8o511	3o1o4	2121o	864++	o9814	1o5+o	3oo53
09	heute	1ooo6	8o5o8	5o1o2	21211	863++	1o5oo	1o5+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o614	324o9	81538	4o616	o34o9	7722+	31213	oo2o8	16533		
12	gestern	4o615	32412	81537	5o616	o49o9	7742+	72215	oo2o8	16543		
15	gestern	4o618	32815	81535	5o616	o6o1o	5747+	72211	oo3o7	16543	12149	
18	gestern	4o618	32818	81432	5o616	o68o9	7722+	721o8	oo2o8	16543	12149	+)7o3++
21	gestern	4o621	33121	81432	5o616	o82o9	7722+	72214	oo1o7	16442	12147	
00	heute	5o621	332oo	81331	5o616	o95o9	7722+	51113	oo2o7	1644o	12147	
03	heute	5o62o	331o3	81329	6o616	1o6o9	7722+	51111	oo2o7	1634o	12147	
06	heute	5o62o	322o6	8133o	6oo26	114o9	4847+	512o8	oo2o7	1634o	12147	+)7o3++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4366o	o2oo9	62716	78o22	269o7	656oo	oo1o4	o54o3	12734		
12	gestern	4366o	o2o12	72418	8oo22	259o8	756oo	oo81o	o53o4	12544		
15	gestern	4366o	o2o15	82518	8oo22	249o8	776++	oo71o	o53o5	12544		
18	gestern	4366o	o2o18	8262o	7oo22	233o9	1751+	oo716	o51o5	12644		+)7oooo
21	gestern	4366o	o2o21	82824	686o6	221o8	67426	oo712	o52o6	12845		
00	heute	5366o	o2ooo	82932	68o22	215o3	875++	oo6o6	o52o7	12967		
03	heute	5366o	o2oo3	83228	7o8o8	214o7	875++	oo7o1	o53o6	13256		
06	heute	5366o	o2oo[illegible]	33422	8oo22	224o6	326oo	oo21o	o57o1	13445		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	83237	61616	962o5	6742+	oo5o2	o54o4	13239		
12	gestern	4o565	51o12	83235	63o26	964o5	854++	oo8o2	o53o5	1828o		
15	gestern	4o565	51o15	83235	58215	954o5	8732+	oo81o	o53o3	1844o		
18	gestern	4o565	51o18	83235	59446	955o6	855++	oooo2	o52o4	1844o		
21	gestern	4o565	51o21	83433	581o4	964o6	854++	oo3o8	o51o3	133++		
00	heute	5o565	51ooo	83424	5o8o4	979o6	854++	oo315	o51o4	13349		
03	heute	5o565	51oo3	83427	486o5	992o6	854++	oo213	o53o5	13248		
06	heute	5o565	51oo6	83615	63256	oo1o7	814++	oo11o	o51o6	13446		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o591	187o9	71614	98o21	2811o	756++	515oo	o52o3	11533	12143	
12	gestern	4o589	19o12	51415	98o11	26911	656++	51812	o51o4	11533	12143	
15	gestern	4o59o	19o15	6122o	98o32	25211	756++	oo717	o52o4	11234	1o843	12143
18	gestern	4o59o	19o18	81316	985o2	24711	856++	oo7o5	o51o7	11233	12354	
21	gestern	4o59o	19o21	8112o	985o5	23611	856++	oo711	o51o9	11234	12354	
00	heute	5o59o	191oo	81118	97o25	22411	856++	oo712	o511o	11234	12364	1o844
03	heute	5o591	193o3	81o23	966o5	21511	874++	oo7o9	o5o1o	11134	1o856	
06	heute	5o591	192o6	11o2o	98o16	2o511	156oo	-oo51o	o51o9	11o45	1o755	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	82725	59216	946o9	7137+	oo239	o53o8	17152		
12	gestern	4o528	35512	32526	78o21	978o9	315oo	oo132	o52o5	12159		
15	gestern	4o528	35515	12o21	78o2o	98111	125oo	oooo2	oooo7	12356		
18	gestern	4o528	35518	22318	78153	9871o	1954o	oo3o7	o51o7	12256		
21	gestern	4o528	35521	22315	69o2o	o121o	225oo	oo125	o51o6	12256		
00	heute	5o528	355oo	22317	78o2o	o251o	225oo	oo212	o51o4	12o76		
03	heute	5o528	355o3	22o11	78258	o291o	225oo	oo1o5	o51o7	12o56		
06	heute	5o528	355o6	22o12	78o28	o31o9	215oo	oo2o3	o52o6	12o56		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o525	198o9	8o716	98o22	21212	85[illegible]++	113o1	o52o9	1o734	149+4	
12	gestern	4o526	19612	8o819	97o25	19513	855++	12717	o5111	1o834	149+4	
15	gestern	4o528	18915	81124	975o2	17912	855++	13716	o5211	1o834	149+4	
18	gestern	4o53o	18218	81o2o	97o25	17913	855++	233oo	o5111	11o35		
21	gestern	4o53o	18121	8o816	98o32	17813	855++	628o1	ooo11	1o734		
00	heute	5o529	181oo	81214	98o22	16813	855++	6171o	ooo11	11o33		
03	heute	5o526	188o3	81113	98o22	14714	855++	53721	ooo11	11123		
06	heute	5o524	192o6	9122o	986o2	12613	854++	52721	ooo11	11234	11944	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	72922	65o22	o9614	724++	oo222	o56o9	13o57		
12	gestern	4o44o	41o12	73214	69o22	13213	756oo	oo237	o57o6	13156		
15	gestern	4o44o	41o15	63216	698o2	13614	625oo	oo2o3	o56o9	13156		
18	gestern	4o44o	41o18	73214	69o28	14413	725++	oo2o8	o57o6	13167		
21	gestern	4o44o	41o21	73213	69o22	15813	755++	oo114	o57o6	13167		
00	heute	5o44o	41ooo	83212	69o22	16913	855++	oo21o	o58o5	13156		
03	heute	5o44o	41oo3	82912	69o22	16713	855++	oo8o2	o58o4	13156		
06	heute	5o44o	41oo6	629o9	69o22	16513	655oo	oo6o2	o58o3	13o45		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o449	163o9	8o8o4	58o21	11116	853++	222o8	o5216	1oo+o	1o833	13252
12	gestern	4o4 o	16212	81oo6	58o11	1o817	863++	218o3	o5115	1o842		
15	gestern	4o449	16415	81oo8	56o32	o9217	863++	oo716	o5116	1oo+o	1o842	1o353
18	gestern	4o45o	16418	7o6o8	58o22	o8917	55432	oo7o3	o5116	1oo+o	1o842	1o352
21	gestern	4o449	16421	8o6o8	57o32	o9o17	853++	oo2o1	o5116	1oo+o	1o842	1o352
00	heute	5o449	165oo	7oooo	58252	o8817	783++	oo8o2	o5116	1oo+o	1o842	1o352
03	heute	5o449	165o3	6oooo	58o12	o8o16	6o93o	oo6o8	o5216	1oo+o	1o842	1o352
06	heute	5o449	165o6	3oooo	56o21	o7816	3o94o	oo5o2	o5215	1oo+o	1o842	1o352

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	32515	698o8	16o25	935oo	oo1o3	ooo23	12456		
12	gestern	4o35o	48o12	82318	618o8	16724	635o2	oooo7	o5122	12456		
15	gestern	4o35o	48o15	82317	698o8	16724	42562	oo4oo	o5122	12456		
18	gestern	4o35o	48o18	72317	698o8	15524	784++	oo712	o5122	12456		
21	gestern	4o35o	48o21	32314	69o28	15224	1244o	oo6o3	o5222	12446		
00	heute	5o35o	48ooo	12315	69o28	15924	1o93o	oo2o7	o5123	12446		
03	heute	5o35o	48oo3	22315	69o2o	15324	1243o	oo8o5	o5123	12446		
06	heute	5o35o	48oo6	12319	69o2o	14425	1144o	oo7o8	ooo23	12446		

Nachträge u. Berichtigungen

4o45o 16418 +)7oo++

5o449 165o6 +)7o1++

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. [illegible] Donnerstag, den 11. Oktober 1[illegible]

Meldungen vom 1.u.2.10.1930

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DvSapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	Schiff
[illegible]											
4o6o5	48212	73112	98o22	89oo5	+++++	35714	oo1++	+++++			H.Böckler
4o4o7	4o112	83oo5	98o32	13222	4259+	1o2o2	ooo++	13o+1			Vegesack
4o592	31o12	81537	971o2	o6311	+++++	+++++	oo1++	+++++			Düsseldorf
4o596	44o12	899o2	94636	868o5	+++++	+++++	oo7++	+++++			Württemberg
4o645	35o12	81318	97536	o83o5	853++	52215	oc3++	1632o			Albatros
4o4o5	23o12	43233	98o21	18819	32550	55+++	o5213	13321			Nabob
4o6oo	26o12	7163o	97o22	17109	+++++	+++++	o53++	+++++			Thüringen
43563	o2712	81oo2	961o4	26213	+++++	+++++	oo2++	+++++			Wien
4o565	o8612	9o813	961o4	24113	+++++	oo7o6	o5o++	1o821			Berlin
4o473	37512	52827	98o12	o5511	4322+	68245	o56o8	12824			Bremen
4o347	42612	22513	99oll	18525	1140l	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
4o554	34512	82o31	97o22	95210	87++++	1423o	+++++	+++++			Transquebec
4o296	37312	72o11	98o12	17027	1242+	5o2o5	o5124	12o22			Wesermünde
4o6o2	47515	82703	97522	878o4	+++++	+++++	oo1++	127+3			Nordstern
4o6o3	47415	83205	98636	885o4	+++++	3566	oo2++	+++++			H.Böckler
4o645	53o15	13411	98oll	95oo4	+++++	+++++	oo3++	13421			Braunschweig
4o597	43115	8o621	98o22	85oo9	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
4o468	39115	72824	98o12	o7o12	754++	68215	o54o4	12836			Bremen
4o593	23818	81427	98o22	2o71o	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Meins
4354o	o2117	8o9o2	951o4	24812	+++++	oo4oo	o52++	1o9+o			Gelsenkirchen
4o481	33403	91418	97818	99o15	873++	68795	oo314	11426			Bremen
4o645	53oo8	13411	98oll	97oo3	+++++	+++++	oo1++	13421			Braunschweig
4o627	2o5o9	31718	98o12	2711o	+++++	oo319	oo3++	11726			Mainz
4o592	29709	71430	97o22	o941o	+++++	+++++	oo9++	+++++			Düsseldorf
4o6o1	27509	81630	97o22	13709	+++++	+++++	o53++	+++++			Thüringen
4o52o	52209	83237	98258	o7oo2	5347+	oo2o5	o62++	18242			Hanseat
4o596	44oo9	8oooo	98o22	8720 3	+++++	+++++	oo4++	+++++			Württemberg
4o475	36oo9	82918	971o2	olo13	834++	6853o	o5495	12824			Bremen
43568	o13o9	8o9o5	96o22	27712	+++++	342o6	ool++	1o9oo			Regensburg
4o645	53o11	33411	98o21	96oo3	+++++	+++++	oo2++	13421			Braunschweig
4354o	o2o12	9145	95454	25314	+++++	+++++	ool++	+++++			G.Dahrendorf
4o331	3o612	3oooo	99o1o	23321	115+2	562o8	o5113	1oo2o			Bremen
4o494	24112	8115	98o12	15514	855++	66722	o5211	111++			Tübingen
4o589	2o211	81413	97o22	26611	+++++	+++++	+++++	+++++			Hagen
4o646	53112	32409	98o21	979o3	+++++	o27o9	o52++	13443			Essen
4o392	42612	42711	98o21	14922	425oo	15211	o5o22	12722			Brake
4o593	26o12	7163o	98o12	18o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
43561	o6o12	8o8o9	96o22	25o13	864oo	644oo	o5211	1o821			Gauss
4o417	o9412	81521	96216	13919	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
4354o	o2o12	911o2	93434	25o12	+++++	oo4oo	o52++	111++			Gelsenkirchen
4o598	45412	827o9	97636	87oo4	+++++	+++++	oo4++	+++++			C.Wiederkehr
4o515	19612	71218	98o22	25oll	755++	6572o	+++++	+++++			Emsstein
4o481	38o12	72721	98o12	o4o12	754oo	6512o	+++++	+++++			Flensburg
4o342	44418	12513	98olo	17o25	1140l	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
4o6o5	48418	72oo5	98o22	89oo5	+++++	oo4oo	oo4++	13o+1			Saarbrücken
4o599	24218	8153o	97o22	19oo9	+++++	+++++	oo4++	+++++			Thüringen
4o414	37818	73315	98o32	1262o	78499	1653	o53++	13323			Vegesack
43574	oo121	8o8o9	972o5	27111	+++++	344oo	o52++	1o823			Bremerhaven
4o594	34321	81327	96535	oooio	+++++	+++++	+++++	+++++			Düsseldorf
4o624	15421	816o9	98o22	2111o	+++++	24313	ool++	11621			Mainz
4o46o	42221	72824	98o22	138o9	6449o	58248	o53o4	12835			Bremen
4o565	o8621	91oo9	961o4	23113	+++++	oo4oo	ool++	11o21			Berlin
4o599	23321	81318	97o22	215o9	+++++	+++++	oo3++	+++++			Thüringen
43550	o8623	8o7o9	97o22	24411	+++++	3471o	o55++	1o721			Regensburg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LwAA-Signal									
[illegible]									
43542	o1906	7oooo	89+oo	9o4o4	Meerkatze
4354o	o2212	89+o2	+++++	+++++	Meerkatze
43539	o2318	7oooo	8870 3	+++++	Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

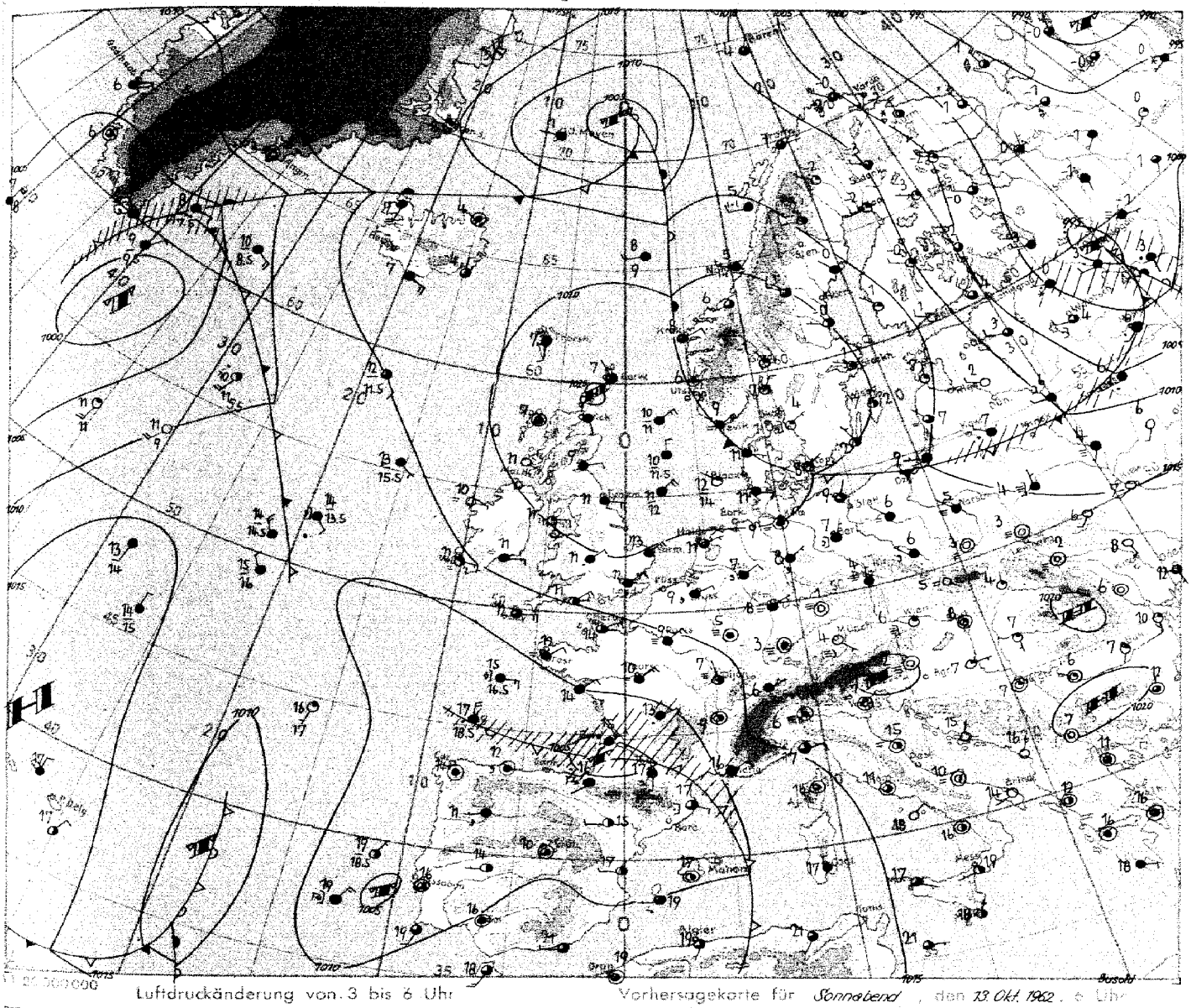
Erscheint täglich Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Bezugspreis täglich, Postbezug monatlich 5.— DM

Teil A: Karten

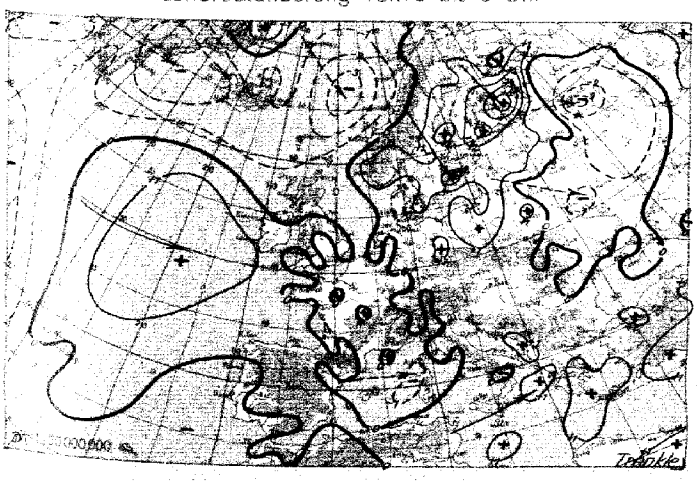
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst — Zentralamt —
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8031

Jahrgang 87 Freitag, den 12. Oktober 1962 Nummer 285

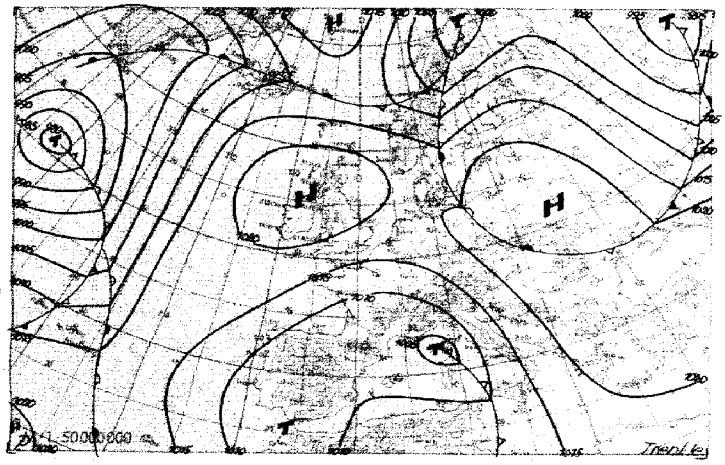
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

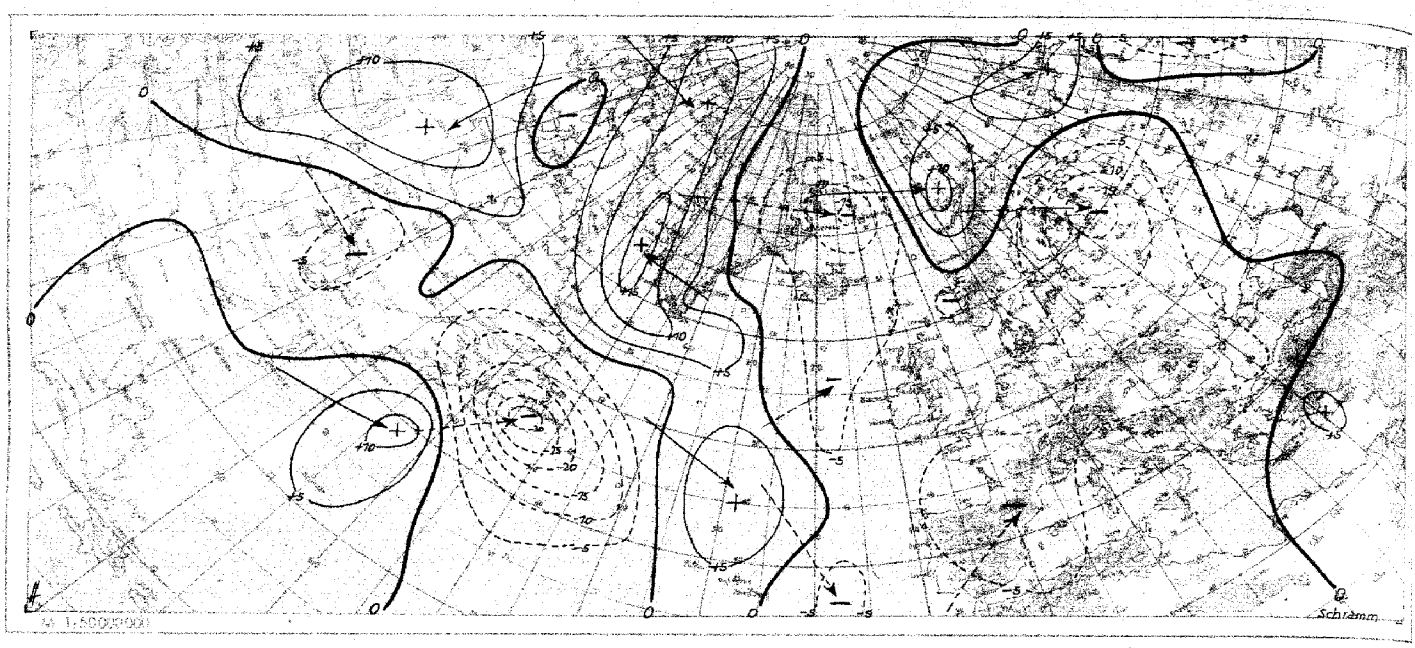


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 13. Okt. 1962, 6 Uhr

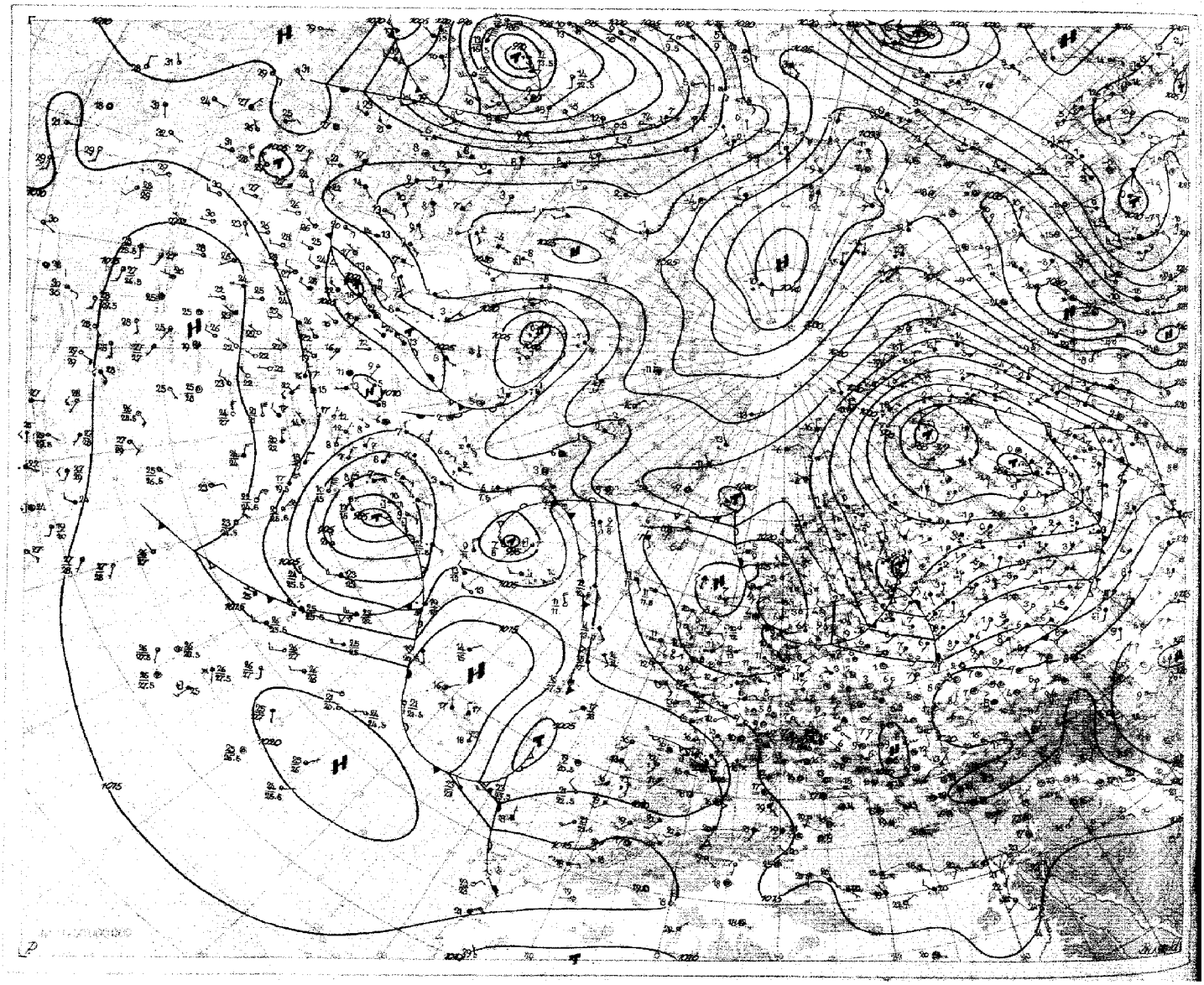


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

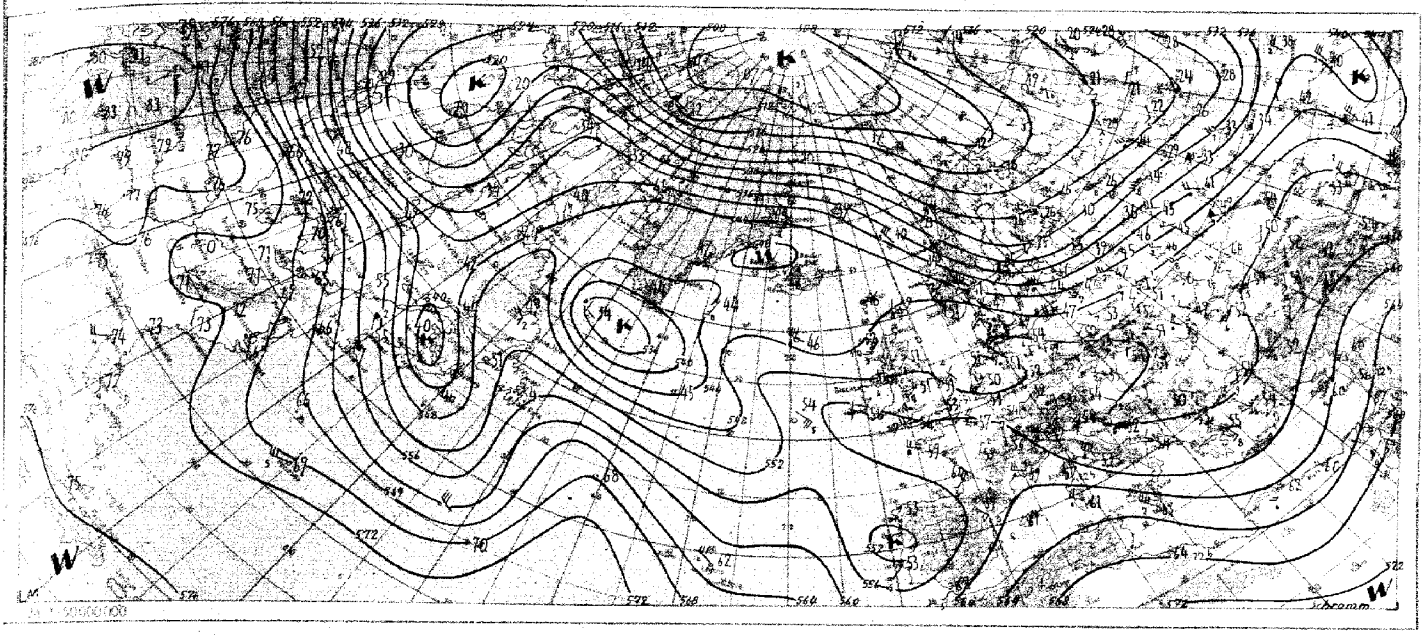
Freitag,



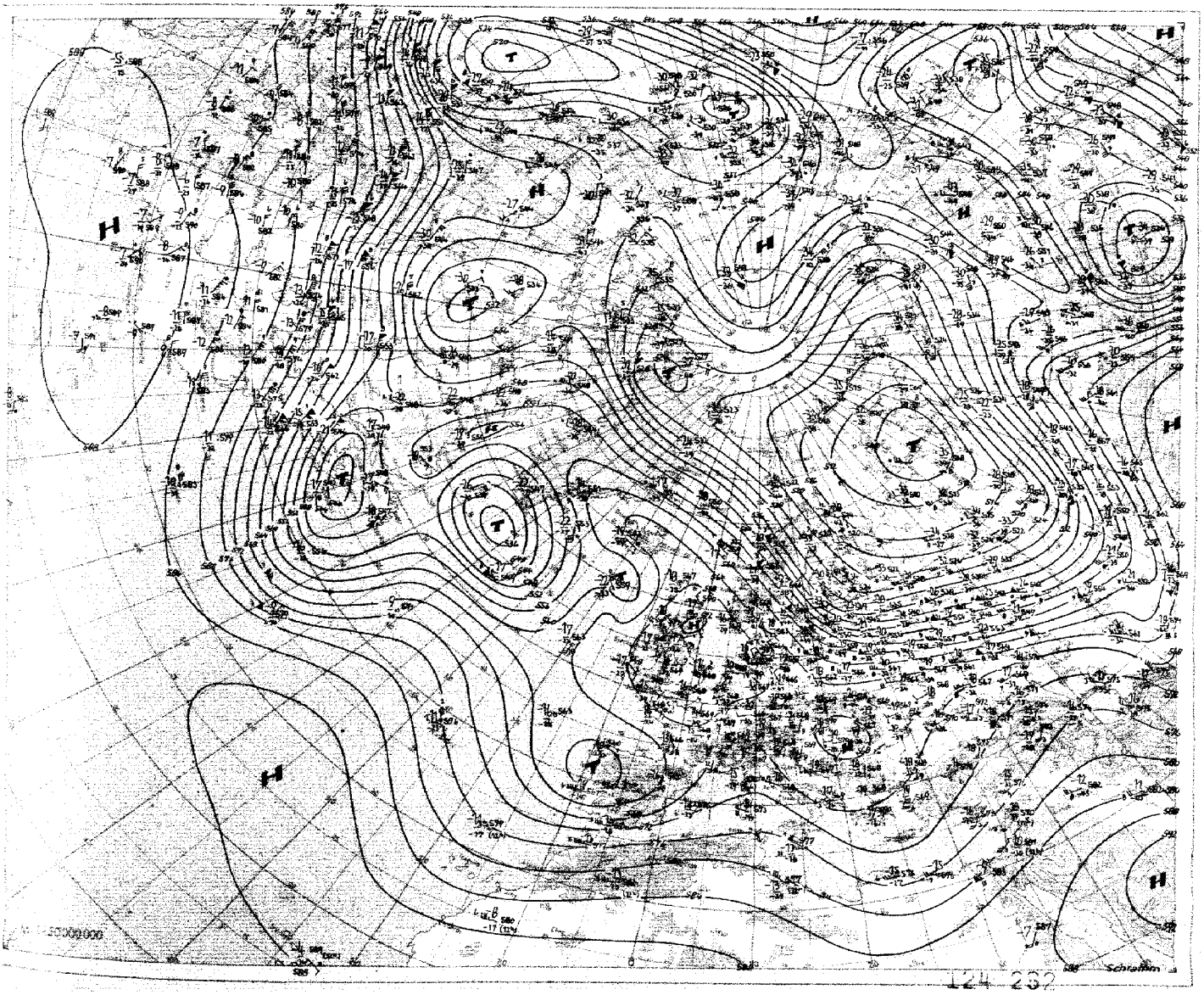
Wetterlage heute 0 Uhr



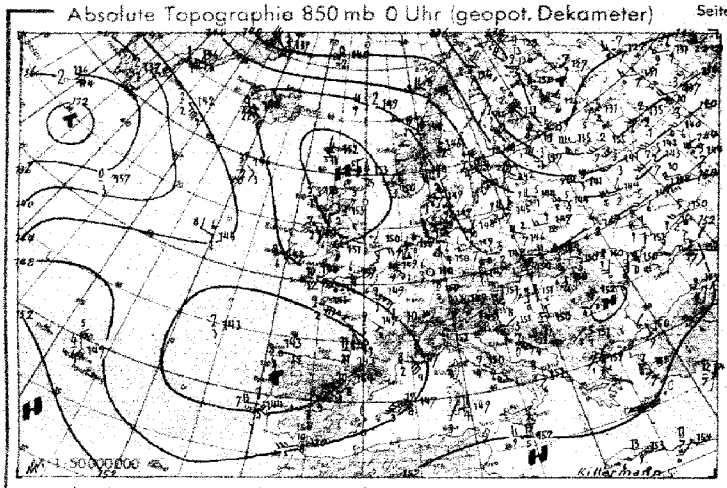
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



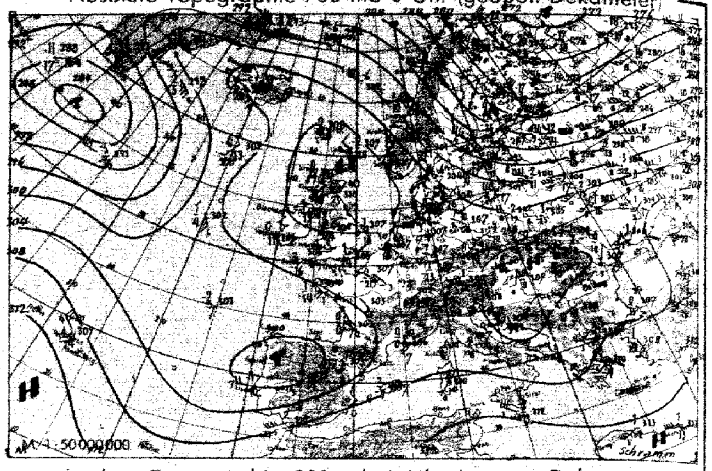
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



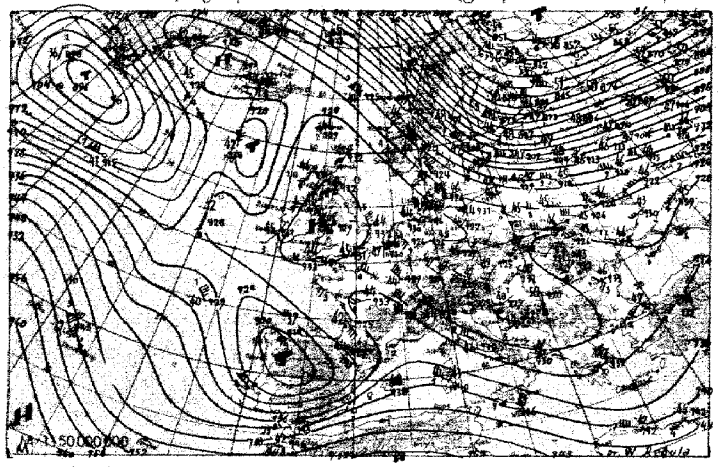
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



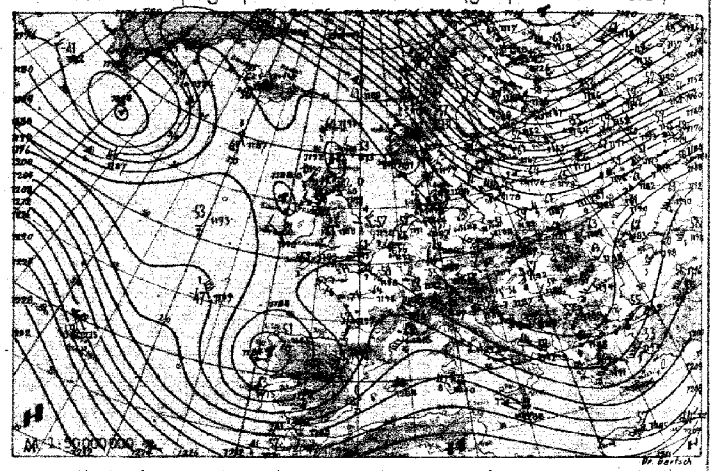
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



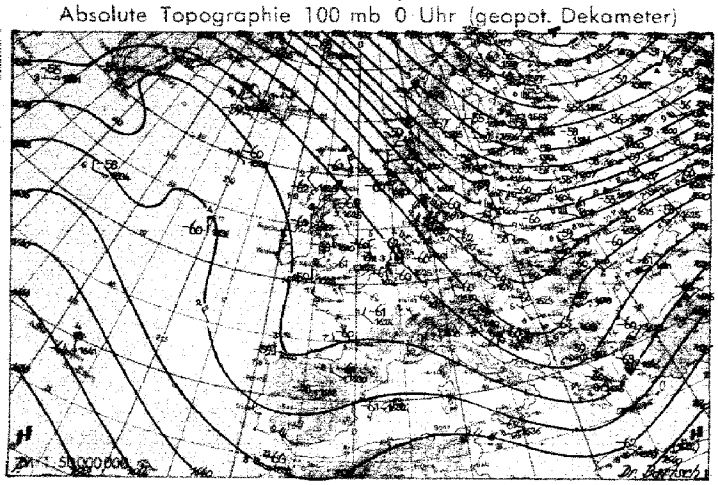
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



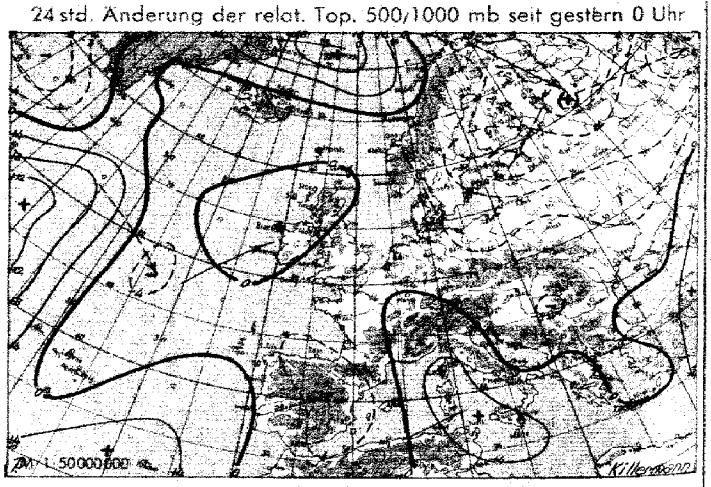
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Freitag, den 12. Oktober 1962

Die umfangreiche, von Grönland über Mitteleuropa bis zum Schwarzen Meer reichende Hochdruckzone schwächte sich merklich ab, blieb aber auch gestern für Deutschland wetterbestimmend. An ihrer Nordostflanke wanderten Randstörungen des nordrussischen Zentraltiefs über Skandinavien südostwärts. Dabei bildeten sich über Norddeutschland und dem nördlichen Mitteldeutschland im Bereiche der von Skandinavien her eingesickerten Polarluft ausgedehnte Nebel- und Hochnebelfelder aus. Diese hielten sich teilweise den ganzen Tag über und gaben zu Sprühregen Anlaß. Im übrigen Gebiet lösten sich die Nebel- und Hochnebelfelder im Laufe des Vormittags auf, so daß die Tagestemperaturen auf 15 bis 21 Grad ansteigen konnten, während diese nördlich der Mittelgebirge zwischen 8 und 12 Grad lagen. Entsprechend sanken die nächtlichen Tiefstwerte bei feldender Ausstrahlung im Norden nur auf 8 bis 10 Grad, im Süden bei günstigen Ausstrahlungsbedingungen bis nahe an den Gefrierpunkt ab. In Bayern wurden örtlich Bodenfröste bis minus 2 Grad beobachtet.

Die gestern früh südwestlich von Neufundland angelangte Zyklone verlagerte sich unter weiterer Vertiefung nordostwärts. Durch die auf ihrer Vorderseite auf dem Westatlantik wirksam gewordene Warmluftadvektion wurde das vor Kap Farewell angelangte Tief einerseits abgeschwächt und andererseits in den Störungsbereich der kräftigen Neufundlandzyklone, deren Achse sich weitgehend auffüllte, aufgenommen. Gleichzeitig verlagerte sich aus der Dänemarkstraße eine Wellenstörung unter Vertiefung zum Nordmeer, wobei durch den vorgelagerten Druckfall die über dem südlichen Nordmeer gelegene Hochzelle merklich abgeschwächt und ihre Verbindung zum Grönlandhoch unterbrochen wurde.

Im Bereiche des flachen ostatlantischen Höhentroges gewann das über Südwesteuropa angelangte Tiefdrucksystem weiter nordostwärts an Raum. Der vorgelagerte Druckfall trug wesentlich zur Abschwächung der flachen mitteleuropäischen Hochdruckzone bei.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordwesteuropäische Hochdruckgebiet mit seinem nach Mitteleuropa gerichteten Keil bleibt im wesentlichen erhalten. Die über Südwesteuropa liegenden Störungen verlagern sich langsam ostwärts und beeinflussen zeitweise den Südwesten Deutschlands. Gleichzeitig streifen die über Nordeuropa südostwärts ziehenden Störungsausläufer vorübergehend den Nordosten Deutschlands.

Buaold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 12. Oktober 1962 — Nummer 285

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	5	015	8o311	6oo22	22611	863--	o91o3	8o5o9	68o22	21911	864--	o98o7	
Westerland	12	019											
List	16	020	8o41o	181o2	234o8	862--	o71o5	7o7o9	451o2	225o9	764--	o78o9	
Husum	3	029	8o3o7	3o1o2	2211o	863--	o8oo2	8o3o5	5o1o2	21311	864--	o88o8	
Schleswig	44	035	8o3o6	4o1o2	221o9	863--	o83o1	8o4o6	58o22	2151o	864--	o78o6	
Kiel	3	045	8o5o9	56o22	2141o	864--	o84oo	8o5o6	57o22	2o91o	864--	o78o5	
Norderney	13	113	8o312	56o22	21812	754--	o93o3	8o312	57o22	21412	864--	o88o4	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	9o4o7	o65o4	216o9	9-o--	o9ooo	8o4o7	291o5	213o9	862--	o96o3	
Cuxhaven	5	131	8o3o7	25284	219o9	862--	o91o2	8o3o8	3o1o4	2141o	862--	o88o5	
Hamburg-F.	14	147	8o5o6	o75o5	216o9	861--	o8oo2	8o3o5	451o5	211o9	862--	o97o5	
Lübeck	10	156	8o6o4	251o4	217o9	862--	o8oo1	835o6	451o4	2o61o	764--	o9711	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	8o7o8	251o4	2181o	863--	1o1o4	8o4o6	3o1o4	21611	863--	o98o2	
Cloppenburg	43	216	9o3o3	o1454	213o7	9-o--	o71o4	9o3o4	o4434	21oo8	9-o--	o88o3	
Bremen	4	224	9o5o6	o1454	217o8	9-o--	o8oo4	9o6o4	o8434	213o8	9-o--	o88o4	
Soltau	77	235	9o2o2	o2454	211o7	9-o--	o73o5	8o3o2	2o1o4	2o3o9	872--	o88o6	
Lüchow	39	253	9oooo	o2454	21oo6	9-o--	o61o7	9o2o3	o8434	198o8	9-o--	o8811	
Lingen	21	305	9o4o2	o3514	212o9	9-o--	o94oo	9o4o2	o4455	212o9	9-o--	o94oo	
Münster	64	313	936o3	o1434	212o8	9-o--	o8oo1	9o5o2	o2434	2o7o9	9-o--	o97o5	
Osnabrück	95	317	927o1	oo455	215o8	9-o--	o84oo	9o5o1	o6435	212o8	9-o--	o88o3	
Gütersloh	79	320	9oooo	oo474	216o7	9-o--	o78o1	9oooo	o4454	2o8o8	9-o--	o88o9	
Salzuflen	93	325	929o2	oo455	214o8	9-o--	o83o5	9oooo	o2455	2o4o8	9-o--	o88o7	
Hannover-L.	52	338	935o2	o1434	21oo6	9-o--	o61o6	9o1o2	o4434	2o4o8	9-o--	o87o6	
Braunschweig-V.	81	348	936o2	oo454	2o6o6	9-o--	o61o4	936o4	o1434	2o1o7	9-o--	o77o5	
Berlin-Dahlem	51	381	816o1	1o285	2o7o7	861--	o72o1	727o3	141o5	1951o	763--	o8711	
Berlin-Tempelhof	51	384	8oooo	12285	211o7	861--	o72o5	799o3	141o5	198o9	764--	o7712	
Düsseldorf	36	400	9oooo	oo455	214o9	9-o--	o98o2	922o1	o1455	2o81o	9-o--	o97o6	
Bocholt	25	406	9o4o1	o2455	2151o	9-o--	1o2o3	9o2o2	o8455	2o611	9-o--	117o8	
Essen-Mülheim	120	410	999o1	oo455	215o9	9-o--	o9ooo	9o6o1	oo435	2o61o	9-o--	1o8o8	
Kahler Asten □	836	427	1o4o3	7oo3o	52814	115o1	o68o1	8o5o4	68o3o	51813	325oo	o67o7	
Kassel	158	438	9oooo	oo454	2o9o7	9-o--	o77o1	7o7o1	o8424	1981o	764--	o87o9	
Göttingen	150	444	9oooo	oo454	2o7o6	9-o--	o6ooo	o27o3	15284	18911	oo9oo	o9814	
Braunlage	607	452	o15o3	58o2o	18415	oo9oo	o74oo	112o4	6oo2o	16717	115oo	o67o9	
Aachen	202	501	9oooo	o1455	213o8	9-o--	o84oo	9oooo	o1455	2o8o9	9-o--	o98o4	
Nürburg	626	510	o36o2	12284	2o41o	oo9oo	1o5oo	oo2o2	2o1o4	18514	oo9oo	1o8o8	
Köln	68	513	928o3	oo515	2o9o9	9-o--	o94oo	928o3	o2435	2o4o9	9-o--	o97o5	
Koblenz	96	515	9oooo	o3455	2o71o	9-o--	1o4oo	927o2	o6435	19811	9-o--	1o8o8	
[illegible]skauten	653	526	oo4o2	62o2o	18714	oo9oo	o98o3	2o7o2	62o3o	17915	225oo	o97o4	
Gießen	185	532	934o2	o1454	2o1o6	9-o--	o64oo	o22o3	56o24	18213	oo9oo	o9712	
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o1454	214o6	9-o--	o58o4	ooooo	151o4	18714	oo9oo	1o816	
Wasserkuppe □	921	544	oo3o3	67o2o	52o13	oo9oo	o34oo	136o5	65o3o	51614	116oo	o57o8	
Trier-Petrisberg	265	609	9o4o4	oo454	2o9o7	9-o--	o74oo	9o2o3	o6434	195o9	9-o--	o9811	
Deuselbach	479	615	ooooo	58o2o	18912	oo9oo	o97o1	136o5	57o3o	17o16	125oo	1171o	
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	oo9o2	57o2o	52514	oo9oo	o77o3	113o4	5oo2o	52o15	147oo	o88o6	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o1	o3444	2o3o7	oo9oo	o78o2	o99o2	3oo54	18216	oo9oo	o9715	
Darmstadt	263	639	oo5o2	251oo	1971o	oo9oo	o94oo	ooooo	56o2o	18116	oo9oo	1o7o9	
Würzburg	259	655	9oooo	o1454	2o7o6	9-o--	o63o1	ooooo	12284	18414	oo9oo	o9713	
Bad Kissingen	216	658	ooooo	12284	212o6	oo9oo	o54oo	o21o1	35o54	18316	oo9oo	o8717	
Coburg	336	671	o11o1	3o1oo	212o9	oo9oo	o86o3	o14o1	58o2o	18717	oo9oo	1o812	
Bamberg	239	675	9oooo	oo454	2o9o5	9-o--	o58o1	ooooo	58o24	18513	oo9oo	o9715	
Hof	567	685	118o2	181oo	1961o	1o94o	o77o3	114o3	68o2o	16418	116oo	o6712	
Weiden	438	688	ooooo	3o1oo	2o9o8	oo9oo	o6ooo	o25o4	56o2o	17316	oo9oo	o6716	
Berus	363	704	oo2o4	251oo	19111	oo9oo	o87o1	oo7o4	4oo5o	17117	oo9oo	1o8o9	
Saarbr.-Tholey	569	706	oo7o6	58o2o	19113	oo9oo	o96o3	1o9o8	6oo2o	17417	oo9o2	1o7o6	
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo6o5	351oo	19212	oo9oo	o96o3	1o8o5	56o3o	17118	oo9o1	11812	
Neustadt/Weinstr.	161	723	ooooo	251oo	2oo1o	oo9oo	o74oo	oo4o7	3oo5o	18416	oo9oo	o9812	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	oo9o5	58o2o	19o12	oo9oo	o74oo	ooooo	45o5o	17316	oo9oo	o98o5	
Karlsruhe	115	727	923o1	o4434	2o2o7	9-o--	o78o4	o36o3	2o1o4	18113	oo9oo	o9717	
Mannheim	97	729	9oooo	oo454	2o5o7	9-o--	o68o4	ooooo	12284	19112	oo9oo	o9811	
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	2o1o4	1991o	oo9oo	o78o1	oo6o2	56o24	17217	oo9oo	o9715	
Öhringen	248	742	o27o1	121oo	2o11o	oo9oo	o68o1	o27o2	3oo5o	17517	oo9oo	1o717	
Ansbach	413	755	ooooo	151o4	1991o	oo9oo	o84oo	1oooo	68o34	17o19	115oo	o8812	
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	6oo2o	1981o	oo9oo	o78o4	134o4	7oo3o	16719	116oo	o8713	
Nürnberg	310	763	o14o2	3oo54	2o21o	oo9oo	o67o1	ooooo	35o54	17717	oo9oo	o9714	
Regensburg	376	776	ooooo	181o4	2o7o8	oo9oo	o58o1	o12o4	57o24	18115	oo9oo	o6714	
Gr. Falkenstein □	1307	791	ooooo	8oo2o	5251o	oo9oo	o14oo	123o3	8oo2o	52214	114oo	o48o7	
Freiburg	252	803	ooooo	o3424	2ooo9	oo9oo	o98o4	127o1	57o24	18115	1o94o	11712	
Freudenstadt □	797	815	oo9o1	7oo1o	52413	oo9oo	o96o4	1o9o2	68o3o	52316	115o1	o88o9	
Klippeneck □	973	818	1o9o2	65o2o	52415	oo9o1	o58o1	127o2	7oo2o	52117	116o1	o67o8	
Tübingen	370	826	ooooo	4o1o4	213o8	oo9oo	o57o2	1o6o2	58o34	17618	115o2	1172o	
Stötten	734	836	oo9o3	57o2o	18314	oo9oo	o78o1	1o9o1	59o2o	16816	115oo	o68o8	
Ulm	480	838	918o5	o4454	216o5	9-o--	o4oo3	o16o4	35o54	17715	oo9oo	1o716	
Augsburg	480	852	923o1	o1454	212o6	9-o--	o61o5	oo7o2	56o24	17716	oo9oo	1o813	
München-Riem	526	866	ooooo	58o2o	19813	oo9oo	o7ooo	o36o2	56o2o	17717	oo9oo	o881o	
Mühldorf	401	875	oo6o1	28284	215o8	oo9oo	o88o1	oo5o1	62o24	18117	oo9oo	o8717	
Passau	409	893	ooooo	62284	2o8o7	oo9oo	o7oo3	o22o4	62o24	17815	oo9oo	o7716	
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o811	81o2o	521o9	oo9o2	oo7o3	2o8o9	81o3o	5121o	113o4	oo8o9	
Konstanz	399	929	931o2	o1454	2o51o	9-o--	1ooo3	8oooo	231o4	18212	862--	1o717	
Friedrichshafen	401	934	9o3o2	o5435	2o3o9	9-o--	o98o2	83oo2	13285	18411	861--	o9816	
Kempten-Lenzfr.	705	946	o18o1	6oo2o	21o1o	oo9oo	o76o5	134o1	65o3o	17117	117o1	o9714	
Oberstdorf □	810	948	115o1	68o3o	5141o	117oo	o78o9	136o3	66o2o	51416	117oo	o8816	
Zugspitze ■	2960	961	118o3	89o2o	[illegible]7151	111o1	568o2	112o9	86o1o	o675o	11oo1	547o4	
Hohenpeißenberg □	977	962	o23o1	75o2o	52412	oo9oo	o62o3	1o2o6	75o2o	51614	116oo	o7813	
Garmisch-Partenk.	704	963	116o2	84o3o	18813	118oo	o58o5	136o7	84o2o	15317	128oo	o7722	
Wendelstein □	1735	980	o18o3	89o2o	536o9	oo9oo	o35oo	116o2	89o3o	53311	125o2	o58o5	
Berchtesgaden	542	997	o18o3	84o2o	2o81o	oo9oo	o68o4	oo5o8	84o2o	16618	oo9oo	o4721	

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	Mittel vom: TTT	Summen: SSS	RR
Helgoland	7o31o	58o32	2o81o	724--	o8711	8o511	7oo11	2o711	355--	o85o1	-oo11				
Westerland															
List	8o5o2	57o32	2141o	764--	o8711	82oo1	58o22	2o91o	864--	o86o5	-oo11				
Husum	8o4o3	451o2	2o311	864--	o871o	8o4o5	4o1o2	2o11o	864--	o85o2	-oo11				
Schleswig	8o4o6	5o1o2	2o31o	864--	o8712	8o3o3	351o2	2o11o	864--	o75o2	-oo1o				
Kiel	8o5o4	57o22	1991o	864--	o771o	8o4o7	58o22	1961o	864--	o85o3	-oo1o				
Norderney	7o413	57o22	2o311	764--	o7711	7o316	56o22	2o311	764--	o74oo	-oo12				
Jever															
Bremerhaven	8o3o5	321o2	2oo1o	863--	o8713	8o3o6	5oo22	2o3o9	863--	o73o3	-911o				
Cuxhaven	8o3o7	451o2	2o41o	862--	o871o	8o4o8	6oo22	2o11o	864--	o85o3	-oo1o				
Hamburg-F.	8o2o4	5o1o2	2oo1o	863--	o8711	8o2o5	5o1o2	199o9	864--	o75o1	-971o				
Lübeck	836o6	5o1o2	19611	764--	o871o	836o6	421o2	1971o	864--	o73o1	-oo12				
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	7o5o7	56o12	2o411	754--	o8712	8o3o8	58o22	2o51o	863--	o83o1	-oo12				
Cloppenburg	9o2o4	o4454	2ooo8	9-o--	o87o9	8o1o8	125o4	198o8	861--	o87o3	-91o8				
Bremen	8o5o5	191o4	2o2o9	861--	o8711	8o3o5	351o4	2o1o8	862--	o85o1	-ooo9				
Soltau											1o				
Lüchow	934o2	o6474	188o9	9-o--	o971o	834o2	o8444	187o8	863--	o85o1	-ooo9				
Lingen	9o5o4	o45o4	197o9	9-o--	o9815	9o6o7	o35o4	197o9	9-o--	o95oo	-971o				
Münster	936o3	o1454	1951o	9-o--	1o612	9o4o5	oo454	196o8	9-o--	o83o1	-oo1o				
Osnabrück	9o1o2	o2474	197o8	9-o--	o8715	9o2o3	o1514	198o8	9-o--	o83o1	-92o9				
Gütersloh	9oooo	o3474	196o9	9-o--	o9712	9o6o2	o4514	193o8	9-o--	o85o2	-97o9				
Salzuflen	9o5o1	o2474	197o8	9-o--	o87o7	9o1o1	o2514	195o7	9-o--	o75o3	-91o9				
Hannover-L.	935o1	o3474	194o8	9-o--	o86o9	933o2	o35o4	191o8	9-o--	o85o3	-97o8				
Braunschweig-V.	936o3	o1474	192o8	9-o--	o87o9	936o6	o2514	19oo7	9-o--	o75o2	-91o8				
Berlin-Dahlem	235o3	141o1	1811o	263oo	o7614	832o3	251o1	184o8	863--	o73o2	-9711				
Berlin-Tempelhof	6o2o3	141o1	183o9	664--	o7715	834o5	241o1	183o8	863--	o65oo	-971o				
Düsseldorf	8oooo	o5444	19311	862--	1o715	8o2o3	o8514	19211	862--	115o1	-9313				
Bocholt	9o4o3	o6474	19412	9-o--	12712	9o2o4	o3515	1941o	9-o--	1o4oo	-9112				
Essen-Mülheim	9o1o2	oo454	19511	9-o--	1o711	91oo5	oo5o4	1921o	9-o--	o95o3	-9311				
Kahler Asten □	5o8o2	62o11	5o913	545-1	o8712	2o6o5	6oo31	4991o	256oo	o65o3	-oo16				
Kassel	oo2o4	24o54	17615	oo9oo	1o718	834o5	o4444	17711	763--	1o5o1	-oo15				
Göttingen	o36o3	151oo	17613	oo9oo	1o712	936o7	o847o	181o9	9-o--	o83o2	-oo13				
Braunlage	o13o4	58o2o	16415	oo9oo	o67o9	o31o1	56o2o	181o7	oo9oo	o66o4	-oo17				
Aachen	9o4o1	o1454	194o9	9-o--	o9713	9o4o2	o1454	19oo9	9-o--	o95o4	-91o9				
Nürburg	o11o7	57o2o	16815	oo9oo	o8813	o16o2	2o1oo	17611	oo9oo	o96o3	-oo16				
Köln	927o1	o5454	1881o	9-o--	o9716	922o2	o7454	1851o	9-o--	o95o4	-911o				
Koblenz	836o3	161o4	18313	862--	1o714	832o8	141o4	17811	862--	1o5o6	-9713				
[illegible]skauten	211o2	62o2o	16316	225oo	o8713	ooooo	4oo5o	17o12	oo9oo	o86o4	-oo17				
Gießen	oo4o3	62o2o	1552o	oo9oo	o7721	o3oo2	2oo5o	15813	oo9oo	o95o3	-oo2o				
Bad Hersfeld	oo8o2	58o2o	16719	oo9oo	o9716	ooooo	351oo	17111	oo9oo	o86o3	-oo19				
Wasserkuppe □	1o1o4	58o1o	5o714	115oo	o771o	oo1o3	58o2o	49511	oo9oo	o46o6	-oo15				
Trier-Petrisberg	oo5o3	18o54	16915	oo9oo	11719	oo3o5	181o4	16911	oo9oo	1o5o4	-oo15				
Deuselbach	oo9o9	58o2o	15118	oo9oo	o6714						-oo19				
Kl. Feldberg/Ts. □	1o9o2	5oo1o	5o714	146oo	o7712	oo5o7	58o2o	49911	oo9oo	o45o3	-oo16				
Frankfurt-Flugh.	oo4o2	4oo5o	1582o	oo9oo	o8723	ooooo	3o1oo	15913	oo9oo	1o4oo	-oo2o				
Darmstadt	o36o1	58o2o	16318	oo9oo	o9715	o36o2	57o2o	16214	oo9oo	o96o5	-oo18				
Würzburg	ooooo	56o2o	16119	oo9oo	o7731	ooooo	18o5o	16115	oo9oo	o96o4	-oo19				
Bad Kissingen	o26o2	59o2o	16219	oo9oo	o9717	ooooo	451oo	16811	oo9oo	o95o1	-oo19				
Coburg	327o1	59o3o	16718	3o93o	o9717	127o1	59o1o	17213	147oo	1o6o3	-oo19				
Bamberg	ooooo	6oo2o	15819	oo9oo	o972o	ooooo	58o2o	1681o	oo9oo	o85oo	-oo2o				
Hof	311o2	7oo3o	14918	116o1	o2715	oo2o2	3o1oo	16212	oo9oo	o86o1	-oo19				
Weiden	o25o2	7oo2o	15419	oo9oo	o7713	ooooo	68o2o	15614	oo9oo	o57o7	-oo2o				
Berus	oo4o3	6oo2o	15419	oo9oo	o8614						2o				
Saarbr.-Tholey	1o9o8	64o2o	16416	125oo	o8712						18				
Saarbr.-Ensheim	oo8o5	56o2o	15519	oo9oo	o9714	oo5o7	56o2o	15117	oo9oo	o86o6	-oo19				
Neustadt/Weinstr.	oo7o5	5oo2o	16318	oo9oo	1o719	oo5o2	25o5o	16713	oo9oo	o85o1	-oo18				
Weinbiet/Weinstr.	oo4o2	57o2o	15916	oo9oo	o9715	oo4o7	59o2o	15912	oo9oo	o75o8	-oo17				
Karlsruhe	o36o5	151oo	15o17	oo9oo	11721	ooooo	o844o	15911	oo9oo	115o2	-oo17				
Mannheim	oo2o3	25o5o	16617	oo9oo	1o723	oo2o4	2o1oo	16311	oo9oo	1o6o5	-oo18				
Stuttgart-Echt.	136o3	65o2o	15319	116o1	o5715	o29o3	57o1o	15914	oo9oo	o85o3	-oo2o				
Öhringen	o29o2	35o5o	15521	oo9oo	11716	o29o2	3o1oo	16213	oo9oo	1o5o1	-oo21				
Ansbach	1o9o2	7oo2o	1522o	116oo	o5716	ooooo	56o2o	16313	oo9oo	o86o1	-oo21				
Weißenburg/Bay.	1oooo	7oo2o	15o2o	116oo	o7715	ooooo	6oo2o	16312	oo9oo	o76o1	-oo2o				
Nürnberg	o99o2	58o2o	15719	oo9oo	o8717	ooooo	56o2o	16311	oo9oo	o86o4	-oo2o				
Regensburg	o13o1	63o2o	15918	oo9oo	o7716	ooooo	58o2o	16212	oo9oo	o86o6	-oo18				
Gr. Falkenstein □	123o2	75o2o	51213	114oo	o47o9	oo71o	62o2o	5o3o9	oo9oo	o37o6	-oo16				
Freiburg	o34o2	56o1o	16316	oo9oo	11616	ooooo	2o1oo	16412	oo9oo	1o5o3	-oo18				
Freudenstadt □	1o9o2	7oo1o	51417	115oo	o6713	ooooo	65o2o	5oo12	oo9oo	o66o1	-oo18				
Klippeneck □	1o9o3	7oo2o	5o316	116o1	o4716	1o9o7	68o2o	49412	oo9o1	o45o2	-oo18				
Tübingen	1o6o2	6oo2o	15619	115o1	o7717	ooooo	56o2o	16415	oo9oo	o66o1	-oo21				
Stötten	127o3	61o3o	14817	115o1	o7715	o11o5	56o1o	16o13	oo9oo	o76o3	-oo18				
Ulm	1o4o5	58o2o	15218	oo9o1	o8719	o29o6	56o1o	16312	oo9oo	o85oo	-oo18				
Augsburg	1o9o5	59o2o	15318	oo9o1	o9718	1o7o3	4oo5o	16212	oo9o1	o85o2	-oo19				
München-Riem	oo3o6	58o2o	15717	oo9oo	o8718	1o5o2	35o4o	16313	oo9o2	o75o3	-oo18				
Mühldorf	oo7o3	62o2o	16o18	oo9oo	o9718	2o5o2	62o2o	16911	oo9o1	o86o4	-oo19				
Passau	o22o2	65o2o	15818	oo9oo	o9714	oo9o3	6oo2o	16312	oo9oo	o97o5	-oo18				
Feldberg/Schw. □	21oo6	7oo2o	5o311	124o2	oo7o8	1o9o8	6oo1o	5o1o9	oo9o2	o16o2	-oo11				
Konstanz	1oooo	3o1oo	15614	oo9o2	1172o	ooooo	121oo	16211	oo9oo	1o3oo	-oo15				
Friedrichshafen	124o4	251o1	15714	165o1	11721	o24o1	121o1	15911	oo9oo	1o7o2	-9714				
Kempten-Lenzfr.	1o6o1	7oo2o	15418	oo9o1	o6714	oo7o1	6oo2o	17411	oo9oo	o76o2	-oo18				
Oberstdorf □	132o3	7oo2o	5o417	127oo	o8713	118o2	75o3o	4881o	147oo	o85oo	-oo17				
Zugspitze ■	114o8	82o1o	o585o	11oo2	537o8	112o8	8oo2o	o5152	1o741	546o6	-oooo				
Hohenpeißenberg □						oo4o7	56o2o	49711	oo9oo	o75o3	-oo14				
Garmisch-Partenk.	136o7	82o2o	13917	118o1	o8712	115o3	84o2o	16o12	1o93o	o73o3	-oo18				
Wendelstein □	22oo2	89o2o	521o9	125o2	o5711	2o6o3	84o1o	515o8	oo9o2	oo6o5	-oo12				
Berchtesgaden	1o7o3	84o3o	15218	oo9o2	o6714	2oooo	84o3o	1721o	oo9o2	o73o1	-oo18				

Eh.

Jahrgang: 87 **Freitag, den 12. Oktober 1962** Nummer: 285

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	5	015	6o6o9	7oo31	2o911	655oo	o82o2						
Westerland	12	019											
List	16	020	819o5	58o32	2o911	764--	o84oo						
Husum	3	029	711o6	351o2	2o31o	754--	o8oo2						
Schleswig	44	035	834o4	351o2	2o5o9	865--	o82o4	83oo3	2o1o2	2o1o9	865--	o88o4	
Kiel	3	045	8o9o5	58o22	1981o	864--	o82o2						
Norderney	13	113	4o413	57o12	2o311	464oo	o74oo						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	8o4o6	57o22	2o3o9	864--	o74oo	8o6o4	6oo22	2o3o9	864--	o74oo	
Cuxhaven	5	131	8o5o7	6oo22	2o11o	864--	o74oo						
Hamburg-F. +)	14	147	8o4o3	56o22	2o2o9	864--	o71o3	8o4o4	57o22	2o2o9	864--	o65oo	
Lübeck	10	156	836o4	421o2	2o11o	864--	o71o4						
Emden-Wolthusen	0	202	7o2o4	58o22	2o3o8	755--	o77o1	8o6o2	58o22	198o9	855--	o77o5	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	8o5o4	3o1o5	2o3o8	862--	o73o5						
Bremen	4	224	8o7o4	5o1o2	2o5o8	863--	o71o4	8o7o4	56o22	2o4o8	863--	o77o1	
Soltau	77	235	836o2	2o1o2	197o8	862--	o85oo						
Lüchow	38	253	8o2o2	2o1o4	19oo9	863--	o91o3						
Lingen	21	305	9o5o6	o65o4	2o1o8	9-o--	o82o4						
Münster	64	313	9o5o3	o4514	199o8	9-o--	o82o3	9o3o4	o2514	196o7	9-o--	o77o4	
Osnabrück	95	317	9o4o4	o4515	2o4o7	9-o--	o72o5	8o2o4	o8515	2o4o7	861--	o74oo	
Gütersloh	79	320	8o5o2	o5515	2ooo7	86o--	o71o7	8o6o2	o8515	196o7	86o--	o78o4	
Salzuflen	98	325	9o2o1	o6514	199o7	9-o--	o72o4		5				
Hannover-L.	52	338	899o4	252o4	195o9	862--	o82o4	8o3o5	3o5o4	194o8	862--	o78o1	
Braunschweig-V.	81	348	8o5o7	2o515	194o8	872--	o72o4	8oooo	3o515	193o8	873--	o78o1	
Berlin-Dahlem	51	381	836o3	452o2	187o7	863--	o6oo3	835o4	5o5o5	187o7	862--	o64oo	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o1o5	345o2	188o7	862--	o6oo4	8o2o5	562o2	189o7	862--	o53o1	
Düsseldorf	36	400	8o3o6	185o5	193o9	862--	o91o1	8o7o7	185o5	19oo9	862--	o88o3	
Bocholt	25	406	9o4o6	o2515	199o8	9-o--	o83o5		5				
Essen-Mülheim	120	410	91oo6	o15o4	194o9	9-o--	o92o1	9o9o7	o1455	191o8	9-o--	o87o4	
Kahler Asten □	836	427	1o4o5	68o2o	497o9	156oo	o5ooo	oo6o6	75o2o	49311	oo9oo	o27o6	
Kassel	158	438	836o3	o65o4	188o9	863--	o82o9	834o3	o6445	187o9	863--	o86o2	
Göttingen	150	444	936o4	o3454	19oo7	9-o--	o61o8						
Braunlage	607	452	ooooo	oo46o	198o2	oo9oo	o32o5						
Aachen	202	501	9o6o3	o1515	19oo9	9-o--	o94oo	9o8o3	o15o5	184o9	9-o--	o98o7	
Nürburg	626	510	o36o7	oo444	191o5	oo9oo	o56o3		4				
Köln	68	513	832o1	12515	1881o	862--	1o3o5	9o4o3	o9515	1791o	9-o--	o971o	
Koblenz	96	515							5				
Fuchskauten	652	528	oo4o2	4o1oo	17411	oo9oo	o85oo						
Gießen	185	532	926o1	o147o	1681o	9-o--	o8oo7						
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	251oo	181o7	oo9oo	o63o5						
Wasserkuppe □	921	544	oo6o3	58o2o	4921o	oo9oo	o57o3	oo7o2	58o2o	49o1o	oo9oo	o57o1	
Trier-Petrisberg	265	609	9o9o5	oo454	173o9	9-o--	o92o1	9o4o5	oo454	171o8	9-o--	o86o3	
Deuselbach	479	615	ooooo	58o2o	1621o	oo9oo	o84oo		4				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo7o7	6oo2o	49811	oo9oo	o44oo	oo6o8	5oo5o	4911o	oo9oo	o68o7	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo7o2	3o1oo	164o8	oo9oo	o71o3	oo8o1	3o1oo	163o8	oo9oo	o75o1	
Darmstadt	263	639	oo2o3	58o2o	16413	oo9oo	o94oo						
Würzburg	259	655	ooooo	181oo	1671o	oo9oo	1o4oo	o32o1	151oo	169o7	oo9oo	o78o1	
Bad Kissingen	216	658	ooooo	251oo	175o7	oo9oo	o62o3						
Coburg	336	671							o				
Bamberg	239	675	ooooo	56o2o	176o6	oo9oo	o52o4		4				
Hof	567	685	o3oo2	121oo	175o8	oo9oo	o83o3	9o3o4	o247o	186o5	9-o--	o52o3	
Weiden	438	688	ooooo	65o2o	171o8	oo9oo	o51o3		o				
Berus	363	704											
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo5o4	451oo	16211	oo9oo	o81o2	oo5o5	3o1oo	15611	oo9oo	o98o6	
Neustadt/Wstr.	161	723	oo7o2	3o1oo	1661o	oo9oo	o96o3						
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo41o	451oo	16212	oo9oo	o92o1						
Karlsruhe	115	727	oo9o2	o4444	161o8	oo9oo	o84oo						
Mannheim	97	729	o36o4	151oo	1641o	oo9oo	o94oo		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	o22o2	56o2o	16312	oo9oo	o91o1	ooooo	151oo	165o8	oo9oo	o67o5	
Öhringen	248	742	o29o1	251oo	169o8	oo9oo	o72o1		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	6oo2o	174o7	oo9oo	o62o1		o				
Nürnberg	310	763	o1oo2	5o1oo	171o7	oo9oo	o62o1	o1oo1	151o4	175o4	oo9oo	o34oo	
Regensburg	376	776	ooooo	58o2o	172o8	oo9oo	o63o2	ooooo	57o2o	17oo6	oo9oo	o56o4	
Gr. Falkenstein □	1307	791	o11o7	7oo2o	5ooo8	oo9oo	o37o3		o				
Freiburg	252	803	ooooo	121oo	1661o	oo9oo	1o8o1	ooooo	151oo	164o9	oo9oo	o87o3	
Freudenstadt □	797	815	ooooo	6oo2o	494o9	oo9oo	o62o1						
Klippeneck □	973	818	oo9o9	68o2o	49111	oo9oo	o68o1						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	o15o4	68o2o	16411	oo9oo	o54oo						
Ulm	480	838	o27o7	56o2o	169o8	oo9oo	o65o1	o27o7	3o1oo	171o6	oo9oo	o47o4	
Augsburg	480	852	ooooo	3o1oo	172o8	oo9oo	o64oo	ooooo	151oo	173o6	oo9oo	o47o4	
München-Riem	526	866	o16o2	4o1oo	173o8	oo9oo	o68o2	o16o4	5o1oo	172o7	oo9oo	o57o3	
Mühldorf	401	875							4				
Passau	409	893	oo4o1	4o1oo	171o8	oo9oo	o84oo	9oooo	o147o	171o6	9-o--	o66o3	
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o914	62o2o	498o8	oo9o1	oo8o3		o				
Konstanz	399	979							2				
Friedrichshafen	401	934	o36o2	o1464	167o8	oo9oo	o8oo2	oo3o4	o4425	161o8	oo9oo	o77o6	
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o2	2o1oo	193o6	oo9oo	o53o3	o12o2	2o1oo	192o4	oo9oo	o38o7	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2950	961	123o5	8oo2o	[illegible]	1o731	534oo	125o3	81o2o	o4252	151o1	548o8	
Hohenpeißenb. □	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	117o2	84o2o	[illegible]	1o941	o61o3		o				
Wendelstein □	1735	980	4oooo	84o3o	514o8	oo9o2	oo8o1						
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	RRsu 24
Helgoland						717o8	68o22	2oo11	755--	o83o4	1oo11		1o8o9	ooo09
Westerland														
List						811o9	57o22	2o911	855--	o83o8	ooo1o		o981o	ooo15
Husum	8o4o4	351o2	199o9	864--	o86o3	8o7o3	2o1o2	2o3o9	855--	o81o4	oooo9		1ooo8	ooooo
Schleswig	836o3	2o1o2	199o9	865--	o87o2	8o4o4	3o1o2	2o7o9	865--	o83o8	oooo9		o84o9	ooooo
Kiel	827o3	351o2	1951o	864--	o97o2	827o3	56o22	2oo1o	854--	o92o5	oooo9		o99o9	ooooo
Norderney						816o4	3o1o2	198o8	765--	o74oo	oooo8		112o7	oooo4
Jever														
Bremerhaven	812o2	6oo32	198o9	854--	o77o5	714o7	281o2	2ooo9	754--	o63o2	1ooo9		o9oo8	91ooo
Cuxhaven						8oooo	56o22	2o21o	764--	o71o3	oooo9		o98o8	oooo3
Hamburg-F. +)	835o2	57o22	197o8	854--	o68o5	8oooo	281o2	2o3o9	854--	o72o6	oooo8		o88o8	97ooo
Lübeck	8o2o4	451o2	1951o	864--	o86o3	835o4	451o2	196o9	764--	o73o1	oooo9		o98o9	ooooo
Emden-Wolthusen	912o4	o5474	197o7	9-o--	o77o1									
Emden-Hafen						911o1	oo474	199o6	9-o--	o53o2	1ooo6		1o2o3	ooooo
Cloppenburg						8o9o5	4o1o-	199o7	862--	o62o2	191o7		o78o7	92ooo
Bremen	8o9o4	56o22	2ooo8	864--	o66o4	81oo3	5o1o2	2o2o8	864--	o63o2	oooo8		o77o8	ooooo
Soltau						8o4o5	2o1o-	197o8	862--	o74oo	oooo8		o76o7	oooo1
Lüchow						8oooo	4o1o2	195o7	864--	o61o6	oooo7		o81o7	ooooo
Lingen						8o9o5	251o4	195o7	863--	o52o2	191o7		o86o7	91ooo
Münster	8o5o5	12514	192o7	862--	o77o4	8o5o5	152o4	19oo8	862--	o76o1	192o7		o82o7	92ooo
Osnabrück	8o5o4	181o5	2ooo7	862--	o68o4	8o6o7	165o5	199o7	862--	o76o1	193o7		o76o7	95ooo
Gütersloh	8o6o3	145o5	193o8	862--	o86o3	8o6o5	2o1o5	195o7	862--	o73o1	-97o7		-----	97---
Salzuflen						8o5o1	255o5	195o7	862--	o6oo1	192o7		o75o7	93ooo
Hannover-L.	8o8o2	4o5o5	189o8	862--	o78o5	8o4o4	3o515	194o8	862--	o73o5	192o7		o75o7	92ooo
Braunschweig-V.	8oooo	25515	19oo8	874--	o87o3	8o9o4	2o515	193o8	873--	o83o3	192o7		o68o7	93ooo
Berlin-Dahlem	824o1	57o25	184o7	864--	o65o3	836o5	58o25	194o7	864--	o521o	197o7		o8oo6	97o11
Berlin-Tempelhof	8oooo	58o22	185o8	864--	o68o3	8o2o7	572o2	197o7	863--	o531o	197o8		o74o6	97---
Düsseldorf	8o6o8	15515	185o8	861--	o86o5	8o5o9	125o5	186o7	862--	o64oo	192o7		o94o7	95---
Bocholt						9o6o5	o95o5	189o8	9-o--	o77o2	192o7		o97o8	93ooo
Essen-Mülheim	9o8o8	o1454	186o8	9-o--	o87o5	911o7	o25o4	185o7	9-o--	o76o1	191o7		o92o7	94ooo
Kahler Asten □	oo7o6	65o2o	484o9	oo9oo	o57o8	oo7o8	62o2o	48oo8	oo9oo	o34oo	1ooo7		1o951	oooo4
Kassel	8o5o2	o85o4	184o8	864--	o77o4	8o2o2	o8445	187o7	864--	o62o3	197o7		1o1o7	97o42
Göttingen	9o2o5	o4454	187o7	9-o--	o65o4	836o5	o6515	189o7	872--	o63o2	192o7		o84o8	92o38
Braunlage						9o3o3	oo514	197o2	9-o--	o23o5	1915o		o8o51	91o35
Aachen	9o7o4	oo515	178o9	9-o--	o97o5	9o7o4	o1515	178o8	9-o--	o87o1	195o8		o89o9	96ooo
Nürburg						oo9o7	2o1oo	178o3	oo9oo	o48o2	oooo4		o86o3	oo---
Köln	9o3o2	o9515	1721o	9-o--	o97o6	8o4o4	151o5	174o9	862--	o83o2	192o9		o99o3	93ooo
Koblenz						8o7o2	221o5	1691o	863--	o84oo	o97o9		1o2--	97ooo
Fuchskauten						oo4o6	2o1oo	172o6	oo9oo	o57o4	oooo6		122o4	ooo
Gießen	8o3o7	o8444	165o8	864--	o77o3	8o1o3	121o4	166o8	864--	o71o1	oooo7		1o8o6	ooo
Bad Hersfeld						8o9o4	251o2	185o7	865--	o61o2	oooo7		o96o4	ooo
Wasserkuppe □	oo6o3	58o2o	482o9	oo9oo	o47o7	ooooo	58o2o	481o8	oo9oo	o53o1	oooo8		115o3	ooo
Trier-Petrisberg	9o5o5	oo454	166o7	9-o--	o76o7	9o6o7	o2434	166o7	9-o--	o74oo	oooo7		o94o7	ooo
Deuselbach						9oooo	o1454	166o2	9-o--	o17o3	oooo1		118oo	ooo
Kl. Feldberg/T. □	oo9o9	45o5o	4841o	oo9oo	o67o6	oo9o7	45o5o	4831o	oo9oo	o64oo	oooo9		118o6	ooo
Frankfurt-Flugh.	7o6o4	161oo	162o7	762--	o77o2	8o6o7	161o1	167o8	862--	o82o6	oooo6		o9451	ooo
Darmstadt						9o71o	oo454	164o7	9-o--	o73o5	oooo6		132o6	ooo
Würzburg	932o1	o547o	166o5	9-o--	o57o5	9oooo	oo454	17oo5	9-o--	o53o4	1ooo4		1o4o4	ooo
Bad Kissingen						9oooo	o1454	179o3	9-o--	o32o2	oooo3		o92o2	ooo
Coburg						9oooo	o2474	193o1	9-o--	o13o3	oooo1		o9851	ooo
Bamberg	9oooo	oo454	168o5	9-o--	o47o5	9oooo	oo454	173o4	9-o--	o43o4	oooo3		o86o2	ooo
Hof						9o5o4	oo454	182o4	9-o--	o43o1	oooo3		o91o1	ooo
Weiden	ooooo	451oo	174o3	oo9oo	o37o4	9oooo	o3434	181o1	9-o--	o11o3	oooo1		o9252	ooo
Berus						oo2o9	151o-	152o7	oo9oo	o76o2	oooo7		127o5	ooo
Schaumb.-Tholey						oo714	56o2o	163o8	oo9oo	o66o3	oooo8		13oo6	oo1
Saarbr.-Ensheim	oo311	2o1oo	149o9	oo9oo	o87o9	oo411	141oo	151o8	oo9oo	o74oo	oooo7		122o5	ooo
Neustadt/Wstr.	ooooo	2o1oo	16oo7	oo9oo	o66o3	311o2	2o1oo	162o6	363oo	o65oo	oooo6		112o1	ooo
Weinbiet/Wstr.						oo6o9	56o2o	141o9	oo9oo	o85oo	oooo9		126o6	ooo
Karlsruhe						9oooo	o2454	156o6	9-o--	o67o2	oooo3		o97o1	ooo
Mannheim						9o2o5	oo474	164o7	9-o--	o73o4	oooo6		1o2o2	ooo
Stuttgart-Echt.	ooooo	o1464	165o4	oo9oo	o47o7	9oooo	o1454	167o3	9-o--	o34oo	oooo2		115o2	oo--
Öhringen						o29o1	121oo	167o2	oo9oo	o23o2	oooo2		1o3o1	ooo
Ansbach						7oooo	o446o	175o3	754--	o24oo	oooo3		1o2o1	ooo
Weißenburg/Bay.	ooooo	56o2o	173o2	oo9oo	o27o8	ooooo	o34oo	179o1	oo9oo	o13o4	1ooo1		o8951	ooo
Nürnberg	ooooo	o1444	172o2	oo9oo	o27o5	9oooo	o1454	176o1	9-o--	o12o3	oooo1		o875o	ooo
Regensburg	ooooo	451oo	17oo4	oo9oo	o38o4	9oooo	o147o	175o2	9-o--	o23o2	1ooo2		o9551	ooo
Gr. Falkenstein □	o18o1	65o2o	484o7	oo9oo	o37o9	oo9o7	78o2o	484o7	oo9oo	oo4oo	oooo7		1ooo1	oo1
Freiburg	ooooo	o246o	156o7	oo9oo	o68o9	8oooo	1o284	16oo6	852--	o63o3	oooo5		11oo3	ooo
Freudenstadt □						ooooo	65o2o	478o8	oo9oo	o55o3	oooo6		111o3	ooo
Klippeneck □						oo9o8	6oo2o	47oo8	oo9oo	o56o2	oooo7		116o5	ooo
Tübingen						9oooo	o1454	178o2	9-o--	o24oo	oooo2		1o2oo	ooo
Stötten						o12o6	56o2o	155o9	oo9oo	o77o1	oooo9		125o7	ooo
Ulm						9oooo	o4474	171o3	9-o--	o32o1	oooo3		o96o1	ooo
Augsburg	9oooo	o447o	173o4	9-o--	o36o5	9oooo	oo474	176o4	9-o--	o42o3	oooo3		o96o3	ooo
München-Riem	o17o3	56o2o	165o6	oo9oo	o57o9	o17o4	2o4oo	172o4	oo9oo	o32o3	oooo4		1oo5o	ooo
Mühldorf	9oooo	o1454	179o3	9-o--	o26o2	9oooo	o1454	179o3	9-o--	o33o1	1ooo2		o86oo	ooo
Passau	9o5o1	o1454	167o5	9-o--	o57o5	9oooo	o1454	175o4	9-o--	o43o4	oooo4		o93o4	ooo
Feldberg/Schw. □						1o818	82o3o	48oo7	oo9o1	527o7	oooo7		o9oo2	oo1
Konstanz						8o4o3	121o2	1491o	861--	o9oo1	oooo9		11oo4	oo--
Friedrichshafen	8o1o5	161o4	155o6	862--	o67o8	9o3o5	o5434	157o5	9-o--	o43o3	o91o5		o95o4	91o
Kempten-Lenzfr.	ooooo	o946o	188o3	oo9oo	o27o7	o12o1	124o4	192o2	oo9oo	oo4oo	oooo1		o815o	ooo
Oberstdorf □						ooooo	84o2o	457o2	oo9oo	o27o4	oooo2		o835o	ooo
Zugspitze ■	ooooo	82o2o	o3553	oo9oo	587o8	117o4	84o2o	o3253	1o741	556o3	5oo53		5o6--	ooo
Hohenpeißenb. □						oo8o8	7oo2o	472o9	oo9oo	o57o2	1ooo8		113o3	oo1
Garmisch-Partenk.	o18o1	84o2o	167o5	oo9oo	o47o7	o19o3	84o2o	174o4	oo9oo	o33o3	oooo4		1o2o1	ooo
Wendelstein □	oo4o2	83o1o	495o6	oo9oo	oo7o9	oo4o3	84o2o	495o7	oo9oo	oo6o1	oooo6		o82o1	oo1
Berchtesgaden						o18o1	86o2o	185o2	oo9oo	o18o1	1ooo2		o8151	ooo

W.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte □ TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 Freitag, den 12. Oktober 1962 Nummer: 285

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1112			11o6			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	2o57	11	3o12	2o59	11	3o2o	2o59	o9	3119	2o58	o9	3313	2o56	11	33o9	2o61	1o	3311	2o52	1o		50
100	1626	11	3316	1627	11	3413	1624	1o	3417	1624	11	3617	1623	1o	3612	1628	1o	34o9	1619	1o		100
150	1374	o9	3o16	1375	o9	28o7	1372	1o	35o7	1371	o9	3515	137o	o7	36o5	1375	o9	35o7	1368	1o		150
200	1193	o9	2313	1194	o7	22o6	1191	1o	14o9	1188	o4	36o5	1188	o7	14o3	1192	o4	o4o8	1188	1o21		200
300	932	95o4	22o4	932	961o	12o9	929	95o5	1415	927	99o9	2oo5	928	99o5	2212	93o	96o7	o8o7	928	95o8		300
400	734	8o91	12o5	734	81o2	1oo3	731	8o92	13o9	731	8293	25o3	732	839o	2212	733	8196	o612	731	8296		400
500	571	678o	o9o5	571	6892	151o	569	6979	17o6	569	7o81	2oo6	57o	7o8o	17o9	57o	6786	15o3	569	7o76		500
700	31o	o173	24o7	31o	oo68	14o2	3o8	5o69	15o9	31o	5o65	26o3	3o9	5o69	19o5	3o9	oo68	26o1	31o	517o		700
850	152	o754	33o3	153	o752	o6o5	151	o7o7	16o2	152	o952	o4o1	152	o9o2	1oo2	152	o7o2	32o1	152	1o6o		850
1000	o18	o9o7	o4o9	o18	1oo9	o31o	o17	o6o6	o7o4	o16			o16			o17	o8o8	28o3	o16	o6o6	12o4	1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
															o34	11				
															o42	1o				
															o44	o9				
															o47	1o				
															o7o	1o	34o8			
o14	o8	2724	o15	o9											o73	o9				
o2o	o9	2826	o2o	o9	3o25										o79	1o				
o3o	11	3o11	o3o	11	3o17										o94	11				
o47	12		o45	13											1o7	o9				
o56	1o		o6o	1o					o2o	o5	253o				114	1o				
o7o	12	3o16	o7o	12	3o12				o24		29o7				141	1o		oo6	9o	
o9o	1o		o82	1o					o26		3o19				169	o5		o1o	99	
111	12		117	11					o3o	o8	23o9				219	o4		o12	o3	
17o	1o		161	o8		o44	o9		o37		34o9				229	o5		o2o	o6	
181	o8	2913	186	o8		o7o	o9	3212	o45	11		o2o	o7	2912	241	o4		o3o	o8	
2o3	1o18		2o5	o719		o8o	1o		o7o	1o	34o7	o3o	o9	2911	25o	o515	o8o3	o7o	11	
218	o917		232	o517		o92	o9		o9o	o9		o43	11		32o	94o4		o79	o9	
25o	o312	2215	25o	o315	1723	116	11		1o8	o9		o7o	1o	32o9	362	8798		124	12	
34o	8998	o7o6	277	9912		129	1o		122	12		25o	o511	21o9	416	7896		163	o921	
44o	7585		327	91o7		186	o6		135	o8		28o	o2o8		582	6o76		182	1423	
59o	5876		371	84o2		2o2	1o19		145	o9		375	8694		6oo		17o4	223	o819	
6oo		24o4	6oo		16o6	25o	o413	1418	192	o4		436	7884		654	547o		25o	o414	
751	o465		659	5374		277	98o7		225	o6		591	5982		687	5o69		47o	7387	
795	o557		688	oo7o		6oo		161o	25o	o314	o5o8	6oo		17o9	741	o266		5o6	6974	
8oo		27o5	763	o362		771	o567		6oo		18o7	687	5o74	18o6	777	o259		561	638o	
845	o755		783	o36o		787	o461		725	o164		733	oo6o	21o4	8oo		3oo1	572	6269	
86o	o754		795	o255		8oo		19o3	74o	o16o		78o	o4o2		823	o554		623	587o	
911		o11o	8oo		36o2	874	o755		77o	o157		8oo		16o4	871	o9o6		9o7	1253	
914	11o1		9o8	11o2		9oo		o4o4	8oo		3oo4	857		1oo2	9oo	11o5		937	141o	
934	125o		917		o51o	9o3	o9o4		865	o851		898	11o5		915		31o1	955	1154	
95o	o5o5		938	12o3		968	o9o5		872		o7o2	9oo		35o3	928	12o5		965	11o1	
968	o6o6		956	o6o6		991	o5o5		925	13o6		913	11o8		963	o7o7		98o	o5o5	
o16	1oo6	o4o5	o22	11o9	o5o7	o14	o7o7	o4o2	982	14o8	oooo	957	15o8	o1o2	o11	o9o9	27o4	o15	o6o6	13o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	431	432	435	434	433	433	433
100/200	433	433	433	436	435	436	431
200/500	622	623	622	619	618	622	619
500/1000	553	553	552	553	554	553	553

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	12oo			12oo			12oo			12oo			12oo			12oo						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	2o57	1o	3119	2o57	1o	322o	2o55	1o	3o2o	2o54	1o	3113	2o55	o9	311o	2o58	1o	3118				50
100	1623	11	322o	1625	12	3219	1621	1o	3318	1621	1o	33o9	1622	1o	3418	1625	1o	3215				100
150	1369	1o	3o18	1372	o8	271o	1368	1o	3215	1368	o7	3311	1369	1o	3216	1371	o9	32o5				150
200	119o	1122	311o	1191	o921	22o5	1187	o92o	34o9	1185	o5	3313	1186	o5	341o	1189	o5	33o6				200
300	93o	95o9	o3o8	93o	94o7	o912	926	96o8	o814	924	97o7	3115	925	9911	32o5	926	96o5	o5o7				300
400	732	79oo	o2o9	731	8196	o911	729	8197	o9o6	727	8393	2614	729	8298	2511	729	8294	o31o				400
500	569	6889	35o6	568	6884	o91o	567	6985	31o5	566	7o83	2411	567	6987	18o8	567	6984	o5o8				500
700	3o8	oo72	33o4	3o8	oo59	o2o3	3o7	5167	19o4	3o7	5163	oooo	3o7	5162	26o7	3o7	5o69	1oo5				700
850	15o	o654	33o6	15o	o65o	29o5	149	o654	31o4	15o	o852	oooo	149	1o53	16o7	15o	o6o3	oooo				850
1000	o16	o9o8	36o2	o17	1oo8	o51o	o16	o7o6	o6o6	o14			o14			o15	o9o9	oooo				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	o9	3o2o															
			o25	o9																
			o3o	11	3224															
o18	o8	2824	o4o	12					o2o	o6	3o15									
o2o	o9	2824	o7o	11	3215				o3o	o9	292o									
o3o	1o	3o23	o91	1o					o34	1o					o28	o9				
o36	12		12o	1o					o47	o9		o35	o9	3113	o3o	1o	321o			
o4o	1o		135	o8					o54	11		o46	o8		o36	o8				
o46	11		162	o7					o65	o8		o7o	1o	3114	o45	11				
o7o	o9	3223	171	o9					o7o	o5	3313	141	11		o56	o9				
137	o9		186	o8		o2o	o5	2725	o8o	o9	3o1o	174	o6		o7o	1o	3114			
188	1223		241	[illegible]		o3o	1o	2915	118	11		215	o4		o81	o9				
215	1o21		25o	o315	1313	o61	o8		122	1o		228	o5		116	1o				
25o	o416	o1o7	268	9911		o7o	1o	3115	135	11		247	o516		244	o2				
46o	739o		278	9911		179	o7		157	o8		25o	o516	35o8	25o	o312	o21o			
533	6388		361	86oo		192	1121		165	o6	3322	281	o113		267	o11o				
579	5981		489	6884		2o6	o818		18o	o7		428		2411	332	93o2				
6oo		34o7	542	658o		214	o919		215	o3		575	6o91		423	7891				
646	5379		6oo		o6o3	25o	o314	1oo9	235	o5		6oo		2411	457	7486				
773	o669		643	5474		6oo		13o4	25o	o413	3113	613	5783		519	6684				
8oo	o663	33o6	758	o46o		623	5678		6oo		2oo5	66o	5383		6oo		o8o7			
823	o558		79o	o457		681	5366		685	5265		734	oo54		728	o167				
833	o659		8oo		31o3	782	o465		775	o255		781	o454		762	o261				
873	o651		824	o45o		8oo		2oo2	8oo		oooo	8oo	o651	2oo7	8oo		oooo			
888	o3o3		89o	o8o3		872	o751		835	o755		857		16o7	8o2	o458				
9o6	o3o3		9oo	o2o2		9oo			87o		oooo	873	1153		914		oooo			
9o9		34o5	914		o212	921	o951	36o5	875	o9o3		9o8	11o5		921	12o6				
946	o7o5		992	1oo8		943	o3o3		935	15o8		94o	13o6		957	o7o7				
o14	o9o8	3oo3	o2o	o9o7	o6o2	o13	o8o7	o6o5	979	o9o8	oooo	954	o5o5	16o4	oo9	1oo9	oooo			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	
50/100	434	432	434	433	433	433	
100/200	433	434	434	436	436	436	
200/500	621	623	62o	619	619	622	
500/1000	553	551	551	552	553	552	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	1118			
Gipfelpunkt	km	25.5	27.6	24.3	24.o	25.5			
	ddff	3118	3o34	3316	3o3o	2925			
23.7	km	3123	2929	3217	3o29	2922			
20.7		3217	3o19	3418	312o	3215			
18.3		3417	322o	3315	322o	3219			
15.9		3o16	3119	331o	321o	1215			
13.5		3o11	3o18	32o4	2915	2614			
12.0		2512	2712	24o7	251o	14o9			
10.5		2314	25o8	1518	1815	1115			
9.0		12o4	o7o8	15o6	1o1o	1212			
7.2		o7o9	o3o4	141o	o8o5	14o9			
5.4		18o5	o1o5	151o	1oo5	28o3			
4.2		2oo3	33o4	16o5	11o3	15o4			
3.0		2o11	26o4	16o4	14o3	18o3			
2.1		18o3	28o6	11o3	33o3	18o4			
1.5		35o7	29o8	o4o8	36o5	18o4			
0.9		3oo4	34o7	o5o8	o1o6	3oo3			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118		
Gipfelpunkt	km	26.4	28.2	19.5	16.2	1o.8	16.8		
	ddff	3314	2824	o22o	3514	16o9	36o4		
23.7	km	3316	2919						
20.7		3611	3218						
18.3		361o	3313	o125					
15.9		36o9	3212	3518	3412		36o5		
13.5		o311	321o	o5o8	34o9		3518		
12.0		o9o8	o2o5	o2o4	3218		29o9		
10.5		1316	34o5	171o	3114	181o	21o6		
9.0		o6o6	o4o5	21o4	28o9	231o	23o5		
7.2		3611	o2o6	29o4	2712	22o7	2411		
5.4		14o5	o7o6	19o6	26o8	19o8	23o7		
4.2		25o2	14o6	25o6	24o4	2oo5	22o6		
3.0		oooo	11o7	28o2	25o5	23o5	2711		
2.1		oooo	34o3	3oo5	33o2	24o4	21o8		
1.5		oooo	34o2	31o4	o2o1	26o5	13o5		
0.9		oooo	31o1	25o2	o1o4	19o3	o8o5		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		11o6	1112	1118	12oo				
Gipfelpunkt	km	26.4	23.1	27.3	15.9				
	ddff	3o16	32o7	2826	3o22				
23.7	km	3o15		3224					
20.7		33o7	3214	3216					
18.3		3314	311o	3118					
15.9		341o	3211	3121	3o22				
13.5		o1o5	27o5	351o	3o15				
12.0		32o4	27o4	o1o6	o511				
10.5		32o4	27o3	o1o7	o4o7				
9.0		33o2	27o3	o111	o51o				
7.2		o411	3511	3613	o212				
5.4		o616	o124	3412	34o8				
4.2		12o9	33o7	34o9	33o9				
3.0		15o4	16o3	2811	31o7				
2.1		2oo8	21o2	25o5	28o8				
1.5		18o8	23o3	26o2	3oo4				
0.9		16o3	22o4	31o2	33o6				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	1112								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o3	281o						
	o23	o6							
	o29	o6							
	o3o	o8	341o						

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 13. Oktober 1962 — Nummer: 286

1212

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	Köln HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin (12o7) HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o49	1o	3124	2o57	11	34o8	2o54	12	3121	2o54	1o	3o1o	2o58	o9	3o16	2o56	1o	3118				50
100	1618	1o	3223	1625	1o	3211	1623	11	3215	1621	11	3116	1624	11	3o18	1624	12	3213				100
150	1365	11	3317	1371	o9	12o9	1369	o9	3113	1368	o9	2912	1372	1o	3o18	137o	o8	3o12				150
200	1188	1325	3512	1192	11	1oo6	119o	1o	o1o8	1187	o819	3o1o	119o	o5	3214	1189	o82o	21o5				200
300	93o	95o9	1o1o	931	941o	1o17	929	951o	1132	926	97o9	3o22	927	95o9	3o2o	927	95o8	112o	925	96o8	o724	300
400	731	7996	o2o6	732	7997	o812	73o	7997	o914	729	8296	34o6	73o	8196	2513	729	8196	1o12	727	8195	o516	400
500	568	679o	o111	569	6885	1o11	567	6787	o911	567	6984	o1o4	568	6985	15o5	567	6987	1o15	565	698o	o5o9	500
700	3o8	5186	36o6	3o8	5o72	o6o4	3o7	5166	o8o4	3o7	5o64	13o6	3o7	5173	16o3	3o7	5o79	111o	3o5	5169	31o4	700
850	151	o558	1o12	15o	o657	17o5	15o	o66o	o91o	149	o85o	11o7	149	1o5o	1213	149	o756	o9o7	148	o559	34o1	850
1000	o18	o9o6	o8o5	o18	o8o7	1o1o	o17	o7o5	1o11	o13			o13			o15	o8o7	o6o2	o16	o6o4	o3o6	1000

Markante Punkte (1212)

Schleswig:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	o8	
o2o	o8	2834
o24	12	
o3o	11	2021
o41	13	
o7o	1o	3226
o78	12	
114	11	3331
139	1o	
178	13	
188	12	
196	1326	
224	1124	
25o	o619	o6o7
26o	o417	
348		1o1o
364	84oo	
441	7593	
463	7293	
597	5888	
6oo		35o6
661	5583	
8oo		1111
8o1	o477	
823	o568	
837	o456	
869	o561	
876	oooo	
895	o1o1	
911		o9o8
93o	o4o2	
946	o5o4	
o17	11o9	o8o3

Emden:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	11	
o2o	o9	
o26	12	
o3o	12	oooo
o46	13	
o7o	1o	34o7
o79	11	
116	o9	
2o5	1125	
25o	o217	1oo7
568	6o79	
6oo		o9o8
768	o463	
8oo		15o4
815	o761	
842	o553	
87o	o75o	
881	o1o1	
916		121o
939	o5o4	
95o	o4o4	
o21	o9o8	o9o5

Hannover:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o8	2727
o21	o8	
o3o	1o	3117
o33	11	
o38	o9	
o55	13	
o6o	11	
o7o	11	3219
o77	1o	
o93	11	
1o7	11	
134	o9	
141	1o	
174	11	
179	1o	
187	1o	
2o4	1o22	
25o	o316	o913
282	9813	
329	91o6	
358	86o1	
441	7593	
491	6888	
566	6281	
6oo		o9o6
6o2	5873	
784	o462	
8oo		o9o6
858	o76o	
9oo		o917
92o	o151	
99o	o6o3	
o14	o8o7	o6o8

Stuttgart:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o6	2817
o3o	o9	2827
o7o	11	3o18
111	12	
185	o6	
198	o82o	
238	o517	
25o	o315	3117
27o	9912	
282	9912	
6oo		12o3
738		16o6
78o	o555	
796	o556	
8oo		1oo8
869		o9o9
938	14o6	
963	13o8	
978	14o7	oooo

München:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	99	2733
o2o	o4	273o
o22	o7	
o3o	o7	272o
o38	o8	
o41	1o	
o7o	o9	3117
o75	1o	
124	12	
137	1o	
164	o7	
177	o9	
232	o416	3o11
25o	o214	3o13
337	91o5	
6oo		14o4
664	5277	
78o	o551	13o5
8oo		12o8
858		1214
882	1251	1o13
9o3	1oo8	
954	14o8	o7o4

Köln:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o11	o1	
o2o	o7	2832
o23	o9	
o3o	o7	2814
o39	1o	
o45	o9	
o58	11	
o7o	1o	3218
155	o8	
19o	o82o	
234	o518	
25o	o315	1118
35o	88o3	
482	7188	
56o	6185	
6oo		11o8
68o	5184	
766	o468	
783	o363	
8oo		11o9
874	o852	
913		o8o4
917	1o52	
944	o5o5	
oo9	o8o7	o5o2

Berlin:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
25o		o622
587	5981	
6oo		33o6
657	5479	
687	5288	
766	o373	
8oo		27o4
898	o354	
91o	o2o2	
913		o3o3
953	o3o2	
o14	o7o5	o3o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	431	432	431	433	434	432		50/100
100/200	43o	433	433	434	434	435		100/200
200/500	62o	623	623	62o	622	622		200/500
500/1000	55o	551	55o	554	555	552	549	500/1000

13oo

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	Köln HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50				2o55	12	3224	2o51	11	3223	2o53	11	3o17	2o55	11	3o15	2o57	11	3121				50
100	1621	o9	3122	1623	12	3325	162o	11	3221	162o	12	3114	1623	11	3315	1624	11	3319				100
150	1367	11	3321	1371	o9	35o9	1367	11	3614	1367	1o	2913	1371	1o	2912	137o	o8	32o7				150
200	1189	1323	33o8	1191	112o	27o2	1189	1221	13o9	1186	o8	24o4	119o	o9	2715	1189	o8	1712				200
300	931	96o7	22o3	931	95o6	1321	93o	96o7	1219	926	9611	281o	93o	9511	2733	928	9511	1225				300
400	732	7992	25o3	732	8o92	1218	732	8o92	1212	728	8299	251o	731	8oo1	2713	73o	8198	1216				400
500	569	6784	34o9	569	6885	1o13	569	6885	1o12	566	6889	21o5	568	6888	22o7	568	6988	1112				500
700	3o8	526o	o6o5	3o9	5169	11o4	3o8	5o67	11o9	3o6	5171	12o8	3o6	o181	18o4	3o7	o175	1114				700
850	151	o553	1111	151	o757	o8o5	15o	o76o	11o8	149	o854	1317	147	115o	14o9	149	o651	1oo9				850
1000	o19	o9o7	12o9	o18	o8o4	o911	o18	o7o5	1o12	o13			o13			o15	o7o5	11o4				1000

Markante Punkte (13oo)

Schleswig:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o8o	11	332o
o92	o8	
134		3423
164	11	3215
175	12	
186	11	3511
196	1423	
221	112o	
25o	o616	19o7
44o		o4o8
468	7o89	
545	6278	
583	6o7o	
6oo		34o6
655	5464	
8oo	o455	o9o5
86o	5151	
911		1316
964	o7o3	
o17	o8o5	o9o3

Emden:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	1o	
o3o	11	3o18
o33	1o	
o46	12	
o7o	11	322o
o91	1o	
119	1o	
141	11	
166	o8	
195	1121	
227	o818	
25o	o414	1419
364	8597	
389	8193	
575	6o77	
59o	6o75	
6oo		1oo2
769	o566	
8oo		o9o6
818	o761	
873	o854	
885	oooo	
918		o915
985	o7o3	
o22	o9o8	o9o5

Hannover:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	o1	2849
o15	o7	
o2o	o8	2829
o22	11	
o3o	11	3119
o36	12	
o7o	11	3219
116	o9	
135	11	
179	11	
195	1321	
25o	o515	1316
6oo		o8o8
8oo		12o2
8o8	o661	
871	o859	
887	o952	
9oo		1213
917	o1o1	
965	o5o3	
o15	o8o6	o8o6

Stuttgart:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o6	2828
o3o	o9	3o18
o36		3o26
o4o		3112
o43		3131
o63	o9	
o7o	1o	3114
o91	1o	
124	o9	3oo4
142	11	
169	o7	
218	1o23	
25o	o418	2817
268		2825
6oo		14o8
65o	5473	
688	517o	
7o3	5171	
766	o362	
783	o356	
8oo		12o7
869		1221
923	13o4	
978	o8o7	29o7

München:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o29	o9	3o15
o3o	o9	3o15
o35	o9	
o41	12	
o7o	1o	3o12
o76	o9	
o78	11	
127	12	
18o	o7	
19o	o9	
222	o9	
25o	o418	2728
287		2735
6oo		18o8
66o	5182	14o3
674	5182	
712	o28o	
727	o263	
762	o456	
8oo		17o5
854		13o9
873	12o1	
895	11o3	
938	11o4	
952	o4o3	o6o1

Köln:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o7	2927
o26	o6	
o3o	1o	3o22
o31	11	
o37	o9	
o55	o9	
o7o	o9	3221
1o6	11	
127	o8	
148	o9	
166	o7	
218	o923	
25o	o318	1322
437	7694	
6oo		11o8
677	5o78	
74o	o376	
778	o567	
8oo		1oo9
817	o457	
887	o8o5	
913		o9o7
92o	1oo3	
946	o4o4	
oo9	o7o5	12o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100		432	431	433	432	433		50/100
100/200	432	432	431	434	433	435		100/200
200/500	62o	622	62o	62o	622	621		200/500
500/1000	55o	551	551	553	555	553		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218
Gipfelpunkt km	27.6	28.2	22.8	15.o	25.5	26.1
Gipfelpunkt ddff	3123	2934	292o	3222	3o24	2928
23.7 km	2924	3o3o			2925	3o29
20.7	3126	3221	3224		3214	322o
18.3	312o	3224	332o		3215	3218
15.9	3125	3224	322o		3116	3218
13.5	312o	3317	312o	3212	3122	3218
12.0	o315	34o8	33o8	36o7	3613	o3o6
10.5	o818	oooo	o818	1o13	o715	1118
9.0	o721	oooo	o919	1331	o615	1225
7.2	o613	o2o3	o814	122o	o714	1o18
5.4	o31o	3414	o815	o91o	o2o7	o911
4.2	35o6	35o9	o7o9	o9o6	o7o4	o8o7
3.0	35o7	o2o6	o6o2	o8o5	16o2	1oo3
2.1	o3o4	1oo6	35o3	o8o5	32o2	1oo3
1.5	o5o3	1o11	29o5	o8o4	o4o6	o8o5
0.9	o5o8	o914	28o6	o814	o6o7	o815

Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218
Gipfelpunkt km	25.2	25.5	23.7	18.6	22.2	21.o
Gipfelpunkt ddff	3125	3o3o	3o12	312o	3o14	3113
23.7 km	2922	3o22	3o12			
20.7	3o2o	3316	3116		3115	3113
18.3	3217	3315	3212	312o	3214	3113
15.9	3111	3214	3217	3o17	3218	3o18
13.5	3312	29o8	3215	3o15	3217	3116
12.0	1112	15o6	3215	2811	3217	2815
10.5	o913	1422	3122	2926	3117	2823
9.0	o811	1125	3219	2825	2712	2938
7.2	o7o7	o916	3215	29o8	26o9	2927
5.4	o8o4	1o13	291o	o6o1	31o7	24o7
4.2	o8o4	o911	3oo4	19o3	35o4	2oo5
3.0	o8o3	o912	o7o3	12o8	o5o5	15o3
2.1	o7o2	o914	o8o4	1212	11o3	1314
1.5	o6o2	1oo8	o8o6	o914	15o4	1117
0.9	o6o2	1oo4	12o8	o614	16o5	o913

Station	Berlin			
YYGG	12o6	1212	1218	13oo
Gipfelpunkt km	24.o	25.5	23.7	23.8
Gipfelpunkt ddff	2722	2618	3o2o	2928
23.7 km	2822	2823	3o2o	2926
20.7	3122	2925	3122	3224
18.3	322o	3125	3221	3223
15.9	3221	3134	3223	3222
13.5	3124	3221	3319	3217
12.0	3414	3621	o212	36o8
10.5	o418	o723	o514	o4o7
9.0	o415	o62o	o613	o4o9
7.2	o312	o2o9	o4o7	35o3
5.4	o31o	o2o9	36o7	33o9
4.2	o1o9	o1o8	32o8	32o7
3.0	33o8	351o	32o7	o1o3
2.1	33o7	351o	35o4	o7o5
1.5	33o6	o4o3	o6o7	o7o2
0.9	33o5	o5o4	o911	1o15

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			Hannover				
YYGG	1212			1212				
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	o1o	98	2747	o15	o5			

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 285 — Freitag, den 12. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JES Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo7	6o516	5oo22	22613	654oo	o98o4	1o52?	
15	1ooo2	6o514	57o22	21513	654oo	o9711	1o521	
18	1ooo2	6o512	59o12	21114	+++++	o96o4	1o521	3oo51
21	1ooo7	7o71o	59o22	21o12	+++++	o96o1	1o7++	
heute 00	1ooo2	711o3	68o22	21o12	+++++	o94oo	111++	
03	1ooo2	815o3	68o22	2o212	+++++	o98o8	115++	
06	1ooo2	819o7	59o22	2o212	856++	o94oo	119+o	3oo55
09	1ooo7	8181o	5oo22	21411	854++	o8112	136+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo7	8o513	97o22	2?211	864++	o98o7	1o5+1	
15	1ooo7	8o113	97o22	21211	865++	o971o	1o1+1	
18	1ooo7	8o513	98o22	21o11	9++++	o96o2	1o5++	3oo56
21	1ooo7	6o512	97o22	2o912	9++++	o97o1	1o5++	
heute 00	1ooo7	8o9o7	98o22	2o511	9++++	o97o4	1o9++	
03	1ooo7	812o7	97o22	2o212	9++++	117o3	112++	
06	1ooo7	814o5	97o22	2o811	856++	1o3o6	116+o	3oo56
09	1ooo7	817o5	97o22	21811	856++	o921o	137+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	8o312	961o2	22211	864++	1o8o1	1o3+2	
15	1ooo3	8o511	97o22	21211	864++	1o71o	1o5+2	
18	1ooo3	8o215	98o22	2o811	9++++	o97o4	1o2+2	3oo57
21	1ooo3	8o415	98o22	2o812	9++++	o94oo	1o4+2	
heute 00	1ooo3	2o7o9	97o31	2o411	9++++	o97o4	1o7+1	
03	1ooo3	813o5	97o21	2o511	9++++	1o3o1	1oo+o	
06	1ooo3	813o6	97o22	2o711	864++	o92o2	118+1	3oo57
09	1ooo3	82oo4	96o22	21811	864++	o9211	12o+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo8	8o4o7	97o22	21211	8o91+	o87o8	1o41o	
15	1ooo8	8o3o9	97o22	19911	8o91+	o8713	1o31o	
18	1ooo8	8o1o4	97o22	19811	9++++	o96o1	1o1++	3oo52
21	1ooo8	833o5	96o22	19711	9++++	o97o1	133++	
heute 00	1ooo8	832o4	96o22	19211	9++++	o97o5	132++	
03	1ooo8	835o5	96o22	18111	9++++	1o711	135++	
06	1ooo8	8o2o5	97o22	12o11	855++	o93o9	1o2++	3oo53
09	1ooo8	835o7	97o22	2o511	8o91+	o9215	135++	

FS P8 54.5 N 07.2 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	6o411	5oo22	22512	4742+	1o8o5	1o422	
15	1ooo4	7o412	97o22	21812	5742+	1o7o7	1o422	
18	1ooo4	7o3o7	97o22	21o12	9++++	o97o8	1++++	3oo55
21	1ooo4	7o9o3	97o22	21o12	9++++	o94oo	1++++	
heute 00	1ooo4	811o3	97o22	2o511	9++++	1o7o5	1++++	
03	1ooo4	814o3	97o22	2oo12	9++++	1o7o5	1++++	
06	1ooo4	818o5	97o22	2oo12	6742+	1o4oo	1o321	3oo54
09	1ooo4	81713	58o22	21212	6742+	1o312	11721	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo9	8o5o7	58o22	2161o	764++	o97o8	1o521	
15	1ooo9	8o5o8	58o22	2o31o	864++	1o7o8	1o52o	
18	1ooo9	8o6o9	58o22	2o31o	9++++	1o7o5	1o52o	3oo54
21	1ooo9	8o5o6	65o22	2o31o	9++++	o94oo	1o5++	
heute 00	1ooo9	8o5o4	6oo22	2oo11	9++++	118o3	1o5++	
03	1ooo9	8o5o5	62o22	2oo11	9++++	1o4oo	1o5++	
06	1ooo9	8o5o9	62o22	2o711	6752+	1o2o7	1o521	3oo53
09	1ooo9	8o3o5	58o22	22o12	855++	11213	1o32o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	8o512	97o22	21111	855++	o87o5	1o521	
15	1ooo5	8o211	97o22	2o311	865++	o87o8	1o221	
18	1ooo5	8o511	98o22	2oo1o	9++++	o96o3	1o5++	3oo58
21	1ooo5	7o515	97o22	2oo12	9++++	o84oo	1o5++	
heute 00	1ooo5	6o9o5	97o22	19811	9++++	o87o2	1o9++	
03	1ooo5	8o9o3	97o22	19611	9++++	o87o2	1o9++	
06	1ooo5	816o8	97o22	19911	855++	o82o3	116+1	3oo57
09	1ooo5	811o6	97o22	2o911	8o82+	o821o	111+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTw	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	8o5o6	6oo22	2o811	863++	o97o4	1o5+o	
15	1ooo6	8o211	96o22	19611	864++	o9812	1o2+o	
18	1ooo6	8o21o	96o22	19711	9++++	o83o1	1o2++	3oo52
21	1ooo6	8oooo	97o22	2oo1o	9++++	o82o3	1oo++	
heute 00	1ooo6	834o6	58o22	1971o	9++++	o97o3	134++	
03	1ooo6	8o2o9	7oo22	19511	9++++	o77o2	1o2+o	
06	1ooo6	836o9	97o22	2oo1o	854++	o83o5	136+o	3oo52
09	1ooo6	7o9o6	97o12	21211	755++	o8312	1o9+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	5o62o	332o9	81127	65o22	115o9	7547+	512o1	oo2o7	1614o	12145	
gestern 12	5o618	32912	81o27	6o6o2	124o9	6747+	112o9	oo2o8	11o48	11549	12o46
15	5o618	32815	81o25	5o516	1221o	862++	218o2	oo3o8	11o47	11541	12o46
18	5o621	33118	81o26	4o615	1121o	872++	2171o	oo3o8	11o46	12o44	+)792++
21	5o621	33121	81o27	4o516	113o9	7722+	622o1	oo2o8	11o46	11549	
heute 00	6o621	33ooo	81o25	6o216	1o2o9	862++	21711	oo2o8	11o46	11549	
03	6o62o	33oo3	81o26	6oo22	o971o	862++	317o5	oo2o8	11o46	11549	
06	6o62o	328o6	81o22	6oo22	o771o	5547+	3172o	oo3o7	11o46	11549	+)7o3++

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 12	5366o	o2o12	6322o	8oo22	247o6	586o9	oo4o3	o5753	13244		
15	5366o	o2o15	73316	8oo22	251o6	6861o	oo2o4	o5751	13334		
18	5366o	o2o18	63312	74o22	251o6	655oo	oo4oo	o5751	13334		+)7979o
21	5366o	o2o21	63o1o	74o22	245o6	656oo	oo7o6	o57oo	13o33		
heute 00	6366o	o2ooo	82614	7o6o6	235o5	875++	oo71o	o5852	12633		
03	6366o	o2oo3	82518	726o6	216o7	875++	oo719	o53o5	12544		
06	6366o	o2oo6	8262o	7oo26	184o8	855++	oo732	o52o5	12644		+)7979o

Position B 56.5 N 51.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH
09	5o565	51oo9	73615	63o22	o23o7	755oo	oo222	o51o5	13445
gestern 12	5o565	51o12	63624	67152	o34o7	654oo	oo212	o51o5	13446
15	5o565	51o15	2o22o	69o12	o48o9	2557o	oo212	oo2o6	1o236
18	5o565	51o18	7o517	69o21	o52o7	7753o	oo1o5	oo1o4	1o236
21	5o565	51o21	7o42o	69o22	o58o8	754++	oo1o7	oooo5	1o336
heute 00	6o565	51ooo	8o225	658o8	o57o6	6147+	oo5o2	o53o6	1o335
03	6o565	51oo3	83619	638o8	o56o7	874++	oo5oo	o52o5	1o335
06	6o565	51oo6	8362o	65o28	o43o7	856++	oo714	o52o4	1o345

Position I 59.0 N 19.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	5o59o	191o9	81116	97162	2o311	855++	316o3	o5o1o	11o44	11931	
gestern 12	5o589	18912	81116	97o31	19512	855++	327o8	oo11o	11244	12154	
15	5o59o	19o15	61113	96o22	18112	655oo	oo714	oo11o	11145	1o445	12143
18	5o589	19o18	7o914	96o22	16811	664oo	oo713	o5o11	11o44	1o655	
21	5o59o	19121	7o913	97o22	16612	764++	oo6o2	oo111	11o44	1o455	
heute 00	6o59o	191oo	812o9	97o22	15911	856++	oo7o7	ooo11	11232	1o545	
03	6o59o	191o3	7141o	97o22	14912	855++	oo71o	oo11o	11232	1o545	
06	6o59o	192o6	7151o	97o22	14912	855++	oo5oo	oo111	11532	1o744	

Position C 52.7 N 35.5 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH
09	5o528	355o9	71614	638o8	o36o9	4354o	oo2o3	o73o7	12o56
gestern 12	5o528	35512	82o21	69o38	o361o	3857+	oo3oo	o52o6	12156
15	5o528	35515	82324	638o8	o321o	3257+	oo8o5	o52o6	12256
18	5o528	35518	82318	658o8	o321o	2257o	oo4oo	o52o7	12256
21	5o528	35521	82314	658o8	o381o	2857o	oo3o7	o52o8	12256
heute 00	6o528	355oo	72o16	69o28	o43?1	756++	oo1o5	o51o7	12257
03	6o528	355o3	71818	69252	o5411	756++	oo11o	oooo8	12256
06	6o528	355o6	1182o	69o18	o5411	116oo	ooooo	oooo8	12256

Position J 52.5 N 20.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09	5o522	196o9	81116	95o26	11514	855++	52811	oo112	11144	
gestern 12	5o522	19712	81217	97o26	11314	856++	oo5o2	ooo13	11244	149+5
15	5o525	19415	81317	97o12	1o114	854++	oo712	ooo13	11244	149+5
18	5o525	19318	71115	96o22	1oo14	7567+	oo5o1	oo113	11133	149+5
21	5o525	19421	71215	97o12	1o513	2563+	oo1o5	oo113	11133	149+5
heute 00	6o525	194oo	81214	975o2	1o714	856++	oo3o2	oo113	11133	149+4
03	6o527	194o3	81212	97o26	1o614	855++	oo6o1	oo113	11232	149+4
06	6o526	194o6	81311	972o8	11914	855++	oo213	oo113	11332	149+4

Position D 44.0 N 41.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH
09	5o44o	41oo9	6oooo	69o22	16514	656oo	ooooo	o56o5	13155	
gestern 12	5o44o	41o12	711o8	69o22	16o14	4557o	oo8o5	o51o6	13355	
15	5o44o	41o15	71418	69o22	14217	755++	oo719	o51o9	13476	
18	5o44o	41o18	81418	69o22	11216	684oo	oo729	o5311	[illegible]	11424
21	5o44o	41o21	81424	63612	o8217	8o42+	oo73o	ooo16	11446	13355
heute 00	5o44o	41ooo	8143o	61616	o4816	6o42+	oo734	oo217	11436	
03	5o44o	41oo3	8153o	636o6	oo919	6742+	oo739	oo318	11549	
06	5o44o	41oo6	81823	61616	9852o	6742+	oo724	oo319	11649	

Position K 45.0 N 16.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	5o45o	162o9	7oooo	6oo18	o8o17	6844o	22[illegible]o2	o5115	1oo+o	1o[illegible]41	1o352
gestern 12	5o45o	16212	418o6	7oo25	o[illegible]17	13482	oo8o4	oo115	1oo+o	1o941	1o352
15	5o451	16115	42oo4	8oo11	o6918	22482	o[illegible]7o7	oo1[illegible]3	1oo+o	1o941	1o352
18	5o45o	16o18	52oo5	8oo32	o7317	38444	oo1o4	o5114	1oo+o	1o557	+)7[illegible]++
21	5o449	1[illegible]221	3[illegible]2o4	7oo31	o8217	3o94o	oo2o9	o5214	1[illegible]+o	1o752	
heute 00	6o449	1[illegible]2oo	62oo4	7oo21	o831[illegible]	1o94[illegible]	ooooo1	o5214	1oo+o	11152	
03	6o449	162o3	418o4	68o11	o8416	1554o	oo3o1	o[illegible]214	1oo+o	11152	
06	6o449	162o6	22oo4	68o11	o9316	1554o	oo3o9	o5214	1++++	[illegible]152	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QYapp	0TTTT	1ddPH
09	[illegible]	48oo9	42o23	69o2o	13125	11442	oo714	ooo22	12335
gestern 12	[illegible]	48o12	72o21	78o26	13426	11531	oo1o3	o5122	12334
15	[illegible]35o	48o15	7232o	78152	13226	22538	oo8o2	o5223	12334
18	[illegible]35o	48o21	72517	78152	1o824	6153o	oo725	o5221	12334
21	[illegible]35o	48o21	7232o	658o8	1o924	5253o	oo2o2	o5221	12535
heute 00	5o35o	48ooo	82o26	618o8	11124	5253+	oo3o2	o5122	12335
03	6o35o	48oo3	6232o	618o8	11524	725oo	ooo05	o5121	12335
06	[illegible]	48oo6	62o21	69258	11525	1253o	oo4oo	oo422	12335

Nachträge u. Berichtigungen

77RL t R B

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 285 Freitag, den 12. Oktober 1962

Meldungen vom 11.10.1962

YQLL	LLGG	Ndiff	VwwW	PPPT	NNNN	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	YQLL	LLGG	Ndiff	VwwW	PPPT	NNNN	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
50619	02606	73505	98022	30008	55571	35704	05202	10040	14941	Poseidon	50481	43712	22618	98020	11009	11505	64400	+++++	+++++		Flensburg
50619	01609	73408	98022	29608	7554+	35704	05403	13621	13431	Poseidon	50542	27012	81209	97555	06811	8644+	55603	+++++	+++++		Emsstein
50610	00812	73408	98023	29809	7554+	35708	05403	13421	10231	Poseidon	50595	16912	80918	96102	21011	+++++	+++++	05344	+++++		Thüringen
50607	00315	76306	98023	27809	7554+	34710	05302	10320	10231	Poseidon	50530	52212	43518	98030	07104	45400	00217	05744	13525		Hanseat
53533	01021	70711	98023	25410	7544+	35708	05105	10221	+++++	Poseidon	53541	02012	80913	97022	23114	+++++	+++++	05144	+++++		H.Everling
53538	02706	80211	96022	24113	5634+	00400	70000	05211	10220	Meerkatze	50328	49312	42213	99021	13526	21401	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
53538	02509	80616	97022	24113	8554+	21400	05111	10621	+++++	Meerkatze	50440	49312	91113	93474	06010	9+044	68754	+++08	11122		Bremen
53538	02412	80716	96022	24013	8554+	61701	05110	10721	10632	Meerkatze	50404	67712	73009	98032	12913	7544+	25303	05112	13021		Berlin
53539	02215	80412	97022	23813	8564+	71710	05109	10421	10632	Meerkatze	50287	37312	21001	99020	21925	1244+	56401	05319	11044		Blexen
53541	01918	80313	97022	23613	8564+	71300	70000	05109	10321	Meerkatze	50530	52215	83209	98022	06104	8544+	00710	05944	13222		Hanseat
53601	00418	80211	98022	26209	8554+	35716	05204	10221	+++++	Poseidon	50595	36215	69902	98022	05509	+++++	+++++	00144	+++++		Württemberg
53552	05300	80709	97022	23613	8644+	34827	05110	10721	Gauss		53543	07115	71609	97234	21312	3+410	75+++	05744	13640		Rotersand
50307	46000	22305	99020	17525	11430	+++++	+++++	+++++	Schauenburg		50645	53015	23405	98011	08005	+++++	+++++	00544	10000		Braunschweig
50610	39310	85309	98022	17018	8544+	15213	05513	13241	Brake		50593	39615	70813	98022	05109	+++++	24107	00144	+++++		H.Böckler
50310	03500	81229	98031	14812	6742+	55723	+++++	+++++	Emsstein		53555	02018	80507	98022	23811	8++++	43400	05444	10641		Frithjof
50450	43600	82715	98022	15609	8544+	58217	05805	12722	Bremen		50627	06518	80602	98022	28210	+++++	00709	00144	10044		Mainz
50603	34200	20000	99010	22022	+++++	56208	05215	10040	Blexen		50541	02018	80611	98022	22013	+++++	+++++	05244	+++++		H.Everling
50451	45003	62805	98012	16010	5554+	58205	05905	12820	Bremen		50594	14918	80913	95102	18212	+++++	+++++	05244	+++++		Thüringen
53546	02006	80711	96022	24113	+++++	+++++	05244	10741	Dohrnbank		53540	02218	80605	97022	23013	+++++	00706	05144	10641		Gelsenkirchen
53546	06606	80513	96022	22012	8634+	34710	05410	10522	Gauss		50530	52218	80209	98022	05204	53474	00709	05844	10222		Hanseat
53541	02006	80809	96024	23113	+++++	+++++	05144	+++++	H.Everling		50484	33418	82909	98022	14014	8854+	25000	00053	12921		E.Johanna
53540	02006	80905	97022	24013	+++++	00400	05144	10941	Gelsenkirchen		50429	34518	62709	99022	17515	654++	15400	05508	12741		Brake
50598	06806	30815	98011	28009	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		50602	47318	83209	98021	07005	+++++	+++++	00044	+++++		C.Wiederkehr
50604	10707	70902	98022	29909	+++++	24702	00144	10044	Mainz		50598	44218	20307	97020	05703	01244	+++++	+++++	+++++		Düsseldorf
50446	44606	31305	98011	15010	3254+	58810	05604	11320	Bremen		50608	48918	83205	98022	07103	+++++	+++++	05544	+++++		F.Homann
53540	04006	80613	97042	23013	8544+	24000	05244	10644	Möwe		53549	05918	83602	98022	21113	54470	7544+	05544	14444		Rotersand
50593	18609	81018	96102	21011	+++++	+++++	05044	+++++	H.Meins		50405	66118	53015	98022	10816	5144+	25809	05312	13021		Berlin
50596	18309	80921	97028	21711	+++++	+++++	05344	+++++	Thüringen		50435	52218	61609	97282	93015	4344+	68650	00313	11620		Bremen
50595	40803	70405	98022	03108	+++++	+++++	00944	+++++	Düsseldorf		50588	09218	82209	97031	12013	+++++	+++++	00444	+++++		Wien
50443	47709	81211	98022	11413	8544+	68736	00108	11221	Bremen		50324	51018	82424	93821	12022	8914+	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
50451	25206	81518	97626	08612	+++++	55730	+++++	+++++	Emsstein		50281	39718	31205	99020	19925	31400	56713	05219	11240		Blexen
50565	08609	91615	96104	21313	+++++	00202	05144	11632	Berlin		50450	29518	63311	98032	15616	48564	16504	05544	13321		Vegesack
50598	44809	39905	97020	04005	+++++	24210	00344	1994+	Saarbrücken		50499	15218	81409	96104	11015	8524+	67720	05115	11441		Hanseatic
50592	45309	83207	98022	04904	+++++	+++++	05444	+++++	F.Homann		50594	38418	80907	98022	05109	+++++	24400	00144	+++++		H.Böckler
53543	05311	80611	97022	21813	8544+	24712	05244	10644	Möwe		50595	41518	80618	98022	05007	+++++	24400	05344	10644		Saarbrücken
50592	30711	81427	97505	08910	+++++	+++++	+++++	+++++	Hagen		50595	35218	89902	98022	05909	+++++	+++++	00144	+++++		Württemberg
53541	02112	80709	97022	24813	+++++	+++++	05244	+++++	G.Dahrendorf		50539	29218	32309	98011	07011	21540	65402	+++++	+++++		Emsstein
53540	02012	80705	97022	24014	+++++	00400	00244	10741	Gelsenkirchen		50642	53119	33302	98021	07904	+++++	02702	00244	13341		Essen
50602	47512	73611	98028	14206	+++++	+++++	05144	13643	Nordstern		50627	06221	81802	98022	28009	+++++	00702	00144	10044		Mainz
50593	17812	81018	97022	20812	+++++	+++++	00144	+++++	H.Meins		50530	52221	80205	98022	05204	43374	00400	05344	10221		Hanseat
53553	02812	80607	98022	24213	8+824	64205	00010	10641	Frithjof		50570	24520	81625	97502	11412	8744+	24211	+++++	+++++		Transquebec
50370	29212	33009	98020	15521	30850	5544+	00017	13021	Nabob		53550	05321	43609	98012	21012	40740	7544+	05544	13641		Rotersand
50348	20912	13210	99010	15924	18702	54205	00416	13242	K.Schoke		50593	13921	91109	94108	18212	+++++	+++++	05244	+++++		Thüringen
50441	31412	83213	98022	16416	8844+	16210	05244	13242	Vegesack		53540	02021	80605	97022	23013	+++++	00400	05144	10641		Gelsenkirchen
50616	31012	8++++	97606	24109	8544+	14221	00344	11423	Albatros		50565	08621	70909	97012	21013	+++++	02205	00144	10921		Berlin
50565	27000	81525	96502	08613	8744+	24210	+++++	+++++	Transquebec		50431	53821	62330	98022	90019	64400	68730	0++13	12325		Bremen
50602	47212	83209	98022	05506	+++++	+++++	00444	+++++	C.Wiederkehr		50588	11323	81805	96606	20312	+++++	+++++	00244	+++++		Wien
50593	40812	80613	98022	04408	+++++	24400	00344	+++++	H.Böckler												
50588	07012	21213	97010	25013	+++++	+++++	00244	+++++	Wien												

Lotse - Feuer

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53536	03000	80307	98102	25011	8644+	00803	05110	10321	
53570	03003	00905	98102	27212	4630+	00804	00010	10921	
53570	03006	80405	97102	25011	8654+	00400	05110	10421	
53570	03009	83605	97012	25211	6554+	00400	05209	13621	
53536	03017	83609	97020	24710	8554+	00505	05306	13621	
53570	03015	83609	97020	23510	7554+	00711	05207	13622	
53570	03018	73409	97020	23410	7554+	00602	05405	13422	
53570	03021	73409	98018	22710	7544+	00707	05405	13422	

Täglicher Wetterbericht

3Y 5615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.— DM

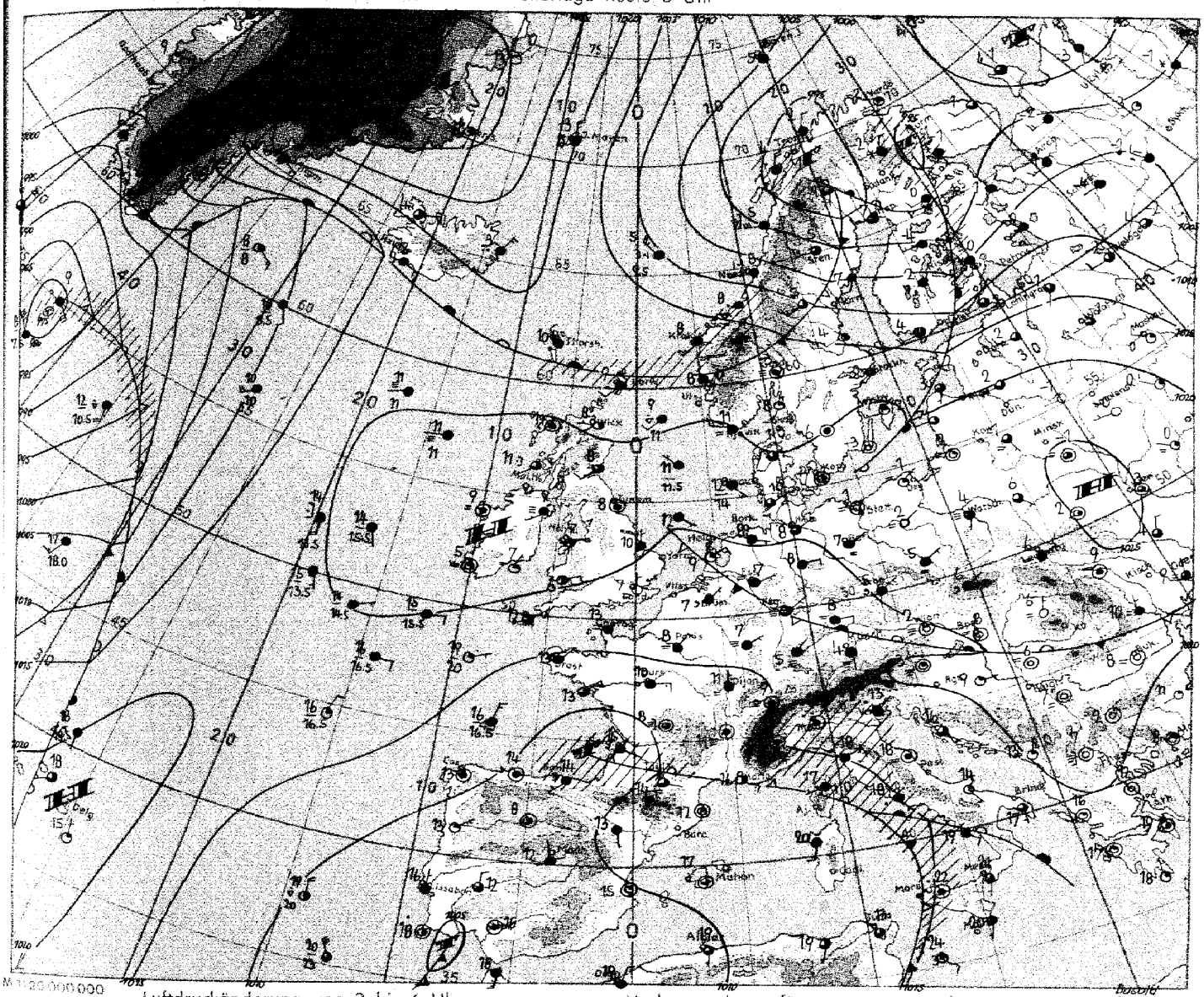
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

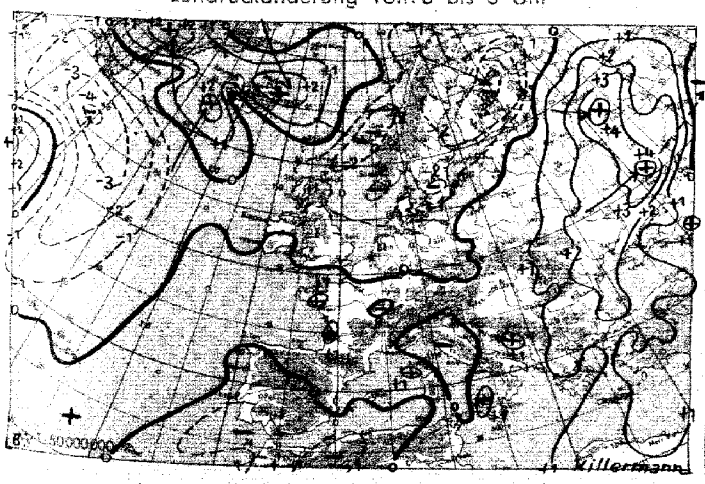
Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 13. Oktober 1962 | Nummer: 286

Wetterlage heute 6 Uhr



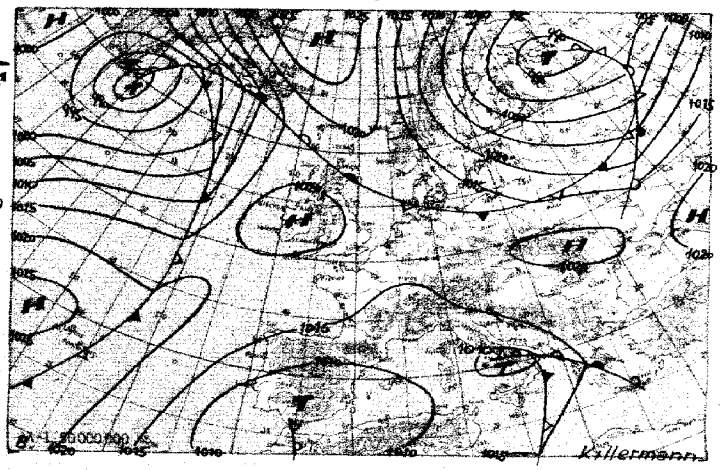
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:20 000 000 Killermann

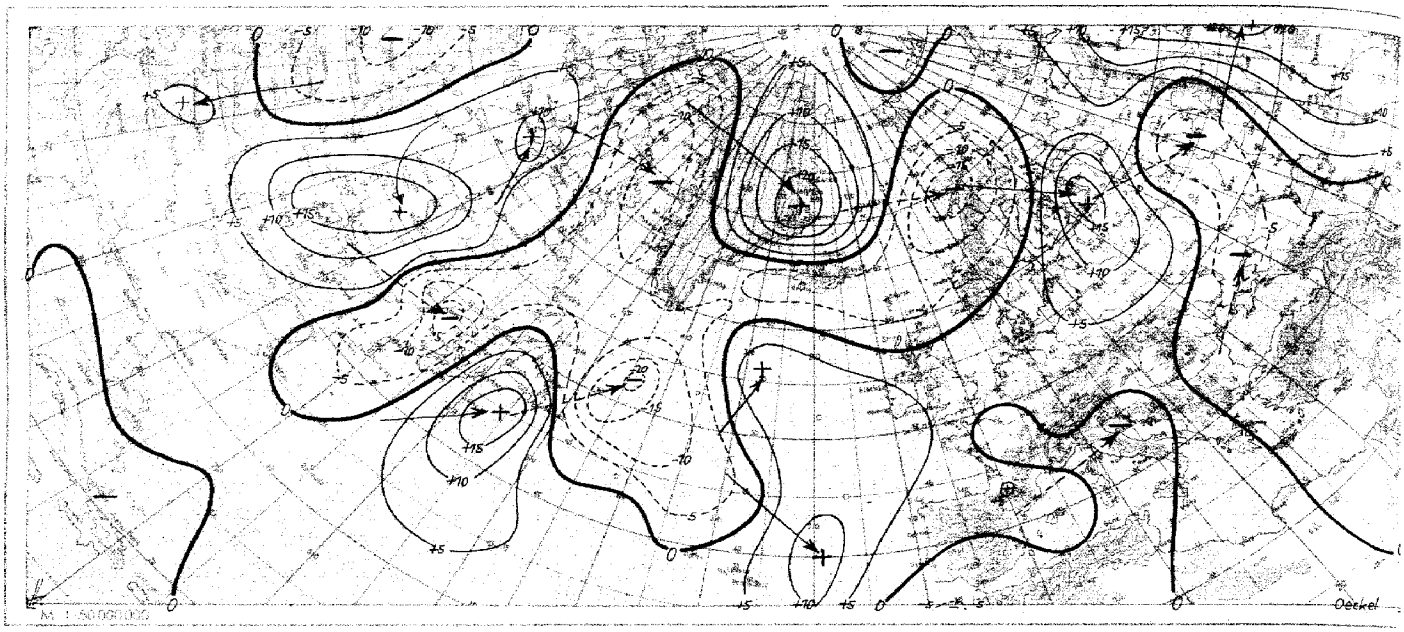
Vorhersagekarte für Sonntag, den 14. Okt. 62, 6 Uhr



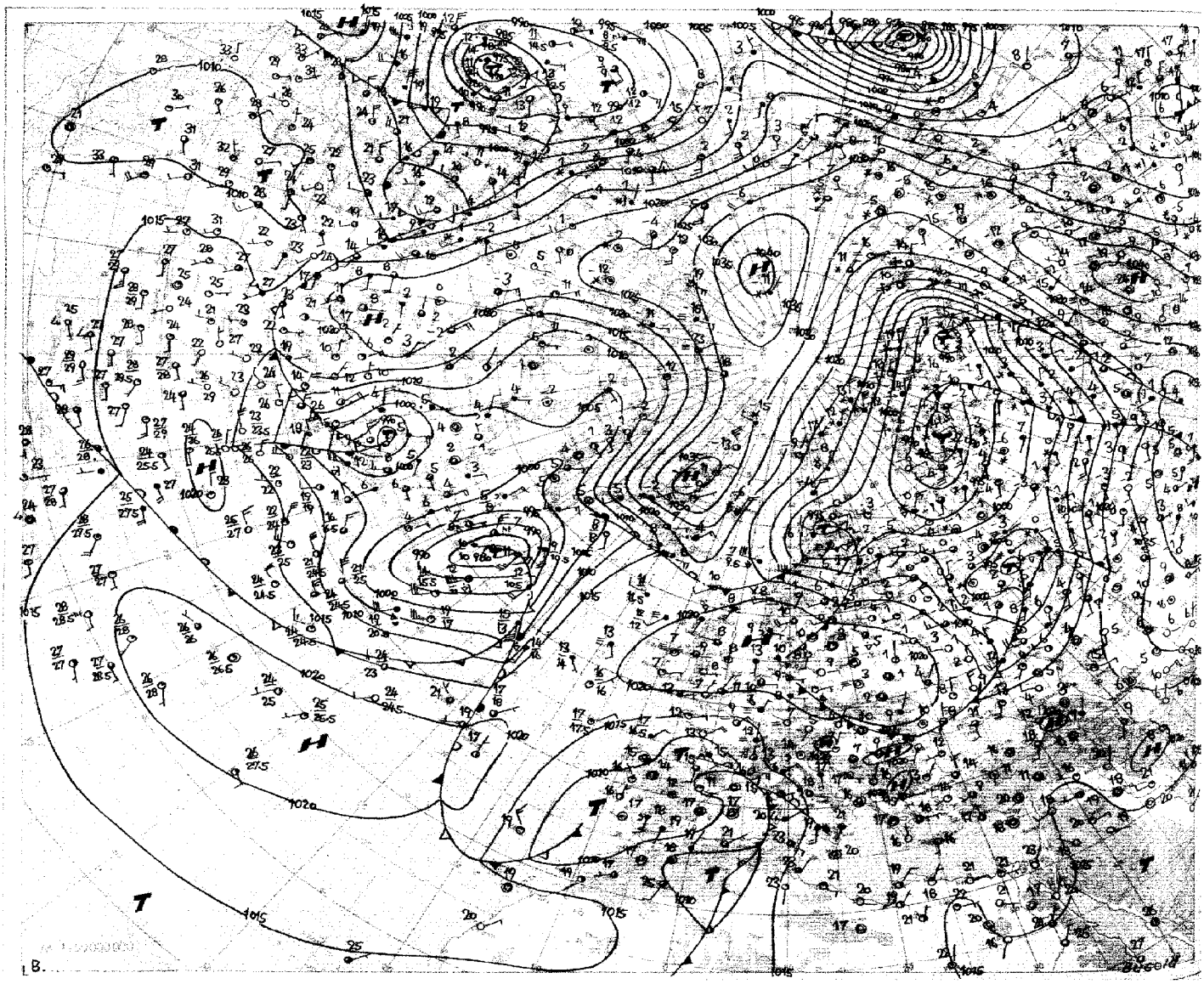
M 1:20 000 000 Killermann

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

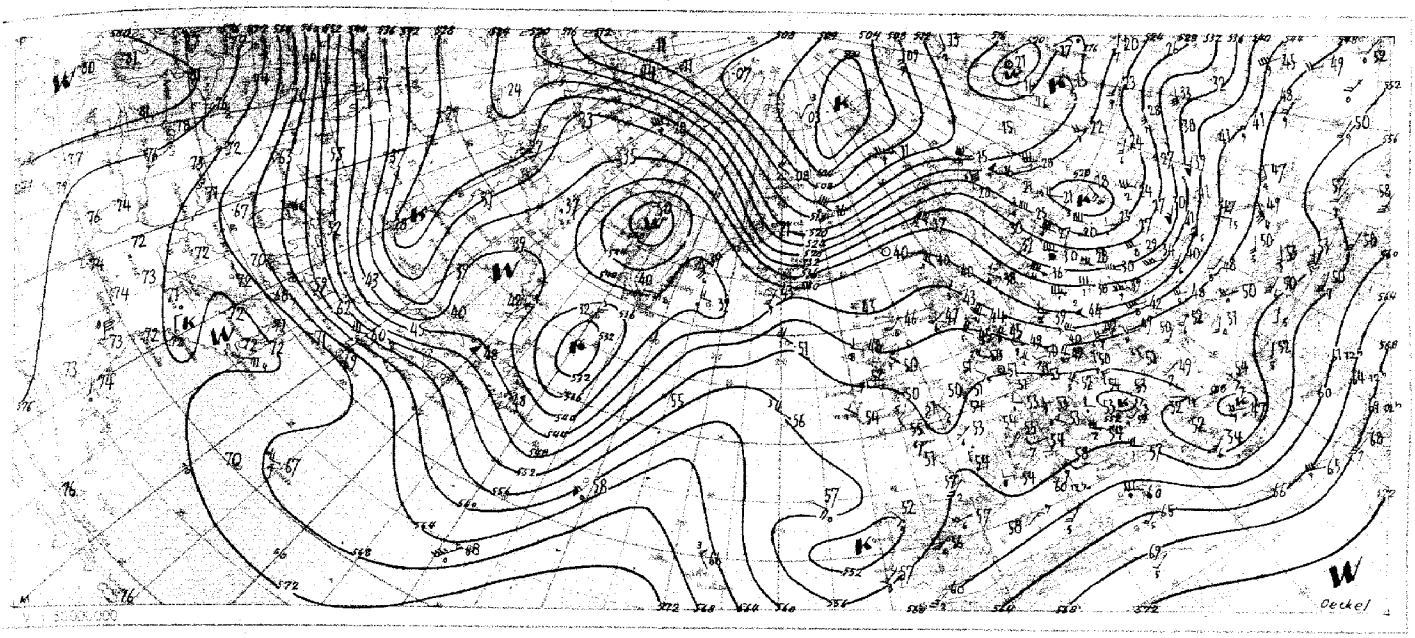


Wetterlage heute 0 Uhr

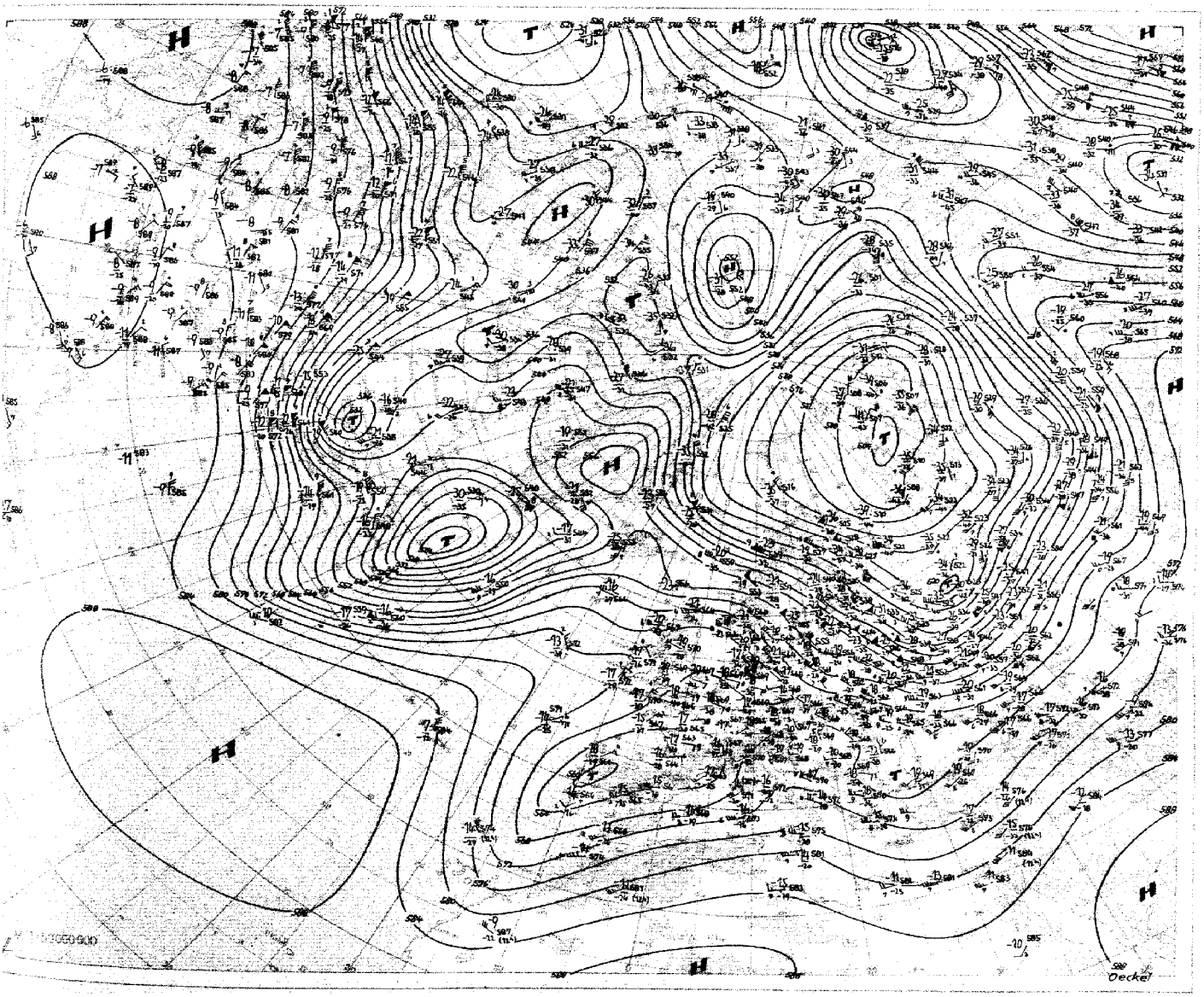


B.

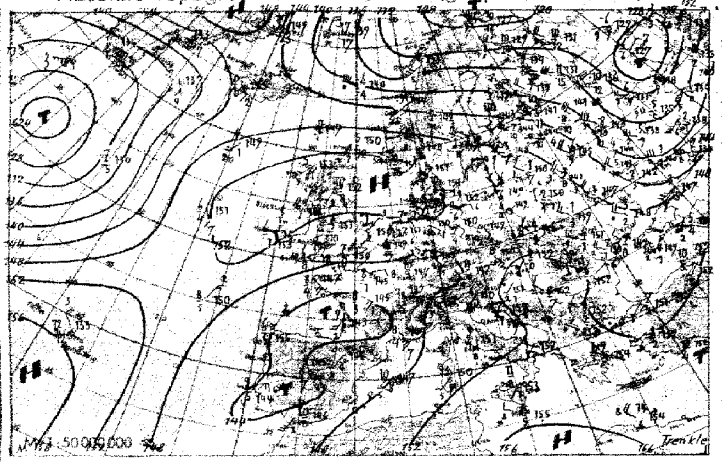
13. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



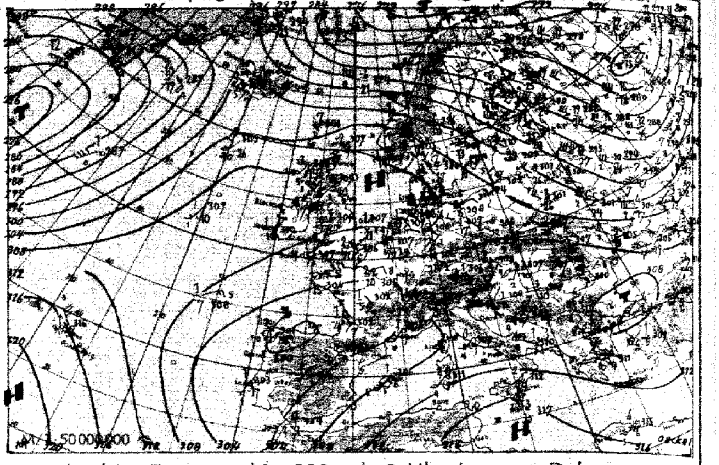
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



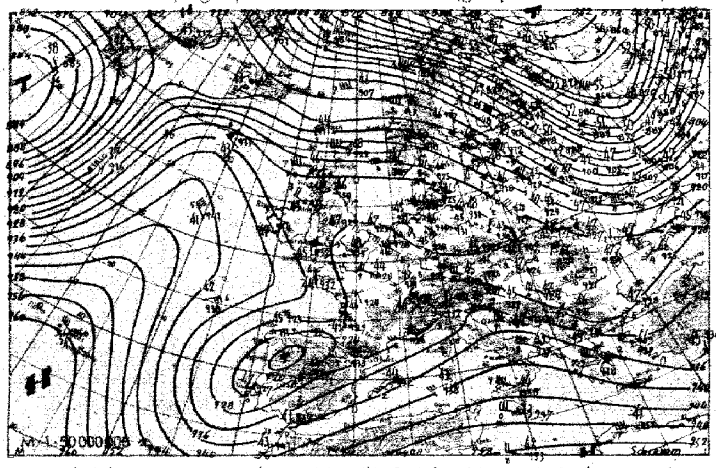
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



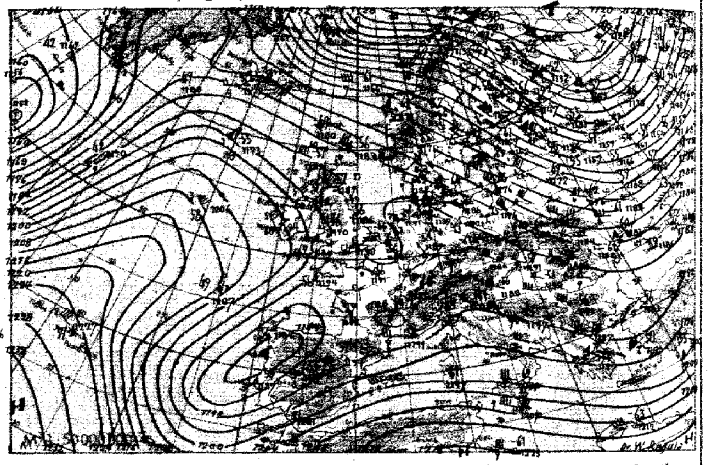
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



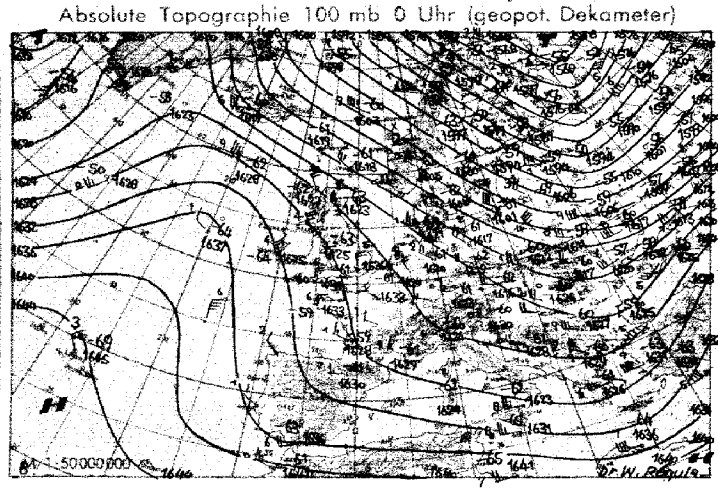
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



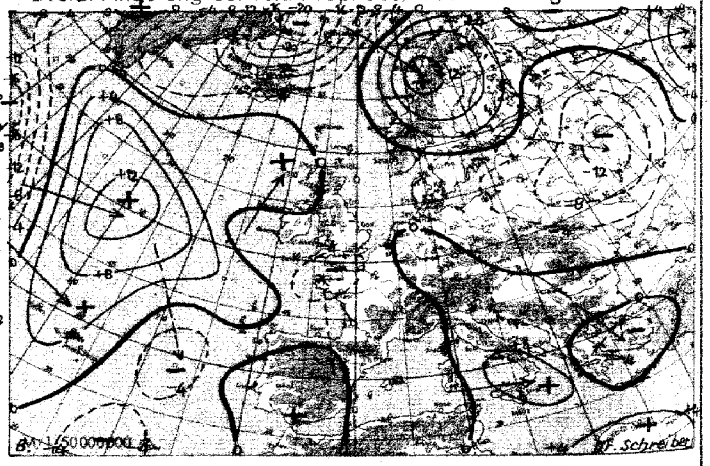
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 13. Oktober 1962

In der sehr kräftigen, von Grönland über Nordskandinavien bis zum Ural reichenden Starkwindzone, in der in der oberen Troposphäre Windgeschwindigkeiten bis über 100 Knoten gemessen wurden, werden in rascher Folge Druckstieg- und Druckfallgebiete südostwärts gesteuert. Eine über Weißrußland gelegene Störung verlagerte sich in den innerrussischen Raum westlich des Urals und drängte die kräftige Antizyklone im Bereich des Schwarzen Meeres südostwärts ab. Auf der Rückseite dieser Störung erniedrigte sich über Westrußland die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um 4 bis 6 Grad. Gleichzeitig bewirkte starker Druckanstieg eine Ausweitung des hohen Luftdrucks von Südskandinavien bis in den Karpatenraum. Die an der Südseite dieser Hochdruckzone nach Mitteleuropa einsickernde Kaltluft löste in Norddeutschland und über dem Mittelgebirgsraum stärkere, meist hochnebelartige Bewölkung und strichweise leichten Regen oder Sprühregen aus. Infolge der meist geschlossenen Bewölkung blieben in diesen Gebieten die Temperaturmaxima gestern ziemlich niedrig und erreichten in Thüringen und Sachsen vielfach nur 6 bis 8 Grad, während in Süddeutschland bei nahezu ungehinderter Sonneneinstrahlung die Tageshöchsttemperaturen verbreitet auf über 15 Grad, teilweise noch bis nahe 20 Grad anstiegen. In der vergangenen klaren Nacht sanken über Mittel- und Süddeutschland die Lufttemperaturen teilweise auf unter 5 Grad ab, in Bodennähe kam es vereinzelt zu leichtem Frost. - Eine weitere, gestern früh im Seegebiet östlich von Jan Mayen angelangte Zyklone wurde inzwischen nach Nordfinnland gesteuert. Sie ist jetzt eine Randstörung eines hochreichenden, über der Kara-See zentrierten zyklonalen Steueringszentrums geworden und noch in weiterer Vertiefung begriffen. Zwischen dieser Zyklone und dem inzwischen auf über 1035 mb verstärkten Grönlandhoch erfolgt ein weiterer, sehr kräftiger Ausbruch von arktischer Polarluft in Richtung auf Nordskandinavien. - Während sich das Tief südlich von Grönland in allen Höhen fast völlig auflöste, gewann die Zyklone südlich von Neufundland noch an Energie und vertiefte sich in den letzten 24 Stunden, nordostwärts wandernd, um etwa 10 mb. Der in ihrem Bereich verstärkt in Gang gekommene Meridionalaustausch, bei dem die troposphärische Abkühlung auf der Rückseite die vorderseitige Erwärmung übertraf, bewirkte die Ausbildung eines nunmehr sehr scharfen, zum Nordwestatlantik gezogenen Höhentroges. (Beim Wetterschiff auf 53 Grad Nord/35 Grad West drehte der Höhenwind von westlicher Richtung auf 190 Grad zurück) Mit dieser neuorientierten Frontalzone bewegt sich nunmehr das nordwestatlantische Tief nordnordostwärts.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die langgestreckte, von den Britischen Inseln bis nach Westrußland reichende Hochdruckzone wird über Mitteleuropa durchbrochen. Dadurch kann die Kaltfront des sich südostwärts verlagernden nordskandinavischen Tiefs die nördlichen Teile Deutschlands beeinflussen. Im übrigen Deutschland bleiben die schwachen Luftdruckgegensätze erhalten und damit wetterbestimmend.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Sonnabend, den 13. Oktober 1962 Nummer: 286

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	5	015	715o7	7oo22	21511	755--	o8315	712o9	7oo22	21712	755--	o81o2		811o9	7oo22	21712	755--	o74oo	811o8	7oo22	22o12	755--	o73o3	-oo12				
Westerland	12	019																										
List	16	020	81o1o	57o22	22111	855--	o7112	8o9o7	58o22	22511	855--	o73o4		7o7o6	6oo12	22511	784--	o74oo	7o8o9	58o22	22711	755--	o73o2	-oo11				
Husum	3	029	8o9o4	2o1o2	2151o	855--	o8312	8o7o5	56o22	22o11	855--	o71o5		7o9o3	56o12	21611	755--	o88o4	8o9o5	5oo22	2211o	855--	o83o5	-oo12				
Schleswig	44	035	8oooo	58o22	2161o	855--	o811o	8o6o3	6oo22	22311	855--	o71o6		71oo5	6oo12	21911	784--	o88o4	7o8o3	58o22	225o9	756--	o73o6	-oo11				
Kiel	3	045	8o7o6	57o32	21211	855--	o8212	8o4o7	57o22	21612	854--	o82o4		7o9o8	62o12	21412	784--	o78o2	811o7	65o22	22111	855--	o63o7	-oo12				
Norderney	13	113	713o3	4o1o2	21oo9	755--	o6312	812o5	5oo52	21111	755--	o61o1		7o9o6	5oo52	2o711	756--	o78o4	7o9o6	4oo52	2o911	755--	o73o2	-oo11				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8o6o5	5oo22	2141o	864--	o7214	8o9o5	5oo22	21411	855--	o74oo		7o8o5	5oo12	21o11	755--	o78o4	8o6o5	5oo22	21611	755--	o83o6	-oo11				
Cuxhaven	5	131	8o8o2	58o22	2141o	764--	o8212	8o9o5	3o2o2	21811	764--	o92o4		71oo6	5oo12	21312	755--	o87o5	8o711	58o22	21811	755--	o83o5	-9712				
Hamburg-F.	14	147	8o4o2	4o1o2	214o9	754--	o8211	7oooo	5o1o2	21811	754--	o9oo4		8o9o3	5o1o2	21511	854--	o87o3	8o8o4	4o1o2	22o1o	765--	o73o5	-oo12				
Lübeck	10	156	8o3o2	5o1o5	2o411	864--	o72o8	8o9o2	56o25	22o11	865--	o7216		8oooo	56o32	2171o	765--	o77o3	8o4o3	58o22	2221o	755--	o72o5	-9711				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	7o9o2	2o284	213o7	755--	o7214	8o9o5	4o1o4	2131o	855--	o84oo		8o8o7	5o1o2	2o711	855--	o87o6	8o8o6	4o1o2	2o91o	755--	o93o2	-oo11				
Cloppenburg	43	216	8o6o5	56o22	2o8o8	862--	o731o	811o8	57o22	2o61o	864--	o78o3		81oo6	58o22	2o21o	755--	o67o4	8o9o6	57o22	2o6o9	755--	o73o4	-oo1o				
Bremen	4	224	81oo5	56o22	2141o	855--	o7212	811o6	57o22	21511	855--	o7oo1		81oo8	56o22	21o11	854--	o77o5	81oo5	59o32	2131o	855--	o63o3	-oo11				
Soltau	77	235	8o6o4	4o1o2	21oo8	863--	o7313	8o4o5	58o32	2111o	754--	o71o2												11				
Lüchow	38	253	8o2o1	351o2	2o6o8	864--	o7212	8o4o5	451o2	2o91o	854--	o61o3		8o2o6	58o32	2o41o	854--	o48o5	8o7o4	57o22	211o9	855--	o73o7	-oo11				
Lingen	21	305	8o9o7	2o5o2	2o4o8	862--	o62o9	8o9o5	4o1o5	2o41o	863--	o7ooo		8o911	62o22	1971o	774--	o66o7	8111o	62o22	199o9	774--	o53o2	-971o				
Münster	64	313	8o6o6	3o1o2	2o1o7	862--	o6211	8o9o8	5oo22	197o9	863--	o68o4		8o9o5	56o22	192o9	863--	o67o4	8o91o	4o1o2	195o8	864--	o63o3	-ooo9				
Osnabrück	95	317	8o9o6	5oo25	2o6o7	772--	o63o7	8o9o7	582o5	2o2o9	764--	o68o4		8o71o	58o22	198o9	864--	o67o4	8o8o7	58o22	2o3o8	855--	o53o5	-97o9				
Gütersloh	79	320	8o8o6	441o5	2o2o8	862--	o62o7	8o9o8	441o5	197o9	863--	o78o4		8o7o7	481o2	194o9	863--	o76o3	8o8o8	56o22	198o8	863--	o61o4	-97o9				
Salzuflen	98	325	8o4o6	5oo25	2ooo8	864--	o73o5	8o9o6	56o25	2o1o9	764--	o72o1		8o9o4	57o22	198o9	864--	o78o3	8o9o2	4o1o2	2o2o8	864--	o63o4	-ooo9				
Hannover-L.	52	338	8o5o8	3o515	2o4o8	872--	o721o	7o9o9	57o15	2o41o	753--	o6ooo		8o7o9	57o22	2o11o	854--	o57o3	8o9o5	58o22	2o4o9	854--	o63o3	-971o				
Braunschweig	81	348	8o5o8	355o5	2o6o7	872--	o7213	8o9o9	59o25	2o9o9	854--	o61o3		8o9o8	59o22	2o3o9	854--	o67o6	8o9o6	57o22	2o9o8	855--	o63o6	-91o9				
Berlin-Dahlem	51	381	8o8o2	5o5o5	2o7o8	863--	o6113	83oo1	481o5	2o9o9	864--	o6oo3		8o4o4	58o22	2o51o	6642-	o77o4	8o8o4	5oo22	213o9	864--	o52o8	-971o				
Berlin-Tempelhof	51	384	81oo4	585o5	2o5o8	854--	o521o	8o2o4	4o5o5	212o9	853--	o61o7		8o5o7	58o15	2o61o	884--	o67o6	8o9o3	56o25	215o9	855--	o63o9	-971o				
Düsseldorf	36	400	8o4o6	145o5	194o7	861--	o71o8	8o5o8	241o5	192o8	862--	o78o1		8o5o9	3o1o2	181o9	863--	o7711	8o511	3o1o2	186o8	863--	o63o5	-91o9				
Bocholt	25	406	8o9o4	155o5	199o8	861--	o831o	8o4o6	4o1o5	199o9	862--	o74oo		8o6o8	5oo22	188o9	863--	o7711	8o711	4o1o2	191o9	863--	o73o3	-971o				
Essen-Mülheim	120	410	912o9	o5435	192o6	9-o--	o62o7	9o91o	o8455	192o7	9-o--	o64oo		8o912	161o4	183o8	872--	o67o8	8111o	181o4	184o8	872--	o63o1	-97o8				
Kahler Asten	836	427	oo91o	56284	485o7	oo9oo	o52o8	oo91o	o1464	481o5	oo9oo	o58o1		oo61o	58o24	476o7	oo9oo	o27o9	9o811	oo454	469o3	9-o--	o33o2	-oo11				
Kassel	159	438	836o3	152o5	199o8	864--	o6112	8o5o4	321o5	198o8	864--	o54oo		8o6o5	251o2	192o9	864--	o66o5	8o7o3	3o1o2	197o8	864--	o53o4	-97o9				
Göttingen	150	444	8oooo	352o5	2o2o7	863--	o7213	8o9o2	57o25	199o8	864--	o68o2		8o9o6	451o2	193o8	864--	o67o8	8o6o6	4o1o2	198o8	864--	o63o5	-97o9				
Braunlage	607	452	9o6o8	o35o4	2o2o4	9-o--	o42o9	9o6o7	oo514	2o4o5	9-o--	o41o3		9o4o9	o1514	197o4	9-o--	o47o7	9o7o8	oo514	2o9o3	9-o--	o33o9	-92o5				
Aachen	202	501	9o7o6	o2455	182o8	9-o--	o83o4	8o7o6	o6425	182o9	861--	o84oo		8o6o3	o5444	175o8	861--	o87o7	8o8o3	o3444	179o7	862--	o71o3	-97o9				
Nürburg	626	510	511o2	oo444	181o6	56ooo	o63o5	3o5o2	o3444	172o9	36ooo	o7ooo		oo9o7	2o1o4	15811	oo9oo	o87o8	911o7	oo454	175o6	9-o--	o63o3	-oo11				
Köln	68	513	8o5o5	18122	185o8	861--	o721o	8o8o5	261o2	182o9	862--	o78o3		899o1	251o2	1711o	762--	o771o	822o3	2o1o2	174o9	863--	o73o3	-oo11				
Koblenz	96	515	811o6	281o2	178o9	863--	o72o8	8o2o5	331o2	1771o	864--	o74oo		8o9o5	351o2	16811	863--	o87o9	8o7o7	3o1o2	1711o	862--	o73o2	-oo11				
Fuchskauten	659	526	9o4o8	o1454	186o4	9-o--	o43o7	oo4o9	o1464	18oo6	oo9oo	o61o1		9o413	o1454	173o6	9-o--	o68o8	9o415	o1454	178o5	9-o--	o53o1	-ooo7				
Gießen	185	532	8o3o6	2o1o2	176o8	864--	o711o	8o4o7	4o1o2	174o9	865--	o67o2		836o9	56o22	168o9	865--	o57o6	836o7	58o22	169o8	865--	o43o1	-ooo9				
Bad Hersfeld	212	542	8o9o5	351o2	196o7	865--	o6211	8o91o	4o1o2	195o8	865--	o5ooo		8o91o	451o2	191o8	765--	o67o4	8o91o	351o2	194o7	865--	o53o3	-ooo8				
Wasserkuppe □	921	544	oo8o4	6oo2o	49911	oo9oo	o63o6	oo9o4	62o2o	5o212	oo9oo	o64oo		oo6o4	62o2o	4851o	oo9oo	o67o8	oo5o5	58o2o	478o8	oo9oo	o45oo	-oo13				
Trier-Petrisberg	265	609	8o9o4	121o4	172o8	861--	o81o7	4o213	2oo54	16311	464oo	o88o5		oo413	2oo5o	15o11	oo9oo	o8612	8o414	151oo	159o8	862--	o73o5	-oo12				
Deuselbach	479	615	ooooo	57o24	164o6	oo9oo	o53o4	oo5o7	58o24	14415	oo9oo	o8ooo		o11o9	57o2o	13814	oo9oo	o88o8						-oo16				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo9o8	4oo5o	49312	oo9oo	o62o5	o13o4	4oo5o	49513	oo9oo	o74oo		112o5	45o5o	48712	116oo	o56o7	oo7o8	6oo2o	481o9	oo9oo	o55oo	-oo13				
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o511	251o2	17o1o	862--	o82o4	oo511	3oo52	16613	oo9oo	o88o3		oo514	5oo2o	15212	oo9oo	o7714	oo515	5oo2o	161o8	oo9oo	o62o7	-oo13				
Darmstadt	263	639	9o6o7	oo454	171o7	9-o--	o72o8	8o5o8	o8424	167o9	864--	o88o2		oo41o	45o54	14713	oo9oo	o8616	oo31o	56o14	157o8	oo9oo	o63o4	-oo13				
Würzburg	259	655	9oooo	oo454	177o5	9-o--	o42o7	oo4o4	35o54	16113	oo9oo	o98o7		oo9o4	45o5o	14616	oo9oo	o7711	o36o4	5oo5o	15511	oo9oo	o63o3	-oo16				
Bad Kissingen	216	658	9o5o3	o5434	184o6	9-o--	o62o8	oo5o5	35o54	17o13	oo9oo	o78o8		oo4o5	56o2o	15415	oo9oo	o6712	oo6o5	35o5o	1721o	oo9oo	o5312	-oo16				
Coburg	336	671	oo5o1	o9424	191o7	oo9oo	o61o7	o11o4	5oo54	17513	oo9oo	o68o7		oo7o3	5oo5o	1751o	oo9oo	o55o4	oo7o2	4o1oo	185o5	oo9oo	o43o3	-oo13				
Bamberg	239	675	ooooo	12284	171o6	oo9oo	o51o1	o36o6	58o24	16113	oo9oo	o87o3		o36o8	62o2o	14616	oo9oo	o8612	o36o4	62o2o	165o8	oo9oo	o6211	-oo17				
Hof	567	685	9o2o6	oo514	193o4	9-o--	o4211	9o2o8	o15o4	19oo5	9-o--	o44oo		9o51o	oo515	187o5	9-o--	o48o4	9o211	oo515	194o4	9-o--	o43o5	-92o5				
Weiden	438	688	o36o5	o9424	181o6	oo9oo	o51o9	o34o5	3oo54	15513	oo9oo	o8811		o36o4	32o5o	14o16	oo9oo	o86o9	o36o8	251oo	164o8	oo9oo	o63o8	-oo16				
Berus	363	704	oo21o	3o1oo	155o9	oo9oo	o73o6	oo41o	4oo5o	14o14	oo9oo	o98o7		oo2o9	56o2o	13114	oo9oo	o96o8						16				
Schaumb.-Tholey	559	706	oo716	4o1oo	164o8	oo9oo	o73o1	oo712	5o1oo	15312	oo9oo	o98o1		oo512	4o1oo	14713	oo9oo	o97o4						13				
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o5o6	o3474	16oo7	9-o--	o62o7	3o51o	12284	153o9	361oo	o88o3		oo31o	2o1oo	13712	oo9oo	o9712	oo41o	1o1oo	1431o	oo9oo	o83o3	-oo12				
Neustadt/Wstr.	161	723	4oooo	o9444	166o8	464oo	o71o5	oo4o7	14o54	15314	oo9oo	o98o8		ooooo	4oo5o	14o16	oo9oo	o9711	ooooo	4oo5o	14712	oo9oo	o73o3	-oo17				
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo6o6	56o2o	1551o	oo9oo	o7315	oo9o2	4oo5o	14713	oo9oo	o88o3		o32o3	4oo5o	13713	oo9oo	o97o3	oo21o	4o1oo	14oo8	oo9oo	o63o1	-oo14				
Karlsruhe	115	727	9o4o3	o3454	165o7	9-o--	o73o9	9o8o4	o6474	1531o	9-o--	o9811		oo6o5	15o54	13415	oo9oo	1o715	oo2o2	151oo	14o1o	oo9oo	1o3o3	-oo15				
Mannheim	97	729	936o4	o2434	17oo8	9-o--	o81o7	o34o6	23o54	16o13	oo9oo	o98o8		o361o	35o5o	14516	oo9oo	o9613	o34o6	4o1oo	1531o	oo9oo	o83o5	-oo16				
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	18284	164o8	oo9oo	o72o7	oo6o8	56o24	13317	oo9oo	o8815		oo1o8	56o2o	11718	oo9oo	o9715	o33o3	4o1oo	13413	oo9oo	o92o8	-oo18				
Öhringen	248	742	ooooo	3oo5o	16o11	oo9oo	o7oo3	oo3o3	3oo5o	14217	oo9oo	1o711		oo4o6	3oo5o	13317	oo9oo	o96o9	oo9o2	151oo	14711	oo9oo	o83o8	-oo18				
Ansbach	413	755	ooooo	14284	174o7	oo9oo	o62o5	oo9o4	56o24	15316	oo9oo	o98o4		oo6o4	56o2o	13816	oo9oo	o8613	oo4o2	56o2o	15o12	oo9oo	o83o4	-oo18				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	4o1oo	167o7	oo9oo	o54oo	oo2o8	58o2o	14o17	oo9oo	o88o8		oo9o6	66o2o	12718	oo9oo	o5611	oo4o4	4oo5o	14969	oo9oo	o63o3	-oo19				
Nürnberg	310	763	935o2	o5434	176o4	9-o--	o4oo4	o33o4	251o4	15911	oo9oo	o87o4		o35o4	56o2o	13617	oo9oo	11714	o35o3	3o1oo	15311	oo9oo	o83o8	-oo17				
Regensburg	346	776	9oooo	oo454	178o5	9-o--	o51o7	ooooo	4oo54	15514	oo9oo	o88o7		ooooo	57o2o	13118	oo9oo	o9717	oo2o3	35o5o	14214	oo9oo	o83o4	-oo18				
Gr. Falkenstein □	1307	791	o16o2	8oo2o	49711	oo9oo	o23o7	2o9o5	8oo3o	49314	214oo	o38o5		1o417	78o1o	4781o	144oo	o47o4	oo418	65o2o	488o9	oo9oo	o33o1	-oo14				
Freiburg	252	803	9oooo	o5454	16oo8	9-o--	o82o1	9oooo	o8434	15oo8	9-o--	o88o9		9oooo	o4454	139o9	9-o--	o87o9	9oooo	o6454	15oo8	9-o--	o83o9	-ooo9				
Freudenstadt □	797	815	oo9o1	65o2o	48812	oo9oo	o8ooo	oo6o8	68o2o	49315	oo9oo	o67o4		oo7o5	7oo2o	48215	oo9oo	o6712	oo4o4	64o2o	47711	oo9oo	o83o6	-oo17				
Klippeneck □	973	818	oo9o8	6oo2o	48o12	oo9oo	o72o4	oo912	65o2o	48o15	oo9oo	o57o6		oo91o	7oo2o	47o15	oo9oo	o4711	1o9o9	68o2o	4661o	1o931	o43o5	-oo15				
Tübingen	370	826	oo7o2	25284	174o5	oo9oo	o32o1	oo7o8	57o24	14118	oo9oo	o9713		o34o8	65o2o	12519	oo9oo	o7714	o34o5	3o1oo	13614	oo9oo	o93o5	-oo19				
Stötten	734	836	o1oo4	57o2o	14913	oo9oo	o83o4	oo8o8	61o2o	13415	oo9oo	o58o7		oo813	64o2o	12115	oo9oo	o4711	oo7o7	62o2o	1431o	oo9oo	o43o5	-oo16				
Ulm	480	838	o12o4	1o284	17oo6	oo9oo	o4oo5	oo9o8	5oo24	13914	oo9oo	o8812		oo412	8oo2o	11817	oo9oo	o7715	oo7o4	58o2o	12913	oo9oo	o63o5	-oo17				
Augsburg	480	852	9oooo	o1434	17oo5	9-o--	o58o2	oo7o4	58o24	13815	oo9oo	1o8o9		oo5o9	58o2o	12117	oo9oo	1o612	oo7o6	4o1oo	13413	oo9oo	o93o3	-oo18				
München Riem	526	866	oo9o2	351o4	16o11	oo9oo	o81o4	oo7o6	58o24	13916	oo9oo	o96o9		oo61o	65o2o	12118	oo9oo	o8613	oo6o4	58o2o	13712	oo9oo	o83o2	-oo18				
Mühldorf	401	875	9oooo	o4454	178o6	9-o--	o52o4	oo9o1	6oo24	15o15	oo9oo	o781o		oo8o6	65o2o	12718	oo9oo	o8718	oo5o6	6oo2o	13813	oo9oo	o93o2	-oo18				
Passau	409	893	916o1	o2434	175o6	9-o--	o62o4	o16o1	6oo24	15115	oo9oo	1o8o7		o14o1	7oo2o	12818	oo9oo	1o618	o36o1	7oo2o	14314	oo9oo	o83o6	-oo18				
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o719	754oo	478o7	16-o2	o56o3	1o815	72o2o	474o9	oo9o2	o2[illegible]o3		1o715	68o1o	4681o	oo9o2	o37o6	1o72o	6oo2o	465o7	oo9o2	o53o1	-oo1o				
Konstanz	399	929	813o1	151o2	1541o	862--	o9oo6	ooooo	45o51	12715	oo9oo	o9817		oo4o4	57o2o	1oo19	oo9oo	11618	131o3	59o2o	12o14	1o941	1o31o	-oo19				
Friedrichshafen	401	934	oo3o4	25284	152o9	oo9oo	o74oo	o24o5	45o54	12613	oo9oo	o9719		122o3	58o2o	1o218	162oo	11716	1o2o5	61o3o	12o15	16345	o8312	-oo19				
Kempten-Lenzfr.	705	946	o16o1	65o2o	172o9	oo9oo	o73o3	oo4o3	7oo2o	13217	oo9oo	o7813		oo9o2	7oo2o	11418	oo9oo	o7713	1o4o1	62o2o	14o12	oo9o1	o53o7	-oo18				
Oberstdorf □	810	948	o18o1	82o2o	4751o	oo9oo	o78o2	1o4o3	7oo3o	47616	118oo	o8714		o33o3	65o2o	46617	oo9oo	o8713	115o2	68o2o	461o9	oo9o1	o7314	-oo18				
Zugspitze ■	2960	961	1121o	89o2o	o3252	oo9o1	553o1	1131o	89o2o	o32o1	oo9o1	578o1		11711	89o2o	o3oo1	oo9o1	566o3	11812	89o2o	o325o	oo9o1	583o4	-ooo2				
Hohenpeißenberg □	977	962	oo7o3	72o2o	[illegible]	oo9oo	o52o8	oo61o	72o2o	47712	oo9oo	o881o							oo712	62o2o	47o11	oo9oo	o63o6	-oo14				
Garmisch-Partenk.	704	963	o14o2	84o2o	14213	oo9oo	o58o3	o36o9	83o2o	11617	oo9oo	o8713		o36o7	83o2o	1o217	oo9oo	o9612	1o9o2	82o2o	13311	oo9o1	o8312	-oo17				
Wendelstein □	1735	980	oo4o3	89o2o	5o21o	oo9oo	o13o4	o18o5	89o2o	5oo11	oo9oo	o18o3		113o6	88o3o	488o9	oo9o2	oo71o	113o7	86o2o	488o8	oo9o2	515oo	-oo12				
Berchtesgaden	542	997	o2oo4	85o2o	164o9	oo9oo	o68o1	oo7o5	84o2o	13o18	oo9oo	o6813		oo9o3	84o2o	11518	oo9oo	o8714	ooooo	82o2o	1431o	oo9oo	o73o8	-oo18				

Eh.

Jahrgang: 87 **Sonnabend, den 13. Oktober 1962** Nummer: 286

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	5	015	81211	75o22	22612	855--	o62o6												8131o	65o22	2121o	755--	o4711	1oo1o		116o9 0000
Westerland	12	019																								
List	16	020	71211	62o22	23311	755--	o72o6												7o7o7	65o12	2221o	755--	o67o9	ooo1o		1o8o9 0000
Husum	3	029	811o5	58o22	232o9	856--	o6211							8o9o5	65o22	224o9	856--	o88o8	oo9o5	o4441	217o4	oo9oo	o46o7	oooo4		o97o4 0000
Schleswig	44	035	715o4	65o22	2331o	756--	o52o7	8o5o2	65o22	232o9	856--	o3ooo		31oo4	68o11	226o9	1564o	o47o6	21oo3	o4441	222o5	261oo	o56o6	oooo5		1ooo4 0000
Kiel	3	045	811o6	65o22	2281o	855--	o82o7							o14o4	65o2-	222o8	oo9oo	o78o2	o14o5	8oo2o	217o7	oo9oo	o66o5	oooo7		1o6o4 0000
Norderney	13	113	81oo5	45o52	2191o	754--	o721o												8o9o7	65o22	2o3o9	855--	o36o9	oooo9		1o2o9 0000
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	8o8o4	56o22	2231o	856--	o82o7	8o8o3	62o22	219o9	755--	o68o4		8o6o4	62o32	213o9	755--	o66o6	8o8o4	62o22	2o6o9	755--	o47o7	oooo9		1ooo8 0000
Cuxhaven	5	131	81111	57o22	22511	755--	o82o7												8121o	65o22	2221o	855--	o46o8	ooo1o		1o7o9 97000
Hamburg-F. (+)	14	147	8o9o2	6oo22	226o9	756--	o62o6	7o9o4	58o22	228o9	756--	o71o2		71oo6	65o12	221o9	756--	o67o7	7o8o4	57o22	21oo8	756--	o7711	oooo8		o94o8 0000
Lübeck	10	156	6oooo	58o22	2281o	655--	o72o6							6o4o2	56o22	224o8	655--	o67o2	o11o2	7oo21	218o6	oo9oo	o47o6	oooo6		o98o2 97000
Emden-Wolthusen	0	202	8o7o4	6oo22	22oo9	755--	o8211	8o9o5	6oo22	22oo9	855--	o74oo		8o7o5	6oo22	211o9	756--	o58o9								
Emden-Hafen	6	203																	81oo6	6oo22	2o8o8	755--	o62o3	1ooo8		o88o7 0000
Cloppenburg	43	216	8o8o4	58o22	215o9	755--	o62o9												8o7o7	6oo22	194o8	755--	o67o7	oooo8		o86o8 0000
Bremen	4	224	8o9o7	68o22	219o9	855--	o51o6	7o9o7	65o12	217o9	755--	o68o2		8o8o7	65o22	21oo9	855--	o68o7	8121o	59o22	2o5o9	755--	o46o5	oooo8		o96o8 0000
Soltau	77	235	7o4o2	58o22	216o9	756--	o72o8												8o7o2	58o22	2ooo8	854--	o55o3	oooo8		o9oo8 0000
Lüchow	38	253	8o7o6	58o22	217o9	855--	o72o6												7o7o5	3o1o1	2o6o7	756--	o67o5	oooo6		o91o4 0000
Lingen	21	305	811o8	65o22	2o8o9	855--	o52o9												811o4	57o22	188o8	855--	o56o7	1ooo8		o88o7 97000
Münster	64	313	8o9o8	5oo22	2o2o8	864--	o51o7	8o9o8	5oo22	198o8	864--	o58o4		8o9o7	4o1o2	193o7	863--	o57o5	8o9o6	4o1o2	188o7	863--	o57o5	oooo7		o88o7 0000
Osnabrück	95	317	8o9o7	58o22	2o6o8	865--	o52o3	8o9o6	57o22	2o7o7	865--	o41o1		811o4	58o22	198o7	864--	o48o9	8o8o7	5oo22	194o6	765--	o47o4	1ooo6		o78o6 97000
Gütersloh	79	320	8o7o7	58o22	2o3o8	864--	o52o6	8o7o8	56o22	2o2o8	863--	o68o1		81oo6	48o22	194o7	862--	o56o3	8o9o8	56o22	19oo7	863--	o66o4	-ooo7		----- 97---
Salzuflen	98	325	812o6	3o1o5	2o8o8	863--	o52o5			5									8o4o2	3o1o2	195o8	864--	o77o9	197o6		o8oo6 97000
Hannover-L.	52	338	8o7o6	58o22	212o9	855--	o62o8	7o8o7	57o12	21o38	755--	o67o2		8o8o7	5o1o2	2o1o8	854--	o67o9	8o9o9	58o22	197o8	854--	o57o4	oooo8		o86o7 97000
Braunschweig-V.	81	348	813o6	58o22	215o8	855--	o62o6	8o9o6	5o1o2	212o7	855--	o67o3		8o9o9	5o1o2	2o5o8	854--	o67o7	8o9o8	56o22	199o7	854--	o57o6	oooo7		o82o7 97000
Berlin-Dahlem	51	381	6o8o5	47o12	222o9	655--	o62o8	6o7o3	4o1o1	223o6	684oo	o6oo1		8o8o3	451o2	215o8	855--	o77o8	7o7o4	351o2	212o8	755--	o55o3	oooo6		o88o3 97000
Berlin-Tempelhof	51	384	3o9o3	58o12	223o9	356oo	o72o8	2o7o4	361o1	225o6	255oo	o54oo		8o8o5	361o1	218o7	855--	o68o7	8o8o4	441o2	212o7	755--	o77o6	oooo6		o86o1 97---
Düsseldorf	36	400	8o6o7	565o2	195o8	863--	o62o9	8o5o8	5o5o5	196o8	863--	o62o1		8o6o5	4o1o5	191o7	863--	o67o6	8o6o3	4o1o5	186o7	863--	o57o5	o97o7		o79o7 91---
Bocholt	25	406	8o9o8	4o1o2	199o9	864--	o72o8			2									8o4o3	4o1o2	187o7	863--	o68o4	1ooo7		o84o7 97000
Essen-Mülheim	120	410	81oo8	4o1o2	195o8	863--	o6211	81oo8	351o2	193o7	863--	o58o3		812o6	451o2	189o7	863--	o57o4	812o6	2o1o2	185o6	863--	o56o4	1ooo6		o75o6 97000
Kahler Asten □	836	427	9o813	o3434	474o2	9-o--	o22o7	o1oo9	o3444	471o1	oo9oo	o18o1		o1211	65o24	474o5	oo9oo	o37o6	o13o8	7oo24	47oo5	oo9oo	o55o3	1ooo1		o4452 0000
Kassel	158	438	8o7o4	4o1o2	2o4o7	864--	o52o6	8o6o3	481o2	2o1o7	864--	o58o3		8o7o3	56o22	196o7	865--	o57o5	8o7o3	4o1o2	192o7	864--	o57o4	oooo6		o75o7 97000
Göttingen	150	444	811o5	4o1o2	2o8o7	863--	o52o9							814o5	4o1o2	198o7	863--	o58o4	811o4	351o6	194o7	863--	o55o4	o97o6		o72o6 97000
Braunlage	607	452	91oo7	oo514	217o3	9-o--	o32o5												9o5o6	o151-	199o3	9-o--	o3712	193o3		o35o3 95000
Aachen	202	501	8o7o6	o55o4	181o8	861--	o82o3	8o9o6	o65o5	181o8	861--	o8ooo		8o9o6	15285	177o7	861--	o77o4	8o9o6	o8465	175o6	861--	o67o3	197o6		o8oo6 97000
Nürburg	626	510	9o9o7	oo454	18oo6	9-o--	o52o4			4									916o5	oo454	181o3	9-o--	o37o1	oooo3		o63o3 00--
Köln	68	513	8o9o3	252o2	1821o	864--	o82o8	8o9o7	5o1o5	184o7	864--	o44oo		81oo6	4o1o2	18oo7	863--	o57o4	812o3	351o2	178o7	863--	o57o2	o97o7		o91o7 97000
Koblenz	96	515								2									8o7o5	351o2	176o7	872--	o57o5	oooo7		o9--- 00000
[illegible]	632	526	9o418	o1454	189o3	9-o--	o32o7												9o715	o1454	183o2	9-o--	o27o3	197o2		o51o2 97000
Gießen	185	532	836o8	56o22	182o7	865--	o4212							836o6	58o22	175o6	865--	o47o9	836o3	56o22	172o6	865--	o46o3	oooo6		o76o6 0000
Bad Hersfeld	212	542	8o9o9	3o1o2	2ooo6	865--	o52o4												8o9o8	2o1o2	189o6	865--	o47o3	oooo6		o67o6 0000
Wasserkuppe □	921	544	oo911	62o2o	484o7	oo9oo	o32o8	oo9o8	6oo2o	486o8	oo9oo	o34oo		oo8o8	6oo2o	48oo7	oo9oo	o38o4	1o9o7	6oo3o	468o5	1o94o	o471o	oooo4		o86o2 0000
Trier-Petrisberg	265	609	8o514	151o2	172o8	862--	o7212	8o6o8	121o2	169o8	861--	o78o3		8o4o9	151o2	166o7	862--	o67o4	8o41o	1o1o2	169o6	861--	o53o1	oooo6		o86o6 0000
Deuselbach	479	615	6o5o7	2o1o4	168o6	661oo	o53o7			4									6o911	2o1o2	155o5	661oo	o47o4	oooo4		o78o3 0000
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo9o8	5o1oo	482o8	oo9oo	o62o4	oo91o	4o1oo	479o7	oo9oo	o44oo		oo9o9	3o1oo	473o6	oo9oo	o57o4	oo913	4o1oo	47oo5	oo9oo	o36o1	oooo5		o98o3 0000
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo512	57o2o	177o7	oo9oo	o5214	oo5o8	56o2o	177o6	oo9oo	o5oo1		1o6o6	5o1oo	173o5	172oo	o47o4	7o5o6	4o1oo	174o5	762--	o44oo	oooo3		o8852 0000
Darmstadt	263	639	2o611	251oo	171o6	261oo	o5212												9o7o9	oo454	17oo3	9-o--	o37o1	oooo3		o78o3 0000
Würzburg	259	655	oo4o2	381oo	178o7	oo9oo	o5217	oo3o2	251oo	181o5	oo9oo	o41o1		oo4o3	121oo	182o4	oo9oo	o34oo	8o6o5	131o1	181o5	862--	o44oo	oooo3		o87o2 0000
Bad Kissingen	216	658	oo6o5	3o1oo	19oo6	oo9oo	o4212												9o2o1	o8434	197o1	9-o--	o14oo	ooooo		o785o 0000
Coburg	336	671								o									811o1	2o1o2	196o2	864--	o25o4	oooo2		o5453 0000
Bamberg	239	675	o36o3	56o2o	179o6	oo9oo	o4211			o				8oooo	421o2	181o4	863--	o34oo	8oooo	421o2	176o6	863--	o55o3	oooo4		o66o1 0000
Hof	567	685	9o2o8	oo515	2ooo4	9-o--	o32o5	9o5o6	oo515	2o3o3	9-o--	o34oo							9o6o8	oo5o5	194o3	9-o--	o36o6	193o3		o38o3 95000
Weiden	438	688	o32o7	121oo	18oo5	oo9oo	o5111			o				8o5o4	62o22	174o7	864--	o58o4	8o2o2	451o2	174o7	864--	o56o1	oooo5		o72o4 0000
Berus	363	704																	9o412	oo45-	154o5	9-o--	o54oo	oooo5		o97o4 0000
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o716	oo454	168o4	9-o--	o45o4	oooo4		o83o3 0010
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo41o	121oo	155o8	oo9oo	o72o9	oo415	121oo	161o6	oo9oo	o51o3		9o4o9	o7454	159o5	9-o--	o48o3	9o3o6	o4474	16oo5	9-o--	o44oo	oooo4		o87o5 0000
Neustadt/Wstr.	161	723	o14o5	4o1oo	16oo9	oo9oo	o7211							ooooo	4o1oo	162o5	oo9oo	o44oo	3oooo	141oo	164o4	364oo	o42o1	oooo4		1oooo 0000
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo41o	4o1oo	146o8	oo9oo	o63o4												oo6o4	3o1oo	159o5	oo9oo	o47o3	oooo5		o97o3 0000
Karlsruhe	115	727	o36o2	181oo	154o8	oo9oo	o7212			o									8o4o3	121o2	159o6	862--	o54oo	oooo5		o84o3 0000
Mannheim	97	729	o34o7	4o1oo	167o7	oo9oo	o6212			o									9oooo	o447o	17oo3	9-o--	o33o2	oooo3		o915o 0000
Stuttgart-Echt.	405	738	o34o5	4o1oo	1521o	oo9oo	o8212	o3oo5	2o1oo	158o7	oo9oo	o62o1		o25o2	o246o	16oo5	oo9oo	o46o3	9o2o2	o145o	162o5	9-o--	o52o3	oooo4		1o5o4 00--
Öhringen	248	742	oo7o2	151oo	16oo9	oo9oo	o72o9			o									8o9o5	121o2	167o6	862--	o54oo	oooo5		o95o4 0000
Ansbach	413	755								o									91oo3	o3474	172o6	9-o--	o65oo	oooo5		o9oo4 0000
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	3o1oo	166o7	oo9oo	o6212			o				9oooo	o245o	174o4	9-o--	o44oo	9o4o1	o5454	169o6	9-o--	o58o1	oooo4		o82o1 0000
Nürnberg	310	763	o36o2	3o1oo	173o5	oo9oo	o4213	ooooo	1611o	183o2	oo9oo	o12o4		[illegible]	3o1o2	171o7	873--	o68o4	8o91o	3o1o2	171o8	873--	o64oo	oooo2		o775o 0000
Regensburg	376	776	o36o4	4o1oo	1591o	oo9oo	o721o	o36o7	4o1oo	169o7	oo9oo	o61o5		836o6	351oo	167o7	862--	o68o2	836o6	351o2	167o7	862--	o65oo	oooo6		o94o5 0000
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo418	64o2o	49oo8	oo9oo	o53o4			o				oo71o	8oo2o	486o7	oo9oo	o14oo	1o71o	8oo2o	483o7	oo9o2	o18o3	oooo6		o89o4 0010
Freiburg	252	803	9oooo	o8434	154o9	9-o--	o82o5	9oooo	o8454	154o9	9-o--	o84oo		9oooo	o8454	153o9	9-o--	o88o1	933o2	o2454	156o7	9-o--	o73o1	oooo7		o81o7 0000
Freudenstadt □	797	815	oo7o2	451oo	48oo8	oo9oo	o721o												9o7o1	oo45o	462o6	9-o--	o67o4	oooo6		1o1o4 0000
Klippeneck □	973	818	1o914	6oo2o	468o9	oo9o1	o62o4												2o9o5	o1 434	457o5	1o842	o54oo	oooo5		1o4o3 0010
Tübingen	370	826																	918o2	oo454	167o5	9-o--	o53o1	oooo4		o98o2 0000
Stötten	734	836	o11o9	5oo2o	152o9	oo9oo	o62o4												51111	4o1o2	161o5	1o942	o55oo	oooo5		1o8o1 0010
Ulm	480	838	o29o5	351oo	157o8	oo9oo	o5215	o29o4	251oo	166o5	oo9oo	o41o3							8o7o6	151oo	162o6	864--	o54oo	oooo4		o9oo1 0000
Augsburg	480	852	oo5o6	58o2o	149o9	oo9oo	o62o6	oo5o1	4o1oo	158o7	oo9oo	o62o5		6o5o1	3o2o1	16oo6	oo9o2	o58o1	9o7o4	o1471	161o5	9-o--	o55oo	oooo5		o98o3 0000
München-Riem	526	866	oo6o3	58o2o	151o8	oo9oo	o61o5	o21o3	2511o	165o5	oo9oo	o43o7		ooooo	o246o	165o4	oo9oo	o46o1	918o1	o3434	165o4	9-o--	o44oo	oooo3		o985o 0000
Mühldorf	401	875								4				o21o2	o1444	17oo2	oo9oo	o21o3	935o1	oo454	17oo3	9-o--	o22o1	1ooo2		o98oo 0000
Passau	409	893	o36o3	65o2o	1531o	oo9oo	o62o6	o34o2	6oo2o	157o8	oo9oo	o61o3		ooooo	6oo2o	161o6	oo9oo	o64oo	327o2	oo44o	169o3	oo9o1	o33o2	oooo3		1ooo1 0000
Feldberg/Schw. □	1486	908	2o92o	6oo3o	475o6	oo9o2	o42o5			o			24						7191o	72212	471o7	6542-	o56o4	197o6		o74o4 9710
Konstanz	399	929								o									7oooo	191o2	15oo7	1o942	o73o4	oooo7		124o4 00--
Friedrichshafen	401	934	1o4o2	58o2o	13511	oo9o2	o82o9	7o2o4	251o1	145o9	oo9o6	o71o5		5o3o2	251o1	145o8	3o952	o77o1	6o3o5	221o1	15oo7	25742	o62o2	oooo7		11oo4 0000
Kempten-Lenzfr.	705	946	1o9o1	65o2o	189o6	oo9o1	o42o7	5o9o2	5o1oo	178o4	oo9o2	o31o2		5o9o1	6oo22	172o4	1o942	o38o3	4o9o1	65o12	173o3	2o942	o26o2	oooo3		o78o2 0000
Oberstdorf □	810	948								o									715o1	82o31	453o4	2o956	o38o1	oooo3		o78o1 0000
Zugspitze ■	2960	961	2oooo	89o2o	o475o	oo9o2	611o6	519o8	89o31	o3851	oo9o6	628o2		619o6	89o32	o3251	1o746	628o5	7141o	89o22	o2852	1o746	568o3	5oo52		5o2-- 0010
Hohenpeißenb. □	977	962								o									619o5	8oo21	4681o	4o931	o36o1	1ooo8		1o5o4 0010
Garmisch-Partenk.	704	963	115o3	82o2o	[illegible]	oo9o1	o62o8			1				72oo4	82o32	154o6	1o946	o38o2	621o1	82o22	153o7	1o942	o33o1	oooo6		o97o2 0000
Wendelstein □	1735	980	11813	86o3o	495o8	oo9o4	o12o7			o				729o5	86o21	49oo7	1o946	536o2	7oooo	88o21	49oo8	1o948	534oo	oooo7		o84o2 0010
Berchtesgaden	542	997								o									623o1	86o31	177o2	161o4	o23o1	1ooo2		o815o 0000

Eh.

□ Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte ■ TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Jahrgang 87 Nr. 286

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 13. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	71516	57o22	21611	754++	o73o2	134+1	
15 gestern	1ooo2	8121o	57o22	21611	854++	o84oo	134+1	
18 gestern	1ooo2	8o914	5oo22	21811	+++++	o73o2	134++	3oo58
21 gestern	1ooo2	81416	5oo22	27312	+++++	o81o5	144++	
00 heute	1ooo2	81413	59o22	22212	+++++	o86o1	114++	
03 heute	1ooo2	81214	65o22	22o11	+++++	o76o2	112++	
06 heute	1ooo2	8o912	68o22	2131o	854++	o67o7	1o9+1	3oo59
09 heute	1ooo2	8111o	63o22	21211	854++	o56o1	111+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	816o5	57o22	22212	6742+	1o31o	1o321	
15 gestern	1ooo7	81oo7	97o22	21811	865++	o97o3	11o+o	
18 gestern	1ooo7	8o9o9	98o22	22612	9++++	o93o8	1o9++	3oo54
21 gestern	1ooo7	81314	98o22	22912	9++++	o82o3	113++	
00 heute	1ooo7	81115	98o22	22711	9++++	o78o2	111++	
03 heute	1ooo7	81114	98o22	22211	9++++	o77o5	111++	
06 heute	1ooo7	81312	98o22	2161o	865++	o77o6	113o1	3oo57
09 heute	1ooo7	81515	98o22	21411	856++	o97o2	115+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	815o7	96o22	22112	864++	1o2o3	115+1	
15 gestern	1ooo3	8111o	96o22	22112	864++	o94oo	111+2	
18 gestern	1ooo3	81o11	98o22	22112	864++	1o4oo	11o+2	3oo54
21 gestern	1ooo3	81111	98o25	22912	9++++	o92o8	132+2	
00 heute	1ooo3	81114	98o22	22911	9++++	o94oo	13232	
03 heute	1ooo3	81214	98o22	22411	9++++	o48o5	13232	
06 heute	1ooo3	81o14	98o22	2191o	864++	o77o5	13232	3oo58
09 heute	1ooo3	81215	98o22	2161o	855++	o77o3	112+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	8o8o7	97o22	21312	8o91+	o92o8	1o8++	
15 gestern	1ooo8	6oooo	97o12	21312	656++	o94oo	1oo++	
18 gestern	1ooo8	811o6	97o31	21712	9++++	o92o4	111++	3oo51
21 gestern	1ooo8	81112	97o22	22211	9++++	o92o5	111++	
00 heute	1ooo8	81111	97o22	22311	9++++	o91o1	111++	
03 heute	1ooo8	41413	97o11	22111	9++++	o98o2	114++	
06 heute	1ooo8	614o9	97o31	21112	446o2	1o71o	11411	3oo5o
09 heute	1ooo8	514o8	98o22	21212	415o6	o93o1	1141o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	816o5	57o22	22212	6742+	1o31o	1o321	
15 gestern	1ooo4	811o9	97o22	22o12	6742+	o97o2	1o321	
18 gestern	1ooo4	6o811	97o22	22111	9++++	1o3o1	1++++	3oo56
21 gestern	1ooo4	8o912	97o22	23o11	9++++	o92o9	1++++	
00 heute	1ooo4	81213	97o22	22811	9++++	o98o2	1++++	
03 heute	1ooo4	81215	97o22	2211o	9++++	o77o7	1++++	
06 heute	1ooo4	81o11	97o22	21311	6742+	o77o8	11o21	3oo56
09 heute	1ooo4	812o9	97o22	21511	6742+	1o3o2	11221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	8o7o7	58o22	22211	874++	1o2o2	1o7+o	
15 gestern	1ooo9	7o912	58o22	22112	755++	117o1	1o921	
18 gestern	1ooo9	6o918	62o12	22611	9++++	o93o5	1o9++	3oo52
21 gestern	1ooo9	61113	7oo32	23511	9++++	112o9	111++	
00 heute	1ooo9	81112	7oo22	23511	9++++	114oo	111++	
03 heute	1ooo9	o1412	7oo1o	23o1o	oo9oo	1o7o5	114++	
06 heute	1ooo9	11512	7oo2o	2221o	1454o	o87o8	11521	3oo55
09 heute	1ooo9	11412	75o2o	2211o	115oo	o98o1	11421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	8o9o5	97o22	21o12	855++	o82o1	1o9+1	
15 gestern	1ooo5	8111o	97o22	21111	855++	o71o1	111+1	
18 gestern	1ooo5	8o915	98o22	21212	9++++	o82o1	1o9++	3oo54
21 gestern	1ooo5	8o914	98o22	22112	9++++	o92o9	1o9++	
00 heute	1ooo5	81417	98o22	22111	9++++	o74oo	114++	
03 heute	1ooo5	81413	98o22	21411	9++++	o58o7	114++	
06 heute	1ooo5	81114	98o22	2o61o	855++	o67o8	111+1	3oo57
09 heute	1ooo5	81115	98o22	2o111	5732+	o57o5	11121	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	71212	98o22	22212	755++	o621o	112+1	
15 gestern	1ooo6	7121o	7oo22	22211	754++	o74oo	1122o	
18 gestern	1ooo6	71113	7oo22	22511	9++++	o82o3	11121	3oo52
21 gestern	1ooo6	41111	65o11	2331o	9++++	o92o8	1112o	
00 heute	1ooo6	41313	98o22	2351o	9++++	o92o2	113++	
03 heute	1ooo6	o1211	98o11	2321o	oo9oo	o78o3	11221	
06 heute	1ooo6	o14o9	81o2o	2221o	oo9oo	o771o	114+o	3oo53
09 heute	1ooo6	11211	81o3o	22211	114oo	o74oo	11221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o62o	328o9	8o927	6o6o2	o55o9	7742+	31722	oo2o8	11o46	11547	
12 gestern	6o62o	3261o	81o26	5o532	o32o9	7722+	62723	oo1o8	11o46	11446	12o54
15 gestern	6o629	33115	72116	4o616	o24o8	6727o	625o8	o5oo7	12o45	11o45	11447
18 gestern	6o62o	33118	71412	6oo26	o3oo8	784oo	621o6	oooo6	11546	11944	11o44
21 gestern	6o619	33421	517o9	65o18	o42o8	48442	oo212	oooo7	1oo+o	11445	11o44
00 heute	7o619	333oo	314o9	7oo28	o67o8	234oo	oo22[illegible]	oooo6	1oo+o	11544	11o42
03 heute	7o62o	334o3	6121o	7oo31	o28o8	1845o	oo115	oo1o7	11o42	11544	
06 heute	7o619	335o6	71114	7oo28	o87o8	68476	211o5	oooo6	11333	12o43	+)791++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	nil										
12 gestern	6366o	o2o12	8273o	66o26	156o8	874++	oo7o8	o54o4	12767		
15 gestern	6366o	o2o15	82726	68o26	145o8	874++	oo711	o53o5	12767		
18 gestern	6266o	o2o18	62728	68158	126o8	694oo	oo719	o53o4	12767		
21 gestern	6366o	o2o21	7273o	68o28	118o8	794++	oo7o8	o53o5	12778		
00 heute	7366o	o2ooo	8293o	648o8	119o7	894++	oo4o1	o55o5	12778		
03 heute	7366o	o2oo3	62928	7o151	112o6	695oo	oo6o7	o56o4	12977		
06 heute	7366o	o2oo6	83126	7o158	111o5	894++	oo5o1	o59o1	13167		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o565	51oo9	7362o	65o21	o34o6	855oo	oo6o8	o54o4	1o345		
12 gestern	6o565	51o12	6o215	618o8	o31o7	4547o	oo6o3	o53o4	1o134		
15 gestern	6o565	51o15	6o215	63258	o24o7	3557o	oo8o7	o53o5	1o334		
18 gestern	6o565	51o18	7o211	63o38	994o7	784oo	oo73o	o53o6	1o334		
21 gestern	6o565	51o21	83618	63258	992o7	854++	oo8o2	o53o4	1o233		
00 heute	7o565	51ooo	83613	595o8	982o5	874++	oo81o	o56o4	1o233		
03 heute	7o565	51oo3	5o117	632o5	961o6	863++	oo72o	o55o4	1o234		
06 heute	7o565	51oo6	63615	69o15	942o6	45367	oo72o	o54o4	1o134		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o59o	193o9	81414	95616	15212	873++	oo3o3	oo111	11432	11243	
12 gestern	6o589	18812	81514	941o6	15612	861++	31oo4	o5o11	11532	11o43	
15 gestern	6o589	18815	81812	941o2	15o12	861++	oo7o6	oo211	11733	11143	
18 gestern	6o589	18818	82o11	94o25	15o12	861++	oo2oo	oo111	12o32	11143	
21 gestern	6o588	18821	82911	96o22	16712	864++	oo117	oo211	12832	12443	
00 heute	7o588	184oo	827o8	97o22	18211	864++	33215	o511o	12832	12443	
03 heute	7o585	175o3	829o6	97o22	19o11	856++	333o8	o5o11	12831	149+3	
06 heute	7o583	171o6	926o6	91454	19311	9+o++	333o3	ooo11	12532	149+3	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o528	355o9	62o14	69o31	o6511	11536	oo212	oooo8	12256		
12 gestern	6o528	35512	81616	69612	o6111	8o97+	oo8o3	oo1o8	121[illegible]6		
15 gestern	6o528	35515	81621	656o6	o3311	8o97+	oo829	oo1o9	12256	11535	
18 gestern	6o528	35518	81128	56616	98o11	3732+	oo752	oo11o	11446	12o56	
21 gestern	6o528	35521	81435	56616	93211	8o42+	oo649	oo111	11349		
00 heute	7o528	355oo	81818	63216	96612	855++	oo319	oo311	11449		
03 heute	7o528	355o3	8182o	63612	95112	8552+	oooo2	oo311	11847		
06 heute	7o528	355o6	81621	638o6	95212	855++	oo825	oo311	11849		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o527	194o9	714o9	95216	13713	755++	oo318	oo113	11421	149+4	
12 gestern	6o527	19412	716o8	95216	14914	756++	oo212	oo113	11621	149+4	
15 gestern	6o526	19515	716o2	96o22	15615	756++	oo2o7	oo313	1oo+o	149+3	
18 gestern	6o527	19418	7141o	951o2	16314	4553+	oo313	oo113	114+2	149+3	
21 gestern	6o527	19421	617o5	97o22	18314	1563+	oo214	ooo13	114+2	149+3	
00 heute	7o527	195oo	81oo9	93472	18413	86o++	oooo1	ooo13	113+2	149+4	
03 heute	7o528	195o3	816o7	94284	18213	861++	526o2	ooo13	1oo+o	149+3	
06 heute	7o526	196o6	81814	95284	18114	862++	52811	ooo13	11833	149+3	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o44o	41oo9	61822	63o26	98421	5553o	oo5o2	oo419	11947		
12 gestern	6o44o	41o12	22o28	63o26	99721	2o94o	oo314	oo517	12o37		
15 gestern	6o44o	41o15	12o2o	69o2o	oo621	125oo	oooo8	oo516	12147		
18 gestern	6o44o	41o18	62318	558o1	oo418	6343o	oo5o2	ooo16	12247		
21 gestern	6o44o	4o521	22224	69258	oo419	1344o	235oo	oo214	12248		
00 heute	7o438	4o5oo	22335	69o28	o1519	115o2	42o1o	oo413	12248		
03 heute	7o44o	4o5o3	63227	658o8	o1117	6[illegible]5oo	oo8o3	ooo1	12249		
06 heute	7o44o	4o5o6	32536	69258	o1818	3254o	oo3o7	oo213	1735o		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o449	162o9	512o4	7oo32	1o817	584oo	oo115	ooo15	1oo+o	1o342	11152
12 gestern	6o451	16612	7o211	6o258	11416	784++	oooo6	o5315	12853	1o221	
15 gestern	6o452	16715	43612	7oo11	12117	484o2	oooo7	o5115	13621	12853	
18 gestern	6o451	16718	4o211	7oo31	13617	425o2	oo215	o5115	1o121	12853	+)7o2++
21 gestern	6o451	16221	4o21o	7oo3o	15817	3254o	22222	o5114	1oo+o	12852	
00 heute	7o451	163oo	2o2o8	7oo3o	16317	225oo	221o5	o5114	1oo+o	12852	
03 heute	7o451	161o3	7o2o8	7oo31	16317	756++	224oo	o5115	1oo+o	12852	
06 heute	7o451	159o6	3o21	65o18	16816	356oo	212o5	o5114	1o242	12862	+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	6o35o	48oo9	6232o	69o22	12124	1253+	oo2o5	ooo21	12354		
12 gestern	6o35o	48o12	72524	69o22	13726	225o9	oo115	oo121	12644		
15 gestern	6o35[illegible]	48o15	52722	69o22	14526	215o4	oo1o8	oo219	12544		
18 gestern	6o35o	48o18	1272o	69o21	1[illegible]726	1o97o	oo7o8	oo118	12755		
21 gestern	6o35o	48o21	22722	69o2o	15424	1o971	oo1o8	o5118	12744		
00 heute	7o35o	48ooo	1251[illegible]	69o21	16324	115oo	oo219	o5119	12645		
03 heute	7o35o	48oo3	2252o	69o2o	16324	215oo	oo4oo	o5119	12544		
06 heute	7o35o	48oo6	12519	69o2o	16124	115oo	oo8o2	o5113	12545		

Nachträge u. Berichtigungen

6o619 33115 91311 91321 9oo39

6o62o 33118 7o8++ 91311 91321 9oo39 9o765

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 286 Sonnabend, den 13.Oktober 1962

Meldungen vom 12.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63539	o23o6	8o32o	97o22	22o12	855++	oo71o	o53o8	1o321	1o432	Meerkatze
63585	o25o9	7o514	98o22	22811	757oo	318o8	o45o5	1o521	1o322	Merkatze
63583	o2512	7o315	98o22	22212	785oo	oo8o6	o53o6	1o321	1o522	Meerkatze
63583	o2515	7o314	98o22	21412	785oo	oo7o8	o53o7	1o322	1++++	Meerkatze
63535	o2918	8o516	98o32	21o12	857++	327o4	o53o9	1o522	1++++	Meerkatze
63581	o28o6	8o413	98o22	2321o	854++	357o4	o52o6	1o432	1++++	Poseidon
63576	o34o9	8o313	98o22	23111	855++	346o1	o51o5	1o332	1++++	Poseidon
63571	o4o12	7o6o6	98o22	23o11	755++	347o1	o52o6	1oo+o	1o432	Poseidon
6o275	417oo	314o5	98o2o	2o525	+++++	562o6	o5421	114++	Blexen	
63548	o21oo	8o4o5	98o22	23o12	8++++	o77o4	o52++	1o4++	Frithjof	
6o497	185oo	813o5	97o22	1o515	852++	677o5	o5414	113+o	Hanseatic	
6o4o7	642o6	73219	98o22	o9818	3443+	256o7	o5213	13221	Berlin	
6o436	327oo	8o5o2	99o22	17514	854++	154o4	o52o6	1oooo	Brake	
6o543	316oo	22121	98o21	o471o	216++	65815	+++++	+++++	Emsstein	
6o32o	524oo	825o5	99o12	13525	oo6oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
6o465	315oo	829o5	98o22	15514	884++	25215	ooo42	12921	E.Johanna	
6o43o	551oo	82637	97258	9oo12	6722+	657oo	o++1o	12635	Bremen	
63542	o23o6	8o4o9	98o22	21511	8++++	547o5	o57++	1o4++	Frithjof	
6o495	214o6	831o9	97o22	12o15	852++	6722o	o5214	131+1	Hanseatic	
63543	o63o6	83611	97o22	18612	+++++	+++++	o54++	+++++	E.Everling	
6o469	o35o6	8o713	961o2	o8o17	+++++	+++++	oo1++	+++++	Vikingbank	
6o4o9	623o6	33124	99o21	o7118	314oo	257o5	o5213	13122	Berlin	
63546	o2oo6	8o4o9	97o22	22o12	+++++	oo7o5	o53++	1o421	Gelsenkirchen	
63565	o18o7	83611	98o12	2251o	8o92o	75+++	o53++	136+2	Rotersand	
6o423	57oo6	82844	97258	92o12	872++	5422o	o++o7	17869	Bremen	
6o427	561o3	8274o	97o22	9oo1o	833++	56ooo	o++o6	12736	Bremen	
6o617	o4oo7	817o7	98o22	251o9	+++++	347o7	oo2++	11721	Mainz	
6o618	147o6	812o9	97o25	1751o	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
63552	o55o[illegible]	636o5	98o22	21811	+++++	+++++	o58++	+++++	M.Föcher	
63287	33oo6	73411	97o32	17223	45473	352o7	+++++	+++++	Nordland	
63568	o14o9	83611	98o22	24o1o	8o93o	75+++	o55++	136+2	Rotersand	
6o589	o88o9	813o5	97o22	21o12	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen	
6o595	352o9	8o9o9	98o22	o1oo8	+++++	244oo	o51++	1o9+o	Saarbrücken	
6o631	o99o9	825o5	98o22	2191o	+++++	+++++	ooo++	+++++	Bielefeld	
6o565	o86o9	91411	961o4	21714	+++++	oo212	oo1++	11421	Berlin	
6o59o	328o9	813o9	98o22	o281o	+++++	247o2	oo2++	+++++	H.Böckler	
6o589	1o3o9	813o7	97o22	2oo12	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Meins	
6o594	291o6	612o9	98o22	o63o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Württemberg	
6o421	576o9	82848	961o8	96512	853++	54345	o++o9	12856	Bremen	
6o477	o4912	8o913	961o2	1oo15	+++++	+++++	ooo++	+++++	Vikingbank	
6o594	41711	83613	97522	o16o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Hagen	
63556	o4312	834o5	98o22	23o11	+++++	+++++	o57++	+++++	W.Föcher	
6o595	42212	836o5	96o25	o18o5	+++++	25+++	o55++	136+5	Nordstern	
6354o	o2o12	8o5o5	97o22	22812	+++++	oo1o4	o53++	1o521	Gelsenkirchen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o53o	52212	5o4o5	98o12	oo4o5	3546o	oo7o8	oo1++	1o421	Hanseat	
6o6o2	47372	827o5	98o22	o23o5	+++++	+++++	oo2++	++++++	C.Wiederkehr	
63572	oo312	836o2	98o22	2411o	8o93o	75+++	o56++	1++++	Rotersand	
6o588	o9312	813o9	97o22	2o813	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins	
6o492	24912	53oo9	97o12	18614	852++	67225	o56o6	13o+1	Hanseatic	
6o594	28212	813o9	98o22	o821o	+++++	+++++	ooo++	+++++	Württemberg	
6o592	31812	41213	98o11	o4o1o	+++++	24312	oo1++	+++++	H.Böckler	
6o637	1o712	823o9	97o22	188o9	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bielefeld	
6o411	6o412	33124	98o21	o5618	314oo	254oo	o5217	13121	Berlin	
5o489	24112	736o5	98o22	18516	754++	162o5	oo1++	136+1	Vegesack	
6o577	19o12	8121o	96o22	15213	88+++	2421o	+++++	+++++	Transquebar	
6o42o	58o12	52937	98o12	99413	516oo	54229	o++o6	12958	Bremen	
6o588	o7412	511o3	97o22	22o13	+++++	+++++	oo1++	+++++	Thüringen	
6o588	17812	918o5	961o4	17511	+++++	+++++	ooo++	+++++	E.Johanna	
6o492	27o12	8oooo	98o22	18717	854++	25212	oo7o8	1oooo	Blexen	
6o593	36312	61918	98o22	o431o	4467+	654oo	+++++	+++++	Emsstein	
6o6o7	49o12	332o5	98o11	o18o5	+++++	+++++	oo2++	+++++	Düsseldorf	
6o312	55512	428o5	99o2o	16526	423oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
6o528	51512	7o618	955o5	982o6	734++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
6o53o	52215	336o9	98o21	991o3	354oo	oo713	o52++	13622	Hanseat	
6o576	oo615	6oooo	98o12	24o1o	3953o	75+++	o56++	1++++	Rotersand	
6o636	52615	633o5	98o21	o19o5	+++++	o272o	oo5++	13341	Essen	
6o645	53o14	534o3	98o22	o38o5	+++++	+++++	oo6++	1oooo	Braunschweig	
6o58o	o1418	399o2	98o31	2311o	257o5	75+++	o59++	199+o	Rotersand	
6o53o	52218	234o9	98o2o	971o3	254oo	oo82o	o52++	13422	Hanseat	
6o488	o4618	8o518	9621[illegible]	12615	+++++	+++++	oo4++	+++++	Vikingbank	
6o596	o1418	814o9	98o22	2481o	+++++	3447o2	o51++	11421	Mainz	
6354o	o2o18	8o5o2	97o22	22o12	+++++	oo3o2	o53++	1o5+o	Gelsenkirchen	
6o647	12318	734o5	98o15	177o7	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bielefeld	
6o6o2	47318	812o5	98o28	oo7o5	++++++	+++++	oo4++	+++++	C.Wiederkehr	
63264	34618	632o9	98o22	14528	444+2	3522o	oo422	1++++	Nordland	
5o497	22318	833o5	98o22	18516	+++++	164oo	o52++	1332o	Vegesack	
6o592	29418	71618	98o31	o9o1o	+++++	2422o	o51++	+++++	H.Böckler	
6o593	31918	61215	98o22	o5oo8	+++++	244oo	o51++	112+3	Saarbrücken	
6o644	53o18	5o5o3	98o21	ooo06	+++++	+++++	oo7++	1oooo	Braunschweig	
63566	o3218	734o7	98o22	23o11	+++++	+++++	o57++	+++++	M.Föcher	
6o3o7	57218	ooooo	99o1o	18o26	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
6o565	o8618	799o5	98o22	21513	+++++	oo2o6	ooo++	1++++	Berlin	
6o593	25518	81811	98o22	11811	+++++	+++++	oo1++	+++++	Württemberg	
6o412	58518	33o24	99o21	o6116	314o1	254oo	o5511	13o21	Berlin	
6o261	47718	529o2	98151	18826	434+1	5671o	o5221	129+1	Blexen	
6o413	6o118	13o21	99o1o	o5814	115o1	67228	o53o7	13o35	Bremen	
6o418	58715	42937	98o11	o3o15	215o5	64336	o++11	12936	Bremen	
6o54o	38318	81o24	97636	9421o	863++	6577[illegible]	+++++	+++++	Emsstein	
6o33o	52221	83413	98o22	971o3	5346+	oo+oo	o53++	13422	Hanseat	
6o591	oo521	817o9	98o22	24oo9	+++++	347o4	o52++	11721	Mainz	
63571	o2521	734o7	98o22	24o11	+++++	+++++	o57++	+++++	M.Föcher	
6354o	o1821	599o2	97o12	22812	+++++	oo2o8	o53++	149+o	Gelsenkirchen	
6o591	28221	713o9	98o22	1151o	+++++	24225	o5o++	+++++	H.Böckler	
6o584	o2521	52oo7	98o2o	2221o	5o85o	75+++	ooo++	12o+1	Rotersand	
6o6o7	49o21	2oooo	98o2o	994o5	+++++	+++++	+++++	+++++	Düsseldorf	
6o565	o8622	821o7	961o4	22313	+++++	oo2o7	ooo++	121+1	Berlin	
6o412	61521	33o13	99o2o	o9815	216o1	6724o	o54o9	13o22	Bremen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o12	2211o	755++	oo7o6	o54o6	13622	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2191o	755++	oo7o2	o53o6	13622	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2171o	855++	oo6o2	o53o8	13621	14o33
[illegible]	[illegible]	8o2o9	98o22	2261o	855++	oo3o9	o53o7	1o222	1o233
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	855++	oo4oo	o51o8	1o221	1o233
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	755oo	oo7o4	o51o8	1o222	13632
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o22	[illegible]	755oo	oo4oo	o51o7	1o221	13632
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o22	22411	755oo	oo2o2	o51o6	1o221	13632

63539	o23o6	7oooo		Meerkatze
63538	o25o9	9ooo7	98611	Meerkatze
63535	o2918	7oooo		Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5,– DM

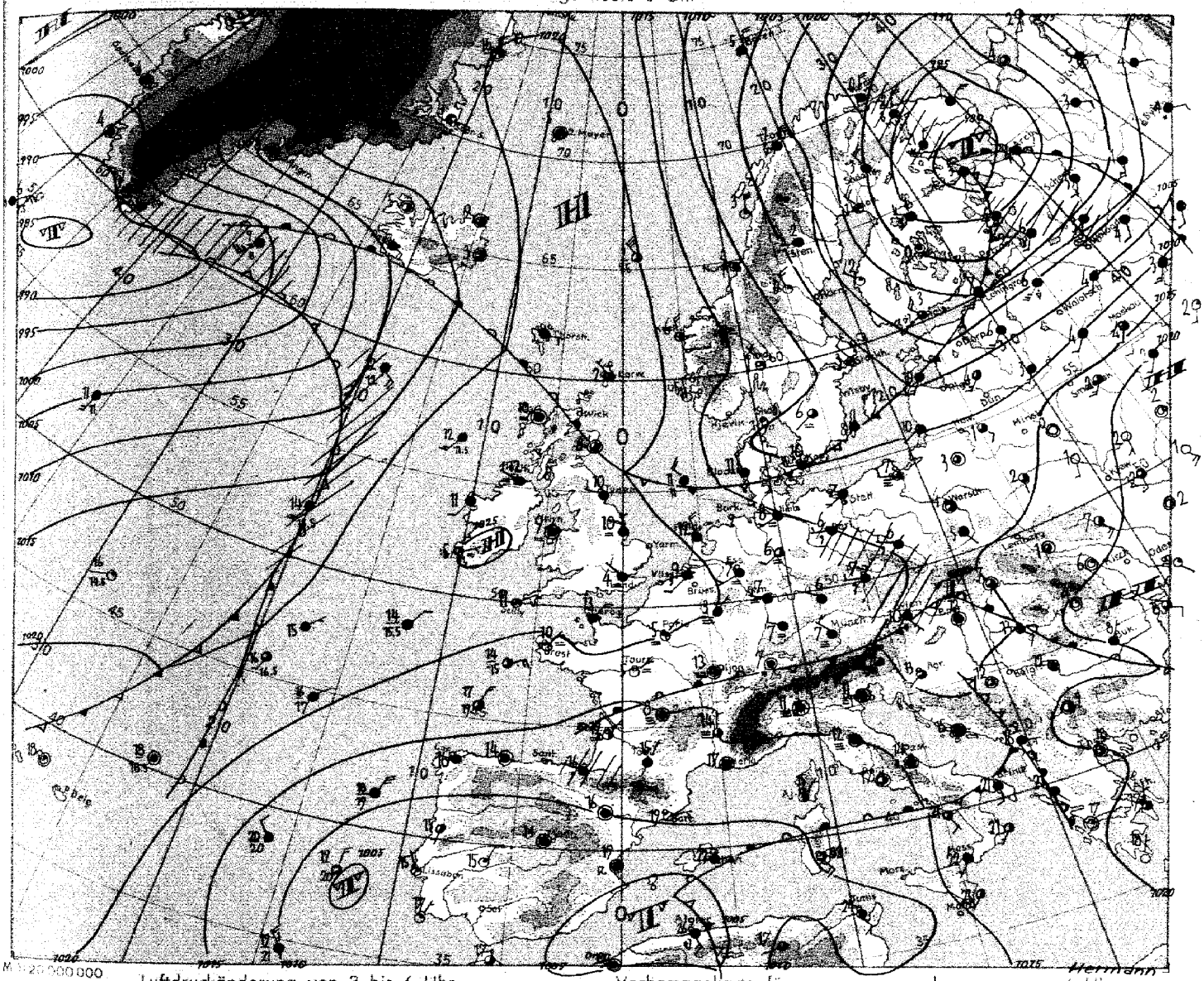
Teil A: Karten

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

Jahrgang 87 | Sonntag, den 14. Oktober 1962 | Nummer 288

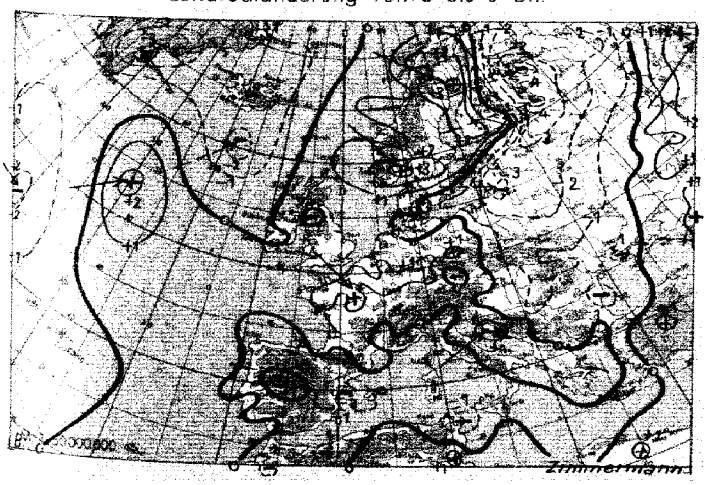
37 6125 A

Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20 000 000

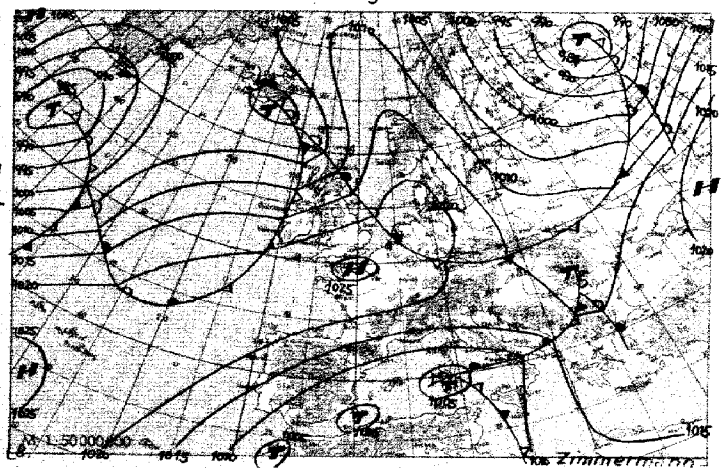
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

Zimmermann

Vorhersagekarte für Montag, den 15. Okt. 62, 6 Uhr

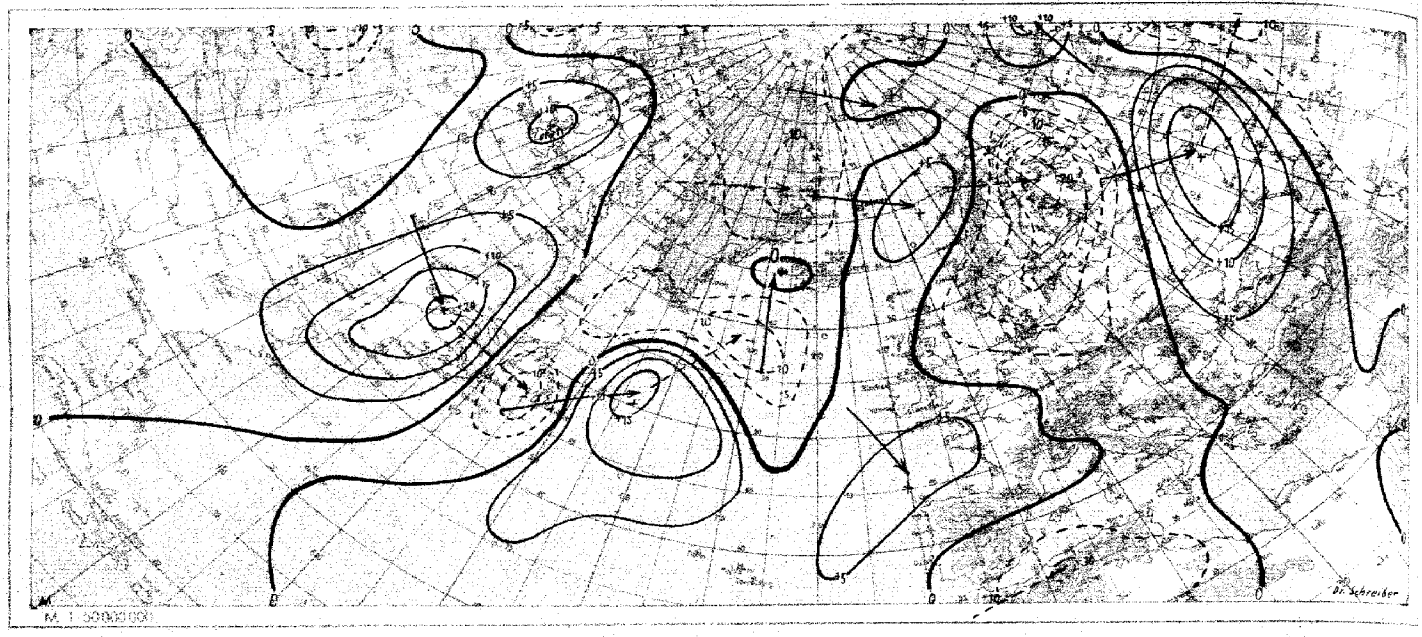


M 1:50 000 000

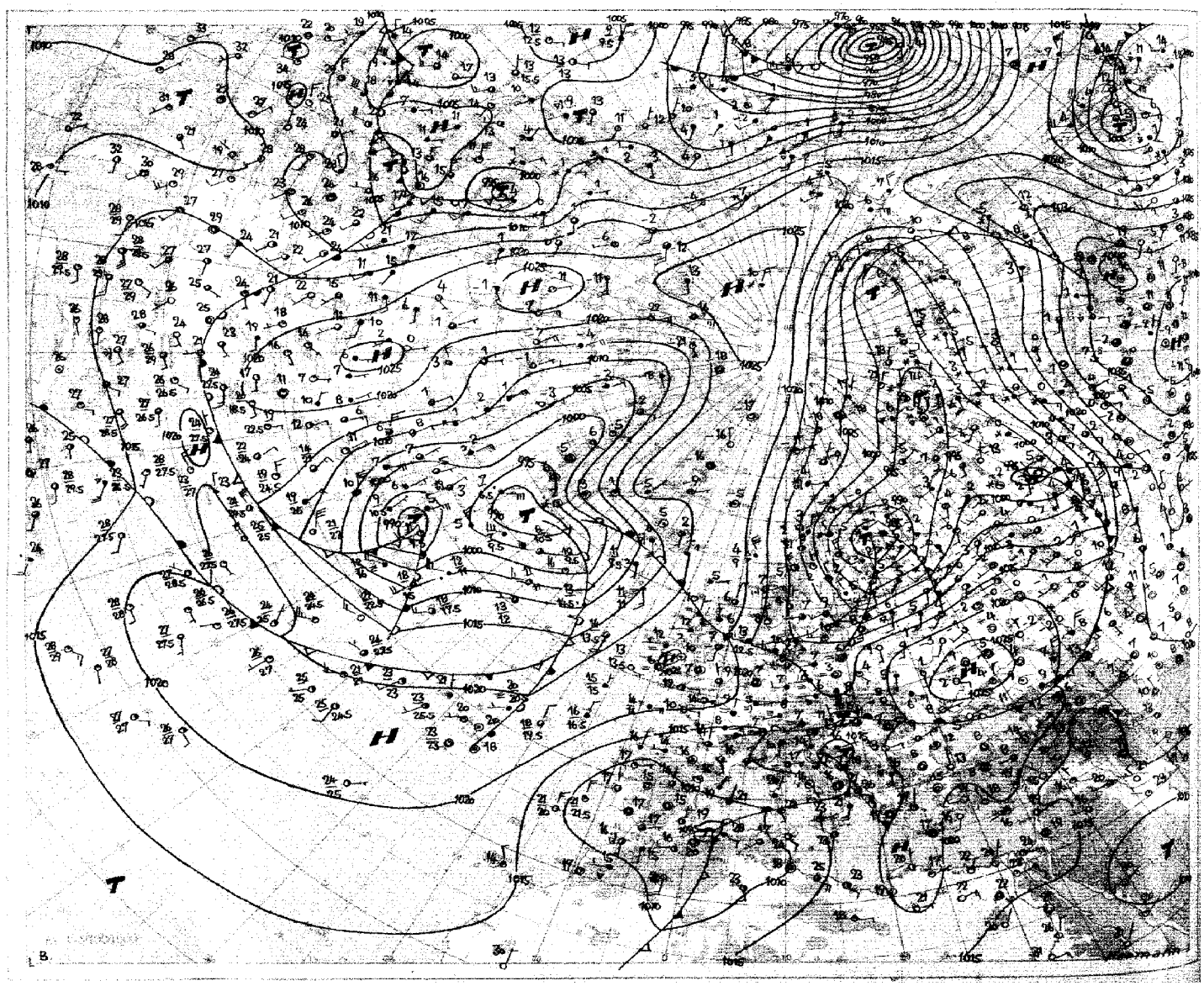
Zimmermann

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

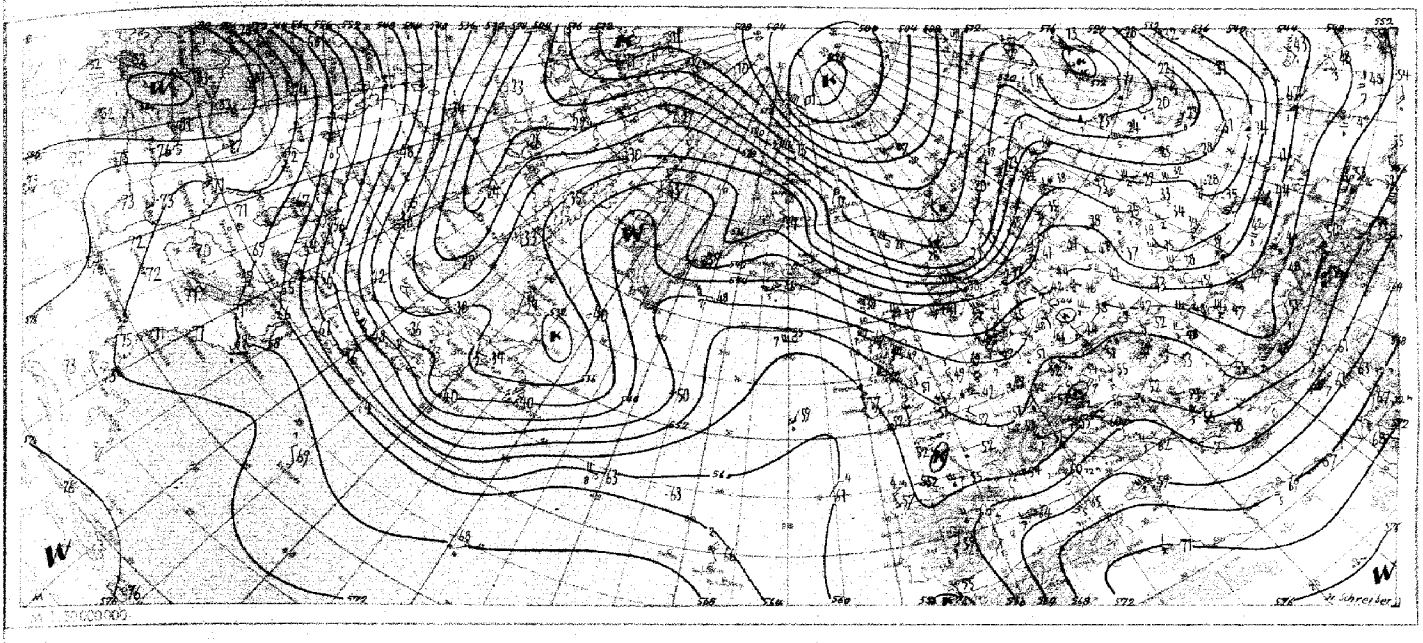
Sonntag



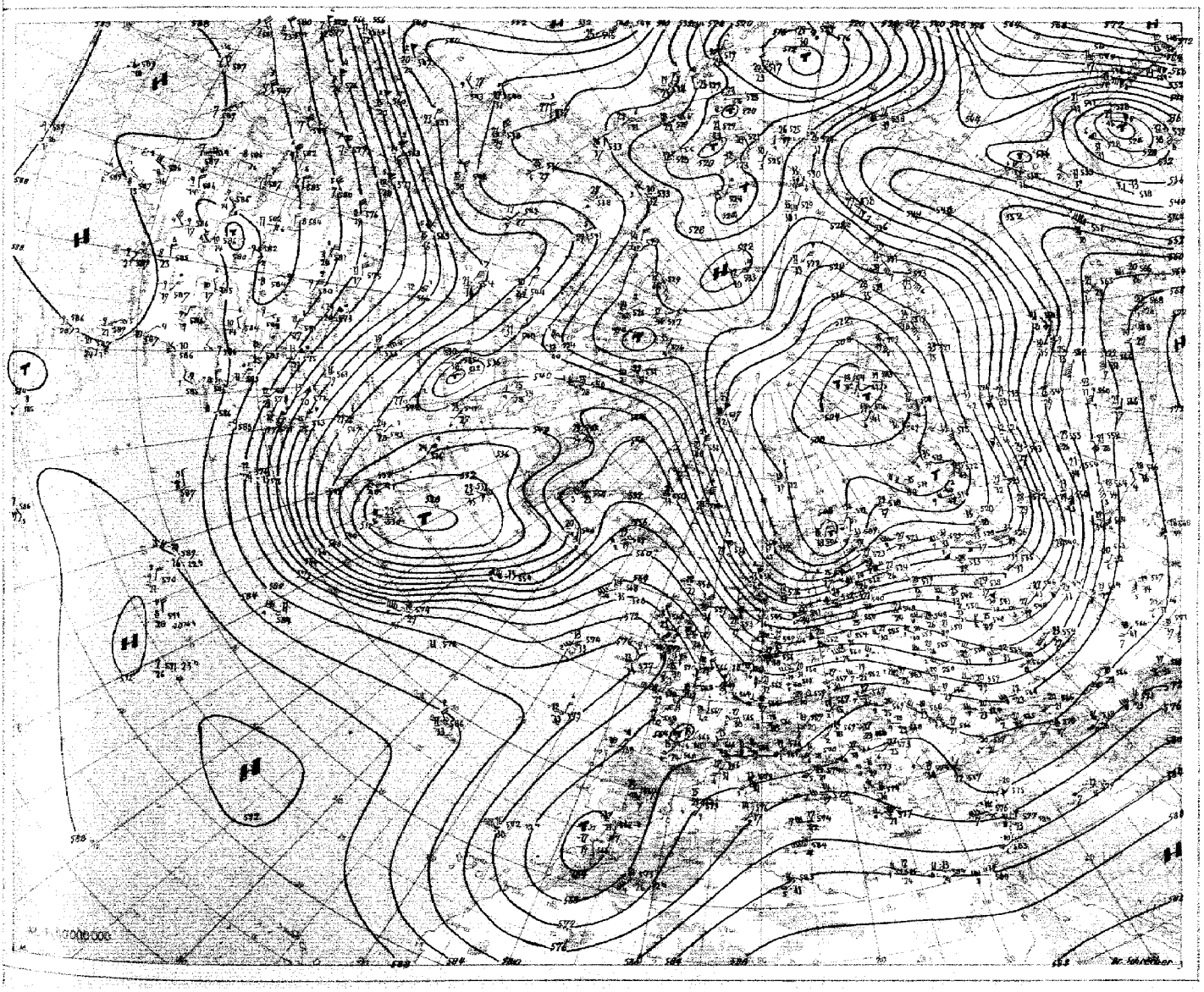
Wetterlage heute 0 Uhr



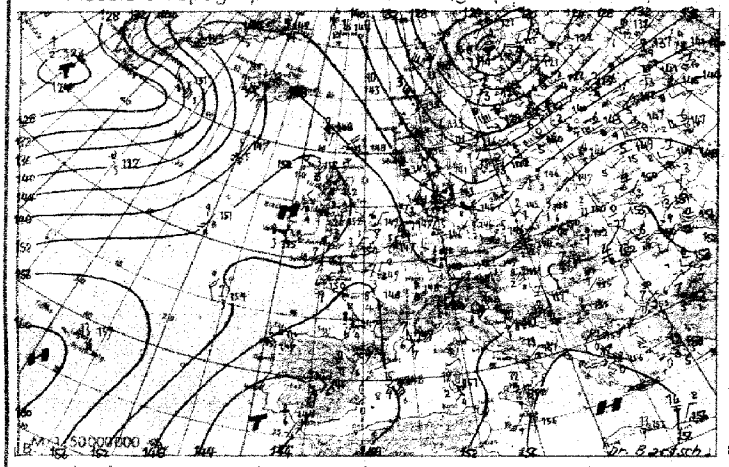
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



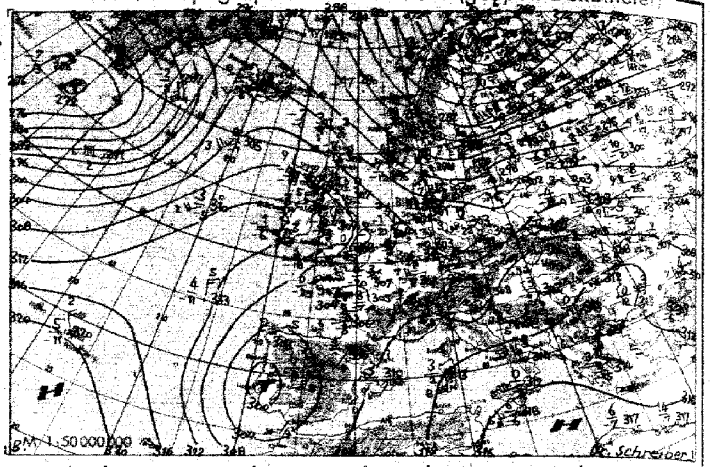
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



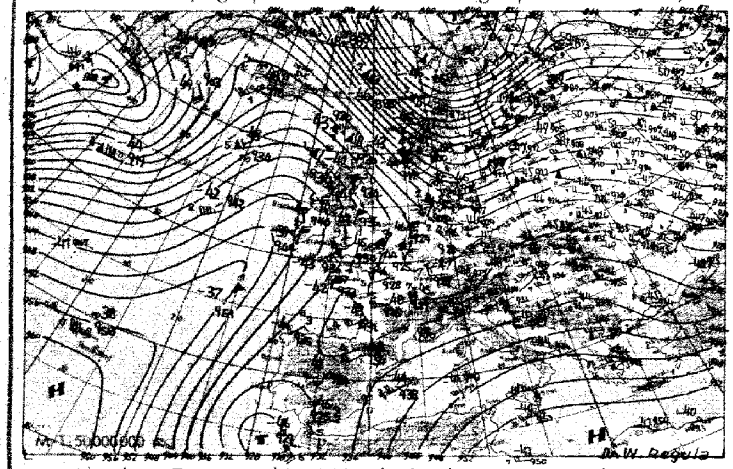
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



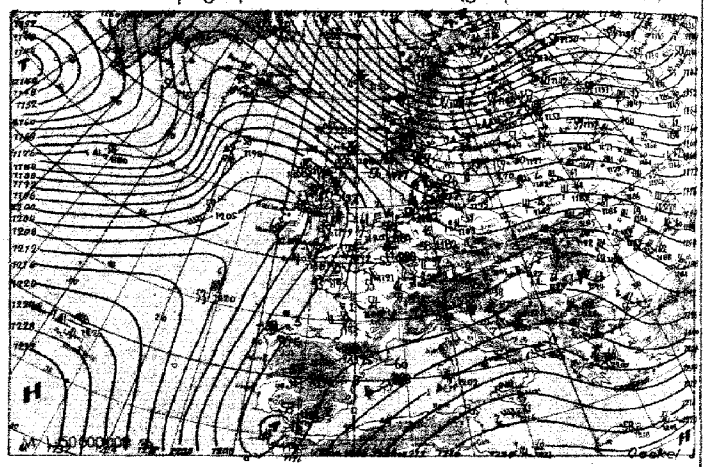
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



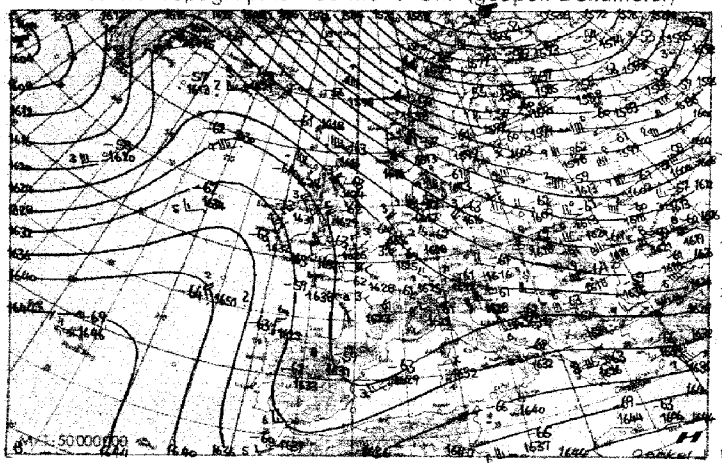
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



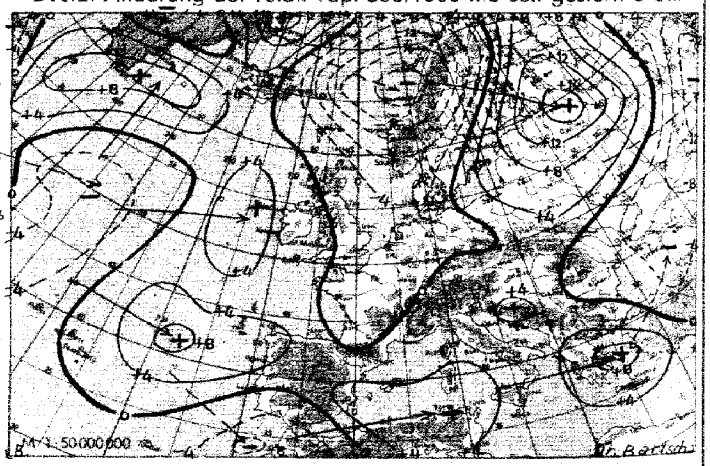
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 14. Oktober 1962

Das nordwestatlantische Tief wanderte zur Südspitze von Grönland, wobei es sich sowohl am Boden als auch in der Höhe etwas auffüllte. Gleichzeitig zog eine Zyklone vom St. Lorenz-Strom zur Ostküste von Neufundland. Zwischen diesen beiden Tiefdruckgebieten und einer Hochzelle über dem Ostteil der USA drang arktische Polarluft über Labrador nach Süden vor und regenerierte den westatlantischen Höhentrog. Dabei ging über Neuschottland die troposphärische Mitteltemperatur um 10 Grad zurück. Die Erwärmung auf der Ostseite der westatlantischen Tiefdruckgebiete erreichte dagegen nur 2 bis 4 Grad, wodurch sich die Hochdruckbrücke, die sich von den Azoren über die Britischen Inseln bis nach Ostgrönland erstreckte, über dem Ostatlantik etwas kräftigte.

Auch im europäischen Raum war - ähnlich wie im Osten Nordamerikas - die Wetterentwicklung durch einen kräftigen Vorstoß arktischer Polarluft gekennzeichnet. Hier konnte die frische Kaltluft, die am Vortag das Nordmeer und Nordskandinavien überflutet hatte, weiter nach Süden bis zur Nordsee und nach Dänemark und Südschweden vorstoßen. In der Höhe war der Kaltluftausbruch durch einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur um 10 Grad über Mittelnorwegen gekennzeichnet. Dadurch wurde der am Vortag hier liegende Höhenkeil vollständig abgebaut; an seiner Stelle entstand ein markanter Höhentrog. Am Boden bewirkte der Kaltluftvorstoß eine weitere Vertiefung des nur langsam nach Osten ziehenden finnischen Tiefs.

Deutschland lag zwischen dem britischen Hoch und einer sich verstärkenden Hochzelle über der Ukraine in einem Gebiet geringer Luftdruckgegensätze. Dabei verursachte feuchte Nordseeluft, die ins Bundesgebiet einsickerte, nördlich der Donau starke Bewölkung und stellenweise Sprühregen. Die Tageshöchsttemperaturen lagen meist zwischen 10 und 15 Grad. Lediglich in einzelnen Alpentälern wurden 15 Grad auch überschritten. Infolge der starken Bewölkung sanken die nächtlichen Tiefsttemperaturen nicht unter 5 Grad ab. Warmluft, die an der Ostseite des spanischen Tiefdrucksystems nach Norden geführt wurde, ließ die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte über dem westlichen Mittelmeer etwas ansteigen. Eine schwache Störungslinie, die in den Warmluftstrom eingelagert war, griff von Südfrankreich auf die Alpen über und brachte dem äußersten Süden des Bundesgebietes 1 bis 2 mm Regen.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Ostflanke der britischen Hochzelle dringt ein Schwall frischer Kaltluft nach Deutschland ein. Sie kommt unter dem Einfluß des von Westen nachfolgenden Hochkeiles zur Ruhe.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Sonntag, den 14. Oktober 1962 | 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	ERRR	ff-ff xx gg	Mittel vom 8.–12.10. TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	81512	65o22	2121o	855--	o44oo	81212	65o22	19911	755--	o6813		811o6	68o22	18611	855--	o5713	712o1	7oo22	17511	755--	o6711	-oo12		126	268	oo
Westerland	12	019																										
List	16	020	116o6	62o12	22211	185oo	o74oo	716o3	68o21	21111	1253-	o7811		731o5	7oo22	19o11	755--	o3721	829o6	65o32	1781o	855--	o2712	-oo11		112	234	oo
Husum	3	029	711o5	58o34	215o9	755--	o86o2	712o9	68o34	19712	785--	o6818		716o5	65o22	18o12	755--	o7717	827o4	58o22	1711o	855--	o86o9	-oo13		1o6	222	oo
Schleswig	44	035	513o3	65o34	2181o	585oo	o66o2	2o9o5	8oo34	2o212	215oo	o5816		8o8o4	81o31	17911	884--	o6723	899o1	75o21	1731o	855--	o76o6	-oo12		1o2	2oo	oo
Kiel	3	045	o16o6	82o2o	21411	oo9oo	o68o3	211o6	83o3o	19613	215oo	o4718		7o9o7	81o31	17711	755--	o7719	8o9o5	65o21	16911	855--	o87o8	-oo14		113	237	oo
Norderney	13	113	7o8o7	62o22	2o3o9	755--	o34oo	8o9o7	62o22	193o9	855--	o481o		7o9o2	62o12	1791o	756--	14714	7oooo	7oo22	1751o	755--	o46o4	-oo1o		118	227	oo
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	71oo7	6oo22	2o61o	755--	o6ooo	812o5	6oo32	195o9	754--	o6811		8o8o4	58o22	18oo9	755--	o5715	8o3o4	62o22	176o8	754--	o56o4	-oo1o		113	154	91
Cuxhaven	5	131	81212	58o32	2o81o	884--	o75o4	71312	58o22	1951o	784--	o5713		816o4	56o22	1831o	855--	o5712	82oo6	56o22	175o9	855--	o57o8	-oo11		117	23o	oo
Hamburg (F.)	14	147	414o8	6oo12	2121o	454oo	o6oo2	715o7	6oo21	19711	755oo	o6715		714o4	6oo12	17911	755--	o6718	8oooo	62o22	1741o	855--	o66o5	-oo12		1o5	232	97
Lübeck	10	156	211o2	7oo3o	223o9	214oo	o6oo5	411o6	7oo3o	21o13	415oo	o6713		716o5	65o22	19o12	755--	o772o	723o5	65o22	18o1o	755--	o661o	-oo14		112	214	oo
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	8o9o7	58o22	2o6o9	755--	o66o2	8o9o4	6oo22	196o9	755--	o681o		8o3o4	58o22	183o9	755--	o5613	832o1	58o22	18oo9	855--	o66o3	-ooo9		1o3	181	oo
Cloppenburg	45	216																						-ooo9		1o3	236	92
Bremen	4	224	812o6	6oo22	2o5o9	855--	o4ooo	813o7	58o22	198o9	854--	o57o7		81oo4	421o2	181o8	864--	o5717	8oooo	56o22	178o8	864--	o56o3	-ooo9		1o4	222	oo
Soltau	77	235	8o9o4	58o22	2o2o8	864--	o62o1	811o4	58o22	19oo9	864--	o681o												1o		1o2	226	oo
Lüchow	38	253	7o9o8	56o12	2o6o8	755--	o73o1	812o8	66o22	1931o	855--	o6813		8o9o5	4oo52	1731o	865--	o672o	816o2	3o1o2	167o8	864--	o76o6	-oo1o		o96	155	oo
Lingen	21	305	8o9o8	56o22	194o8	864--	o51o6	811o6	56o22	188o8	864--	o58o6												o9		1o8	254	91
Münster	64	313	814o3	3o1o2	191o7	863--	o53o3	811o6	251o2	185o8	864--	o68o5		8o5o2	3o1o2	173o8	864--	o6711	8o5o2	3o1o2	173o7	863--	o64oo	-ooo8		1o5	278	92
Osnabrück	95	317	8o8o6	5o1o2	197o7	864--	o53o3	8o7o6	421o2	19oo7	864--	o58o7		8o6o4	381o2	177o8	86411	o5713	8o7o2	421o2	177o7	864	o54oo	-ooo8		1o4	257	96
[illegible]	79	320	8o9o5	37o52	193o7	863--	o61o3	8o9o2	331o2	185o8	863--	o68o7							3oooo	28112	171o8	854--	o63o2	-ooo9				97
[illegible]	98	325	8o4o4	451o2	197o8	764--	o73o1	814o4	4o1o2	184o8	864--	o6812		8o9o3	4o1o2	171o9	864--	o6712	8oooo	3o1o2	172o8	864--	o64oo	-ooo9		1o7	275	93
Hannover	52	338	81111	4o1o2	198o8	863--	o54oo	811o9	4oo52	186o9	863--	o5811		812o6	4oo52	17oo9	864--	o6616	826o2	3o1o2	168o8	864--	o67o2	-ooo9		1oo	192	92
Braunschweig	81	348	813o9	451o2	198o8	874--	o48o1	813o6	56o22	185o9	854--	o5813		418o3	56o12	1681o	457oo	o6716	818o7	4o1o2	168o8	854--	o55o1	-oo11		1o1	186	93
Berlin-Dahlem	51	381	71oo7	56o21	212o8	764--	o54oo	712o6	62o22	1951o	755--	o5716		512o4	6oo22	1741o	556oo	o6719	322o4	4o1o1	17oo6	355oo	o46o5	-oo11		1o3	175	97
Berlin-Tempelhof	51	384	71oo8	56o12	215o7	763--	o51o4	711o7	6oo22	1961o	755--	o5818		214o6	58o11	17411	256oo	o6722	219o2	421o1	166o8	255oo	o66o8	-oo11		1o3		97
Düsseldorf	36	400	8o9o3	271o2	192o7	863--	o52o6	8o8o2	271o2	184o8	863--	o67o7		8o4o2	161o2	174o9	862--	o671o	8o3o6	181o2	177o8	863--	o73o3	-ooo9		1o3		95
Bocholt	25	406	8o9o3	4o1o2	191o7	863--	o63o4	8o2o5	3o1o2	187o8	863--	o68o4		8oooo	3o1o2	177o8	862--	o761o						o9		1o9	2o1	93
Essen-Mülheim	120	410	8o9o4	181o2	186o6	863--	o52o1	812o4	121o2	182o8	863--	o57o4		811o3	1o1o2	17oo8	863--	o6711	8o3o4	121o2	174o7	862--	o63o3	-ooo8		11o	263	94
Kahler Asten	836	427	o12o8	68o2o	4871o	oo9oo	o42o4	oo9o4	68o2o	49114	oo9oo	o58o5		135o3	65o2o	47912	115oo	o76o9	o32o5	5o1oo	472o9	oo9oo	o88o2	-oo14		o96	413	oo
Kassel	158	438	8o7o3	451o2	191o7	865--	o54oo	8o7o2	451o2	183o8	865--	o57o7		835o3	381o2	1681o	865--	o6715	834o2	3o1o2	168o8	865--	o64oo	-oo1o		111	271	97
Göttingen	150	444	814o5	3o1o6	196o7	862--	o51o2	8o9o2	281o6	184o8	862--	o6711		8o9o4	251o2	166o8	863--	o6718	818o6	3o1o2	166o7	863--	o65o1	-97o8		o96	277	93
Braunlage	607	452	9o5o5	o1514	2o2o3	9-o--	o3oo4	91oo2	o2435	179o6	9-o--	o6716							929o3	oo454	162o5	9-o--	o56o3	-91o6		o9o	365	91
Aachen	202	501	8o8o2	o5444	181o6	861--	o62o5	8o7o4	o5444	176o7	861--	o78o4		8o7o3	o5444	17oo7	861--	o76o5	8o6o1	1o284	178o6	861--	o53o7	-ooo7		1o9	279	96
Nürburg	626	510	916o8	oo454	178o4	9-o--	o45oo	914o8	oo454	172o6	9-o--	o6ooo		o14o6	251o4	14911	oo9oo	o88o8	93612	oo474	167o6	9-o--	o53o3	-oo11		1o1		oo
Köln	68	513	814o4	351o2	182o7	862--	o51o3	818o3	351o2	174o8	863--	o68o6		799o1	45o42	161o9	763--	o6712	831o5	181o2	168o8	863--	o63o6	-oo1o		1o9	277	93
Koblenz	96	515	814o5	351o2	178o8	872--	o63o3	8o9o5	351o2	172o9	873--	o68o6		o14o4	48o51	15811	oo9oo	o6613	434o5	3o1o1	161o9	464oo	o63o3	-oo12		118	224	oo
Fuchskauten	**663**	**528**	7o413	o1444	183o3	761--	o33o3	4o4o6	o6424	175o6	461oo	o54oo		ooooo	3o1o4	15o1o	oo9oo	o8611	132o4	2o1o4	159o7	1o94o	o74oo	-oo11		1o8	368	oo
Gießen	185	532	836o5	4o1o2	178o6	864--	o42o6	834o4	56o22	17oo8	865--	o57o6		732o5	56o12	155o9	765--	o5714	834o3	56o32	157o7	765--	o54oo	-ooo9		112	341	oo
Bad Hersfeld	212	542	8o71o	251o2	189o6	865--	o44oo	8o7o7	351o2	184o7	865--	o58o5		8o4o4	351o2	17oo8	865--	o6712	8o4o2	251o2	171o7	865--	o64oo	-ooo8		1o1	313	oo
Wasserkuppe	921	544	11oo7	65o2o	4651o	1o94o	o73o6	o2o4	65o2o	4831o	1o94o	o68o2		2o2o3	65o2o	47111	1o941	o7612	316o2	4o1oo	462o6	2o941	o55o2	-oo11		1o9	475	oo
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o5	2o1o2	172o7	861--	o62o4	oo2o6	4oo52	1611o	oo9oo	o68o7		3o2o2	3oo51	14414	3o94o	o8712	oo2o4	3o1oo	1561o	oo9oo	o73o8	-oo14		1o8	281	oo
Deuselbach	479	615	4o7o5	2o1o1	159o7	461oo	o53o5	oo9o5	56o21	13814	oo9oo	o78o5		232o5	58o3o	13613	2o95o	o87o4						15		112	467	oo
Kl. Feldberg/T.	805	635	oo9o8	5oo5o	481o9	oo9oo	o53o3	oo9o6	4oo5o	4831o	oo9oo	o47o2		23oo2	5oo5o	4741o	1o931	o76o8	233o5	7oo2o	471o7	2o94o	o33o2	-oo13		114	458	oo
Frankfurt/Flugh.	110	637	8o51o	4o1o2	177o7	862--	o51o4	8o5o7	5o1o2	171o8	854--	o58o5		4o3o5	56o12	1571o	4o93o	o5713	41oo1	56o31	162o7	4o93o	o53o3	-oo1o		1o9	411	oo
Darmstadt	253	639	9o71o	oo474	174o4	9-o--	o43o6	8o5o6	15284	17oo5	861--	o57o3		8o7o6	5oo32	157o7	864--	o6711	8o9o2	3o1o2	159o6	863--	o62o1	-ooo7		127	436	oo
Würzburg	259	655	8o9o6	141o2	18oo6	862--	o44oo	8o9o2	181o2	174o7	863--	o58o5		8o9o2	3o1o2	159o8	863oo	o6713	8o4o4	161o2	159o8	863--	o65oo	-ooo9		118	422	oo
Bad Kissingen	216	658	8o2o4	2o1o4	191o5	862--	o47o1	8o3o4	451o4	173o8	864--	o5813		621o3	451o2	16oo9	35432	o6612	319o1	4o1o1	163o6	oo9o2	o54oo	-oo1o		1o5	4o8	oo
[illegible]	336	671	8o7o5	56o22	19oo6	864--	o5ooo	7o9o1	62o12	16912	755--	o8711		2o7o2	45o52	15612	1o932	o7612	1o7o1	361o1	169o8	oo9o2	o63o5	-oo14		1o8		oo
Bamberg	239	675	836o2	58o22	177o8	864--	o63o3	818o2	59o22	16111	864--	o7713		436o2	62o31	14513	2o931	o7713	236o2	64o11	154o9	oo9o2	o73o4	-oo14		1o3	42o	oo
Hof	567	685	9o5o5	oo455	189o4	9-o--	o48o1	9o2o6	o1435	176o6	9-o--	o58o9		9o5o5	oo454	163o6	9-o--	o6711	9o3o2	oo454	164o5	9-o--	o56o1	-91o7		o94	371	oo
Weiden	438	688	733o3	58o22	172o8	755--	o61o1	3o91o	64o11	1621o	225o1	o67o5		711o6	58o31	153o9	754--	o6711	8o9o2	57o21	158o8	864--	o52o1	-oo11		111	458	oo
Berus	363	704	9o412	o2434	159o5	9-o--	o52o5	4o9o4	4o1o4	153o9	462oo	o64oo		1o9o4	15o5o	1461o	1o94o	o67o5						11		125	483	oo
Schaumb. Tholey	569	706	9o714	oo454	173o5	9-o--	o51o6	1o91o	251o4	164o8	1o94o	o62o1		6o712	2o1o1	162o7	6o95o	o67o5						o9		12o	515	oo
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o5o7	o7434	164o5	9-o--	o52o5	8o6o8	181o4	165o6	861--	o51o2		8o2o6	2o1o2	155o8	862--	o65o8	8o3o4	121o2	162o7	863--	o62o6	-ooo8		118	435	oo
[illegible]	161	723	8o5o5	181o2	171o6	864--	o51o8	8o7o9	251o2	168o7	864--	o58o1		8o9o4	3o1o2	16oo8	864--	o67o8	8oooo	2o1o2	16oo9	864--	o64oo	-ooo9		117	415	oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o9o2	o343o	16oo5	9-o--	o43o4	9oooo	o4474	163o6	9-o--	o4ooo		9o9o5	o8474	159o6	9-o--	o36o7	914o6	o1474	164o5	9-o--	o53o5	-ooo8		122	485	oo
Karlsruhe	115	727	8o4o6	151o2	164o7	861--	o63o6	8o4o6	251o2	16oo9	862--	o78o2		8o2o4	2o1o2	154o9	862--	o76o5	8o2o7	181o2	161o9	862--	o83o5	-oo1o		1o5	339	oo
Mannheim	97	729	9oooo	o3434	176o5	9-o--	o52o7	3oooo	281o4	17oo9	2633o	o68o4		332o4	35o51	1591o	364oo	o6711	8oooo	181o1	162o8	864--	o63o3	-oo1o		113	397	oo
Stuttgart-Echt.	405	738	9o2o2	o3434	166o6	9-o--	o62o5	8oooo	121o4	16oo8	861--	o77o3		8o4o3	251o2	1441o	863--	o7711	828o3	2o1o2	154o9	862--	o73o7	-oo1o		121		oo
Öhringen	248	742	8o9o5	121o2	174o7	862--	o63o8	8o9o5	2oo52	16111	862--	o78o9		8o9o3	3o1o2	15o11	863--	o87o9	8o7o1	251o2	1571o	863--	o83o5	-oo11		114	466	oo
Ansbach	413	755	8o9o2	12284	176o7	862--	o62o5	8oooo	241o4	165o9	863--	o78o7		6oooo	4o1o2	15o1o	oo9o2	o7712	3oooo	181o2	16oo8	oo9o2	o71o5	-oo1o		11o	447	oo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o2	4o1o4	171o7	862--	o61o4	736o4	56o24	16o1o	oo9o2	o78o5		7oooo	58o22	14512	7o94-	o8711	8oooo	56o22	158o8	8o97-	o73o5	-oo12		113	469	oo
Nürnberg	310	763	8o7o7	5o1o2	172o8	873--	o61o3	215o3	58o11	15713	oo9o1	o77o9		53oo4	5oo51	14313	1o932	o8612	6oooo	3o1o2	154o9	1o932	o72o4	-oo14		111	445	oo
Regensburg	376	776	436o5	56o12	165o9	364o1	o61o2	7o3o1	58o31	15o13	oo9o2	o78o8		7o4o3	58o22	14113	3o976	o871o	8oooo	4o1o2	15111	864--	o83o7	-oo14		1o9	445	oo
Gr. Falkenstein	1307	791	216o8	78o2o	4841o	oo9o2	o4ooo	2181o	65o2o	48514	oo9o2	o47o3		616o8	62o3o	473o9	1o842	o77o9	618o8	56o21	476o7	3o842	o65o5	-oo14		o98	527	o2
Freiburg	252	803	9oooo	o1454	167o7	9-o--	o7211	9oooo	o8434	165o8	9-o--	o88o1		833o2	1o1o4	157o8	861--	o87o8	9oooo	o7454	165o8	9-o--	o83o8	-ooo9		1o8	337	oo
Freudenstadt	797	815	9o7o2	oo454	47oo7	9-o--	o73o6	5o9o5	2o1o4	476o9	1o932	o84oo		4o9o2	5oo12	48o12	3o932	o95o5	118o5	2o1o2	477o8	oo9o2	o82o8	-oo12		111	485	oo
Klippeneck	973	818	6oooo	58o34	47412	4o842	o82o5	72oo2	56o34	48o13	6o872	o71o4		8oooo	56o22	47312	7o87-	o87o5	6oooo	3o1o2	4751o	5o842	o82o7	-oo13		114	493	oo
Tübingen	370	826	914o2	o3434	172o7	9-o--	o62o7	818o2	141o4	167o8	861--	o78o2												1o		11o	441	oo
Stötten	734	836	91313	o3472	166o5	9-o--	o52o4	91211	o3454	163o5	9-o--	o58o3		813o7	16284	153o7	862--	o67o4	918o2	o2474	16oo6	9-o--	o63o4	-ooo7		119	486	oo
Ulm	480	838	9o9o5	o3474	17oo6	9-o--	o52o5	8o9o5	121o4	166o7	862--	o57o3		814o2	181o2	151o8	863--	o66o8	814o2	151o2	158o8	863--	o62o5	-ooo8		1o5	422	oo
Augsburg	480	852	9o9o6	o7454	166o6	9-o--	o52o5	8o7o3	151o4	157o8	862--	o78o4		8o7o3	16o52	15o1o	862--	o76o2	829o2	121o2	153o8	862--	o75oo	-oo1o		111	424	oo
München-Riem	526	866	9o8o2	o2434	166o6	9-o--	o51o3	7o6o3	281o4	1521o	762--	o86o3		734o2	251o2	14711	2645-	o91o3	834o2	221o2	154o9	3642-	o82o3	-oo11		1o8	455	oo
Mühldorf	401	875	9o8o1	o3434	167o7	9-o--	o71o5	8o8o3	57o24	1571o	862--	o87o5		734o3	57o12	14512	5o932	o86o8	833o2	5o1o2	1571o	4657-	o83o8	-oo13		1o6	427	oo
Passau	409	893	9oooo	o2434	171o7	9-o--	o73o9	32oo3	58o34	15212	oo9o2	o88o9		624o4	4oo5o	14113	oo9o2	o871o	822o2	151oo	153o9	6o977	o83o6	-oo13		121	437	92
Feldberg/Schw.	1486	908	619o8	82o22	479o8	35542	o43o7	62o13	8oo12	48oo9	3843-	o61o2		7241o	8oo12	4771o	11372	o67o3	42413	75o32	482o8	456oo	o63o5	-oo1o		o88	522	oo
Konstanz	399	929	8oooo	231o2	1541o	863--	o82o8	8oooo	2o1o2	15o11	764--	o88o2		912o4	2o6o2	14611	1747-	o97o4	8oooo	2o216	14911	6567-	1o3o3	-9112		119		oo
Friedrichshafen	401	934	8o2o6	171o6	161o8	862--	o7212	8o1o3	261o2	15611	863--	o84oo		8oooo	3o616	14611	6567-	o88o7	8o8o2	171o6	15111	6547-	o93o4	-9111		1o8	356	92
Kempten	705	946	118o2	68o22	1631o	1o942	o63o9	732o3	65o22	15112	4o976	o78o2		8oooo	6oo22	15o12	3567-	o87o2	834o1	56o26	1621o	5552-	o83o4	-9713		o84	456	oo
Oberstdorf	810	948	8oooo	84o32	466o8	6o917	o62o4	833o1	84o22	47813	15877	o44oo		822o1	68616	47311	877--	1oooo	7oooo	65216	4791o	3672-	o93o9	-o213		o81	446	oo
Zugspitze	2960	961	6161o	89o1?	o3?1o	2o772	561o4	71815	86o32	o3251	5o672	538o1		9181o	oo737	o2851	9-o--	518o4	925o9	oo717	o3152	9-o--	523o3	-o1o1		511	512	97
Hohenpeißenberg	977	962	616o2	86o22	4?212	oo9o2	o52o9	734o3	75o22	48313	oo9o2	o68o1							823o3	6o6o6	4831o	3652-	o83o4	-9714		119	519	oo
Garmisch-Partenk.	704	963	72oo4	82o22	13513	4o922	o61o2	736o3	8oo32	12614	3o978	o86o6		8oooo	7o632	13713	8o87-	1o3o6	814o2	7o216	14711	1582-	o92o5	-o117		1o5	453	oo
Wendelstein	1735	980	7161o	86o32	496o8	1o946	533o6	718o8	84o32	496o9	2o978	o16o2		7oooo	75o32	493o9	7o72-	o26o2	823o4	7o6o6	497o7	8o62-	o33o5	-9211		o82	519	oo
Berchtesgaden	542	997	416o1	88o11	1561o	oo9o5	o78o1	6o5o4	87o11	13115	1o948	o781o		8oooo	81o32	12614	8o97-	o85o7	8oooo	6o212	15111	8o97-	1o217	-9517		o9o	426	91

Wl.

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 14. Oktober 1962 — Nummer: 287

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	TTTT mmmgg	RRss 24
Helgoland	5	015	834o2	7oo22	17211	855--	o46o3												83214	68o22	15912	755--	118o3	ooo11		1o61o	ooooo
Westerland	12	019																									
List	16	070	724o5	75o22	17o1o	756--	o46o8												43315	59o18	14311	395o1	o85o6	1o11o	35	1o2o9	o1o24
Husum	3	029	836o4	62o22	1671o	855--	o67o4							73oo9	65o22	1451o	755--	o7714	82711	62o32	14511	764--	o94oo	oooo9		o88o9	ooo34
Schleswig	44	035	82oo3	65o22	166o9	855--	o78o6	827o4	62o22	157o9	855--	o761o		826o5	62o22	146o9	855--	o7811	828o7	65o22	1421o	855--	o76o4	oooo9		o91o8	ooo57
Kiel	3	045	832o6	65o22	1631o	855--	o87o6							826o7	62o2-	141o9	855--	o7711	826o8	6oo22	14oo9	855--	o76o1	oooo9		o88o8	ooo66
Norderney	13	113																	83217	7oo2-	16612	855--	o73o1	oooo9		o99o8	ooooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	7oooo	68o12	175o8	755--	o47o1	825o6	6oo32	171o8	756--	o66o4		824o8	62o32	163o9	756--	o77o8	725o9	65o22	163o9	5653-	o85oo	oooo7		o88o5	ooooo
Cuxhaven	5	131	721o5	58o12	174o8	2553-	o56o1												8311o	7oo22	15811	4562-	o75o4	oooo8		o87o8	ooooo
Hamburg-F. +)	14	147	83oo5	5o1o2	168o8	855--	o66o6	729o6	5o1o2	164o8	755--	o65o4		827o6	5o1o2	157o7	855--	o56o7	826o5	5o1o2	156o8	884--	o65o1	oooo7		o89o7	ooo14
Lübeck	10	156	723o4	6oo22	1771o	755--	o76o3							827o5	6oo22	1581o	855--	o8713	727o6	65o12	157o8	755--	o75o1	oooo8		o86o8	ooo63
Emden-Wolthusen	0	202	729o2	6oo22	18oo8	755--	o64oo	828o5	6oo22	173o9	856--	o65o7		826o5	6oo22	168o9	856--	o67o5									
Emden-Hafen	6	203																	832o4	62o22	1741o	755--	o83o6	1ooo8		o88o7	ooooo
Cloppenburg	43	216	8oooo	56o22	179o7	864--	o55oo												824o4	5721-	172o7	6743-	o63o4	197o5		o78o2	97ooo
Bremen	4	224	832o5	57o22	178o8	864--	o55oo	832o4	59o22	175o7	855--	o55o3		728o5	56o22	171o7	756--	o55o4	827o5	56o22	171o8	855--	o65oo	oooo6		o81o6	ooooo
Soltau	77	235	827o2	56o22	166o8	854--	o67o7												822o6	251o-	164o6	754--	o53o3	oooo5		o84o3	ooo02
Lüchow	38	253	818o2	3o1o2	162o7	864--	o67o5												825o9	4o1o2	156o7	854--	o51o3	oooo6		o86o8	ooo01
Lingen	21	305	8oooo	57o22	178o8	864--	o63o4												823o3	58o22	182o7	755--	o63o6	1ooo6		o9oo4	ooooo
Münster	64	313	8oooo	3o1o2	177o7	863--	o53o3	8o7o3	5oo22	177o6	863--	o54oo		734o2	5oo15	18oo7	754--	o5oo3	729o2	3o1o5	188o7	755--	o52o8	197o6		o71o4	97ooo
Osnabrück	95	317	829o2	5o1o2	179o6	864--	o63o2	833o4	5o512	179o6	864--	o5ooo		727o2	5o1o5	181o6	756--	o41o2	825o7	451o5	184o6	856--	o53o3	o97o5		o81o4	97ooo
Gütersloh	79	320	827o3	231o2	175o8	863--	o72o3	834o1	2o515	178o7	862--	o61o3		818o2	192o5	177o7	363oo	o67o1	7oooo	151o5	189o6	763--	o5312	-97o5		-----	97---
Salzuflen	98	325	8oooo	2o1o2	172o7	863--	o64oo		2										8oooo	2o1o2	182o6	754--	o52o5	1ooo5		o79o4	ooooo
Hannover-L.	52	338	825o4	4o1o2	167o8	864--	o67o1	829o6	5o1o2	165o7	864--	o57o3		835o5	5o2o2	166o7	864--	o52o1	726o8	281o5	172o6	755--	o52o6	o97o5		o80o4	97ooo
Braunschweig-V.	81	348	813o3	2o1o2	165o7	854--	o68o3	823o5	3o1o2	162o8	862--	o67o3		827o9	455o2	162o7	874--	o54oo	727o7	3o1o5	169o6	763--	o43o7	o97o6		o75o4	91oo5
Berlin-Dahlem	51	381	828o3	251oo	162o4	oo9oo	o57o9	826o2	3o5o1	151o6	862--	o671o		828o5	o8514	148o6	861--	o67o3	826o4	215o4	151o6	862--	o63o3	192o3		o84o2	92o18
Berlin-Tempelhof	51	384	828o4	341oo	159o5	1573o	o48o8	828o5	381o1	149o7	863--	o571o		83oo7	26516	145o6	862--	o56o4	827o6	225o6	145o6	862--	o54oo	197o4		o72o1	97---
Düsseldorf	36	400	834o6	251o2	18oo8	863--	o6oo3	832o6	25512	189o7	863--	o62o8		83oo5	21515	189o7	862--	o6ooo	826o4	251o5	199o7	855--	o621o	197o6		o75o7	97---
Bocholt	25	406	836o3	3o1o2	183o1	862--	o62o6		2										83oo2	3o1o2	194o6	855--	o52o8	oooo5		o75o4	ooooo
Essen-Mülheim	120	410	8o1o4	121o2	181o7	862--	o62o7	8o3o1	125o2	185o6	862--	o51o4		8o1o2	125o5	188o6	862--	o5oo3	831o2	o7465	194o6	753--	o63o7	192o6		o70o6	92ooo
Kahler Asten □	836	427	o31o7	65o2o	472o9	oo9oo	o23o2	o3oo8	o1444	457o3	oo9oo	o38o2		93214	oo474	457o2	9-o--	o23o2	932o8	o15o4	46oo2	9-o--	o22o5	191o2		o79o1	91o95
Kassel	158	438	8oooo	171o2	168o1	864--	o66o1	832o3	255o5	171o7	865--	o61o3		832o5	235o5	171o7	865--	o64oo	832o3	56515	181o6	875--	o51o9	191o6		o18o6	91ooo
Göttingen	150	444	8oooo	251o2	164o7	862--	o67o2							831o3	12515	168o6	863--	o54oo	829o4	15515	177o6	863--	o52o9	192o6		o70o6	92ooo
Braunlage	607	452	927o1	o1454	164o3	9-o--	o37o4												928o3	o65o4	171o3	9-o--	o33o9	1925o		o3552	93ooo
Aachen	202	501	8o4o2	121o2	182o6	862--	o52o4	8o3o2	155o2	186o6	862--	o51o4		8o3o3	125o5	188o5	863--	o51o1	8oooo	181o5	195o5	862--	o53o7	193o5		o64o5	93ooo
Nürburg	626	510	936o7	oo454	177o4	9-o--	o42o4		4										936o7	oo515	191o3	9-o--	o33o5	193o2		o52o3	93---
Köln	68	513	834o4	251o2	173o8	863--	o61o6	831o6	2o5o2	179o8	863--	o62o5		831o6	18515	182o7	861--	o61o1	832o5	185o5	191o6	871--	o63o7	192o6		o8oo6	92ooo
Koblenz	96	515							2										832o4	4o1o2	184o7	863--	o62o9	oooo7		o88--	ooo17
Marienberg	546	526	932o4	o1454	17oo5	9-o--	o53o4												932o8	o1455	186o3	9-o--	o32o4	197o3		o53o3	97o64
Gießen	185	532	832o2	56o22	161o7	865--	o63o4							822o3	4o1o2	161o7	865--	o64oo	822o3	56o22	173o7	865--	o5312	oooo6		o73o6	ooooo
Bad Hersfeld	212	542	8o4o2	251o2	171o7	865--	o54oo												832o2	3o1o5	179o6	864--	o531o	193o6		o86o6	93ooo
Wasserkuppe □	921	544	125o5	56o2o	46oo6	oo9o1	o44oo	o3oo6	56o1o	456o5	oo9oo	o31o3		o32o7	2o1oo	454o4	oo9oo	o24oo	933o9	oo514	454o1	9-o--	o13o7	192o1		o68oo	92o9o
Trier-Petrisberg	265	609	oo3o2	2o1oo	17oo7	oo9oo	o62o9	8o3o2	o246o	178o6	861--	o62o7		8o7o1	o25o4	176o7	861--	o78o1	9o5o5	oo5o4	187o6	9-o--	o6211	197o6		o81o5	97o47
Deuselbach	479	615	[illegible]	3o1oo	161o6	oo9oo	o52o5		2										9o2o5	o1515	183o5	9-o--	o4214	192o4		o75o3	92o79
Kl. Feldberg/T. □	805	635	[illegible]	56o2o	47oo7	oo9o1	o54oo	o33o5	56o2o	469o6	oo9oo	o54oo		o3oo6	7oo2o	459o3	oo9oo	o28o2	9331o	oo45o	464o2	9-o--	o23o8	1ooo1		o74oo	ooo91
Frankfurt-Flugh.	110	637	[illegible]	3o1oo	168o6	863--	o51o5	824o2	221o2	169o7	863--	o52o2		828o3	221o2	169o7	862--	o64oo	828o3	251o2	18oo7	864--	o5212	oooo4		o64o2	ooo1o
Darmstadt	263	639	8ooo	251o2	163o7	862--	o62o4												818o3	151o2	182o6	862--	o5312	oooo5		o58o6	ooooo
Würzburg	259	655	827o5	141o2	166o7	862--	o62o7	83oo6	141o2	17oo6	862--	o52o3		832o6	141o2	17oo6	862--	o54oo	83oo7	141o2	181o6	862--	o5211	oooo5		o67o5	ooooo
Bad Kissingen	216	658	8oooo	2o1o1	168o5	864--	o41o4												8oooo	181o2	183o5	863--	o431o	oooo5		o52o5	ooooo
Coburg	336	671							1										934o3	o85o5	179o5	9-o--	o5314	192o5		o65o1	92o38
Bamberg	239	675	8oooo	56o21	162o6	864--	o63o5		1					827o6	3o1o2	163o7	864--	o63o5	827o4	161o2	176o6	863--	o5311	oooo5		o8oo3	ooo3o
Hof	567	685	913o1	o8[illegible]	159o6	9-o--	o66o3	925o4	o55o5	153o6	9-o--	o68o5							934o6	o25o5	165o5	9-o--	o53o5	192o5		o53o5	93ooo
Weiden	438	688	6o8o2	451o2	166o4	664--	o41o1		2					915o4	o1454	162o5	9-o--	o41o1	815o3	25514	165o6	863--	o63o4	191o3		o63oo	91o48
Berus	363	704																	9o7o3	oo5o-	179o5	9-o--	o5311	197o5		o66o3	97o48
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o4o8	oo45-	189o3	9-o--	o32o9	oooo2		o57o2	ooo71
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o7o3	121o2	167o6	862--	o62o4	9oooo	o1454	174o6	9-o--	o62o6		936o1	o1454	172o6	9-o--	o68o2	936o2	o1514	185o5	9-o--	o5311	197o5		o63o5	97ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	2o1o2	163o8	864--	o64oo							827o1	2o1o2	171o6	864--	o6oo2	827o4	251o4	181o6	862--	o5311	oooo6		o73o6	ooooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	934o2	o1454	163o5	9-o--	o54oo												932o2	oo454	175o4	9-o--	o43o3	oooo4		o56o4	ooo34
Karlsruhe	115	727	836o2	181o2	164o8	863--	o71o4												836o2	o85o5	183o7	861--	o73o8	197o7		o78o7	97ooo
Mannheim	97	729	832o2	181o2	165o7	864--	o51o3		2										834o4	155o5	186o7	864--	o6315	197o5		o68o4	97o1o
Stuttgart Echt.	405	738	829o2	181o2	159o8	862--	o6oo3	927o2	o2471	165o8	9-o--	o81o7		933o6	o2454	17oo7	9-o--	o62o3	933o5	o8434	177o7	9-o--	o62o7	oooo6		o75o5	oo---
Öhringen	248	742	8oooo	181o2	1591o	862--	o82o1		2										829o2	151o2	175o7	862--	o63o9	oooo7		o9oo7	ooooo
Ansbach	413	755							4										827o2	4o1o2	173o7	863--	o631o	oooo6		o71o6	ooooo
Weißenburg/Bay.	422	761	6oooo	3o1o2	162o6	6o97-	o64oo		2					829o8	3o1o2	158o8	863--	o71o1	834o6	4o1o2	167o7	863--	o63o7	oooo6		o78o4	ooo12
Nürnberg	310	763	8oooo	2o1o4	162o5	861--	o42o3	833o2	1o284	16oo7	861--	o7ooo		831o9	15515	162o7	872--	o72o3	83oo7	282o5	176o6	872--	o5212	197o5		o79o3	97o48
Regensburg	340	776	5oooo	5o1o2	158o8	5o97o	o61o2	8oooo	2o1o2	161o5	863--	o58o2		8oooo	2o1o2	161o6	862--	o61o2	8oooo	122o5	165o7	862--	o72o5	197o5		o92o3	97o48
Gr. Falkenstein □	1307	791	61817	6oo22	475o6	oo9o7	o44oo							6221o	6oo12	466o4	6o74-	o48o8	922o8	oo472	465o5	9-o--	o57o1	1ooo4		o76o3	ooo81
Freiburg	252	803	9oooo	o2454	168o8	9-o--	o72o3	9oooo	o2454	177o7	9-o--	o72o8		9oooo	o4454	177o7	9-o--	o74oo	9oooo	o7454	183o7	9-o--	o73o5	1ooo7		o78o6	ooooo
Freudenstadt □	797	815	o22o5	251oo	476o8	oo9oo	o71o1												o27o5	o1464	472o4	oo9oo	o43o3	1ooo4		o84o2	ooo94
Klippeneck □	973	818	o24o2	56o22	476o9	oo9oo	o82o2												529o2	56o22	481o9	556oo	o72o5	oooo8		o92o4	ooo34
Tübingen	370	826																	825o2	141o2	18oo8	862--	o73o3	oooo7		o74o7	ooooo
Stötten	734	836	125o6	o3444	16oo6	1o93o	o64oo												9291o	oo514	173o5	9-o--	o53o5	191o5		o57o5	91ooo
Ulm	480	838	727o2	o8444	16oo7	7o93-	o64oo	925o3	o2474	166o6	9-1--	o51o1							922o2	o8454	17oo7	9-1--	o63o7	oooo5		o72o3	ooooo
Augsburg	480	852	8oooo	181o2	158o7	856--	o61o2	932o3	o2452	161o7	9-o--	o73o2		932o3	o2454	162o7	9-o--	o72o1	929o4	o3454	168o7	9-o--	o73o5	oooo7		o73o6	ooooo
München-Riem	526	866	8oooo	281o2	156o9	4o977	o71o1	715o2	251o2	161o7	7o93-	o6ooo		715o1	251o6	157o9	2677-	o8oo1	931o5	o1476	169o7	9-o--	o73o7	o97o7		o81o5	97oo1
Mühldorf	401	875							2					7oooo	111o2	158o7	757--	o74oo	832o6	111o2	166o8	865--	o73o7	oooo7		o8oo5	ooo05
Passau	409	893	8o9o2	3o1o2	155o8	8o97-	o7ooo	8oooo	2o1o2	153o8	857--	o88o3		8oooo	121o2	153o8	855--	o84oo	827o2	151o2	154o8	863--	o73o2	oooo7		o78o7	ooo48
Feldberg/Schw. □	1486	908	12216	7oo1o	485o7	1564o	o41o3		o										729o8	865o2	488o7	755--	o33o3	197o6		o76o4	97o41
Konstanz	399	929							1										9oooo	o7454	16411	9-o--	112o4	oooo9		o96o5	91---
Friedrichshafen	403	934	8o7o1	181o2	1561o	5547-	o91o3	836o1	171o2	1621o	5547-	1o2o4		836o1	191o2	1591o	854--	o98o2	836o2	131o2	1631o	862--	o92o4	ooo1o		o96o9	91ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	816o1	58o26	1661o	6562-	o92o4	814o1	6oo26	171o9	2567-	o72o2		716o1	7oo12	17oo9	7o97-	o84oo	716o1	62o22	176o8	4567-	o73o1	191o8		o89o7	91o21
Oberstdorf □	810	948							2										722o1	58612	4841o	6762-	o95oo	197o8		o81o8	o2oo1
Zugspitze ■	2960	961	929o6	oo45[illegible]	[illegible]	9-o--	524oo	927o6	oo457	o3152	9-o--	534oo		936o5	oo454	o2852	9-o--	538o3	93o14	oo714	o2852	9-o--	525oo	99752		51o--	o1o1
Hohenpeißenb. □	977	962							6										529o8	75o12	481o9	5o93o	o63o2	197o9		o99o5	97o3
Garmisch-Partenk.	704	963	716o1	82216	14911	7o87-	o94oo		6					716o1	82o26	1561o	4577-	o8oo4	818o2	826o6	1561o	857--	o84oo	o951o		1o3o8	o1o2
Wendelstein □	1735	980	829o9	8o216	497o7	8o77-	o34oo		6					83212	82o22	491o5	2557-	o44oo	82916	86o32	491o5	2547-	o44oo	o97o5		o77o4	92o3
Berchtesgaden	542	997							6										827o1	654o6	1561o	6523-	1o4oo	1o2o9		o98o8	o2o5

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 87 — Sonntag, den 14. Oktober 1962 — Nummer 287

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
	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	2o49 12		3132	2o56 11		3136	2o57 11		1225	2o53 1o		3o14	2o5o 12		292o	2o57 1o		3216	2o44 12		3125	50
100	1621 11		322o	1625 1o		342o	1624 1o		1418	1621 12		3o18	162o 12		2817	1626 1o		3217	1613 1o		3323	100
150	1369 o9		332o	1372 o8		3416	1371 o8		1518	1367 o9		2812	1367 o9		2721	1371 o7		3317	1362 1122		3213	150
200	1188 1o		2818	119o o92o		311o	119o o9		o9o7	1185 o715		2112	1186 o7		2225	1188 o6		o7o3	1185 1323		24o6	200
300	929 96o5		2219	929 95o8		1622	929 96o9		1323	926 97o5		2121	928 96oo		2o21	927 9511		2112	928 97o6		16o6	300
400	731 8o9o		2215	731 8o95		1417	731 8o97		1425	729 8186		2o14	73o 8o82		2117	728 81o2		2612	731 8o95		27o4	400
500	567 6786		27o9	568 6886		1611	568 6888		1721	566 6877		1914	567 6772		1916	566 6991		19o8	567 6779		28o5	500
700	3o7 5158		2oo6	3o8 oo69		22o4	3o7 oo72		15o8	3o6 516o		23o8	3o5 o169		17o8	3o6 5172		13o4	3o7 5176		25o2	700
850	15o o55o		1712	149 o856		18o6	149 o761		15o9	148 o7o1		12o6	148 1o51		15o8	149 o751		15o5	15o o661		1213	850
1000	o17 o9o5		1oo7	o16 o8o4		o9o8	o16 o7o4		1213	o14			o13			o15 o7o5		o5o2	o17 o7o5		o9o8	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	
										o53		3o1o										
										o57 11												
										*o59		3o22										
										o76 o9		3o21										
	o13 o2		286o							o92		3oo8										
	o16 o8									1o5 12						o66 12						
	o2o 1o		2841							142 o8						o7o 11		3214				
	o23 12									178		2422				o74 1o						
	o28		2946							185 o5						o84 11						
	o3o 13		2935							215 o816		19o6				o88 1o						
	o41 15									24o o513						117 1o						
	o7o 12		3122				o41 o9			25o o814		1411				127 o7						
	o87 12			o18 12			o45 11			274		2114				131 o9						
	115 1o			o2o 13		3o36	o62 1o			37o		2419				162 o6						
	144 1o			o3o 13		3o23	o7o o9		1422	39o		2o15				223 o72o						
	157 o8			o4o 13			129 1o			468 7179			o2o o5		2729	25o o317		2oo8	oo5 81		2683	
	213 1118		2514	o63 12			136 o9			48o 7177			o25 o4			272 oo16			o1o 98		2658	
	224 1o17			o7o 11		3417	141 1o			532 6477			o3o o9		2822	3o7 931o			o2o o7		2836	
	25o o513		2514	125 11			157 o7			542 6474			o7o 11		2917	345 8865			o3o 1o		3o3o	
	421 7787			142 o8			2o3 o921			6oo		1911	o87 13			452 7498			o6o 1o			
	59o 5972			183 o6			216 o719			68o 5272			231 1o		2125	541 6585			o7o 11		3221	
	6oo		251o	225 o718			224 o72o			688 5361			25o o711		2o24	6oo		1314	118 12			
	614 5865			25o o315		2oo8	25o o316		1616	745 o361			449 7274			644 5486			2o9 1623			
	649 546o			582 5979			268 o214			76o		24o8	454 7274			686 5173			25o o716		171o	
	755 o256			6oo		16o4	6oo		23o8	762 o356			6oo 5778		1811	766 o467			5o7 6776			
	8oo		18o7	612 5877			679 5177			8oo		16o5	654 5361			8oo		13o6	53o 6484			
	829 o552			729 o365			733 o165			838 o951			8oo		19o7	861 o563			6oo		27o4	
	859 o55o			753 o365			8oo		1513	87o		131o	827 o851			83o o552			8oo		12o3	
	89o o1o1			795 o662			821 o763			882 1oo2			855		15o8	91o 1151			895 o658			
	9o9		1414	8oo		21o8	9oo		14o8	928 o5o5			876 115o			912		14o8	914		1119	
	937 o5o3			9oo o9o1			924 1o54			94o o6o5		1368	9o4 11o2			93o 11o1			928 o257			
	954 o6o5			913 o1o1		13o6	953 o3o2			95o o5o5			931 o7o7			955 o3o3			974 o5o3			
	o15 12o5		1oo5	o2o o9o5		o8o6	o13 o8o5		1112	979 o7o5		o9o2	953 o8o7		o5o3	o08 o7o5		o4o2	o15 o7o6		o8o4	
50/100	428			431			433			432			436			431			431			50/100
100/200	433			435			434			436			434			438			428			100/200
200/500	621			622			622			619			619			622			618			200/500
500/1000	55o			552			552			552			554			551			55o			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
	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	mb
50	2o45 13		3126				2o47 12		3125	2o57 11		3226										50
100	1617 12		3125				1618 12		3224	1625 11		3119	1622 11		312o	1626 1o		3416				100
150	1364 o9		3229	1371 o6		3327	1365 o9		3325	1371 o6		3112	1369 o8		2823	1372 o6		3315				150
200	1182 o4		913o	1188 o4		3323	1182 o6		3122	1188 o713		2814	1187 o6		282o	1188 o5		341o				200
300	92o 97o9		3229	925 9511		3328	921 9614		3214	927 97o8		2715	927 98o3		1919	926 94o8		2914				300
400	729 8o87		3o21	726 7998		3o16	723 82o2		3318	73o 8o86		2717	729 7987		28o7	728 8196		2719				400
500	56o 6889		2727	563 6986		2916	562 7192		2913	566 6775		26o8	566 687o		2811	564 6887		2911				500
700	3o1 5374		2821	3o4 5171		3214	3o3 5o79		2711	3o6 5257		2718	3o5 5253		2912	3o5 5168		29o6				700
850	145 5151		3216	147 o151		331o	146 o555		3o12	148 o8o1		271o	148 o9o2		2714	148 o6oo		291o				850
1000	o13 o9o4		2911	o14 o8o5		3o1o	o13 o8o5		29o8	o14			o13			o15 o7o6		33o5				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	
							* füge ein									o15 o7						
							8oo		281o							o2o o8		2942				
																o26 11						
																o3o 11		3123				
																o34 11						
	o42 14		3129													o36 o9						
	o46 14									o2o o8		2916				o47 11						
	o58 13									o3o 1o		2922				o68 o9						
	o64 11			o16 o9						o4o		2911				o7o 1o		312o				
	o7o 13		323o	o2o 11		295o				o62 12						o77 11						
	1o8 1o			o25 13			o3o 11		3138	o7o 1o		3o15				o97 1o						
	122 1o			o3o 11		3138	o37 13			o74 o9			o57 11		2919	11o 11						
	163 o7			o37 13			o59 13			o97 12			o6712			166 o4						
	21o o3			o59 13			o7o 11		313o	178 o5			o7o 12		2921	22o o718						
	232 o617			o7o 11		313o	o82 11			215 o914		2826	233 o4		2714	238 o415						
	25o o515		2923	o82 11			o94 12			25o o4o9		2824	246 o914			246 o415						
	466 7289			o94 12			114 11		-	324 93oo			25o o813		1916	25o o314		31o5				
	577 6182			114 11		-	168 o6			54o 6273			295		1819	463 7191						
	6oo 5982		2726	14o o5			214 o823			55o 6369			384 8192		25o7	475 719o						
	618 588o			165 o6			25o o32o		3o18	6oo 5866		2614	555 6264			6oo		29o7				
	668 5476			228 o621			266 o118			614 5861			563 6262			6o6 5777						
	744 oo63			25o o318		3427	464 7596			682 5168			6oo		2814	619 5776						
	785 o263			257 o217			6oo		2718	758 o354			6o3 596o			684 5176						
	857 o26o			6oo 5977		3118	621 5787			77o o151			653 5359			695 5269						
	8oo		3o15	768 o368			722 o177			8oo		2714	678 5356			767 o261						
	8o6 o458			8oo		32o8	*785 o367			86o o7o5			733 oooo			783 o152						
	826 o456			839 o653			896 o8o1			869		26o9	8oo		2815	8oo		2912				
	882 o1o1			853 5151			9oo		3o11	888 o9o5			855		2713	9oo o8o1						
	9o4		3317	912		3312	915 o1o1			93o o5o5			874 1oo2			912		29o8				
	986 o9o3			97o o7o4			962 o5o5			958 o7o7			927 11o8			913 o2o2						
	o1o o9o7		28o4	o17 o9o6		28o5	o1o o8o5		29o4	979 o9o7		3oo6	953 o7o6		oooo	978 o6o6						
																oo8 o8o6		3404				
50/100	428						429			432						432						50/100
100/200	435						436			437			435			438						100/200
200/500	622			625			62o			622			621			624						200/500
500/1000	547			549			549			552			552			549						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	13o6	3514	2683				
Schleswig	1312	2764	2765				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318		
Gipfelpunkt	km	22,8	15,3	21,3	22,8	26,1	27,6		
	ddff	3o3o	3317	3o22	3128	3o4o	2948		
23.7	km						3o28	3o35	
20.7		3325		312o	3127	3127	3227		
18.3		3324		333o	3221	3227	3224		
15.9		3323		342o	3224	3518	3219		
13.5		3217	3221	3311	3218	36o3	3215		
12.0		28o9	3o17	33o8	3212	14o3	28o6		
10.5		2312	2816	1615	3212	1413	26o9		
9.0		2111	2418	1526	27o6	1424	2212		
7.2		2368	2415	1414	17o5	1318	22o9		
5.4		3166	2617	121o	26o4	1212	24o9		
4.2		16o2	2617	3ooo	271o	13o7	24o9		
3.0		1oo3	2516	11o5	26o8	12o6	15o2		
2.1		17o5	2612	11o4	25o7	12o6	15o2		
1.5		1413	21o9	1oo4	26o7	12o3	15o2		
0.9		1315	11o5	1o11	36o8	11o8	15o2		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	1318			
Gipfelpunkt	km	25,5	29,4	22,2	16,2	18,9			
	ddff	2926	285o	2924	2814	8o22			
23.7	km	3629	3625						
20.7		3121	3116	3116					
18.3		3315	3225	3o12		3o22			
15.9		3212	3316	3113	2816	3o2o			
13.5		23o9	3314	261o	2814	2625			
12.0		1512	3108	231o	2811	2324			
10.5		1518	2611	2o12	22o9	2o23			
9.0		1413	2516	2114	191o	1817			
7.2		13o8	2311	2417	211o	1919			
5.4		1313	----	15o7	24o8	2oo9			
4.2		1411	----	121o	24o6	24o7			
3.0		121o	----	15o7	2519	28o8			
2.1		16o5	----	1212	25o8	26o8			
1.5		16o7	----	1o18	25o8	25o9			
0.9		14o8	31o2	1116	24o5	21o5			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		13o6	1312	1318	14oo				
Gipfelpunkt	km	16,2	29,1	24,6	18,3				
	ddff	3325	2836	3o4o	3122				
23.7	km		2933	3o36					
20.7			3o28	3126					
18.3			3118	3124	3122				
15.9		3325	312o	3126	3222				
13.5		3117	3213	3121	322o				
12.0		27o7	2317	241o	2718				
10.5		14o6	1915	2o17	2524				
9.0		14o4	1816	1925	258o				
7.2		28o4	19o5	1819	2527				
5.4		28o6	22o9	22o7	252o				
4.2		28o3	21o6	2414	2514				
3.0		27o3	21o7	2412	2412				
2.1		19o3	19o6	21o5	24o8				
1.5		12o5	191o	19o6	24o8				
0.9		1o18	1513	171o	24o7				

Station	Stuttgart								
YYGG	1312								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	* füge ein								
	o7o 1o	3o18							
	o2o o6	2839							
	o24	2825							
	o3o 1o	2929							
	o36	3o26							

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cddv ff	Cddv ff	III	YYGG	Cddv ff	Cddv ff
688	13-14	o27o9					
776	13-15	o26o7					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 27 Montag, den 15. Oktober 1962 Nummer: 238

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1412			1412			1412			1412			1412			1412			14o6			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	mb
50	2o46	15		2o52	14	3o22	2o54	13		2o61	11	2914	2o55	12		2o54	1o	3117	2o41	13	3o35	50
100	1619	14	3132	1624	13	313o	1626	12		163o	11	3219	1627	11	3125	1625	13	3219	1614	12	3226	100
150	1367	11	3o59	1374	11	3438	1374	1o		1376	o7	3217	1374	o8	3126	1373	o9	3425	1361	o8	3222	150
200	1166	o4	3453	1190	o3	3447	1193	o514		1193	o3	3513	1191	o6	2824	1192	o7	o145	1178	o618	3428	200
300	921	96o5	3243	927	94o1	3347	927	93o2	3327	929	9511	3312	929	97o3	274o	927	9397	o148	917	96o8	3126	300
400	722	7999	3o35	727	7791	323o	727	7887	3413	731	8o98	2915	73o	7991	263o	728	7981	3423	72o	8198	3o24	400
500	559	6885	3228	563	669o	3416	563	6777	3o18	568	6687	2912	567	6775	2722	565	6775	312o	558	7193	2923	500
700	3oc	5369	3222	3o4	5561	332o	3o3	5359	3118	3o7	5163	2912	3o6	5356	2719	3o6	5273	3216	3oo	5275	2918	700
850	145	o237	3121	149	o1oo	0317	148	o2o1	3415	15o	o652	33o6	149	o6o4	27o8	149	5151	o116	144	o462	3315	850
1000	o13	o9o5	3313	o16	12o9	3315	o15	o9o6	2612	o17			o15			o18	o5o6	3oo7	o12	o6o8	28o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	
Markante Punkte	o29 14												o7o 11									Markante Punkte
	o3o 16												o89		3126							
	o31 18												118 12									
	o4o 17									o2o o3		2634	139 11									
	o49 14						o12 o2			o24		2642	159 o6									
	o54		323o				o19 o8			o3o o8		283o	18o o5		3o23							
	o7o 12		3233				o2o o9			o32 o9		3o26	2o9 o6		2723							
	o84 11						o3o 13			o35 o8			234 o4		2735	o19 o7						
	147 7o			o2o 13		3o23	o34 14			o43 12			245 o412		2732	o2o o8		2933				
	152 12			o3o 13		3o31	o4o 12			o6o o9			25o o311		2736	o25 11						
	19o o4			o35 18			o7o 11			o7o 12		3121	33o		2645	o3o 1o		2929	oo6		2666	
	211 o2			o39 14			o77 11			o74 1o			444 7388		2631	o36 12			oo9 96			
	222 o3			o7o 12		3o29	o81 13			o84 12			453 738o			o56 12			o1o 98		276o	
	25o 99		3246	154 12			o94 13			o94 1o			493 6776		2722	o7o 12		3221	o15 o7			
	26o 99			178 o9			1o5 11			115 12			52o 6675		2718	o81 13			o2o o8		2846	
	275 ooo9			21o o2			113 13			146 o6			573 6o83			1o6 12			o3o 12		2939	
	323 9102			225 o311			172 o917			17o o5			583 6o75			197 o8			o7o 13		313o	
	353 85o5			25o 99o7		3453	25o 99o8			183 o7			6oo		2918	2o7 o4			126 12			
	482 6987			277 95o3			478 6877			218 o5			6o7 5781		2921	222 o4o9			167 o619			
	53o 6581			532 6384			515 6672			235 o2			625 577o			25o oo04		o143	2o6 o924			
	55o 6577			558 6381			543 6364			25o o317		3418	642 5581			377 8386			25o o313		3o3o	
	6oo		3324	6oo		322o	6oo		2927	313		28o9	674 536o			462 7175			438 7694			
	62o 5972			614 6166			617 5858			6oo		2913	685 5364		2922	538 6479			6oo		2826	
	65o 5768			726 5461			637 5866			615 5779			761 o152		2827	576 6172			61o 5982			
	723 5366			779 o16o			67o 5664			65o 5672			768 o15o			6oo		3o17	75o oo72			
	743 5361			8oo		322o	734 5157			725 o166			8oo		2821	642 5778			8oo		3o16	
	8oo		3122	8o9 o16o			8oo		3321	745 o163			817 o554			776 o368			8o6 o468			
	828 o259			825 5151			864 5o51			77o o462			837 o5o4			8oo		341o	854 o461			
	86o o256			888 o4o1			837 o2oo			8oo o255		2911	857		2712	817 o563			867 o453			
	873 oooo			916		3315	873 o3oo			868		31o4	877 o7o4		25o9	9o3 o2oo			881 oooo			
	9o5		312o	9o3 o4oo			9oo		3217	925 o2o2			89o o4o4			917		o111	9o8		3313	
	932 o4o3			942 o7o5			961 o7o6			965 o5o5			937 o7o7		3o1o	944 o3o3			954 o5o5			
	o1o 12o6		3312	o19 131o		3212	o12 1oo7		2512	982 o7o5		35o4	956 o8o8		32o5	o12 o9o6		3oo6	oo9 o6o6		27o6	
50/100	427			428			428			431			428			429			427			50/100
100/200	433			431			433			437			436			433			436			100/200
200/500	627			63o			63o			625			624			627			62o			200/500
500/1000	546			547			548			551			552			547			546			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	15oo			15oo			15oo			15oo			15oo			15oo						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	hhhh	TTTT dd	dddf	mb
50	2047	13		2o56	12	3226	2o52	12		2o51	14	3o2o	2o55	11	2926	2o61	12	3o19				50
100	1618	11	3o88	1627	11	3192	1624	13	3133	1626	15	312o	1627	13	3o25	1631	12	3125				100
150	1366	o7	3o52	1375	o9	2957	1372	o9	3o5o	1377	14	3o2o	1376	12	3523	1381	1o	3129				150
200	1181	o4	3158	1192	o8	3o73	119o	o8	3o65	1197	o6	3523	1196	o4	343o	12oo	o8	3244				200
300	921	96o2	3251	929	9499	3352	927	95o2	3147	932	94o1	364o	93o	95oo	3229	934	92o2	344o				300
400	723	8188	3247	73o	7985	3534	728	7989	3233	732	7982	3321	731	8o83	3228	733	7789	343o				400
500	561	698o	3333	566	6675	3548	564	6778	3335	568	6672	312o	567	6898	2922	568	6582	3628				500
700	3o5	5672	3423	3o8	5568	3518	3o6	5479	3513	3o7	5272	3614	3o7	5277	282o	3o8	5468	o118				700
850	151	5156	36o8	152	5o51	o215	15o	5254	3312	151	o553	o3o8	151	o553	25o7	153	o152	34o9				850
1000	o19	o7o2	o51o	o2o	1oo6	3218	o18	o8o4	291o	o19			o18			o2o	1oo9	36o6				1000
	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	
Markante Punkte																o6o 12						Markante Punkte
																o65 1o						
																o7o 1o		3o22				
																o89 13						
										o18 o8						115 12						
										o2o o9		3o36				131 14						
										o24		2842				155 1o						
										o3o 13		2634	o2o o8			165 11						
				o25 11						o37		2914	o3o 11			179 o6						
	o23 12			o3o 12						o4o 11			o46		2924	217 o3						
	o3o 13			o37 14			o34 13			o68 11			o7o 12		3o24	228 o312						
	o34 14			o7o 12		3126	o7o 12		3o3o	o7o 13		3o19	155 12		3522	236 o312						
	o42 12			o78 o3			o76 11			o78 16			191 o5		3528	25o ooo9		3448				
	o54 14			124 11			o87 14			o8o		3oo9	2o7 o3			258 99o8						
	o7o 11			136 o9			o96 14			11o 16			226		3226	277 96o6						
	o8o 13		3132	147 1o			1o4 12			122 11			25o ooo7		3129	354 8494						
	125 1o			156 o7			117 13			153 15			255 ooo7			437 7286						
	131 o9			17o o7			14o o9			194 o5			288 95o1			555 5975						
	14o o9			23o o4			157 1o			225 o1			296 96oo			557 6o7o						
	23o o814			236 p611			185 o5			238 o2			358		3219	6oo		3619				
	25o o612		3157	25o p3o7		3178	2o6 o3			25o ooo8		3529	274 95o5			628 5975						
	485 7o8o			567 6269			232 o611			274 95o5			436 7479			657 5773						
	538 678o			6oo		3548	25o o3o9		3253	288 96o3			593		2918	675 5667						
	6oo		3224	623 6o68			542 6376			385 7987			6oo		2918	716 5369						
	626 6173			775 o172			564 658o			58o 5976			613 5788			737 5263						
	746 5376			8oo		3621	6oo		3219	6oo 5977		2827	636 5784			752 5168						
	8oo 5168		3417	822 o952			753 o177			655 5675			747 o174			797 5o6o						
	821 5356			83o 5252			8oo		3213	725 5o7o			783 o265			8oo		3513				
	89o o16o			9oo o3oo			812 o163			795 o263			8oo o155		27o7	811 5252						
	911		o211	919		3511	836 5454			8oo		36o6	859		25o7	919 o5o4		351o				
	936 o554			923 o3o2			9oo		331o	805 o1oo			865 o652			95o o7o3						
	96o o5oo			o1o 11o6			974 o8o2			87o		o4o6	886 o2o2			oo5 1oo9						
	o18 o5o3		o4o5	o24 o8o4		31o4	o16 o8o6		26o5	895 o1o1			94o o5o5			o15 o9o8		36o4				
50/100	429			423			428			425			428			43o						50/100
100/200	437			435			434			429			431			431						100/200
200/500	62o			626			626			629			629			632						200/500
500/1000	542			546			546			549			549			548						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff
Berlin	14o6	2923	286o				
Berlin	14o6	3227	2783				
Schleswig	1412	114o	3374				
Schleswig	1418	131o	3o66				
Emden	1418	1o7o	3472				
Emden	15oo	1o86	3o96				
Hannover	15oo	113o	3273				
Berlin	15oo	125o	3162				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418	1412	
Gipfelpunkt	km	26.7	22.8	1o.8	16.8	25.2	18.6	1.2	
	ddff	3o55	3142	3645	3321	3o37	3126	o216	
23.7	km	3o38				3o34			
20.7		3o37	3136			3132			
18.3		323o	3o35			3318	3126		
15.9		323o	3242		3226	3223	3229		
13.5		3337	3166		3147	3324	3245		
12.0		3351	3153		3352	3436	3343		
10.5		3434	3359	365o	3476	3632	3456		
9.0		3537	3464	354o	3449	3331	3449		
7.2		3434	3344	333o	3343	3121	3229		
5.4		3o37	3219	3136	3436	2819	3325		
4.2		3o27	3223	3o28	3416	2925	3614		
3.0		3o2b	3321	3324	3424	3o22	3216		
2.1		3235	3515	342o	3424	312o	3116		
1.5		3326	o111	342o	3422	3415	3116		
0.9		3222	o316	3316	3321	3412	3326	o316	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt	km	26.7	28.5	21.o	18.o	23.4	21.o		
	ddff	2834	2852	311o	3218	3122	3116		
23.7	km	2924	3o28						
20.7		3o21	3128	3112		3124	3116		
18.3		332o	3118	3118		3123	3118		
15.9		3319	312o	3228	3o22	3122	3o17		
13.5		3421	3527	332o	3423	3o23	3118		
12.0		3528	3532	3o15	o221	3o32	3315		
10.5		3626	o144	282o	3617	2936	3o22		
9.0		o128	3646	2726	3428	2828	2926		
7.2		3516	353o	2819	3o2o	2921	285		
5.4		3116	3218	2817	2916	292o	2922		
4.2		3114	3111	3o14	2915	2827	282o		
3.0		3314	3212	2912	3o14	2823	2817		
2.1		3215	3516	3oo2	3o12	2821	2812		
1.5		321o	352o	33o8	27o7	2714	2oo5		
0.9		321o	3213	32o8	29o9	28o7	3163		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		14o6	1412	1418	15oo				
Gipfelpunkt	km	21.3	25.8	24.3	19.5				
	ddff	3136	2945	3o36	3136				
23.7	km		2942	3o37					
20.7		3133	3128	3o34					
18.3		3127	3132	3133	3132				
15.9		3227	3127	3127	3o38				
13.5		3222	3336	344o	3156				
12.0		3226	323o	3248	3161				
10.5		2933	3231	3o39	3356				
9.0		3o26	3325	3o33	3345				
7.2		3126	3322	3o3o	3234				
5.4		2926	2936	3221	3227				
4.2		2924	2928	312o	3219				
3.0		3o19	3o2o	3117	3217				
2.1		3o15	3217	3124	3315				
1.5		3o13	3215	3118	3413				
0.9		3114	2918	3121	3412				

Fortsetzung der Auftrage mark. Punkte	Station	Schleswig			München			Köln		
	YYGG	1412			1412			15oo		
		PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf
								o17 o6		3o2o
								o2o o8		
								o26 1o		3o3o
								o3o 1o		
		o12 o1						o34 12		
		o18 o3						o53 12		
		o2o 12			o37 13					

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv m	III	YYGG	Cddvv m

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 287

Sonntag, den 14. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	8o9o9	65o22	2o51o	8o92+	o47o7	1o9+1	
15	gestern	1ooo2	8o5o8	65o22	19211	854++	o4713	1o5+o	
18	gestern	1ooo2	8o1o8	68o22	18711	9++++	o56o5	1o1++	3oo57
21	gestern	1ooo2	8o4o7	68o22	18111	9++++	o57o6	1o4++	
00	heute	1ooo2	8311o	68o22	18112	9++++	o64oo	131++	
03	heute	1ooo2	73317	72o22	18o12	9++++	o78o1	133++	
06	heute	1ooo2	83217	72o22	17912	855++	o86o1	13222	3oo54
09	heute	1ooo2	7342o	68o15	18513	354o1	o93o6	13422	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	81314	98o22	19811	856++	o9716	113+1	
15	gestern	1ooo7	811o7	98o22	18811	856++	o871o	111+1	
18	gestern	1ooo7	817o5	98o22	18511	9++++	o96o3	117++	3oo56
21	gestern	1ooo7	828o6	98o22	17911	9++++	o86o6	128++	
00	heute	1ooo7	829o9	98o22	17212	9++++	o97o7	129++	
03	heute	1ooo7	8312o	98o22	16312	9++++	o97o9	131++	
06	heute	1ooo7	83216	98o22	16712	856++	1o3o4	13222	3oo53
09	heute	1ooo7	73422	98212	17313	3659o	o97o6	13424	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	81111	98o22	2oo11	855++	o7716	11131	
15	gestern	1ooo3	713o8	98o12	18911	755++	o8711	113+1	
18	gestern	1ooo3	813o4	98o22	1871o	9++++	o87o2	1oo+o	3oo58
21	gestern	1ooo3	825o6	98o22	18o1o	9++++	o87o7	1oo+o	
00	heute	1ooo3	8341o	98o22	17112	9++++	o97o9	134+1	
03	heute	1ooo3	83419	98o22	16313	9++++	1o7o9	134+1	
06	heute	1ooo3	83218	98o22	17o13	854++	1o3o7	13222	3oo53
09	heute	1ooo3	83319	97216	17212	6742+	112o2	13322	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	1131o	98o11	19512	126oo	o8817	11311	
15	gestern	1ooo8	512o9	98o31	17911	256o9	o8716	1121o	
18	gestern	1ooo8	812o3	97o31	17211	9 +++	o87o7	112++	3oo52
21	gestern	1ooo8	8o5o3	98o22	1571o	9++++	o9715	1o8++	
00	heute	1ooo8	8261o	97o22	14611	9++++	oo711	126++	
03	heute	1ooo8	82612	97o22	13711	9++++	o97o9	126++	
06	heute	1ooo8	82211	97o22	1281o	855++	o87o9	12211	3oo52
09	heute	1ooo8	73214	97o28	13912	6653+	o9311	13211	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	818o7	97o22	2o21o	6742+	o7813	11211	
15	gestern	1ooo4	8o6o5	97o22	18811	6742+	o7716	11221	
18	gestern	1ooo4	836o5	97o22	18511	9++++	o87o3	1++++	3oo55
21	gestern	1ooo4	8oooo	97o22	17511	9++++	o871o	1++++	
00	heute	1ooo4	73o13	97o24	17o11	9++++	o77o5	1++++	
03	heute	1ooo4	73215	97o22	16212	9++++	o87o8	1++++	
06	heute	1ooo4	8292o	96512	16212	6742+	o94oo	12922	
09	heute	1ooo4	7362o	96611	17812	5742+	o9316	13622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	111o9	75o2o	2o511	115oo	o8716	11121	
15	gestern	1ooo9	722o8	75o32	18211	755++	o9723	11121	
18	gestern	1ooo9	811o6	7oo22	17311	9++++	1o7o9	111-+	3oo52
21	gestern	1ooo9	833o9	7oo22	16711	9++++	oo9o6	133++	
00	heute	1ooo9	83311	7oo22	1591o	9++++	o97o8	133++	
03	heute	1ooo9	82815	7oo22	1461o	9++++	1o711	128++	
06	heute	1ooo9	82816	68o22	14511	8o97+	1o7o3	12821	3oo52
09	heute	1ooo9	42715	62o15	15212	1557+	112o7	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	8141o	98o22	19o11	6742+	o6711	11421	
15	gestern	1ooo5	814o9	98o22	18o1o	854++	o671o	11421	
18	gestern	1ooo5	818o5	98o22	1761o	9++++	o77o4	1oo+o	3oo58
21	gestern	1ooo5	825o7	98o22	16511	9++++	o6711	1oo++	
00	heute	1ooo5	834o5	98o22	16o12	9++++	o47o5	1oo++	
03	heute	1ooo5	73219	98o22	15o13	9++++	o771o	132++	
06	heute	1ooo5	83218	98o22	15213	854++	o93o3	13222	3oo52
09	heute	1o o5	63422	97258	15113	6o92+	o92o8	13423	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	114o8	81o2o	21o11	114oo	o6812	114+o	
15	gestern	1ooo6	o11o7	96o1o	1861o	oo9oo	o7724	111+o	
18	gestern	1ooo6	811o5	96o31	17211	9++++	o6714	111++	3oo51
21	gestern	1ooo6	822o7	96o22	16211	9++++	o871o	122++	
00	heute	1ooo6	82913	96o22	15211	9++++	o871o	12921	
03	heute	1ooo6	82917	96o22	13511	9++++	o7717	12922	
06	heute	1ooo6	82715	97o22	13511	855++	o76oo	12722	3oooo
09	heute	1ooo6	32719	97251	13911	335oo	1o3o4	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	7o619	33oo9	81o19	65o12	o96o9	7742+	217o9	oo1o7	11o43	12o43	9o632
12	gestern	7o619	33o12	81o22	65o26	o93o9	6847+	418o3	oo1o7	11o33	11842	
15	gestern	7o619	33215	81126	5o616	o63o9	7732+	oo73o	oo1o8	11o34	11842	9o637
18	gestern	7o619	33318	81o26	6o212	o38o9	7732+	oo725	oo2o7	11o34	11843	+)7o2++
21	gestern	7o619	33321	8o929	6o6o2	oo6o9	7742+	oo732	oo1o8	1o935	11843	
00	heute											
03	heute											
06	heute	1o619	331o6	82123	5o6o5	937o9	863++	215o2	oo2o9	12121		+)7o6++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7366o	o2oo9	8323o	7o158	111o4	894++	oo4oo	o61o2	13278		
12	gestern	7366o	o2o12	8323o	7o158	11oo4	595oo	oo7o1	o6152	13289		
15	gestern	7366o	o2o15	73532	68168	119o5	694oo	oo3o9	o5851	13589		
18	gestern	7366o	o2o18	63532	7o878	152o5	694oo	oo233	o5852.	13589		+)7919o
21	gestern											
00	heute	1366o	o2ooo	83228	68878	171o4	695++	oo1o1	o6o52	13289		
03	heute	1366o	o2oo3	73224	68958	186o4	795++	oo215	o6153	13288		
06	heute	1366o	o2oo6	73224	7o158	196o4	795++	oo21o	o6151	13267		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	83415	69o22	934o5	855++	oo7o7	o54o3	1o135		
12	gestern	7o565	51o12	8362o	63618	923o7	5142+	oo712	o53o4	13234		
15	gestern	7o565	51o15	83632	o8616	9o1o6	1732+	oo722	o53o5	1o135		
18	gestern	7o565	51o18	83633	58616	893o6	4742+	oo6o8	o53o4	13637		
21	gestern	7o565	51o21	83645	58616	887o6	4742+	oo8o5	o53o6	15141		
00	heute	1o565	51ooo	8o231	636o6	884o7	67326	oo6o3	o53o6			
03	heute	1o565	51oo3	8o222	596o6	882o7	873++	oo6o3	o53o5	1o149		
06	heute	1o565	51oo6	8o227	52516	873o6	873++	oo7o8	o53o6	1o149		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o581	16oo9	819o8	94284	2o211	861++	332o9	ooo11	12o31	11453	
12	gestern	7o581	15712	717o5	941o4	2o112	856++	234o1	ooo12	11634	11453	
15	gestern	7o583	16415	917o6	91474	19111	9+o++	7371o	o5111	117+1	149+3	
18	gestern	7o585	17o18	816o8	92444	17411	861++	71817	o5111	116+1	12334	
21	gestern	7o586	17721	81512	92464	16811	861++	738o6	o5o11	116+1	12233	
00	heute	1o587	183oo	91615	92454	15111	9+o++	61817	o5o11	116+1	12233	
03	heute	1o587	186o3	51915	976o4	13212	855++	62719	ooo11	119+2	12233	
06	heute	1o588	188o6	81619	976o6	11212	855++	oo72o	o5o11	11833	12234	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o528	355o9	71618	581o8	93112	6133o	oo3o5	oo312	11749		
12	gestern	7o528	35512	71619	59254	93912	57472	oo1o8	oo311	11759		
15	gestern	7o528	35515	72o18	59o58	95612	7133+	oo217	oo21o	11959		
18	gestern	7o528	35518	72314	69164	99411	1357o	oo237	oo1o9	12o57		
21	gestern	7o528	35521	12o16	69o11	o2411	115oo	oo23o	oooo8	12157		
00	heute	1o528	355oo	52o17	69o3o	o6211	oo9o8	oo237	oooo8	12o67		
03	heute	1o528	355o3	71815	69o22	o5811	2o978	oo8o3	oooo8	11956		
06	heute	1o528	355o6	81818	69o22	o5611	5572+	oo8o2	oooo8	11956		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o523	2o2o9	72115	96o12	19214	754++	oo311	o5o12	12134	149+3	
12	gestern	7o522	2o212	8191o	986o2	19714	854++	oo2o5	oo113	11933	149+3	
15	gestern	7o521	2oo15	62o13	98o16	19315	45432	oo6o4	oo312	12o23	149+4	
18	gestern	7o533	2oo18	71814	98o22	18914	7553+	oo7o4	oo112	11823	149+3	
21	gestern	7o523	2oo21	81822	98o22	18914	5557+	ooooo	oo113	11823	149+4	
00	heute	1o523	2oooo	6182o	98o16	18514	3557+	oo7o4	oo113	11832	11934	
03	heute	1o524	199o3	81922	98o32	17914	5557+	oo7o6	o5o13	11935		
06	heute	1o524	198o6	82o2o	97616	18o14	855++	oo3o1	oo113	12o46		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o44o	4o5o9	7253o	658o8	o4818	724oo	oo23o	oo213	1755o		
12	gestern	7o44o	4o212	62925	658o8	o8616	624oo	21237	o5313	17551		
15	gestern	7o44o	4o215	6292o	69258	1o217	624oo	ooo17	o5114	1765o		
18	gestern	7o44o	4oo18	6271o	658o8	11617	684oo	21214	o5213	12669		
21	gestern	7o44o	4o221	72517	658o8	13117	725++	61315	ooo13	12569		
00	heute	1o441	399oo	62o13	69o28	12718	625oo	218o3	oo115	12257		
03	heute	1o441	399o3	52o18	69o31	1o818	625oo	oo72o	oo117	12o57		
06	heute	1o441	399o6	41875	69o21	o8718	415oo	oo72o	oo217	11957		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o451	159o9	7o212	6o751	18317	5247+	oo215	o5116	1o242	12863	
12	gestern	7o451	15912	8o412	57o21	19317	3752+	oo11o	o5115	1o433	12863	
15	gestern	7o45o	16o15	8o611	58o32	18717	885++	oo7o6	o5o15	1o533	12862	
18	gestern	7o45o	16o18	7o41o	58o12	19517	885++	oo211	o5114	1o534	1o152	+)797++
21	gestern	7o45o	16121	oo61o	58o21	2o816	oo9oo	oo21o	o5213	1o534	1o152	
00	heute	1o45o	161oo	8o212	5oo31	21516	856++	oooo7	o5112	1o433	1o142	
03	heute	1o449	161o3	1o412	6oo12	2o817	756++	oo7o7	o51o9	1o422	13643	
06	heute	1o449	161o6	6o412	6oo31	2o916	657oo	oo5o1	o52o9	1o422	13543	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o55o	48oo9	o2521	69o2o	18624	oo9oo	oo2o5	o512o	12645		
12	gestern	7o55o	48o12	6272o	69o21	19824	875++	oo724	o5421	12645		
15	gestern	7o55o	48o15	62512	69258	18825	6o93o	oo6o2	ooo21	12545		
18	gestern	7o55o	48o18	12513	69o2o	19226	112oo	oo7o7	oo122	12644		
21	gestern	7o55o	48o21	92312	69o21	18125	522oo	oo5o2	ooo21	12644		
00	heute	1o55o	48ooo	12314	69o11	19824	115oo	oo219	o5121	12345		
03	heute	1o55o	48oo3	12315	69o2o	18324	115oo	oo815	o5121	12344		
06	heute	1o55o	48oo6	12317	69o2o	17324	115oo	oo71o	o5121	12344		

Nachträge u. Berichtigungen

1o619 331o6 [illegible]1313 [illegible]221 [illegible]oo55

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8[illegible] Nr. [illegible]7

Sonntag, den 14. Oktober 1962

Meldungen vom 1[illegible].1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1MdPH	1MdPH QSSss
[illegible]	[illegible]ooo	21o15	98o[illegible]	15728	25406	16222	oo123	11o++	Nordenham
7o48o	29[illegible]	[illegible]21	96818	o3514	873++	57745	o5414	116+4	Hanseatic
7o534	471oo	12524	98152	86707	534++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
7o[illegible]	496oo	311o9	98o21	2o826	+++++	56206	o5423	111+o	Blexen
7o591	27ooo	71309	98o22	14o1o	+++++	24225	o51++	+++++	H.Böckler
7o416	566oo	73213	98o31	o3516	735++	25218	o5114	13221	Berlin
7o54o	467oo	71733	98o26	81411	7741+	65636	+++++	+++++	Emsstein
7o411	644o3	32215	971o1	o2518	4555+	67637	oo114	12222	Bremen
7o411	629oo	32515	99o26	o6418	ooo91	67736	oo11o	12522	Bremen
73537	o2506	8o4o9	98o22	21o12	8++++	oo7o5	o54++	1o4++	Frithjof
7o419	54606	334o9	98o31	o8516	3o8o5	254oo	o5412	13421	Berlin
7o5o6	o24o6	8o513	971o2	16514	+++++	+++++	o51++	+++++	Vikingbank
7o585	oo1o7	72209	98o22	2oo1o	+++++	++ ++	o56++	+++++	[illegible].Föcher
7o[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o26	17oo8	++ ++	+++++	+++++	+++++	Halten [illegible]
73570	o22o7	315o2	98o22	2111o	+++++	347o9	o55++	1oo++	Mainz
7o514	5oo08	734o5	98o32	978o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	Braunschweig
7324o	364o6	o3213	98ooo	34o3o	oo9oo	3521o	oo524	+++++	Nordland
7o6o6	543o9	299o7	98o2o	o48o4	+++++	+++++	o54++	+++++	Fr.Homann
7o594	328o9	71115	961o7	o28o8	+++++	25+++	o54++	111+4	Nordstern
7o588	o76o9	927o5	951o4	2o212	9+o++	65+++	oo4++	127+o	Rotersand
7o53o	522o9	83213	97258	981o2	4346+	oo4oo	o51++	13222	Hanseat
7o597	o64o9	832o7	96o22	2o111	+++++	+++++	oo2++	+++++	Thunfisch
7o592	255o9	81313	98o12	15o1o	+++++	2451o	o51++	113+2	Saarbrücken
7o59o	211o9	813o9	98o22	17o11	+++++	2411o	o5o++	+++++	H.Böckler
7o592	193o9	899o2	98o22	19111	+++++	+++++	o51++	+++++	Württemberg
7o6o2	473o9	835o9	98o22	962o5	+++++	+++++	oo4++	+++++	C.Wiederkehr
7o666	174o9	7o518	97o22	282o2	+++++	+++++	o6o++	+++++	Bielefeld
7o53o	52212	829o9	93444	991o2	4356+	oo21o	o51++	12922	Hanseat
7o593	31312	81124	951o2	o35o9	+++++	25+++	o52++	111+5	Nordstern
7o577	oo712	82oo9	96o22	19812	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins
7o5o4	oo412	8o613	971o2	19o14	+++++	+++++	o51++	+++++	Vikingbank
7o612	49511	634o5	98o22	978o4	+++++	+++++	oo3++	1oooo	Braunschweig
7o6o2	46812	836o5	98o22	948o5	+++++	+++++	oo4++	+++++	C.Wiederkehr
73537	o2612	8o2o9	97o32	21o13	8++++	ooooo	ooooo	1oo+o	Frithjof
7354o	o2o12	8o1o9	97o22	21812	+++++	oo2o5	o53++	1o121	Gelsenkirchen
7o611	49312	733o5	98o21	979o4.	+++++	o24oo	oo2++	13341	Essen
7o592	18112	812o3	98o22	19211	+++++	+++++	o5o++	+++++	Württemberg
7o586	o1o12	92713	95474	18o1o	+++++	+++++	o56++	+++++	H.Föcher
7o536	43312	52644	98258	845o8	5349+	63122	+++++	+++++	Emsstein
7o667	19112	8o724	97o2[illegible]	268o2	+++++	+++++	o59++	+++++	Bielefeld

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1MdPH	1MdPH QSSss
7o596	22812	81311	98o22	17511	+++++	241o5	o52++	+++++	H.Böckler
7o588	o8912	8oooo	91474	2o212	9+o++	65+++	oo4++	1++++	Rotersand
7o456	13112	8o621	97o22	18717	875++	+++++	+++++	+++++	Proteus
7o533	17o12	81513	951o5	22816	8++++	162o8	o54++	11522	Vegesack
7o588	26812	62o13	98o21	13o1o	+++++	+++++	ooo++	+++++	Wien
7o497	18512	814o5	175o5	22318	8+41+	252o8	oo613	11421	Emma Johanna
7o413	65512	81811	94928	14+25	7917+	2622o	o5624	11821	Bremerhaven
7o423	52912	41824	98o31	o5421	413++	25711	o5215	11823	Berlin
7o54o	42212	52527	98o22	86oo9	5159+	+++++	+++++	+++++	Transcanada
7o53o	52215	82913	93444	981o2	5346+	oo71o	o53++	12823	Hanseat
7o588	21315	81211	961o2	1661o	+++++	247o9	o52++	+++++	H.Böckler
7o612	49515	634o3	98o22	97oo5	+++++	+++++	oo5++	1oooo	Braunschweig
7o588	1o215	925o2	9o454	2o612	9+o++	65+++	oo3++	1++++	Rotersand
7o4o4	66115	73115	99o22	14613	58+95	26222	o5212	13122	Göttingen
7o593	29o18	8133o	951o2	o271o	+++++	25+++	+++++	113+5	Nordstern
7o588	11618	9oooo	9o454	2o212	9+o++	65+++	oo3++	1++++	Rotersand
73563	oo618	321o7	97o22	19112	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen
7351o	o1318	8o4o9	971o2	19o14	+++++	+++++	ooo++	+++++	Vokingbank
7354o	o2o18	836o5	97o12	2o511	+++++	oo4oo	o55++	136+1	Gelsenkirchen
7o53o	52218	829o9	97o24	978o2	5346+	oo7o3	oo1++	12922	Hanseat
7o226	64218	61o15	99o21	14o27	434o2	166o6	o5o23	11o23	Bremerhaven
7o669	22318	8o613	97o22	23oo4	+++++	+++++	o58++	+++++	Bielefeld
7o591	15618	917o5	91454	18811	+++++	+++++	ooo++	+++++	Württemberg
73558	o5o18	828o9	98o22	18411	+++++	347o9	o55++	12822	Mainz
73569	o1118	817o9	97o22	18811	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Mainz
7o4o5	66818	62918	98o12	13213	214o2	26814	o62o7	12922	Göttingen
73222	38218	o32o5	98ooo	11129	+++++	3511o	+++++	+++++	Nordland
7o673	54718	899o2	98o22	o38o4	+++++	+++++	oo1++	+++++	Fr.Homann
7o289	64o18	8o7o2	99o32	19o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Schauenburg
7o6o2	46718	8o324	98o22	921o5	+++++	+++++	oo4++	+++++	C.Wiederkehr
7o588	2oo18	913o9	93454	15311	+++++	24713	o53++	+++++	H.Böckler
7o562	o8518	925o7	93474	21812	+++++	oo4oo	o51++	125+o	Berlin
7o545	14918	81811	941o4	22314	854++	164oo	o5o++	11821	Vegesack
7o542	4oo18	72324	988o8	923o9	734++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
7o534	45718	72656	98258	895o8	6969+	64223	+++++	+++++	Emsstein
7o612	49518	734o9	98o32	958o5	+++++	+++++	oo6++	13421	Braunschweig
7o589	29518	8113o	96626	o331o	+++++	+++++	ooo++	+++++	Wien
7o591	21918	91213	92476	14o11	+++++	244oo	oo1++	112+2	Saarbrücken
7o428	5o818	81818	97o32	99513	8741+	2573o	oo712	11822	Berlin
73536	o2718	83613	98o22	19512	8++++	oo7o5	o54++	136++	Frithjof
7o53o	52221	927o9	98o22	971o1	3742+	oo7o7	o52++	12722	Hanseat
73561	o1421	824o5	97o22	18912	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen
73554	o5721	829o9	98o22	18o1o	+++++	347o4	o56++	12922	Mainz
7354o	o2o21	826o5	97o22	21o1o	+++++	oo2o5	+++++	+++++	Gelsenkirchen
7o588	12821	925o2	951o4	2oo12	9+o++	65+++	oo3++	1++++	Rotersand
7o59o	19221	911o9	91454	16o11	+++++	242o7	o53++	+++++	H.Böckler

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible] – [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o[illegible]	[illegible]1811	855++	oo7o6	o51o6	13631	
[illegible]	[illegible]o3	[illegible]	98[illegible]	21211	855++	oo7o6	o51o5	1oooo	1362+
[illegible]	[illegible]	[illegible]	98o33	[illegible]311	855++	oo7o9	o51o7	13121	13631
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2o811	855++	oo2o2	o52o4	12721	13631
[illegible]	o3o12	[illegible]	98o2[illegible]	1[illegible]811	855++	oo7o7	o44o4	13221	
[illegible]	[illegible]o15	[illegible]o11	[illegible]	184[illegible]	855++	[illegible]	[illegible]	13o21	13632
35[illegible]o	o3o1[illegible]	[illegible]	98o2[illegible]	17311	5752+	[illegible]	o61o9	12721	
735[illegible]o	o3o1[illegible]	[illegible]811	97616	16811	5752+	oo7o5	o[illegible]112	12822	

Germany (Fed Rep)

Täglicher Wetterbericht

BY 6625 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 5.– DM

Teil A: Karten

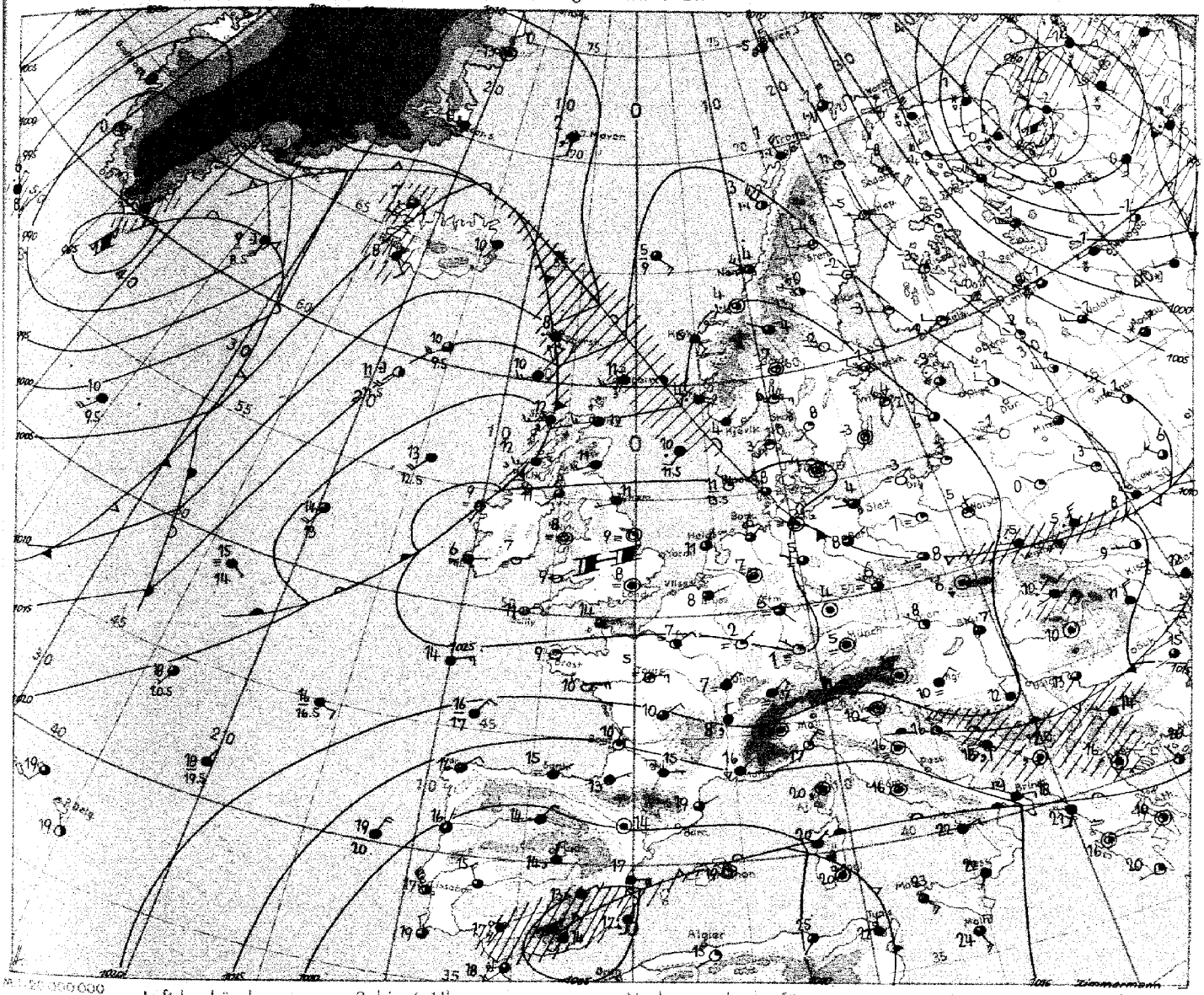
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 87

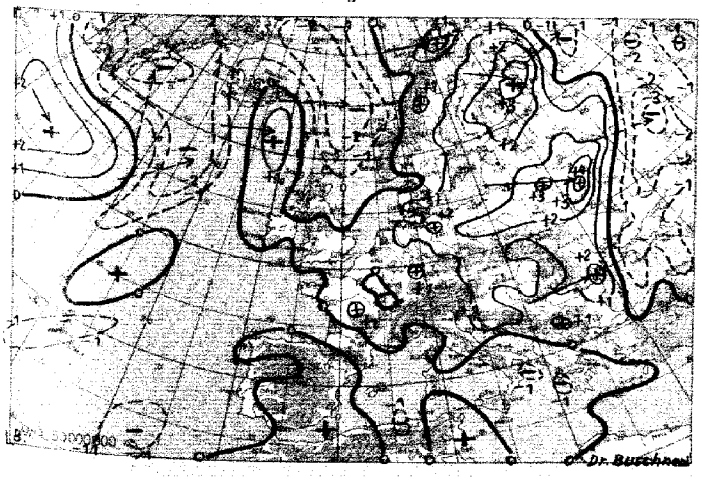
Montag, den 15. Oktober 1962

Nummer: 238

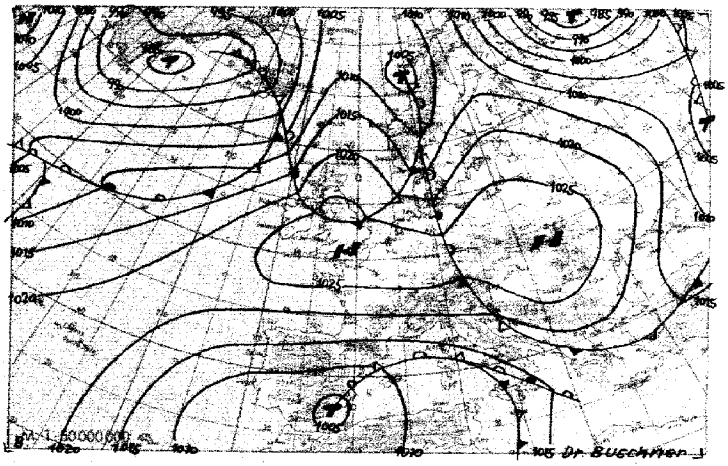
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

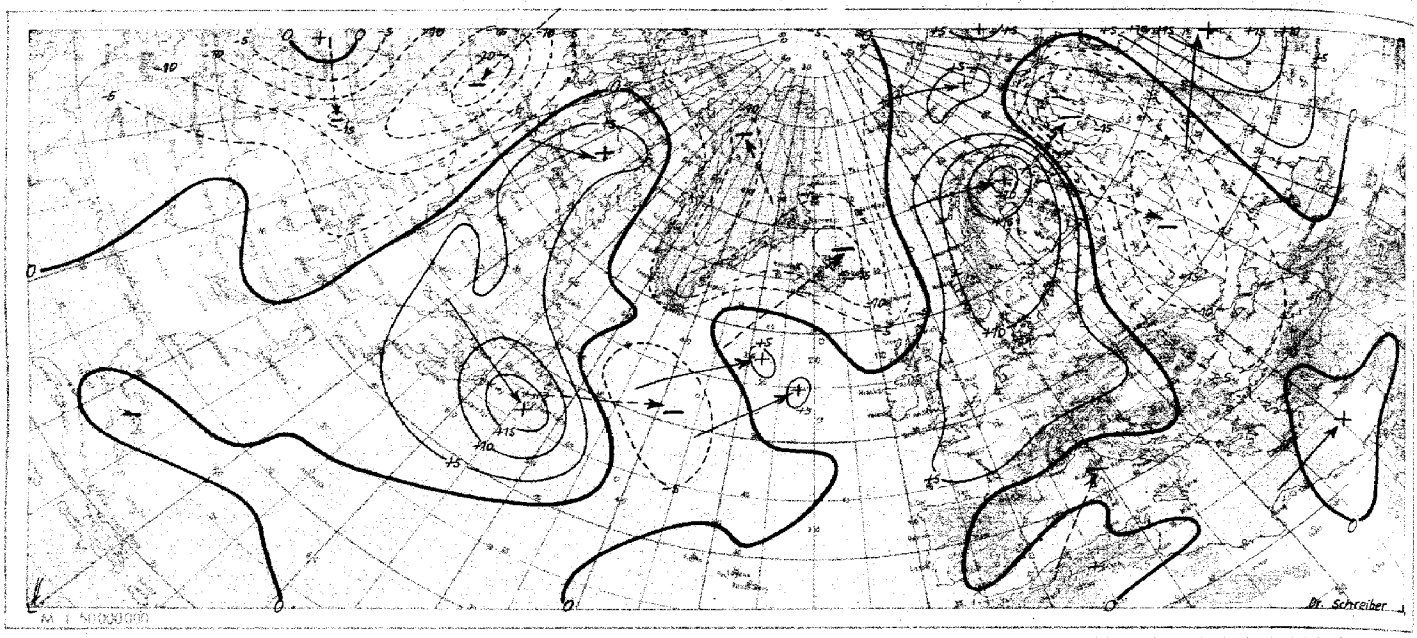


Vorhersagekarte für **Dienstag**, den 16. Okt. 62, 6 Uhr



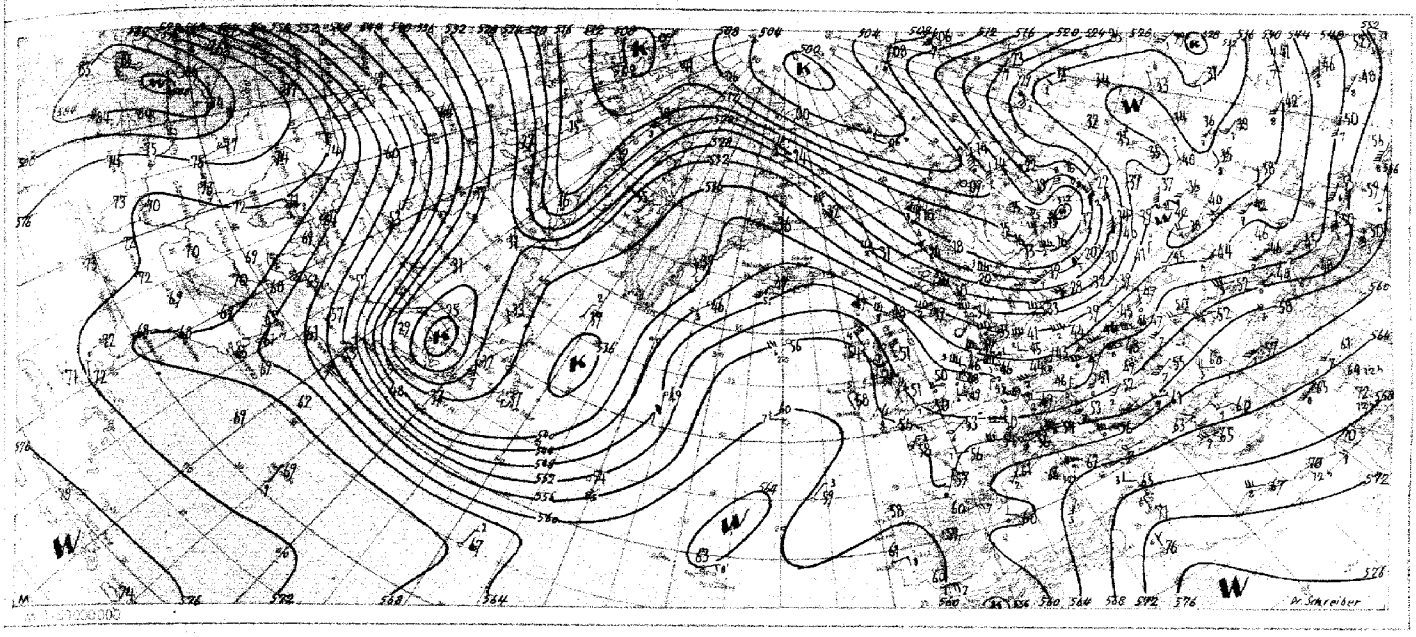
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

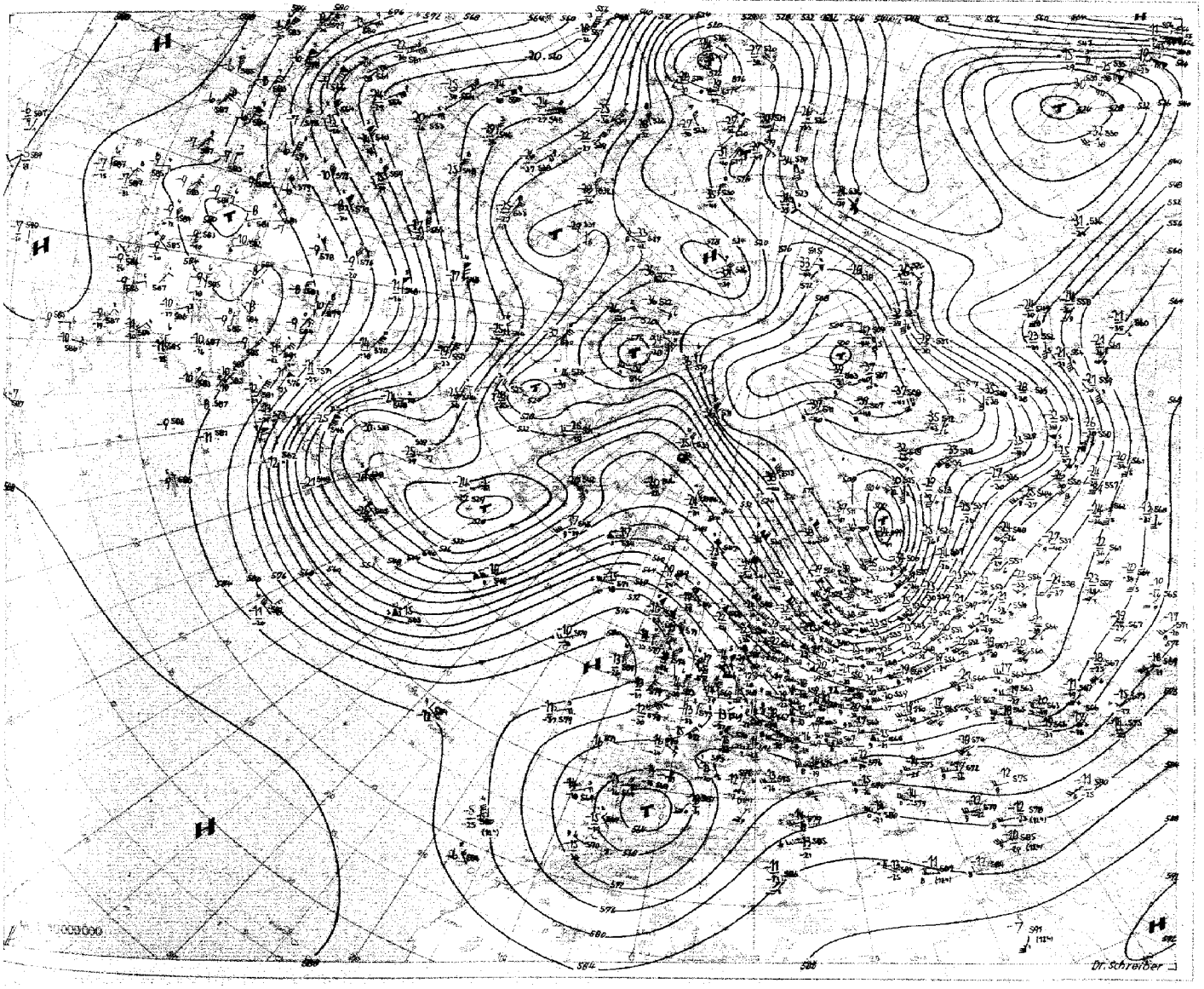


Wetterlage heute 0 Uhr

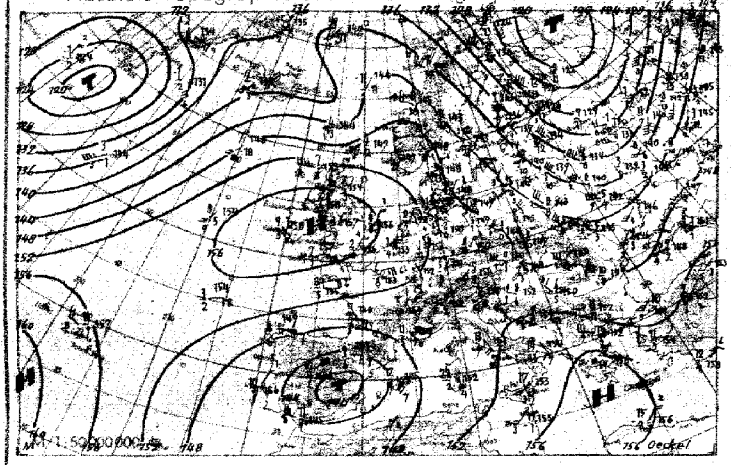
15. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



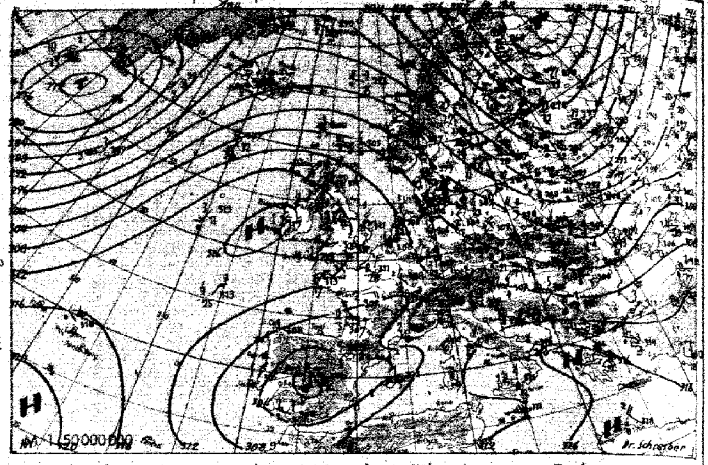
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



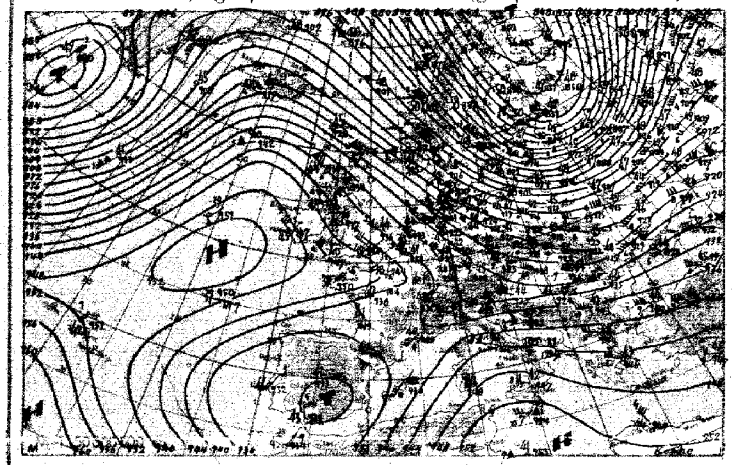
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



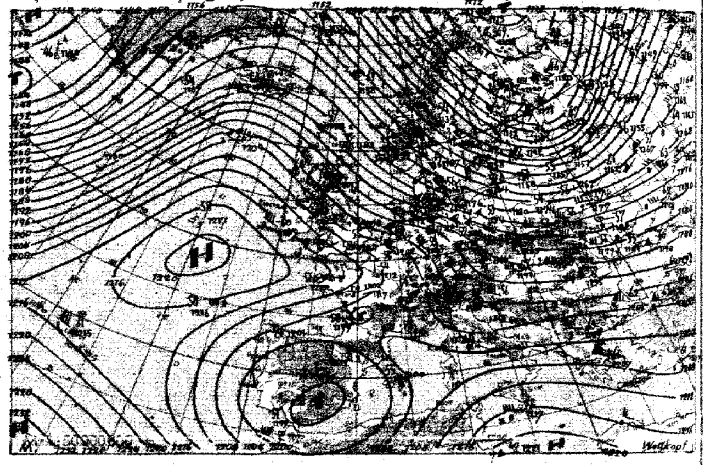
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



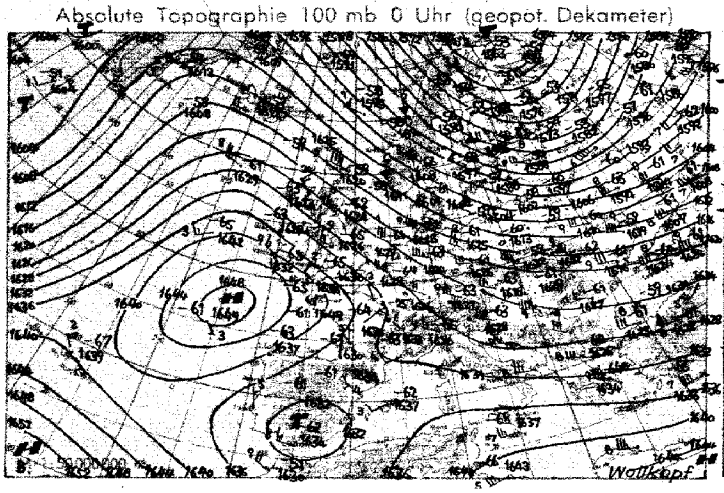
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



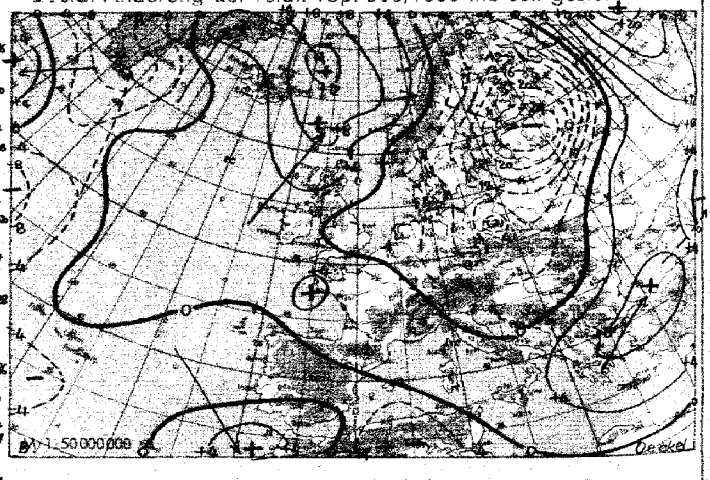
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 15. Oktober 1962

Die nordrussische Zyklone, die vor zwei Tagen Nordskandinavien ostwärts überquert hat, ist weiter nach Osten gezogen, wobei sich ihre Stärke und die Intensität ihres Druckfalls kaum änderten. Mit der kräftigen Nord- bis Nordwestströmung auf ihrer Rückseite floß frische maritime Polarluft über Skandinavien südostwärts hinweg ins westliche Rußland und östliche Mitteleuropa ein. Dabei verlagerte sich ein Abkühlungsgebiet, das auf 12 Grad im Mittel über die untere Troposphäre zunahm, vom Nordmeer zum nördlichen Baltikum. Nach Süden zu nahm die Abkühlung zwar ab, sie erreichte über dem östlichen Deutschland aber immer noch 4 Grad im Mittel. Der Durchzug der Kaltfront, in deren Bereich es über Nord- und Ostdeutschland gebietsweise zu leichten Regenfällen kam, wirkte sich vor allem durch die Beseitigung der über Mitteleuropa im Bereich des hohen Druckes vorhandenen Nebel- oder Hochnebeldecke aus. Auf der Rückseite der nordrussischen Zyklone nahm gleichzeitig mit der Abkühlung auch der Bodendruckanstieg zu. Der Druckanstieg griff dabei auch auf den Bereich des steuernden Hochs über den Britischen Inseln über, das sich damit weiter verstärkte und mit seinem Kern etwas in östlicher Richtung verlagerte.

Entsprechend den erwähnten troposphärischen Temperaturänderungen und den Bodendruckänderungen ergaben sich auch bemerkenswerte Veränderungen in der Höhenströmung. So verschärfte sich insbesondere der Höhentrog, der von Skandinavien nach Westrußland ostwärts rückte. Er baute einen vorgelagerten schwachen Höhenhochkeil weitgehend ab und breitete sich südwärts bis zum Karpatenraum aus. Zwischen ihm und dem Höhenhochkeil, der sich über dem Nordostatlantik langsam ostwärts bewegte, verstärkte sich die nordwestliche Strömung beträchtlich. Im Zusammenhang mit dieser neugebildeten Frontalzone zeigt der Druckfall über Rußland entgegen dem Verhalten des Tiefkerns jetzt eine südöstliche Verlagerungstendenz.

An der Nordwestflanke des steuernden britischen Hochs sind zwei weitere Störungen über dem Atlantik nordostwärts gezogen, die beide wesentlich schwächer ausgebildet und auch von nur geringen troposphärischen Temperaturänderungen begleitet sind, so daß sie ziemlich genau der vorgegebenen Höhenströmung gefolgt sind.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das britische Hoch weitet sich in östlicher Richtung aus. An seiner Nordostflanke ziehen Störungen südostwärts und beeinträchtigen die nordöstliche Hälfte Deutschlands.

Zimmerman

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 15. Oktober 1962 — Nummer 288

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	5	015	53613	75o15	17113	4256o	11312	43514	75o25	18912	12561	o6218		73316	75o21	19712	755--	o43o8	73413	75o21	2o611	6553-	o53o9	-9713				
Westerland	12	019																										
List	16	020	13318	7oo11	15811	155oo	o4215	73223	68o31	17411	785--	o2216	23-35	43418	8oo21	18411	456o1	o721o	43414	7oo31	19611	485oo	o8212	-oo11	24-33			
Husum	3	029	734o9	57o36	15611	755--	o9311	83414	72o36	17311	855--	o5217		63312	75o32	18312	685oo	o421o	434o6	68o11	199o8	445oo	o6216	-9412				
Schleswig	44	035	73611	65156	15511	7946-	o8314	73314	75o36	16911	784--	o4214		43313	8oo11	1811o	3564o	o5211	431o6	7oo21	197o8	456oo	o5215	-9212				
Kiel	3	045	827o8	582o6	14711	384--	1o3o7	73o13	65o36	16112	784--	o6214		43112	75o12	17211	355o1	o4211	728o9	75o22	1891o	755--	o5217	-o112				
Norderney	13	113	53417	58216	17513	28441	o92o9	5342o	65258	18913	38541	o7214	23-28	83424	75o31	2o311	755--	o5214	73421	75o11	21411	755--	o6211	-o113	31			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8251o	592o2	1721o	855--	o92o9	73314	75o36	18o13	684o1	o82o8		73317	7oo32	19812	784--	o7218	73215	8oo32	2o712	785--	o62o8	-9113	26			
Cuxhaven	5	131	732o8	6oo12	16413	755--	1o2o6	7352o	7oo22	17812	784--	o8214		73321	7oo32	19212	684o1	o7214	63418	7oo22	19911	656--	o62o7	-oo13				
Hamburg-F.	14	147	725o6	58o32	1621o	756--	o81o6	72711	7oo38	17o12	784--	1o2o8		73313	75o22	18511	685o1	o6215	63oo5	7oo12	199o9	656oo	o5214	-9214				
Lübeck	10	156	825o7	4o612	1571o	875--	o84oo	429o8	65256	16312	434oo	o93o6		7331o	8oo32	17911	785--	o5216	128o6	8oo12	196o9	156oo	o5217	-9313	23			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	827o7	6oo22	18411	855--	1o21o	63513	7oo35	19713	584o1	o9313		7351o	7oo32	21o12	754--	o6213	734o8	7oo22	22o1o	755--	o421o	-9614				
Cloppenburg	43	216												733o7	7oo38	2o411	784--	o7315	734o7	8oo38	2161o	754--	o5212	-9112				
Bremen	4	224	826o6	57o22	183o9	857--	o7212	6291o	59216	18812	654oo	o93o5		73512	55o38	2oo12	785--	12312	732o6	7oo28	2131o	756--	o6313	-o113				
Soltau	77	235	721o6	351o2	173o8	755--	o721o	823o8	3o5o2	1781o	874--	o82o5												11				
Lüchow	38	253	72511	4o1o2	162o8	755--	o61o6	825o9	5oo32	1671o	855--	o72o5		725o6	56o25	17311	7543-	o92o6	729o4	62o38	19oo9	756--	o6217	-9712				
Lingen	21	305	825o4	57o32	194o9	6567-	o7213	829o7	62612	2oo11	855--	o82o6												12				
Münster	64	313	725o5	3o1o2	2o1o7	755--	o5213	827o5	56o32	2o411	755--	o61o4		723o3	582o5	21111	754--	o92o7	829o3	58o25	2221o	754--	o8211	-9712				
Osnabrück	95	317	725o6	5o2o5	194o8	2553-	o6111	826o6	58o25	2o211	756--	o72o8		727o6	6o2o5	2111o	755--	o82o8	832o3	57o35	22o1o	855--	o82o9	-9511				
Gütersloh	79	320	824o7	371o2	2o4o7	5647-	o61o4	72411	4o1o2	2o611	764--	o71o4		828o8	236o8	2141o	893--	o93o7	8oooo	28o28	22o1o	856--	o93o8	-9311				
Salzuflen	98	325	822o2	3o1o2	197o7	754--	o5215	623o8	5oo22	19911	655--	o72o4		827o6	4o615	2o91o	854--	o92o9	834o2	3o1o6	2111o	754--	o92o8	-9211				
Hannover	52	338	7251o	5o1o2	18oo8	756--	o62o9	72712	58o22	18411	756--	o72o4		82612	58o25	1921o	854--	o92o8	73oo5	6oo25	2o11o	756--	o93o9	-9112				
Braunschweig-V.	81	348	827o7	451o2	181o7	854--	o6212	627o8	57o12	1841o	5563o	o63o4		827o9	575o2	1911o	854--	o82o7	827o7	566o5	2oo1o	854--	o82o9	-9712				
Berlin-Dahlem	51	381	729o4	3o1o5	164o7	754--	o6213	726o7	56o25	1671o	755--	o63o4		827o5	6o152	17o12	6752-	o73o4	826o6	62o25	1841o	855--	o8213	-9712				
Berlin-Tempelhof	51	384	729o9	441o5	164o8	754--	o622o	72511	58o35	1661o	755--	o63o2		828o8	6oo32	17o11	855--	o63o4	828o5	6oo26	1821o	855--	o7212	-9712				
Düsseldorf	36	400	828o4	4o1o2	216o8	854--	o6218	828o5	56o12	22111	356oo	o62o5		729o6	62o22	22112	755--	o65oo	829o3	5oo35	23o1o	764--	o83o9	-9713				
Bocholt	25	406	723o4	451o2	2o6o8	755--	o6212	83oo7	59o22	21112	855--	o82o7		728o6	58216	21712	755--	o82o5						12				
Essen-Mülheim	120	410	827o3	141o4	2o9o7	863--	o6114	729o6	4oo54	2141o	757--	o62o7		833o8	45o52	21712	855--	o73o4	835o3	56o15	2261o	774--	o92o8	-9712				
Kahler Asten	836	427	936o8	o3415	477o3	9-o--	o222o	834o6	25285	491o3	861--	o3211		7321o	56o22	498o5	752--	o43o4	93oo6	o1455	5o5o5	9-o--	o52o9	-91o5				
Kassel	158	438	834o4	56o25	195o7	755--	o5215	833o3	57o25	2o1o9	855--	o52o7		832o3	63o22	2o311	855--	o53o5	832o1	56212	21o1o	755--	o72o7	-9711				
Göttingen	150	444	829o2	4o1o5	192o8	854--	o6217	827o4	56o25	2ooo9	854--	o62o8		727o2	62o22	2o11o	754--	o63o2	818o2	4o6o6	213o9	854--	o821o	-9311				
Braunlage	607	452	733o5	65o15	182o5	784--	o4216	823o4	5o1o5	194o5	864--	o4211							824o4	252o2	2o8o6	862--	o6213	-93o7				
Aachen	202	501	8o3o3	2o1o2	214o7	863--	o522o	6o3o3	2o1o2	22oo8	35532	o51o7		2o3o3	3oo51	2221o	1o931	o63o4	836o6	3o2o1	235o9	865--	o7311	-9111				
Nürburg	626	510	936o7	oo5o5	211o3	9-o--	o3221	6o513	57o25	217o5	662--	o3211		6o2o9	56o32	217o7	663--	o43o5	836o7	2o1o2	231o5	862--	o43o8	-91o7				
Köln	68	513	733o5	181o5	2o7o8	673--	o6118	833o5	27o45	215o9	754--	o62o8		731o5	35o42	21811	755--	o52o3	824o4	56o22	2251o	755--	o72o5	-9111				
Koblenz	96	515	8o2o5	4o1o5	2o4o8	863--	o522o	7oooo	6oo15	211o9	755--	o52o8		734o5	62o31	2o712	755--	o55o2	836o5	4o1o2	22311	855--	o6214	-9713				
Fuchskauten	534	522	936o9	o1515	2o4o3	9-o--	o3217	836o9	62o35	211o5	824--	o4212		736o8	6oo22	2o9o7	734--	o32o4	834o3	2o1o2	225o5	862--	o5211	-93o8				
Gießen	185	532	829o6	585o2	191o7	865--	o4218	4o4o4	66o25	1931o	455oo	o42o5		73oo3	68o22	19612	755--	o32o4	734o3	6oo22	2121o	755--	o5214	-9112				
Bad Hersfeld	212	542	8o4o3	35515	2o2o6	864--	o5222	7o9o3	6oo25	2oo1o	755--	o42o1							7oooo	4o1o2	217o8	756--	o521o	-9711				
Wasserkuppe	921	544	9331o	o1515	469o2	9-o--	o2214	7o112	3o285	474o2	661o2	o21o6		836o5	62o34	487o4	753--	o3212	635o6	58o14	495o3	2543-	o321o	-93o4				
Trier-Petrisberg	265	609	8o4o6	12514	2o6o6	861--	o5217	8o2o6	4o1o5	214o7	863--	o42o9		8o5o7	6oo12	213o9	oo9o2	o41o1	6o5o2	56o11	225o8	655oo	o4311	-911o				
Deuselbach	479	615	9o2o7	o1515	197o5	9-o--	o4213	8o2o9	2o1o5	211o4	861--	o4211		5o5o7	58o12	2o9o6	4546o	o42o3						-93o7				
Kl. Feldberg/T.	805	635	934o8	oo514	478o3	9-o--	o3316	936o5	oo514	487o3	9-o--	o32o8		5o1o4	57o15	497o5	16371	o42o8	636o6	6oo25	5o4o4	45541	o3312	-93o5				
Frankfurt/Flugh.	110	637	813o1	2o5o5	199o7	863--	o6217	836o2	4o1o5	2o7o8	862--	o51o9		611o4	6oo25	2o711	1153o	o42o1	518o2	6oo15	22oo8	1557o	o5312	-9711				
Darmstadt	263	639	829o1	2o1o5	194o6	863--	o5213	8oooo	o95o5	2o3o6	861--	o62o8		7o7o2	622o5	211o7	3557-	o62o9	6oooo	63o25	219o6	5o971	o52o6	-92o8				
Würzburg	259	655	828o3	4o1o2	195o6	863--	o4213	834o3	5o1o2	2o3o7	864--	o52o9		834o4	451o2	2o7o7	864--	o52o4	6oooo	451o2	218o6	36471	o42o9	-ooo8				
Bad Kissingen	214	658	824o2	381o2	199o6	864--	o4216	83oo1	56o22	2o6o7	854--	o42o8		7oooo	6oo22	2o7o9	755--	o32o3	6oooo	6oo22	219o7	2553o	o5211	-ooo9				
Coburg	336	671	829o5	111o5	194o6	862--	o5214	834o3	381o5	212o6	863--	o4218		729o1	5o1o2	211o7	754--	o54oo	723o1	251o2	2ooo6	6543-	o43o7	-97o8				
Bamberg	239	675	827o6	562o5	19oo6	863--	o4215	827o2	45515	2o3o7	864--	o5213		827o2	562o5	2o5o7	864--	o62o3	636o2	6oo15	217o7	654oo	o5211	-97o8				
Hof	567	685	834o5	12285	183o4	861--	o4215	834o6	252o5	2ooo4	862--	o3116		732o6	6oo15	2o2o5	755--	o32o4	729o6	6oo25	215o4	755--	o32o9	-91o5				
Weiden	438	688	83oo5	56o25	178o7	753--	o5114	829o8	56o25	19oo7	753--	o4112		829o7	56o22	199o6	864--	o52o7	83oo1	56o22	217o6	754--	o5317	-97o8				
Berus	363	704	9o4o4	oo455	192o5	9-o--	o5212	9o4o4	o8435	2o2o6	9-o--	o6211		8o21o	4o1o4	2o6o6	864--	o53o4						o7				
Schaumb.-Tholey	569	706	9o2o8	oo454	2o3o4	9-o--	o4216	9o51o	oo454	214o5	9-o--	o521o		8o214	4o1o2	221o5	851--	o52o3						o5				
Saarbr.-Ensheim	323	708	9o6o4	o4455	196o5	9-o--	o5211	9o4o6	o6435	2o5o6	9-o--	o621o		8o3o5	4o1o4	2o8o7	863--	o53o4	3o2o3	4o1o4	222o5	oo9o2	o3211	-97o7				
Neustadt/Wstr.	161	723	827o3	3o1o5	197o7	864--	o5215	836o5	3o2o5	2o6o8	864--	o61o9		836o5	4o1o5	2o7o8	864--	o53o3	7oooo	4o1o5	22oo7	155o1	o4211	-97o9				
Weinbiet/Wstr.	553	724	927o2	oo514	191o4	9-o--	o4215	9o2o2	oo515	2o2o5	9-o--	o5112		836o3	15285	2o8o4	862--	o43o5	2o4o7	3o1o5	217o4	oo9o1	o33o8	-97o5				
Karlsruhe	115	727	8o2o8	182o5	199o7	863--	o6215	8o2o2	3o1o5	2o7o8	864--	o6oo8		8oooo	251o2	2o9o8	864--	o63o3	8o4o3	251o2	219o8	863--	o721o	-97o9				
Mannheim	97	729	836o2	255o5	2ooo7	864--	o6115	836o3	2o5o5	211o8	864--	o6211		836o2	351o5	213o9	864--	o62o3	5o2o2	221o5	224o6	364o2	o62o9	-97o9				
Stuttgart-Echt.	405	738	835o4	181o4	198o6	861--	o6219	836o5	251o5	198o7	862--	o63o3		8o3o4	181o2	2o8o6	861--	o52o7	8o2o6	161o2	222o6	861--	o5213	-97o8				
Öhringen	248	742	829o2	155o2	195o7	862--	o6119	829o2	2o5o5	2o7o7	862--	o6212		8oooo	321o5	21oo8	863--	o53o4	8o3o1	255o5	219o7	863--	o52o8	-97o8				
Ansbach	413	755	83oo4	182o4	199o5	862--	o4123	834o5	185o5	2o5o6	862--	o51o7		832o3	3o1o5	212o6	863--	o53o7	836o3	3o1o5	219o6	863--	o42o7	-97o7				
Weißenburg/Bay.	422	761	832o6	3o1o2	195o7	862--	o6213	836o6	3o1o2	196o8	864--	o52o3		8oooo	3o1o2	21oo6	863--	o42o9	836o6	3o1o2	222o6	862--	o4212	-ooo9				
Nürnberg	310	763	829o6	3o2o5	197o6	872--	o522o	832o6	255o5	2o3o6	872--	o63o7		832o3	56o25	2o7o6	873--	o52o4	831o1	4o515	22oo6	873--	o5212	-97o8				
Regensburg	376	776	833o4	5o1o2	186o8	862--	o6321	832o5	57o22	19oo8	863--	o51o4		832o2	56o22	2ooo7	863--	o52o8	833o6	5o1o2	213o7	864--	o4314	-ooo8				
Gr. Falkenstein	1307	791	827o7	o2414	475o5	85---	o4311	127o7	7o284	485o6	oo9o1	o22o9		622o4	56o21	492o6	65---	o42o7	o3113	3o1o1	498o2	oo9oo	o23o9	-ooo6				
Freiburg	252	803	934o4	o8454	193o8	9-o--	o7212	929o2	o6474	2o1o8	9-o--	o71o7		933o5	o7454	2o1o8	9-o--	o84oo	936o6	o1514	216o7	9-o--	o7313	-95o9				
Freudenstadt	797	815	oo9o5	oo464	49oo5	oo9oo	o5216	1o9o5	7o284	5ooo9	115oo	o72o2		oo9o3	62o2o	5o21o	oo9oo	o72o1	9o7o3	oo47o	5o4o5	9-o--	o5214	-oo12				
Klippeneck	973	818	134o1	4o1o1	499o9	1o93o	o8221	127o2	56o21	5o312	115oo	o68o1		225o1	56o2o	5o713	26-3o	o71o1	3oooo	56o2o	5o2o7	36-oo	o33o8	-oo15				
Tübingen	370	826	911o2	o7472	198o8	9-o--	o7316	827o1	171o4	1971o	861--	o71o2												1o				
[illegible]	734	836	93oo6	oo455	193o5	9-o--	o5217	929o5	oo475	196o5	9-o--	o51o4		933o5	o1474	2o3o5	9-o--	o52o4	932o6	o1454	219o4	9-o--	o4313	-97o6				
Ulm	480	838	731o5	251o4	192o8	763--	o6223	o11o3	351o4	18o12	oo9oo	o68o4		o34o8	56o2o	18212	oo9oo	o61o1	834o7	o846o	2o9o7	863--	o5216	-oo13				
Augsburg	480	852	831o6	3o2o4	188o8	863--	o6221	734o4	56o15	183o9	764--	o6ooo		oo5o6	56o11	18112	oo9oo	o73o4	836o8	3o1o1	2o4o7	864--	o521o	-9713				
München-Riem	526	866	931o5	o6434	19oo8	9-o--	o722o	83oo4	2o1o4	191o9	862--	o71o5		633o6	351o2	1911o	664--	o73o2	134o2	4o1o1	2o9o7	164oo	o521o	-oo1o				
Mühldorf	401	875	829o4	181o2	187o9	863--	o8222	831o6	3o1o2	193o9	864--	o62o7		828o3	4oo52	19511	864--	o62o4	825o2	261o2	2o8o8	864--	o62o7	-oo11				
Passau	409	893	929o7	o45o2	172o8	9-o--	o8217	825o5	121o5	181o8	863--	o62o9		829o6	5oo22	189o9	863--	o52o8	831o5	3o1o2	2ooo8	863--	o621o	-97o9				
Feldberg/Schw.	1486	908	63oo7	83o35	5o1o7	5553-	o3214	228o8	84o35	5o5o9	22342	o42o4		135o2	84o2o	5o7o8	12242	532o2	1o2o1	82o1o	512o7	oo9o2	5o2o4	-97o9				
Konstanz	399	929	8oooo	126o5	17712	862--	12213	1oooo	251o6	17414	1144o	11oo2		112o5	4oo5o	16516	1254o	116o6	oo5o4	2o1oo	18112	oo9oo	1o31o	-9117				
Friedrichshafen	401	934	836o1	141o2	17512	863--	1o216	623o3	3oo52	17215	664--	11oo1		123o2	25o51	16316	14542	116o6	1o1o4	5oo21	17912	1o94o	o73o9	-oo16				
Kempten-Leubas	705	946	73oo1	62o22	18611	3567-	o9219	73oo4	56o22	18612	4567-	o91o4		436o4	57o32	17514	3267o	1o5o4	1o6o3	5o1o2	2o21o	147oo	o721o	-oo15				
Oberstdorf	810	948	718o2	7oo36	5o112	5567-	1o113	7oooo	62258	5o714	5867-	1o3o4		614o3	68o28	5o514	3863o	118o4	736o3	3o1o8	5o912	5847-	1o31o	-9716				
Zugspitze	2960	961	93211	oo457	[illegible]	9-o--	52215	9251o	oo717	o4752	9-o--	523o2		93o11	oo457	o4752	9-o--	521o2	92512	oo457	o5352	9-o--	522o4	-o451				
Hohenpeißenberg	977	962	833o5	56o2[illegible]	[illegible]	562--	o8219	922o2	o2438	5o2o9	9-o--	o81o4							3o7o3	58284	5o2o7	2o942	o72o8	-9113				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	826o8	16811	3577-	o9315	736o7	56256	17o12	53532	1o3o4		7oooo	5o218	17o12	1544-	1oooo	836o4	355o8	1871o	6647-	o931o	-o214				
Wendelstein	1735	980	82912	656o2	5o5o5	874--	o4314	93o16	oo255	51oo5	9-o--	o52o5		92912	o1454	512o6	9-o--	o61o2	33217	75284	516o4	3o83o	523o6	-o3o6				
Berchtesgaden	542	997	8oooo	634o2	16811	6512-	1o314	8o5o3	2o1o2	1861o	861--	o9214		8o5o2	2o1o5	1851o	863--	o94oo	8o5o1	2o1o5	2o1o9	863--	o8313	-9712				

Wl.

Jahrgang: 87 | Montag, den 15. Oktober 1962 | 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
Helgoland	5	015	5o312	7oo11	22612	1553o	o722o						
Westerland	12	019											
List	16	020	1o613	7oo2o	227o9	156oo	o5231						
Husum	3	029	2o5o7	72o18	223o8	2856o	o6224						
Schleswig	44	035	1o2o5	7oo1o	223o6	156oo	o5327	1o3o5	8oo2o	241o5	oo9o1	o4217	
Kiel	3	045	2o5o8	75o12	2141o	256oo	o6225						
Norderney	13	113	63319	75o22	22711	655--	o5213						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	735o6	8oo32	22o11	755--	o6213	7o6o4	8oo38	2351o	757--	o8215	
Cuxhaven	5	131	7o112	7oo22	22111	755--	o9222						
Hamburg-F. (+)	14	147	7oooo	7oo21	218o6	756oo	o4119	7o1o2	75o12	232o7	756oo	o6214	
Lübeck	10	156	733o6	7oo22	213o9	756--	o6217						
Emden-Wolthusen	0	202	734o7	65o22	233o9	755--	o4213	431o4	65o12	242o8	457oo	o42o9	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	827o6	75o22	231o9	856--	o5215						
Bremen	4	224	731o5	7oo12	226o9	756--	o5213	732o3	64o22	234o8	5573-	o62o8	
Soltau	77	235	825o6	6oo1-	217o8	755--	o6218						
Lüchow	38	253	727o4	62o22	2o6o8	756--	o6216						
Lingen	21	305	735o2	6oo21	239o8	755--	o6221						
Münster	64	313	731o5	58o22	239o9	755--	o6217	823o1	65o32	246o8	756--	o52o7	
Osnabrück	95	317	832o4	65o22	239o9	756--	o5219	726o2	65o12	244o8	756--	o51o5	
Gütersloh	79	320	736o1	58o12	238o9	757--	o7316	725o1	58o22	246o7	756--	o61o6	
Salzuflen	98	325	736o4	4o1o2	233o9	754--	o6216		2				
Hannover-L.	52	338	827o7	65o22	2211o	856--	o622o	726o6	62o22	229o8	756--	o61o8	
Braunschweig-V.	81	348	831o7	65o26	216o9	855--	o8216	727o6	68o26	226o8	755--	o62o9	
Berlin-Dahlem	51	381	631o4	62o22	2ooo9	655--	o8216	728o4	7oo31	212o6	756--	o5211	
Berlin-Tempelhof	51	384	731o6	6oo12	199o9	756--	o7217	729o5	7oo31	212o7	756--	o5111	
Düsseldorf	36	400	735o5	4o115	246o9	2553-	o8216	735o3	58o25	256o8	756--	o621o	
Bocholt	25	406	731o4	58o32	244o8	755--	o7225		2				
Essen-Mülheim	120	410	6o5o6	58o12	243o9	557--	o8216	7o5o3	6oo22	25oo8	656--	o62o7	
Kahler Asten □	836	427	93311	oo455	515o5	9-o--	o5211	935o6	oo514	519o3	9-o--	o32o8	
Kassel	158	438	832o5	351o2	2251o	865--	o8215	732o5	6oo12	2451o	756--	o7219	
Göttingen	150	444	8oooo	3o6o6	226o9	755--	o8213						
Braunlage	607	452	833o1	58515	216o6	873--	o62o8						
Aachen	202	501	836o5	3o1o5	245o9	864--	o8211	8o3o2	56o25	254o8	863--	o82o8	
Nürburg	626	510	8o2o5	2o1o2	243o6	862--	o5213		2				
Köln	68	513	834o3	4o112	2371o	854--	o9312	735o5	2o1o6	2431o	756--	o92o6	
Koblenz	96	515							2				
Fuchskauten	658	526	832o5	o8444	233o5	862--	o52o8						
Gießen	185	532	829o1	56o22	2211o	865--	o62o9						
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	4o1o2	228o8	865--	o6211						
Wasserkuppe □	921	544	935o6	o5472	5o5o4	9-o--	o421o	934o4	o1474	512o4	9-o--	o41o8	
Trier-Petrisberg	265	609	7o4o2	56o31	241o7	756--	o5215	7oooo	56o22	246o7	756--	o5oo4	
Deuselbach	479	615	4oooo	4o1o1	238o5	462oo	o4213		2				
Kl. Feldberg/T □	805	635	936o9	o3411	514o4	9-o--	o421o	936o8	oo451	52oo5	9-o--	o51o4	
Frankfurt-Flugh.	110	637	62oo1	56o31	233o4	6o93-	o4211	822o3	57o21	239o6	8o87-	o52o7	
Darmstadt	263	639	o23o3	57o12	233o6	oo9oo	o5213						
Würzburg	259	655	6oooo	351o2	233o5	3o978	o4113	733o3	241o2	243o4	7o93-	o32o8	
Bad Kissingen	216	658	4oooo	451o1	237o4	4o93o	o3213						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	636o2	6oo22	233o5	656oo	o3213		2				
Hof	567	685	827o9	58o22	224o5	864--	o3211	827o4	4o1o2	235o5	864--	o4211	
Weiden	438	688	7oooo	56o22	225o4	7o93-	o41o4		2				
Berus	363	704											
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o3	3o1oo	24oo3	oo9oo	o3215	oo3o2	3o1oo	245o2	oo9oo	o21o4	
Neustadt/Wstr.	161	723	o36o2	4o1o1	234o4	oo9oo	o4212						
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo9o5	451oo	233o3	oo9oo	o2112						
Karlsruhe	115	727	1oooo	o6462	228o6	1o93o	o62o8		4				
Mannheim	97	729	3oooo	251o1	237o3	1o932	o3112		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	8o4o4	4o1o2	232o6	863--	o4211	7o2o5	5o1o2	236o6	763--	o43o3	
Öhringen	248	742	7oooo	3o1o5	235o5	7o95-	o4213		2				
Ansbach	413	755							1				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o2o4	4o1o2	231o6	862--	o42o8		2				
Nürnberg	310	763	734o4	2o115	235o5	754--	o5212	9oooo	o2455	244o3	9-o--	o32o8	
Regensburg	343	776	831o1	562o2	231o6	864--	o4214	7oooo	5oo15	238o4	7o93-	o41o3	
Gr. Falkenstein □	1307	791	933o6	oo474	5o1o2	9-o--	o12o7		4				
Freiburg	252	803	936o3	o7515	224o7	9-o--	o61o8	934o2	o7515	225o7	9-o--	o63o1	
Freudenstadt □	797	815	9o9o1	oo524	5o7o3	9-o--	o321o						
Klippeneck □	973	818	9o9o4	o845o	5o3o3	9-o--	o31o9						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	9o2o4	o1454	238o4	9-o--	o4216						
Ulm	480	838	836o7	181o4	228o6	863--	o5217	8o9o5	151o4	232o6	863--	o41o4	
Augsburg	480	852	8o5o6	231o2	226o6	864--	o5219	9o5o6	o7455	231o5	9-o--	o41o3	
München-Riem	526	866	8o3o7	351o2	226o7	862--	o6217	8o2o5	251o2	232o6	861--	o51o2	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	831o6	5o122	215o7	863--	o5213	831o3	5o1o2	222o7	863--	o52o5	
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o9o6	82o2o	517o6	oo9o2	oo2o5		o				
Konstanz	399	929							1				
Friedrichshafen	401	934	3o211	3o1oo	2o5o9	3o94o	o6219	8o2o4	3o1o1	213o8	863--	o51o5	
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o4o1	4o1oo	229o6	765--	o6246	8oooo	3o1o2	231o6	865--	o6oo1	
Oberstdorf □	810	948							2				
Zugspitze ■	2960	961	92811	oo454	o5853	9-o--	532o5	92418	oo454	o5453	9-o--	538o4	
Hohenpeißenb. □	977	962							5				
Garmisch-Partenk.	704	963	836o3	151o6	2o11o	863--	o9211		6				
Wendelstein □	1735	980	23413	75o11	523o5	2o83o	521o8		1				
Berchtesgaden	542	997							5				

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 mmmgg	RRtw 24
Helgoland						717o4	8oo32	2551o	656o8	o52o8	ooo1o		1?7o8	97o34
Westerland														
List						716o4	75o3-	257o8	657o1	o52o6	oooo7		1ooo4	ooo31
Husum	2o2o5	56o2o	249o2	156o1	o22o9	3o7o4	6oo31	256oo	oo9o2	oo2o7	192oo		o955o	96o31
Schleswig	136o5	8oo2o	25oo3	1o94o	o22o9	2o4o3	8212o	258o4	1o945	o23o8	1ooo3		o8351	92o42
Kiel	o13o2	7oo2o	245o3	oo9oo	o12o9	o27o4	75o2o	252o3	oo9oo	o12o7	oooo2		1o1o1	o1o23
Norderney						611o8	68o22	25oo8	2o948	o6211	1ooo8		115o7	o1o28
Jever														
Bremerhaven	4o6o4	7oo12	247o8	257o1	o7212	5o6o3	57o31	256o6	1o946	o52o9	o97o5		1o8o3	91o16
Cuxhaven						5o9o4	7oo32	254o8	35631	o4211	oooo8		114o4	ooo17
Hamburg-F. (+)	1o2o1	75o22	242o3	156oo	o221o	1oooo	o9412	2545o	1o94o	5o212	ooo51		o8o53	92o20
Lübeck	o36o4	7oo21	248o4	oo9oo	oo21o	136o4	7oo21	251o4	156oo	o31o3	1ooo4		o9551	93o1o
Emden-Wolthusen	332o7	65o21	242o9	357oo	o64oo									
Emden-Hafen						6o2o4	59o31	252o6	657o1	o531o	1ooo6		1ooo2	96o21
Cloppenburg						229o1	5812o	251o3	256oo	o32o8	1ooo3		[illegible]	91oo8
Bremen	333o2	62o11	245o5	357oo	o4111	2oooo	o7464	255o2	257o1	o221o	1ooo2		o94o1	o1o16
Soltau						1oooo	121o-	251o2	1o94o	o2214	1ooo2		o86oo	96oo1
Lüchow						834o4	62o31	241o5	864--	o4212	oooo4		o88o3	97oo3
Lingen						632o3	75o21	254o7	656oo	o42o8	1ooo5		o9oo3	93oo3
Münster	527o2	62o12	253o7	35742	o41o5	723o1	65o22	26oo6	756--	o43o7	oooo6		o57o3	97oo4
Osnabrück	727o4	65o22	25oo7	756--	o41o6	527o3	62o12	259o6	28542	o43o9	1ooo6		o84o3	95oo6
Gütersloh	727o2	58o22	249o7	756--	o62o4	727o2	6oo22	259o7	755--	o631o	1ooo7		-----	93---
Salzuflen						832o2	4o1o2	254o7	756--	o6211	1ooo6		o87o5	92oo9
Hannover-L.	727o5	7oo31	238o6	756--	o52o7	728o2	57112	247o5	157o6	o42o9	oooo5		o86o1	91oo4
Braunschweig-V.	731o5	7oo22	233o7	757--	o62o7	727o6	7oo22	244o7	756--	o621o	o97o6		o9oo5	97oo3
Berlin-Dahlem	73oo2	7oo12	223o7	756--	o6111	7o4o3	56o22	2391o	756--	o6217	1ooo6		o92o3	97oo3
Berlin-Tempelhof	736o4	68o32	224o8	753--	o6213	7o5o5	58o22	24oo8	756--	o5217	oooo6		o95o2	97---
Düsseldorf	731o3	58o22	259o8	756--	o61o3	7oooo	56o22	265o7	756--	o63o5	o97o7		o92o1	97---
Bocholt						2oooo	58o21	261o6	1o931	o53o4	1ooo6		o86o2	91oo7
Essen-Mülheim	736o4	6oo22	255o7	756--	o41o4	6o6o2	6oo12	262o7	556--	o42o7	1ooo7		o9oo5	97o11
Kahler Asten □	7o1o8	4o285	517o2	751--	o25oo	8o1o6	8oo25	519o2	754--	511o5	195o1		o4oo1	96oo1
Kassel	732o5	63o22	246o8	756--	o54oo	833o5	7oo22	248o8	756--	o43o3	oooo7		o92o7	97oo3
Göttingen	7oooo	7oo22	239o8	757--	o61o2	8oooo	81o22	25oo7	756--	o621o	192o7		o87o6	95oo1
Braunlage						531o4	7oo1-	254o2	15641	o22o7	196o2		o575o	o1o12
Aachen	7o3o2	58o22	257o7	756--	o61o3	7o3o2	57o22	262o6	5563-	o52o4	197o6		o88o3	91o24
Nürburg						6o21o	56o26	26oo4	672--	o31o1	194o3		o52o3	95---
Köln	734o7	4o1o4	249o9	756--	o71o6	6o4o3	o2464	257o5	673--	o42o7	o91o5		o95o3	92oo3
Koblenz						634o2	4o1o2	246o9	257o1	o71o7	oooo9		1oo--	97o1o
Fuchskauten						7o2o6	65o34	256o4	755--	o32o5	oooo4		o52o3	93o16
Gießen	ooooo	5oo21	232o7	oo9oo	o5ooo	736o4	63o21	243o8	755--	o4212	oooo6		o92o1	91o24
Bad Hersfeld						6oooo	65o22	255o5	6o95-	o421o	oooo5		o81o3	97oo9
Wasserkuppe □	9o1o8	oo454	5o9o4	9-o--	o48o2	9o1o7	oo455	516o3	9-o--	o32o8	192o3		o9oo3	95o12
Trier-Petrisberg	8o4o1	4o1o2	244o7	861--	o67o3	8o4o7	351o2	247o7	852--	o63o4	oooo8		o7oo6	91o15
Deuselbach						8o2o7	2o1o2	238o7	861--	o6ooo	oooo5		o48o2	93o14
Kl. Feldberg/T □	9o6o9	o1454	519o5	9-o--	o54oo	9o6o8	o1434	524o4	9-o--	o42o8	1ooo3		o36o3	93oo4
Frankfurt-Flugh.	7oooo	57o22	239o5	757--	o44oo	712o2	4o1o2	25oo6	755--	o531o	oooo4		o6252	97o14
Darmstadt						829o1	56o22	246o6	862--	o531o	oooo6		o58o2	92oo7
Würzburg	8oooo	221o2	239o5	864--	o48o3	8oooo	221o2	246o5	5542-	o43o7	oooo3		o58o1	ooooo
Bad Kissingen						8oooo	3o1o2	253o6	754--	o52o7	oooo4		o54o2	oooo4
Coburg						8oooo	2o1o6	252o6	855--	o53o8	1o1o5		o54o2	o1ooo
Bamberg	8oooo	586o2	24oo4	854--	o35o1	8oooo	351o6	245o5	863--	o42o5	197o3		o53o2	97ooo
Hof						8o2o4	15612	243o5	864--	o43o8	1o2o4		o45o4	o2oo5
Weiden	8oooo	251o2	237o5	754--	o47o3	8oooo	221o2	242o5	863--	o43o5	oooo4		o53o3	97ooo
Berus						8o41o	3o1o-	236o6	854--	o52o1	oooo4		o5851	97ooo
Schaumb.-Tholey						9o414	o4412	24oo6	9-o--	o62o4	oooo5		o46o4	ooooo
Saarbr.-Ensheim	oo3o6	251oo	24oo4	oo9oo	o38o4	8o3o7	181o1	243o5	862--	o53o5	oooo1		o4451	97ooo
Neustadt/Wstr.	832o3	5oo32	244o3	865--	o34oo	832o3	5oo22	247o4	865--	o43o4	oooo3		o5651	97ooo
Weinbiet/Wstr.						8o4o5	57o25	238o5	862--	o43o7	197o3		o36o1	97ooo
Karlsruhe						8o4o2	121o4	247o5	856--	o43o5	1ooo2		o7o52	97ooo
Mannheim						8oooo	255o2	249o5	864--	o431o	197o2		o5351	97ooo
Stuttgart-Echt.	8oooo	o3461	237o4	861--	o44oo	23oo3	o6424	255o1	257o1	o12o9	oooo1		o64oo	97---
Öhringen						8oooo	121o2	251o4	861--	o32o9	o97o3		o63o2	97ooo
Ansbach						7oooo	4o1o2	247o5	754--	o32o8	oooo3		o57o2	97ooo
Weißenburg/Bay.	8oooo	3o1o2	242o4	863--	o41o2	8oooo	4o1o2	247o4	863--	o43o5	oooo4		o64o2	ooooo
Nürnberg	8oooo	12114	242o4	871--	o47o1	8oooo	181o4	246o4	852--	o41o4	o97o2		o56o1	97ooo
Regensburg	8oooo	5oo32	24oo4	864--	o3oo2	8oooo	5oo32	244o5	864--	o42o6	o97o4		o66o2	97ooo
Gr. Falkenstein □	6o512	6o284	5o5oo	661--	511o2	5o712	62o24	515oo	4624o	51311	ooo51		o3351	ooo67
Freiburg	834o1	4o1o5	226o6	862--	o6ooo	936o1	o6455	233o5	9-o--	o53o5	197o5		o72o4	95ooo
Freudenstadt □						9o4o3	o2472	51oo2	9-o--	o24oo	192o2		o58o2	92o67
Klippeneck □						9o7o2	o2454	5o2o1	9-o--	o14oo	oooo1		o715o	ooo92
Tübingen						4o2o2	2o1o5	251o4	461oo	o32o3	o97o4		o74o1	97ooo
Stötten						3o7o8	4o1oo	256o1	355o1	o13o4	1ooo1		o455o	97ooo
Ulm						7o2o5	4o1o2	242o4	763--	o33o3	oooo4		o84o3	ooo56
Augsburg	9o7o6	o8454	231o5	9-o--	o34oo	6o9o4	181o4	238o5	664oo	o31o5	o97o5		o79o3	97o42
München-Riem	8o2o5	18515	234o5	861--	o44oo	8oooo	281o5	239o5	862--	o41o5	197o5		o78o4	97ooo
Mühldorf	833o5	281o2	236o6	864--	o52o3	8oooo	261o2	243o6	864--	o52o6	oooo6		o86o5	ooooo
Passau	831o3	5o1o2	226o6	864--	o41o3	831o2	5o1o2	235o6	863--	o52o9	oooo6		o79o6	97ooo
Feldberg/Schw. □						1o813	75o3o	511o3	1544o	516o4	oooo3		o6852	97o9o
Konstanz						8o5o5	4o1o2	225o7	864--	o63o2	oooo7		112o5	91---
Friedrichshafen	8o2o7	3o1o2	219o8	863--	o51o5	8o2o6	3o1o2	219o8	863--	o54oo	oooo7		1o8o6	ooo4?
Kempten-Lenzfr.	8o4o2	4o1o2	235o6	865--	o53o4	8o6o2	4o1o2	236o5	864--	o48o1	oooo5		o88o2	ooo2?
Oberstdorf □						836o3	o6515	8o6o6	861--	o62o3	197o6		113o5	97o2?
Zugspitze ■	925o8	oo454	o5153	9-o--	537o3	9261o	oo454	o5o53	9-o--	536o1	7oo53		52o--	o4oo?
Hohenpeißenb. □						9o4o8	oo5o5	5o9o3	9-o--	o2oo1	191o3		o81o1	92o2?
Garmisch-Partenk.	936o7	o5515	217o6	9-o--	o64oo	836o3	12515	225o6	854--	o51o6	198o6		1o4o6	o3oo?
Wendelstein □	7321o	7oo22	518o4	755--	526o2	12912	75o21	519o3	1557o	oo2o1	oooo3		o51oo	o3oo?
Berchtesgaden						8o7o3	252o2	233o7	862--	o63o8	197o7		o93o7	97ooo

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 87 Nr. 288

Montag, den 15. Oktober 1962

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	63624	72o15	2o612	654oo	o7221	13622	
15		1ooo2	73619	72o22	22o12	754++	o5214	13622	
18		1ooo2	73416	72o22	22911	+++++	o52o9	134++	39756
21		1ooo2	63618	72o22	24211	+++++	o6213	136++	
00	heute	1ooo2	63415	79o12	25112	+++++	o82o9	134++	
03		1ooo2	43614	72o11	25212	+++++	o81o1	136++	
06		1ooo2	63613	72o22	26112	21421	o72o9	13622	3oo55
09		1ooo2	436o5	72o12	27211	1143o	o7213	134+2	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	63622	98o16	18712	655++	o8215	13623	
15		1ooo3	83422	98o33	2o511	8o97+	o9218	13424	
18		1ooo3	73422	98o12	21112	754++	o92o6	13424	39754
21		1ooo3	83419	98o22	23o12	9++++	11219	13424	
00	heute	1ooo3	2o711	98o21	24112	9++++	1o211	1o7+2	
03		1ooo3	1111o	98o21	25o11	9++++	o92o9	111+1	
06		1ooo3	614o9	98o31	26o1o	6o94+	o721o	114+1	3oo57
09		1ooo3	616o9	98o11	27311	45641	o7213	116+1	

FS P8 54.3N 02.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	73421	97o22	2oo12	5742+	o6222	13423	
15		1ooo4	73321	97o22	2o512	5742+	o62o5	13323	
18		1ooo4	7322o	98o22	21412	9++++	o62o9	1++++	39755
21		1ooo4	73417	98o22	23112	9++++	o6317	1++++	
00	heute	1ooo4	3o215	98o11	24112	9++++	o921o	1++++	
03		1ooo4	7o7o8	98o31	25111	9++++	o821o	1++++	
06		1ooo4	8o7o3	98o21	26o11	6742+	o72o9	13121	3oo55
09		1ooo4	436o8	98o12	27o11	22542	o921o	13621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	53418	98o21	17613	3o971	o8215	13423	
15		1ooo5	83422	98o22	18912	855++	o7213	13422	
18		1ooo5	63221	98o22	2oo12	9++++	o6211	132++	3oo54
21		1ooo5	63419	98o22	21613	9++++	1o216	134++	
00	heute	1ooo5	2o915	98o11	22712	9++++	o9211	1o9++	
03		1ooo5	6o9o8	98o21	2391o	9++++	o5212	1o9++	
06		1ooo5	614o8	98o22	25o1o	3o971	o5211	132+1	39757
09		1ooo5	41611	98o11	26411	21642	o5214	132+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
1ooo7	63521	98o22	19212	6o862	o9219	13534	
1ooo7	83125	98o2	2oo12	855++	o91o8	13124	
1ooo7	83324	98o22	21812	9++++	o7218	133++	39253
1ooo7	53416	98o12	22813	9++++	1o21o	134++	
1ooo7	3o711	98o11	24412	9++++	11216	1o7++	
1ooo7	3o9o9	98o21	25911	9++++	o8215	1o9++	
1ooo7	516o7	98o31	26911	556++	o811o	116+1	3oo55
1ooo7	413o9	98o21	27311	3o991	o72o4	113+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
1ooo8	83119	97o22	15111	855++	o7212	13111	
1ooo8	63116	97o12	16313	4553+	o7212	13111	
1ooo8	6o211	97o22	18711	9++++	o9224	1o2++	39352
1ooo8	3o211	97o11	2o811	9++++	o9221	1o2++	
1ooo8	oo1o5	97o1o	23oo9	oo9oo	o5222	1o1++	
1ooo8	31o1o	97o3o	234o9	9++++	o51o4	11o++	
1ooo8	o12o5	97o11	248o9	oo9oo	o6214	112++	3oo55
1ooo8	617o6	98o31	26o11	4o991	o3212	1171o	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
1ooo9	73417	68o35	16111	755++	1o2o9	13422	
1ooo9	63o16	7oo31	17811	456+2	o9217	13o22	
1ooo9	13212	7oo22	18911	9++++	1o211	132++	39752
1ooo9	1o215	7oo1o	22o1o	9++++	o8231	1o2++	
1ooo9	1o615	75o2o	2391o	9++++	o8219	1o6++	
1ooo9	1o611	75o2o	25oo9	9++++	o7211	1o6++	
1ooo9	1o9o5	75o2o	26oo9	1o94o	o721o	1o9+o	3oo56
1ooo9	223o5	75o2o	27411	1o941	o9214	1o9+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
1ooo6	73219	97o35	15511	754++	o6216	13222	
1ooo6	73319	7oo22	16511	654o4	o721o	13322	
1ooo6	63615	65o22	1821o	9++++	o9217	13622	39152
1ooo6	oo214	7oo11	211o9	oo9oo	o4229	1o221	
1ooo6	oo415	98o2o	23oo9	oo9oo	o4219	1o4++	
1ooo6	oo213	98o2o	241o9	oo9oo	o4211	1o2++	
1ooo6	oo71o	81o2o	251o8	oo9oo	o321o	1o721	3oo57
1ooo6	1o6o8	82o3o	27oo8	114o4	o2219	1o6++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o617	328o9	52o19	6oo16	959o8	4843o	oo322	oooo7	12o22	11846	1o844
12		1o619	32912	72o16	65256	997o8	684oo	81128	oooo5	12o22	11846	1o143
15		1o619	32915	72o23	65o28	oo2o8	7646o	31215	oo1o6	12o22	11846	
18		1o619	32918	61818	65o38	o11o8	1555o	812o9	oooo6	11844		+)7o1++
21		1o62o	32921	71616	65o22	oo1o8	15471	8171o	oooo7	11622	11844	
00	heute	2o62o	329oo	81272	6o1o8	987o8	7742+	41814	oooo7	11222	11744	
03		2o62o	33oo3	81229	6o116	924o8	7742+	oo863	oooo8	11234	11742	
06		2o62o	331o6	8183o	6o216	898o9	7742+	oo526	oo1o8	11821	11334	+)7o5++

Position M 66.0N 02.0E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1366o	o2oo9	83418	7o158	211oo	895++	oo215	o6156	13446		
1366o	o2o12	73314	76158	214o3	6956o	oo2o3	o6253	13335		
1366o	o2o15	73214	88168	219o3	795oo	oo2o5	o6o53	13245		
1366o	o2o18	62816	78878	219o3	695oo	oo4oo	o61oo	13o44		+)791++
1366o	o2o21	3o1o8	8oo18	213o3	325oo	oo7o6	o6252	1o133		
2366o	o2ooo	719o6	7oo38	2o3o4	3966o	oo71o	o6152	149++		
2366o	o2oo3	7221o	7oo38	192o5	4956+	oo711	o5955	149++		
2366o	o2oo6	71414	7oo28	171o5	755++	oo721	o5854	149+4		+)7o19o

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	1o56o	51oo9	83627	59615	883o6	6732+	oo71o	o53o6	1o147
12		1o56o	51o12	8353o	37616	o26o6	5732+	oo837	o53o6	1525o
15		1o565	51o15	8353o	o8616	8o4o6	6722+	oo722	o53o6	1525o
18		1o565	51o18	7o525	631o6	838o7	6742+	oo236	o51o6	1525o
21		1o565	51o21	83522	65152	884o7	55376	oo246	o51o7	1o455
00	heute	2o565	51ooo	83617	65258	8o8o7	65476	oo232	o52o6	1o445
03		2o565	51oo3	8362o	658o8	927o7	624o7	oo219	o53o4	1o145
06		2o565	51?o6	83412	65618	944o6	12478	oo219	o54o4	1o142

Position I 59.0N 19.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
1o589	188o9	8192o	955o6	o9812	874++	oo614	ooo11	11834	12144
1o589	18612	8212o	962o6	1o812	872++	oo31o	oo111	12o34	12o45
1o589	1[illegible]615	82418	97o22	12o12	855++	oo212	ooo11	12434	12o45
1o59o	18618	72615	97o22	13911	65478	oo219	o51o9	12534	128+5
1o59o	18521	7251o	98o22	1[illegible]111	785++	oo222	o51o7	125+2	12434
2o59o	184oo	11914	98o11	16[illegible]11	15531	oooo5	o51o9	11932	12345
2o59o	184o3	72214	98151	15411	785++	oo712	o511o	[illegible]2132	12345
2o591	184o6	5212o	98216	14211	554oo	oo812	o5111	12132	12135

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	1o528	355o9	81624	61612	o311o	8o72+	oo725	o51o9	12156
12		1o526	35512	81632	61612	oo412	2742+	oo827	oo21o	12557
15		1o528	35515	8183o	28616	97o12	8o42+	oo734	oo212	11957
18		1o528	35521	61815	63o16	98312	2153o	oo217	oo21o	11859
21		1o528	35521	61815	63o16	98312	2153o	oo217	oo21o	11859
00	heute	2o528	355oo	21823	63o21	99512	174o1	oo212	oo2o9	11859
03		2o528	355o3	62o2o	63o21	oo412	1o95o	oo3o9	oo2o9	11846
06		2o528	355o6	82o18	63612	o221o	3572+	oo119	oo1o8	11846

Position J 52.5N 20.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
1o525	195o9	82o17	97216	19o14	855++	oo21o	ooo13	12o46	
1o525	19512	82o16	97o26	19914	854++	oo2o9	oo113	11945	149+5
1o526	19415	71917	972o5	2oo14	755++	oooo1	oo113	11945	149+5
1o527	19321	81816	96o22	21414	863++	oo1o9	oo113	11o46	
1o527	19321	81816	96o22	21414	863++	oo1o9	oo113	11946	
2o527	193oo	81818	96o22	22214	863++	oo2o8	oo113	11846	
2o527	193o3	7[illegible]916	98o22	21714	758++	528o5	oo213	118[illegible]4	
2o526	196o6	7192o	97o22	21114	757++	516o6	oo213	11934	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	1o441	398o9	62o26	69o21	o8o19	655oo	oo6o7	oo317	11957
12		1o443	39712	71826	63o21	o7o19	2555o	1161o	oo318	12147
15		1o443	39715	82325	588o2	o6418	824++	oo5o7	oo218	12249
18		[illegible]	39518	82318	638o8	o8o16	855++	oo217	o5314	1[illegible]279
21		1o444	39421	22515	69o18	o9117	225oo	1131o	ooo12	12657
00	heute	2o444	391oo	12513	69o28	1oo17	125oo	2121o	ooo12	12746
03		2o444	393o3	72514	69o21	1o317	1o936	611o2	ooo11	12646
06		2o443	393o6	72513	69o31	1oo17	7o95+	oo6o2	ooo12	12645

Position K 45.0N 16.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o449	161o9	7o41o	65o32	22416	756++	oo215	o52o8	1o443	13553	
1o45o	16212	7o2o8	6oo21	22816	756++	oo1o4	o521o	1o442	13552	
1o449	16215	7o4o6	6oo22	21417	756++	oo714	o511o	1o442	13552	
1o45o	16318	7o6o9	6oo32	22o16	785++	oo3o6	o511o	1o442	13552	+)7oo++
1o448	16221	3o412	6oo11	23316	35[illegible]oo	oo213	o521o	1o442	13562	
2o447	163oo	736o8	58o31	23316	756++	oo4oo	o51o9	1o442	13562	
2o448	162o3	7o412	62o22	22417	756++	116o9	o51o9	1oo+o	1o442	13562
2o449	161o6	81o11	6oo12	[illegible]2316	856++	115o6	o5112	11o32	1o442	+)7oo++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	[illegible]	48oo9	[illegible]	69o2o	12124	325oo	oooo8	o5121	12344
12		[illegible]	45o12	12316	69o2[illegible]	11826	11562	oo3o8	oo323	12645
15		[illegible]	48o15	12316	69o23	11626	22504	oo7o2	oo122	12645
18		[illegible]	48o18	67315	69o22	11526	225o1	oo612	oo122	12645
21		1o35o	48o21	62525	69o22	15925	22531	oo5o7	ooo22	12645
00	heute	2o35o	48ooo	62525	69o22	16125	625oo	oooo3	ooo71	12645
03		2o35o	48oo3	62523	69132	15124	625oo	oo2o5	o5121	12646
06		2o35o	48oo[illegible]	62517	69258	14824	625oo	oo7o8	o522o	12646

Nachträge u. Berichtigungen

+)7ERtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 288

Montag, den 15. Oktober 1962

Meldungen vom 14.10.1962

YQLLL	LLLGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
13531	o3315	33621	98o12	23814	3276o	73218	o51o7	13652	+++++	Meerkatze
13526	o9218	8o215	98o32	24814	856++	5321o	7oooo	o51o8	1o221	Meerkatze
1o59o	177oo	91309	91454	16o1o	9+o++	244oo	o53++	+++++	H.Böckler	
1o433	49o22	52218	o2454	o1o12	9+o++	2511o	o5812	12222	Berlin	
1o408	644oo	63113	98o22	14214	614oo	2621o	o64o9	13122	Göttingen	
13535	o27oo	434o5	98o11	2oo12	4++++	ooooo	o54++	134+o	Frithjof	
1o238	631oo	41111	98o22	15828	334o1	16219	oo122	11121	Bremerhaven	
1o53o	475oo	72537	98o28	93oo6	794++	64115	+++++	+++++	Emsstein	
1o547	375oo	12119	98o11	999o9	114++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
13535	o27o6	834o9	98o22	2oo1o	8++++	oo4oo	o58++	134++	Frithjof	
1o437	471o6	823o9	98o12	o1814	853++	254oo	o5111	12322	Berlin	
13538	o7oo6	83212	98o12	16813	854++	264oo	o521o	13233	Esso Alsace	
13559	o34o8	43518	98o12	1931o	+++++	74+++	o54++	135+3	München	
1o53o	522o9	83213	95636	911o3	3732+	oo829	oo1++	13223	Hanseat	
1o59o	125o9	81811	961o2	o511o	+++++	25+++	o54++	118+4	Nordstern	
1354o	o2oo9	436o9	97o21	23o12	+++++	oo215	o52++	13622	Gelsenkirchen	
13548	o53o9	83418	98o22	18712	+++++	+++++	o56++	+++++	Thüringen	
1o588	143o9	818o9	97o22	17o1o	+++++	242o2	o53++	+++++	H.Böckler	
1o59o	156o9	814o9	98o22	14o12	+++++	244oo	oo1++	114+1	Saarbrücken	
13564	o34o9	73418	97o12	22oo8	+++++	7424o	o55++	13424	Regensburg	
1o589	18oo9	91815	961o4	11o13	9+1++	65+++	oo5++	118+2	Rotersand	
1o562	o86o9	823o7	961o4	24313	+++++	oo215	ooo++	12321	Berlin	
1o673	547o9	999o2	941o4	971o2	+++++	+++++	oo2++	+++++	F.Homann	
1o6o2	467o9	835o5	98o22	9o1o5	+++++	+++++	oo6++	+++++	C.Wiederkehr	
13567	o3oo9	63413	98o22	213o9	+++++	+++++	o54++	134+3	Neumünster	
1o463	12oo9	7o313	98o22	22o16	756++	5521o	+++++	+++++	Praunheim	
1o468	12oo9	7o4o7	98o12	23o16	757++	65315	oo2o7	1o421	Bischofstor	
1o59o	21212	82111	961o2	o891o	+++++	25+++	o54++	121+5	Nordstern	
1o589	o8512	92oo9	92454	19212	+++++	+++++	oo2++	+++++	Württemberg	
13545	o6112	73421	98o22	19112	+++++	+++++	o55++	+++++	Thüringen	
1o422	2o112	1o2o3	98o3o	22519	11596	+++++	+++++	+++++	Proteus	
13569	o2512	53413	98o22	239o9	+++++	+++++	o59++	134+3	Neumünster	
1o591	13712	82o13	961o4	16312	861++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
1o588	12812	81913	97515	18o11	+++++	24515	o53++	+++++	H.Böckler	
1354o	o2o12	836o9	97o22	24813	+++++	oo218	o5o++	13622	Gelsenkirchen	
1o53o	52212	82713	93636	9o1o2	4732+	oo71o	o51++	12723	Hanseat	
13568	o2712	73515	97o22	2411o	+++++	74221	o63++	13524	Regensburg	
13536	o3212	834o9	98o21	23112	887++	oo22o	o54++	134+1	Frithjof	
1o589	19412	82515	98o12	11o14	854oo	65+++	oo8++	125+2	Rotersand	
1o465	12512	7o4o7	98o22	23o17	758++	644oo	oo3o6	1o411	Bischofstor	
1o261	6o412	715o9	97158	18626	49463	1622o	o5223	115+o	Bremerhaven	
1o441	45112	32318	98o11	o422o	313++	25212	o5916	12333	Berlin	
1o645	25o12	81124	o7616	o65o8	853++	4272o	ooo++	1612o	Albatros	
1o553	32412	81626	97o22	o5611	8o92+	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
1o593	35312	62324	97o22	oo1o8	+++++	+++++	oo2++	+++++	Wien	
1o414	59712	83113	98o32	14113	8335o	262o6	o56o7	13122	Göttingen	
13565	o2o14	634o9	98o12	237o9	+++++	742++	o56++	134+1	München	
1o612	49514	899o5	98o32	922o5	+++++	+++++	oo2++	1oooo	Braunschweig	
1o6o8	49215	833o5	98o22	931o4	+++++	o2225	oo1++	13341	Essen	
1o589	2o715	82718	98o22	12812	854oo	65+++	oo5++	127+3	Rotersand	
1o53o	52215	83218	93636	911o2	3732+	oo21o	o51++	13224	Hanseat	
1o462	13415	7o5o5	97o22	22416	+++++	557o6	o5oo9	1o5+o	Bischofstor	
1o456	13815	8o313	97o22	21816	8o92o	55712	oo92+	15712	Praunheim	
1o588	11515	82218	93636	18o12	+++++	244oo	o5o++	+++++	H.Böckler	
13572	o1815	634o9	97o12	255o9	+++++	74213	o54++	13421	Regensburg	
1o53o	52218	82924	97258	921o2	4346+	oo21o	o54++	12935	Hanseat	
1o625	17318	821o9	97284	o781o	+++++	+++++	o5o++	121+1	Passau	
1o618	1o718	92218	961o4	13612	+++++	+++++	ooo++	+++++	M.Föcher	
1o588	o6o18	82313	961o2	2o213	+++++	+++++	oo2++	+++++	Württemberg	
13577	o1218	63613	98o22	255o9	+++++	+++++	o57++	136+3	Neumünster	
1o589	21818	799o9	98o12	13412	5554o	65+++	oo3++	199+3	Rotersand	
1o274	59218	613o9	99o21	17627	324o2	16712	o5121	113+o	Bremerhaven	
1o612	49518	619o9	978o8	922o5	+++++	+++++	oo3++	12921	Braunschweig	
1o553	29918	41624	98o12	o5o11	3o649	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
1o673	54718	832o2	98o22	988o2	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Hohmann	
1o415	57418	63o18	978o8	13314	632oo	268o9	o56o8	13o22	Göttingen	
1o274	7o418	8o814	98o25	14525	3277o	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
1o588	1o318	82115	97o22	18512	+++++	242o5	o51++	+++++	H.Böckler	
1o59o	16218	82414	97284	14212	854++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
13535	o2818	73611	98o22	24o12	887++	oo4oo	o54++	136+2	Frithjof	
1o447	43118	62518	98o32	o5816	625o4	254oo	o5813	12521	Berlin	
13577	oo918	835o5	97o32	265o9	+++++	74211	o53++	134oo	Regensburg	
1o591	14518	82o18	97o22	15o12	+++++	244oo	oo2++	12o+3	Saarbrücken	
1o244	2oo18	1o4o7	99o2o	17224	+++++	+++++	+++++	+++++	Lichtenstein	
13581	oo521	827o5	97555	251o9	+++++	116+1	+++++	+++++	Neumünster	
1354o	o2o21	834o5	97o22	27o11	+++++	oo21o	o54++	134+1	Gelsenkirchen	
1o449	15721	8o3o5	97o22	23516	9++++	552o3	+++++	+++++	Praunheim	
1o53o	52221	8293o	97258	931o2	5346+	oo21o	oo1++	12938	Hanseat	
13582	oo121	827o5	975o5	2521o	+++++	74713	o51++	127oo	Regensburg	
1o563	o8621	82915	97o22	25213	+++++	oo2o3	o51++	12932	Berlin	
1o589	23o21	625o9	98o22	13512	3453o	65+++	oo3++	125+2	Rotersand	
1o577	oo723	82oo9	96515	22911	+++++	7472o	o52++	12o+1	München	

L E A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

1357o	o3ooo	23513	98o11	16811	225oo	oo4oo	o51o9	12833
1357o	o3oo3	53613	98o11	16811	225oo	oo4oo	o51o9	12833
1357o	o3oo3	53613	98o31	18311	525oo	oo215	o52o7	13633
1357o	o3oo6	63615	98o21	1951o	4551o			
1357o	o3oo9	53617	98o21	2131o	525oo	oo218	o55o4	13634
1357o	o3o12	43617	98o21	2291o	425oo	oo116	o53o4	13633
1357o	o3o15	43613	98o21	2331o	3254o	oo2o4	o53o4	13634
1357o	o3o18	436o9	98o21	2431o	32541	oo21o	o54o4	13633
1357o	o3o21	536o5	98o21	2531o	325o8	oo21o	o53o5	13633

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei vorgeschriebener Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

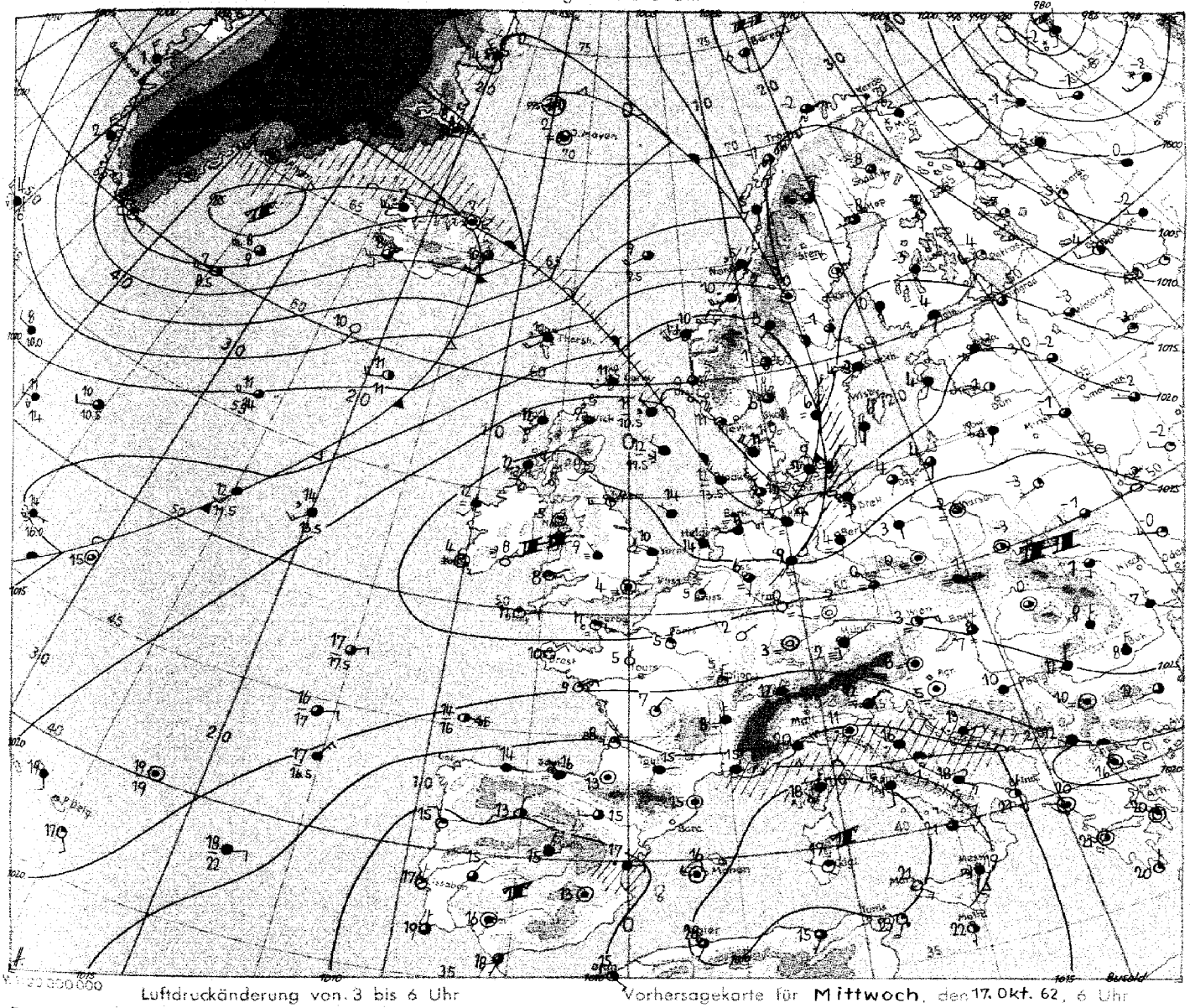
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

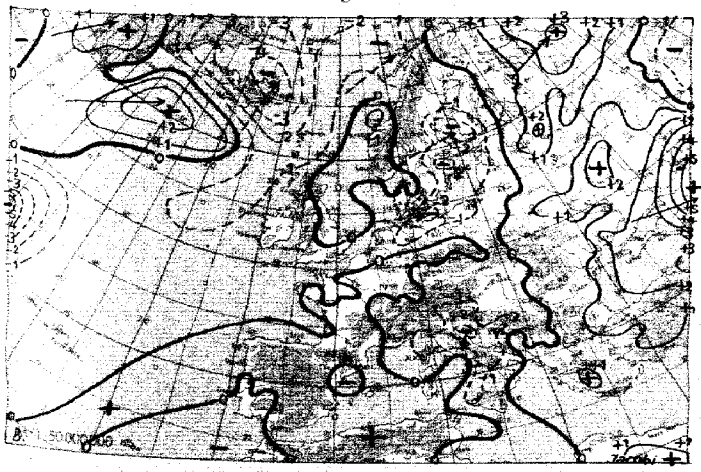
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 17 Dienstag, den 16. Oktober 1962 Nummer: 204

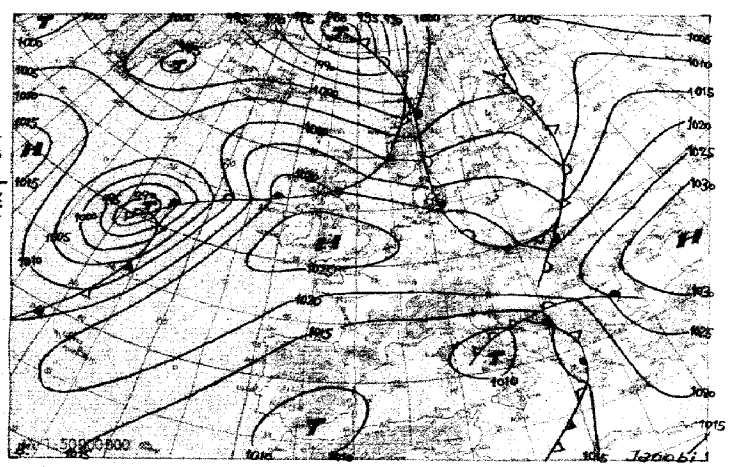
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

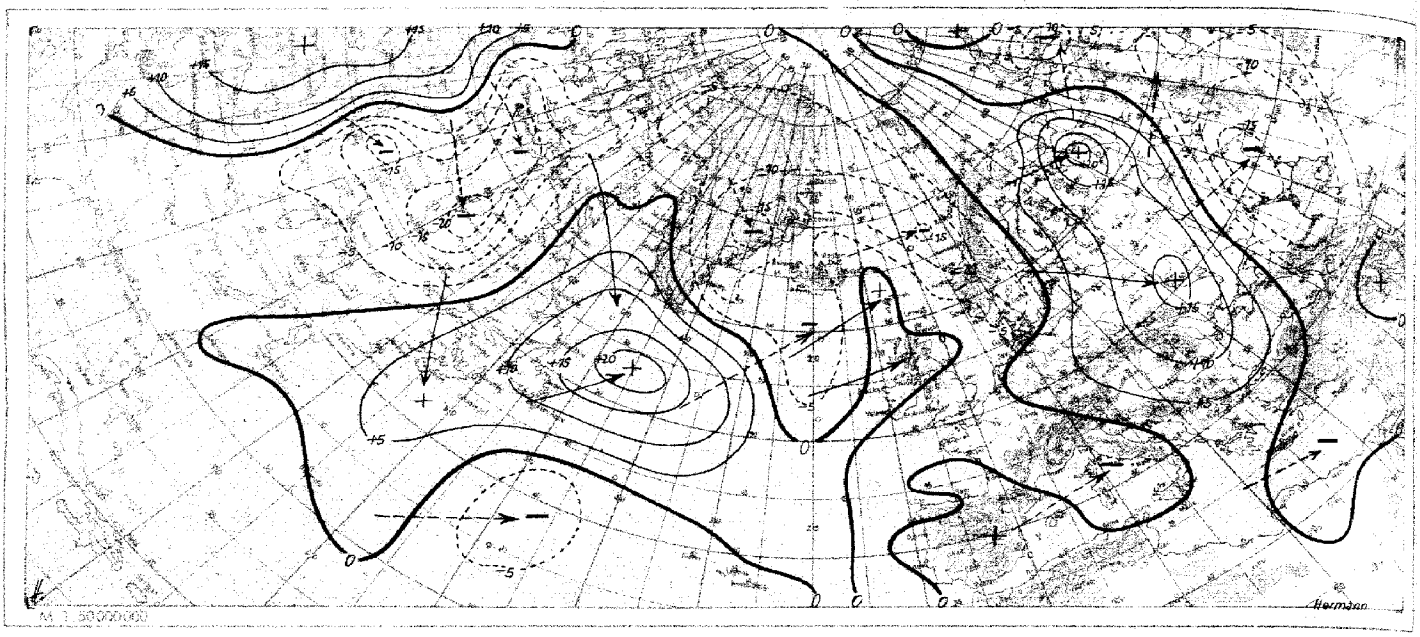


Vorhersagekarte für **Mittwoch**, den 17. Okt. 62, 6 Uhr

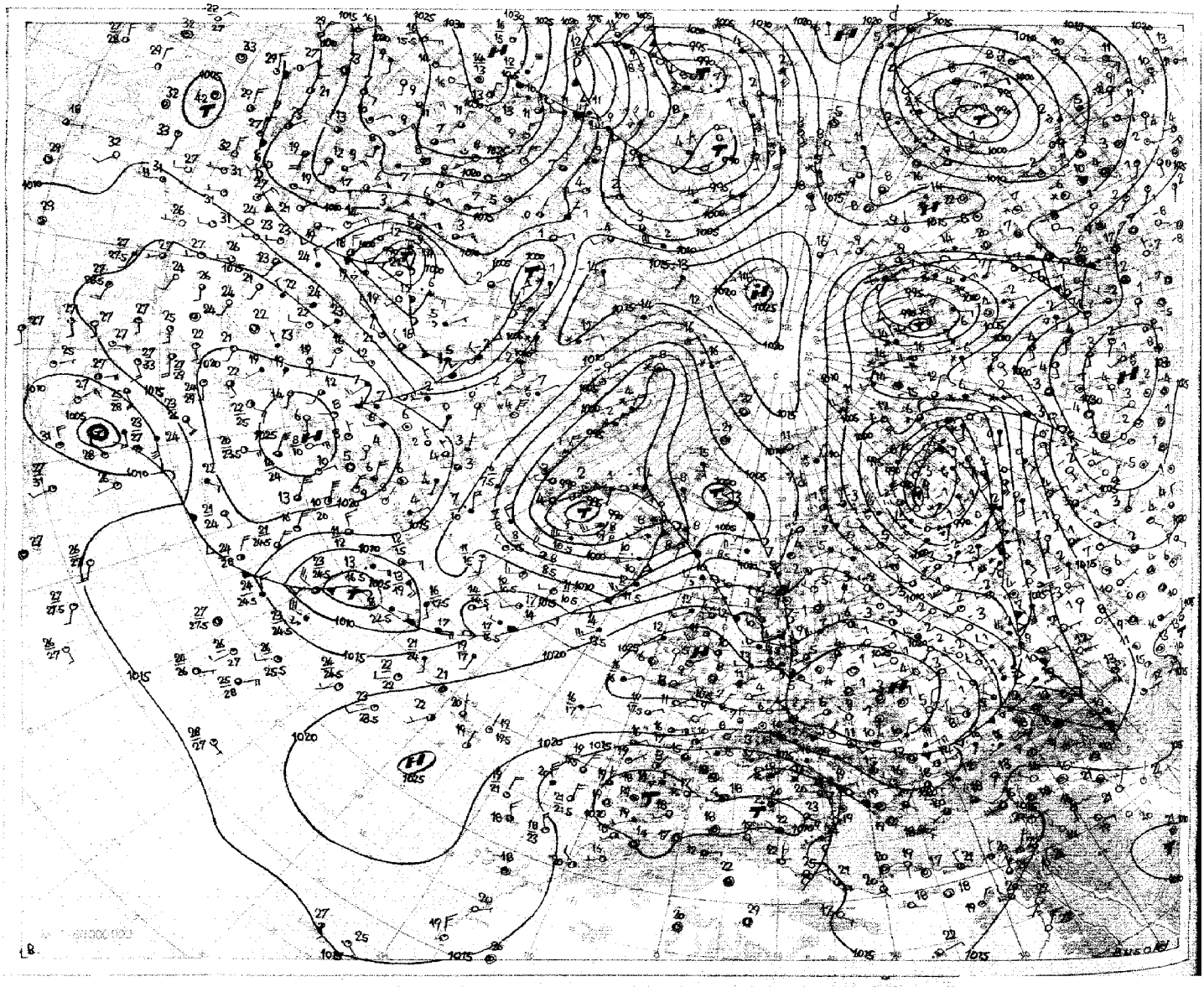


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

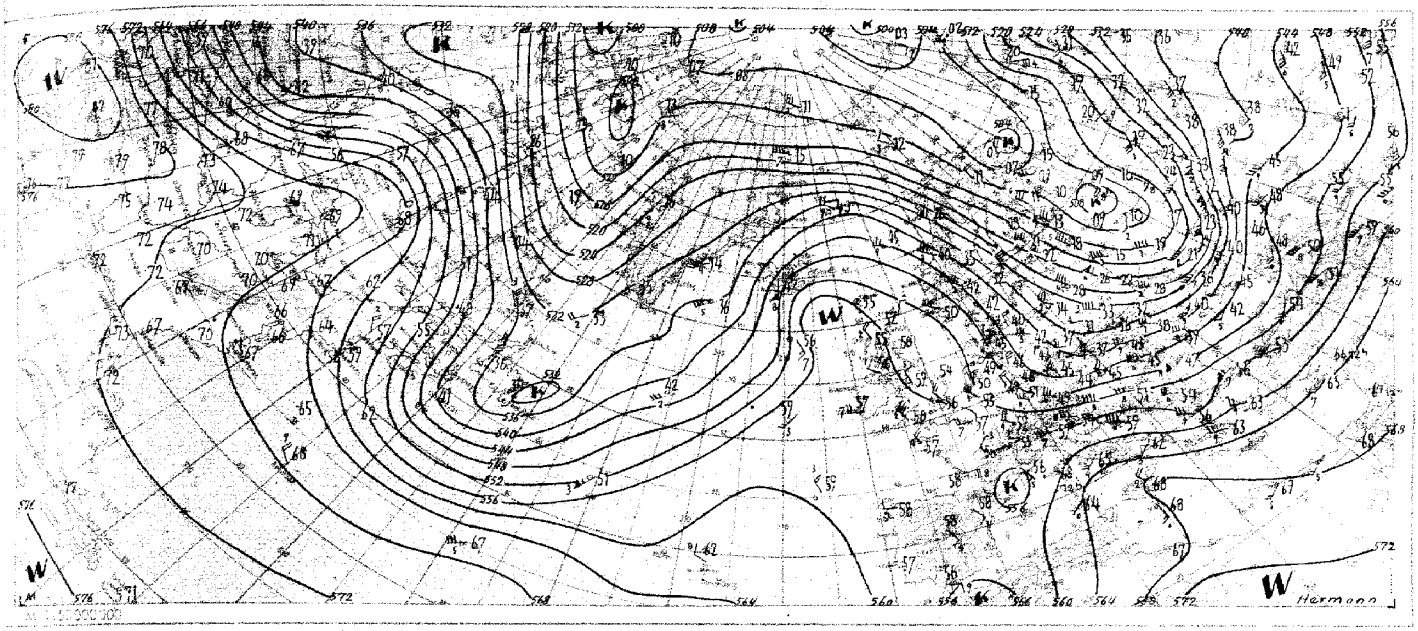


Wetterlage heute 0 Uhr

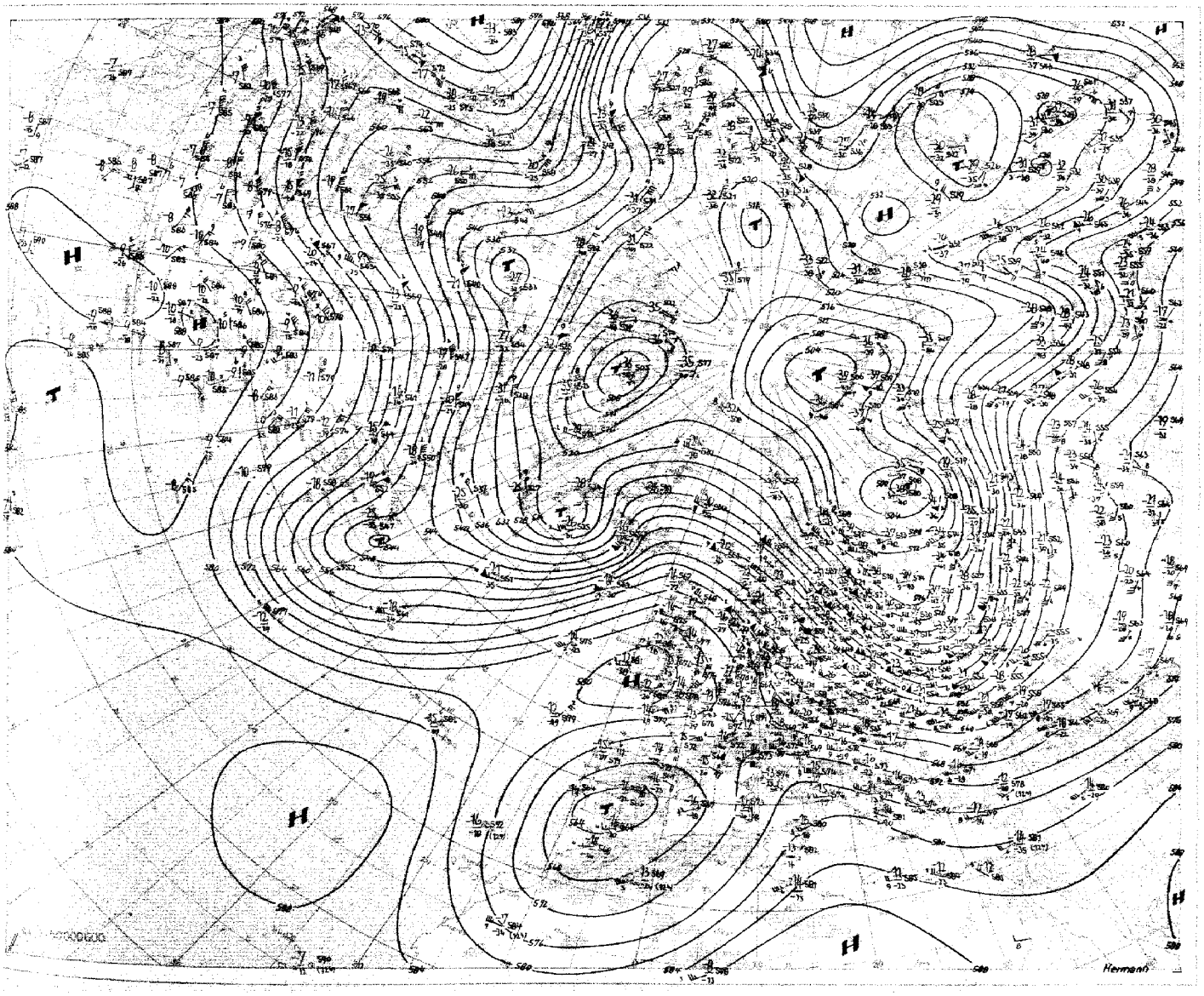


16. Oktober 1962

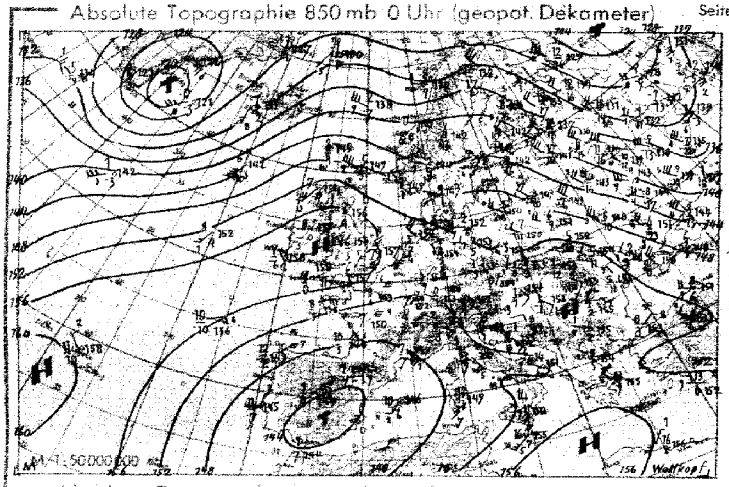
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



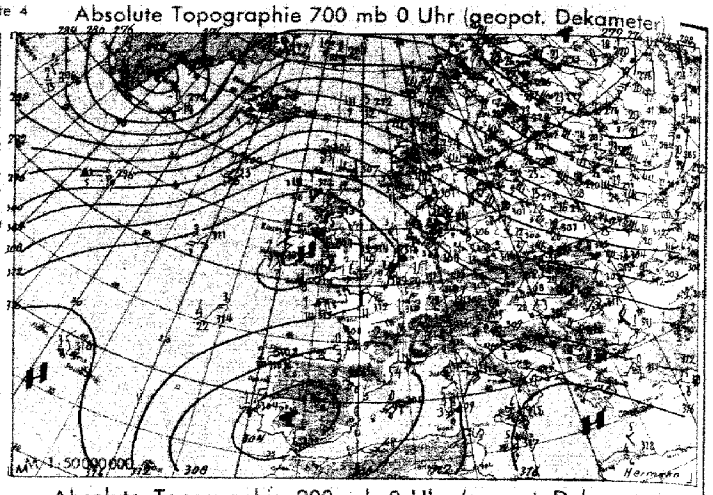
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



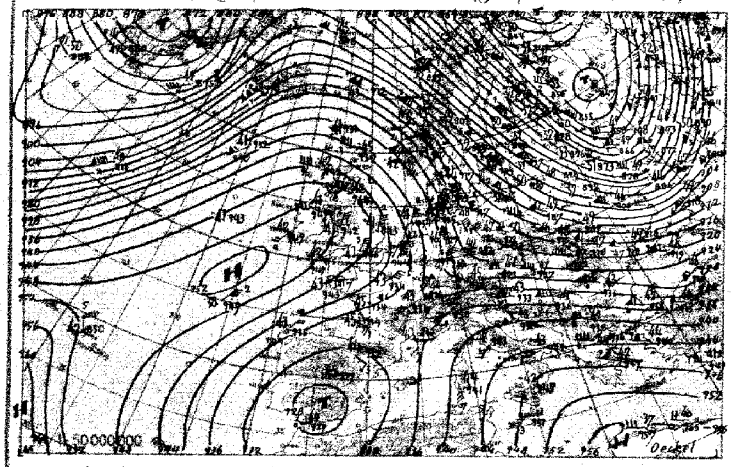
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



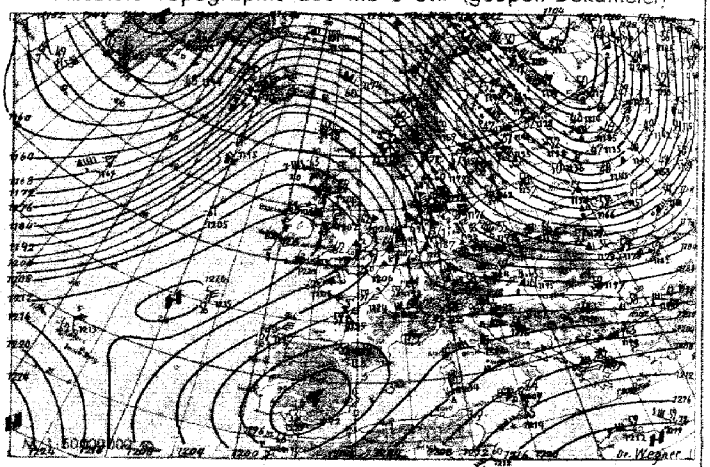
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



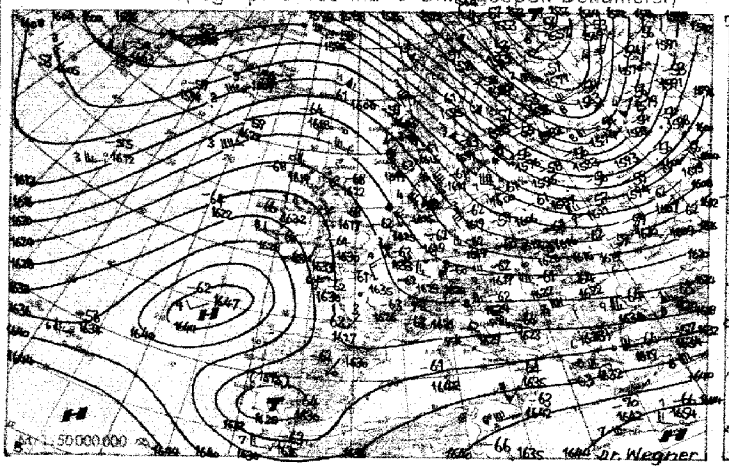
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



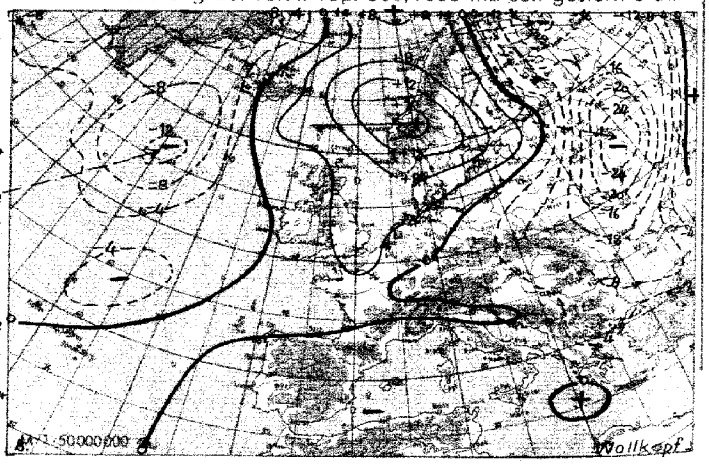
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 16. Oktober 1962

Während die britische Hochzelle im wesentlichen unverändert liegengeblieben ist, wanderte der über Südskandinavien gelegene Hochausläufer mit der nordwestlichen Höhenströmung südostwärts. Auf der Nordseite der so entstandenen, vom Ostatlantik bis zur westlichen Ukraine reichenden Hochdruckzone erfolgte ein kräftiger Warmluftvorstoß nach Osten. Er brachte dem südlichen Norwegen im Mittel über die untere Troposphäre 6 bis 8 Grad Temperaturanstieg. Die gut ausgeprägte Kaltluftzunge, die gestern von Spitzbergen über Finnland hinweg bis zum westlichen Rußland reichte, wurde nach Osten abgedrängt. Über Deutschland brachte der Warmluftvorstoß im Norden bei vielfach geschlossener Bewölkung vereinzelt etwas Sprühregen. Südlich der Mittelgebirge kam es unter dem Einfluß der Hochdruckbrücke zu kräftigem Absinken. Bei vielfach wolkenlosem Wetter sanken die nächtlichen Tiefsttemperaturen gebietsweise unter den Gefrierpunkt ab, und in Bodennähe wurden im Maingebiet vielfach Fröste bis zu -4 Grad gemessen.

Dem Warmluftvorstoß zum Nordmeer und nach Skandinavien steht eine großräumige Abkühlung über dem Nordatlantik gegenüber. Auf der Südseite des von der Südspitze Grönlands nur langsam nach Nordosten gezogenen Tiefdruckgebietes hat Polarluft nach Osten hin an Raum gewonnen. Mit ihrer Annäherung nahmen die Höhenwinde auf der Nordwestflanke des breiten, von den Azoren bis zu den Britischen Inseln reichenden Höhenhochkeiles rasch zu. Weiter im Süden erreichte der gestern noch westlich von Neufundland gelegene Kaltlufttropfen den relativ warmen Westatlantik. Im Bereiche der rasch labilisierten Kaltluftmasse setzte sich kräftiger Druckfall aus der Höhe zum Boden durch und führte östlich von Neufundland zur Bildung eines Tiefdruckgebietes. Dieses gewann bei anhaltender Kaltluftzufuhr aus Nordwesten rasch an Energie. Es hatte auch heute früh den Höhepunkt seiner Entwicklung noch nicht erreicht. Auf seiner Rückseite ist Polarluft weit nach Süden vorgestoßen, und der westatlantische Höhentrog hat sich weiter vertieft. Die Abkühlungen über dem Westatlantik und über Westrußland und die Erwärmung über dem Nordmeer und Skandinavien haben zu einer Verstärkung der meridionalen Komponente in der Zirkulation über Atlantik und über Europa geführt.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die östliche Zelle des ausgedehnten Hochdruckgebietes zieht südostwärts. Gleichzeitig schiebt sich ein Keil des britischen Hochs nach Mitteleuropa vor. An seiner Nordostflanke streifen Störungsausläufer den Norden Deutschlands.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Dienstag, den 16. Oktober 1962 Nummer: 289

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	5	015	51906	80012	26911	25602	04214	72108	80022	26712	30938	04802		82408	75032	26012	5552-	06707	82707	70212	25911	5557-	07701	-9112				
Westerland	12	019																										
List	16	020	71710	75022	26609	68541	07209	72608	81032	26411	2257-	06802		82707	65610	26110	1562-	08703	82513	70026	25210	755--	06709	-9311				
Husum	3	029	61806	68012	27109	45632	05115	72205	70012	26811	60932	02803		82204	70612	26010	1562-	04708	81805	58616	25508	877--	07605	-9311				
Schleswig	44	035	52004	70011	27108	20984	02213	62505	80021	26911	12634	01801		72505	82022	26111	7097-	03708	82306	70206	25508	1557-	03706	-9712				
Kiel	3	045	22706	40050	26808	00902	04216	30000	80020	26613	10932	00802		72306	70032	26011	15652	02706	82304	63602	25509	8092-	05605	-9713				
Norderney	13	113	31406	60011	26609	34501	07116	61806	62021	26313	15655	08803		72709	70022	26112	38548	06602	82705	75036	25811	3577-	06503	-9213				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	51202	59012	27110	10941	05215	62303	70032	27113	12636	04400		82303	70032	26012	2567-	08211	81601	58602	26311	8092-	05303	-9713				
Cuxhaven	5	131	51304	80012	27010	25632	04216	61302	75032	26713	35652	05803		73403	75022	25811	1562-	04709	83403	62602	25911	5577-	03301	-9713				
Hamburg-F.	14	147	20000	50104	27409	10931	06220	39901	65024	27213	11602	04602		83501	62031	26211	15677	02610	81101	56601	26209	8097-	04500	-9714				
Lübeck	10	156	10000	70020	27508	00901	04224	30000	70010	27512	11601	01400		40000	70021	26311	35601	01712	82302	70022	26310	756--	04400	-0013				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	30701	58012	27110	25631	07219	60000	70022	27013	48531	07801		73103	80022	26413	28578	04706	73501	65026	26411	6557-	07500	-9715				
Cloppenburg	43	216	50000	62012	26909	00902	07119	51801	70011	26614	48501	08801		82401	75031	25613	11552	06709	70000	56021	26010	7093-	09303	-0014				
Bremen	4	224	41003	50104	27409	00901	06119	39901	68024	27214	12502	04802		70000	80021	26413	11576	02708	80000	65021	26610	6572-	05302	-0014				
Soltau	77	235	30000	58020	27408	00904	07226	39902	75020	26713	12544	51806												14				
Lüchow	38	253	19902	58011	26507	11302	06223	21202	68020	26411	22401	05000		42202	80021	25412	22542	03709	82002	70031	26009	50977	04305	-0014				
Lingen	21	305	40000	70012	27207	10941	05217	32702	75031	27115	32500	06101		62702	75031	26014	22546	06612	63002	65021	26310	14652	08303	-0015				
Münster	64	313	73603	70022	27109	55542	04213	20000	80031	26713	12501	07803		42003	81021	26114	31501	05707	60000	60031	26509	15502	07303	-0014				
Osnabrück	95	317	70000	56022	27408	00902	05215	39901	70031	27310	32500	04801		59903	81012	25913	38641	03714	59902	57021	26609	30941	06307	-0014				
Gütersloh	79	320	70000	80022	27409	00902	06216	23401	82031	26813	21500	07805		50101	82021	26213	24602	06806	70000	58031	26709	10932	06305	-0015				
Salzuflen	98	325	63201	59022	27109	00902	06217	60402	70031	26714	42502	05802		73402	70032	26114	32501	04707	20402	58012	26609	15501	06303	-0015				
Hannover-L.	52	338	43101	62011	26610	11401	08220	21001	75011	26614	12601	03001		72802	80031	25813	11606	03708	89902	62031	26109	30977	05302	-0015				
Braunschweig-V.	81	348	32903	65020	26209	00901	06318	40506	65011	26411	32501	05004		30203	70020	25812	11501	04806	61303	58021	26508	00908	05305	-0012				
Berlin-Dahlem	51	381	71005	58022	26309	757--	04223	10505	70011	26212	18640	51400		20000	70030	25710	18642	51805	40704	70024	26704	45600	01308	-0012				
Berlin-Tempelhof	51	384	61006	60012	26109	65600	03221	10408	70011	26512	11700	52004		10204	80010	26012	14701	52805	11104	70020	26508	15702	51205	-0012				
Düsseldorf	36	400	20301	57021	28010	15701	04216	50303	58030	27213	58600	04807		20504	58012	26413	28600	06708	30601	40101	26610	35600	06301	-0014				
Bocholt	25	406	23202	65020	27408	10941	06212	43104	80030	27413	41500	06001		40000	78012	26514	38501	07709	10000	70011	26711	15600	08302	-0014				
Essen-Mülheim	120	410	10000	20051	27510	10931	05214	20503	20051	27311	22500	05801		50602	50011	26312	58600	06709	30902	25051	26610	15601	06301	-0013				
Kahler Asten □	836	427	73506	82012	53303	38202	02213	60608	75012	54406	52402	01105		30906	75031	54106	22502	01604	10707	70011	53604	00901	01500	-0007				
Kassel	158	438	62702	65012	26409	00901	05215	73402	68022	26511	58552	04003		40903	75012	25712	35602	02607	30000	57021	26209	00901	04303	-0014				
Göttingen	150	444	60302	70012	26309	55601	06113	70302	75022	26412	68501	05104		50000	75012	25512	34531	04709	30000	60012	26606	15601	03306	-0013				
Braunlage	607	452	73601	75022	26106	755--	02216	60503	80022	25908	625-1	00204		61501	75022	25208	625--	02705	43601	56012	27303	425--	02307	-0010				
Aachen	202	501	70402	56032	27408	756--	05213	50906	60031	26612	52500	04804		50903	60031	26012	55500	04707	70502	50031	26408	7093-	05400	-0013				
Nürburg	626	510	20511	62012	27005	25201	02213	70709	80022	26607	754--	01101		50911	80012	25807	55500	01607	30707	70012	26705	35500	02303	-0008				
Köln	68	513	70403	50024	27209	756--	05216	50204	65014	26912	58600	03803		30506	75022	25613	35600	04711	20903	65021	25808	15601	05500	-0014				
Koblenz	96	515	73205	56012	26410	757--	06117	60505	75012	26412	68500	03102		70506	80022	25213	756--	02613	03602	75012	25810	00900	04306	-0014				
Fuchskauten	658	528	70405	70022	26704	755--	02312	70403	80032	26507	755--	01105		60203	80012	25707	65600	02607	10204	68021	26705	00901	01303	-0008				
Gießen	185	532	73604	75032	25710	785--	02215	60406	80032	25512	65501	00000		43406	70021	24912	31540	01706	13604	62011	25109	10940	03303	-0013				
Bad Hersfeld	212	542	50202	60012	26508	12642	05212	70706	68022	26711	756--	01207		50803	68012	25812	45502	04608	30000	65022	27106	25602	03307	-0013				
Wasserkuppe □	921	544	70307	67034	52803	78300	02214	70205	80024	53605	754--	50105		70105	80022	53305	755-1	51504	30602	70012	53103	35500	00302	-0005				
Trier-Petrisberg	265	609	50512	57012	26108	38405	05215	50410	61012	25710	55500	04801		30211	65021	24312	34600	03612	20409	60020	25608	14601	03308	-0013				
Deuselbach	479	615	80209	56022	25307	864--	05217	60909	60012	24710	62500	05000		60909	70022	23710	64500	03810						-0011				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	80411	66034	53203	855--	01212	50205	68034	54106	58500	02000		30206	70011	54007	21760	01603	10412	70021	53203	00901	00301	-000				
Frankfurt-Flugh.	110	637	80510	82022	25710	857--	06210	70906	82022	25612	785--	03400		31005	81021	24713	34601	03710	10304	65021	25207	15600	02303	-0014				
Darmstadt	263	639	80502	56032	26107	755--	05216	70507	62022	25809	755--	04400		10705	72011	24511	15701	05811	00505	86011	24908	00900	03301	-0011				
Würzburg	259	655	70000	30102	26007	754--	05216	70501	56022	25611	754--	05101		40505	68021	24611	38501	04709	10707	65011	25508	15700	04304	-0012				
Bad Kissingen	216	658	70000	30102	26408	5557-	06212	80502	60022	26411	755--	04103		61302	70022	25312	25602	01708	13601	65012	26306	00902	04303	-0013				
Coburg	336	671	80000	30102	26307	855--	07212	70702	70022	26709	785--	05108		70201	70022	25810	785--	04608	00702	68012	26406	00900	02500	-0010				
Bamberg	239	675	70000	42105	25608	756--	06215	70202	57025	25411	755--	05400		70203	58022	24711	755--	04805	53602	64012	25508	55500	04304	-9712				
Hof	567	685	70506	40106	25606	785--	04215	70506	60026	25508	785--	04104		70206	70022	25408	785--	02601	60404	62012	26505	65600	03304	-9109				
Weiden	438	688	83602	28106	25507	864--	05208	81002	61606	25409	754--	05003		80904	64026	24909	755--	04604	80000	58036	25607	865--	04103	-970				
Berus	363	704	80406	12102	24907	861--	06213	70415	56022	24009	755--	06704		20414	65021	22911	25501	04709						11				
Schaumb.-Tholey	569	706	90412	08414	25206	9-0--	06213	70714	60024	24808	783--	05000		20714	65011	24208	22500	04704						09				
Saarbr.-Ensheim	323	708	80206	12102	25307	763--	06212	70312	28102	24609	724--	06804		20614	59011	24111	22501	06708	10306	56021	24708	10940	04308	-0011				
Neustadt/Wstr.	161	723	80000	20202	25706	864--	04212	60507	50016	25211	42401	07803		70212	57022	23911	65660	06712	53610	50032	24310	56640	04303	-9713				
Weinbiet/Wstr.	553	724	90705	03515	25205	9-0--	04213	83603	20105	25107	862--	06001		70405	58022	23808	754--	05808	30415	60032	24306	35400	03500	-9709				
Karlsruhe	115	727	70403	40102	25508	65632	05208	70411	68032	24313	32632	05808		60407	60022	23114	32632	06712	00403	58011	24509	00900	07312	-0014				
Mannheim	97	729	82903	08045	26407	864--	05216	43608	50015	25213	48500	07809		10207	59010	24213	18600	06709	00405	58010	25108	00900	05307	-9714				
Stuttgart-Echt.	405	738	60801	30104	25406	00902	04108	70106	58024	24010	65502	04707		80310	62032	23011	855--	04708	70407	56022	24109	755--	05307	-0012				
Öhringen	248	742	21102	30284	25708	15501	04212	70403	58024	24411	58501	06809		20706	62011	23812	22501	06704	10902	60011	25208	00901	05308	-0013				
Ansbach	413	755	80000	40102	25907	862--	05215	80404	56022	25509	754--	06000		60404	60012	24810	3554-	06605	30000	56012	25707	30940	04303	-0010				
Weißenburg/Bay.	422	761	63603	56012	25607	25501	04213	70408	58022	24211	785--	04805		70410	64022	24010	785--	05704	50704	60012	25506	25501	04307	-0011				
Nürnberg	310	763	80000	32202	26006	873--	05216	80804	57025	25509	874--	07801		70506	60022	24710	755--	06605	60000	56022	25305	15742	03501	-9710				
Regensburg	376	776	70000	57032	25407	755--	04214	51405	68012	24311	12641	03804		70407	68022	23711	12502	04706	60404	58022	25007	15542	04306	-0012				
Gr. Falkenstein □	1307	791	71105	65031	53102	752--	00317	80510	62020	53504	852--	01103		90516	00504	53302	9-0--	01501	70717	58015	53500	752--	51204	-9704				
Freiburg	252	803	73601	12284	24006	66201	05208	70000	40054	23609	76301	06000		73605	62032	21713	15702	05715	70206	62022	22211	15700	04303	-0013				
Freudenstadt □	797	815	70903	58284	52104	66202	03207	70703	68024	52606	52402	03802		70408	70022	52407	754--	03705	60903	58012	52706	35402	04307	-0009				
Klippeneck □	973	818	80709	30104	51401	861--	01013	50806	58014	52206	45402	02702		70912	65022	52207	35402	01602	50912	62012	51904	15402	02104	-0008				
Tübingen	370	826	70901	35102	25905	754--	03111	60406	70022	24011	51502	03709		73406	65022	23211	755--	04608	70203	58022	24110	755--	05306	-0012				
Stötten	734	836	60910	64010	24906	15504	03109	70711	75030	24008	52502	03801		70710	66032	23308	785--	04707	80709	60032	24506	854--	04307	-0009				
Ulm	480	838	40907	62012	25007	36402	02213	50408	65032	23710	31502	04707		60911	65022	23010	34502	03707	41107	60012	23808	35502	04203	-0011				
Augsburg	480	852	80906	50284	25505	855--	04117	80911	62034	24009	854--	03807		81109	62022	23509	854--	04604	71106	56012	24408	755--	03306	-0009				
München-Riem	526	866	80306	35102	25305	864--	04213	80606	40102	24707	854--	04801		80506	50052	24407	854--	04702	20602	30102	24906	25400	04301	-0007				
Mühldorf	401	875	80403	58022	25607	864--	04213	80000	58022	25108	864--	04802		63401	58012	23810	65500	05609	03501	56021	25007	00900	05205	-0010				
Passau	409	893	52202	62012	24609	55500	04315	60905	75032	23412	62600	03805		61203	70032	22613	42606	04707	81007	65032	24409	855--	04311	-0013				
Feldberg/Schw. □	1486	908	10817	82030	51904	16402	50208	50814	75030	51804	15-02	51801		70723	01414	51102	35-02	02607	70828	02414	51001	65-02	01701	-0005	30-36			
Konstanz	399	929	80406	56022	24407	864--	05217	70409	59012	22709	754--	05813		71312	65031	21511	6567-	05608	10808	62012	23408	14600	04113	-0012				
Friedrichshafen	401	934	80309	56022	23607	863--	04217	80307	62022	22210	864--	04810		70906	63032	21511	75502	05704	80407	58022	22808	865--	04208	-0011				
Kempten Lenzfr.	705	946	80605	25515	25805	862--	04318	81104	56025	24906	863--	04805		80604	56022	24606	864--	04603	80402	50102	25205	864--	04304	-9706				
Oberstdorf □	810	948	83306	08505	51906	861--	05214	83001	18205	51506	862--	05805		83602	15512	51506	862--	05500	83602	18515	51906	862--	05204	-9207				
Zugspitze ■	2960	961	12313	89024	05953	12-01	54209	12512	89014	05952	11048	52400		22412	89030	05951	10545	51400	12404	89020	06352	15348	52303	-0051				
Hohenpeißenberg □	977	962	90209	00555	52303	9-0--	03317	90406	00505	51903	9-0--	03806							90608	05505	52203	9-0--	03306	-9104				
Garmisch Partenk.	704	963	80208	08515	23806	861--	05312	83602	25105	23306	862--	05803		83605	18102	23107	861--	05501	83504	15512	24106	861--	05207	-9707				
Wendelstein □	1735	980	10000	70020	52904	15530	02209	10000	82021	52806	11401	01802		60904	84011	52404	00902	01603	60902	84031	52502	15-31	01303	-0008				
Berchtesgaden	542	997	80705	30105	24807	863--	05214	80505	40105	23708	863--	06806		80503	35102	23208	864--	06606	83602	30102	23808	864--	06306	-9708				

Wl.

Jahrgang: 87 — **Dienstag, den 16. Oktober 1962** — Nummer: 289

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	5	015	82513	7oo22	24812	755--	o6711						
Westerland	12	019											
List	16	020	82418	7o512	2381o	755--	o9714						24-3o
Husum	3	029	82oo3	58o26	247o8	866--	o68o8						
Schleswig	44	035	821o7	8oo12	248o8	8o93-	o47o7	822o7	4o515	234o8	872--	o8714	
Kiel	3	045	72oo7	7oo16	246o9	756--	o48o9						
Norderney	13	113	823o8	75o22	25o11	1577-	o78o8						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	823o4	66o26	2591o	757--	o68o4	824o9	62o26	25111	755--	o86o8	
Cuxhaven	5	131	721o7	68o16	2531o	756--	o58o6						
Hamburg-F. (+)	14	147	717o2	3o216	259o9	2567-	o67o3	821o5	58o26	248o8	756--	o5811	
Lübeck	10	156	7oooo	7oo12	262o9	756--	o77o1						
Emden-Wolthusen	0	202	823o2	7oo22	26111	756--	o78o3	822o5	65o22	25311	855--	o87o8	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	731o2	6oo26	261o9	758--	o8oo1						
Bremen	4	224	721o2	68o16	263o9	4577-	o68o3	825o2	65o26	255o9	756--	o77o8	
Soltau	77	235	8o9o2	58216	257o8	4o977	o77o2						
Lüchow	38	253	7oooo	57o22	256o7	6o932	o56o4						
Lingen	21	305	5oooo	62o12	264o9	25831	o7oo1						
Münster	64	313	3oooo	56o11	267o8	2o931	o71o1	323o2	5oo21	267o6	1o942	o58o1	
Osnabrück	95	317	7oooo	56o22	27oo8	757--	o61o4	823o4	56o22	267o9	857--	o68o3	
Gütersloh	79	320	4oooo	4oo11	269o7	4o93o	o61o2	7oooo	48o11	263o7	2573-	o68o6	
Salzuflen	98	325	7o9o1	3o1o1	267o8	755--	o72o1		o				
Hannover-L.	52	338	816o4	576o2	26oo9	8o92-	o67o1	817o2	58o26	253o8	8o93-	o68o6	
Braunschweig-V.	81	348	718o6	58o22	262o8	7o97-	o58o3	818o4	6oo22	257o8	8o97-	o67o5	
Berlin-Dahlem	51	381	614o4	65o11	268o4	656oo	o1oo1	416o4	62o31	26oo2	4o75o	oo8o9	
Berlin-Tempelhof	51	384	514o5	68o21	27oo7	35731	511o3	214o3	68o21	261o5	2o93o	5o8o9	
Düsseldorf	36	400	2o5o2	3o11o	274o6	2o94o	o52o7	ooooo	2o11o	272o4	oo9oo	o48o2	
Bocholt	25	406	3oooo	58o11	273o8	3o93o	o71o6		1				
Essen-Mülheim	120	410	213o2	5oo2o	27oo7	oo9o1	o41o3	118o1	6oo2o	269o7	1o94o	o37o1	
Kahler Asten □	836	427	6o5o7	75o31	539o4	1o932	o11o4	oo7o5	73o11	536o4	oo9oo	o18o4	
Kassel	158	436	7o7o1	5o1o1	271o6	oo9o8	o42o6	3o8o2	58o11	266o6	3o93o	o38o5	
Göttingen	150	444	723o2	56o12	275o3	5o978	o21o7						
Braunlage	607	452	833o3	56o32	275o3	855--	o34oo						
Aachen	202	501	oo4o2	251o1	271o6	oo9oo	o53o5	oo4o2	4o1o1	269o5	oo9oo	o47o3	
Nürburg	626	510	1o9o7	7oo2o	273o4	oo9o1	o12o3		o				
Köln	68	513	415o3	62o2o	266o5	oo9o2	o42o6	o12o5	5811o	267o3	oo9oo	o23o1	
Koblenz	96	515							o				
Fuchskauten	658	583	2o4o4	7oo3o	268o5	oo9o1	o12o1						
Gießen	185	532	4oooo	62o21	261o5	4o97o	o12o3						
Bad Hersfeld	212	547	3oooo	58o2o	282o2	oo9o2	o12o6						
Wasserkuppe □	921	544	1o8o6	65o3o	534o2	oo9o1	5o3o5	31oo9	65o1o	526o2	oo9o2	5o7o7	
Trier-Petrisberg	265	609	1o5o6	56o2o	261o6	oo9o1	o22o3	oo6o7	58o2o	259o4	oo9oo	o28o4	
Deuselbach	479	615	oo9o2	6oo2o	261o4	oo9oo	o14oo		o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	4o7o8	7oo2o	536o3	oo9o2	oo2o4	oo9o8	75o2o	529o3	oo9oo	5o8o6	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo7o4	6o1oo	263o3	oo9oo	o11o9	oo6o4	581oo	258o2	oo9oo	oo7o6	
Darmstadt	263	639	3o7o7	82o3o	256o7	oo9o1	o42o6						
Würzburg	259	655	oo9o2	5o1oo	265o6	oo9oo	o42o8	o34o6	451oo	259o2	oo9oo	o1811	
Bad Kissingen	216	656	oo1o1	351oo	28oo2	oo9oo	o1213						
Coburg	336	671							o				
Bamberg	239	675	636o4	64o32	266o4	656oo	o32o7		2				
Hof	567	685	oo3o2	56o12	279o2	oo9oo	o11o5	8oooo	251o1	269o2	5o917	o18o9	
Weiden	438	688	ooooo	58o11	266o4	oo9oo	o22o3		1				
Berus	363	704											
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo2o7	56o2o	254o5	oo9oo	o32o3	oo3o9	451oo	249o4	oo9oo	o27o7	
Neustadt/Wstr.	161	723	oo3o3	3o1o1	253o6	oo9oo	o41o8						
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo712	6oo2o	251o5	oo9oo	o32o5						
Karlsruhe	115	727	oo4o4	251oo	25oo6	oo9oo	o51o4		o				
Mannheim	97	729	o36o2	56o2o	258o5	oo9oo	o42o5		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	8o4o4	56o22	241o8	855--	o5ooo	oo4o4	56o11	243o6	oo9oo	o45o2	
Öhringen	248	742	1oooo	56o2o	259o4	oo9o1	o32o3		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	1oooo	58o22	26oo5	1o94o	o42o3		o				
Nürnberg	310	763	ooooo	5o11o	266o2	oo9oo	o12o8	5oooo	3o1oo	26151	157o6	518o8	
Regensburg	376	776	634o2	58o32	255o5	25656	o31o2	6oooo	57o22	25oo5	6o93-	o38o6	
Gr. Falkenstein □	1307	791	7o512	59o22	54oo1	752--	oo1o4		2				
Freiburg	252	803	6o4o8	6oo22	225o9	oo9o6	o4oo1	6o6o8	6oo22	223o8	156o8	o18o4	
Freudenstadt □	797	815	8o7o5	56o22	526o5	854--	o44oo						
Klippeneck □	973	818	5o718	62o22	5o9o3	oo9o2	o27o8						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	811o7	3o1o2	248o5	863--	o45oo						
Ulm	480	838	1o4o5	58o12	242o7	155oo	o3oo3	7o9o6	4o1o1	239o6	755--	o46o5	
Augsburg	480	852	7o7o6	56o22	243o7	755--	o48o3	7o9o6	4o1o1	243o5	2553-	o38o4	
München-Riem	526	866	4o6o4	251o2	248o4	oo9o5	o48o4	4o5o4	3o1o2	251o2	oo9o5	o18o3	
Mühldorf	401	875							4				
Passau	409	893	4o9o4	7oo12	248o7	455oo	o44oo	o36o1	62o12	243o5	oo9oo	o38o8	
Feldberg/Schw. □	1486	908	7o83o	o1414	5o75o	75---	5o7o3		4				33-41
Konstanz	399	929							1				
Friedrichshafen	401	934	8o2o5	5oo22	225o8	864--	o48o4	8o2o5	56o22	218o9	864--	o57o5	
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o1	5o1o2	245o6	863--	o46o5	8o9o1	5o1o2	238o6	864--	o48o7	
Oberstdorf □	810	948							5				
Zugspitze ■	2960	961	725o5	89o31	o6651	oo9o6	531o3	727o4	89o21	o5852	16-o8	528o8	
Hohenpeißenb. □	977	962							5				
Garmisch-Partenk.	704	963	836o1	451o5	237o6	861--	o58o5		5				
Wendelstein □	1735	980	7o4o2	82o32	526o3	oo9o8	o2ooo		1				
Berchtesgaden	542	997							5				

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	RRss 24
Helgoland						82314	65o26	22o11	755--	1o713	1o111		1141o	o1o32
Westerland														
List						73416	7oo36	21o12	6854-	o85o1	1o1o9	22-29	o971o	o1oo9
Husum	8291o	56216	21212	874--	11618	629o8	56o26	2o812	655oo	117o4	1o2o8		o7oo8	o2o3
Schleswig	82411	5o516	2131o	871--	1o721	727o8	2o1o6	2o611	1148-	116o6	1o1o8		o76o7	o1o4
Kiel	82o12	6o5o6	213o8	864--	o7821	823o6	351o6	2o411	863--	1o5o9	196o8		o83o7	96oo
Norderney						72914	5oo16	22513	764--	116o7	1911o		1o61o	93o2
Jever														
Bremerhaven	82413	572o6	231o9	864--	o982o	82413	4o516	2261o	773--	o96o5	1o1o9		o99o8	o1o6
Cuxhaven						825o9	56216	21711	873--	11712	1o1o8		1o4o9	o1o45
Hamburg-F. (+)	825o3	62616	235o8	755--	o5713	825o6	251o6	224o9	762--	o8711	193o8		o74o6	93o6
Lübeck	823o8	6oo22	23oo9	866--	o8716	8251o	6o5o6	218o9	864--	o7612	191o8		o86o7	91o7
Emden-Wolthusen	823o8	6oo25	24o1o	855--	o8713									
Emden-Hafen						826o8	2o1o6	23311	774--	117o7	194o9		1o2o3	94o4
Cloppenburg						824o4	57o22	239o9	755--	o87o9	197o9		o86o8	97o4
Bremen	8291o	59582	2451o	774--	o771o	827o6	59o26	2371o	762--	o86o8	191o8		o82o7	91o5
Soltau						823o6	2o1o-	234o8	864--	o8712	1--o7		o73o6	94o7
Lüchow						82oo3	3o6o6	227o7	754--	o6711	192o6		o76o5	92o7
Lingen						823o2	62o2-	243o9	755--	o77o4	1ooo8		o9oo6	ooo5
Münster	8oooo	4o1o1	26oo7	755--	o67o7	723o1	4o1o1	251o7	755--	o67o8	oooo5		o88o3	ooo6
Osnabrück	823o4	56o22	259o9	856--	o67o8	723o5	58o12	251o9	755--	o67o8	oooo8		o9oo7	ooo6
Gütersloh	7oooo	261o2	258o7	7o93-	o67o6	7oooo	231o2	254o6	5573-	o66o3	-ooo6		-----	oo--
Salzuflen						818o1	4o1o2	251o8	857--	o671o	1ooo5		o9oo3	ooo6
Hannover-L.	724o3	62o12	243o8	757--	o671o	824o6	5o1o2	236o9	5642-	o78o7	o97o8		o87o6	97o6
Braunschweig-V.	723o7	65o12	245o8	7o931	o6711	823o5	58o32	239o8	6573-	o67o6	oooo7		o84o5	ooo7
Berlin-Dahlem	72oo2	58o31	248o3	7o77-	o3711	818o1	255o1	245o5	864--	o46o3	197o1		o6751	97o6
Berlin-Tempelhof	714o2	62o11	25oo4	5567-	o2811	818o3	2o1o1	246o4	4577-	o38o4	oooo4		o8651	oo--
Düsseldorf	2o8o2	161oo	266o3	257oo	o36o6	718o5	111o1	261o6	757--	o57o5	oooo2		o8o52	oo--
Bocholt						7oooo	3o1o1	255o7	755--	o67o9	1ooo6		o9oo2	ooo5
Essen-Mülheim	424o3	6oo3o	263o5	4o95o	o35o7	827o5	5oo31	259o6	755--	o48o3	1ooo5		o84o1	ooo4
Kahler Asten □	136o4	73o3o	53oo4	1o94o	o16o6	536o4	75o31	528o3	356o2	o16o1	1ooo2		o3553	ooo5
Kassel	1oooo	56o3o	263o3	1o94o	o26o4	812o1	o144o	266o1	863--	o12o1	oooo1		o78o1	ooo5
Göttingen	22oo3	3o1o-	259o1	1o941	oo7o6	718o7	451oo	258o2	4573-	o27o1	oooo1		o6452	ooo4
Braunlage						825o3	7oo22	247o5	8o97-	o37o7	oooo3		o45o2	ooo2
Aachen	oo4o2	4o1oo	263o4	oo9oo	o47o7	o22o2	2o1oo	261o3	oo9oo	o37o3	oooo3		o77oo	ooo
Nürburg						oo9o9	7oo2o	261o4	oo9oo	o14oo	oooo3		o48o1	oo--
Köln	o13o5	5o1oo	26oo1	oo9oo	o18o8	112o2	351oo	262oo	1o94o	oo2o2	ooooo		o7351	ooo
Koblenz						918o2	o2454	263o2	9-o--	o24oo	oooo2		o89--	ooo1
Fuchskauten						1o4o9	65o2o	26oo4	oo9o1	o16o1	oooo2		o5o51	ooo
Gießen	o32o2	62o2o	254o4	oo9oo	o171o	o28o3	58o2o	2585o	oo9oo	514oo	ooo5o		o7452	ooo
Bad Hersfeld						9oooo	o1454	273oo	9-o--	5o4oo	ooo51		o5651	ooo2
Wasserkuppe □	1o8o6	6oo1o	521o2	1o94o	517o6	1o8o8	68o2o	518o2	1o941	527o4	oooo1		o3152	ooo1
Trier-Petrisberg	oo6o3	58o2o	251o3	oo9oo	o16o9	1o6o7	62o2o	257o2	oo9o1	o12o4	oooo2		o79oo	ooo4
Deuselbach						oo9o7	6oo2o	247o3	oo9oo	o17o4	oooo3		o585o	ooo
Kl. Feldberg/T. □	o11o8	7oo2o	525o3	oo9oo	oo7o4	oo5o8	64o2o	522o2	oo9oo	516o3	oooo2		o4o5o	ooo2
Frankfurt-Flugh.	oo6o5	57o2o	2525o	oo9oo	517o7	oo7o2	4o1oo	2565o	oo9oo	513o4	ooo51		o6o56	ooo
Darmstadt						oo8o6	75o2o	248o3	oo9oo	o13o2	oooo2		o765o	ooo2
Würzburg	o33o5	451oo	257o1	oo9oo	5o7o3	o33o4	o146o	26o51	oo9oo	524oo	ooo51		o7252	ooo1
Bad Kissingen						ooooo	3o1oo	26952	oo9oo	528o2	ooo52		o5254	ooo
Coburg						3oooo	o6464	27354	15542	528o2	3oo52		o5354	ooo
Bamberg	ooooo	58o2o	26o51	oo9oo	517o3	936o2	o3474	256oo	9-o--	5o5o3	1oo51		o6453	97oo
Hof						9oooo	o1454	267oo	9-o--	5ooo2	1oo51		o4852	91o1
Weiden	ooooo	181oo	26oo1	oo9oo	oo6o5	ooooo	o4424	26551	oo9oo	51oo1	ooo51		o5354	97oo
Berus						oo413	56o2-	238o3	oo9oo	o26o2	oooo3		o66oo	ooo
Schaumb.-Tholey						oo72o	65o2o	245o3	oo9oo	o14oo	oooo3		o6oo2	ooo
Saarbr.-Ensheim	oo2o7	4o1oo	243o3	oo9oo	o17o7	oo4o7	451oo	242o2	oo9oo	o16o3	oooo2		o65o1	ooo
Neustadt/Wstr.	oo5o4	4o1oo	244o3	oo9oo	o27o6	oo5o3	3o1oo	244o2	oo9oo	o14oo	oooo2		o6952	97o1
Weinbiet/Wstr.						oo71o	6oo2o	239o4	oo9oo	o24oo	oooo3		o59o2	97o1
Karlsruhe						oo4o5	121oo	241o2	oo9oo	o14oo	1ooo1		o7652	ooo
Mannheim						o36o3	3o1oo	251o1	oo9oo	oo7o4	oooo1		o745o	97o
Stuttgart-Echt.	o34o3	5o1oo	24oo4	oo9oo	o36o7	ooooo	2o11o	241o3	oo9oo	o16o1	oooo2		o7551	oo--
Öhringen						ooooo	351oo	251oo	oo9oo	517o3	ooo51		o6o52	ooo
Ansbach						ooooo	o646o	25951	oo9oo	527o3	ooo51		o5652	ooo
Weißenburg/Bay.	9oooo	o2454	254o2	9-o--	o16o6	9oooo	o2454	254oo	9-o--	5o8o4	ooooo		o63oo	ooo
Nürnberg	3oooo	1o41o	26152	26o3o	527o1	ooooo	16114	25952	oo9oo	536o3	ooo53		o4754	97oo
Regensburg	13oo2	56o12	251o3	1o94o	o25o2	o32o2	3o1o2	251o1	oo9oo	o17o4	oooo1		o655o	ooo
Gr. Falkenstein □	1o918	6oo2o	52551	153oo	515o5	3o914	68o3o	5185o	3o93o	528o8	ooo51		o1o58	97o1
Freiburg	9oooo	o2472	227o2	9-o--	o26o3	936o1	o1454	224o3	9-o--	o28o1	1ooo2		o86o1	ooo
Freudenstadt □						9o5o4	oo454	5o8o3	9-o--	o38o1	oooo2		o49o2	ooo
Klippeneck □						1o91o	3o1oo	495o2	16-3o	o27o5	oooo2		o36o1	ooo
Tübingen						9oooo	o2454	246o3	9-o--	o27o5	oooo3		o84oo	ooo
Stötten						o1211	4o1oo	243o2	oo9oo	o17o5	oooo2		o52o1	ooo
Ulm						8o4o8	5oo22	235o5	4847-	o25oo	oooo4		o71o2	ooo
Augsburg	oo7o4	3o1o1	237o3	oo9oo	o28o9	3o5o5	2o1o1	239o2	364oo	o14oo	oooo2		o64o1	ooo2
München-Riem	8o6o1	17284	247oo	864--	518o7	8o6o2	1828o	242o2	864--	o15oo	ooo5o		o4854	ooo
Mühldorf	o33o3	o8444	251oo	oo9oo	oo7o6	8oooo	4o284	246oo	864--	5o8o4	1oo51		o6254	ooo
Passau	ooooo	6oo2o	242o3	oo9oo	o27o5	234o1	62o2o	237o2	2o93o	o26o6	oooo2		o8251	ooo
Feldberg/Schw. □						36734	oo414	49351	25-o1	518o3	ooo51	34-41	oo652	ooo
Konstanz						8o61o	58o22	21oo8	864--	o56o2	oooo7		o82o3	oo--
Friedrichshafen	8o3o5	56o22	2o7o8	864--	o4813	8o3o8	5oo22	2o9o7	864--	o43o2	oooo7		o83o7	ooo
Kempten-Lenzfr.	8o6o1	5o1o2	229o6	864--	o48o8	8o4o1	5o1o2	231o6	864--	o41o2	oooo5		o55o5	97oo
Oberstdorf □						836o1	5o1o2	5o2o6	873--	o45o4	197o5		o59o5	92oo
Zugspitze ■	128o5	89o11	o4552	oo9o1	54712	23oo4	89o31	o5o52	1o721	572o5	5oo53		516--	ooo
Hohenpeißenb. □						9o3o9	o1454	511o3	9-o--	o37o1	197o3		o32o3	91oo
Garmisch-Partenk.	836o1	3o1o2	216o6	862--	o5811	836o1	2o1o2	215o6	862--	o56o2	197o6		o59o6	97oo
Wendelstein □	1o9o8	83o1o	515o4	15-oo	o17o5	9o6o3	oo471	51oo1	9-o--	o16o3	oooo1		o395o	ooo
Berchtesgaden						8oooo	3o512	224o7	863--	o63o1	197o7		o74o7	97oo

W.

□ : Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TnTnTn und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 16. Oktober 1962 — Nummer: 289

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1512			1512			1512			1612			1618			1618			1509			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	2o42	16	2928	2o48	15		2o51	12		2o52	1o	2824	2o52	12		2o58	12	3117	2o43	12	3o27	50
100	1615	12	3126	1621	11	3222	1622	o9	3o25	1623	13	3o22	1625	13	2822	1629	11	3o26	1614	1o	3237	100
150	1361	o7	3137	1367	o8	323o	1367	o8	3131	1373	1o	2927	1375	12	2837	1374	o7	294o	1359	o7	3o42	150
200	1179	o7	3334	1186	o7	3436	1185	o6	3135	1192	o7	2748	1195	o6	2858	1191	o6	2938	1176	o615	3o45	200
300	921	99o2	3337	928	98o2	3555	926	98o2	3228	93o	95o3	2842	932	95o3	2742	93o	97o4	343o	918	99o8	3235	300
400	725	8485	3325	731	8187	334o	729	8286	3319	732	8o91	2921	734	799o	293o	733	8186	3424	723	8394	3332	400
500	565	7o72	3222	569	6875	3427	568	6972	3323	569	6681	3211	569	6581	3o17	571	6974	3422	562	7o82	3434	500
700	3o8	5657	3411	31o	5556	3418	3o9	5567	3616	3o8	5367	o4o6	3o9	5276	27o9	311	5369	o417	3o6	5669	3418	700
850	154	5353	34o8	155	o257	341o	154	5o55	o1o4	153	oo52	o818	153	o35o	26o5	155	5252	o513	153	5354	36o9	850
1000	o22	o85o	22o8	o22	1oo4	33o2	o22	o9o3	21o5	o21			o21			o23	1oo3	o4o4	o21	o7o1	o9o7	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	76		Markante Punkte
							o15	o8					o2o	o3					oo6	81		
							o2o	11					o3o	11					oo8	94	276o	
							o22	12					o39	13					o1o	95	2765	
							o3o	o9					o44	11					o12	97		
							o36	13					o55	11					o18	o7		
							o41	14					o7o	14					o2o	o7	2844	
				o2o	14		o47	12		o2o	o7	2935	o85	12					o3o	11	293o	
				o3o	15		o7o	13		o3o	11	2635	o87		282o				o36	13		
	o24	15	2838	o35	16		o77	11		o39	14	3o16	o93	15		o22	o8		o7o	11	3o3o	
	o3o	15	2833	o65	14		o89	13		o47		2931	1o6	12		o3o	1o	283o	o85	12		
	o37	13		o7o	12	313o	111	o9		o54	o9	2716	111	13		o4o	13		152	o718		
	o7o	12	3o27	o82	11		131	o7		o7o	13	312o	117		2828	o7o	1o	3o18	167	o515		
	o9o	11		o91	13		145	o7		o76	15		127		2826	o76	13		222	o917		
	1o6	12		12o	o8		167	o5		o91	11		143	13		o92	13		236	o715		
	125	o8		184	o9		187	o7		1o8	14		221		2771	217	o6		243	1123		
	22o	o7		217	o6		2o7	o6		158	11		235	o6	286o	242	o3		25o	o815	3141	
	237	1o13		23o	1o		238	o7		19o	o5		25o	o31o	2852	25o	o41o	3132	518	688o		
	25o	o811	3444	24o	1o14		25o	o7	323o	2o8	o5		258	o31o		254	o41o		55o	6775		
	35o	9195		25o	o811	3679	255	o71o		22o	o713	2863	435		3122	266	o3o9		577	6578		
	476	7476		375	859o		513	6871		25o	o21o	2753	54o		2715	368	8592		6oo		3323	
	586	6464		595	5963		573	6265		6oo	5772	o114	565	6o7o		463	7377		667	5872		
	6oo		3314	6oo		3422	6oo		352o	6o8	587o		576		3124	536	657o		7o6	5668		
	627	6o62		621	5861		632	5863		631	5671		595	5773		6oo		o319	733	5475		
	723	5457		627	6161		798	o17o		647	5771		6oo		3o17	65o	5366		784	5273		
	766	5255		668	5759		8oo		o1o8	689	5369		632	5769		696	5368		799	5271		
	8oo	oo64	3413	723	5354		83o	o162		797	o256		654		282o	761	oo77		8oo		33o8	
	827	oo6o		766	5154		857	5154		8oo		o7o5	773	o274		793	o272		823	5457		
	846	5353		8oo		3412	9oo		o7o2	813	5253		8oo		24o9	8oo		o416	838	5355		
	914		29o4	814	o254		927	o455		865	o252		86o		21o6	832	o562		919		o4o9	
	938	o457		888	o1o1		957	o653		874		o82o	867	oooo		893	o15o		946	o454		
	967	o552		921	o3o1	82o3	982	o7o3		88o	oooo		9o8	o2o2		921		o51o	959	o4oo		
	o21	1ooo	24o5	o27	13o6	34o2	o2o	11o7	26o2	987	1oo4	o4o3	962	o5o4	o3o6	o18	11o3	o4o4	o2o	o9o2	1oo6	
50/100	427			427			429			429			427			429			429			50/100
100/200	436			435			437			431			43o			438			438			100/200
200/500	614			617			617			623			626			62o			614			200/500
500/1000	543			547			546			548			548			548			541			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600			1600						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o42	14		2o52	12	3315	2o48	12		2o5o	12	2824	2o54	11		2o57	12	3o21				50
100	1615	12	3435	1625	12	3425	1619	12		1623	12	3125	1624	1o	2827	1627	11	3419				100
150	1364	1o	3532	1373	11	364o	1367	o9		137o	o9	3117	1372	o9	2832	1375	o9	362o				150
200	1185	11	3693	1195	1115	o171	1187	11	o168	119o	o7	322o	1191	o8	2761	1195	1116	o365				200
300	925	9599	3684	934	9397	o166	927	96oo	o191	93o	991o	3628	93o	9516	2662	934	95oo	o363				300
400	727	8183	3573	734	7881	o15o	729	8285	365o	734	8193	3425	732	81o1	3o26	735	7986	o138				400
500	564	7o71	344o	57o	677o	3634	567	6972	3534	571	6782	3417	569	6892	3112	571	6774	3628				500
700	3o7	5464	3128	31o	5362	332o	3o8	5456	3315	31o	oo72	o51o	3o8	5178	o1o6	311	5154	o118				700
850	152	o2o2	2819	154	o3o2	312o	154	o255	321o	153	5o51	o816	152	o251	1o16	154	o559	o311				850
1000	o19	o8o8	2317	o21	1oo7	241o	o21	1oo6	23o3	o2o			o2o			o22	o6o2	11o4				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																o29	o8					Markante Punkte
							o15	o7								o3o	o9	313o				
							o2o	11								o37	13					
	o4o	14					o22	12		o2o	o7	3o21				o56	12					
	o58	14					o3o	12		o3o	11	2718				o59	12					
	o62	13					o39	16		o36	13	2912				o66	12					
	o66	14					o47	12		o44	1o					o7o	11	3219				
	o7o	13	3422				o7o	12		o55	o4					o71	11					
	1o4	13					o75	13		o58		3o13				o78	12					
	137	1o					o86	11		o64	11					o93	12					
	17o	o9					1o7	12		o7o	13	3124	o3o	12		113	1o					
	182	12					141	o9		o92	14		o47	1o		131	1o					
	2o5	1114					179	o9		1o7	1o		o7o	12		168	1o					
	225	o912					2o2	1115		119	12		o78	14		177	o9					
	25o	o4o7	3684				25o	o4o7	o287	162	o7		o87	12		188	12					
	346	8791					387	8387		17o		323o	o94		2825	195	1217					
	438	7578					442	7679		187	1o		o95	12		25o	o2o7	o376				
	485	7o72					493	7o74		2o7	o5		139	11		269	ooo5					
	463	6364		o7o	13	3317	518	6871		225	o919	3234	167	o7		45o	7279					
	58o	6263		162	11		597	6171		25o	o515	3o15	223	o9		6oo		3622				
	586	6264		175	1519		6oo		3524	444	749o		25o	o322	2782	61o	5764					
	6oo		3221	192	1514		677	5557		486	6985		313		2656	638	576o					
	62o	6163		25o	o3o7	o182	713	5355		554	6177		413		312o	71o	5o53					
	685	5462		6oo		3428	727	5555		6oo	5871	3413	588	5787		736	5o51					
	697	5468		611	5763		8oo		351o	714	o176		6oo		35o6	761	o154					
	717	5555		633	5759		817	o1oo		738	o173		64o	5383		788	o353					
	773	5151		678	5468		863	o359		8oo		o714	667	5383		8oo		o115				
	8oo		292o	752	5153		886	o251		833	o669		8oo		o915	811	o355					
	817	oooo		8oo		3216	9oo		29o6	872		o814	822	o46o		83o	o557					
	912		2725	921		2715	911	o4o2		93o	o6o1		859		1o17	874	o25o					
	933	o6o6		945	o7o6		948	o7o1		944	o6o5		926	o6o2		92o		o8o7				
	955	o6o8		972	o7o7		973	o8o5		968	o8o5		95o	o5o3		986	o9oo					
	o18	o7o7	23o6	o25	11o8	22o5	o19	o8o6	oooo	986	o7o5	o3o3	96o	o3o2	o5o4	o17	o3o2	13o2				
50/100	427			427			429			427			43o			43o						50/100
100/200	43o			43o			432			433			433			432						100/200
200/500	621			625			62o			619			622			624						200/500
500/1000	545			549			546			551			549			549						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Köln	15o6	1148	2962	München	16oo	1o4o	2782
Berlin	15o9	2987	2768				
Emden	1512	1o28	368o				
Stuttgart	1512	1131	2863				
München	1512	1133	2771				
Schleswig	1518	1o2o	3686				
Emden	1518	11oo	o11o2				
Berlin	1518	1o2o	3686				
Köln	1518	11o6	o17o				
Stuttgart	1518	1o35	2674				
München	1518	115o	277o				
Schleswig	16oo	1144	o196				
Emden	16oo	1o8o	o185				
Hannover	16oo	o94o	o193				
Berlin	16oo	1o7o	367o				
Köln	16oo	1121	o38o				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518	15o9	
Gipfelpunkt km	22,5	1o,2	21,9	12,9	18,o	18,o	3,6	
Gipfelpunkt ddff	3239	3686	3128	o15o	313o	3124	3516	
23.7 km								
20.7	3128		3125					
18.3	3134		3227					
15.9	2931		3o37		3139	3124		
13.5	3149		315o		2958	3337		
12.0	3o46		3143	o185	2952	3436		
10.5	3245		3235	o189	3o39	3656		
9.0	334o	3675	3233	3674	323o	3445		
7.2	3336	3544	3323	3546	343o	334o		
5.4	3339	3326	3326	3325	3633	323o		
4.2	3429	3325	3426	3443	3624	3221		
3.0	3319	3114	3522	3428	3515	3413	3516	
2.1	3418	3119	3618	3115	o112	3313	o214	
1.5	321o	3o15	o111	3112	o2o9	3oo5	o614	
0.9	o1o5	2611	o11o	291o	o2o8	28o5	o31o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	26,1	24,3	2o,4	26,1	22,8	18,6		
Gipfelpunkt ddff	2938	312o	3115	2947	3o3o	2825		
23.7 km	3o28	3126		2926				
20.7	3119	3121		3o17	3122			
18.3	3122	3227	3112	3124	3124	2825		
15.9	3127	3228	2928	3122	2928	2835		
13.5	2949	3328	2933	2838	3o3o	2748		
12.0	2961	3644	3o37	2754	3138	2765		
10.5	2955	o157	3o46	2672	3339	2868		
9.0	3o46	3643	323o	2839	3129	285o		
7.2	3128	o128	3223	3o24	313o	273o		
5.4	o116	3621	3317	3612	3o19	3317		
4.2	363o	3618	3212	o3o9	292o	321o		
3.0	o125	o32o	3oo8	o312	3o16	29o7		
2.1	o217	o317	34o7	o516	28o7	o2o4		
1.5	o1o6	o412	o517	o91o	28o4	o916		
0.9	o1o3	o4o8	o814	o214	33o5	1111		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				Aachen			
YYGG	15o6	1512	1518	16oo	15o6			
Gipfelpunkt km	22,8	26,7	25,5	25,5	1,2			
Gipfelpunkt ddff	3226	3o35	2936	3126	o714			
23.7 km		3o38	3139	3132				
20.7	3227	313o	313o	3129				
18.3	3132	3133	3139	3224				
15.9	3134	3o31	3236	3327				
13.5	3o56	3o38	3235	343o				
12.0	3154	3144	3228	3543				
10.5	3144	3142	3232	3665				
9.0	3242	3231	3129	3539				
7.2	3333	333o	3126	3324				
5.4	3328	3432	3325	3322				
4.2	3326	3422	3421	3318				
3.0	3417	3516	3316	3111				
2.1	3512	35o9	3312	29o6				
1.5	3512	36o6	31o7	27o4				
0.9	o51o	o4o5	35o2	22o4	o614			

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	16oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o26	o9							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
761	15-o9	o27o6					
776	15-15	o2912					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 17. Oktober 1962 — Nummer 246

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1612			1608			YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o57 11			2o52 13		3124	2o55 13			2e48 14		3115	2o52 12		3o21	2o52 12		3o18	2o52 12		3o24	50
100	1628 13		3425	1627 12		3323	1628 14			1622 13		3217	1624 12		312o	1626 13		3418	1621 12		3227	100
150	1377 13		3547	1379 18		3538	1377 11			1372 13		3526	1373 o9		3341	1378 15		3528	1372 1o18		3548	150
200	12o2 1219		3661	12o5 1117		3533	12o1 1117		o16o	1197 1321		o125	1195 12		3426	12o8 1221		o236	1192 o715		3676	200
300	939 92oo		355o	942 9193		3439	938 92oo		3655	937 94o1		o14o	934 93o4		3436	94o 93o3		o138	928 93oo		3664	300
400	737 7685		3647	74o 7684		3637	737 7787		365o	737 7886		3627	734 7889		3533	739 7787		o231	728 7791		3658	400
500	572 6671		3629	575 6574		3627	572 6572		o137	572 6574		o125	57o 6677		3429	575 6578		o231	564 6869		3423	500
700	3o9 o155		3519	312 o162		3625	3o9 5168		3533	31o 5o6o		o518	3o9 5162		o212	312 oo65		o222	3o6 5555		3325	700
850	152 o651		3422	154 o783		3526	153 o3o1		3513	152 o757		o716	152 o1oo		o813	155 o3o1		o2o7	151 o1o1		291o	850
1000	o18 11o9		3112	o2o 12o8		3316	o19 o9o9		261o	o2o			o19			o22 o8o4		o3o5	o19 o5o2		2oo7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o08 92						o3o 12															
	o1o 97						o37 11			o2o o7		2846										
	o15 o7						o42 12			o21		285o				o19 o2						
	o2o 1o						o47 12			o26		3126				o2o o6		2839				
	o25 12						o54 14			o3o 11		3o28				o22 12						
	o27 11						e7o 11			o34 12						o25 11						
	o3o 11						o92 12			o4o 11		2736				o3o 12		2825	oo5 78		2577	
	o35 15						118 12			o7o 11		311o	o15 o2			o33 12			oo6 83			
	o56 13			o25 15			12o 13			o86 15			o17		2925	o45 11			o1o 98		2652	
	o6o		3223	o3o 16			147 1o			11o 12			o2o o7		2933	o62 14			o2o 1o		2934	
	o63 11			o4o 15			166 1622			123		3o11	o25		2933	o7o 14		3114	o3o 13		3o29	
	o7o 12		3221	o46 12			186 1419			124 14			o3o 1o		2919	o9o 12			o37 15			
	135 11		3429	o56 14			25o o1o8		o156	14o 11			o39 13			114 14			o7o 13		3327	
	17o 1724			o7o 13		3418	32o 8896			172		3537	o56 14			13o 12			o87 14			
	175		3645	o96 14			359 8391			174 18			o7o 12		3119	169 1826			113 11			
	25o o1o9		3556	1o8 15			426 7383			195		o117	115 14			2o7 1o19			117 12			
	382 7886			135 14			441 7182			225 o917		o355	145 o8		3337	25o o111		o145	141 o817			
	427 7382			161 2o25			464 6976			25o o311		o243	177 15			54o 6o74			157 o816			
	473 6779			227 o712			564 5965			526 6172			187 15			555 5969			165 1323			
	489 6575			25o ooo7		354o	6oo		3639	54o 6269			25o o111		364o	6oo		o229	25o o1o9		3673	
	6oo		3625	525 637o			6o3 5562			592 5666			447 7184			665 516o			267 97o6			
	63o 546o			6oo		3636	646 5456			6oo		o23o	467 7o81			673 5159			283 97o3			
	71o o255			623 5362			672 5355			6o2 5763			6oo		o119	723 o276			4o6 7691			
	793 o254			658 5257			725 oo69			66o 5163			61o 5668			74o o175			428 7689			
	75o		3519	771 o367			767 o168			67o 536o			623 5668			775 o361			49o 6869			
	778 o456			793 o566			782 o185			72o o161			755 o266		o412	8oo		o213	513 6769			
	8oo		3529	8oo		3524	8oo		3114	73o oo58			8oo		o514	8o8 5o5o			6oo		3225	
	813 o351			813 o568			8o3 oo51			8oo		o715	825 o556			845 o25o			8oo		3215	
	86o o65o			871 o76o			887 o5o4			812 o56o			842 oooo			895 o5o5			849 o1o1			
	9oo o5o5			9o4 o75o			9oo		3o18	827 o557			86o		o813	921		o2o5	869 oo32			
	911		3217	919		3411	964 o9o8			872		o717	9o1 o5o3			925 o5o1			917		25o9	
	938 o7o7			925 o5o5			993 o969			875 o1oo			915 o4o3			96o o75o			959 o653			
	o16 12o9		32o9	o24 14o8		33o9	o17 111o		25o9	986 o865		o4o4	96o o8o5		o6o5	o17 o8o5		oooo	o18 o5o4		18o4	
50/100	429			425			427			426			428			426			427			50/100
100/200	426			422			427			425			429			423			433			100/200
200/500	63o			63o			629			625			625			628			628			200/500
500/1000	554			555			553			552			551			553			545			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1700			1700			1700			1700			1700			1700			1612			YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o48 12		3319				2o51 14		3227	2o53 14		272o				2o56 12		3216	2o49 14		o122	50
100	1621 14		3224	1626 16		3321	1624 15		3218	1626 12		3321	1623 13			1628 14		3414	162o 12		3624	100
150	1373 14		3338	138o 16		3534	1376 17		343o	1377 16		3616	1373 13		o331	1381 1628		3528	1368 1o		3437	150
200	1198 1117		3347	12o6 1222		3545	12o1 1223		3425	12o3 1324		o282	1196 11		o364	12o5 1123		o136	1188 o92o		o163	200
300	936 9399		3348	942 91o4		3541	939 93o7		342o	942 93o4		o326	935 94o6		o453	943 92o6		363o	926 9316		o18o	300
400	736 7986		3129	741 7691		343o	739 7792		3215	741 7788		o226	735 7791		o449	741 7695		3622	727 7992		3658	400
500	572 668o		3o24	575 6381		3216	574 6784		3521	575 6479		o228	571 6579		o241	576 6582		3624	564 6786		3648	500
700	311 oo68		3219	313 oo65		351o	312 o157		o117	312 o159		o522	3o9 5259		o519	314 o258		o315	3o6 5564		3o19	700
850	153 o6o2		3317	156 o5o2		3415	154 o664		3614	154 o458		o816	153 o353		1o15	156 o552		o216	151 o2o2		2914	850
1000	o19 1111		3118	o21 111o		311o	o21 o9o6		311o	o21			o2o			o22 1oo8		o1o4	o19 o8o5		22o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
							o2o o8															
							o24 12															
							o3o 11		3o27													
							o37 12															
				o7o 13		3216	o41 14			o66		3o14										
				o74 15			o68 12			o7o 12		3217										
	o16 11			o79 13			o7o 13		3323	o76 14		3222										
	o2o 13			119 16			o72 14			o8o 12												
	o22 12			129 14			o8o 12			o87 14		3o12							o18 o9			
	o3o 15		3132	139 18			o84 13			112 15									o2o 1o			
	o39 13			167 1828			o94 13			135 12									o27 11			
	o45 14			186 1525			119 14			146		3515							o29		o224	
	o7o 13		3226	25o o112		355o	125 15			162 19			o59 12						o3o 11		o224	
	1o8 13			283 93o5			141 15			189		o239	o7o 12						o43 1o			
	132 16			291 93o5			155 1828			22o		o32o	143 11			o32 o9			o46 14			
	16o 1823			349 8497			191 1425			25o o215		o332	168 16			o38 12			o56 14			
	234 o511			428 749o			25o o315		3321	257 o212			187 12		o363	o7o 12		321o	o7o 12		o128	
	25o o1o7		3359	517 638o			388 7992			373 8o94			225 o9			121 14			o85 1o			
	32o 9o96			559 6178			452 7o9o			38o 8o91			25o o314		o355	146 1628			187 1121			
	36o 859o			598 5674			529 6378			543 5975			347 8497			169 1627			242 o416			
	46o 7183			6oo		33o8	569 5975			557 6o71			465		o24o	25o o113		3636	25o o214		o173	
	6oo 5776		3123	613 5674			582 5865			6oo		o426	576 5771			575 5772			518 8589			
	663 5367			666 5169			6oo		352o	64o		o537	599 5768			6oo		o22o	538 6583			
	771 o566			745 o461			642 5364			67o o164			6oo		o427	752 o454			551 6671			
	793 o56o			763 o457			737 o353			685 oo59			646 5365			779 o458			583 6366			
	8oo		3316	8oo		3515	781 o4o1			72o o359		o518	677 536o			798 o664			6oo		3423	
	8o4 o454			819 o4oo			8oo		o115	73o o157			759 o156			8oo		o316	736 5455			
	9o3 o8o6			878 o8o4			817 o67o			78o o458			777 o158			832 o659			8oo		2414	
	915		3326	9o3 o8o5			878 o759			8oo o153		o418	8oo		o915	875 o3o8			865 o3o3			
	923 o6o6			912 o6o6			898 o2o2			87o o352			845 o454			922		o212	9o5		2715	
	957 o9o9			921		3315	9oo		3512	88o		e7o7	86o o25o		1o15	938 o8o5			921 o3o3			
	98o 1oo9			966 1oo9			993 o9o5			948 o9o2			948 o8o5			973 o9o8			97o o6o1			
	o18 111o		3oo8	o26 121o		28o5	o19 1oo8		27o4	987 o5o3		3oo6	961 o1oo		o8o3	o17 o8o7		oooo	o18 1oo6		21o3	
50/100	427						427			427						428			429			50/100
100/200	423		42o				428			423			427			423			432			100/200
200/500	626		631				627			628			625			629			624			200/500
500/1000	553		554				553			554			551			554			545			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhhh	ddff
Schleswig	16o6	119o	3686				
Emden	16o8	122o	367o				
Hannover	16o6	122o	o182				
Berlin	16o6	p93o	3684				
Berlin	16o6	111o	3685				
Köln	16o6	1145	p265				
Berlin	16o8	1156	3678				
Berlin	16o8	3524	2577				
Schleswig	1612	12o2	3661				
Hannover	1612	11oo	p163				
Berlin	1612	p97o	p184				
Berlin	1618	p93o	p27o				
Berlin	1618	113o	p266				
München	17oo	12oo	p364				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1612
Gipfelpunkt km	14, 4	29, 4	13, 2	23, 7	14, 1	19, 8	4, 5	o, 7
Gipfelpunkt ddff	3645	2638	3648	3o1o	3535	3124	o124	o31o
23.7 km		3228		3o1o				
20.7		3227		3o2o				
18.3		3224		322o		3112		
15.9		3329		3323		3231		
13.5	3456	3335		3435	3637	3636		
12.0	3685	3333	367o	3335	o186	3643		
10.5	3639	3327	366o	3331	o169	3635		
9.0	3686	3321	3652	333o	3663	o13o		
7.2	365o	3526	3645	3426	3647	3632		
5.4	3551	3532	3538	352o	3536	o128		
4.2	3437	3523	3534	3518	3432	o127	o122	
3.0	3231	3521	3532	3515	3324	3629	o126	
2.1	3o28	3519	3218	3518	3113	3618	o114	
1.5	2927	342o	3223	3529	3o18	3119	o42o	
0.9	2926	3325	3o18	3428	2816	3117	o412	o5o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt km	24, 8	26, 4	23, 7	25, 5	2o, 1	15, 8		
Gipfelpunkt ddff	2o3o	2834	2924	273o	3215	3624		
23.7 km	3o26	2826	2924	2926				
20.7	312o	3123	3224	3o18				
18.3	332o	3322	3115	3214	3219			
15.9	3521	3113	3224	3226	3227			
13.5	3626	o134	3426	o224	323o	o135		
12.0	o26o	o134	o335	o243	3327	o151		
10.5	o256	o131	o433	o245	3619	o155		
9.0	o248	o13o	o362	o238	o232	o23o		
7.2	3631	o127	o335	o229	3433	o235		
5.4	3426	o231	3624	3624	3433	o132		
4.2	3626	o228	o123	o117	3419	3627		
3.0	o12o	o225	o318	o318	o2o6	o116		
2.1	o3o5	o319	o616	o413	o61o	o513		
1.5	o311	o213	o818	o718	o714	o611		
0.9	o3o5	3612	o811	o611	o914	o7o8		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	16o6	1612	1618	17oo				
Gipfelpunkt km	2o, 1	24, o	22, 5	24, 6				
Gipfelpunkt ddff	3422	o224	3224	3124				
23.7 km		o224		3125				
20.7		o122	3225	3222				
18.3	3415	o127	3325	3223				
15.9	3324	3625	343o	3225				
13.5	354o	3439	3649	3436				
12.0	o176	o162	o264	3536				
10.5	3683	o173	o265	363o				
9.0	3682	o177	o268	3636				
7.2	3447	3658	o254	363o				
5.4	3326	3545	o147	o122				
4.2	3219	3423	3639	o124				
3.0	3o18	3o19	3319	o124				
2.1	3116	2914	292o	3417				
1.5	2811	2914	3o2o	3115				
0.9	24o9	2615	3o15	3o14				

Station	Hannover			Hannover				
YYGG	1612			1700				
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	o1o 94							
	o12 96							
	o16 o4							
	o17 o4			8oo		2414		
	o2o o7			865 o3o3				
	o22 11			9o5		2715		
	o25 1o		o18 o5					

Wolkenzugmessungen

hh	YY.GG	Cddvv	Cddvv hh	YYGG	Cddvv hh
885	16-15	3o214			

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 289

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 16. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	67208	76022	27311	60930	06101	136+1	
15		10002	72709	76022	27013	70970	05803	136+1	
18		10002	82711	79205	26812	+++++	07602	127++	39754
21		10002	82416	68616	25611	+++++	11712	136++	
00	heute	10002	82816	65026	24813	+++++	11708	128++	
03		10002	83018	65022	24014	+++++	11708	130++	
06		10002	73114	63022	23613	754++	13704	13121	39751
09		10002	53422	72012	24113	41401	09305	13421	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	51807	98022	2721[illegible]	30992	08801	118+0	
15		10007	82006	97602	26813	856++	10704	120+0	
18		10007	72709	98026	27011	9++++	09302	127++	39254
21		10007	82215	98032	25612	9++++	[illegible]1814	122++	
00	heute	10007	82522	97606	24211	9++++	09714	125++	
03		10007	82716	98205	23014	9++++	12712	127++	
06		10007	82919	98028	22714	855++	12603	12922	39550
09		10007	63417	98028	23313	655++	11306	12923	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	71903	98032	27813	40931	08205	119+1	
15		10003	81904	98022	27012	8092+	07808	100+0	
18		10003	82709	98616	27011	9++++	10400	127+1	39255
21		10003	82213	98026	26112	9++++	10809	122+1	
00	heute	10003	82319	97606	24811	9++++	10713	123+1	
03		10003	82520	97026	23112	9++++	11717	125+1	
06		10003	83219	97515	22914	6742+	13702	13232	39751
09		10003	63116	97025	23514	42501	12306	13122	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10008	61704	98022	26014	50932	06400	117++	
15		10008	82310	98032	25111	70972	04809	12310	
18		10008	62312	97016	24710	9++++	05704	123++	39154
21		10008	82312	97032	23810	9++++	07709	123++	
00	heute	10008	82215	96612	21708	9++++	07721	122++	
03		10008	82315	97016	20010	9++++	09717	123++	
06		10008	62713	97016	19012	0097+	11710	12711	39500
09		10008	82812	97032	19412	865++	10304	12811	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	73106	98032	27012	5254+	08400	13321	
15		10004	82509	97612	26311	6742+	07807	12521	
18		10004	82410	98026	26011	9++++	09703	1++++	39555
21		10004	82517	98616	24812	9++++	11712	1++++	
00	heute	10004	83015	97026	24013	9++++	11708	1++++	
03		10004	12918	97022	23013	9++++	10710	1++++	
06		10004	73216	97022	22713	5742+	11603	13222	39151
09		10004	73218	97022	23513	755++	11308	13222	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	30000	75030	27411	12941	09400	100+0	
15		10009	71604	75032	26511	70974	09809	116+0	
18		10009	82509	70212	26210	9++++	09703	125++	39753
21		10009	82512	70026	25010	9++++	09712	125++	
00	heute	10009	82317	70616	23810	9++++	08712	123++	
03		10009	82319	65606	21509	9++++	09723	123++	
06		10009	82312	58216	20910	4742+	10706	12321	39152
09		10009	72712	62012	21112	755++	12702	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	62008	98031	26412	30938	04400	132+1	
15		10005	82007	98022	25812	8092+	06706	120+1	
18		10005	82509	98216	25712	9++++	09701	132+1	39754
21		10005	82314	98022	25012	9++++	08707	123++	
00	heute	10005	82324	97616	23312	9++++	10717	123++	
03		10005	82719	97216	21812	9++++	11715	127++	
06		10005	82919	98212	21314	62506	12705	12922	39551
09		10005	63415	98021	22514	65500	10212	13421	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadaha	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	20603	82030	27610	11441	03206	106++	
15		10006	42504	98030	26910	20931	01807	125++	
18		10006	51810	98031	26009	9++++	06709	118++	30053
21		10006	72213	98032	25511	9++++	07705	122++	
00	heute	10006	82316	80032	23810	9++++	05717	12322	
03		10006	82520	62602	21909	9++++	08719	12522	
06		10006	82119	97606	20110	874++	08718	12122	30251
09		10006	82714	97016	20012	855++	09601	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20616	33009	81922	60032	90909	854++	41311	00208	11921	11534	
12		20619	33012	71825	60252	92109	78400	41112	00207	11833	11244	
15		20619	32915	62126	65018	91509	58460	41806	00204	12033	11342	
18		20620	32918	42022	65158	91109	49400	41704	00106	12034	11835	+)797++
21		20620	33021	31922	70018	90208	29460	81609	05006	11923	11845	
00	heute	30621	32900	71826	62251	87408	79400	41628	00005	11834		
03		30620	32903	81928	60608	83308	7742+	51741	05007	11836		
06		30619	33006	72535	65158	85508	794++	61322	05204	12532	11835	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	23660	02009	81520	64606	15406	6742+	00717	05602	11545		
12		23660	02012	81522	66616	13307	6742+	00721	05504	11545		
15		23660	02015	81622	66616	10308	6742+	00730	05306	11655		
18		23660	02018	81626	60616	07108	4732+	00732	05107	11656		+)70286
21		23660	02021	82516	60606	05809	6742+	00713	00008	149+4		
00	heute	33660	02000	82722	68606	06507	874++	00307	05305	149+4		
03		33660	02003	82820	64808	06508	875++	00400	05206	12844		
06		33660	02006	72518	70028	06009	75500	00806	05107	12544		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20565	51009	83220	63616	95306	874++	00208	05403	13434		
12		20565	51012	83219	63256	97406	674++	00222	05304	1[illegible]234		
15		20565	51015	83220	63028	99306	784++	00217	05303	13234		
18		20565	51018	63225	63028	01306	52471	00220	05303	13235		
21		20565	51021	73225	58808	03206	62430	00219	05203	13235		
00	heute	30565	51000	83228	83028	05706	5247+	00125	05302	13235		
03		30565	51003	82924	67152	06305	5257+	00106	05401	13247		
06		30555	51006	82717	62258	06504	22570	00102	05502	13135		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20592	18209	72018	97606	14311	754++	00301	05110	12233	12135	
12		20592	18212	72118	98216	14212	755++	00501	05011	12133	12045	
15		20592	18115	72018	98022	13112	764++	00811	00011	12044	12144	
18		20593	18118	72019	97032	12012	764++	00711	00111	12045	12144	
21		20592	18221	82024	92504	10712	862++	51813	00112	12045	12144	
00	heute	30591	18600	81924	97025	08712	855++	51620	00110	11946	12047	
03		30591	18603	82227	97616	08013	854++	51607	00212	12246	12147	
06		30589	19006	42323	98026	09511	32501	51215	05010	123+3	12246	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20528	35509	22314	69016	03111	12531	00210	00008	12147		
12		20528	35512	72316	69026	04611	12570	00114	00008	12147		
15		20528	35515	72315	69152	05211	12570	00005	00008	12247		
18		20528	35518	12319	78011	06411	13500	00212	00007	12247		
21		20528	35521	22316	69020	08910	[illegible]2530	00125	05108	12[illegible]46		
00	heute	30528	35500	12316	69020	10610	10930	00217	05108	12247		
03		30528	35503	52315	69031	11910	22504	00114	05108	12745		
06		30528	35506	62312	69021	11810	22559	00802	05108	12245		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20524	19809	71822	96032	20614	657++	52605	00213	11835		
12		20523	20012	81721	95205	20214	863++	52704	00113	11735		
15		20522	20315	81723	94505	19314	863++	52709	05014	11735		
18		20522	20318	81922	95025	18214	863++	00812	00013	11846	11746	
21		20523	20221	81924	97022	18714	863++	00105	00113	11947	11745	
00	heute	30523	20000	81927	97022	18514	863++	00802	00113	11947		
03		30523	20003	81822	96216	18614	863++	00201	00114	11946		
06		30523	20006	82022	95516	17514	872++	00711	00114	12036		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20443	39309	72505	69205	11016	6557+	00210	05212	12545		
12		20444	39012	62512	69025	1 416	18506	21314	05111	12757		
15		20445	39415	72505	69022	13016	38502	54005	05112	12667		
18		20443	40018	72504	69022	13416	11531	65205	05112	12676		
21		20440	40921	52006	69022	13416	50930	65000	05109	12366		
00	heute	30440	41000	81109	69022	11516	3557+	00719	05310	12366		
03		30440	41003	80926	58616	06716	8042+	00749	05415	10947	12356	
06		30440	41006	81140	58636	98717	8042+	00680	05117	11049		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20451	16009	70813	60012	23316	15701	11310	05111	10922	10442	
12		20454	16412	70614	65012	23816	25601	00105	05210	10833	12854	
15		20454	16315	80614	65032	23016	856++	21808	05210	10834	12854	
18		20453	16118	80416	60032	22816	856++	21502	05210	128+4		+)700++
21		20453	15921	80216	60032	23216	855++	22004	05212	10332	10755	
00	heute	30452	15700	80412	60032	23416	855++	21002	05211	10432	10754	
03		30452	15703	80412	60022	22616	856++	00708	05209	104[illegible]2	10754	
06		30452	15706	70412	60022	22416	756++	00502	05210	10432	10853	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	20350	48009	22712	69028	15624	21630	00208	05118	12644		
12		20350	48012	72517	69022	15824	11501	00202	05218	12644		
15		20350	48015	72313	69022	14524	41501	00814	05118	12545		
18		20350	48018	82520	69022	13125	22501	00714	00021	12645		
21		20350	48021	82321	69022	11924	5152+	00712	05220	12534		
00	heute	30350	48000	82530	69132	11323	8252+	00607	05320	12536		
03		30350	48003	82524	69132	10123	2342+	00612	05419	12535		
06		30350	48006	82930	69802	09423	824++	00707	05318	12735		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 289 — Dienstag, den 16. Oktober 1962

Meldungen vom 15.10.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNa	DXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
23534	o28oo	63405	98022	27012	6++++	oo215	o55++	136+1			Frithjof
2o554	27400	o1634	97011	o7712	+++++	+++++	o++++	+++++			Transcanada
2o285	57800	31303	98258	18826	124o1	16oo6	o5121	113++			Bremerhaven
2o453	3120o	82809	98052	o9216	853++	25212	o531o	12821			Berlin
2o588	o8ooo	82318	97022	19812	+++++	242o6	o51++	+++++			H.Böckler
2o42o	55ooo	53oo9	98012	13513	4429o	26305	o52o9	13o21			Göttingen
23534	o25o6	13602	98o3o	27111	1++++	oo4oo	o55++	1oo++			Frithjof
2o64o	26106	81313	98626	o45o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
2o598	o27o7	82718	97022	16212	+++++	7473o	oo3++	12725			Regensburg
2o226	21706	3o4o5	98o2o	17123	+++++	31507	+++++	+++++			Lichtenstein
2o587	o32o8	82715	97022	18612	+++++	747++	o52++	127+3			München
2o589	11409	72105	97252	2o111	+++++	25+++	o55++	121+2			Nordstern
2354o	o2oo9	827o5	97o22	27213	+++++	oo4oo	o52++	127+1			Gelsenkirchen
23562	o27o9	82413	97818	24912	+++++	+++++	o52++	+++++			Uranus
2o576	oo3o9	82915	97102	2o812	+++++	+++++	ool++	+++++			Württemberg
2o596	o28o9	82718	96104	1681o	+++++	+++++	o53++	127+5			Neumünster
2o6o2	47309	82502	98022	88204	+++++	+++++	oo4++	+++++			C.Wiederkehr
2o437	19309	53605	98012	24017	3456+	5521o	+++++	+++++			Praunheim
2o587	o45o9	82815	98022	2o213	+++++	254oo	ool++	+++++			H.Böckler
2o589	28309	62413	98031	o1211	5560l	65+++	oo2++	124+1			Retersand
2o598	44809	73405	98021	86904	+++++	35704	o54++	13441			Essen
2o667	54509	83424	98022	96ool	+++++	+++++	o53++	+++++			F.Hemann
2o588	o7309	82618	98022	2o112	+++++	2421o	ool++	126+2			Saarbrücken
2o576	o85o9	92419	94474	23514	+++++	oo21o	oo2++	12432			Berlin
2o48o	48509	39902	98021	o8oo7	+++++	+++++	oo2++	149+o			Heheweg
2o458	39oo6	82805	98022	o9514	853++	254oo	o531o	12821			Berlin
2o515	54712	83218	97258	1o1o2	5346+	o833o	o55++	13224			Hanseat
2o6o8	49o11	83211	97o22	882o3	+++++	+++++	ooo++	13221			Braunschweig
2o6o3	46311	899o5	97o22	88oo3	+++++	+++++	+++++	+++++			Hagen
2o588	1o112	824o7	98022	2o412	+++++	25+++	o53++	124+3			Nordstern
23534	o2912	732o7	98022	27812	787++	oo2o4	o55++	13o+o			Frithjof
23572	oo612	823o9	971o2	21212	+++++	+++++	oo3++	+++++			Württemberg
2o598	o3812	82718	97o22	17811	+++++	+++++	o52++	127+5			Neumünster
2o463	37212	827o9	98o32	12518	853++	25212	o5611	12721			Berlin
2o587	23512	81333	97031	o8812	854++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
2o596	o5811	72724	98022	19811	+++++	74211	oo4++	12723			H.Krause
2o443	19o12	6o4o5	98o12	24017	oo9o1	5440o	oolll	1o42o			Bischofstor
23565	o2212	82411	961o4	23812	+++++	+++++	o51++	+++++			Uranus
2o6o2	47312	833o5	98022	891o4	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
2o597	45o12	829o5	98022	9ooo4	+++++	+++++	oo6++	+++++			Wien
2o482	48512	799o2	99032	o93o6	+++++	+++++	ool++	149+o			Heheweg
2o554	22512	71925	97o15	15o13	754++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
2o6o7	o3712	82718	97o22	17ole	+++++	742o8	oo2++	12724			Regensburg
2o385	27312	725o7	97165	2212o	47195	+++++	+++++	+++++			Proteus
2o585	o2712	82818	98022	21o12	+++++	353o8	o5o++	+++++			H.Böckler
2o3o8	54812	827o7	97o38	17825	5447+	1651	o5321	127+o			Bremerhaven
2o427	5o312	216o2	99ooo	113o8	oo9o6	265oo	oo512	1162o			Göttingen

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNNa	DXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
2o591	29312	62418	98022	oo511	4960l	65+++	oo3++	124+3			Retersand
2oo94	59112	1o8o9	98o38	13528	124oo	35215	oo124	1o821			Volumnia
2o56o	26o12	81324	97616	98209	853++	oo735	oo3++	11329			Albatros
2o216	22612	6o5o7	98o31	17525	617++	5520+	oo2++	1o521			Lichtenstein
2o587	o5114	82511	96505	21412	+++++	64215	o52++	125+2			München
2o515	54715	83213	98o28	128o2	4346+	oo327	o54++	13223			Hanseat
2o6o8	49o15	83221	97o32	9ooo4	+++++	+++++	oo1++	13242			Braunschweig
2o597	42515	6o23o	98o21	889o4	+++++	254oo	o55++	1o246			Essen
2o429	21o15	711o5	98o31	22918	oo92+	55711	+++++	+++++			Praunheim
2o439	2o115	812o5	97o32	23216	+++++	5570o	o5212	112+o			Bischofstor
2o591	31o15	72418	98o22	97211	42421	65+++	oo3++	124+3			Retersand
3o613	o4515	52813	97o12	18olo	+++++	7421o	oo3++	12821			Regensburg
2o592	32o18	82218	98o22	9591o	42491	65+++	ooo++	122+3			Rotersand
2o515	54718	83213	98o28	142o3	5346+	oo214	o52++	13222			Hanseat
2o376	29218	32405	98oll	21922	o+9+5	+++++	+++++	+++++			Proteus
2o6ol	o5318	82813	97o22	1951o	+++++	+++++	o53++	128+4			Neumünster
2o47o	35118	632o5	98oll	13515	6o531	252o8	o5112	13221			Berlin
23535	o2918	827o5	97o25	26112	8++++	oo7o5	o55++	127++			Frithjof
23574	ooo18	824o9	975o5	24312	+++++	+++++	ool++	+++++			Uranus
2o577	oo918	899o2	98o22	23612	+++++	34214	ooo++	+++++			H.Böckler
2o319	53318	827o7	98o22	15826	1231+	16614	ooo19	127+o			Bremerhaven
2o587	o3718	8o6o9	97o22	22o12	+++++	244oo	ool++	1o6+1			Saarbrücken
2o667	54518	8363o	97858	9650l	+++++	+++++	o54++	+++++			Fr.Homann
2o635	52o18	83227	97o22	92oo3	+++++	+++++	oo8++	+++++			Düsseldorf
2o6o4	48o18	83218	97o22	9ole4	+++++	+++++	oo2++	13222			Braunschweig
2o432	47818	612o9	98o22	1o314	4844+	1671o	o5oo7	1122o			Göttigen
2o618	o5318	82713	97o32	1631o	+++++	74717	oo2++	12721			Regensburg
2o553	19818	81824	95284	15813	8++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
2o586	25218	82415	966o5	o441o	864++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
2o2o7	23518	8o5o9	98o32	15225	+++++	+++++	+++++	+++++			Lichtenstein
2o423	22621	8oooo	98o32	23819	8++++	552o3	+++++	+++++			Praunheim
2o515	54721	836o9	98o22	151o2	43562	oo2o9	o52++	13622			Hanseat
2o613	o8721	82213	982o5	17111	+++++	+++++	o5o++	122+2			Passau
2o6o4	o6621	928o9	93474	1851o	+++++	+++++	o5o++	128+2			Neumünster
2o593	33o21	82224	98o22	93oo9	854oo	65+++	o52++	122+3			Retersand
2o667	24621	81111	97o22	9780 5	+++++	+++++	o52++	121+1			Dortmund
23573	oo121	899o1	98o22	23612	+++++	34400	ooo++	+++++			H.Böckler
2o576	o8521	32315	98o31	24313	+++++	oo2o1	o5o++	12332			Berlin
2o624	o6o21	828o7	97o22	1531o	+++++	7471o	oo2++	12821			Regensburg
2o635	52321	83o3o	97o22	9360 2	+++++	+++++	oo6++	+++++			Düsseldorf
2o587	o7923	82311	96o26	21o12	+++++	6480l	o52++	+++++			München
2357o	oo823	899o1	98o22	24o12	+++++	3440o	o51++	+++++			H.Böckler

L M K - E G E R

2357o	o3ooo	634o2	98o21	2521o	225oo	oo8ol	o52o6	1342o	1o232
2357o	o3oo3	725o2	98o21	2371o	3255o	oo615	o52o5	12521	1o222
2357o	o3oo6	821o9	97606	24o1o	854++	oo2o3	o53o7	12121	1o221
2357o	o3oo9	82413	96606	22313	5042+	oo717	oo311	12432	
2357o	o3o12	82711	97106	22112	5742+	oo7o2	oooll	12727	
2357o	o3o15	72711	97102	21212	4643o	oo8o9	oolll	12722	
2357o	o3o18	827o9	98o22	21412	2641+	oo3o2	oolll	12721	
2357o	o3o21	72911	98o12	21412	3643o	oo4oo	oooio	12922	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

DX 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

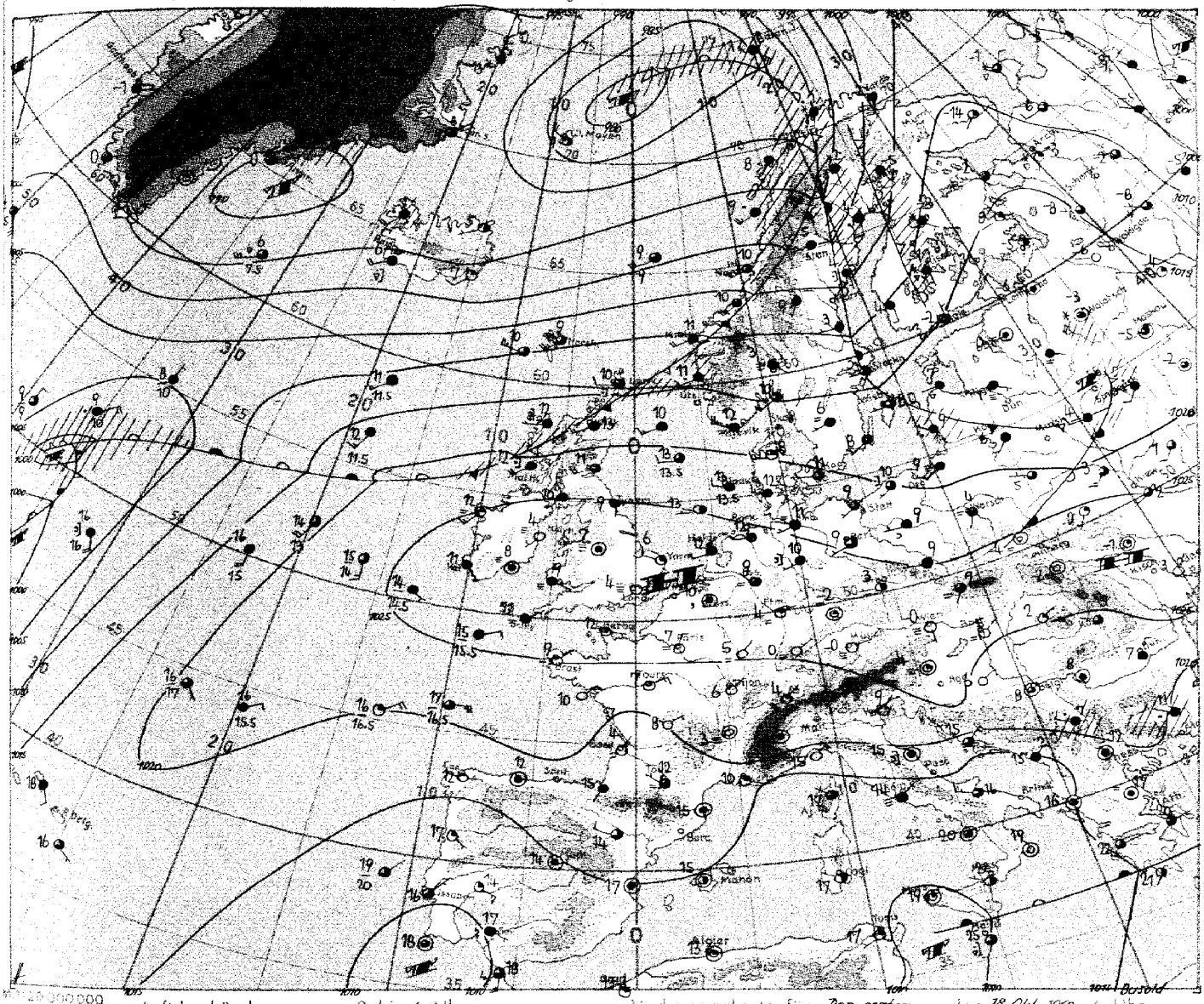
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

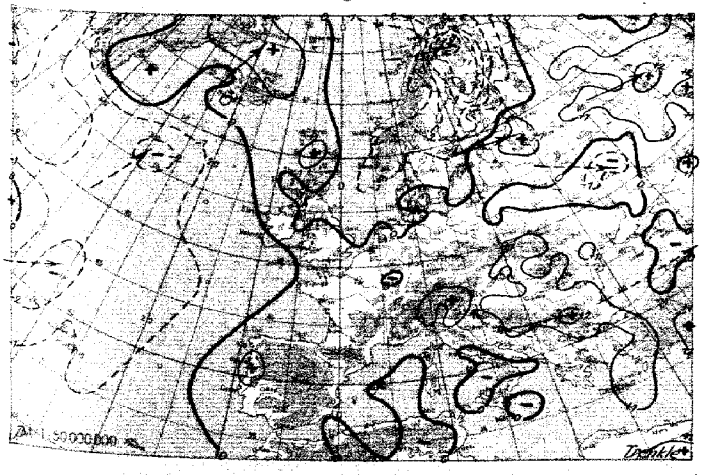
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 17. Oktober 1962 Nummer: 201

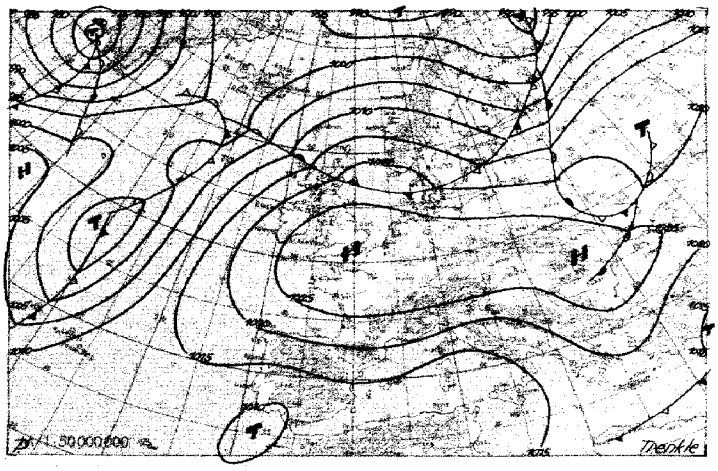
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

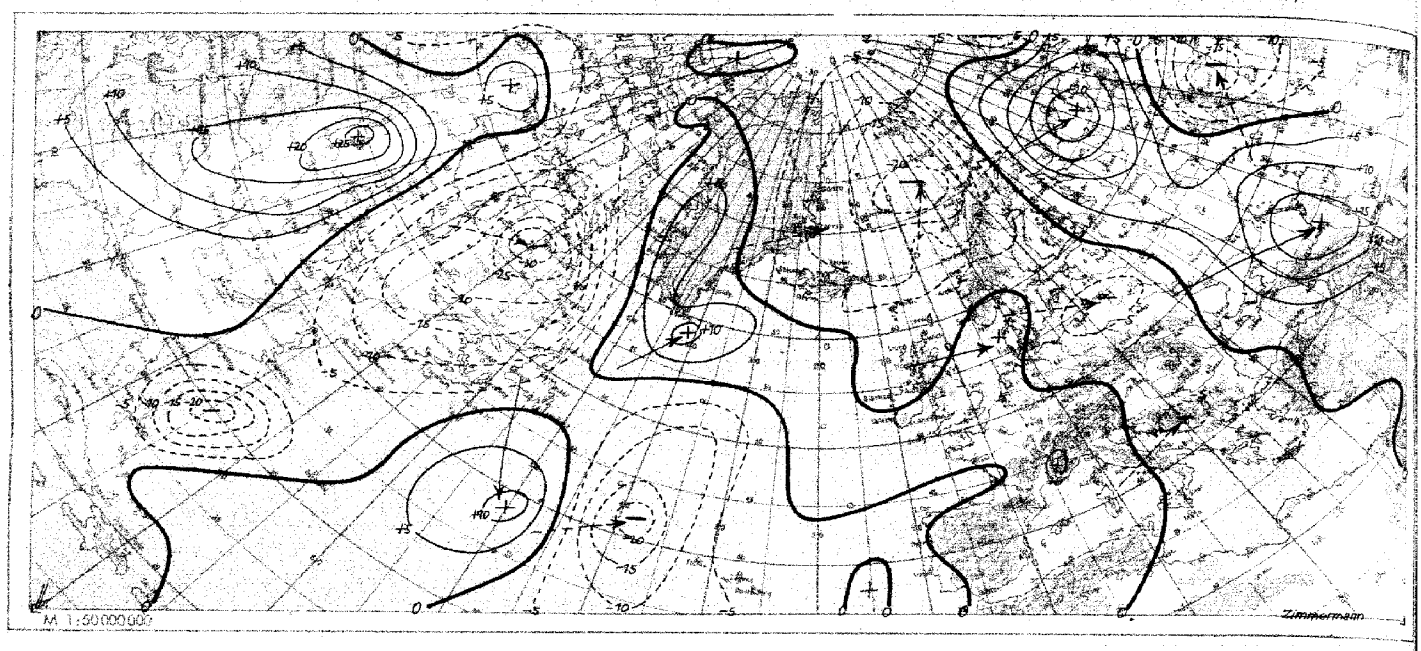


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 18. Okt. 1962, 6 Uhr

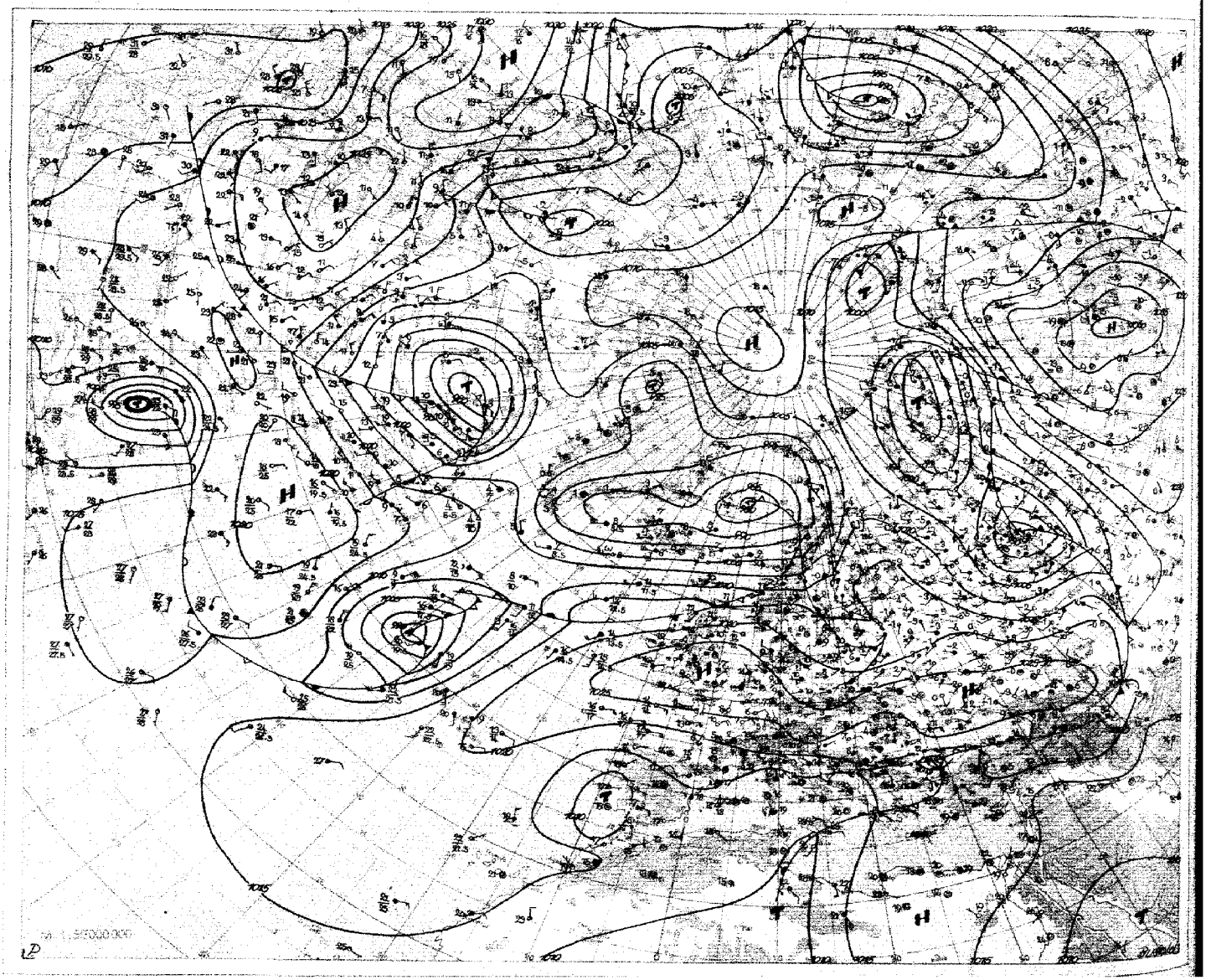


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

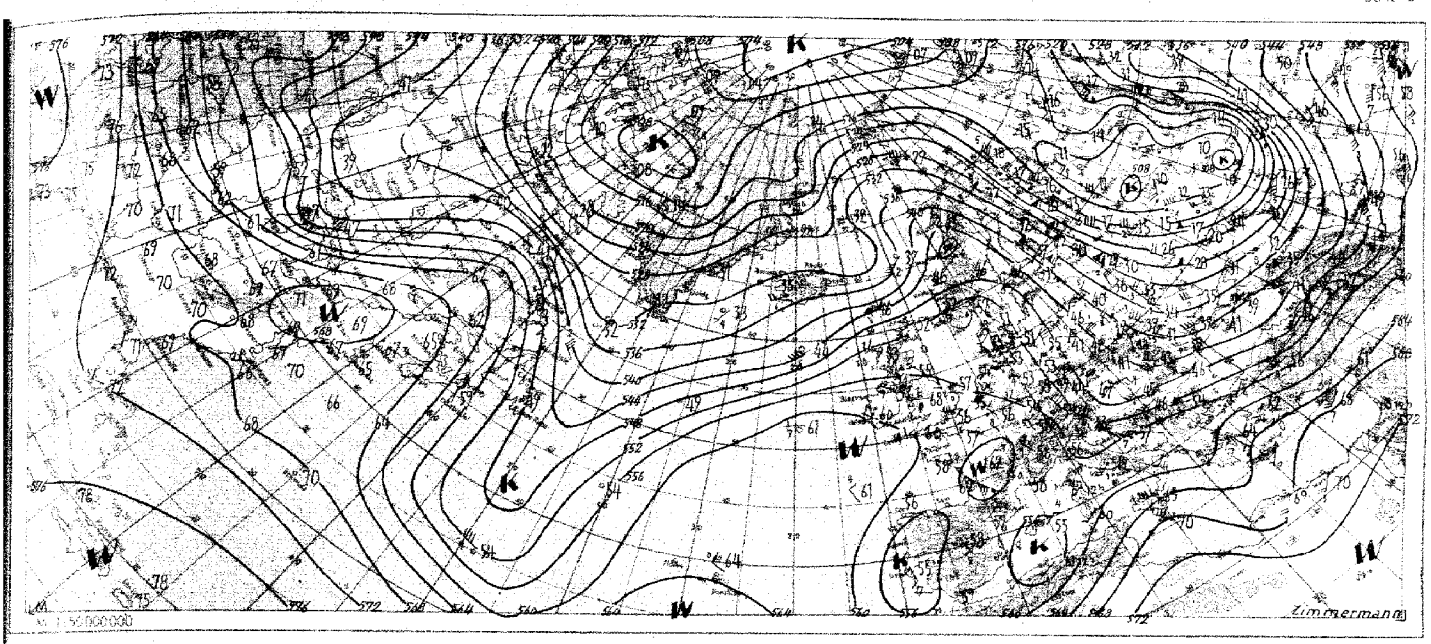
Mittwoch,



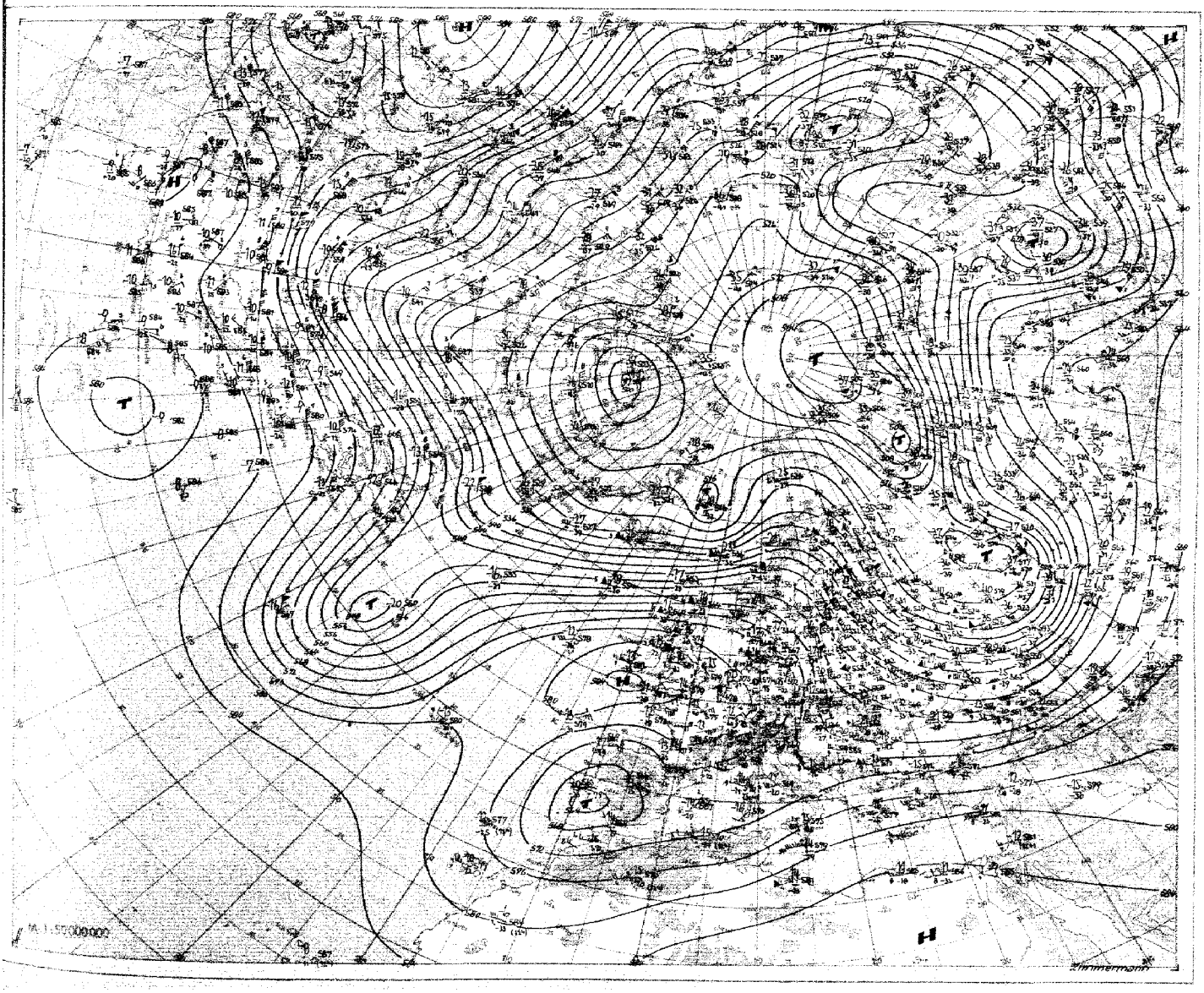
Wetterlage heute 0 Uhr



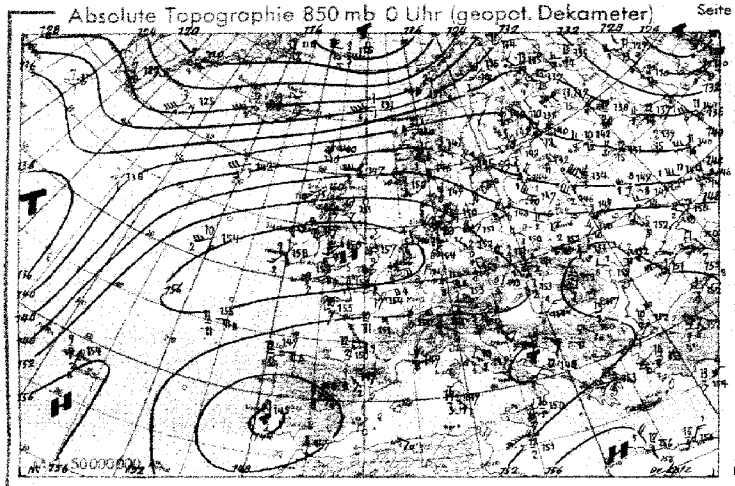
17 Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



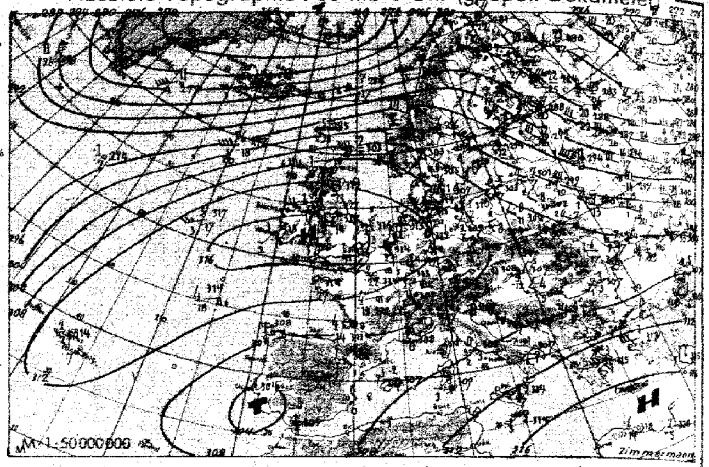
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



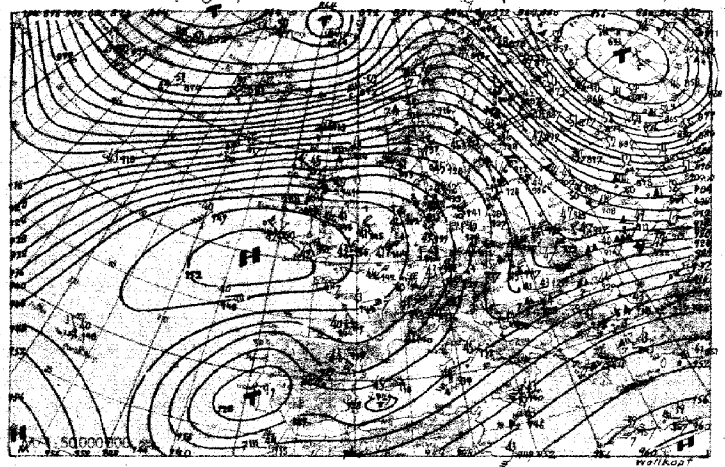
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



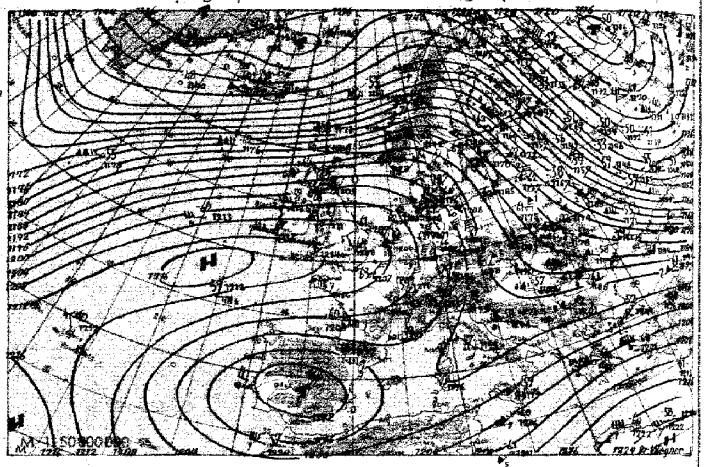
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



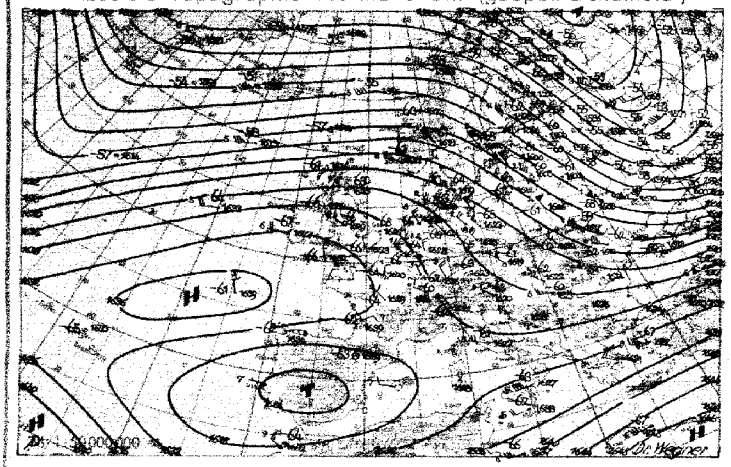
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



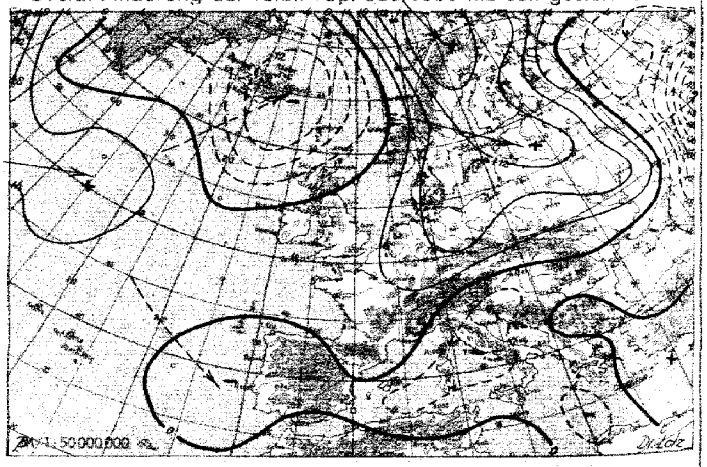
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 17. Oktober 1962

Die von den Azoren über die Britischen Inseln und Mitteleuropa nach Südrußland reichende Hochdruckzone blieb ohne nennenswerte Intensitätsänderung erhalten. An ihrer Nordflanke wanderte die gestern über Jütland angelangte Randstörung des nordatlantischen Tiefdrucksystems ostsüdostwärts nach Polen. Ihr folgten rasch die Ausläufer der Nordmeerzyklone nach, die bereits heute früh auf Skandinavien übergriffen. Dabei hielt im nördlichen Deutschland die Zufuhr von milder Meeresluft an, in der es bei meist geschlossener Bewölkung zu einzelnen Regen- oder Sprühregenfällen von nur geringer Ergiebigkeit kam.

Im Bereiche der nach Norddeutschland eingeflossenen Meeresluft stiegen die Tagestemperaturen auf 12 bis 14 Grad, westlich der Elbe örtlich auf 15 Grad an. Im übrigen Deutschland, wo nach Auflösung örtlicher Frühnebel sonniges Wetter herrschte, erreichten die Maxima ebenfalls Werte zwischen 12 und 15 Grad. Die nächtlichen Tiefstwerte lagen nördlich der Mittelgebirge bei gehemmter Ausstrahlung zwischen 8 und 12 Grad. In Baden-Württemberg und Bayern traten verbreitet Bodenfröste bis -5 Grad auf und auch in der Hütte unterschritten die Minima mehrfach den Gefrierpunkt.

Mit dem ausgedehnten und kräftigen troposphärischen Erwärmungsgebiet, das heute Skandinavien und das nördliche Mitteleuropa erfaßte, wurde der zugehörige Höhenhochkeil in Verbindung mit der im grönländisch-isländischen Raum wirksam gewordenen kräftigen troposphärischen Abkühlung, die 6 bis 8 Grad betrug, rasch ostwärts nach Skandinavien abgedrängt. Dabei dehnte das westeuropäische Höhenhoch seinen Einfluß in östlicher Richtung nach Mitteleuropa aus.

Die kanadische Zyklone, in deren Bereich sich der Massenaustausch weiter verstärkte, setzte ihre Ostverlagerung fort. Sie erreichte heute früh unter Vertiefung um 30 mb Labrador. Durch die großräumige und intensive Warmluftadvektion auf ihrer Vorderseite wurde der westatlantische Höhentrog abgeschwächt und im Seegebiet des Wetterschiffes D (44 Grad N/41 Grad W) ein Höhentief abgeschnürt. Entsprechend verlagerte sich die auf der Vorderseite dieses Höhentroges entstandene Wellenstörung unter leichter Vertiefung nur langsam in nordöstlicher Richtung.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die kontinentale, von Westeuropa bis zur Ukraine reichende Hochdruckzone bleibt ohne wesentliche Intensitätsänderung erhalten. Die an ihrer Nordflanke ostwärts ziehenden Fronten machen sich lediglich in Norddeutschland bemerkbar.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 17. Oktober 1962 — Nummer: 29o

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 xx gg	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 xx gg	Mitte von	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	23312	8oo11	23113	155o2	o7311	63412	8oo12	23313	655--	o82o2		73411	7oo32	23312	755--	o84oo	834o9	7oo32	23913	755--	1o2o6	-oo13				
Westerland	12	019																										
List	16	020	73418	68258	21412	795--	o91o4	73315	68o28	22112	755--	o72o7	25-3o	73315	8oo22	22312	755--	o81o2	73212	752o2	22413	755--	113o1	-9113	3o			
Husum	3	029	33112	57o12	21612	385oo	1o3o8	73o12	58258	22o12	785--	1o2o4		8331o	65o22	21912	855--	o88o1	7341o	6oo22	22311	755--	o83o4	-9713				
Schleswig	44	035	729o7	62o32	21511	785--	1o3o8	733o8	7o258	21612	735--	o9oo2		73311	7oo28	21611	785--	o86o1	731o7	65o38	2221o	755--	o83o5	-9712				
Kiel	3	045	727o7	59o22	2o712	6843-	1o2o3	729o9	64258	2o813	784--	o91o1		831o9	7o258	21313	884--	o92o5	527o6	65o18	2171o	555oo	o82o4	-9713				
Norderney	13	113	33o18	7oo12	22913	25541	o83o4	63114	75o11	23713	555o1	o8oo8		63221	8oo12	23513	655oo	o96o2	73219	8oo22	24313	755--	o93o8	-oo13				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	7261o	32216	22912	753--	11oo3	73216	7oo18	23113	784--	1o3o2		73312	7oo12	23413	755--	o92o3	8331o	75o22	24o12	755--	o82o6	-o113				
Cuxhaven	5	131	73213	8oo26	22513	784--	1o3o8	73317	66o36	23o13	784--	1o2o5		73314	75o22	23o12	755--	o94oo	732o8	65o22	23612	755--	o83o6	-9114				
Hamburg-F.	14	147	826o5	3o1o6	2231o	762--	1o5o1	63o12	75o26	22213	685o1	o85o1		732o5	655o2	22112	784--	o95o1	83oo6	65o25	23o11	854--	o82o9	-9215				
Lübeck	10	156	825o8	56o25	22o11	863--	o9oo2	7311o	65o25	22o13	785--	o84oo		829o8	65258	22113	884--	1o1o1	83oo8	6oo28	23o11	855--	o92o9	-9114				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	63oo6	56o22	23813	58441	121o5	73512	75o22	24o14	654o1	o82o2		735o8	75o22	24213	755--	o91o2	834o6	75o22	24712	755--	1o1o5	-oo14				
Cloppenburg	43	216	827o5	58o25	23711	765--	o91o3	727o6	59o25	23314	784--	118o3		532o8	75o31	23113	515o1	o96o1	831o4	7o6o1	24211	754--	o93o9	-9715				
Bremen	4	224	727o8	5o1o5	23511	753--	o97o2	73oo9	65o35	23215	784--	1o7o3		73412	75o38	23213	785--	o85oo	834o5	65o38	24o12	755--	o82o8	-9715				
Soltau	77	235	822o6	18512	231o9	872--	o96o3	723o5	56o16	23o12	784--	114oo												13				
Lüchow	38	253	822o5	261o6	221o9	872--	o87o6	825o5	35216	22o1o	872--	1o7o1		825o7	5o1o2	21512	854--	1o5o4	827o4	57o32	22o11	856--	1o2o4	-9413				
Lingen	21	305	825o5	6oo22	24711	765--	o81o4	731o7	6oo22	24514	785--	117o2		234o6	75o11	24515	215o1	o85o2	734o2	68o21	24812	754--	o92o3	-oo15				
Münster	64	313	72oo3	56o22	255o9	756--	o72o4	825o5	6o5o2	25112	855--	o88o4		527o5	58o15	24613	484o1	1o7o4	825o2	3o1o5	25o1o	355o1	o93o4	-9713				
Osnabrück	95	317	725o5	62o15	25o1o	756--	o76o1	825o6	562o5	24711	765--	o97o3		532o6	6oo12	24213	524o2	o97o5	631o4	65o31	25111	655--	o83o9	-9713				
Gütersloh	79	320	2oooo	2oo42	256o8	5547-	o61o2	822o4	15o42	25o11	854--	o87o6		826o8	33o42	24412	854--	1o7o6	3oooo	o9422	2511o	354--	o93o7	-oo12				
Salzuflen	98	325	822o2	3o1o2	253o8	755--	o63o1	724o6	4o1o2	24711	755--	o78o4		727o8	3o1o2	24o12	755--	o97o7	623o3	3o1o2	2421o	655--	o93o1	-oo12				
Hannover	52	338	825o9	4oo25	2371o	853--	o92o1	7261o	4oo15	23311	753--	1o6o4		825o8	4o1o2	22412	853--	1o8o9	825o5	2o1o5	23211	854--	1o2o8	-9313				
Braunschweig-V.	81	348	823o6	3o515	239o8	873--	o75oo	823o9	4o6o5	2321o	873--	o87o6		827o6	4o1o6	22712	854--	1o7o4	827o7	4o2o6	22911	855--	1o3o1	-9512				
Berlin-Dahlem	51	381	713o4	2o6o5	236o7	4567-	o68o8	823o4	4o1o6	23o1o	856--	o77o5		825o7	451o5	2231o	864--	o85o7	725o4	351o5	2251o	763--	o83o2	-9411				
Berlin-Tempelhof	51	384	819o5	246o6	24oo6	6577-	o57o5	823o7	56o16	23o1o	855--	o66o9		827o7	56o32	2211o	854--	o77o9	827o4	4o1o2	2231o	862--	o83o2	-9111				
Düsseldorf	36	400	819o6	2o1o2	266o7	856--	o72o5	821o4	18o52	2631o	855--	o68o2		723o1	23o52	25612	754--	o87o7	42oo1	27111	2571o	455oo	o83o1	-oo12				
Bocholt	25	406	818o3	5oo22	258o9	756--	o82o3	82oo2	6o212	2571o	774--	o97o1		223o3	57o11	24914	256o1	1o8o8	6oooo	251o1	25311	656--	1o3o4	-9114				
Essen-Mülheim	120	410	825o4	o4464	261o7	866--	o52o1	826o6	25o54	2591o	867--	o54oo		826o4	15o52	25411	856--	o68o4	725o4	121o2	257o8	755--	o73o1	-oo11				
Kahler Asten	836	427	835o7	8oo32	533o5	755--	o35oo	831o8	56o25	536o6	752--	o6ooo		932o8	o1474	534o6	9-o--	o65o3	932o8	o1515	535o6	9-o--	o62o1	-97o9				
Kassel	158	438	718o2	151o4	26oo4	5667-	o25o3	819o2	242o4	254o7	755--	o58o4		719o2	25o52	24o1o	755--	o6711	833o3	3o1o2	24411	865--	o83o4	-9711				
Göttingen	150	444	8oooo	7oo32	253o6	856--	o45o2	822o5	57o22	244o9	856--	o68o7		836o2	351o2	23711	854--	o86o5	827o2	251o2	2431o	864--	o83o5	-oo11				
Braunlage	607	452	825o3	75o22	24oo7	856--	o55oo	827o9	4o2o5	239o7	872--	o67o3		727o4	4o285	235o7	773--	o75o3	823o3	4o514	238o7	873--	o73o3	-91o7				
Aachen	202	501	1oooo	181oo	26oo8	1o94o	o62o3	8o5o2	5oo31	25912	857--	o62o3		8o6o3	5oo22	25312	855--	o88o5	736o2	221o2	2581o	755--	o73o3	-oo13				
Nürburg	626	510	1o9o8	75o2o	254o7	oo9o1	o33o1	6o7o9	75o32	253o9	6o95o	o3oo4		2o2o9	68o12	2461o	oo9o1	o57o4	5o2o7	5oo12	251o8	562oo	o65oo	-oo12				
Köln	68	513	614o2	5o1o2	263o5	657--	o32o2	724o2	56o22	2581o	757--	o67o3		734o3	35o52	24613	755--	o571o	8o1o4	281o2	25111	854--	o73o3	-oo13				
Koblenz	96	515	9oooo	o4434	263o3	9-o--	o24oo	o36o4	3o1o4	257o9	oo9oo	o48o3		234o6	62o11	23915	2o94o	o5715	536o2	5oo51	24713	3o941	o63o6	-oo15				
[illegible]	[illegible]	526	1o7o3	7oo2o	252o6	oo9o1	o34oo	7o2o4	75o21	248o9	7o97-	o48o5		134o6	65o22	239o9	1o94o	o68o8	734o7	4o1o2	251o7	755--	o63o5	-oo1o				
Gießen	185	532	327o2	5o1oo	255o3	oo9o1	o14oo	432o3	62o2o	24112	2o941	o38o6		334o2	7oo1o	23o14	3o93o	o47o9	236o2	6oo1o	23112	1553o	o64oo	-oo15				
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	o6424	268o2	862--	o28o3	6oooo	58o24	24911	45672	o47o9		7o4o1	64o22	24313	756--	o67o4	8oooo	4o1o2	24911	765--	o83o4	-oo13				
Wasserkuppe	921	544	1o2o6	65o2o	527o5	oo9o1	512o1	5o1o6	7oo3o	532o8	5o941	o1ooo		7o1o6	68o22	529o7	756--	o37o3	736o5	62o22	529o6	755--	o53o3	-ooo8				
Trier-Petrisberg	265	609	1o512	62o2o	257o5	oo9o1	o23o4	1o412	62o3o	24512	oo9o1	o37o3		1o514	65o2o	23214	oo9o1	o4711	1o4o7	6oo3o	2421o	1o941	o53o5	-oo14				
Deuselbach	479	615	1o9o3	6oo3o	241o8	oo9o1	o33o5	1o213	6oo2o	23o12	oo9o1	o18o3		1o511	62o2o	22512	oo9o1	o27o4						-oo13				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	1o914	56o2o	532o7	oo9o1	514oo	2o3o8	6oo2o	536o8	oo9o1	o1oo3		1o3o8	7oo1o	537o9	oo9o1	o28o4	136o8	7oo11	533o6	1o94o	o53o2	-oo1o				
Frankfurt/M.-Flughafen	110	637	3o7o5	4oo51	252o8	oo9o1	o35oo	5o5o7	59o21	24214	oo9o1	o38o7		1o3o9	75o22	23o15	oo9o1	o5711	1o4o4	62o11	23611	1o931	o63o4	-oo15				
Darmstadt	[illegible]	639	1o9o4	6oo1o	25oo4	1o932	o32o4	6o7o4	68o21	23711	oo9o1	o28o4		oo3o9	68o11	22713	oo9oo	o37o8	1o7o7	8oo21	23911	1o941	o63o9	-oo14				
Würzburg	259	655	o32o2	11284	256o3	oo9oo	o23o1	ooooo	58o24	23812	oo9oo	o38o7		oo4o2	7oo2o	22814	oo9oo	5o7o8	33oo2	38o5o	2371o	356oo	o23o4	-oo14				
Bad Kissingen	215	658	136o2	4o1oo	259o4	oo9o2	o28o3	134o2	64o2o	24o13	oo9o1	o18o8		7o1o2	68o21	23714	656--	o37o4	226o1	6oo11	247o8	256oo	o53o5	-oo15				
Coburg	356	671	1oooo	o9444	261o3	oo9o1	o17o4	136o1	59o24	24212	1o94o	o37o4		732o2	59o3o	22714	6564-	o3612	734o1	45o51	2431o	4567-	o53o9	-oo14				
Bamberg	239	675	o36o3	361o4	252o3	oo9oo	o24oo	ooooo	57o24	23912	oo9oo	o48o4		136o3	68o2o	22314	oo9o1	o3713	4oooo	7oo3o	238o7	2o941	o63o8	-oo14				
Hof	567	685	1oooo	12284	247o6	1o93o	o46o4	6o6o4	66o34	2341o	6o97o	o28o3		734o7	68o31	2281o	7o95-	o16o5	835o1	6oo31	238o8	756--	o43o5	-oo11				
Weiden	438	688	636o2	321o4	25oo4	663oo	o45o4	2o9o5	63o24	22812	215oo	o38o7		o36o1	66o1o	21913	oo9oo	o36o7	o17o2	64o2o	239o5	oo9oo	o11o4	-oo13				
Berus	362	704	1o41o	56o2o	239o6	oo9o1	o32o6	oo414	65o2o	22412	oo9oo	o37o6		1o411	7oo2o	21613	oo9o1	o16o5						14				
Schaumberg-Tholey	569	706	1o718	68o2o	244o6	oo9o1	o22o5	1o516	75o2o	2351o	oo9o1	o41o1		1o716	7oo2o	22611	oo9o1	o27o5						11				
Saarbr.-Ensheim	323	708	3o2o8	56o3o	24oo6	oo9o1	o32o4	2o313	6oo2o	23o11	oo9o1	o36o3		2o413	65o2o	22313	oo9o1	o27o4	oo4o7	62o1o	2311o	oo9oo	o13o4	-oo13				
Neustadt/Weinstr.	161	723	o32o5	3oo5o	244o6	oo9oo	o32o3	2o4o8	57o3o	23514	oo9o1	o37o4		2o41o	58o2o	22915	oo9o1	o25o5	136o5	56o2o	2371o	oo9o1	o33o4	-oo15				
Weinbiet/Weinstr.	553	724	3o71o	62o3o	237o6	oo9o1	o33o3	2o7o8	62o2o	22911	oo9o1	o2oo3		2o21o	63o2o	2231o	oo9o1	o16o5	1o71o	62o1o	234o8	oo9o1	o23o5	-oo11				
Karlsruhe	115	727	2o5o4	4o1oo	247o6	oo9o2	o43o7	41oo6	58o3o	22913	117o1	o5812		1o3o4	68o1o	22515	oo9o1	o46o4	1oooo	56o1o	234o9	oo9o1	o43o6	-oo15				
Mannheim	97	729	334o3	56o3o	248o7	oo9o1	o45oo	2361o	62o2o	23914	oo9o1	o48o5		1o2o6	62o1o	23o15	oo9o1	o36o8	1o4o3	56o2o	24oo8	oo9o1	o43o7	-oo15				
Stuttgart-Echt.	406	738	oo5o4	4o1oo	239o7	oo9oo	o42o5	2o1o6	57o3o	22711	215oo	o46o4		o36o7	58o2o	21812	oo9oo	o47o7	136o6	57o2o	237o8	oo9o1	o4311	-oo12				
Öhringen	248	742	oo9o3	36o5o	245o7	oo9oo	o33o3	1o4o5	45o5o	23113	116o1	o46o7		1o2o6	62o2o	22513	oo9o1	o35o7	oo5o2	58o1o	241o7	oo9oo	o32o9	-oo15				
Ansbach	413	755	ooooo	221o4	254o4	oo9oo	o23o5	1o41o	65o24	23311	115oo	o53o8		oo4o4	65o1o	22612	oo9oo	o25o5	ooooo	56o2o	241o8	oo9oo	o12o7	-oo13				
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o2434	254o2	9-o--	o12o4	1o41o	58o24	2251o	116oo	o3311		oo71o	65o2o	21912	oo9oo	oo7o4	ooooo	62o1o	242o6	oo9oo	o1311	-oo12				
Nürnberg	310	763	o29o3	1o414	255o2	oo9oo	o12o1	128o2	58o24	23111	114oo	o47o9		o36o2	68o2o	22313	oo9oo	o36o7	ooooo	65o2o	238o7	oo9oo	o43o5	-oo13				
Regensburg	[illegible]	776	o36o3	4o1oo	243o6	oo9oo	o32o1	236o3	6oo3o	22311	215oo	o4811		oo7o3	68o1o	21912	oo9oo	o26o2	ooooo	58o2o	233o8	oo9oo	o23o6	-oo13				
Gr. Falkenstein	1307	791	1o9o8	7oo3o	52oo1	oo9o1	513o1	127o2	68o2o	525o7	114oo	ooooo		1o9o8	65o2o	524o6	114oo	5o4oo	ooooo	6oo2o	527o3	oo9oo	513o7	-ooo8				
Freiburg	252	803	9oooo	o1454	231o3	9-o--	o33o7	6oooo	2o284	222o6	662oo	o58o5		136o8	58o11	2o613	oo9o1	o76o8	ooooo	56o21	219o9	oo9oo	o63o8	-oo13				
Freudenstadt	797	815	6o5o5	25284	515o4	651-1	o33o5	6o7o8	66o34	527o9	113o6	o38o1		2o7o7	66o2o	525o9	oo9o2	o47o3	oo4o7	62o1o	517o5	oo9oo	o33o3	-oo1o				
Klippeneck	973	818	2o7o9	56o21	511o5	1623o	o1212	1o91o	65o2o	515o9	oo9o1	o28o3		1o7o8	65o2o	516o9	oo9o1	o14oo	1o6o5	62o2o	519o5	oo9o1	o2311	-oo1o				
[illegible]	370	826	9oooo	o2454	248o3	9-o--	o33o4	2o2o4	56o24	22512	oo9o1	o481o		1o2o5	6oo2o	22o13	115o1	o47o4	1o2o2	56o2o	2321o	oo9o1	o43o7	-oo13				
Stötten	734	836	o1111	4o1oo	235o5	oo9oo	o33o4	oo711	6oo1o	22oo9	oo9oo	o28o3		oo411	6oo2o	2181o	oo9oo	o24oo	oo6o7	56o2o	237o8	oo9oo	o13o5	-oo1o				
Ulm	480	838	2o9o9	56o12	235o6	254oo	o21o3	1o711	65o11	21911	116oo	o26o7		oo9o9	6oo1o	21612	oo9oo	o36o1	oo4o6	56o2o	23oo9	oo9oo	o23o8	-oo12				
Augsburg	480	852	1o9o9	5o1o1	234o6	163oo	o32o3	2o9o9	65o31	21512	215oo	o38o6		oo7o9	65o1o	21113	oo9oo	o26o3	oo7o4	6oo1o	23oo8	oo9oo	o211o	-oo13				
München-Riem	526	866	8o6o6	5o1o2	235o6	863--	o32o1	2o5o5	58o12	22o1o	254oo	o58o4		5o7o5	58o2o	21512	515oo	o45o1	oo8o3	381oo	232o8	oo9oo	o52o7	-oo12				
Mühldorf	401	875	4oooo	56o12	238o7	4o93o	o52o4	5o9o4	7oo32	22511	5o93o	o57o5		1o8o5	82o12	21712	116o1	o46o6	o11o1	56o22	238o7	oo9oo	o4311	-oo13				
Passau	409	893	o2oo2	65o1o	232o8	oo9oo	o41o5	2o9o6	75o3o	21513	225oo	o38o7		1o6o2	75o1o	21o13	126oo	o57o5	oo9o2	7oo2o	229o8	oo9oo	o43o9	-oo14				
Feldberg/Schw.	1486	908	5o733	o7284	499o2	15-o1	532o7	5o722	62o24	5o7o4	151o1	5o2o8	37-45	2o41o	66o12	512o4	oo9o2	oo1o5	1o73o	6oo21	51oo2	151o1	o17o2	-ooo5	31-35			
Konstanz	399	929	8o4o9	58o22	218o8	864--	o41o7	8o6o8	6oo22	2o91o	854--	o68o4		112o8	6oo12	2o911	155oo	o5oo1	311o6	62o11	221o9	3o841	o63o8	-oo11				
Friedrichshafen	403	934	8o3o8	6oo22	214o8	864--	o42o5	7o2o9	61o22	2o511	764--	o57o4		5o6o6	61o12	2o711	555oo	o53o4	3o4o2	58o12	22oo9	364oo	o52o6	-oo12				
Kempten	705	946	8o4o3	4o1o2	282o5	864--	o44oo	8o4o3	5o1o2	229o7	764--	o5oo2		8o4o2	6oo22	226o9	764--	o43o2	7o9o2	58o22	238o7	765--	o42o7	-ooo9				
Oberstdorf	810	948	818o2	4o1o2	5o4o6	862--	o41o2	836o1	4o1o2	5o8o7	863--	o51o2		8oooo	2o1o2	5o8o7	862--	o55oo	8oooo	2o1o2	514o7	862--	o61o8	-ooo7				
Zugspitze	2960	961	136o6	89o2o	o5551	1o642	682o4	136o6	89o3o	o555o	11-o2	63ooo		136o7	89o2o	o5551	oo9o1	624oo	135o7	89o2o	o5952	oo9o1	643o4	-oooo				
Hohenpeißenberg	977	962	9o4o6	o1454	5o5o3	9-o--	o33o3	9o4o6	o1454	514o4	9-o--	o41o5							6o8o6	65o24	52oo4	654--	o32o7	-ooo5				
Garmisch-Partenkirchen	704	963	8oooo	12282	219o6	862--	o51o6	836o3	151o4	216o7	863--	o54oo		8o1o5	5o1o2	217o8	854--	o63o2	7oooo	56o22	229o7	754--	o521o	-ooo8				
Wendelstein	1735	980	4o9o8	o1414	515o4	35-o1	513o2	418o2	o3414	518o5	35-o2	531o2		912o4	oo454	516o3	9-o--	o34oo	712o8	oo414	52o51	75---	513o8	-ooo6				
Berchtesgaden	542	997	8o7o4	351o5	224o8	863--	o62o1	8o2o3	56o15	218o9	864--	o68o2		8o5o4	4o1o2	22oo8	864--	o63o1	836o1	351o2	235o8	864--	o6314	-97o9				

Bu

Jahrgang: Mittwoch, den 17. Oktober 1962 Nummer: 290

Station	Höhe	iii	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	TTTT mmmgg	RRss 24
Helgoland	5	015	732o9 7oo21		24413	755--	122o5												83114	7oo22	24413	855--	1o5o3	1oo12		12512	ooo34
Westerland	12	019																									
List	16	020	83o17	75o26	23213	855--	112o8						28						82914	58o32	23612	854--	1o6o2	o9712		12211	91o1o
Husum	3	029	8311o	6oo12	23212	755--	111o9							829o8	6251-	23612	865--	111o1	729o8	585o5	23512	754--	116o1	19711		11911	97o11
Schleswig	44	035	83oo8	6o5o5	23o11	855--	1o2o9	831o8	6o5o5	23612	864--	112o5		73oo5	6o5o5	23611	765--	1o1o1	827o6	565o5	23412	862--	128o2	1971o		11o1o	97o14
Kiel	3	045	[illegible]	62o12	2241o	755--	o82o7							827o6	6o5o6	23112	855--	1o1o1	825o7	562o6	23112	863--	115oo	1931o		11oo9	93oo8
Norderney	13	113																	42813	62o2-	25o12	3844o	1o4oo	o9712		12512	97o34
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	832o[illegible]	75o22	24812	755--	112o8	83oo7	75o35	25112	755--	111o3		825o8	75512	24812	755--	118o3	724o9	75o25	24812	755--	115oo	19112		11811	91o13
Cuxhaven	5	131	831o9	65o22	24412	855--	112o8												828o7	62o25	24413	854--	125o5	19712		12112	91o25
Hamburg-F. +)	14	147	827o4	58511	2381o	854--	o81o8	827o7	6o5o1	24111	763--	1ooo3		828o6	5o5o5	24211	851--	11oo1	826o6	5o1o5	24611	755--	112o4	194o9		1o6o7	96o11
Lübeck	10	156	827o[illegible]	65o12	2371o	655--	o82o7							829o2	58515	24311	864--	114oo	827o4	58515	24312	864--	1o4oo	1911o		1o8o9	92oo5
Emden-Wolthusen	0	202	833o4	6oo22	25612	755--	1o2o9	828o5	6oo22	25912	756--	112o3		825o4	6oo22	25912	856--	114oo									
Emden-Hafen	6	203																	827o8	6oo22	25812	855--	116o1	1oo12		12211	ooooo
Cloppenburg	43	216	831o2	[illegible]	25311	864--	1o212												826o3	5o516	26111	755--	113o5	19511		1141o	95o33
Bremen	4	224	832o3	6o512	25311	754--	o9213	826o6	582o5	25811	854--	o91o5		83oo5	595o2	25711	854--	1o8o1	825o6	562o5	25711	761--	1oooo	1971o		1181o	97o11
Soltau	77	235	725o2	6oo12	2431o	7o93o	o7216												823o4	15516	25o1o	872--	1o3o2	1--o9		1o4o8	o1oo2
Lüchow	38	253	827o3	55o22	2321o	855--	o9212												725o7	3o5o6	2381o	753--	1o1o3	192o9		1o4o8	96oo2
Lingen	21	305	732o6	68o22	26112	754--	1o212												823o2	625o5	26711	774--	1o1o4	19711		1221o	97o42
Münster	64	313	7oooo	4o1o2	2621o	764--	o9212	8oooo	4o1o2	2651o	864--	o91o3		732o2	3o1o2	2661o	755--	o91o1	827o3	56o32	2711o	855--	o92o5	oooo9		o94o7	91o21
Osnabrück	95	317	824o2	575o5	2631o	755--	o9212	8oooo	6oo26	2661o	755--	o92o3		825o4	5oo25	2661o	755--	o94oo	724o3	6o2o5	2691o	755--	o92o3	1941o		1o4o9	94o11
Gütersloh	79	320	8oooo	186o1	2621o	864--	o9211	7oooo	o7466	2681o	774--	o91o6		8oooo	o7424	267o9	855--	o9ooo	8oooo	o4465	274o9	855--	o92o6	-92o7		-----	92---
Salzuflen	98	325	729o2	2o1o2	261o8	755--	o7217		5										822o2	2o1o5	268o9	863--	o92o3	193o7		o87o4	93ooo
Hannover-L.	52	338	828o4	62o32	2471o	855--	o8215	726o3	6oo22	253o9	756--	o81o6		825o7	6o512	2521o	852--	o98o1	826o7	4o2o5	2581o	853--	o92o3	191o8		1o4o6	94oo2
Braunschweig-V.	81	348	829o6	3o1o2	2441o	255oo	o9215	727o8	7oo11	251o9	755--	o82o7		827o6	57o22	251o9	855--	o84oo	827o8	18512	255o9	863--	o92o3	191o8		o45o6	96ooo
Berlin-Dahlem	51	381	826o4	272o5	2341o	862--	o92o9	825o2	o9425	2371o	862--	o91o2		826o4	56o24	239o9	853--	o9oo2	824o4	56o24	242o9	864--	o82o3	197o8		o87o6	94ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	827o4	451o2	2321o	863--	o92o9	827o3	325o2	2371o	862--	o93o5		828o6	57o15	2371o	853--	o84oo	725o4	58o15	24oo9	754--	o83o3	o97o9		o76o6	91---
Düsseldorf	36	400	819o1	2o1o4	267o9	856--	o711o	8o6o1	242o4	27o1o	864--	o81o3		7o4o1	241o2	272o9	756--	o81o2	732o2	1o1o2	275o9	756--	o83o3	o97o7		[illegible]	[illegible]
Bocholt	25	406	7oooo	4o1o2	26311	655--	1o2o8		1										836o1	59o22	27311	754--	1o2o2	1oo1o		1o7o7	91o11
Essen-Mülheim	120	410	825o3	3o1o2	2661o	855--	o91o9	813o1	12212	2681o	862--	o92o3		734o1	o4424	269o8	753--	o94oo	8o7o2	121o4	2741o	755--	1o2o5	194o9		o8oo3	94ooo
Kahler Asten □	836	427	93312	o5414	538o5	9-o--	o52o8	9361o	o1515	539o5	9-o--	o5oo3		936o7	o1515	541o5	9-o--	o53o1	8o2o7	5o285	541o5	752--	o52o1	192o5		o72o4	92o11
Kassel	158	438	7oooo	241o2	2551o	764--	o82o9	8oooo	121o2	261o9	765--	o71o5		8oooo	121o2	262o8	765--	o74oo	8oooo	1o1o2	267o8	764--	o71o5	oooo7		o78o5	97oo7
Göttingen	150	444	8oooo	3o1o2	2521o	856--	o82o9							8oooo	2o1o-	257o8	856--	o71o4	7oooo	2o1o2	263o8	755--	o72o5	oooo8		o82o3	ooooo
Braunlage	607	452	826o3	25515	251o7	871--	o7211												829o3	65o2-	257o6	874--	o57o6	192o5		o62o2	93ooo
Aachen	202	501	7o5o2	251o2	268o9	755--	o82o9	8oooo	141o2	27oo8	863--	o83o1		9oooo	o1472	268o9	9-o--	o97o1	9oooo	o1455	271o9	9-o--	o92o3	197o8		o76o5	97o21
Nürburg	626	510	8o5o7	151o2	264o7	860--	o72o9		2										8o515	2o1o2	267o7	861--	o64oo	oooo7		o71o5	oo---
Köln	68	513	2o1o2	4o1o2	266o7	254oo	o6213	8o3o2	2o1o2	263o9	874--	o89o1		8oooo	3o1o2	262o9	856--	o87o1	8o5o1	2o1o2	266o9	856--	o82o4	oooo6		o76o4	ooo1o
Koblenz	96	515							1										82oo5	151o2	262o7	863--	o62o1	oooo6		o87--	[illegible]
Marienberg (überschrieben: Marienkaaren)	546	526	7361o	o2444	263o7	762--	o72o9												8o2o2	3o1o2	266o6	862--	o64oo	oooo6		o68o4	[illegible]
Gießen	185	532	836o1	6oo3o	25oo9	356oo	o7315							9oooo	o1454	252o8	9-o--	o84oo	927o2	o1454	26oo8	9-o--	o82o8	oooo3		o81o1	[illegible]
Bad Hersfeld	212	542	834o1	4o1o2	259o9	865--	o72o8												8oooo	161o2	27oo7	764--	o63o5	oooo7		o77o6	[illegible]
Wasserkuppe □	921	544	9o2o8	o1452	535o8	9-o--	o53o8	9o2o8	o1454	54oo5	9-o--	o52o7		9o2o7	o2434	538o5	9-o--	o57o2	9o2o7	oo454	536o4	9-o--	o44oo	1ooo4		o53o4	[illegible]
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o1	6oo2o	259o8	oo9oo	o6213	8o4o8	58o31	261o8	855--	o61o3		7o5o6	58o12	262o7	755--	o74oo	7o5o5	3o1o2	265o7	7o97-	o62o3	1ooo6		o74o5	[illegible]
Deuselbach	479	615	oo5o1	58o1o	252o7	oo9oo	o52o7		o										8oooo	57o22	257o6	864--	o54oo	oooo6		o72o3	[illegible]
Kl. Feldberg/T. □	805	635	7o314	o541o	535o6	761--	o62o7	4o312	2o28o	542o5	461oo	o51o7		oo3o8	62o1o	539o5	oo9oo	o48o2	1o31o	5o1oo	541o4	151oo	o43o2	1ooo4		o62o3	[illegible]
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o6o4	62o2o	2521o	755--	o6215	7oooo	57o21	256o7	[illegible]63-	o5oo2		oo9o1	251od	259o4	oo9oo	o32o2	1o8o1	141o1	262o4	157oo	o32o4	oooo2		o8o53	[illegible]
Darmstadt	263	639	5o7o4	55o3o	251o8	555oo	o521o												1o5o7	121oo	256o6	155oo	o63o5	oooo5		o84o3	[illegible]
Würzburg	259	655	ooooo	4o1oo	253o7	oo9oo	o4212	ooooo	3o1oo	25[illegible]o5	oo9oo	o51o1		ooooo	281oo	261o4	oo9oo	o43o3	ooooo	o146o	267o2	oo9oo	o22o4	oooo2		o66o1	[illegible]
Bad Kissingen	216	658	ooooo	381oo	261o6	oo9oo	o5212												82oo1	251oo	274o4	864--	o34oo	oooo1		o6o5o	[illegible]
Coburg	336	671							2										8oooo	58o22	268o5	855--	o41o3	oooo4		o51oo	[illegible]
Bamberg	239	675	536o2	66o31	251o6	555oo	o4211		1					336o2	58o2o	268oo	355oo	oo2o3	ooooo	3o1oo	2725o	oo9oo	512o3	ooo51		[illegible]	[illegible]
Hof	567	685	835o1	58o31	254o6	865--	o42o9	833o1	56o22	254o7	864--	o61o3							832o3	2o5o2	26oo7	863--	o63o2	197o5		o57o1	[illegible]
Weiden	438	686	1oooo	58o2o	255o4	1o44o	o3213		o					ooooo	451oo	2695o	oo9oo	5o2o2	9oooo	o847o	276oo	9-o--	oo3o7	ooo51		[illegible]	[illegible]
Berus	363	704																	oo415	4o1o-	245o6	oo9oo	o64oo	oooo5		o78o3	[illegible]
Schaumb.-Tholey	569	706																	7o514	5o1o1	258o6	755--	o62o2	oooo6		o7oo7	oo1o0
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o8	6oo2o	248o8	oo9oo	o4213	oo31o	6oo2o	248o7	oo9oo	o64oo		oo31o	56o2o	251o6	oo9oo	o44oo	oo3o9	281oo	251o6	oo9oo	o64oo	oooo5		[illegible]	[illegible]
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	58o2o	248o6	oo9oo	o42o9							7oooo	57o22	251o6	756--	o43o1	1oooo	5oo11	256o4	oo9o1	o32o4	oooo4		o72oo	[illegible]
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o7o8	62o2o	244o8	oo9o1	o52o8												9o713	o447o	248o6	9-o--	o57o2	oooo6		o75o5	[illegible]
Karlsruhe	115	727	1oooo	351oo	247o5	oo9o1	o4211		o										oo7o3	131oo	262o2	oo9oo	o13o4	ooooo		o6o53	[illegible]
Mannheim	97	729	5oooo	56o3o	257o5	45731	o3215		1										o36o3	151oo	26oo3	oo9oo	o33o1	oooo3		[illegible]	[illegible]
Stuttgart-Echt.	405	738	oo4o2	57o2o	247o6	oo9oo	o31o7	o34o2	6oo2o	253o5	oo9oo	o31o4		o33o1	6oo2o	256o4	oo9oo	o24oo	o3oo3	2o1oo	256o2	oo9oo	o12o1	oooo2		o7o51	[illegible]
Öhringen	248	742	oo7o2	4o1oo	253o4	oo9oo	o32o8		o										oo7o2	3o1oo	265oo	oo9oo	512o8	ooo5o		[illegible]	[illegible]
Ansbach	413	755							o										3oooo	o846o	273oo	oo9o1	513o4	ooo5o		[illegible]	[illegible]
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	58o2o	261o2	oo9oo	o1211		o					ooooo	57o2o	27452	oo9oo	534oo	ooooo	56o2o	28153	oo9oo	543o5	ooo53		[illegible]	[illegible]
Nürnberg	310	763	oo9o2	3o1oo	257o2	oo9oo	o1213	ooooo	3o1oo	266o1	oo9oo	oo2o7		ooooo	251oo	27o51	oo9oo	521o1	1oooo	2o1oo	27452	1o94o	522o3	ooo52		o3654	[illegible]
Regensburg	348	776	o29o2	58o2o	252o4	oo9oo	o2212	oo2o2	58o2o	264o2	oo9oo	o11o8		o36o2	4o1oo	268oo	oo9oo	oo4oo	o31o2	3o1oo	2745o	oo9oo	513o5	ooo51		o5253	[illegible]
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o7o8	54o3o	538o3	oo9o1	53212		o					o1513	62o2o	538o2	oo9oo	514oo	oo91o	75o2o	541o2	oo9oo	513o3	oooo1		o3151	[illegible]
Freiburg	252	803	o36o4	5oo2o	234o7	oo9oo	o3212	o36o3	56o2o	236o5	oo9oo	o4ooo		oo3o3	3o1oo	238o3	oo9oo	o24oo	233o2	2o1oo	241o2	262oo	o23o3	1ooo2		o7o51	[illegible]
Freudenstadt □	797	815	oo9o2	62o2o	524o4	oo9oo	o2213												oo7o4	65o2o	521o2	oo9oo	o14oo	oooo2		o485o	[illegible]
Klippeneck □	973	818	oo81o	62o2o	519o4	oo9oo	o11o2												oo816	6oo2o	513o3	oo9oo	o17o1	oooo3		o5oo1	[illegible]
Tübingen	370	826																	9oooo	o1474	27o51	9-o--	514oo	ooo51		o6752	[illegible]
Stötten	734	836	oo611	56o2o	248o6	oo9oo	o23o9												oo91o	56o2o	254o3	oo9oo	oo6o1	oooo3		o58oo	[illegible]
Ulm	480	838	oo2o8	56o2o	246o7	oo9oo	o3211	o32o4	56o2o	258o3	oo9oo	o12o4							o27o2	56o2o	2635o	oo9oo	511o3	ooo5o		o7553	[illegible]
Augsburg	480	852	oo7o2	56o2o	251o5	oo9oo	o2112	ooooo	56o2o	259o2	oo9oo	oo2o2		o36o3	56o2o	26oo1	oo9oo	515o1	ooooo	2o1oo	269oo	oo9oo	512o5	ooooo		o6o51	[illegible]
München-Riem	526	866	oo8o2	1541o	251o4	oo9oo	o421o	oo8o2	121o4	263o1	oo9oo	o13o3		ooooo	o1464	2645o	oo9oo	5o4oo	oo8o3	o1424	2685o	oo9oo	5o2o4	ooo5o		o5452	[illegible]
Mühldorf	401	875							o					9oooo	o1454	267o1	9-o--	o12o3	913o1	o1454	275o1	9-o--	o12o7	ooooo		o4952	[illegible]
Passau	409	893	oo5o5	3o1oo	248o5	oo9oo	o3213	oo5o2	2o1oo	256o3	oo9oo	o11o4		oo5o3	151oo	259o1	oo9oo	o14oo	oo6o2	o246o	2675o	oo9oo	512o5	ooo5o		o6451	[illegible]
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o835	62o2o	511o1	oo9o1	oo2o1		o				35-42						oo735	89o2o	512o2	oo9oo	554oo	oooo1	35-45	o1651	[illegible]
Konstanz	399	929							o										111o8	58o2o	232o7	oo9o1	o43o2	oooo7		o88o3	[illegible]
Friedrichshafen	401	934	oo3o3	57o2o	233o7	oo9oo	o42o8	oo2o4	5oo2o	236o5	oo9oo	o34oo		oo3o5	56o2o	235o4	oo9oo	o37o3	oo2o6	4o1oo	239o4	oo9oo	o32o4	oooo4		o8oo1	[illegible]
Kempten-Lenzfr.	706	946	oo9o2	55o12	256o5	oo9oo	o221o	o36o1	58o21	26oo3	oo9oo	o28o3		oo6o1	o946o	272oo	oo9oo	513o1	7oooo	5o1o4	262o3	762--	o24oo	ooo51		o5753	[illegible]
Oberstdorf □	810	948							2										836o1	4o1o2	517o3	863--	o24oo	oooo3		o62o2	[illegible]
Zugspitze ■	2960	961	o3413	84o2o	o6352	oo9oo	6o2o4	oo31o	89o2o	o6553	oo9oo	6o1o1		oo41o	89o2o	o6154	oo9oo	618o2	1o51o	89o2o	o6554	oo9o1	6o3o2	5oo54		52o--	[illegible]
Hohenpeißenb. □	977	962							1										oo814	89o2o	519o3	oo9oo	o26o1	1ooo2		o4oo1	[illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	4o1o2	243o6	756--	o42o8		2					ooooo	57o2o	259o1	oo9oo	o14oo	o2oo2	8oo2o	264o1	oo9oo	5o3o3	1ooo1		o6o52	[illegible]
Wendelstein □	1735	980	ooooo	82254	53oo1	oo9oo	542o9		4					o34o2	86o2o	531o3	oo9oo	614oo	o291o	89o2o	533o3	oo9oo	623o2	ooo51		o1651	[illegible]
Berchtesgaden	542	997							2										823o1	1o1o2	269o4	861--	o43o3	1ooo3		o63o2	97ooo

Wl.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 29o

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 17. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	53418	76o12	24213	414o1	1o1o1	13422	
15	gestern	1ooo2	73518	72o32	24514	724++	112o3	13522	
18	gestern	1ooo2	83615	72o28	25713	+++++	1o312	136++	39752
21	gestern	1ooo2	83314	72o22	26o14	+++++	122o3	133++	
00	heute	1ooo2	831o8	79o22	26114	+++++	121o1	131++	
03	heute	1ooo2	72913	79o22	26o14	+++++	118o1	129++	
06	heute	1ooo2	43o14	65o12	26213	414o+	111o2	13o22	3oo53
09	heute	1ooo2	22713	63o11	26813	114o1	112o6	12722	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	73417	98o22	23913	754++	1o2o4	134o2	
15	gestern	1ooo3	83416	98o22	23912	864++	1o4oo	134+2	
18	gestern	1ooo3	83516	98o22	24613	9++++	1o3o7	135+2	39752
21	gestern	1ooo3	83515	98o25	25813	9++++	12212	135+2	
00	heute	1ooo3	83416	98o25	25814	9++++	124oo	134+2	
03	heute	1ooo3	82712	98o22	25814	9++++	124oo	127+2	
06	heute	1ooo3	82916	98o22	25514	5258+	138o3	129+2	3oo51
09	heute	1ooo3	52716	96o12	2[illegible]814	455o	1231o	127+2	

FS P8 54.5 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	43216	98o12	24o12	3254o	1o2o5	13222	
15	gestern	1ooo4	83416	98o3o	23813	6742+	118o2	13423	
18	gestern	1ooo4	83418	98o22	24813	9++++	1131o	1++++	3oo51
21	gestern	1ooo4	73214	98o25	25514	9++++	111o7	1++++	
00	heute	1ooo4	83o13	98o25	25214	9++++	118o3	1++++	
03	heute	1ooo4	83o16	98o22	24914	9++++	127o3	1++++	
06	heute	1ooo4	83116	98o22	25o13	4742+	1o3o1	13122	39751
09	heute	1ooo4	52815	98o22	26o12	3254+	1o21o	12822	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	83417	98o22	22713	855++	112o2	13432	
15	gestern	1ooo5	83218	98o22	22713	855++	1o4oo	13222	
18	gestern	1ooo5	83419	98o22	23213	9++++	113o5	134++	3oo51
21	gestern	1ooo5	63215	98o22	24214	9++++	1121o	132++	
00	heute	1ooo5	83213	98512	24514	9++++	112o3	132++	
03	heute	1ooo5	83213	98616	24113	9++++	128o1	132++	
06	heute	1ooo5	82919	98o22	24114	844++	115oo	12922	393o1
09	heute	1ooo5	62917	97o11	25o13	846oo	1o2o9	12922	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	73317	97o28	23813	655+1	o82o5	12923	
15	gestern	1ooo7	83417	97o22	24o13	855++	1o2o2	13422	
18	gestern	1ooo7	83414	98o22	24813	855++	1o2o8	13423	3oo51
21	gestern	1ooo7	83414	97o25	25[illegible]13	9++++	112o8	1[illegible]4++	
00	heute	1ooo7	83415	98o25	25614	9++++	114oo	134++	
03	heute	1ooo7	82712	98o22	25414	9++++	119o2	127++	
06	heute	1ooo7	72919	97o22	25313	755++	117o1	12922	3975o
09	heute	1ooo7	62915	97o22	26314	654++	1131o	12922	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	83o13	97o22	2o212	855++	112o8	13o11	
15	gestern	1ooo8	83o14	97o22	2oo12	855++	1o8o2	12o11	
18	gestern	1ooo8	83o14	97o22	2o111	9++++	o93o1	13o++	3oo5o
21	gestern	1ooo8	82913	97o22	22o12	9++++	11219	129++	
00	heute	1ooo8	82913	97o22	22o12	9++++	1o4oo	129++	
03	heute	1ooo8	82912	97o22	22o13	9++++	414oo	129++	
06	heute	1ooo8	82811	97o22	21712	855++	118o3	12811	397o2
09	heute	1ooo8	8271o	972o5	22212	865++	113o5	12711	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	73211	68251	21412	785++	112o3	13221	
15	gestern	1ooo9	83215	68o22	21711	855++	1o2o3	13221	
18	gestern	1ooo9	5321o	7oo12	22o11	9++++	1o2o3	132++	39751
21	gestern	1ooo9	83213	7oo32	22511	9++++	1o2o5	132++	
00	heute	1ooo9	82912	7o6o6	23412	9++++	122o9	129++	
03	heute	1ooo9	829o8	75o26	23712	9++++	122o2	129++	
06	heute	1ooo9	8281o	682o6	23512	6742+	128o2	12821	397o1
09	heute	1ooo9	82313	56o22	24o12	7642+	123o5	1232o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	63214	97o12	2o311	4559+	o91o3	13221	
15	gestern	1ooo6	8271o	8oo32	2o711	885++	1o2o4	12721	
18	gestern	1ooo6	83213	7o5o2	21212	9++++	1o2o5	13221	397o1
21	gestern	1ooo6	83212	75o25	21911	9++++	o92o7	132+o	
00	heute	1ooo6	62913	98o22	22112	9++++	o92o2	129++	
03	heute	1ooo6	82913	98o22	22212	9++++	o92o1	129++	
06	heute	1ooo6	82912	67o22	23912	764++	112o7	12921	397o1
09	heute	1ooo6	82612	582o2	23312	6742+	122o4	12621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o619	328o9	72533	65o12	888o7	754oo	1o233	o52o4	12544	12146	
12	gestern	3o622	32712	62828	65252	9o2o8	5946o	51214	o51o6	12246	12544	
15	gestern	3o62o	32915	52331	65251	9o6o7	4946o	51oo4	o52o4	12246	12545	
18	gestern	3o619	33o18	7233o	658o1	91oo7	794++	511o4	o53o5	12346	12545	+)795++
21	gestern	3o62o	33621	72328	65o28	916o7	784++	123o6	o54o4	12335	12446	
00	heute	4o62o	328oo	82335	65o28	93oo8	884++	51314	o51o2	12336		
03	heute	4o62o	328o3	52336	65o22	942o7	584oo	51212	o52o2	12347		
06	heute	4o62o	329o6	72432	6o8o2	995o6	794oo	51oo3	o53o5	12347		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o56	51oo9	72917	69o22	o69o4	725oo	842o4	o53oo	12947		
12	gestern	3o565	51o12	8292o	69o22	o74o5	55574	oo1o5	o5152	12946		
15	gestern	3o565	51o15	72926	69155	o74o4	785++	ooooo	o5252	13347		
18	gestern	3o565	51o18	82717	69o28	o71o4	856++	oo6o[illegible]	o525[illegible]	13o46		
21	gestern	3o565	51o21	82916	69o22	o77o4	856++	oo1o5	o5253	12946		
00	heute	4o565	51ooo	8271o	61o22	o64o4	856++	oo713	ooo53	1++++		
03	heute	4o565	51oo3	818o5	69o22	o38o4	856++	oo725	o++++	12534		
06	heute	4o565	51oo6	71623	69o22	o16o4	725oo	oo722	oo3oo	12o34		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o528	355o9	72314	69152	13311	225oo	oo115	oooo7	12446		
12	gestern	3o528	35512	62313	69o21	13o11	2o976	oo8o3	oooo8	12446		
15	gestern	3o528	33515	82oo6	69o22	12511	8o97+	oo8o5	oooo9	12446		
18	gestern	3o528	35518	818o5	69o22	1o811	8o97+	oo715	oooo8	12445		
21	gestern	3o528	35521	8111o	698o6	o881o	584++	oo72o	o51o7	12434		
00	heute	4o528	355oo	8o515	59616	o66o8	8o52+	oo822	o54o7	149+3		
03	heute	4o528	355o3	8o519	59616	o42o8	8o52+	oo822	o 4o7	1o534		
06	heute	4o528	355o6	8o518	59616	o28o9	8o52+	oo715	o52o8	1o534		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o44o	41oo9	81422	69o26	96819	884++	oo819	oo217	11449		
12	gestern	3o44o	41o12	81o22	698o8	97619	6841+	oo2o7	oo217	11749		
15	gestern	3o44o	41o15	81818	69o28	96819	2243+	oo8o7	oo317	11749		
18	gestern	3o44o	41o18	8181o	69o28	96618	6843+	oo7o2	oo117	11847		
21	gestern	3o44o	41o21	818o5	61612	96916	8o42+	oo3o2	o5315	11847		
00	heute	4o44o	41ooo	8o5o5	658o6	95816	824++	oo61o	o5316	11845		
03	heute	4o44o	41oo3	73614	69138	94816	1247o	oo81o	o5215	11645	1o134	
06	heute	4o44o	41oo6	73617	69258	95216	725++	oo3o3	o5214	1o134		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o35o	48oo9	63223	69o28	1o122	615oo	oo3o7	o5315	12746		
12	gestern	3o35o	48o12	62932	69158	12821	625oo	oo227	o5812	18o5o		
15	gestern	3o35o	48o15	42925	69o28	12321	425oo	oo8o5	o5613	13o49		
18	gestern	3o35o	48o18	73426	69o28	12321	725++	oo5oo	o5812	13o49		
21	gestern	3o35o	48o21	63418	69o22	1312o	5257o	oo2o8	o5912	13247		
00	heute	4o35o	48ooo	23424	69o21	14721	215oo	oo215	o581o	13247		
03	heute	4o35o	48oo3	3342o	69o3o	15o19	315oo	oo1o3	o6o12	13247		
06	heute	4o35o	48oo6	33616	69o2o	14719	325oo	oo8o3	o5913	13346		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3366o	o2oo9	8222o	56616	o48o9	4732+	oo712	o51o8	12245		
12	gestern	3366o	o2o12	82222	6o6o6	o25o9	6742+	oo723	oo1o8	12245		
15	gestern	3366o	o2o15	82324	5o616	oo2o9	7732+	oo723	oo1o9	12356		
18	gestern	3366o	o2o18	72328	686o6	9911o	5742o	oo711	oo2o7	12367		+)7o28?
21	gestern	3366o	o2o21	6253o	74o26	991o9	685oo	oo4oo	oo1o6	12567		
00	heute	4366o	o2ooo	8343o	74o22	989o9	785++	oo4o2	o51o6	12467		
03	heute	4366o	o2oo3	5243o	78o12	978o9	526oo	oo611	oooo7	12467		
06	heute	4366o	o2oo6	7243o	78o28	971o9	725oo	oo6o7	o5oo6	12467		+)7929o

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o589	19oo9	62318	98o31	o9711	15572	oo1o2	o51o9	12344	12247	
12	gestern	3o589	19o12	6222o	98o21	1o612	215o6	oo2o6	o5oo9	12244	12346	
15	gestern	3o59o	18915	62323	99o22	1o611	356o2	ooooo	o51o8	12344	12346	
18	gestern	3o59o	18818	72424	98o22	o9811	16432	oo8o8	o[illegible]1o8	12335	12247	
21	gestern	3o591	18721	72326	98258	1o411	785++	oooo6	o52o6	12335	1734o	
00	heute	4o591	187oo	32218	98o18	11o11	325o1	oooo6	o51o9	12235	12248	
03	heute	4o591	186o3	7232o	98o22	11311	4157+	oooo3	o51o8	12335	12248	
06	heute	4o591	185o6	82317	98o22	11111	485o7	oo5o2	o51o9	12334	12248	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o524	2ooo9	82123	945o5	17814	862++	oooo3	oo114	12o37	149+5	
12	gestern	3o524	2oo12	92o2o	93454	18914	9+o++	oo311	oo114	1[illegible]o37	149+5	
15	gestern	3o524	2oo15	92o21	92474	18414	9+o++	oo6o5	oo114	12o36		
18	gestern	3o525	2oo18	92o19	93454	18314	9+o++	oo7o1	oo114	12o46		
21	gestern	3o526	19621	82o2o	955o5	19214	862++	oo2o9	oo114	12o4[illegible]		
00	heute	4o526	196oo	8[illegible]o18	95o25	19914	862++	oo3o7	oo114	12o46		
03	heute	4o525	197o3	82118	951o2	2o114	862++	oo2o2	oo214	12o46		
06	heute	4o525	197o6	72o21	98o22	19314	763++	oo8o8	oo214	12o46		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	3o452	156o9	7o416	62o32	22815	75[illegible]++	212o4	o511o	1o432	1o853	
12	gestern	3o452	15412	7o615	68o22	23216	756++	21oo4	o511o	1o432	1o853	
15	gestern	3o453	15215	4o42o	7oo21	21714	446oo	22815	o5212	1o432	1o853	
18	gestern	3o453	14718	4o419	69o31	21216	455oo	225o5	o5212	1o432	1o853	+)7[illegible]o++
21	gestern	3o453	14521	2o421	7oo31	2141[illegible]	255oo	223[illegible]	o5212	1o532		
00	heute	4o453	142oo	6o62o	7oo21	21316	655oo	oo8o1	o5212	1o534	1o853	
03	heute	4o453	1[illegible]oo3	5o623	7oo12	2o316	555oo	2281o	o5212	1o645		
06	heute	4o453	137o6	2o622	7oo11	19616	255oo	226o7	o51[illegible]	1o744		+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 290 — Mittwoch, den 17. Oktober 1962

Meldungen vom 16.10.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	QTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
3o5oo	o43o6	8o314	951o2	26713	854++	6361o	o5311	1o32o	149+1		Meerkatze
3o5o9	o7621	3o512	951oo	28o12	354o	73214	o5311	1o52o	12571		Meerkatze
33548	o73o6	73122	98o22	21o13	7550o	831o5	o521o	13122	1++++		A.Dohrn
33552	o71o9	63122	98o22	21913	4540o	8429o	o541o	13133	1++++		A.Dohrn
33554	o7112	53122	98o12	21913	5540o	8440o	o531o	13133	1++++		A.Dohrn
33558	o7115	83o21	97o33	21213	884++	847o7	o5311	13o45	1++++		A.Dohrn
33561	o7118	83o23	97o22	21514	884++	823o3	o521o	13o45	1++++		A.Dohrn
3o592	341oo	82333	97o22	9o8o9	8+49+	65+++	o53++	1225o			Notersand
3o33o	51800	82713	97o28	15+24	4447+	1640o	o5118	127++			Bremerhaven
3o442	44800	8o918	98o22	o9213	8++++	1640o	o62o6	1o921			Göttingen
3o477	33ooo	827o5	98o22	15517	853++	251o5	oo113	12721			Berlin
33533	o33oo	532o3	97o11	26514	5++++	oo2o1	o52++	132+o			Frithjof
33534	o32o6	833o5	97o22	26o14	8++++	oo4oo	o51++	133++			Frithjof
3o54o	26oo6	81924	98o28	312o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
33526	o29o6	828o7	96o23	26114	+++++	+++++	o52++	128+1			Dohrnbank
33543	o43o6	833o9	98o22	24814	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Everling
3o479	3o4o6	799o5	98o22	15515	oo53+	2540o	oo412	14921			Berlin
3o5oo	1o8o6	3o5o3	96o11	26814	21+++	66717	oo213	+++++			Birkenstein
3o588	113o8	82121	95o22	14812	+++++	63715	o51++	121+5			München
3o41o	261o9	118o5	99o1o	22919	114oo	5540+	+++++	+++++			Praunheim
3o592	372o9	5233o	97o12	94oo7	3532o	65+++	o56++	123+8			Notersand
33563	o26o9	828o5	98o22	24913	+++++	342o5	o51++	+++++			H.Böckler
3o6o2	473o9	33o3o	98o21	97oo3	+++++	+++++	oo1++	+++++			C.Wiederkehr
3o595	352o9	8243o	98o22	961o7	+++++	252o9	o52++	12446			Essen
3o633	o95o9	82221	97o22	oo31o	+++++	74742	oo4++	12224			Regensburg
3o515	547o9	836o9	98o22	1583	5346+	oo4oo	o53++	13622			Hanseat
3o594	423o9	82637	97o22	911o8	+++++	254++	o56++	+++++			Mellum
3o587	o51o9	82424	961o6	21212	+++++	+++++	o52++	+++++			Uranus
33567	o15o9	899o3	98o22	25o12	+++++	3421o	oo1++	199+o			Saarbrücken
3o667	5459	53413	98o11	o1251	+++++	+++++	o57++	+++++			Fr.Homann
3o567	o85o9	82318	961o4	21713	+++++	oo711	oo1++	12332			Berlin
3o613	14o11	62327	98252	o8211	+++++	741o3	oo3++	1234+			H.Krause
3o6o2	36211	23221	97o11	9520	+++++	+++++	oo1++	13222			Braunschweig
33541	o2712	827o9	97o22	27814	+++++	+++++	o51++	+++++			G.Dahrendorf
3o582	3o812	52427	97oo1	o44o9	594++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o588	o5912	82424	97o22	2o313	+++++	+++++	o5o++	+++++			Uranus
3o65o	26o12	82118	97616	851o8	853++	52729	oo3++	12128			Albatros
33553	o4812	83oo5	98o22	24915	+++++	3440o	oo2++	+++++			H.Böckler
3o648	1o712	7233o	97o12	9771o	+++++	74725	oo9++	12328			Regensburg
3o35o	34212	52118	99o21	17924	2244o	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o415	25412	615o7	98o22	2332o	625oo	554oo	oo117	115+o			Fischofstor
33533	o3213	831o5	97o22	26515	8++++	oo4oo	ooooo	1oo++			Frithjof
3o483	28812	9o6o5	91474	16o15	9+o++	2540o	o5o15	1o621			Berlin
3o353	48512	4313o	98o11	12o21	4540o	162o9	o581o	13123			Bremerhaven
3o481	48512	836o7	98o22	14oo6	+++++	+++++	o61++	136+1			Hoheweg
3o595	38312	82337	97o22	94oo7	8+42o	65++	o57++	123+9			Notersand

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	QTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
3o5o3	12112	82121	97o22	23114	854++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
3o454	46112	81524	94256	95515	+++2+	16711	oo418	11532			Göttingen
3o588	13214	825o9	97o22	14812	+++++	642o5	o52++	125+4			München
3o522	52112	8oooo	99o22	14oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
3o595	32315	82433	98o22	9980	+++++	25212	o54++	12447			Essen
3o595	39115	62537	98o22	94oo6	4881o	65+++	o58++	1255o			Notersand
3o4o4	27615	717o9	98152	2o521	48499	557o6	+++++	+++++			Praunheim
3o6o2	46215	o3237	98ooo	962o2	+++++	+++++	oo2++	+++++			Braunschweig
3o594	39615	62637	98o12	948o7	+++++	+++++	o51++	+++++			Mellum
3o515	54715	425o5	91o21	151o3	15542	oo7o7	o62++	12622			Hanseat
3o412	26o15	115o9	98o11	21219	+++++	55821	o5o17	1152o			Bischofstor
33541	o2117	831o5	98o22	25813	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Everling
3o515	54718	525o5	98o21	141o3	25542	oo71o	o52++	12521			Hanseat
3o591	o9415	82327	961o2	14614	853++	6571o	oo312	12331			Innstein
33532	o3218	832o7	97o22	26314	857++	oo4oo	o52++	132+1			Frithjof
3o341	35718	61818	98258	18o24	43591	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o578	32918	5243o	98o21	o39o7	494++	5470	+++++	+++++			Transatlantic
3o6o2	47318	43o37	98o21	981o3	+++++	+++++	o51++	+++++			C.Wiederkehr
3o58o	o1218	71611	97o32	2o812	+++++	+++++	oo1++	117+3			Falkland
3o525	49718	8o2o5	98o22	12oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
3o667	54518	63411	98o11	o2151	+++++	+++++	o58++	+++++			Fr.Homann
3o36o	47518	63237	97168	1o118	6340o	1669	o6612	13226			Bremerhaven
3o635	52318	73313	98o22	o13oo	+++++	+++++	oo4++	+++++			Düsseldorf
3o498	16418	7163	98o32	25114	864++	66726	oo612	+++++			Birkenstein
3o595	4oo18	42537	98o22	95oo5	24391	65+++	o6o++	12551			Notersand
3o588	42818	82724	98o32	o651o	874++	14565	o+++6	12739			A.Theodor
3o485	49o18	83513	98o22	1326	+++++	75+++	o54++	135+1			Hoheweg
3o462	39218	81824	97818	97818	4727+	16211	oo216	11821			Göttingen
3o591	1o718	82327	971o2	14513	853++	657o1	oo211	12331			Innstein
3o175	26918	42127	98258	o8625	42+oo	5440o	oo1++	121++			Lichtenstein
3o4o8	26718	715o9	97o32	2o119	+++++	55711	oo118	1152o			Eschofstor
3o6o2	46218	23233	98o21	97oo1	+++++	+++++	oo1++	13234			Braunschweig
3o515	54721	823o5	98o22	128o4	2547+	oo713	o51++	12321			Hanseat
3o397	29321	317o5	97o11	1892o	9++++	5570	+++++	+++++			Praunheim
3o596	29721	8253o	98o22	o33o7	+++++	25216	o54++	12547			Essen
3o561	41921	82624	985o5	o6oo8	8741+	14705	o+++3	127+1			A.Theodor
3o574	oo321	51613	972o2	21312	+++++	+++++	o5o++	116+3			Falkland
3o588	oo821	822o9	98o22	21112	+++++	+++++	ooo++	+++++			Passau
3o621	14721	42313	98o2o	o611o	+++++	+++++	ooo++	123+4			Neumünster
3o4o6	66621	223o9	99o2o	22816	118oo	1872o	o53o9	12321			Bremen
3o592	11821	82313	98o12	13512	3553+	6581o	oooio	123++			Innstein
3o576	o8521	92o27	96626	18712	+++++	oo713	o51++	12o45			Berlin
3o595	4o822	32537	98o21	957o4	343oo	64+++	o63++	12551			Notersand
3o662	14821	72313	97o22	914o9	+++++	7472o	oo7++	12321			Regensburg
3o635	52321	732o9	98o22	o13oo	+++++	+++++	oo3++	+++++			Düsseldorf
3o488	16623	62711	972o5	1391o	+++++	64oo3	o55++	+++++			München

LEAK - EGER

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33558	o3ooo	83211	98o12	22511	2643o	oo211	o51o9	13222	
33570	o3oo3	832o9	96512	22511	6732+	oo4oo	o511o	13221	13o33
33570	o3oo7	832o9	97o25	22412	2742+	oo8o1	oo11o	13221	14933
33570	o3oo9	83oo1	97o25	23312	3742+	oo2o9	oo111	13o21	14933
33570	o3o12	832o9	98o45	23312	5563o	ooooo	oo111	13221	14922
33570	o3o15	829o7	98o22	23112	855++	oo8o2	oooio	12921	13232
33570	o3o18	83oo5	98o22	23912	855++	oo8o2	oooii	13o21	
33570	o3o21	527o5	98o22	23512	3553o	oo2o6	oooio	12721	13231

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

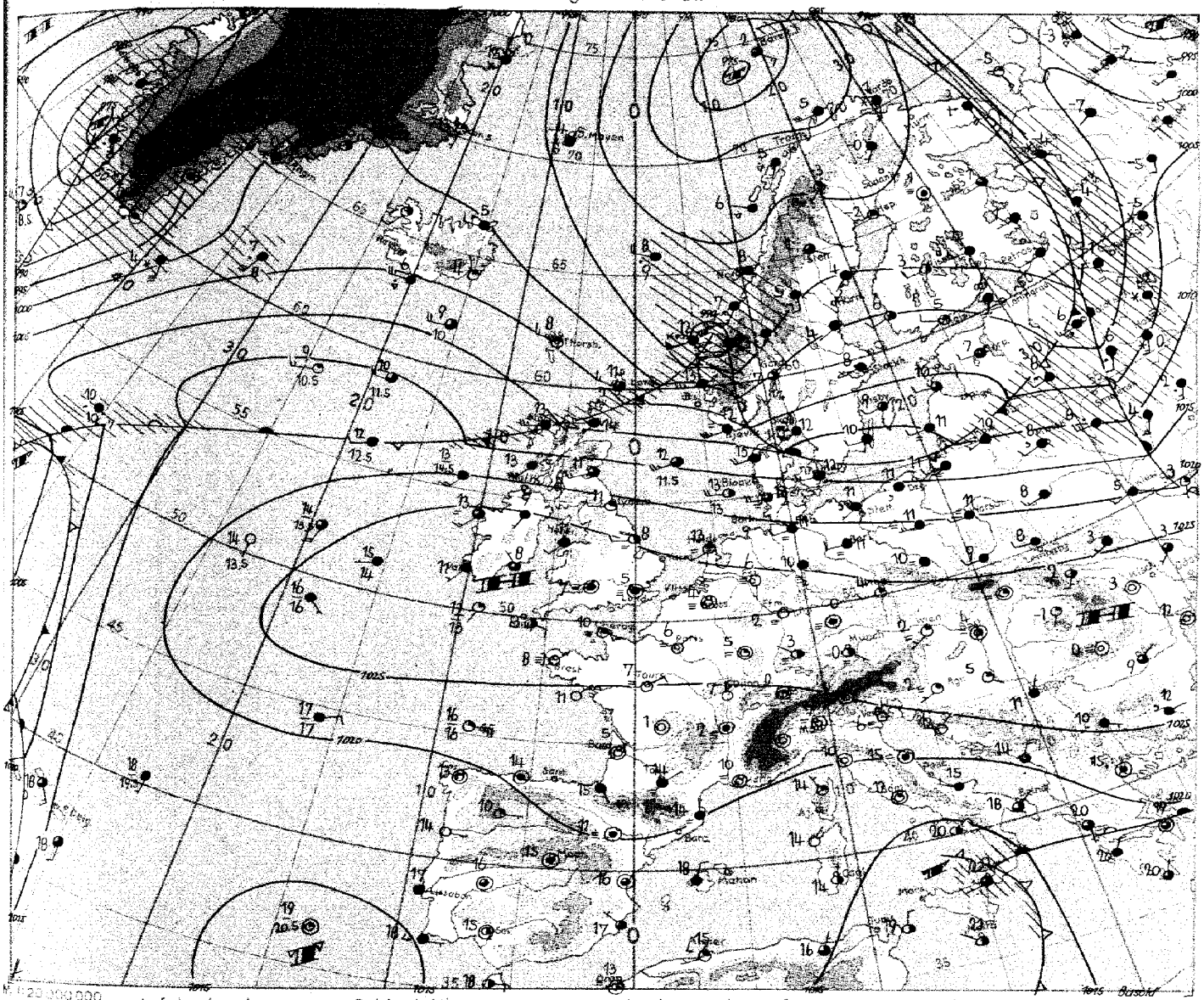
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

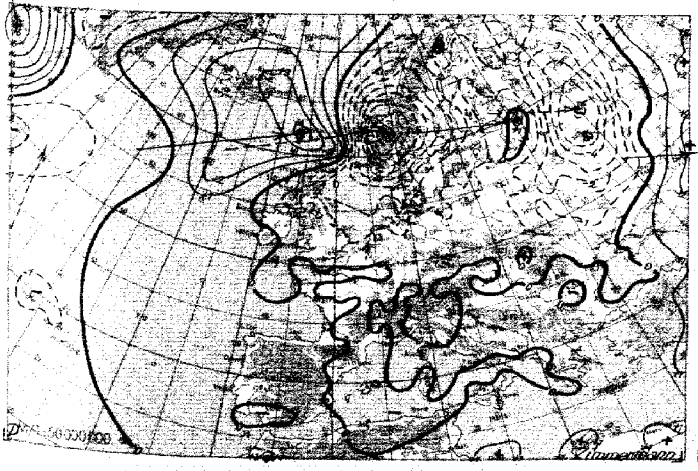
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8062

Jahrgang 37 | Donnerstag, den 18. Oktober 1962 | Nummer 291

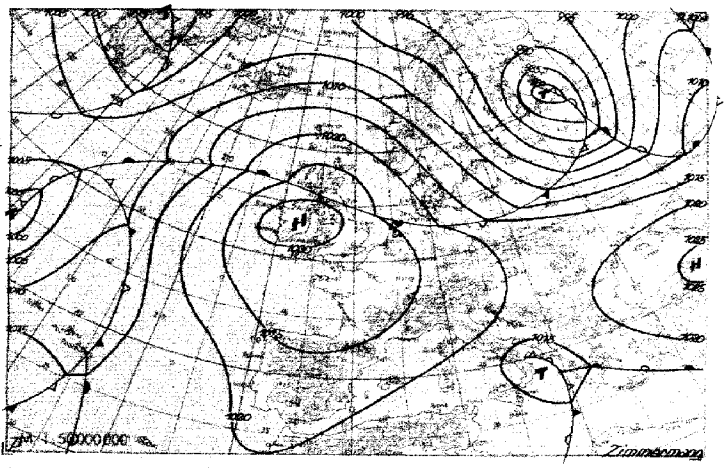
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

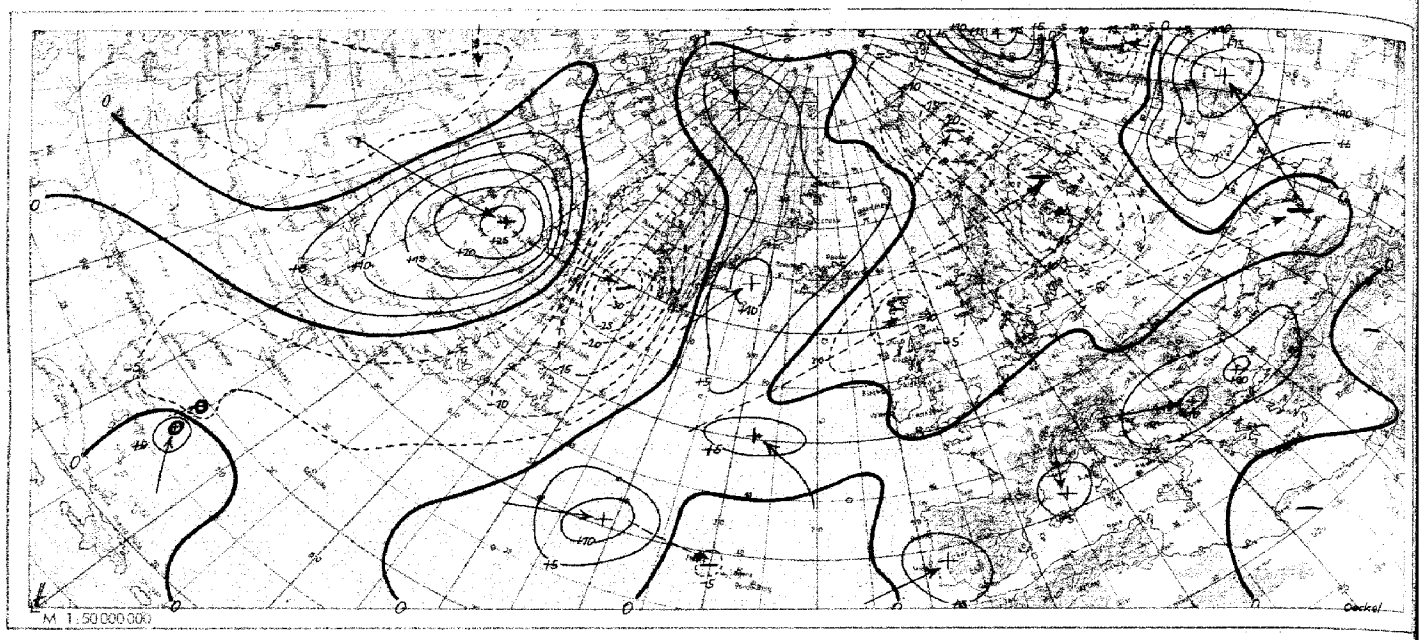


Vorhersagekarte für *Freitag*, den *19. Okt. 1962* 6 Uhr

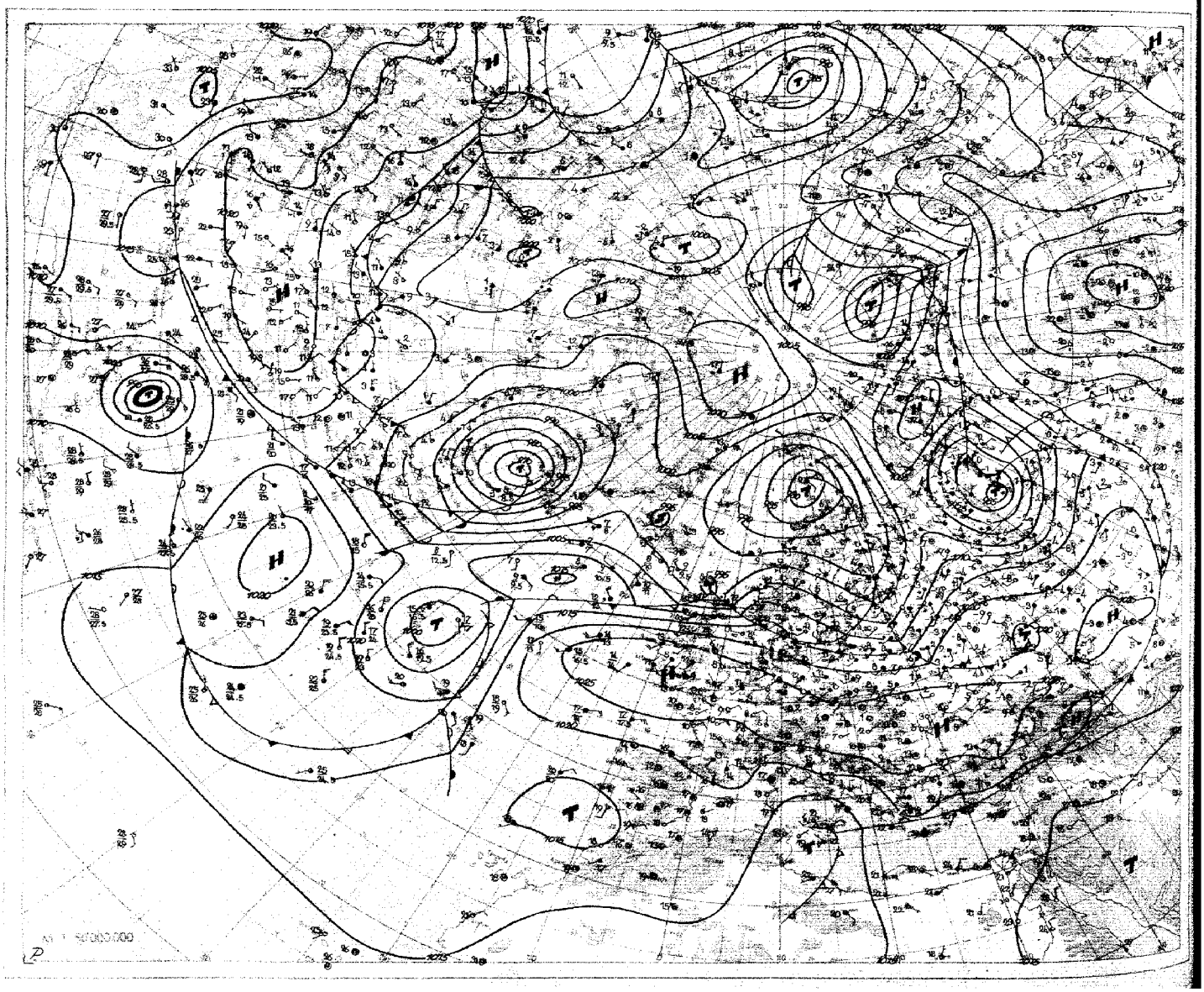


24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

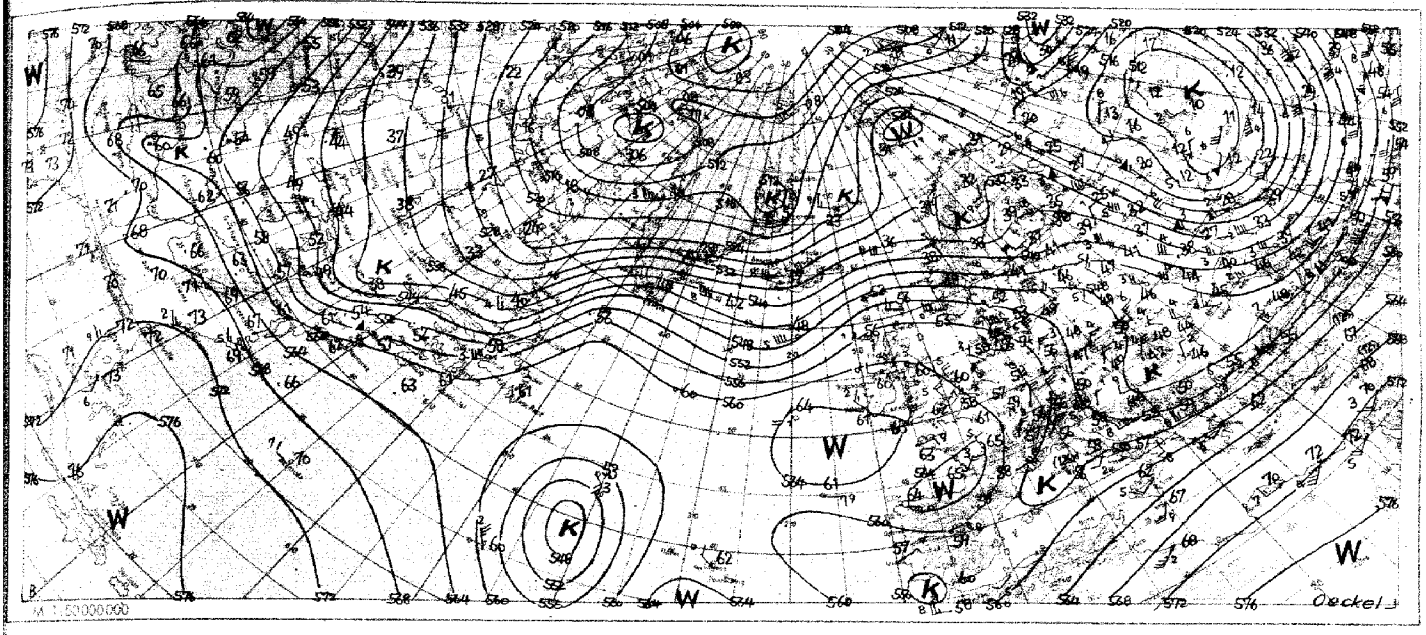


Wetterlage heute 0 Uhr

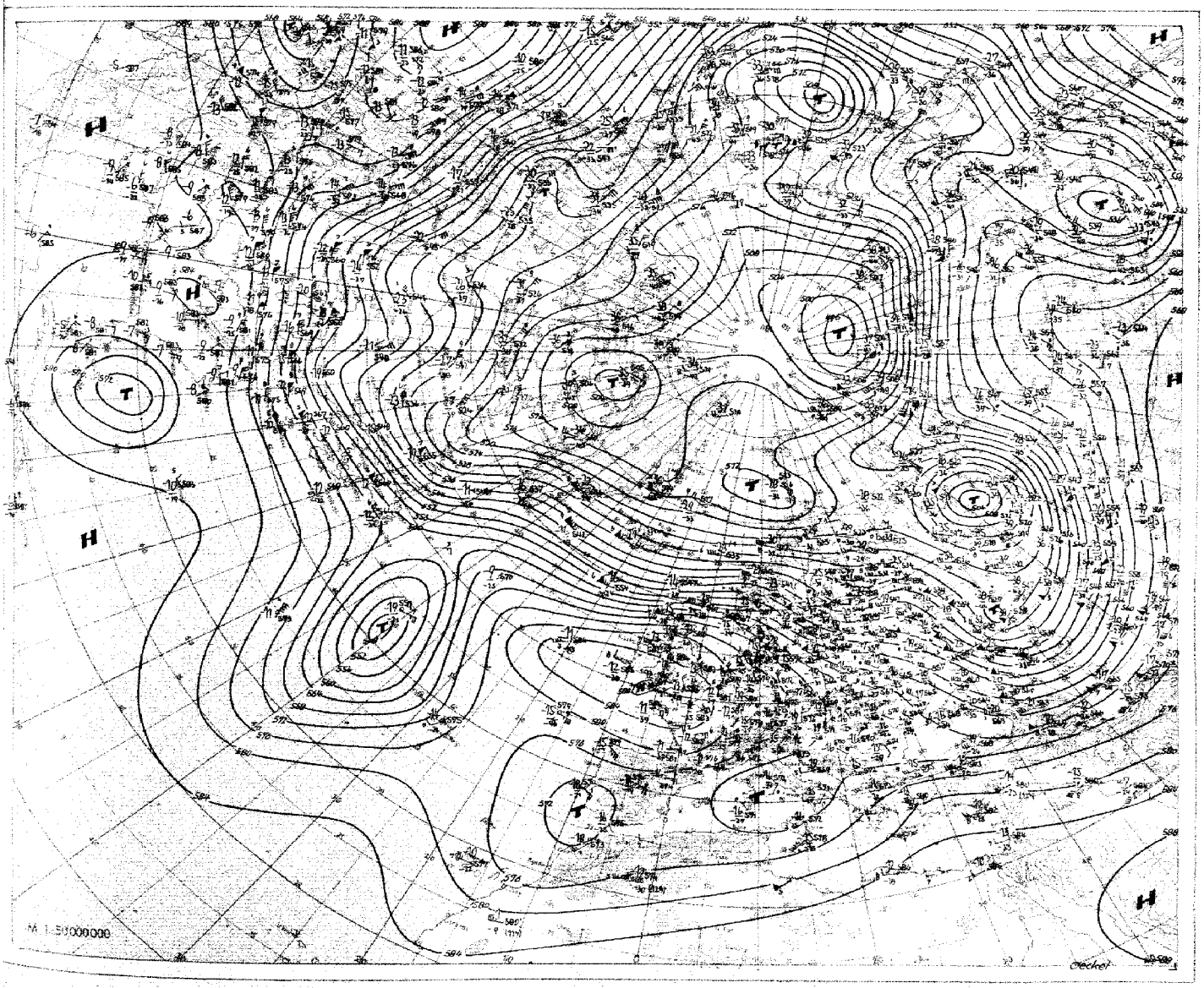


18. Oktober 1962

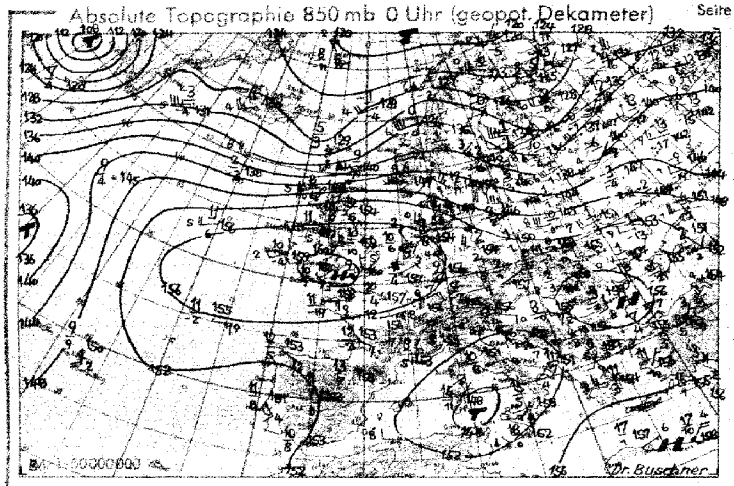
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



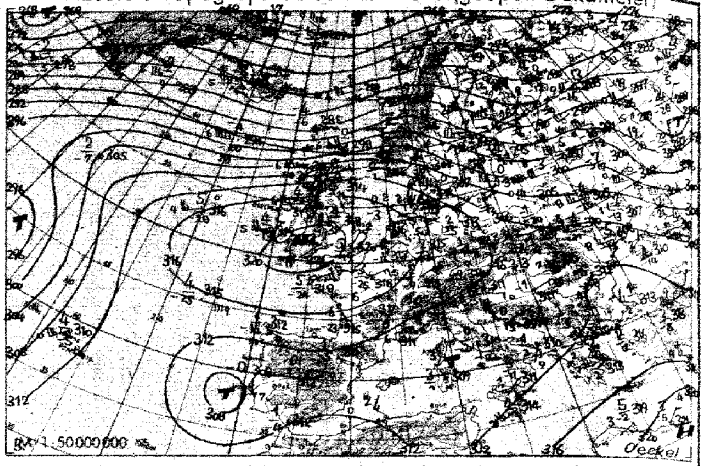
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



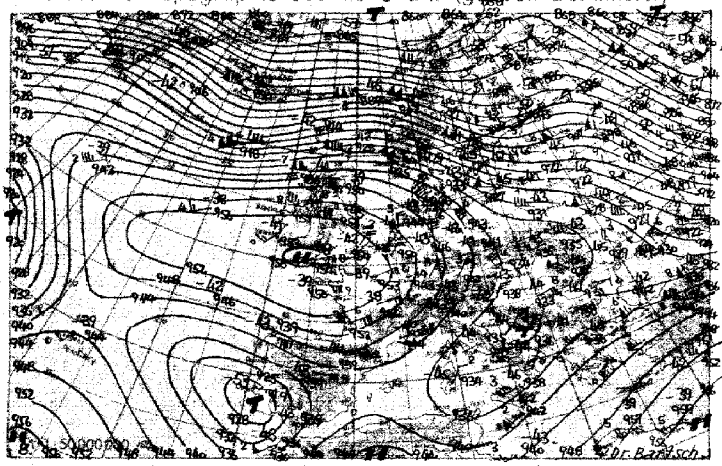
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



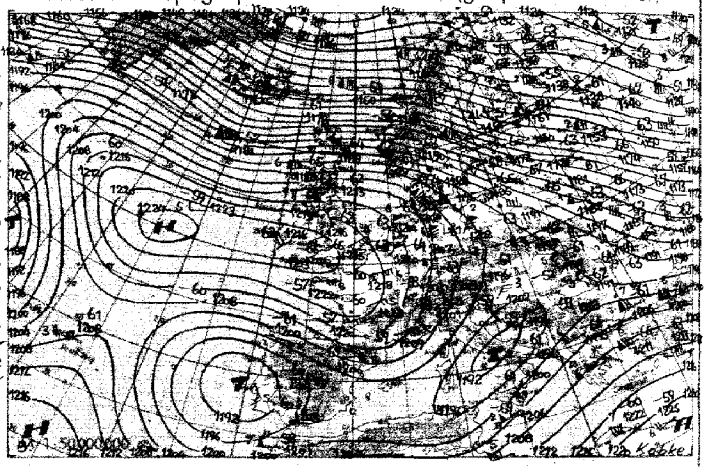
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



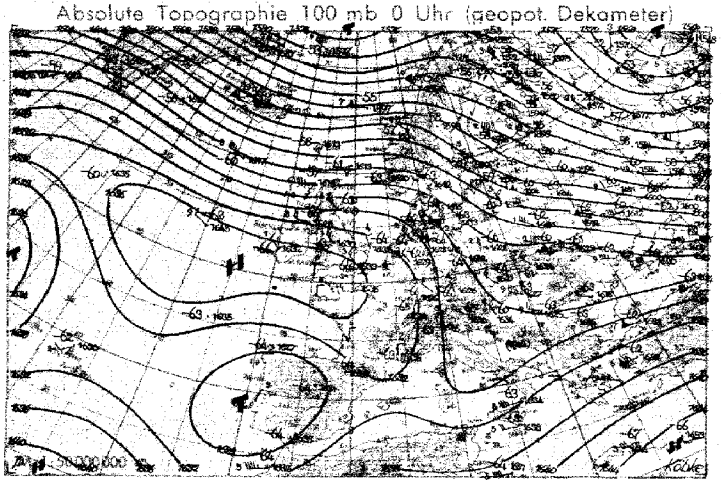
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



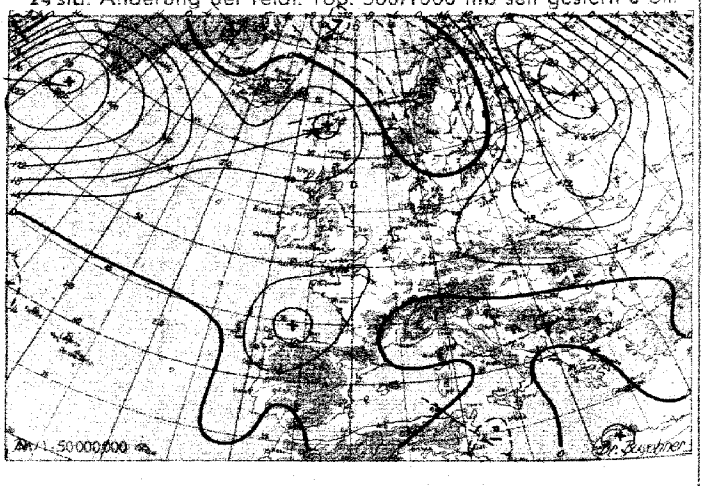
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 18. Oktober 1962

Die kanadische Zyklone zog nach Osten zur Labrador-See. Auf ihrer Rückseite stieß arktische Polarluft bis Neufundland und Neuschottland vor. Die Kaltluft verursachte über Labrador einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur um 14 Grad. Gleichzeitig verlagerte sich der Höhentrog über der Hudson-Bay um 15 Längengrad ostwärts. Die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Tiefs über der Labrador-See, welche eine troposphärische Erwärmung über dem Westatlantik von 8 bis 12 Grad zur Folge hatte, füllte den Höhentrog, der am Vortag südlich von Kap Farewell lag, vollständig auf. Das mittelatlantische Tief blieb nahezu ortsfest liegen. Zwischen ihm und einer Hochzelle über dem Seegebiet ostwärts der Bermuda-Inseln, drang Kaltluft weiter nach Süden vor und erreichte die Azoren. Der Hurrikan "Ella" wanderte nordnordostwärts; er wurde um Mitternacht auf Position 29 Grad N, 77 Grad W gemeldet.

Das Tief über dem nördlichen Nordmeer verlagerte sich zur Bäreninsel. Auf seiner Südseite wurde Finnland, Polen und Westrußland von Warmluft überflutet. In Höhe der 500 mb-Fläche registrierte man ostwärts von Leningrad einen Temperaturanstieg von 10 Grad. An der nach Westen zurückhängenden Kaltfront des Nordmeertiefs entwickelte sich in der kräftigen Frontalzone entlang des 60. Breitenkreises eine Wellenstörung, die mit einer Geschwindigkeit von 110 km/h nach Osten lief und am Morgen des Donnerstag mit einem 8-stündigen Druckfall von 11 mb die mittelnorwegische Küste erreichte. Diese Wellenstörung drängte den Westteil der sich von den Britischen Inseln bis nach Südrußland erstreckenden Hochdruckbrücke etwas nach Süden zurück. In Deutschland dauerte unter Hochdruckeinfluß das rühige Herbstwetter an, wobei im Norden der neblig-trübe Witterungscharakter mit gelegentlichem Sprühregen vorherrschte, während es im Süden meist heiter und trocken blieb. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten zwischen 12 und 17 Grad. Die nächtlichen Tiefsttemperaturen blieben im Norden weit über 5 Grad. Im Süden sanken dagegen die Tiefsttemperaturen allgemein unter 5 Grad ab. In Bayern beobachtete man örtlich leichten Nachtfrost.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südnorwegische Sturmtief zieht sehr rasch nach Osten ab. Seine Kaltfront überquert morgen den größten Teil Deutschlands. Gleichzeitig verstärkt sich das Zentrum hohen Druckes über den Britischen Inseln. Sein nach Island weisender Keil schwenkt später langsam ostwärts, so daß die Zufuhr kühlerer Luft nach Mitteleuropa vorerst andauert.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Donnerstag, den 18. Oktober 1962 Nummer: 291

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	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	43o12	72o22	25213	2253o	112o8	62817	7oo12	25514	625--	11oo3		72816	68o22	24414	755--	13711	53115	68o12	24613	555o1	113o2	-oo14				
Westerland	12	019																										
List	16	020	52918	62o12	23913	38541	1o3o3	62819	58o12	24113	685oo	1ooo2	27	82817	62o31	23713	854--	1o5o4	72918	58o22	23513	755--	o96o2	-oo14				
Husum	3	029	729o7	57o15	24113	6553-	1o1o6	72813	58o35	24714	785--	1ooo6		82612	451o2	23613	256o1	11711	428o7	351o5	23612	oo9o1	1o5oo	-9714				
Schleswig	44	035	729o8	58o15	24112	5553-	1o3o7	73o12	62o25	24313	785-1	o9oo2		72614	451o2	23213	785--	11711	128o6	5oo15	23412	1554o	1o3o2	-9714				
Kiel	3	045	727o7	58o15	23413	754--	111o3	827o9	6oo35	23714	854--	1ooo3		725o9	6oo32	23214	754--	1o7o5	825o9	56512	23o13	864--	116o3	-9715				
Norderney	13	113	5251o	57o3o	25913	324o1	1o1o9	52517	58o11	26213	424o1	1o3o3		82519	351o1	25113	762--	11811	42614	251o1	25313	oo9o1	113o2	-oo14				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	6251o	58o12	26o13	655oo	11312	7251o	62o32	26114	625o1	11oo1		5241o	59o12	25315	425o1	117o8	725o8	451o2	25213	764--	115o1	-oo15				
Cuxhaven	5	131	72811	62o22	25413	755--	1o21o	62912	62o22	25714	125o1	o91o3		72711	58o22	25214	755--	118o5	8271o	3o1o2	24613	864--	128o6	-oo15				
Hamburg-F.	14	147	827o9	572o5	25112	862--	112o5	72914	58o15	25514	784--	1o2o4		629o9	62o12	25o14	655oo	1o8o5	726o4	56o32	24812	754--	1o7o2	-9715				
Lübeck	10	156	725o7	5o1o5	24612	764--	113o3	7291o	56o35	25o13	754--	o91o4		729o8	65o32	24314	755--	o98o7	725o9	5o1o2	24113	755--	1o6o2	-9114				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	628o8	6oo22	26814	555o1	1221o	627o9	6oo22	26815	215o2	12ooo		82711	57o21	26o15	115o2	127o8	226o8	3o1o1	25713	oo9o1	126o3	-oo15				
Cloppenburg	43	216	725o4	6oo25	27112	764--	112o9	726o8	68o25	27114	585o1	112o1		425o6	7oo12	26615	315o1	117o5	224o6	57o32	26112	oo9o1	1o5o5	-9715				
Bremen	4	224	73oo9	62o22	26813	753--	11311	73o12	65o12	27115	685o2	111o3		429o9	68o11	26415	485o1	1o6o7	625o5	65o31	25912	655--	1o5o5	-oo16				
Soltau	77	235	723o6	4o1o5	26o12	753--	112o9	726o8	62o25	26414	783--	111o4												15				
Lüchow	38	253	8251o	5o1o5	24912	863--	11111	7251o	65o25	25114	784--	11oo2		725o7	62o22	24714	755--	[illegible]	822o2	[illegible]	24911	854--	1o3o2	-9714				
Lingen	21	305	623o8	65o15	27612	656oo	1o3o9	625o8	75o25	28o15	425o1	o92o4		528o6	75o12	27o15	485o1	1o6o9	125o3	56o21	27o12	oo9o1	1o5o1	-9116				
Münster	64	313	725o2	65o22	27812	755--	1o2o7	725o3	8oo22	28314	754--	o91o7		727o2	8oo32	27814	785--	o96o5	o18o1	62o22	2751o	oo9oo	o85o4	-oo16				
Osnabrück	95	317	827o3	4o515	28o11	874--	1o2oo	627o6	8oo25	28214	684oo	1ooo2		726o7	8oo22	27714	626o1	o96o5	122o5	65o22	2741o	1o95o	o95o4	-9715				
Gütersloh	79	320	719o2	351o4	28111	755--	112o9	62oo7	32o44	28414	555--	111o3							119o2	4o111	2761o	155o8	1o3oo	-oo15				
Salzuflen	98	325	82oo3	251o5	27711	754--	1o2o9	62oo8	56o35	27614	655--	1o4oo		728o3	65o32	27115	555-2	o98o4	ooooo	58o11	273o9	oo9oo	o85oo	-9715				
Hannover	52	338	82411	4o2o5	26711	851--	1o2o9	52511	65o15	26814	524o1	1o1o2		72711	7oo32	26315	685o1	o98o5	o24o4	5o1o1	2621o	oo9oo	o85o2	-9715				
Braunschweig-V.	81	348	627o7	4o1o5	26511	4533o	1o11o	827o6	57o25	26713	883--	1o2o3		525o6	62o12	25814	554oo	1o8o9	123o6	62o21	2611o	oo9o1	o93o2	-9214				
Berlin-Dahlem	51	381	827o5	5o515	2581o	862--	o9211	825o5	6oo25	25412	863--	111o2		825o4	56216	24912	874--	118o5	725o4	6oo36	25111	755--	1o1o2	-9413				
Berlin-Tempelhof	51	384	828o8	56o15	2531o	862--	o9213	827o7	582o2	25412	863--	1ooo1		827o7	56582	24912	863--	117o5	625o6	58o16	25211	656oo	1ooo3	-9113				
Düsseldorf	36	400	7o9o1	131o4	28711	756--	1o212	7o9o4	56o14	28714	756--	o8oo1		832o3	5oo32	28114	855--	o97o6	3oooo	4o1o2	28411	355oo	o83o2	-oo15				
Bocholt	25	406	8oooo	59o22	28112	855--	1o2o8	723o2	68o22	28514	785--	1o1o4		727o3	7oo32	28115	755--	116o4	ooooo	56o21	27712	oo9oo	115o4	-oo16				
Essen-Mülheim	120	410	8o2o1	121o4	28111	755--	1o2o8	819o3	56o24	28313	755--	o9oo3		831o2	58o22	28114	755--	o98o1	223o4	4o1o2	28oo9	256oo	o75o3	-oo14				
Kahler Asten □	836	427	8o3o8	56514	556o5	761--	o5214	7o3o4	8oo25	567o8	754--	o61o7		535o6	82o12	564o8	214o1	o56o4	1o4o4	62o11	559o6	152oo	o5oo1	-91o9				
Kassel	158	438	8oooo	181o2	2781o	755--	o8212	82oo1	56o32	27612	855--	o8ooo		732o1	67o12	27313	756--	o88o4	8oooo	56o22	27712	856--	o81o4	-oo13				
Göttingen	150	444	7oooo	56o22	27511	755--	o8214	829o3	8oo32	27413	855--	o85oo		7oooo	75o22	26913	755--	o97o5	o13o2	6oo12	2731o	oo9oo	o71o2	-oo15				
Braunlage	607	452	824o6	3o585	271o7	872--	o7216	822o5	632o5	271o9	874--	o8oo4		726o3	8oo22	268o9	754--	o67o1	126o2	58o12	272o7	154oo	o65o1	-971o				
Aachen	202	501	9o4o1	o2434	2851o	9-o--	1o314	8o6o4	3oo54	28812	854--	o91o5		7o6o4	56o22	28o13	755--	o97o8	oo6o2	4o1o1	2821o	oo9oo	o84oo	-oo13				
Nürburg	626	510	8o71o	56o22	28oo7	861--	o6312	8o7o7	56o22	281o8	862--	o61o4		2o5o7	62o22	274o9	153o1	o65o4	2o2o7	5oo12	286o7	152o1	o63o5	-ooo9				
Köln	68	513	732o1	181o2	27911	755--	o9213	8o6o3	7oo22	28313	855--	o72o6		534o3	75o31	27214	355o2	o8711	2o2o2	5o111	277o9	255oo	o7oo3	-oo15				
Koblenz	96	515	818o5	2o1o2	278o9	864--	o7317	6o9o2	57o12	28112	685oo	o6oo5		1o6o6	62o11	26815	oo9o1	o8712	132o2	58o21	27512	oo9o1	o83o6	-oo16				
Puchskayten	[illegible]	[illegible]	8o4o4	62o22	278o7	853--	o5312	2o2o4	7oo12	275o9	2544o	o61o4		2o2o4	75o2o	26311	oo9o1	o78o5	4o4o2	62o3o	283o7	15541	o63o7	-oo12				
Gießen	185	532	932o3	o8454	27oo7	9-o--	o6212	536o2	7oo14	26912	555oo	o54oo		1o4o6	63o21	25914	155o1	o68o8	1o4o3	6oo21	2711o	155o1	o63o8	-oo14				
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	251o2	279o9	755--	o71o9	6oooo	58o12	27713	655oo	o7oo3		8o4o4	6oo32	26913	756--	o67o8	8oooo	56o22	28o12	855--	o93o9	-oo14				
Wasserkuppe □	921	544	9o6o5	o1434	547o5	9-o--	o4312	5o3o5	56o24	556o7	553oo	o51o4		236o5	6oo21	554o7	254o1	o57o2	1o1o9	57o1o	552o5	oo9o1	o43o2	-ooo9				
Trier-Petrisberg	265	609	7o4o9	4o1o2	274o9	757--	o7311	5o2o9	58o32	26913	585oo	o7ooo		1o5o7	62o11	26213	oo9o1	o67o7	oo4o8	58o11	27o1o	oo9oo	o63o4	-oo13				
Deuselbach	479	615	7o5o9	58o22	264o9	754--	o6213	5o7o7	6oo12	26111	554oo	o61o3		1o511	6oo31	25212	oo9o1	o68o8						-oo12				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	8o711	5o1oo	558o7	382oo	o4313	2oooo	56o11	566o9	284oo	o5oo3		1o1o3	65o1o	563o9	oo9o2	o57o4	2o412	65o2o	558o6	oo9o1	o43o4	-oo1o				
Frankfurt-Main	110	637	7o5o4	3o1o2	273o9	756--	o7213	2o5o7	57o21	26514	256oo	o88o4		1o4o9	62o3o	26o15	oo9o1	o77o7	4o2o8	6oo2o	2661o	oo9o1	o63o4	-oo15				
Darmstadt	263	639	oo5o4	2o284	273o7	oo9oo	o6217	1o8o5	6oo34	26512	155oo	o78o1		oo5o5	6oo1o	25913	oo9oo	o87o5	3o3o7	65o2o	2631o	oo9o1	o73o1	-oo14				
Würzburg	259	655	9oooo	o1454	278o5	9-o--	o4215	812o2	58o34	26215	325oo	o78o4		236o3	68o1o	25415	255oo	117o8	oo5o2	6oo1o	26211	oo9oo	o63o3	-oo15				
Bad Kissingen	276	658	7oooo	3o1o2	283o7	754--	o4212	812o3	58o31	27314	315oo	o78o3		112o1	65o2o	26o15	115oo	o6611	oo5o2	59o2o	27o1o	oo9oo	o73o4	-oo15				
Coburg	336	671	7oooo	57o22	279o8	755--	o8215	1o9o2	59o12	27o14	115oo	o8ooo		7oooo	7oo3o	26415	756--	o77o5	oo7o1	68o11	275o9	oo9oo	o63o3	-oo15				
Bamberg	239	675	ooooo	1228o	281o3	oo9oo	o2213	136o2	58o14	26314	115oo	o88o7		1oooo	62o1o	25315	146oo	o67o8	ooooo	62o2o	2681o	oo9oo	o63o9	-oo15				
Hof	567	685	936o3	o2535	275o7	9-o--	o7215	736o5	62o15	271o9	754--	o61o1		736o6	65o22	267o9	755--	o56o4	8o5o4	68o22	27oo9	855--	o53o3	-9711				
Weiden	438	688	936o1	o4434	278o5	9-o--	o4112	831o1	75o34	25613	325oo	o56o7		236o4	75o11	25114	1154o	o66o3	o36o2	64o21	265o9	oo9oo	o61o4	-oo14				
Perl	363	704	oo4o7	4o1oo	258o9	oo9oo	o6316	1o416	6oo3o	25512	115oo	o61o2		oo41o	6oo2o	24513	oo9oo	o77o7						14				
[illegible] Tholey	369	706	1o516	57o21	265o8	123oo	o6311	2o514	6oo11	25811	224o1	o7oo1		oo514	6oo1o	25311	oo9oo	o76o4						11				
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o3o8	151o2	267o8	762--	o7218	3o31o	58o11	25812	325oo	o88o2		oo31o	58o2o	25o13	oo9oo	o76o6	oo3o7	4oo5o	25911	oo9oo	o63o5	-oo13				
Neustadt/Wstr.	161	723	3o4o8	4oo5o	26412	216o1	o6113	1o21o	56o1o	25715	116o1	o78o4		1o513	6oo2o	25215	oo9o1	o75o5	1o2o9	56o2o	26o12	oo9o1	o73o5	-oo16				
Weinbiet/Wstr.	553	724	6o9o5	56o34	259o8	662o4	o6316	1o9o8	6oo34	25212	125o1	o8oo4		1o2o9	6oo1o	25o12	115oo	o75o5	1o414	56o2o	259o9	oo9o1	o62o1	-oo13				
Karlsruhe	115	727	oo4o8	56o2o	269o8	oo9oo	o6211	1o6o3	62o2o	25915	oo9o1	o68o5		1o41o	62o3o	24716	oo9o1	o6611	1o4o2	6oo2o	25711	oo9o1	o63o5	-oo17				
Mannheim	97	729	oo4o3	4o1oo	2711o	oo9oo	o7213	1o2o8	66o2o	26716	115oo	o78o1		oo2o5	65o1o	25716	oo9oo	o76o9	oo4o4	58o2o	26511	oo9oo	o83o5	-oo17				
Stuttgart-Ech.	405	738	ooooo	2o1oo	267o7	oo9oo	o3215	oo2o6	56o2o	25o12	oo9oo	o47o7		oo3o8	65o2o	23914	oo9oo	o46o7	oo4o2	6oo2o	25311	oo9oo	o42o8	-oo15				
Öhringen	248	742	oo7o5	35o5o	266o9	oo9oo	o4112	oo7o5	5oo2o	25416	oo9oo	o48o5		oo7o6	6oo1o	24915	oo9oo	o75o5	oo5o2	58o2o	264o9	oo9oo	o62o8	-oo17				
Ansbach	413	755	ooooo	2o284	279o5	oo9oo	o3213	1o2o4	68o34	26o13	115oo	o58o4		oo4o6	7oo2o	25513	oo9oo	o55o4	ooooo	56o2o	27oo9	oo9oo	o52o5	-oo14				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	56o2o	282o3	oo9oo	o1212	oo7o9	6oo2o	25713	oo9oo	o48o7		oo41o	65o2o	24414	oo9oo	o4511	ooooo	62o2o	265o7	oo9oo	o42o8	-oo14				
Nürnberg	310	763	oo7o1	3o1oo	277o6	oo9oo	o3213	111o4	62o2o	26113	115oo	o66o5		1o3o5	68o2o	25214	157oo	o67o8	oo5o3	6oo2o	263o9	oo9oo	o63o3	-oo15				
Regensburg	376	776	ooooo	351oo	279o5	oo9oo	o2213	ooooo	58o2o	26o12	oo9oo	o38o6		o36o4	65o2o	25o14	oo9oo	o36o6	ooooo	59o2o	2591o	oo9oo	o33o2	-oo14				
Gr. Falkenstein □	1307	791	o18o2	68o2o	555o4	oo9oo	5o213	o18o2	68o1o	56oo9	oo9oo	o11o1		1o5o8	65o1o	559o8	114oo	o14oo	oo911	6oo2o	56oo4	oo9oo	o13o4	-oo11				
Freiburg	252	803	133o2	56o3o	246o6	oo9o1	o41o9	o34o3	56o2o	23413	oo9oo	o68o5		o35o6	58o2o	22715	oo9oo	o76o4	ooooo	56o2o	2411o	oo9oo	o73o8	-oo16				
Freudenstadt □	797	815	oo4o7	68o2o	545o7	oo9oo	o2214	1o7o7	68o3o	55311	oo9o1	o28o2		oo7o9	68o2o	55311	oo9oo	o36o2	oo6o8	64o1o	55oo7	oo9oo	o42o8	-oo12				
Klippeneck □	973	818	oo715	62o2o	538o7	oo9oo	o1219	1o912	65o2o	54811	oo9o1	o1oo1		oo712	65o2o	54611	oo9oo	o27o1	oo8o7	67o1o	541o7	[illegible]	o22o5	-oo12				
Tübingen	370	876	ooooo	15284	276o3	oo9oo	51112	1o4o3	56o24	25o13	oo9o1	o37o8		oo2o5	6oo2o	24114	oo9oo	o56o8	oo2o3	58o2o	25612	oo9oo	o3211	-oo15				
Stötten	734	836	o111o	59o2o	258o7	oo9oo	o2313	1o911	6oo3o	24511	oo9o1	o3oo3		oo6o9	7oo1o	24311	oo9oo	o35o1	oo71o	62o1o	258o8	oo9oo	o32o4	-oo12				
Ulm	480	838	oo9o8	56o2o	263o7	oo9oo	o2316	11o11	59o2o	24812	oo9o1	o48o4		oo9o9	6oo1o	23713	oo9oo	o36o8	oo7o4	56o2o	2531o	oo9oo	o43o8	-oo14				
Augsburg	480	852	oo7o5	181oo	27oo5	oo9oo	o2212	oo911	58o2o	24613	oo9oo	o48o5		oo9o9	62o2o	23515	oo9oo	o37o7	oo7o6	56o2o	2541o	oo9oo	o43o8	-oo15				
München-Riem	526	866	oo8o2	o4424	279o2	oo9oo	o2215	oo6o8	58o24	24411	oo9oo	o58o4		oo6o9	62o2o	24412	oo9oo	o26o7	oo7o4	5oo4o	266o7	oo9oo	o221o	-oo13				
Mühldorf	401	875	915o1	o1474	285o3	9-o--	o3214	o15o1	231o4	2651o	oo9oo	o78o8		o1oo7	65o2o	25113	oo9oo	o16o6	oo5o1	58o2o	254o7	oo9oo	o23o2	-oo13				
Passau	409	893	ooooo	6o284	269o4	oo9oo	o3o11	o2oo4	65o24	24514	oo9oo	o57o7		o22o4	65o2o	24115	oo9oo	o56o3	oo9o3	56o2o	258o8	oo9oo	o63o6	-oo15				
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o835	89o2o	524o3	oo9o1	56212	1o527	89o2o	533o6	oo9o1	521o9	37-45	1o52o	8oo2o	538o7	oo9o1	oo3o5	oo633	62o2o	537o4	oo9oo	o18o1	-ooo7	33-39			
Konstanz	399	929	1121o	58o2o	2371o	155oo	o5211	1o9o5	62o2o	22814	oo9o1	o58o3		oo8o8	7oo2o	22o16	oo9oo	o28o4	oo6o7	65o2o	23812	oo9oo	o2311	-oo16				
Friedrichshafen	401	934	oo3o7	56o2o	239o8	oo9oo	o42o8	o24o4	61o2o	22613	oo9oo	o68o5		oo4o8	65o2o	21516	oo9oo	o16o5	oo3o5	6oo2o	23711	oo9oo	o1314	-oo16				
Kempten-Lenzf.	705	946	1o9o2	62o21	261o5	155oo	o33o7	oo9o7	7oo21	24311	oo9oo	o31o1		oo9o5	7oo2o	23313	oo9oo	oo8o5	ooooo	65o2o	263o7	oo9oo	51312	-oo13				
Oberstdorf □	810	948	ooooo	65o21	527o6	oo9oo	o31o3	o36o4	6oo21	54o11	oo9oo	o5oo1		o2oo2	68o2o	54113	oo9oo	o57o6	o16o1	65o2o	535o6	oo9oo	o4315	-oo13				
Zugspitze ■	2960	961	112o9	89o2o	o8o51	oo9o1	61214	o11o8	89o1o	o88o1	oo9oo	621o6		oo9o7	89o2o	o92o1	oo9oo	581o4	1o813	89o2o	o99oo	oo9o1	632o6	-ooo1				
Hohenpeißenberg □	977	962	oo714	89o2o	535o5	oo9oo	o3211	1o411	7oo3o	545o8	115oo	o41o4							oo611	65o2o	547o6	oo9oo	o23o6	-ooo9				
Garmisch-Partenk.	704	963	115o1	82o2o	241o8	165oo	o3oo1	o36o8	81o2o	23111	oo9oo	o57o1		oo1o6	8oo2o	22313	oo9oo	o57o2	o36o1	84o2o	257o7	oo9oo	o4313	-oo13				
Wendelstein □	1735	980	oo4o4	89o2o	546o5	oo9oo	63212	o18o7	89o2o	553o8	oo9oo	5o1o5		oo4o3	88o2o	554o6	oo9oo	523o2	oo4o2	88o2o	556o5	oo9oo	561o4	-ooo8				
Berchtesgaden	542	997	o23o2	654o4	269o5	oo9oo	o41o6	oo9o6	75o24	24113	oo9oo	o48o9		1o4o5	8oo2o	23813	117oo	o56o3	ooooo	75o2o	269o6	oo9oo	o4313	-oo13				

Jahrgang: 87 — **Donnerstag, den 18. Oktober 1962** — 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 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 mmgg / RRR 24
Helgoland	5	015	83o13	7oo22	24613	755--	114oo												52715	6oo12	21314	oo9o8	13714	ooo13		13812 [illegible]
Westerland	12	019																								
List	16	020	82916	58o32	23513	855--	1o4oo												72721	4o1o-	19413	25446	11718	ooo12	23-31	12811 [illegible]
Husum	3	029	728o7	5o1o1	24o12	755--	1o3o4							8271o	5o1o2	21913	855--	1171o	727o7	4o1o2	2o113	764--	12718	ooo11		12411 [illegible]
Schleswig	44	035	127o7	4o1o1	23611	155oo	1o2o2	827o8	56o21	22812	864--	1o8o8		82813	5o1o2	21712	864--	1161o	8231o	56o22	2o113	864--	11816	ooo1o		1161o [illegible]
Kiel	3	045	725o9	56o32	23111	755--	1o2o1							82512	5oo22	21512	864--	1o7o9	82511	5oo22	2oo13	864--	11815	ooo1o		118o9 [illegible]
Norderney	13	113	3271o	5o1oo	25313	oo9o1	114oo												22312	451oo	22512	oo9o1	1o712	ooo12		12911 [illegible]
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	o24o7	151o1	25311	oo9oo	112o1	925o9	o2431	25111	9-o--	118o2		82412	11284	24211	861--	117o9	82411	251o4	23311	862--	117o9	1oo1o		1221o [illegible]
Cuxhaven	5	131	o28o7	6oo21	24812	oo9oo	1o3o2												82511	231o-	22212	863--	1271o	ooo11		1241o [illegible]
Hamburg-F. +)	14	147	828o8	5o1o1	24812	864--	114oo	826o6	3o1o1	24311	862--	1o8o5		8261o	3o1o2	23411	862--	1o7o9	82611	3o1o2	22611	862--	1o7o8	ooo11		125o9 [illegible]
Lübeck	10	156	325o8	4o1o2	24613	355oo	113o5							827o9	4o1o2	21312	864--	117o8	826o9	12515	21o12	862--	1o6o3	19711		127o9 [illegible]
Emden-Wolthusen	0	202	325o5	2o1oo	25711	oo9o1	1o4oo	925o4	o147o	2571o	9-o--	1o4oo		924o6	o2454	24711	9-o--	1181o								
Emden-Hafen	6	203																	9251o	o8434	23711	9-o--	1171o	1oo11		1231o [illegible]
Cloppenburg	43	216	o24o6	56o2o	2611o	oo9oo	1o4oo												825o6	161o2	24311	863--	1o7o7	1oo1o		117o9 [illegible]
Bremen	4	224	126o8	5oo11	26111	155oo	1o3o2	827o7	181o1	25511	861--	1o8o6		828o8	35284	25o11	862--	1o8o5	826o9	151o4	24o11	762--	o971o	ooo1o		122o9 [illegible]
Soltau	77	235	523o4	58o1-	25411	554oo	1o4oo												8231o	151o-	2421o	862--	o97o5	ooo1o		12oo9 [illegible]
Lüchow	38	253	625o8	58o21	24711	655--	1o7o2												825o5	3o1o2	22711	854--	o97o7	ooo1o		118o9 [illegible]
Lingen	21	305	o23o2	351oo	2711o	oo9oo	o92o1												924o6	o4455	2511o	9-o--	1o7o7	191o9		114o7 [illegible]
Münster	64	313	o2oo3	57o11	278o9	oo9oo	o82o3	o2oo4	3o1o1	275o8	oo9oo	o88o3		922o3	o3454	268o8	9-o--	o86o7	922o5	o5434	261o8	9-o--	o87o8	1ooo7		11oo6 [illegible]
Osnabrück	95	317	o23o6	58o2o	2771o	oo9oo	o92o3	o24o6	5o1oo	271o9	oo9oo	o98o6		926o5	o645o	271o9	9-o--	o94oo	926o6	o2514	259o9	9-o--	o8812	197o8		111o4 [illegible]
Gütersloh	79	320	3oooo	2o11o	279o9	253o2	o83o3	ooooo	141o1	274o9	oo9oo	o88o5		ooooo	o2464	272o8	oo9oo	o87o2	919o6	o1454	262o9	9-o--	o971o	-ooo7		----- [illegible]
Salzuflen	98	325	o19o1	56o11	277o9	oo9oo	o92o4		1										925o5	o2454	257o9	9-o--	o97o8	1ooo8		1o7o6 [illegible]
Hannover-L.	52	338	623o5	5o1oo	266o9	6554-	o82o4	524o5	4o1o1	259o9	554--	o97o7		82512	2o1o2	25o11	862--	1o7o8	8251o	17282	2461o	861--	o97o4	oooo8		1o2o4 [illegible]
Braunschweig-V.	81	348	823o7	5o1o1	2681o	856--	o92o7	723o7	56o32	26o1o	755--	o98o8		823o8	5o1o2	24811	863--	o9711	823o9	181o2	2451o	862--	o97o3	1ooo9		1o8o [illegible]
Berlin-Dahlem	51	381	725o5	58o22	25512	755--	11oo4	824o7	59o22	24512	855--	1o61o		826o7	57o22	23611	865--	1o7o9	826o6	4o1o2	23111	864--	1o6o5	1oo11		112o [illegible]
Berlin-Tempelhof	51	384	826o7	65o22	25612	855--	1o2o4	825o7	65o22	24412	856--	o9712		82711	62o32	23412	864--	o971o	827o9	481o2	23o11	853--	o97o4	1oo11		1161o [illegible]
Düsseldorf	35	400	4oooo	182P4	289o7	455oo	o62o4	o18o4	o8424	284o7	oo9oo	o68o5		o14o1	o2424	281o6	oo9oo	o67o3	o18o4	o4464	276o6	oo9oo	o67o5	oooo5		o73oo [illegible]
Bocholt	25	406	ooooo	o6464	28o1o	oo9oo	1o1o3												9oooo	oo454	267o8	9-o--	o87o9	1ooo6		114o5 [illegible]
Essen-Mülheim	120	410	325o4	351oo	288o9	356oo	o72o7	o24o6	1511o	279o8	oo9oo	o78o9		o24o6	o8424	28oo6	oo9oo	o6ooo	123o8	11114	271o7	157oo	o67o8	oooo6		1o4o3 [illegible]
Kahler Asten □	836	427	o35o8	65o2o	562o6	oo9oo	o53o3	o35o8	68o1o	563o7	oo9oo	o68o3		o311o	62o2o	553o6	oo9oo	o67o9	o3o1o	o144o	547o5	oo9oo	o56o3	1ooo4		o5752 [illegible]
Kassel	158	438	ooooo	57o2o	284o7	oo9oo	o62o4	6oooo	o4464	286o6	664oo	o54oo		928o2	o3454	275o5	9-o--	o5811	821o2	451o4	273o6	765--	o46o1	oooo5		o86o4 [illegible]
Göttingen	150	444	o16o2	5o1oo	285o3	oo9oo	o31o7							416o4	181oo	272o4	oo9o1	o45o8	816o2	221o2	261o7	862--	o68o8	oooo3		o725o [illegible]
Braunlage	607	452	727o3	58o31	275o7	754--	o72o3												127o6	4o1o-	254o7	114o1	o67o9	oooo7		o76o5 [illegible]
Aachen	202	501	oo6o3	3o1oo	286o9	oo9oo	o82o3	ooooo	251oo	288o7	oo9oo	o74oo		oo7o3	221oo	282o6	oo9oo	o56o7	ooooo	221oo	276o8	oo9oo	o57o5	oooo5		o78o2 [illegible]
Nürburg	626	510	oo7o7	4o1oo	286o7	oo9oo	o6ooo		o										1o7o5	7oo2o	273o7	oo9o1	o68o3	oooo5		o77o2 [illegible]
Köln	68	513	oo6o3	4o11o	286o6	oo9oo	o53o7	o11o2	2511o	283o5	oo9oo	o46o3		o11o3	3o11o	279o3	oo9oo	o27o4	o13o3	o344o	275o2	oo9oo	o27o5	oooo2		o87o1 [illegible]
Koblenz	96	515							o										918o2	o3454	274o5	9-o--	o54oo	oooo3		1oo-- [illegible]
[illegible]gen	653	526	1o4o3	65o1o	286o6	oo9o1	o54oo												132o6	58o2o	266o7	1o94o	o67o5	1ooo6		o745o [illegible]
Gießen	185	532	oo3o2	56o2o	276o7	oo9oo	o52o2							9oooo	o1454	276o3	9-o--	o36o4	932o2	o1454	276o2	9-o--	o27o7	oooo2		o775o [illegible]
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	4o1o1	289o6	oo9oo	o42o3												927o2	1o454	282o3	9-o--	o3ooo	oooo3		o86o2 [illegible]
Wasserkuppe □	921	544	o12o2	67o14	553o4	oo9oo	o32o3	oo6o4	67o24	556o6	oo9oo	o34oo		oo1o5	7oo2o	552o7	oo9oo	oo7o8	232o2	7oo3o	545o6	oo9o2	o17o5	1ooo4		o515o [illegible]
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o2	59o2o	279o7	oo9oo	o61o5	oo6o5	56o2o	28oo6	oo9oo	o54oo		9o5o2	o147o	274o5	9-o--	o58o7	9o5o3	oo454	274o5	9-o--	o57o1	1ooo4		o84o4 [illegible]
Deuselbach	479	615	4o5o2	56o3o	28oo5	464oo	o42o8		o										1oooo	56o3o	269o4	oo9o1	o47o1	oooo3		o71o1 [illegible]
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	oo811	7oo2o	557o6	oo9oo	o57o1	oo6o8	7oo2o	556o5	oo9oo	o4oo2		1o7o8	7oo2o	56oo8	oo9o1	o37o7	2o9o6	75o2o	556o9	oo9o1	5o7o5	1ooo5		o64o3 [illegible]
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o3	59o1o	274o8	oo9oo	o62o7	oo6o2	4o1oo	277o4	oo9oo	o4oo1		oo8o4	3o1oo	273o2	oo9oo	o26o4	oo8o2	o346o	269o2	oo9oo	o27o4	1ooo1		o8634 [illegible]
Darmstadt	263	639	1o7o7	65o2o	271o8	oo9o1	o62o5												1o9o7	56o2o	268o5	1o94o	o44oo	oooo5		o89o2 [illegible]
Würzburg	259	655	ooooo	6oo2o	276o8	oo9oo	o7211	o36o1	56o2o	277o6	oo9oo	o68o1		o32o1	o946o	275o4	oo9oo	o47o5	932o1	oo454	278o2	9-o--	o23o1	1ooo2		o81o2 [illegible]
Bad Kissingen	216	658	ooooo	58o2o	284o7	oo9oo	o6111												936o1	oo454	286o1	9-o--	o16o2	oooo1		o825o [illegible]
Coburg	336	671							o										9oooo	oo474	29o5o	9-o--	5o4oo	ooo5o		o8652 [illegible]
Bamberg	239	675	o36o2	58o2o	285o7	oo9oo	o6213		o					9oooo	oo454	281oo	9-o--	5o7o3	9oooo	oo454	279o1	9-o--	o14oo	ooo51		o7152 [illegible]
Hof	567	685	5o2o2	65o12	278o8	555oo	o6oo4	1oooo	o1462	288o2	156oo	o28o3							o16o2	o2424	28451	oo9oo	516o3	ooo52		o8353 [illegible]
Weiden	438	686	oo3o2	6oo2o	282o5	oo9oo	o42o9		o					ooooo	351oo	283o2	oo9oo	o28o1	ooooo	o146o	28851	oo9oo	516o1	ooo51		o6453 [illegible]
Berus	363	704																	1o21o	4o1o-	282o3	oo9o1	o56o2	oooo3		o86o3 [illegible]
Schaumb.-Tholey	569	706																	2o914	57oo-	268o6	oo9o1	o53o2	oooo3		o79o4 [illegible]
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo4o7	4o1oo	27oo8	oo9oo	o62o7	oo3o7	3o1oo	269o7	oo9oo	o58o4		oo4o7	3o1oo	266o5	oo9oo	o47o4	2o2o8	o546o	263o3	oo9o2	o47o3	oooo4		o89o3 [illegible]
Neustadt/Wstr.	161	723	oo2o8	4oo5o	27111	oo9oo	o62o9							o36o2	4o1oo	264o5	oo9oo	o57o3	436o3	351oo	267o4	oo9o2	o33o3	oooo4		1o551 [illegible]
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo414	5oo1o	267o8	oo9oo	o61o7												5o911	58o31	263o6	oo9o1	o55o2	oooo6		o84o4 [illegible]
Karlsruhe	115	727	ooooo	57o1o	274o7	oo9oo	o6215		o										936o7	oo454	265o4	9-o--	o45o4	oooo3		o8651 [illegible]
Mannheim	97	729	oo2o4	56o2o	277o8	oo9oo	o6211		o										9oooo	oo474	272o4	9-o--	o42o2	oooo3		o945o [illegible]
Stuttgart-Echt.	405	738	o36o2	58o2o	268o7	oo9oo	o42o7	o35o1	56o2o	265o6	oo9oo	o48o5		o28o2	56o2o	267o5	oo9oo	o44oo	528o2	o246o	269o3	oo9o6	o38o4	oooo3		o78oo [illegible]
Öhringen	248	747	oo5o1	4o1oo	279o6	oo9oo	o4211		o										ooooo	o846o	271oo	oo9oo	515o4	ooooo		o7251 [illegible]
Ansbach	413	755							o										9oooo	oo47o	281oo	9-o--	oo4oo	ooooo		o6151 [illegible]
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	62o2o	278o4	oo9oo	o22o7		o					oo4o1	o844o	285oo	oo9oo	5o7o3	9oooo	o1454	282oo	9-o--	oo8o3	1oo51		o4552 [illegible]
Nürnberg	310	763	ooooo	56o2o	28oo5	oo9oo	o4212	ooooo	251oo	282o2	oo9oo	o26o3		9oooo	o147o	28ooo	9-o--	oo8o4	9oooo	o1454	28o5o	9-o--	5o4oo	ooo5o		o6251 [illegible]
Regensburg	346/376	776	ooooo	58o2o	273o6	oo9oo	o42o6	o28o1	56o2o	275o5	oo9oo	o44oo		o27o1	5o1oo	274o4	oo9oo	o36o2	o3oo1	151oo	275o2	oo9oo	o27o2	oooo2		o6551 [illegible]
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo5o8	59o2o	566o4	oo9oo	o13o7		o					oo5o1	59o2o	555o3	oo9oo	oo7o3	1o9o1	65o2o	552o3	oo9o1	o17o4	oooo2		o5o51 [illegible]
Freiburg	252	803	o3oo6	56o2o	248o8	oo9oo	o42o5	o36o1	58o2o	252o6	oo9oo	o12o1		ooooo	o846o	256o4	oo9oo	o42o1	913o1	oo454	259o3	9-o--	o32o1	oooo3		o8451 [illegible]
Freudenstadt □	797	815	oo7o5	6oo2o	546o5	oo9oo	o42o2												2o9o1	62o2o	537o4	oo9o1	o37o5	oooo4		o62o1 [illegible]
Klippeneck □	973	818	1o715	67o2o	54oo6	oo9o1	o12o1												1o7o8	56o2o	534o5	oo9o1	o14oo	oooo4		o69o2 [illegible]
Tübingen	370	826																	9oooo	o1474	28251	9-o--	514oo	ooo51		o6753 [illegible]
Stötten	734	836	oo7o9	62o2o	274o6	oo9oo	o32o8												211o6	6oo3o	265o5	2o951	o37o4	oooo4		o67o3 [illegible]
Ulm	480	838	o29o6	56o2o	268o5	oo9oo	o22o5	o31o4	4o1oo	269o4	oo9oo	o26o3							524o4	181oo	269o2	oo9o1	o16o6	oooo1		o6252 [illegible]
Augsburg	480	852	oo9o3	57o2o	265o6	oo9oo	o12o3	ooooo	6oo2o	268o4	oo9oo	o28o2		ooooo	56o2o	27oo3	oo9oo	o16o1	1o3o3	o446o	271o1	oo9o1	oo5o3	oooo1		o6851 [illegible]
München-Riem	526	866	o13o3	57o2o	274o4	oo9oo	oooo1	o13o2	4o1oo	281o2	oo9oo	5o3o2		o13o2	4o1oo	277o1	oo9oo	517o7	513o3	251oo	2785o	oo9o4	514oo	ooo51		o5254 [illegible]
Mühldorf	401	875							o					ooooo	121oo	27951	oo9oo	524oo	4oooo	141oo	28o52	oo9o2	534oo	ooo53		o4854 [illegible]
Passau	409	893	oo4o5	6oo2o	272o5	oo9oo	o42o7	oo4o2	58o2o	275o3	oo9oo	o28o1		9o4o2	o247o	277o1	9-o--	o14oo	9o2o1	oo45o	274o1	9-o--	o18o5	ooo5o		o6451 [illegible]
Feldberg/Schw. □	1486	908	oo932	75o2o	54oo4	oo9oo	523o3		o				32-39						6o83o	89o3o	538o3	oo9o6	584oo	oooo3	35-40	o4oo1 [illegible]
Konstanz	399	929							o										1oooo	56o3o	256o4	oo9o2	o31o3	oooo4		o975o [illegible]
Friedrichshafen	401	934	oo5o6	6oo2o	244o9	oo9oo	o4oo1	oo4o4	58o2o	248o6	oo9oo	o41o1		oo5o4	57o2o	254o5	oo9oo	o2oo2	3o3o5	56o3o	257o4	263o2	o21o1	oooo4		o92o2 [illegible]
Kempten-Lenzfr.	705	946	ooooo	6oo2o	284o3	oo9oo	511o6	oo6o1	58o2o	281o2	oo9oo	o26o5		o14o2	3o1oo	2865o	oo9oo	518o3	o14o2	o9424	29o52	oo9oo	536o1	3oo52		o5154 [illegible]
Oberstdorf □	810	948							o										3oooo	84o3o	51452	oo9o1	535o2	ooo52		o5558 [illegible]
Zugspitze ■	2960	961	o1113	89o2o	1o5o1	oo9oo	612o5	oo919	89o2o	o99o1	oo9oo	598o5	21	oo911	89o2o	1oooo	oo9oo	583o1	61113	89o3o	o99oo	oo9o6	598o1	5oo5o		5o7-- [illegible]
Hohenpeißenberg □	977	962							o										611o8	89o31	531o4	oo9o2	o25o2	1ooo4		o54o1 [illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	o17o2	8oo2o	271o4	oo9oo	o31o5		o					ooooo	84o2o	276o2	oo9oo	o18o1	52oo3	84o3o	272o2	oo9o6	o15o4	1ooo1		o5451 [illegible]
Wendelstein □	1735	980	o14o4	89o2o	561o6	oo9oo	563o4		o					o14o3	86o2o	557o6	oo9oo	556o4	336o2	89o3o	556o7	oo9o1	578o2	oooo5		o58o3 [illegible]
Berchtesgaden	542	997							o										62oo1	o4461	279o1	661--	o15o2	1ooo1		o5952 [illegible]

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — ImImIm und sss: Observatorium.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 87 — Donnerstag, den 18. Oktober 1962 — Nummer 241

Markante Punkte

Station	Schleswig 1712			Emden 1712			Hannover 1712			Stuttgart 1712			München 1712			Köln 1712			Berlin 1706			Station YYGG	
	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff		mb
	2047	13	3128	2055	12	3216	2054	11		2055	12	2912	2053	12	2922	2050	12	3116						50
	1621	13	3127	1628	14	3121	1625	16	3125	1628	15	3316	1626	14	3621	1631	14	3118						100
	1373	14	3141	1380	15	3129	1377	16	3233	1380	16	3614	1377	14	o121	1384	16	3318						150
	1218	1317	2957	12o5	1321	3o39	12o3	1318	3236	12o6	13	o425	12o1	14	o24o	12o9	112o	3222						200
	1138	94o5	3445	944	93o2	3434	941	9299	3234	944	92o4	o323	941	94o4	3619	946	91o8	3322						300
	786	7786	3435	743	7785	3434	739	7782	3227	722	7792	o319	741	7789	o214	744	7786	3516						400
	574	6771	3229	578	6578	3319	575	6674	3427	577	6679	o311	576	6578	o515	579	6481	3626						500
	412	oo67	3124	315	b271	3225	313	5167	3118	314	o262	o519	312	o263	o726	316	o182	o314	31o	5o57	3315			700
	284	o857	3125	157	o752	3120	156	o753	3318	156	o451	o814	155	o66o	1o12	158	o7o3	o518	153	o455	3423			850
	220	12o7	3o16	o22	121o	2515	o22	121o	2614	o22			o22			o24	11o7	o9o4	o19	o9o7	2608			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		
		o11	o3							o15	o7	2639											
		o16	11							o2o	o9	2724											
		o17		3o3o						o27	12												
		o2o	12	3o29			o2o	1b		o3o	1o	2822											
		o3o	14	312o			o28	1o		o31	1o												
		o35	12				o3o	11		o34		293o											
		o47	14				o37	1o		o42	14	2909	o27	12	2929	o14	o2						
		o7o	12	312o	o48	12	o44	12		o47	12		o3o	12	2927	o2o	o7	2925					
		o77	13		o7o	12	322o	o7o	11	o54	13		o7o	12	322o	o26	12						
		o85	16		o84	16		o86	11	o6o	11		o91	12		o3o	11	3o21					
		118	13		o95	13		o94	16	o7o	13	3114	12o		3513	o34	1o						
		133	16		116	12		109	15	o72	12		14o	13		o55	13						
		155	13		136	16		144	13	o82	14		163	14		o7o	11	3211					
		175	1825		153	15		16o	18	o88	12		172	16		o78	11						
		215	1619		16o	18		169	1823	1o5	14		192	15		o85	15						
		232	o816		172	1625		195	1419	12o	15		224	o9		141	14						
		25o	o514	3144	225	o816		25o	o2o8	323o	134	12		25o	o212	o126	161	1927					
		43o	7379		25o	o211	3137	337	8594		135		35o7	345	8597		25o	oo16	3122					
		524	6468		468	688o		451	7o76		165	19		452		o4o8	38o	7788					
		573	5971		562	6o73		463	7o75		177		o331	554	5971		41o	7684					
		6oo		3125	6oo		322o	519	6374		25o	o213	o324	576	5869		6oo		o218				
		626	5667		646	5268		54o	6377		45o	6987		6oo	5566	o626	623	5377					
		674	5171		764	o36o		6oo		3317	615	5468		761	o36o		735	o359		6oo		3319	
		746	o467		776	o459		632	547o		63o	5464		788	o458		747	o25o		6o8	5764		
		762	o365		8oo		312o	738	5163		735	o561		8oo		o911	789	o657		629	5466		
		8oo		3125	8o3	o455		8o8		3317	817	o653		8oo		o616	8o9	o456		8oo		o415	798	o652	
		8o8	o665		916	1ooo		871	o854		82o	o658		863		o912	8o6	o5o4		8oo		3318	
		882	o651		924		3o19	889	o4o4		845	o451		875	o769		834	o654		819	o653		
		9oo	o4o3		928	1oo2		9oo		3212	874		o913	9o7	o6o2		882	o351		841	o569		
		913		3o21	953	11o5		947	o8o6		92o	o852		935	o7o4		91o	o4o4		861	o3o2		
		95o	o8o5		976	1o1o		959	o8o8		945	o6o2		948	o6o5	o415	923		o5o7	918		3119	
		o19	1408	3o12	o27	151o	25o9	o2o	1311	2611	989	1oo3	oooo	963	o7o6	o1o4	o19	12o7	14o4	o18	o9o7	25o4	
			426			427			428			427			427			426					50/100
			423			423			422			422			425			422					100/200
			624			627			628			629			625			68o					200/500
			554			556			553			555			554			555					500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 1800			Emden 1800			Hannover 1800			Stuttgart 1800			München 1800			Köln 1800			Berlin 1707			Station YYGG	
	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff		mb
	2047	13		2058	13	3318	2056	13		2053	13	3216	2053	13	3117	2057	11	3411	2041	13	3225			50
	1621	12	3322	163o	14	3228	1628	14	3378	1626	16	32o7	1626	16	3423	1629	12	3311	1616	15	3324			100
	1373	17	3443	1388	19	3533	1381	1924	3422	1379	15	3533	1378	15	343o	1382	18	3611	1367	163o	3331			150
	1200	1519	3494	121o	142o	3565	12o7	1419	3675	12o3	13	o432	12o3	13	o125	12o7	1421	o433	1193	1228	3343			200
	94o	9397	3347	948	9299	3539	946	9399	364o	943	94o7	o34o	942	93o7	o24o	946	93o1	o215	931	9313	3144			300
	74o	7783	3238	745	7482	333o	744	7683	3431	743	7789	o336	741	7791	o235	745	7787	3615	733	8184	3o23			400
	575	6572	3334	579	6476	3222	579	6473	3421	578	6577	o432	577	6672	o33o	58o	6477	o112	57o	6886	3124			500
	413	o155	3238	316	oo53	3216	315	o257	3517	315	o259	o515	314	o159	o619	316	o163	o4o8	31o	5256	3116			700
	154	o8o6	3o27	157	1oo6	3212	156	o9o6	3421	156	o951	o714	155	o757	o915	157	o754	o3o7	153	o457	3524			850
	019	111o	2717	o21	121o	2912	o21	1o1o	2621	o22			o22			o23	o7o5	12o3	o2o	o9o8	27o8			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		
		o21	12																oo8	73	2597		
		o3o	14																oo4	78			
		o4o	15		o24	13													oo8	91			
		o47	12		o3o	13	3122												o1o	98	2645		
		o64	15		o45	12				o3o	11	3o18							o17	11			
		o86		3317	o47	15				o6o	12								o2o	11	283o		
		o7o	12	332o	o55	11				o7o	13	3313	o47	13	3119				o3o	12	3121		
		o9o	14		o64	13		o1o	11	o77	12		o7o	12	3116	o35	12		o7o	13	312o		
		122	15		o7o	12	332o	o15	o8	o88		332o	o77	12		o56	13		o9o	15			
		16o	1928		o83	11		o2o	11	11o	13		178	15		o65	11		131	13			
		182	1721		121	14		o3o	12	135	17		25o	o315	o143	o7o	12	3421	184	1923			
		25o	o4o8	3463	141	16		o41	14	185	16	o218	362		o228	o82	13		25o	o119	3259		
		42o	7489		18	1723		o7o	13	23o	o8		43o	738q		139	15		3o9	9212			
		538	6166		225	o713		o84	11	25o	o416	o35o	563	6o68	o33o	16o	2o27		315	93o5			
		6oo		3236	24o	o512		o91	14	341		o342	6oo		o33o	187	1219		33o	9197			
		6o5	5563		25o	o3o9	3549	138	15	357	8397		619	5365		2o2	1421		37o	8592			
		653	5459		362	819o		149	2o25	379		o426	636		o32o	25o	o31o	o245	4o9	7982			
		659	526o		413	738o		18o	152o	487	668o		672		o517	546	5976		437	7481			
		679	5156		539	6o76		25o	o3o9	o151	525	6373		723	o155	58q	587o		451	7496			
		725	o251		564	5874		446	7177		585	5669		776	o554		6oo		o123	541	6375		
		74o	o351		593	5568		551	5974		6oo		o419	8oq		o912	643	516q		558	6388		
		763	o4o1		6oo		3122	598	5571		63o	5466		8o5	o76q		733	o366		6oo		3221	
		8oo	o7o2	3134	626	5561		6oo		3421	725	o259		817	o757	o91o	767	o664		661	5464		
		823	o8o2		8oo		3214	633	5559		8oo		o616	83o	o857		8oo		o413	689	5357		
		9o3	11o7		826	o9o5		767	o6o2		8o5	o852		847		o915	813	o657		8oo		3218	
		913		2922	878	12o7		8oo	o7o3	3516	825	o751		863		o914	922		o5o8	811	o553		
		931	1oo7		9o8	121o		9oo		3219	875	o551		873	o862		933	o9o2		825	o375		
		94o	o7o7		921		3o15	933	o8o2		877		o81o	888	o7o1		95o	o8o6		851	o457		
		97o	o9o9		962	1oo6		978	1o1o		948	1oo4		942	o9o1		988	1oo6		88o	o3o3		
		o17	121o	27o8	o27	1o1o	25o4	o19	1oo9	23o7	989	o7o5	34o3	963	oo51	o2o2	o19	o3o3	13o6	918		3219	
			426			428			428			427			427			428			425		50/100
			421			42o			421			423			423			422			423		100/200
			625			681			628			625			626			627			623		200/500
			556			558			558			556			555			557			55o		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	dddff	Station	YYGG	hhhh	dddff
Berlin	17o7	1o33	326o				
Berlin	17o7	3784	2597				
Schleswig	1718	122o	3376				
Emden	1718	12oo	3463				
Schleswig	18oo	12oo	3494				
Emden	18oo	1254	357o				
Hannover	18oo	125o	3681				
Berlin	18oo	12oo	3685				
Köln	18oo	12o7	o464				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718		
Gipfelpunkt km	19,5	21,3	21,3	21,3	19,2	16,2		
Gipfelpunkt ddff	3222	3327	3218	3325	2922	3328		
23,7 km								
20,7		3323	3219	3325				
18,3	322o	3226	312o	3315	2916			
15,9	3125	3135	3122	3227	3322	3327		
13,5	3343	3239	323o	3236	3335	3539		
12,0	3349	3374	3135	3463	3444	3545		
10,5	3348	335o	3133	3446	344o	3651		
9,0	3347	3242	3238	3435	334o	3646		
7,2	3446	3342	3432	3235	3331	3537		
5,4	3239	3237	3327	3329	3217	3425		
4,2	3228	3128	3221	333o	3115	3319		
3,0	3122	3229	3114	3422	3215	3316		
2,1	3o19	339o	3223	3321	3316	332o		
1,5	3o21	3228	3227	3229	3514	3121		
0,9	292o	2828	3o17	3o21	3411	2814		

Piloten								
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	17o8	1718	17o6	1718	17o6	1718		
Gipfelpunkt km	25,2	25,5	21,3	23,7	2o,1	2o,4		
Gipfelpunkt ddff	3o22	3122	313o	3122	3311	3215		
23,7 km	3o24	3114		3123				
20,7	3218	3115	3124	3315				
18,3	3214	3216	3214	3313	3313	3123		
15,9	3213	3321	3218	321o	3317	3219		
13,5	3626	323o	o228	352o	3622	3621		
12,0	o133	3236	o214	3421	3627	o128		
10,5	o133	o33o	3613	3431	o229	o128		
9,0	3626	o24o	o168	o123	o229	o132		
7,2	3622	o127	o117	3621	o528	362o		
5,4	3624	3624	o423	o218	o53o	3617		
4,2	3616	362o	o423	o415	o632	o514		
3,0	o11o	o212	o52o	o517	o622	o719		
2,1	o312	o31o	o617	o618	o919	o912		
1,5	o316	o312	o611	o812	1o13	o915		
0,9	o311	3511	o6o9	o713	1oo7	o613		

Piloten								
Station	Berlin							
YYGG	17o6	1712	1718	1800				
Gipfelpunkt km	24,6	24,	0	23,1	22,5			
Gipfelpunkt ddff	3122	3o17	322o	3322				
23,7 km	3122	3622						
20,7	3225	3o25	3222	332o				
18,3	332o	3o25	3223	3224				
15,9	3427	3o21	3225	3228				
13,5	3237	3437	3233	3534				
12,0	3236	3446	3337	3685				
10,5	334o	3446	3337	3557				
9,0	3228	3553	3542	334o				
7,2	3125	3524	354o	3431				
5,4	3324	3521	353o	3428				
4,2	3319	3221	3324	3324				
3,0	3312	3117	3317	332o				
2,1	3315	3116	3115	3o24				
1,5	3218	3115	3125	3o24				
0,9	3114	2918	2925	2924				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cdavv	Cddvv		YYGG	Cdavv	Cddvv		
		ff	ff			ff	ff		

Nachträge und Berichtigungen:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			18o6			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	2o55	13		2o58	14	332o	2o56	12	3318	2o53	13	3114	2o61	12	331o	2o63	12	34o9	2o46	1237	3325	50
100	1629	11		1632	12	3324	1628	12	3316	1626	15	3614	1633	13	3611	1635	13	351o	162o	1329	3422	100
150	1379	19	3o49	1386	2331	2938	1382	21	3236	1379	1928	o32o	1383	18	o325	1388	22	343o	1373	1926	3634	150
200	12o6	1318	3o49	1212	1121	2938	12o9	1218	3522	12o6	1322	o73o	12o8	12	o647	1215	1219	o518	12oo	1421	o158	200
300	943	9o96	2953	948	89o1	2943	947	9196	3225	946	94o4	o529	946	92oo	o438	952	9o98	3614	94o	94o2	3635	300
400	74o	7584	2947	745	749o	2933	744	7581	3o29	745	7688	o327	745	7684	o433	748	7482	3319	74o	7784	3435	400
500	574	6375	2848	578	6286	2931	578	6572	3o22	579	6477	o417	579	6473	o523	581	6272	3416	575	6577	3625	500
700	3o9	o156	2846	314	o266	293o	313	o158	2719	316	o267	o711	316	o16o	o812	316	o257	3o12	311	o17o	3331	700
850	15o	1157	2743	154	1163	2837	155	o8o6		156	o953	o611	156	1oo1	1oo8	157	o9o4	29o9	153	o8o6	3326	850
1000	o14	1311	2425	o18	131o	2522	o19	12o9	2516	o22			o21			o22	1oo7	29o1	o19	1oo8	2713	1000
50/100	426			426			428			427			428			428			426			50/100
100/200	423			42o			419			42o			425			42o			42o			100/200
200/500	632			634			631			627			629			634			625			200/500
500/1000	56o			56o			559			557			558			559			556			500/1000

Markante Punkte (1812 / Berlin 18o6)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	99	
o16	11	
o2o	11	
o24	11	
o3o	12	
o57	11	
o7o	15	
o74	16	
o97	1o	
115		3o28
162	1923	
185	1621	
25o	ooo5	2851
327	8591	
343	859o	
465	6776	
515	6171	
565	5775	
593	5571	
6oo		2751
622	5262	
66o	5158	
682	o157	
744	o454	
763	o553	
8oo	o957	2845
84o	1158	
9o8		2638
912	1252	
93o	o8o8	
948	o8o8	
o12	1311	2416

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	11	
o2o	11	
o3o	12	2817
o4o	12	
o65	15	
o7o	14	332o
o75	15	
o9o	1o	
118	16	
125	14	
166	1928	
191	1221	
25o	oo11	2943
28o	93o5	
53o	5987	
6oo		2929
645	5175	
663	5173	
74o	o66o	
8oo	1o69	2832
813	1o69	
918		2734
935	1254	
948	1o1o	
968	1o1o	
o21	141o	2515

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o12	o4	
o16	o9	
o2o	o9	
o25	12	
o3o	12	
o44	12	
o57	13	
o64	11	
o7o	13	3318
o91	14	
o96	12	
1o6	13	
125	17	
131	16	
158	2126	
179	1723	
22o	o813	
25o	o1o6	3426
359	8o86	
452	728o	
488	6673	
56o	5766	
6oo		3o21
65o	5161	
72o	o257	
76o	o552	
93o	111o	
953	1oo6	
o17	141o	2412

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o7	
o17		3o11
o2o	o9	3o24
o28	12	
o3o	11	3117
o33	11	
o7o	13	36o6
o76		o116
134	15	
16o	213o	
2o6		o746
2o8	1323	
25o	o414	o638
42o	7285	
6oo		o416
62o	5269	
634	5268	
78o	o861	
8oo		o6o4
871		o614
876	o9o1	
891	1oo2	
914	o8o1	
964	1oo4	
974	o8o4	
988	o9o6	oooo

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	99	251o
o2o	o6	2714
o3o	o9	3o17
o34	o9	
o4o	12	
o6o	13	
o7o	12	3512
14o	14	
177	16	
228	o714	
233		o556
25o	o2o9	o652
574	5767	
6oo		o617
757	o654	
784	o6oo	
8oo		1oo8
846	1oo1	
861		1oo9
897	1oo2	
92o	o7o5	
963	11o6	1oo4

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o55	12	
o7o	12	3312
o74	11	
o86	13	
1o6	13	
12o	15	
123	14	
135	17	
14o	17	
155	2228	
176	1622	
2o5	1118	
236	o411	
25o	o1o8	o119
372	7786	
536	5969	
551	5966	
6oo		3412
64o	5163	
655	516o	
67o	o161	
742	o552	
759	o654	
8oo		29o6
8o3	o7o2	
87o	1oo4	
913	11o1	
921		2912
936	11o1	
956	1oo7	
976	1oo8	
99o	o9o7	
o17	11o7	oooo

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo5	8o13	
oo8	9627	
o1o	o13o	2943
o12	o532	
o2o	o834	3o27
o3o	1o35	322o
o7o	1535	3323
o9o	1o31	
11o	1328	
168	2238	
25o	o313	3642
41o	7683	
429	7477	
49o	6578	
545	5975	
6oo		3325
63o	5357	
712	o276	
728	o1oo	
8oo	o55o	3327
823	o6o5	
882	1oo7	
917		3o22
934	o6o5	
o17	1oo8	271o

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	19oo			19oo			19oo			19oo			19oo			19oo			181o			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	2o51	14		2o59	13		2o47	12		2o53	13	32o9	2o57	11	3oo6	2o61	11	3418	2o55	1128	3213	50
100	1624	11	3335	1633	13		1623	15		1626	12	o411	1629	12	o312	1633	1o	o12o	1628	1426	3322	100
150	1374	12	335o	1384	1522	3546	1375	13		1378	16	3625	1379	14	3612	1383	15	3529	1382	2o28	3531	150
200	1194	o5	3672	12o6	o816	3659	1196	1o21	3656	12o4	1324	3332	12o5	13	o316	12o5	o917	3441	12o9	112o	354o	200
300	929	91o5	3483	941	9ooo	3663	932	92o5	3666	942	92o5	3325	943	92oo	o118	941	92o1	3247	945	9oo4	3324	300
400	729	7793	3474	738	7591	3565	733	7992	3453	74o	7789	332o	741	7684	3614	74o	7885	324o	742	7586	3124	400
500	564	6683	3151	572	6383	324o	568	658o	333o	575	6578	3426	575	6473	3613	576	6474	3337	576	6478	2917	500
700	3o2	5281	3237	3o7	oo67	3242	3o5	oo74	3123	312	o259	3314	312	o166	3414	311	o155	3239	312	o362	3128	700
850	146	o461	3432	15o	o453	3331	149	o3o3	3123	154	o855	3411	153	o851	3oo9	153	o652	323o	153	o9o4	293o	850
1000	o13	o9o7	3126	o16	12o8	3322	o15	1o1o	2614	o19			o19			o19	1oo9	32o5	o18	1oo8	2714	1000
50/100	427			426			424			427			428			428			427			50/100
100/200	43o			427			427			422			424			428			419			100/200
200/500	63o			634			628			629			63o			629			633			200/500
500/1000	551			556			553			556			556			557			558			500/1000

Markante Punkte (19oo / Berlin 181o)

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o22	11	
o3o	11	
o38	12	
o43	17	
o6o	12	
o7o	14	
o8o	11	3328
o89	12	
127	15	
187	o8	
214	o5	
225	o3	
238	o415	
25o	o213	3587
35o	8599	
429	739o	
6oo	5573	325o
66o	5178	
73o	5178	
759	o177	
8oo		3434
873	o555	
89o	o2o2	
9o5		3334
911	o4o4	
968	o8o3	
o1o	1oo7	3112

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	1o	
o3o	12	
o58	12	
o63	16	
o7o	14	
o94	12	
122	13	
132	15	
16o	132o	
171	122o	
185	o917	
192	1o17	
25o	99o8	3669
425	719o	
438	7191	
55o	5673	
57o	5572	
6oo		324o
615	5164	
67o	oo63	
728	o178	
793	o364	
8oo		3336
8o6	o254	
878	o4o4	
916		3224
o19	131o	331o

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	13	
o4o	13	
o45	12	
o7o	16	
o79	13	
137	14	
187	o8	
196	1122	
25o	oo12	3656
493	6682	
53o	6273	
6oo		3125
6o8	5566	
653	5285	
742	oo59	
8oo		3123
8o8	o3o2	
843	o3o3	
9oo		312o
o12	1111	2513

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	11	3116
o43	14	
o7o	13	35o9
o78		o318
119	16	o432
137	14	
163	1828	
184	1627	
21o	1223	
25o	o213	3318
35o	8396	
6oo		342o
744	o553	
762	o452	
8oo		3314
87o	o7o1	
875		3413
955	12o4	
985	o7o5	18o8

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o54	1o	
o7o	13	31o7
115	12	
173	19	
25o	o2	o222
265	99o6	
372	8o88	
42o	7481	
57o	5768	
6oo		36o9
623	5465	
644	5464	
72o	o368	
762	o563	
78o	o663	
8oo		3111
817	o652	
86o		3oo9
88o	1o5o	
936	o8o3	
96o	o1oo	21o6

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o4	
o2o	o6	3221
o3o	11	3117
o34	12	
o49	11	
o7o	13	3516
o79	14	
138	15	
162	12	
171	1221	
25o	ooo9	335o
36o	8292	
388	7987	
412	7782	
6oo		3223
643	oo71	
67o	5156	
782	o65o	
8oo		3229
816	o655	
84o	o859	
865	o3o3	
92o		3225
94o	o8o7	
964	o8o8	
o14	11o9	32o4

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo7	8814	
oo9	9623	
o1o	9825	2648
o14	o125	
o16	o83o	
o2o	o828	3o28
o26	1231	
o3o	1129	3o19
o44	133o	
o7o	1327	3223
1o7	1324	
117	1625	
126	1524	
165	223o	
25o	oo11	3431
524	6177	
537	5968	
569	5667	
6oo		3o25
634	5259	
698	5363	
721	o254	
8oo		3o26
896	11o7	
914	1oo7	
916		282o
929	o6o6	
o16	11o9	2714

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
50 Berlin	18o6	1214	o166				
100 Berlin	18o6	1221	o161				
150 Stuttgart	18o6	116o	o466				
200 Schleswig	1818	111o	281o2				
300 Emden	1818	o98o	2976				
400 Schleswig	19oo	1ooo	3594				
500 Emden	19oo	1115	3676				
700 Hannover	19oo	o94o	3666				
850 Berlin	19oo	1o85	2874				
1000 Berlin	18o6	3534	2661				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1812
Gipfelpunkt km	18,9	11,1	19,8	12,3	21,9	11,7	1,8	12,0
Gipfelpunkt ddff	3324	78o2	3218	286o	3317	2852	o2o8	3616
23.7 km								
20.7					3323			
18.3	3324		3219		3318			
15.9	3134		3224		3423			
13.5	3545		354o		3544			
12.0	3354		354o	286o	3654			3616
10.5	3344	2897	3233	2968	3639	2848		3524
9.0	324o	2881	3223	297o	363o	2955		3316
7.2	3236	2862	3228	2956	3427	2951		3429
5.4	3o28	2966	312o	2955	3516	295o		3427
4.2	3o26	2967	3o2o	2955	3412	2944		3518
3.0	3o34	2861	2815	3o53	3213	294o		3o1o
2.1	3o34	2954	2817	2941	3218	2939		281o
1.5	3o36	2943	282o	3o31	3118	2836	36o8	3314
0.9	2936	3o44	281o	3o34	2923	2937	34o6	3o1o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818
Gipfelpunkt km	29,4	24,6	24,9	23,7	9,6	13,5
Gipfelpunkt ddff	3o4o	3114	27o9	31o8	o546	o446
23.7 km	3o15	3213	3o13	31o8		
20.7	3416	3216	3414	3314		
18.3	3518	3614	33o8	351o		
15.9	3418	3418	3512	3518		
13.5	3421	343o	o134	o241		o446
12.0	o339	2915	o446	o62o		o743
10.5	o34o	3226	o452	o523		o434
9.0	3618	3229	o335	o225	o547	o53o
7.2	3619	3225	o238	o32o	o334	o424
5.4	3614	3324	o424	3612	o426	o414
4.2	o11o	312o	o417	3514	o421	o4o8
3.0	o2o7	3119	o615	o21o	o711	o7o5
2.1	36o5	3124	o811	o5o8	o713	o9o5
1.5	35o4	3125	o714	o2o7	o911	o9o4
0.9	26o3	3o26	o7o7	35o6	1oo9	o1o3

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	18o6	1812	1818	19oo
Gipfelpunkt km	25,2	23,1	17,4	29,7
Gipfelpunkt ddff	312o	3218	2822	3224
23.7 km	3121			3123
20.7	3322	3219		3227
18.3	3325	322o		3226
15.9	3326	3324	2824	3239
13.5	3541	3434	2835	3138
12.0	o165	3439	2836	3o48
10.5	o146	3432	2845	2873
9.0	3537	3126	2852	2867
7.2	3432	3o27	2846	2864
5.4	353o	2921	2844	2949
4.2	3328	2928	2842	294o
3.0	3231	3o27	2838	2843
2.1	3228	2927	284o	3o4o
1.5	3227	2925	2844	3138
0.9	312o	2922	2739	3o33

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln		
YYGG	1812		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o7	3118
	o23	1o	
	o24	o9	
	o3o	11	3o17
	o37	12	
	o4o	12	
	o43	13	
	o53	12	

Wolkenzugmessungen

iii	YY.GG	Cddvv rr
776	18-12	oo91o
776	18-15	oo711
675	18-15	oo91o

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 291 Donnerstag, den 18. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	5252o	61o11	26514	5o9o1	128o3	12522	
15 gestern	1ooo2	6272o	5oo22	25915	6o9o1	137o6	12722	
18 gestern	1ooo2	72913	59o11	26214	9++++	113o3	129++	
21 gestern	1ooo2	22914	59o11	26o14	9++++	118o2	129++	
00 heute	1ooo2	32916	63o2o	25614	9++++	126o4	129++	
03 heute	1ooo2	32718	65o2o	24413	9++++	11712	127++	
06 heute	1ooo2	22517	5oo3o	23o13	254oo	13714	12521	3oo52
09 heute	1ooo2	72724	2o1o2	22314	763++	127o7	12723	

FS P12 54.0N 07.9E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	62718	97o22	26514	655oo	122o2	12723	
15 gestern	1ooo7	82517	96o22	25414	855++	13811	12523	
18 gestern	1ooo7	62918	96o11	25914	9++++	123o5	129++	3oo5o
21 gestern	1ooo7	82915	97o21	25914	9++++	114oo	129++	
00 heute	1ooo7	62717	96o22	25114	9++++	128o8	127++	
03 heute	1ooo7	72718	96o22	24114	9++++	1271o	127++	
06 heute	1ooo7	52717	96o22	23o14	556++	12711	12722	3ooo1
09 heute	1ooo7	72624	941o2	22213	754++	117o8	12623	

FS Weser 53.9N 07.9E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	72517	96o32	26514	755++	128o3	12521	
15 gestern	1ooo3	82518	96o22	25914	864++	137o6	12521	
18 gestern	1ooo3	52917	97o12	25914	9++++	125oo	12921	
21 gestern	1ooo3	72911	97o32	26o14	9++++	121o1	12921	
00 heute	1ooo3	82615	96o22	24614	9++++	12814	126+1	
03 heute	1ooo3	72714	96o22	24o14	9++++	137o6	127+1	
06 heute	1ooo3	82217	941o4	23o12	863++	1271o	12222	3oo53
09 heute	1ooo3	82222	93462	22312	863++	117o7	12222	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	82712	97o22	22511	855++	1o2o3	12711	
15 gestern	1ooo8	8271o	97o22	21512	865++	1o81o	12711	
18 gestern	1ooo8	82813	97o22	21711	9++++	o93o2	128++	397o2
21 gestern	1ooo8	42813	97o12	21712	9++++	114oo	128++	
00 heute	1ooo8	82715	97o31	21o12	9++++	118o7	127++	
03 heute	1ooo8	82717	97o22	2oo12	9++++	1o71o	127++	
06 heute	1ooo8	82514	96o22	18713	855++	11713	12511	3ooo2
09 heute	1ooo8	82519	96o22	17o13	oo91+	11717	12511	

FS P8 54.3N 07.2E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	72819	97o22	26o14	5662+	114oo	12823	
15 gestern	1ooo4	82815	58o22	25o13	7o917	1381o	12822	
18 gestern	1ooo4	73o15	97o22	25813	9++++	123o8	1++++	3oo51
21 gestern	1ooo4	72815	97o22	25213	9++++	127o6	1++++	
00 heute	1ooo4	82816	97o22	25413	9++++	122o2	1++++	
03 heute	1ooo4	72818	97o22	22813	9++++	12726	1++++	
06 heute	1ooo4	72716	97o22	21913	oo9o7	126o9	12722	3oo5o
09 heute	1ooo4	82725	57o22	21214	6552+	117o7	12722	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	72711	62o22	24213	785++	122o2	12721	
15 gestern	1ooo9	82916	6oo32	23513	856++	126o7	12921	
18 gestern	1ooo9	82614	572o2	23713	9++++	132o2	126++	397o2
21 gestern	1ooo9	42613	58o11	23912	9++++	112o2	126++	
00 heute	1ooo9	82613	6oo31	23o12	9++++	118o9	126++	
03 heute	1ooo9	82615	6oo22	21912	9++++	12711	126++	
06 heute	1ooo9	82615	6oo22	2o212	8742+	12717	12621	3ooo1
09 heute	1ooo9	62321	5oo11	19113	464o6	13711	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	62717	97o21	25214	655oo	112o2	12722	
15 gestern	1ooo5	82519	97o22	24214	865++	1271o	12522	
18 gestern	1ooo5	83219	97o24	24114	9++++	113o1	132++	3ooo1
21 gestern	1ooo5	32915	98o11	24814	9++++	112o7	129++	
00 heute	1ooo5	82715	97o31	24113	9++++	118o7	127++	
03 heute	1ooo5	62517	97o22	22313	9++++	12713	125++	
06 heute	1ooo5	62519	961o2	22o14	655oo	127o3	12522	3oooo
09 heute	1ooo5	82527	941o4	21o12	864++	1171o	12523	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajpjp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	72715	56o15	23612	755++	112o3	12721	
15 gestern	1ooo6	82714	97o22	23o12	855++	1o8o6	12721	
18 gestern	1ooo6	82715	97o22	2271o	9++++	1o7o3	12721	3ooo2
21 gestern	1ooo6	82715	97o22	22812	9++++	1o3o1	127++	
00 heute	1ooo6	82718	58o22	22111	9++++	1o7o7	12721	
03 heute	1ooo6	82619	6oo22	21o12	9++++	11711	12621	
06 heute	1ooo6	82726	97o22	19512	854++	11715	12721	3ooo2
09 heute	1ooo6	62423	97o12	18613	35541	127o9	12422	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o62o	33oo9	72329	65o20	943o7	784oo	516o2	o54o2	12336		
12 gestern	4o62o	32912	7223o	65272	952o5	794oo	511o9	o55o1	1234[illegible]	11644	
15 gestern	4o62o	33o15	72431	65o28	951o6	784oo	518o1	o53o2	12348		
18 gestern	4o619	33118	72329	65158	963o6	794oo	51212	o54o2	12447		
21 gestern	4o62o	32821	62526	65o22	983o6	884++	1212o	o53o2	12447		
00 heute	5o62o	328oo	87492	65oo2	oo5o7	894++	51222	o52o4	12447		
03 heute	5o62o	329o3	82229	6o8o6	o27o7	894++	51222	o52o4	12347		
06 heute	5o62o	33oo6	92o31	5o618	o28o7	6843+	51oo1	o52o5	12o32	12347	+)793++

Position M 66.0 N 02.0 E

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4366o	o2oo9	62628	748o8	971o9	695oo	oo4oo	oooo6	12687		
12 gestern	4366o	o2o12	62628	74162	986o9	695oo	oo215	oooo6	12689		
15 gestern	4366o	o2o15	7263o	76158	996o9	795oo	oo11o	o51o5	12688		
18 gestern	4366o	o2o18	4263o	76o22	992o9	485oo	oo6o4	o5oo6	12689		
21 gestern	4366o	o2o21	82524	74o22	982o8	885++	oo81o	o51o6	12566		
00 heute	5366o	o2ooo	8252o	7oo22	95oo9	875++	oo73o	o5oo5	12545		
03 heute	5366o	o2oo3	82616	666o6	928o8	874++	oo722	o52o6	12645		
06 heute	5366o	o2oo6	8312o	686o6	922o8	4742+	oo6o6	o52o5	13145		+)7o2++

Position B 56.5 N 51.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o565	51oo9	8163o	69612	959o4	2752+	oo658	oooo3	11742		
12 gestern	4o565	51o12	8184o	69616	893o7	7742+	oo766	o51o4	11848		
15 gestern	4o565	51o15	81842	o9616	86oo7	871++	oo732	o51o7	13852		
18 gestern	4o565	51o18	92o43	18626	835o7	9+o++	oo725	oo1o7	16952		
21 gestern	4o565	51o21	82o36	23616	o25o8	872++	oo61o	o51o7	17o52		
00 heute	5o565	51ooo	82o33	69214	897o8	855++	oo312	o51o7	17o51		
03 heute	5o565	51oo3	82o23	69o22	854o8	8727+	oo217	oo1o6	12o49		
06 heute	5o565	51oo6	3252[illegible]	69o11	885o7	325oo	oo232	o53o3	13347		

Position I 59.0 N 19.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o592	184o9	82118	986o6	1o111	2752+	oo81o	o51o9	12134	12348	
12 gestern	4o592	18312	82o12	96586	o941o	873++	oo8o7	o53o8	12o33	12347	
15 gestern	4o592	18315	81414	95626	o441o	872++	oo75o	o531o	114+1	12348	
18 gestern	4o595	18218	92328	95586	99112	6722+	oo653	oo112	12345	12449	
21 gestern	4o592	18421	83115	98216	o381o	884++	513o7	o53o9	13o34	12648	
00 heute	5o592	187oo	93215	978o6	o951o	7856+	61357	o52o7	13133	12545	
03 heute	5o592	191o3	72918	988o2	1331o	785++	61738	o53o7	12934	12546	
06 heute	5o592	19oo6	72818	99o28	1531o	556o2	oo22o	o53o4	12846		

Position C 52.7 N 35.5 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o528	355o9	83417	69o26	o5oo9	3543+	oo272	o52o7	13624		
12 gestern	4o528	35512	6362o	69o26	o79o9	654o2	oo229	o51o6	1o124		
15 gestern	4o528	35515	73613	69o28	o98o9	754++	oo119	o52o6	13624		
18 gestern	4o528	35518	6o5o8	69o22	113o9	554o2	oo215	o52o4	13534		
21 gestern	4o528	35521	8111o	69o22	127o9	854++	oo214	o51o7	13534		
00 heute	5o528	355oo	8o916	69o22	133o9	854++	oooo7	o51o7	13534		
03 heute	5o528	355o3	81213	69o22	112o9	854++	oo822	o51o8	13534		
06 heute	5o528	355o6	81114	69622	1o21o	854++	oo71o	oooo9	149+4		

Position J 52.5 N 20.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o523	197o9	82o22	97o22	2o114	863++	oo2o8	oo213	12o35		
12 gestern	4o524	19712	82o2o	96o22	21214	863++	oo211	oo213	12o35		
15 gestern	4o523	19715	82o2o	97o32	21o15	855++	oo6o2	oo212	12o35		
18 gestern	4o523	19718	72o17	97o22	21514	756++	oo1o5	oo113	12o35	11444	
21 gestern	4o524	19621	32o19	97o32	22414	856++	oo2o9	oo112	12o35		
00 heute	5o524	195oo	82o2o	97o22	23814	856++	oo114	oo212	12o35		
03 heute	5o524	194o3	82216	97o22	24314	856++	oo3o5	oo112	12135		
06 heute	5o525	194o6	72116	98o22	24514	756++	oo3o2	oo112	12135		

Position D 44.0 N 41.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o44o	41oo9	33627	698o2	96814	824++	oo217	o5414	1o136		
12 gestern	4o44o	41o12	83633	658o8	98615	824++	oo117	o5413	1o148		
15 gestern	4o44o	41o15	83634	698o8	98114	824++	oo8o5	o5513	135o9		
18 gestern	4o44o	41o18	o5412	59528	96415	562oo	oo717	o5413	13549		
21 gestern	4o44o	41o21	2361o	69o15	97616	1253o	oo312	o5215	13548		
00 heute	5o44o	41ooo	72618	698o5	98415	8253o	oo2o8	oo114	13548		
03 heute	5o44o	41oo3	63618	698o8	97216	655oo	oo712	o5114	135o7		
06 heute	5o44o	41oo6	69419	698o8	97o16	625oo	oo5o6	ooo15	13559		

Position K 45.0 N 16.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o452	136o9	4o62o	7oo11	2o51[illegible]	445oo	2311o	oo213	1o634	1o347	
12 gestern	4o452	13512	5o62o	65o31	21717	565oo	532o9	oo113	1o744	11149	
15 gestern	4o451	14315	8o619	65o32	2o617	855++	65611	oo113	1o744	11149	
18 gestern	4o449	15318	8o822	65o32	21o12	855++	613o4	oo012	1o744	11149	
21 gestern	4o449	15621	5o818	65o22	21712	855++	627o7	oo012	1o742	11149	
00 heute	5o449	158oo	8o621	65o22	21817	855++	oooo3	o5o12	1o741	1114o	
03 heute	5o449	161o3	8o714	65o22	21717	856++	628o1	oo012	1o742		
06 heute	5o449	161o6	8o719	65o22	21817	856++	113o1	o5o13	1o743		

Position E 35.0 N 48.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09 gestern	4o35o	48oo9	33418	69o26	14921	315oo	oo2o3	o5717	13346		
12 gestern	4o35o	48o12	63117	69o21	16518	625oo	oo215	o6o14	13347		
15 gestern	4o35o	48o15	72915	69o38	16921	725++	oo8o2	o5615	13399		
18 gestern	4o35o	48o18	8322o	69o38	14921	725o1	oo714	o5513	13357		
21 gestern	4o35o	48o21	63616	69152	15121	6155o	oo2o2	o5614	13346		
00 heute	5o35o	48ooo	53619	69o22	16o21	825oo	oo2o8	o5612	13447		
03 heute	5o35o	48oo3	73212	69o22	15721	726++	oo8o3	o5612	13246		
06 heute	5o35o	48oo6	7321o	69o22	15721	756oo	oo4oo	o5615	13245		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 291 — Donnerstag, den 18. Oktober 1962

Meldungen vom 17.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
43517	o71o6	7262o	97o22	19813	5557o	8171o	oo111	12622	12833	A.Dohrn
43575	o7o12	5262o	961o2	19212	5633o	824oo	oooll	12634	+++++	A.Dohrn
43576	o7o15	82625	961o2	18o12	864++	72712	o5111	12635	+++++	A.Dohrn
43578	o7118	82622	961o2	17512	864++	827o5	o5111	12646	+++++	A.Dohrn
43579	o6621	82721	961o2	18512	864++	7331o	o5111	12722	12635	A.Dohrn
4o513	o79o6	8o6o5	951o2	28412	854++	oo61o	o541o	1o62o	149+1	Meerkatze
4o514	o8oo9	71oo9	96o22	29211	754oo	711o8	o551o	149+1	+++++	Meerkatze
4o513	o8112	71oo5	96o22	3oo13	755oo	611o8	o52o9	11o2o	12471	Meerkatze
4o513	o8115	8o4o5	95o32	29712	854++	oo7o3	o531o	149+1	+++++	Meerkatze
4o515	o8118	8oooo	951o2	29511	854++	825o2	7++++	o561o	1oo+o	Meerkatze
4o367	456oo	63327	97o32	1o318	693oo	162o8	o5811	13425		Bremerhaven
43534	o34oo	o53o2	98o11	26914	557++	oo3o3	o52++	132+o		Frithjof
4o527	474oo	83oo5	98o22	1o8o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
4o595	418oo	4273o	98o2o	961o2	495oo	64+++	o66++	1275o		Rotersand
4o489	24ooo	918o7	92454	19616	9++++	25272	oo315	11821		Berlin
4o467	472oo	818o9	96522	o1o17	872++	164oo	oo415	11821		Göttingen
4o4o8	651oo	o23o9	99o2o	22114	oo9oo	286o7	o5811	123+1		Bremen
4o4o9	634o3	o24o9	99o2o	2o517	oo9oo	28716	o65o8	12421		Bremen
43534	o33o6	o99o2	98o2o	27o14	oo9oo	oo4oo	o52++	1oo++		Frithjof
4o64o	26oo6	72427	98628	939o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
4o5oo	o4oo6	4o611	951o4	27214	+++++	+++++	oo1++	1o6+2		Dohrnbank
43541	o2oo7	83oo5	971o2	25213	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
43558	o44o7	42713	98o21	23812	+++++	747o2	o51++	12723		Mainz
4o41o	621o6	o2411	99o2o	2oo18	oo9oo	287o5	oo211	12422		Bremen
4o588	198o8	82o13	96535	11211	+++++	64718	o53++	12o+2		München
4o495	214o6	82oo3	97o22	2o815	865++	66732	oo114	12o++		Birkenstein
43543	o53o8	22813	97o3o	23514	254o6	644oo	ooo++	128++		Möve
4o593	247o9	82211	98o22	o59o9	+++++	254oo	o52++	12244		Essen
4o589	132o9	82413	98o22	17111	+++++	+++++	o51++	+++++		Uranus
4356o	o33o9	62113	97o12	22912	+++++	+++++	o52++	123+4		Falkland
4o515	547o9	818o9	98o22	o38o4	8o92+	oo83o	o52++	11821		Hanseat
4o667	545o9	834o9	98858	98152	+++++	+++++	o58++	+++++		Fr.Homann
4o4o8	651oo	o23o9	99o2o	22114	oo9oo	286o7	o5811	123+1		Bremen
4o593	3o7o9	72513	98o22	o15o8	+++++	25+++	o52++	+++++		Mellum
4o593	166o9	82313	98o22	12512	854++	657o5	oooo8	12321		Innstein
4o413	6o3o9	o23o7	99ooo	19818	oo9oo	28741	oo412	12325		Bremen
4o514	53712	818o9	98216	o11o5	2732+	oo827	oo1++	11822		Hanseat
4o593	44o11	72713	97o22	99oo3	+++++	+++++	oo1++	12721		Braunschweig
43534	o3312	32713	97o21	27o15	3++++	ooooo	oo1++	127+o		Frithjof
43541	o2o12	327o9	97o2o	28415	+++++	+++++	oo3++	+++++		G.Dahrendorf
4o629	22511	82427	97252	o11o9	+++++	747o9	o51++	1242+		H.Krause
4o6o2	47312	8o3o2	98o22	991o1	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
4o592	3o312	825o9	98o22	o2oo8	+++++	25+++	o52++	+++++		Mellum
43553	o4312	62313	97o12	23214	+++++	+++++	oo1++	125+4		Falkland
4o316	4o512	83218	98142	12424	891++	+++++	+++++	+++++		Proteus
4o568	38812	82713	99252	o55o6	855++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
4o592	23312	818o9	98o22	o53o9	+++++	257o6	o54++	11843		Essen
4o386	3o612	71624	98o31	11o21	2457+	54613	oo118	11632		Bischofstor
4o385	32912	81937	97258	o7119	4742+	64713	+++++	+++++		Praunheim
4o637	22512	82o18	98o22	o25o8	854++	54215	oo1++	12o28		Albatros
4o589	14212	81918	98o22	14211	+++++	+++++	o51++	+++++		Uranus
4o479	32112	81718	965o5	o7716	662++	16234	oo415	11722		Göttingen
4o382	42312	73127	97258	o8218	65392	165o4	o6o12	13124		Bremerhaven

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
4o592	17912	82o15	96526	1o21o	861++	27613	o53o7	12o22		Innstein
4o531	42712	715o3	98o32	o95o6	7++++	252o6	+++++	+++++		Welheim
4o598	45912	899o5	98o22	99oo2	4542o	65+++	o66++	+++++		Rotersand
4o668	2o512	72215	97o12	935o7	+++++	642o5	oo4++	12222		Regensburg
4o414	58112	123o9	99o3o	19o17	124oo	284oo	oo614	1236o		Bremen
4o635	52312	715o2	98o22	9475o	+++++	+++++	oo3++	+++++		Düsseldorf
4o576	o8812	92218	94474	2o313	+++++	oo2o5	oo1++	12232		Berlin
4o588	21514	814o7	95656	o28o9	+++++	6476o	o55++	114+1		München
4o592	29o15	626o9	98o12	o28o9	+++++	25+++	o51++	+++++		Mellum
4o514	53715	81813	98216	981o6	3732+	oo83o	oo3++	11823		Hanseat
4354o	o3515	33113	97ooo	24214	oooo4	644oo	ooo++	13122		Möve
4o6o2	46915	9o9o9	95757	955o1	+++++	75+++	o68++	1o9+1		Rotersand
4o5o7	o6o15	999o2	92474	29514	+++++	+++++	o51++	149+1		Dohrnbank
4o591	19115	81513	95626	o3o12	851++	65723	oo11o	11522		Innstein
4o668	22115	72413	97o28	929o6	+++++	647o6	o51++	12421		Regensburg
43541	o2o17	828o9	98o22	25814	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
43573	o1918	82713	96o22	21312	+++++	747o8	o51++	12724		Mainz
4o145	29712	4o9o5	99o31	13227	415++	55216	o54++	1o921		Lichtenstein
4o279	31818	81824	98o22	o9121	+++++	544oo	ooo17	11832		Bischofstor
4o514	53718	81813	98o28	951o6	33462	oo83o	oo4++	11823		Hanseat
43539	o2218	529o9	97o31	27o13	548++	744oo	o52++	129+1		Frithjof
4o3o8	41618	33118	98o1o	12523	314++	+++++	+++++	+++++		Proteus
4o564	4o718	82224	98o22	o41o5	856++	547o8	+++++	+++++		Transatlantic
4o6o2	47318	81124	96737	918o1	-++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
4o388	4o918	53o3o	98158	o5118	334o4	16617	o5712	13o35		Bremerhaven
4o382	34318	62224	99151	o6621	33432	645oo	+++++	+++++		Praunheim
4355o	o6o18	422o9	97o12	23913	+++++	+++++	oo1++	124+3		Falkland
4o6o2	47148	9o924	95757	918oo	-++++	+++++	o69++	1o9+3		Rotersand
4o668	23o18	82411	97o38	919o6	+++++	6471o	o51++	12421		Regensburg
4o577	34o18	72624	98o32	o711o	755++	15216	o++o2	12639		Alfred Theodor
4o591	2o318	82321	96636	ooo12	852++	657o3	oo111	12322		Innstein
4o418	55918	199o2	99o2o	16116	115oo	28719	oo412	1492o		Bremen
4o635	52318	715o9	98o22	89851	+++++	+++++	oo2++	+++++		Düsseldorf
4o483	29518	31724	97o11	13816	oo741	26234	oo314	11732		Göttingen
4o592	27818	426o9	98o12	o46o9	+++++	25+++	o52++	+++++		Mellum
4o532	4o118	12oo5	99o22	o98o7	21+++	+++++	+++++	+++++		Welheim
4o593	4o719	72315	97o21	99oo6	+++++	+++++	o5o++	12322		Braunschweig
4o133	3o718	636o2	99o31	12o27	32+22	557o2	o51++	1362o		Lichtenstein
43552	o5621	12419	98o11	24813	+++++	+++++	o51++	+++++		Passau
4o514	53721	818o9	98o22	958o5	854++	oo2o7	oo3++	11822		Hanseat
43543	o6521	822o9	96o32	24213	+++++	+++++	oo1++	123+3		Falkland
4o576	o8521	32233	97o11	16513	+++++	oo727	oo2++	12257		Berlin
4o592	26421	427o9	98o12	o79o9	+++++	25+++	o53++	+++++		Mellum
43577	o1221	82415	96o22	19112	+++++	74722	o51++	12425		Mainz
4o667	24521	2ooo2	98o11	93951	+++++	+++++	o54++	1oo+o		Dortmund
4o591	19821	83513	98o22	o611o	+++++	25242	o51++	13543		Essen
4o42o	54421	+++++	99ooo	14817	oo9oo	28713	o5413	12523		Bremen
4o591	21521	83313	97o22	o6o1o	851++	652o6	o53o2	133 +		Innstein
4o668	24721	832o9	96o28	939o2	+++++	6422o	o57++	13221		Regensburg
4o634	22521	52213	98o22	oo3o8	o++++	+++++	o54++	122+3		Neumünster
4o6o5	48321	91237	961o4	84oo2	9++++	75+++	o66++	112+8		Rotersand
4o588	24823	727o9	98o31	1o1o9	+++++	64225	o57++	+++++		München

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]

4357o	o3ooo	527o5	98o21	22712	5o63o	oo8o8	ooo1o	12721	13232
4357o	o3oo3	227o5	98o11	21612	2o63o	oo611	ooo1o	12721	132+2
4357o	o3oo6	72611	98o31	2o612	4653o	oo61o	ooo1o	12722	13232
4357o	o3oo9	62713	971o1	21512	3643o	oo2o9	o5o1o	12722	
4357o	o3o12	72713	971o2	21512	7o63o	oo4oo	oo111	12722	
4357o	o3o15	72713	971o2	2o912	6653o	oo7o6	oo111	12722	
4357o	o3o18	22713	971o1	21312	1657o	oo3o4	oo111	12722	
4357o	o3o21	22711	971o1	2o712	1655o	oo8o6	ooo11	12722	

4o513	o79o6	149+1	Meerkatze
4o513	o8112	149+1	Meerkatze
4o515	o8118	149+o	Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

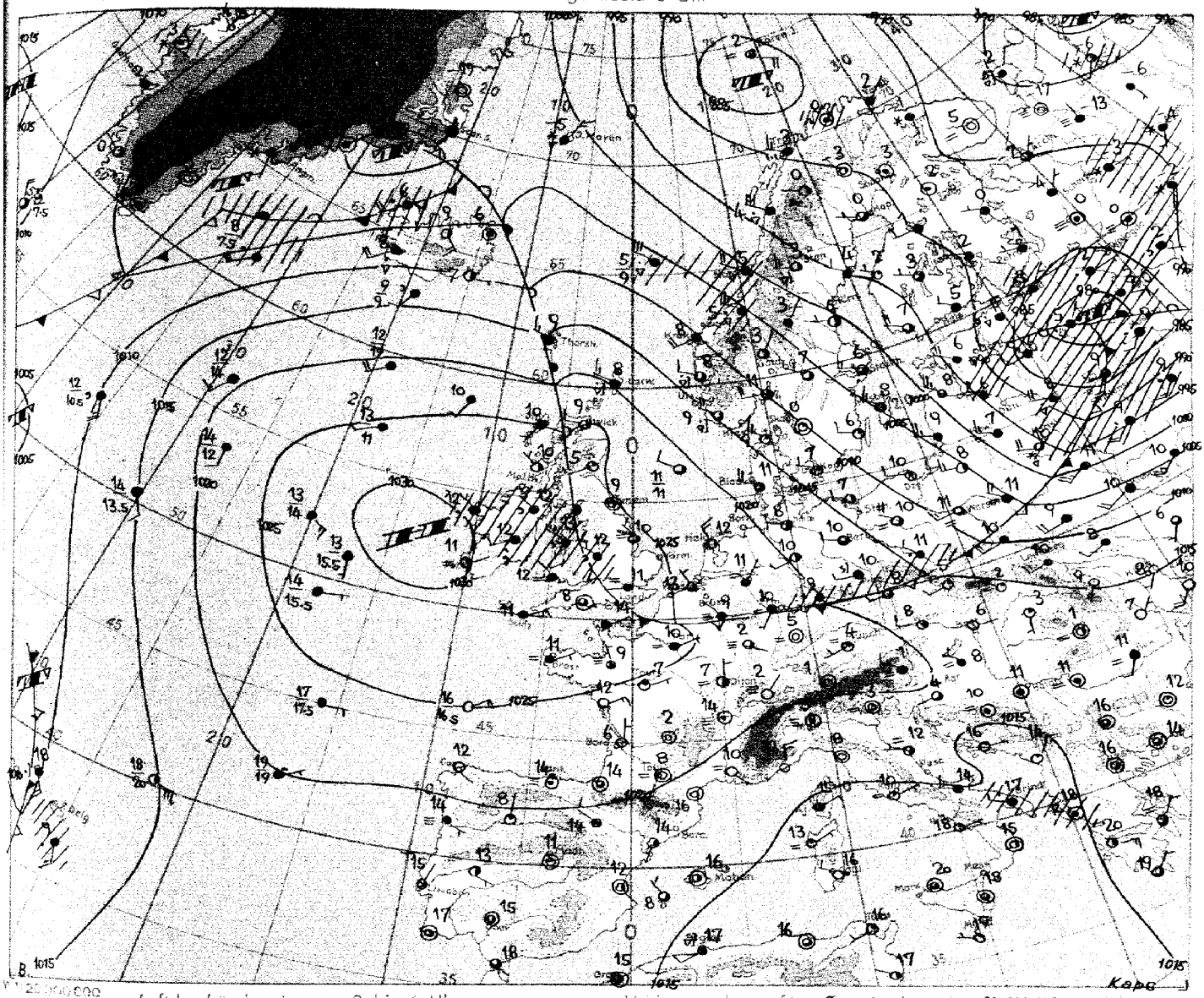
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

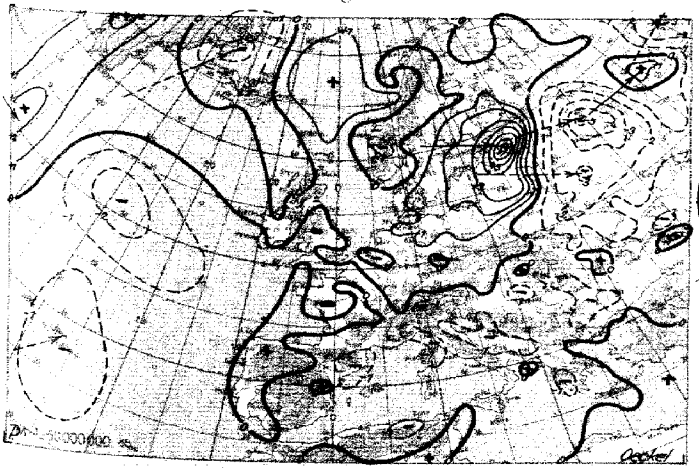
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang 87 | Freitag, den 19. Oktober 1962 | Nummer: 292

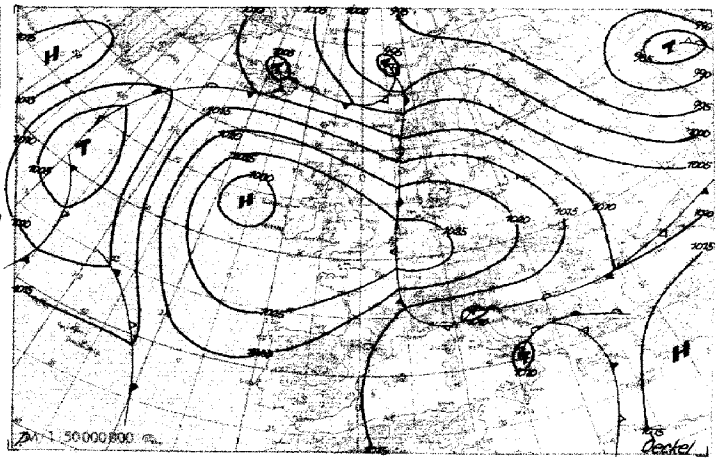
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

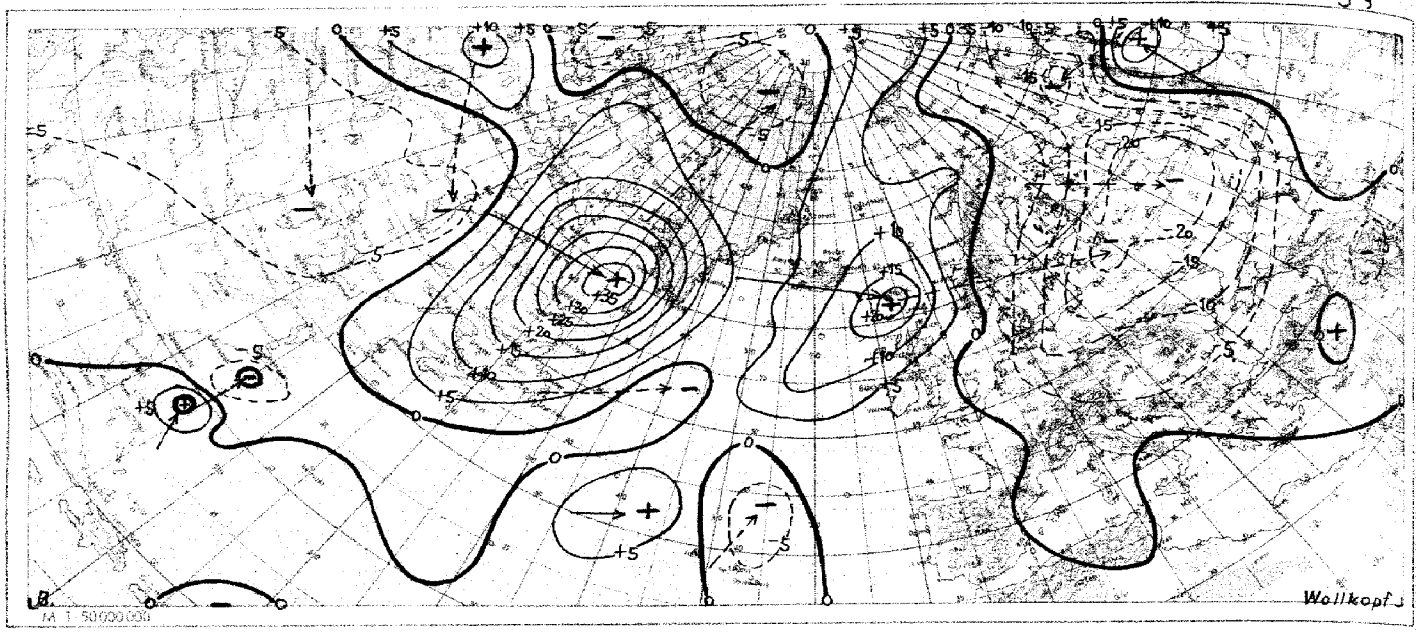


Vorhersagekarte für Sonnabend den 20. Okt. 1962, 6 Uhr

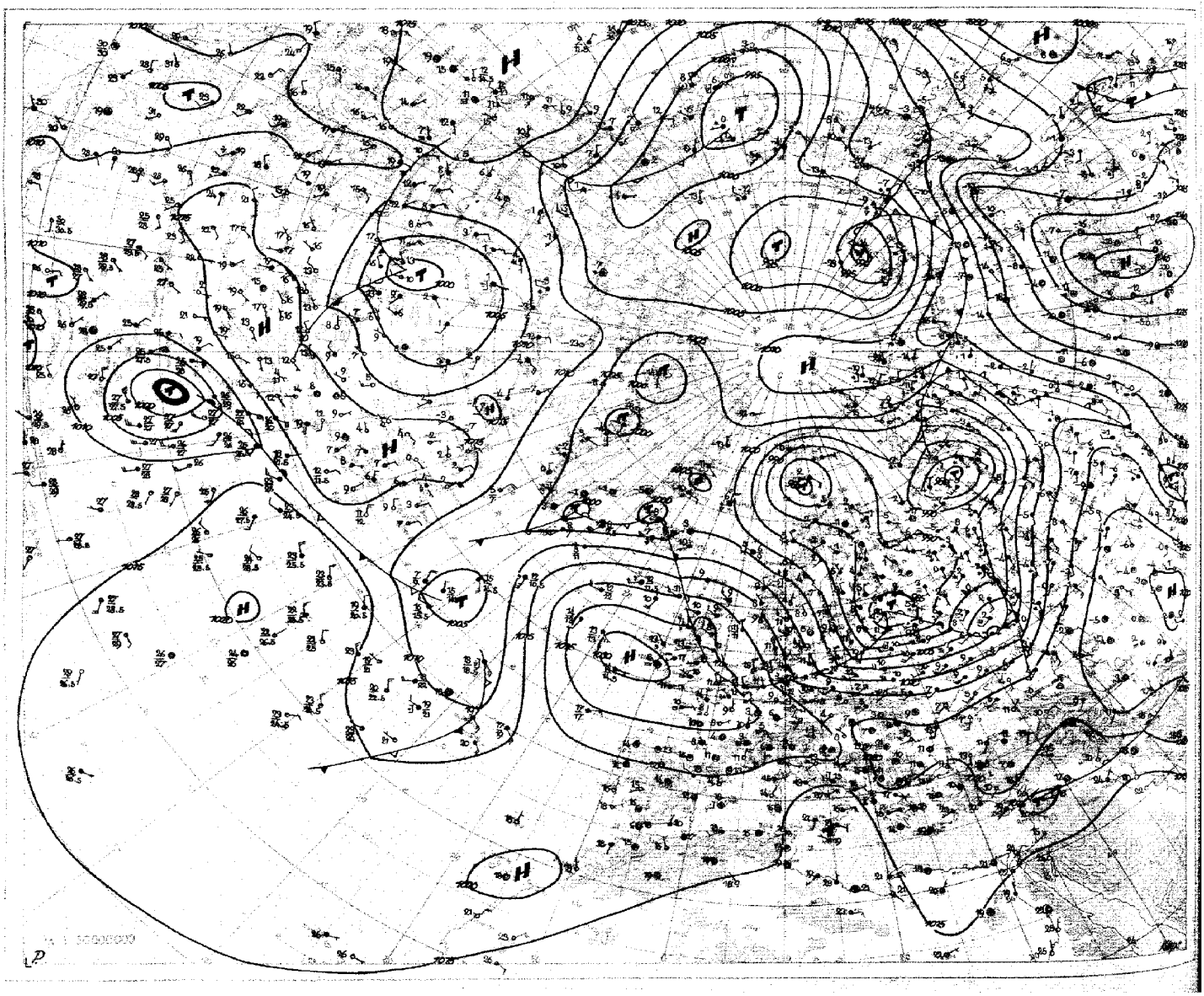


24 std. Bodendruck - Änderung, seit gestern 0 Uhr

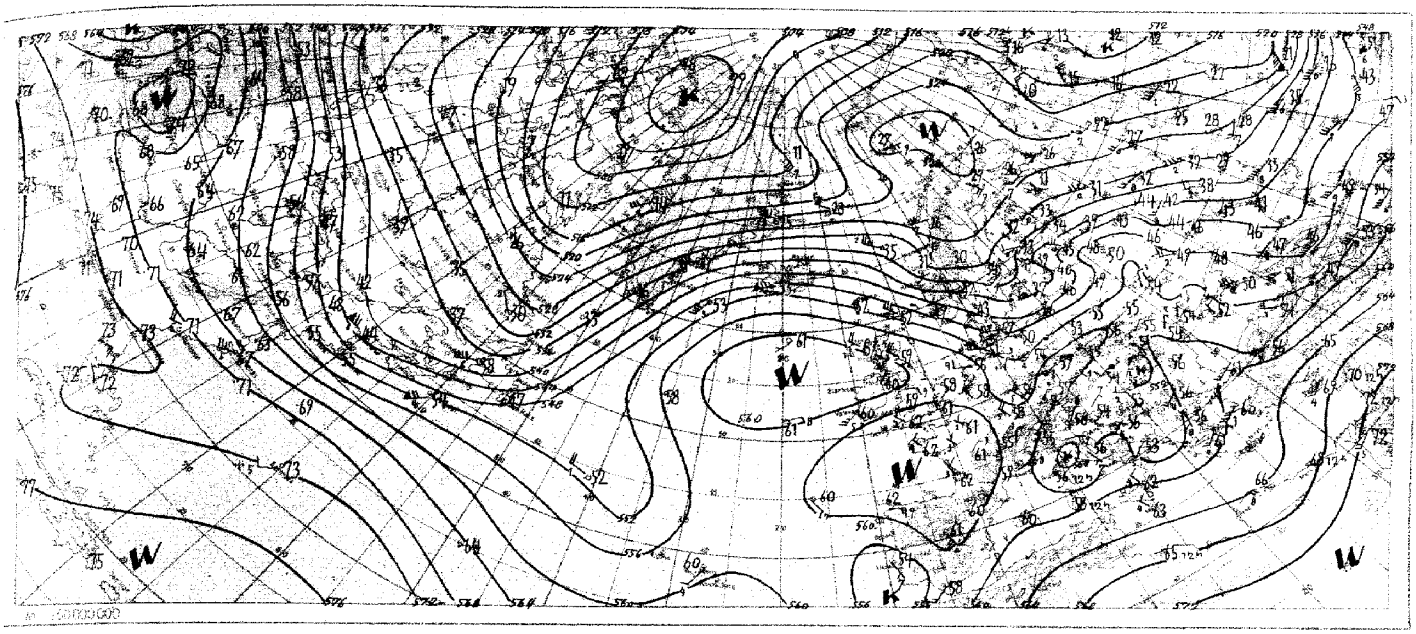
Freitag,



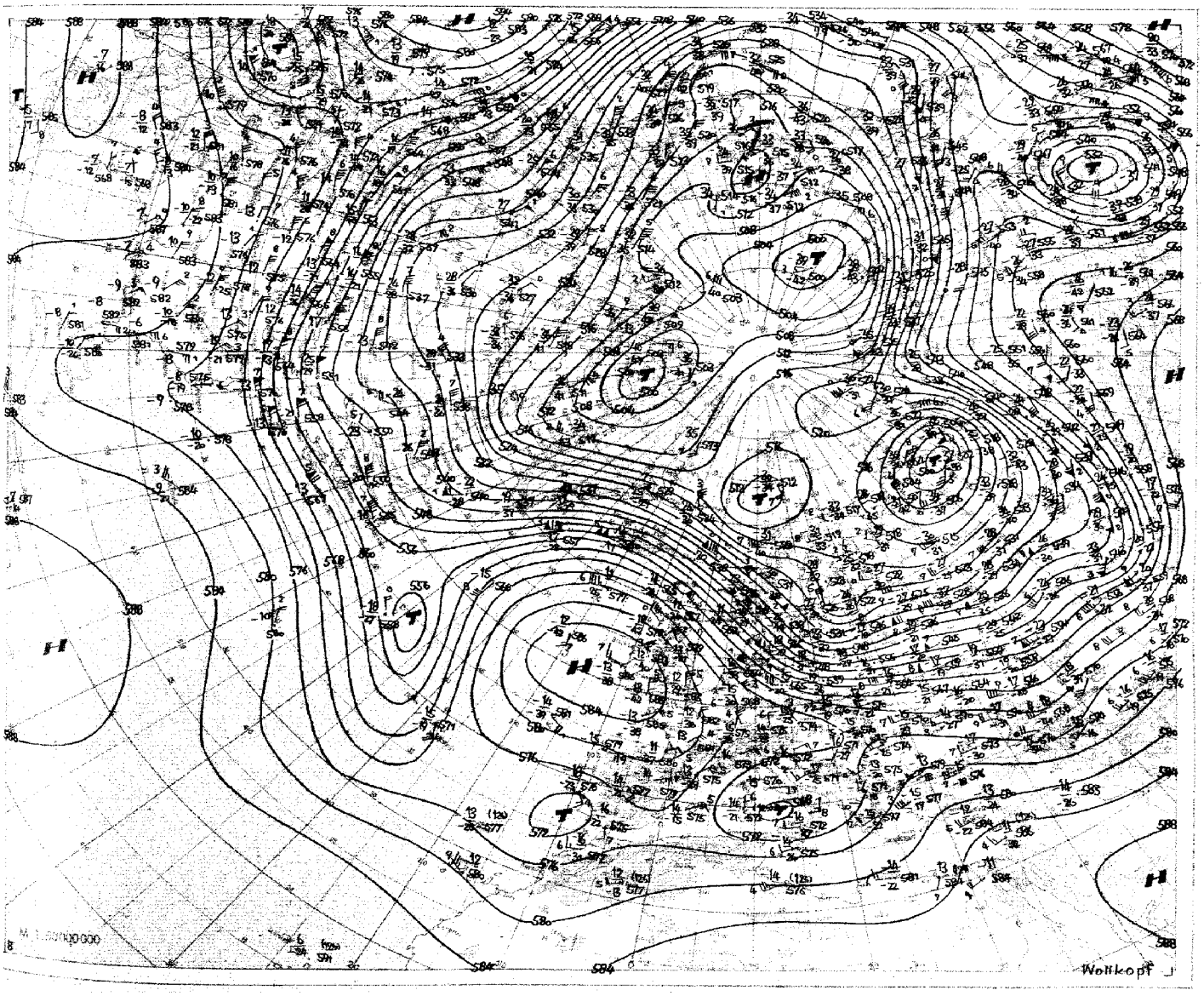
Wetterlage heute 0 Uhr



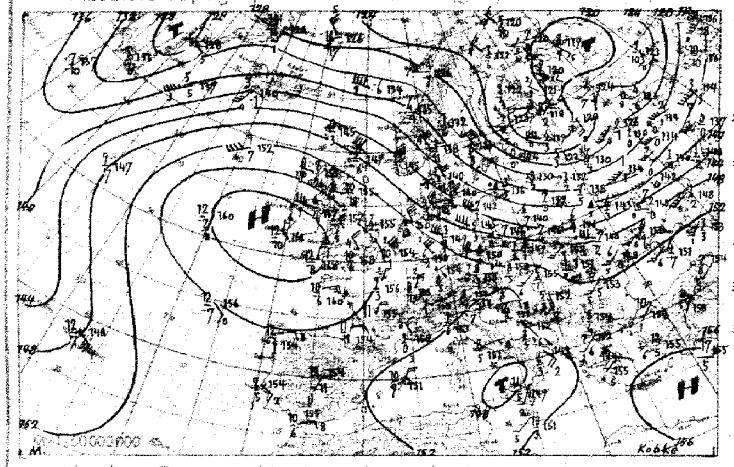
19 Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



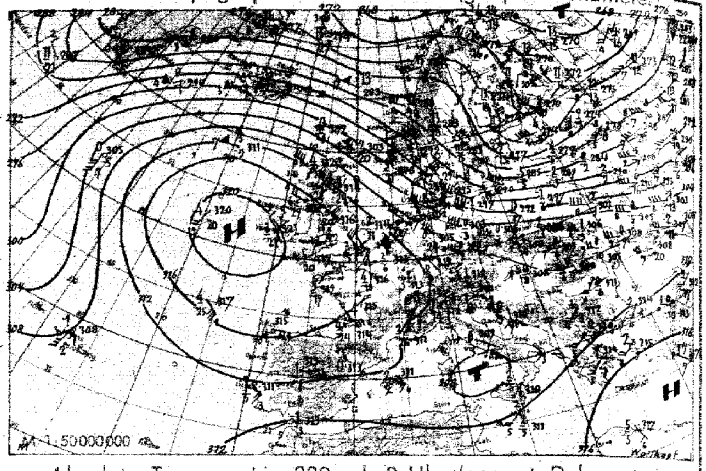
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



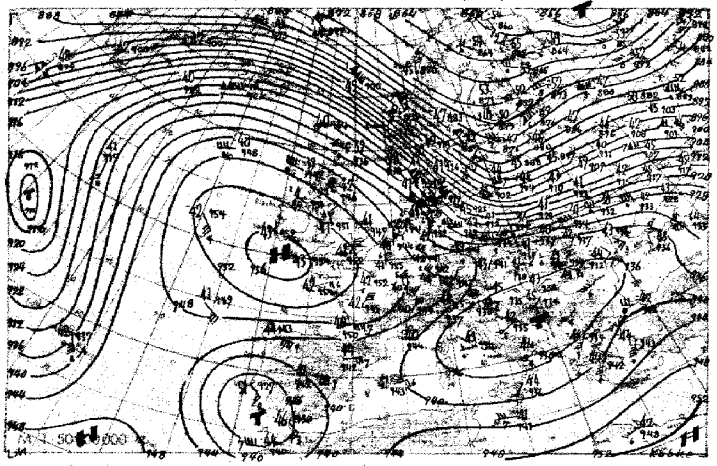
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



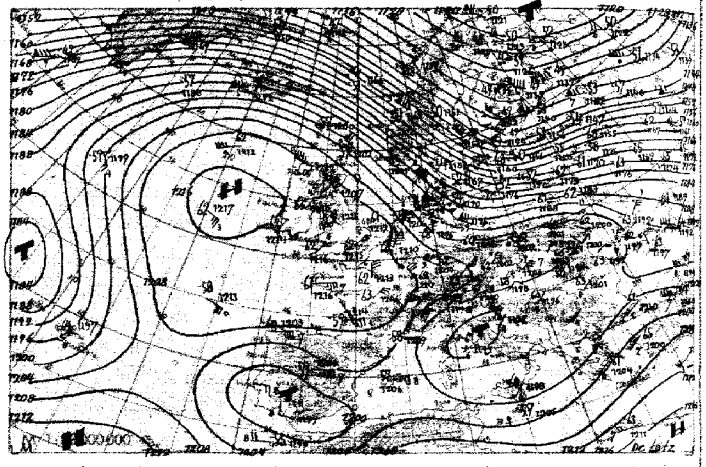
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



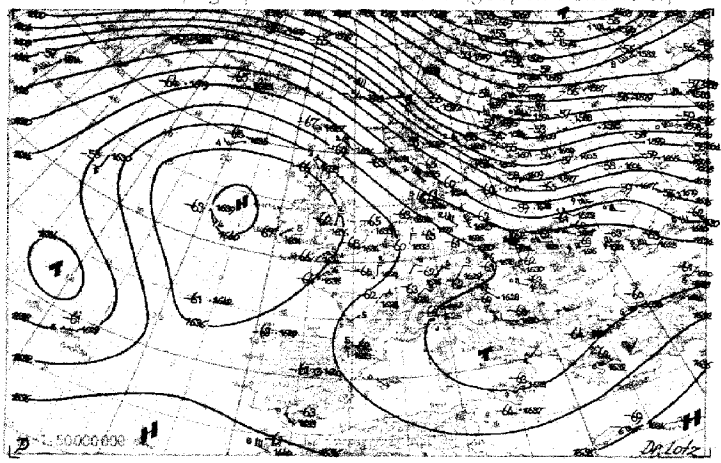
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



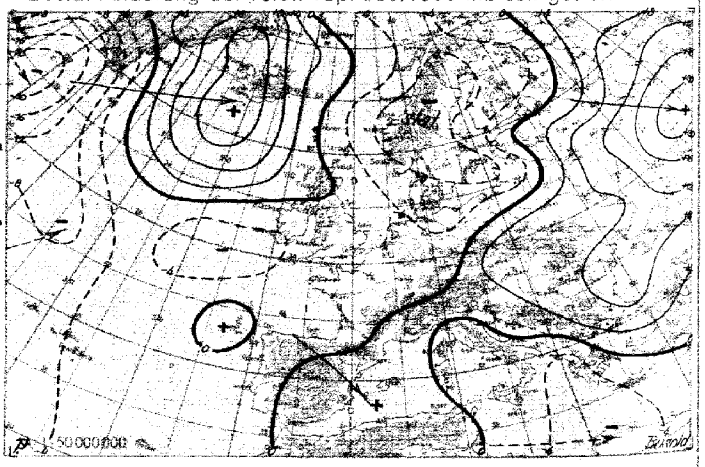
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 19. Oktober 1962

Das Tief bei der Bäreninsel veränderte seine Lage kaum und füllte sich seither nur wenig auf. Die Wellenstörung an seiner Kaltfront dagegen zog in der kräftigen nordeuropäischen Frontalzone mit fast 80 km/h von Südnorwegen ostsüdostwärts nach Rußland und lag heute früh bereits vor Moskau. Der Druckfall an ihrer Vorderseite reichte mit seinem südwestlichen Ausläufer bis Deutschland und bewirkte außer einer Südverlagerung der zonalen Hochdruckbrücke auch eine Aufspaltung des Hochs in zwei Teile. Während die östliche Zelle über dem Kaukasus um etwa 5 mb abgebaut wurde und nur noch als Keil eines Hochs östlich des Aralsees in Erscheinung trat, zog sich der westliche Teil des Hochs unter geringer Verstärkung auf über 1030 mb ins Seegebiet vor Irland zurück. Dadurch konnte die Kaltluft auf der Rückseite der Welle auch nach Deutschland einfließen. Die Kaltfront ist inzwischen bis zur Mainlinie vorangekommen.

Bei nahezu ungehinderter Einstrahlung lagen die Höchsttemperaturen gestern in ganz Deutschland zwischen 14 und 19 Grad. Durch Wolkenaufzug vor der heranziehenden Front sanken die Temperaturen infolge verhinderter Ausstrahlung in der vergangenen Nacht in Norddeutschland nur wenig unter 10 Grad ab. In Süddeutschland hingegen traten bei meist wolkenlosem Himmel wieder verbreitet Bodenfröste auf. In Süd- und Ostbayern sank sogar die Lufttemperatur in zwei Meter Höhe stellenweise unter den Gefrierpunkt ab. Geringfügiger Regen vor der Kaltfront brachte in Norddeutschland im allgemeinen nur Mengen unter 1 l/qm.

Im Mittelmeer ist das Tief über Süditalien nahezu ortsfest geblieben. Lediglich im Osten hat es sich in Richtung auf Griechenland ausgeweitet.

Auf dem Mittelatlantik schwächte sich die Zyklone beim Wetterschiff D auf 44 Grad N/41 Grad W um 5 mb ab und wanderte nur langsam nach Norden. Die bemerkenswerteste Entwicklung vollzog sich nördlich dieses Tiefs. Die kräftige Zyklone, die gestern noch mit einem Kerndruck unter 975 mb in der südlichen Labradorsee lag, ist heute nur noch mit einem Kerndruck von knapp 1000 mb in der Dänemarkstraße wiederzufinden. Somit steht dem großräumigen Druckfall über dem europäischen Festland ein verbreiteter atlantischer Anstieg gegenüber.

Der Hurrikan "Ella" südlich von Kap Hatteras bewegte sich in den letzten 24 Stunden nur sehr langsam nordwärts und wurde um 04 Uhr GMT auf 31 Grad Nord/76 Grad West gemeldet.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende ostatlantische Hoch bleibt in den nächsten Tagen als Steuerungszentrum erhalten. Dabei wird auch der nach den Karpaten reichende Hochkeil seine Lage nur wenig ändern. Die von Island zunächst ostwärts, später südostwärts ziehenden atlantischen Tiefdruckgebiete werden mit ihren Ausläufern höchstens den Norden Deutschlands streifen.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 19. Oktober 1962 — Nummer: 292

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom 13.-17.10.	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 xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	72622	6oo32	2o314	764--	1361o	82724	56o32	18o14	864--	13723	22	72924	65o31	16714	764--	11713	83o22	6oo21	15814	764--	117o9	-oo14	34	119	134	o1
Westerland	12	019																										
List	16	020	82524	56o22	18614	oo9o7	127o8	72629	451o2	15814	663o8	11728	32-42	82934	56o32	14213	763--	1o716	83o3o	58o22	13113	763--	11511	-oo15	35-49	11o	1o2	o2
Husum	3	029	72512	3o1o2	19215	oo9o6	116o9	82515	151o2	17114	854--	11821		72716	251o2	15213	754--	1o719	82916	3o512	13913	874--	11613	-9715		o89	128	o3
Schleswig	44	035	72513	5o1o2	19114	313o8	1271o	72617	251o2	16914	763--	11722	31	82716	57o32	14613	773--	1o723	82915	2o518	13212	771--	1o514	-9714	34-21	o95	179	o1
Kiel	3	045	62515	56o12	19514	554o2	117o5	82517	3o1o2	16613	863--	1o729	29	62619	56o12	13913	663--	1o727	82713	622o2	13212	854--	1o6o7	-9716	35	1o2	173	o2
Norderney	13	113	72316	12284	21812	761--	1o7o7	62319	2o1o4	19513	662--	11723	23-3o	72727	56o22	18113	724--	o9714	82824	56o22	17313	855--	1o6o8	-oo14	27-4o	115	137	o1
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	52216	361o2	22o12	oo9o1	1o713	5242o	35o52	19815	oo9o1	1o722		82821	351o2	17914	756--	12619	82719	626o2	17o12	754--	1o6o9	-9715	25-33	1o6	136	o2
Cuxhaven	5	131	32415	351o1	21213	oo9o1	1o71o	72519	281o1	19113	774--	1o721		72721	56o22	16o14	754--	o9731	82819	6oo22	15413	854--	1o6o6	-oo14	21-31	111	118	o1
Hamburg-F.	14	147	52513	451o2	21912	563oo	1o7o7	82515	58o32	18816	oo9o7	1o731		82716	5oo52	16815	754--	1o62o	82816	56o32	15613	854--	o9712	-oo16	21-28	o95	129	o1
Lübeck	10	156	72514	5oo15	21412	763--	1o2o4	82516	6oo35	17916	oo9o9	o9735	31	82718	56o32	15616	756--	o9623	82718	6oo22	14613	765--	o951o	-9717	43	1o3	161	96
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	72513	151o4	21911	762--	117o8	32518	251o4	2o315	364o1	11716		72915	4o1o1	18914	754--	1o714	83o12	6oo22	18713	854--	1o6o2	-oo16	29	1o7	124	o1
Cloppenburg	43	216	724o7	2o1o2	24211	763--	1ooo1	12312	56o11	22o13	164oo	o972o		12312	58o3o	19415	115oo	1o527	82812	56o31	18712	864--	o95o8	-oo15		o97	126	96
Bremen	4	224	62611	351o2	23812	663oo	1o8o2	22515	46o51	21515	164o1	o9723		72814	57o31	19o15	755--	o9625	82916	57o31	18213	754--	o88o8	-oo15	26	o98	112	o1
Soltau	77	235	8221o	o8462	2371o	861--	1o6o5	22o12	562o4	21711	273o1	1o819												16		o93	o95	o2
Lüchow	38	253	822o8	281o2	22311	863--	1o7o4	82213	351o2	2oo1o	863--	1o822		12515	45o51	16516	oo9o2	1o634	72511	4oo51	14712	4573-	o9719	-oo16		o93	o88	o1
Lingen	21	305	724o8	12284	2481o	762--	o97o3	12412	351o4	22913	163o1	1o818		2251o	57o2o	2o614	oo9o1	1o723	52912	58o3o	2o213	555oo	1o6o4	-oo15		o99	123	93
Münster	64	313	821o3	1o284	262o9	862--	o81o1	o231o	3o1o4	24412	oo9oo	o9818		124o9	5oo2o	21614	oo9o1	o9726	125o3	4o1oo	2o412	oo9o1	o9713	-oo15		o91	o97	97
Osnabrück	95	317	823o7	14285	259o9	861--	o84oo	1231o	58o25	23813	oo9o1	o9718		12312	62o2o	21215	oo9o1	o8726	82512	56o2o	2o312	864--	o97o9	-9716		o92	1o5	o1
Gütersloh	79	320	921o8	o2454	262o9	9-o--	o95oo	o221o	151o4	24o14	oo9oo	1182o		o2115	3o1oo	21716	oo9oo	o8623	722o8	4oo4o	2o412	754--	o9714	-oo17				95
Bad Salzuflen	98	325	923o4	o4454	257o9	9-o--	o84oo	225o5	3oo54	23713	264oo	o8818		124o9	5oo3o	2o716	oo9o1	o9728	122o4	4o1oo	19812	oo9o1	o9611	-oo16		o89	o9o	95
Hannover	52	338	42514	281o2	24311	463oo	o88o3	o2514	4oo51	22o15	oo9oo	o9722		o2416	5oo5o	19115	oo9oo	o8729	72413	5oo5o	17812	756--	o8714	-oo16		o92	111	95
Braunschweig	81	348	323o8	251o2	24o12	354oo	1o7o4	1251o	45o51	21715	oo9o1	1o722		12511	58o2o	18517	oo9o1	o9732	o23o9	45o5o	17o13	oo9oo	o8716	-oo17		o91	o92	o1
Berlin-Dahlem	51	381	825o7	4o1o2	22811	863--	o98o3	826o9	441o2	21o12	863--	o9718		523o7	59o12	16815	oo9o2	1174o	o241o	58o11	15214	oo9oo	1o717	-oo16		o84	o88	96
Berlin-Tempelhof	51	384	82711	441o2	22611	863--	o97o4	82713	481o2	21o12	863--	o9716		4231o	58o31	17216	oo9o1	o974o	o2511	58o14	15o14	oo9oo	1o719	-oo16		o91		91
Düsseldorf	36	400	916o6	o2454	278o6	9-o--	o61o2	o18o5	14o54	25913	oo9oo	o9717		124o9	56o3o	23517	oo9o1	o9724	o25o6	5oo1o	22412	oo9oo	o8712	-oo17		o85		91
Bocholt	25	406	922o3	o2434	266o7	9-o--	o76o1	818o8	15284	255o9	861--	o8811		12211	5oo21	22414	oo9o1	1o63o	o27o8	251oo	21711	oo9oo	1o7o8	-oo14		o94	o85	92
Essen-Mülheim	120	410	o231o	o7424	274o8	oo9oo	o72o3	o2711	18o54	25613	oo9oo	o9814		o2811	45o5o	23316	oo9oo	1o721	o281o	45o5o	22113	oo9oo	o9813	-oo16		o88	o55	96
Kahler Asten	836	427	23o12	75o24	556o9	oo9o1	o45o1	22912	7oo34	5531o	153o1	o78o7		22612	7oo2o	53711	oo9o1	o6721	12714	68o1o	519o8	oo9o1	o5811	-oo12		o53	2oo	o1
Kassel	158	438	918o3	o2472	269o6	9-o--	o56o4	116o3	58o24	24513	oo9o1	o8719		12oo3	63o3o	21216	157o1	o9731	o22o2	6oo1o	2o611	oo9oo	o97o8	-oo16		o82	o63	91
Göttingen	150	444	723o7	351o2	25811	753--	o9ooo	123o4	57o12	23515	oo9o1	o9721		123o9	6oo3o	2o116	1o941	o9732	o25o3	56o1o	1961o	oo9oo	o78o9	-oo17		o75	o53	o1
Braunlage	607	452	324o7	56o31	24111	oo9o1	o65o1	125o9	6oo11	21614	oo9o1	o7716		1251o	6oo2o	19412	114o1	o7724	126o6	6oo2o	1871o	oo9o1	o4612	-oo14	26	o55	o36	o2
Aachen	202	501	oo7o2	o8444	2751o	oo9oo	o83o3	23oo5	4oo54	25716	oo9o1	1o812		o28o5	5oo2o	23916	oo9oo	1o717	o27o5	56o2o	23513	oo9oo	o97o8	-oo17		o83	161	94
Nürburg	626	510	1o2o2	75o2o	25913	oo9o1	o62o3	136o7	8oo2o	25314	oo9o1	o67o3		236o2	75o3o	22915	oo9o1	o672o	134o7	4o1oo	23711	oo9o1	o65o3	-oo16		o6o		o1
Köln	68	513	212o3	4o1o4	276o6	255oo	o61o2	122o1	5oo54	25914	oo9o1	o8813		o24o2	25o5o	23116	oo9oo	1o726	o24o3	2211o	224o9	oo9oo	o8711	-oo16		o81	o63	94
Koblenz	96	515	92oo2	o3435	279o6	9-o--	o63o5	732o2	121o5	267o9	762--	o6811		227o2	4oo5o	23216	oo9o1	o873o	o34o1	3oo5o	22913	oo9oo	o95o6	-9716		o93	143	97
Fuchskauten	653	528	132o3	6oo2o	26211	oo9o1	o73o5	132o3	65o2o	24414	oo9o1	o68o8		127o6	58o2o	22414	oo9o1	o7718	127o6	4o1oo	228o9	oo9o1	o87o9	-oo15		o59	222	93
Gießen	165	532	929o1	o2434	272o3	9-o--	o3oo3	o18o3	56o24	24613	oo9oo	o7717		218o5	6oo2o	21818	oo9o1	o8723	222o4	58o2o	21413	oo9o1	o86o8	-oo18		o79	227	91
Bad Hersfeld	272	542	929o2	o3434	281o4	9-o--	o34oo	123o5	58o24	24714	oo9o1	o8822		126o2	6oo2o	21418	oo9o1	o7728	ooooo	6oo1o	2191o	oo9oo	o86o4	-oo19		o73	o78	93
Wasserkuppe	921	544	332o5	75o2o	552o9	oo9o1	o2oo1	331o3	75o2o	55111	oo9o1	o47o7		327o7	75o2o	53912	oo9o1	o681o	12611	65o1o	521o8	oo9o1	o55o9	-oo12		o47	237	o1
Trier-Petrisberg	265	609	9o5o2	oo454	279o5	9-o--	o53o5	111o2	4o284	2651o	oo9o1	o88o8		399o2	62o2o	22818	oo9o1	o8725	225o1	58o1o	23213	oo9o1	o85o3	-oo18		o79	261	91
Deuselbach	479	615	2oooo	58o2o	264o8	oo9o1	o73o4	234o5	6oo2o	24o15	oo9o1	o88o8		2o5o3	7oo2o	22o16	oo9o1	o4718						-oo17		o65	286	95
Kl. Feldberg	805	635	6o9o2	64o21	56512	oo9o8	o21o4	23oo7	68o21	56o12	oo9o1	o57o7		533o6	66o31	54612	oo9o8	o5717	23312	7oo11	526o8	oo9o8	o6611	-oo13		o55	3o2	93
Frankfurt Flugh.	110	637	3o7o2	2o284	276o5	oo9o1	o51o7	1oooo	58o24	25215	oo9o1	o7719		323o4	57o3o	22418	oo9o5	o8725	327o2	5oo51	2211o	oo9o1	o75o7	-oo18		o72	215	97
[illegible]	263	639	2o7o2	59o1o	263o9	oo9o1	o84oo	1o5o1	81o1o	25114	oo9o1	o68o7		2oooo	75o2o	22516	oo9o1	o5723	126o6	62o1o	22512	oo9o1	o65o4	-oo16		o73	2o7	92
Würzburg	259	655	9oooo	oo454	279o3	9-o--	o32o3	1oooo	22o54	25511	oo9o1	o8815		3oooo	6oo2o	22715	oo9o1	o6723	133o3	56o2o	21712	oo9o1	o7713	-oo16		o69	16o	oo
Bad Kissingen	216	658	728o1	o6424	286o3	754oo	o32o3	32oo4	6oo24	25214	oo9o2	o6822		223o4	65o2o	22416	oo9o2	o6725	1oooo	351oo	2211o	oo9o1	o86o8	-oo16		o6o	159	oo
Coburg	336	671	911o2	o5434	285o4	9-o--	o43o3	436o1	59o34	25513	1o941	o6816		232o2	62o1o	22615	oo9o1	o7725	123o1	5811o	22oo9	oo9o1	o8713	-oo16		o62	16o	o1
Bamberg	239	675	9oooo	o2434	28oo3	9-o--	o22o3	3o9o2	58o24	25511	oo9o1	o7716		414o2	62o3o	22615	oo9o1	o6724	ooooo	58o2o	219o7	oo9oo	o6715	-oo15		o66	169	97
Hof	567	685	1oooo	3o284	268o6	oo9o1	o51o3	325o4	68o24	22714	oo9o1	o5819		325o6	65o2o	21114	oo9o1	o6716	126o6	58o1o	211o9	oo9o1	o6712	-oo15		o57	o8o	o3
Weiden	438	688	ooooo	o1444	284o2	oo9oo	o21o1	227o1	4o1o4	24512	oo9o1	o6817		229o4	6oo2o	21614	oo9o1	o4721	124o3	58o1o	2151o	oo9o1	o56o9	-oo15		o56	186	91
Berus	363	704	1o4o7	4o1oo	264o7	oo9o1	o53o5	1o4o7	56o2o	24314	oo9o1	o78o9		2o4o4	62o2o	22317	oo9o1	o6715						17		o71	278	97
[illegible]	569	706	4o914	58o2o	267o7	oo9o1	o61o3	3o7o8	62o2o	24913	oo9o1	o88o3		3o7o6	8oo2o	23114	oo9o1	o7714						14		o62	296	oo
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o7	351o4	268o7	oo9oo	o63o7	3o4o9	56o34	25o13	oo9o2	o78o8		3o3o6	58o2o	22716	oo9o2	o7718	233o1	6oo1o	22812	oo9o1	o85o5	-oo16		o68	212	97
Neustadt/Wstr.	161	723	227o3	221o1	269o8	oo9o1	o43o4	2o9o7	5oo31	25o15	oo9o1	o8813		3o4o5	6oo3o	23o17	oo9o4	o872o	3oooo	5oo21	22711	oo9o2	o85o7	-oo17		o75	2o2	97
Weinbiet	553	724	5o9o7	6oo22	259o9	oo9o1	o62o4	4o7o4	6oo21	24413	oo9o1	o78o5		636o6	65o31	22414	oo9o4	o7616	234o7	8oo11	22611	oo9o1	o65o5	-oo14		o62	237	97
Karlsruhe	115	727	9o4o3	o2474	271o5	9-o--	o43o7	336o8	5oo54	24714	oo9o1	o882o		136o7	4oo5o	22616	oo9o1	o7719	2oooo	161oo	2241o	oo9o1	o85o4	-oo16		o75	225	97
Mannheim	97	729	9oooo	o3434	276o5	9-o--	o51o4	127o4	45o54	25514	oo9o1	o7816		4o2o4	58o3o	23416	2o951	o772o	334o3	58o1o	23o1o	oo9o1	o75o7	-oo17		o71	259	97
Stuttgart-Echterdingen	405	738	5oooo	o5444	273o5	oo9o1	o41o9	3o5o4	57o24	24o13	oo9o1	o4717		436o7	58o2o	22o14	oo9o1	o6717	o3oo5	58o21	2231o	oo9oo	o57o4	-oo15		o72		97
Öhringen	248	742	3oooo	22284	27oo7	oo9o1	o4oo7	1oooo	35o54	24316	oo9o1	o6717		436o3	5oo3o	22416	oo9o6	o8717	3o3o2	5oo1o	225o9	oo9o8	o77o7	-oo17		o68	239	97
[illegible]	413	755	ooooo	16284	28oo4	oo9oo	o3oo5	3oooo	62o34	24614	oo9o1	o7715		3oooo	62o2o	22115	oo9o1	o6721	2oooo	57o2o	2251o	oo9o1	o56o5	-oo16		o59	172	97
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o1454	282o3	9-o--	o23o5	2o7o4	57o24	24513	oo9o1	o6816		236o2	62o2o	21515	oo9o1	o5725	1o4o1	58o1o	223o8	oo9o1	o56o5	-oo15		o58	187	oo
Nürnberg	310	763	7oooo	o3424	279o2	761--	o2oo1	o3oo2	15o54	25311	oo9oo	o5712		329o3	5oo5o	22413	oo9o1	o6724	2oooo	4o1o1	224o7	oo9o1	o56o9	-oo14		o56	218	97
Regensburg	376	776	1oooo	251oo	271o6	oo9o1	o42o3	312o1	56o3o	24513	oo9o4	o4813		312o1	58o1o	22o15	oo9o1	o4722	3oooo	56o2o	2181o	oo9o1	o56o9	-oo16		o68	266	97
Gr. Falkenstein	1307	791	215o1	7oo2o	559o5	oo9o1	o13o7	22oo3	68o3o	55911	oo9o1	o38o7		218o3	68o1o	544o9	oo9o1	o4714	o231o	8oo2o	53oo7	oo9oo	oo712	-oo12		o4o	36o	97
Freiburg	252	803	9oooo	o2434	265o4	9-o--	o4oo8	9oooo	o8434	247o7	9-o--	o6715		3oooo	251o4	2281o	oo9o1	o7615	2oooo	251o4	228o8	oo9o1	o77o3	-oo12		o78	145	95
Freudenstadt	797	815	5o7o2	65o2o	55oo9	oo9o1	o53o4	3o7o3	7oo21	55912	oo9o1	o48o6		2o7o3	75o2o	54814	oo9o1	o4715	1o7o1	65o1o	531o8	oo9o1	o47o5	-oo14		o6o	336	92
Klippeneck	973	818	6o913	6oo21	551o9	oo9o1	o32o8	3o7o1	62o21	55513	oo9o1	o58o5		3o3o2	65o2o	54414	oo9o1	o4715	1o9o4	6oo2o	53oo8	oo9o1	o38o1	-oo15		o64	355	oo
[illegible]	370	826	9oooo	o1454	284o2	9-o--	o22o7	218o1	35o54	25112	oo9o1	o5816		1o2o2	6oo2o	22317	oo9o1	o4621	3o7o2	5oo5o	23o11	oo9o2	o77o3	-oo17		o73	186	97
[illegible]	734	836	81oo4	6oo2o	261o8	oo9o7	o33o7	8o9o3	6oo21	23712	oo9o7	o38o9		836o3	64o22	21613	oo9o7	o6716	432o4	58o12	223o9	oo9o2	o65o7	-oo15		o56	224	91
Ulm	480	838	3o9o5	56o3o	263o8	oo9o1	o41o7	3o4o7	62o2o	24o12	oo9o1	o4713		3o4o8	7oo2o	21115	oo9o1	o472o	227o3	65o1o	22oo9	oo9o1	o55o3	-oo15		o73	266	oo
Augsburg	480	852	o34o2	12284	271o5	oo9oo	o32o7	1o9o8	58o24	23613	oo9o1	o4814		1o5o6	58o2o	21215	oo9o1	o6717	3o5o1	5oo5o	219o9	oo9o1	o46o6	-oo16		o69	237	97
München-Riem	526	866	2oooo	4o1o1	268o7	oo9o1	o41o5	1o6o5	58o21	23813	oo9o1	o5715		2o4o8	59o3o	21614	oo9o1	o4718	2o7o1	56o2o	224o8	oo9o1	o47o5	-oo15		o63	o93	97
Mühldorf	401	875	115o2	3o1oo	278o5	oo9o1	o3211	1o6o2	56o2o	24213	oo9o1	o482o		3o3o2	7oo2o	21915	oo9o2	o7719	3oooo	56o2o	22oo8	oo9o2	o5711	-oo16		o65	121	oo
Passau	409	893	3o9o2	56284	272o5	oo9o1	o51o5	322o2	62o34	24113	oo9o1	o6814		3oooo	65o2o	21315	oo9o1	o6723	227o1	56o2o	2161o	oo9o1	o76o7	-oo15		o73	257	97
Feldberg/Schw.	1486	908	7o826	89o32	546o6	1o948	562o8	6o721	89o12	547o9	oo9o8	544oo	3o-33	4o413	89o12	542o9	oo9o2	o18o5	2o718	86o11	5381o	oo9o2	517o3	-oo1o	26	o41	422	97
Konstanz	399	929	213o4	5oo5o	256o9	oo9o1	o4oo8	213o2	56o2o	23o12	oo9o1	o5818		3oooo	61o2o	2o515	oo9o1	o8619	2oooo	61o11	2181o	oo9o1	o73o3	-oo16		o95		92
Friedrichshafen	401	934	6o4o3	45o51	254o8	oo9o1	o3oo5	419o6	5oo51	23412	oo9o1	o6713		12oo1	56o2o	2o713	oo9o1	o7723	221o1	2o1oo	2151o	oo9o1	o73o3	-oo13		o92	165	91
Kempten	705	946	714o1	6oo34	281o4	oo9o8	o33o9	4o2o-	68o24	23812	oo9o1	o4814		1o4o2	7oo1o	21215	oo9o1	o4716	1o4o1	6oo1o	231o9	1o94o	o44oo	-oo16		o68	147	91
Oberstdorf	810	948	3oooo	89o11	534o5	oo9o1	o4oo1	336o2	8oo11	54412	oo9o1	o37o9		218o3	65o2o	53313	oo9o1	o8714	218o2	7oo2o	516o6	oo9o1	o43o2	-oo15		o74	111	o2
Zugspitze	2960	961	61212	89o32	111o2	oo9o6	5731o	613o6	89o12	1o7o3	oo9o6	618o4		713o6	89o32	1o2o4	oo9o6	576o5	236o6	89o12	o98o2	oo9o1	617o3	-ooo4		514	314	o5
Hohenpeißenberg	977	962	6o6o6	86o12	548o7	oo9o6	o3112	2o4o8	86o11	546o9	oo9o1	o58o7							3o6o7	62o21	527o8	1o942	o48o4	-oo11		o61	159	93
Garmisch-Partenkirchen	704	963	6o1o5	84o22	25oo8	oo9o8	o45oo	436o6	83o12	22o13	oo9o2	o5814		436o8	83o2o	2o214	oo9o1	o6614	214o2	84o1o	222o8	oo9o1	o43o3	-oo14		o76	122	o4
Wendelstein	1735	980	6o4o5	89o21	565o9	oo9o1	553o8	5o4o4	89o11	56411	oo9o1	528o2		216o5	89o21	5521o	oo9o2	51712	1oooo	89o21	548o9	oo9o2	536o4	-oo12		o48	335	o3
Berchtesgaden	542	997	12oo3	89o24	269o6	oo9o1	o4oo3	4o4o7	89o14	22514	oo9o9	o6822		7o4o4	86o31	2o814	oo9o6	o6617	32oo1	84o11	224o8	oo9o8	o64oo	-oo15		o77	129	o2

W.

Station	hm	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	5	015	83421	582o5	16814	873--	1131o						26						73315	7oo11	2o312	755--	o731o	o9712		1361o 97o3o
Westerland	12	019																								
List	16	020	3323o	75o36	14712	355oo	o8216						5o						63225	7oo2-	18311	684o1	o61o9	o9211	28-47	1231o 92o19
Husum	3	029	83115	4o515	14813	872--	123o9							33412	7oo21	1731o	1o932	o611o	3311o	7oo31	1831o	354o1	o811o	1921o		127o8 92o21
Schleswig	44	035	83o15	56515	13712	872--	113o5	53113	65o15	1581o	2553o	o722o	27	53311	65o22	17oo9	255o2	o6313	23oo7	7oo12	179o7	15542	o62o8	192o7		124o6 92o2o
Kiel	3	045	82712	68525	13313	854--	113o1							62911	7ooo-	161o9	oo9o2	o63o9	327o6	7oo2-	175o8	oo9o2	o6114	193o8		127o5 93o25
Norderney	13	113	83124	585o2	18213	854--	1o3o9						26-39						53224	7oo1-	2o512	385o1	o73o3	o9711	24	12811 97oo2
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	82816	585o6	17213	873--	123o2	83319	8oo36	18912	755--	o9217	21-3o	73316	8o258	19312	785--	o82o4	73317	8o258	2oo12	785--	o82o7	19612	24-3o	1281o 96o55
Cuxhaven	5	131	83o15	6o582	16113	853--	121o7						27						63322	8oo22	19512	655--	o8212	o9712	27-31	1281o 97o27
Hamburg-F. (+)	14	147	83o14	45515	15612	872--	124oo	63212	75255	16611	656oo	o931o		431o9	8oo22	177o9	456oo	o8211	629o8	8oo12	188o8	15571	o6111	1o1o8		127o6 o1o55
Lübeck	10	156	82712	5o515	14612	862--	114oo							2311o	7oo12	173o9	256oo	o8245	o291o	7oo21	182o8	oo9oo	o62o9	194o8		131o6 94o51
Emden-Wolthusen	0	202	829o9	7o6o2	19313	774--	112o6	7331o	7oo26	19413	756--	1o3o1	27	531o7	65o21	2o611	556--	o6112								
Emden-Hafen	6	203																	434o6	7oo11	21411	355o1	o83o8	1971o		128o8 97o31
Cloppenburg	43	216	831o8	575o2	19312	863--	1o3o5												729o4	7oo22	21oo9	756--	o72o7	o97o9		126o7 97o53
Bremen	4	274	82912	5o515	18212	863--	11ooo	73113	65o15	18613	754--	1o3o4		731o8	7o258	1981o	756--	o8112	732o5	75o38	2o91o	756--	o7211	1971o		125o8 97o56
Soltau	77	235	82312	3o1o-	17111	863--	115oo												626o6	68o2-	197o8	35531	o7211	192o8		12oo7 92o38
Lüchow	38	253	82714	57o22	15312	851--	o93o6												329o5	68o1-	174o9	254o2	o72o9	191o9		129o8 91o37
Lingen	21	305	829o6	62o22	2o412	864--	1o3o1												432o4	7oo12	2181o	355o1	o72o8	1oo1o		122o7 ooo5o
Münster	64	313	827o5	5oo21	21421	864--	1o3o9	827o3	5oo22	21412	864--	1o4oo		829o4	5oo22	21411	754--	o94oo	729o3	6oo22	2211o	755--	o83o7	ooo1o		116o9 ooo58
Osnabrück	95	317	828o8	58o22	2o812	864--	o93o5	83oo8	6oo22	2o712	855--	1o8o1		734o8	65o12	21o12	785--	o93o3	63oo4	65o12	2171o	455o2	o71o7	1oo1o		118o9 97o6o
Gütersloh	79	320						823o7	23515	2o811	863--	118o3		7261o	4oo15	2o911	754--	112o1	727o7	7oo35	21911	755--	o821o	-971o		----- 97---
Salzuflen	98	325	827o4	3o2o2	2o512	764--	o93o7		5										834o4	4o1o6	2111o	754--	o83o9	193o9		122o8 93o5o
Hannover-L.	52	338	82714	565o2	18612	854--	1o3o8	82613	4o215	18112	862--	118o5		73111	75o12	18911	756--	o83o8	726o8	65o22	1971o	755--	o81o8	1911o		125o9 91o65
Braunschweig-V.	81	348	82714	57o31	18o13	865--	o931o	82712	3o585	17711	872--	1o8o3	27	82712	4o585	18411	872--	1o3o6	627o8	65o15	1931o	35538	o73o9	193o9		129o8 93o61
Berlin-Dahlem	51	381	62612	57o11	14613	656oo	o88o6	828o9	572o1	14712	855--	o93o1	27	827o7	56586	15o11	854--	113o3	728o5	6oo36	163o9	755--	o7212	194o8		128o6 94o22
Berlin-Tempelhof	51	384	72714	56o21	14413	756--	o87o6	82716	6o211	14512	854--	o95oo		82911	62215	15o12	853--	1o2o5	729o9	7oo36	1611o	755--	o7211	193o9	25	129o7 93---
Düsseldorf	36	400	427o5	3o1o1	23o1o	455oo	o81o6	828o5	271o1	23111	854--	1o2o1		829o5	4o1o5	22812	854--	1o8o3	733o6	3o1o5	23o11	754--	1o1o2	197o9		1o4o3 97---
Bocholt	25	406	827o3	181o1	22211	864--	1o2o5		2										532o2	4o1o2	2281o	25732	o91o2	oooo9		1o9o7 ooo34
Essen-Mülheim	170	410	732o6	181o1	22411	755--	o93o3	831o5	125o1	22611	863--	1ooo1		831o6	o9465	22411	754--	1o7o1	8o2o5	4o1o5	22811	754--	o83o4	1921o		111o9 92o64
Kahler Asten ☐	836	427	83o18	56o31	5o9o7	861--	o651o	93115	oo511	5o1o7	9-o--	o76o9	21-32	93218	oo535	5o3o7	9-o--	o7oo3	83414	o9415	5o4o6	76o--	o63o4	2o2o6	3o	o77o5 o2o66
Kassel	158	438	727o7	65o31	2o213	755--	o78o3	832o4	57o22	2o212	865--	o86o1		831o6	35512	2o212	875--	o94oo	732o4	4o1o5	2o512	755--	o92o3	197o9		116o8 97o67
Göttingen	150	444	832o7	56o32	19613	855--	o82o2							832o5	56o26	19311	755--	1o7o4	634o5	7oo16	2o21o	555o1	o73o8	o971o		125o3 97o52
Braunlage	607	452	73114	6oo31	181o9	754--	o66o8						22-37						833o5	82o26	182o7	874--	o52o6	196o6	29	o94o5 95o63
Aachen	202	501	o29o7	4o1oo	23911	oo9oo	o82o3	83o11	4o1o1	24o11	864--	o84oo		831o7	251o6	2341o	854--	o98o5	832o6	o8446	23311	862--	1o7o1	1931o		11oo8 93o6o
Nürburg	626	510	o32o8	4o1oo	233o9	oo9oo	o68o9		o										93411	oo456	223o9	9-o--	o96o1	1o1o8		1o2o6 o1---
Köln	68	513	o28o2	3o11o	23oo7	oo9oo	o61o4	83oo6	3o111	22611	863--	1o6o2		83oo3	2o5o5	22311	862--	1o8o3	831o5	2o1o5	22312	863--	114oo	194o7		o82o4 94o66
Koblenz	96	515							o										8oooo	185o5	21911	863--	1o4oo	197o8		o95-- 97o46
Fuchskauten	658	523	1271o	4o1oo	22oo8	oo9o1	o76o9												834o2	o8426	213o9	872--	o94oo	194o8		o94o7 94o41
Gießen	185	532	o22o5	58o2o	2o9o9	oo9oo	o65o9							722o6	58o22	2o111	755--	o96o6	622o5	58o12	2o411	655oo	o93o3	oooo9		o92o5 ooo63
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	58o2o	211o8	oo9oo	o75o9												825o2	3o1o6	21oo9	755--	o84oo	191o8		o92o7 91o62
Wasserkuppe ☐	921	544	o3oo9	65o2o	513o7	oo9oo	o46o9	931o9	o147o	5o1o6	9-o--	o57o8		93212	oo515	496o5	9-o--	o57o6	93212	o1515	494o6	9-o--	o66o4	195o5		o81o4 95o96
Trier-Petrisberg	265	609	o23o3	56o2o	235o9	oo9oo	o77o1	o27o1	3o1oo	238o6	oo9oo	o64oo		814o1	3o1o1	234o6	5647-	o67o4	823o2	4o1o1	233o7	5547-	o75oo	oooo5		o96o3 ooo3o
Deuselbach	479	615	ooooo	6oo2o	226o9	oo9oo	o67o7		o										834o2	2o1o2	223o8	861--	o76o5	oooo8		o96o4 ooo92
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	o3416	6oo2o	517o7	oo9oo	o66o8	93317	oo45o	5o8o6	9-o--	o66o8	27	93315	oo454	5o7o6	9-o--	o67o1	93313	oo454	51oo7	9-o--	o73o3	1ooo6	26	o88o5 ooo93
Frankfurt-Flugh.	110	637	o21o2	4o1oo	218o7	oo9oo	o67o5	525o3	56o3o	219o9	557oo	o73o1		829o4	58o32	2131o	855--	o87o5	819o6	5o1o2	2141o	855--	o83o1	oooo4		o8351 ooo71
Darmstadt	263	639	o25o8	68o2o	22o11	oo9oo	o47o6												827o5	28211	216o9	754--	o82o2	o97o9		1o4o5 97o74
Würzburg	259	655	o29o3	451oo	216o9	oo9oo	o67o4	ooooo	321oo	217o7	oo9oo	o67o1		627o5	5oo31	212o8	655oo	o67o4	83oo6	181o2	215o8	5642-	o73o3	oooo7		o89o5 ooo54
Bad Kissingen	216	656	ooooo	3o1oo	22oo6	oo9oo	o67o5												82oo3	255o5	212o9	754--	o82o3	o97o5		o74o2 97o68
Coburg	306	671							o										8oooo	o8446	218o5	862--	o54oo	193o1		o6351 93o74
Bamberg	239	675	ooooo	56o2o	22oo4	oo9oo	o37o3		o					9oooo	oo454	223o1	9-o--	o14oo	9oooo	o9434	22oo4	9-o--	o33o1	oooo1		o56oo ooo46
Hof	567	685	o25o9	58o2o	2o5o8	oo9oo	o68o8	o25o7	56o2o	2o3o6	oo9oo	o57o8							828o5	25515	197o8	862--	o76o2	191o4		o75o2 91o85
Weiden	438	688	o27o2	451oo	219o5	oo9oo	o47o5		o					ooooo	o1444	218oo	oo9oo	oo3o1	8oooo	251o4	2o8o4	863--	o34oo	ooooo		o6952 ooo64
Berus	363	704																	834o3	56o2-	228o8	855--	o73o3	oooo7		1o7o4 ooo85
Schaumb.-Tholey	569	706																	834o8	6oo21	233o8	854--	o82o2	oooo7		1o4o4 ooo84
Saarbr. Ensheim	323	708	ooooo	58o2o	2281o	oo9oo	o76o3	o29o2	o846o	232o7	oo9oo	o74oo		o13o2	o2464	232o5	oo9oo	o58o4	9oooo	o2454	233o5	9-o--	o5oo2	oooo3		1o2o1 ooo77
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	58o1o	224o9	oo9oo	o75o4							o29o4	351oo	224o5	oo9oo	o48o3	829o7	351o1	22o11	6557-	o85oo	oooo5		o95o1 ooo76
Weinbiet/Wstr.	553	726	o27o7	8oo2o	2231o	oo9oo	o58o4												73212	5o1o1	221o7	754--	o72o2	oooo6		1ooo5 ooo88
Karlsruhe	115	727	ooooo	o946o	225o6	oo9oo	o68o1		4										821o6	121oo	226o6	862--	o55oo	oooo3		o8651 ooo60
Mannheim	97	729	ooooo	56o2o	228o6	oo9oo	o67o4		o										816o2	121o1	225o6	862--	o52o2	oooo4		o815o ooo63
Stuttgart-Echt.	405	738	o25o4	58o2o	232o8	oo9oo	o52o4	1oooo	58o2o	232o6	oo9o8	o45o3		1oooo	4o11o	228o5	oo9o1	o36o7	7oooo	1811o	233o5	754--	o42o5	oooo4		o74o1 oo---
Öhringen	248	742	oo3o1	4o1oo	23oo5	oo9oo	o4ooo		o										9oooo	o8454	228o3	9-o--	o32o3	oooo1		o73oo ooo85
Ansbach	413	755							o										8oooo	251o2	217o7	864--	o63o1	oooo4		o7oo1 ooo71
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	58o2o	237o3	oo9oo	o23o4		o					ooooo	4o1oo	225o2	oo9oo	o16o8	8oooo	3o1o1	222o6	863--	o52o5	oooo1		o5551 ooo70
Nürnberg	310	763	o12o2	221oo	226o3	oo9oo	o27o4	o13o3	231oo	217o3	oo9oo	o27o8		o12o2	3o1oo	22oo1	oo9oo	oo5oo	812o3	2o581	221o4	855--	o33o5	o97oo		o6452 97o63
Regensburg	[illegible]	776	ooooo	57o2o	222o6	oo9oo	o48o3	ooooo	56o2o	217o5	oo9oo	o37o6		o25o1	4o1oo	216o3	oo9oo	o37o5	73oo1	351oo	218o4	764--	o43o4	oooo1		o7651 ooo75
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	o2918	82o2o	521o6	oo9oo	5o7o8		o					12722	58o3o	5o3o4	152oo	o2711	93422	o141o	491o2	9-o--	o25o7	oooo2	26	o64o1 oo1oo
Freiburg	252	803	ooooo	4o1oo	235o7	oo9oo	o6oo5	ooooo	121oo	238o4	oo9oo	o45oo		ooooo	3o28o	23oo4	oo9oo	o38o8	4oooo	2o114	236o2	oo9o2	o23o4	oooo2		o6451
Freudenstadt ☐	797	815	ooooo	65o2o	532o7	oo9oo	o23o5												525o3	66o2o	515o5	1o942	o36o1	oooo5		o81o1
Klippeneck ☐	973	818	oo7o3	62o2o	529o6	oo9oo	o41o3												3oooo	65o2o	517o6	oo9o1	o37o1	oooo5		o7951
Tübingen	370	826																	42oo1	o746o	249o1	oo9o2	oo4oo	ooooo		o6851
Stötten	734	836	o32o9	56o2o	227o7	oo9oo	o68o1												93oo7	o447o	231o5	9-o--	o43o3	oooo4		o84o3
Ulm	480	838	o27o5	56o2o	232o6	oo9oo	o41o4	o26o5	2o1oo	234o4	oo9oo	o37o3							129o4	o1464	237o1	oo9o1	oo2o3	oooo1		o7451
Augsburg	480	852	329o3	5o1oo	228o6	oo9o1	o41o2	o23o4	57o1o	231o4	oo9oo	o26o3		o27o6	6oo2o	222o5	oo9oo	o35o7	225o6	3o1oo	225o4	oo9o1	o33o1	oooo3		o74o2
München-Riem	526	866	oo7o2	3o1oo	235o5	oo9oo	o41o4	o21o4	3o1oo	237o4	oo9oo	o34oo		o22o6	4o1oo	223o4	oo9oo	o3814	324o5	4o11o	232o4	oo9o2	o33o8	oooo3		o6o51
Mühldorf	401	875							o					ooooo	o5444	225o2	oo9oo	o17o9	3oooo	151oo	228o3	3o93o	o33o5	ooo5o		o4253
Passau	409	893	oo4o2	58o2o	222o5	oo9oo	o56o1	9oooo	oo45o	223o3	9-o--	o35o3		9o4o1	oo454	2o8o2	9-o--	o2818	9oooo	oo454	222o2	9-o--	o2313	oooo1		o645o
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	1o212	6oo2o	542o6	oo9o2	o13o4		o										2o312	89o3o	526o6	1o942	527o3	oooo4		o67oo
Konstanz	399	929							o										933o2	oo474	233o4	9-o--	o4oo3	oooo4		o85oo
Friedrichshafen	401	934	oo2o3	2o1oo	234o7	oo9oo	o6211	oo1o4	2o1oo	237o4	oo9oo	o36o1		9o3o2	o4474	229o6	9-o--	o57o5	9o8o1	o9434	228o6	9-o--	o5ooo	oooo4		o76o2
Kempten Lenstr.	705	946	oo9o1	4o1oo	26oo3	oo9oo	o23o7	o12o2	3o1oo	261o3	oo9oo	o26o1		o13o3	251oo	26ooo	oo9oo	516o8	714o2	5o1oo	26ooo	25756	514oo	ooo5o		o4752
Oberstdorf ☐	810	948							o										o21o2	6o284	5o45o	oo9oo	514oo	ooo5o		o4652
Zugspitze ■	2960	941	135o6	89o2o	o93o2	oo9o1	637o4	1361o	89o2o	o865o	oo9o1	617o5		1361o	89o2o	o7151	oo9o1	66713	236o8	894oo	o6352	16-42	526o7	5oo52		o16--
Hohenpeißenberg ☐	977	962							o										626o8	65o21	519o6	6o972	o23o2	1ooo5		o75o1
Garmisch-Partenk.	704	963	1oooo	82o2o	232o5	oo9o1	o45oo		o					116o2	8oo2o	238o3	oo9o1	o2612	116o2	83o2o	242o3	1o941	o13o4	1ooo2		o6751
Wendelstein ☐	1735	980	o13o5	89o2o	543o8	oo9oo	5o7o5		o					1341o	89o2o	524o4	oo9o1	5371o	13214	89o3o	522o3	15442	53ooo	oooo2		o88o1
Berchtesgaden	540	997							o										12oo1	87o1o	241o1	16241	o12o6	oooo1		o6o51

Eh.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 292

Freitag, den 19. Oktober 1962

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	82728	2o1o2	2oo14	854++	12723	12723	
15	gestern	1ooo2	72929	57o22	19113	734++	1o6o9	12934	
18	gestern	1ooo2	83124	59o22	18713	9++++	116o4	131++	3oo51
21	gestern	1ooo2	83226	682o5	2oo14	9++++	11313	132++	
00	heute	1ooo2	73425	72o22	21113	9++++	o8211	134++	
03	heute	1ooo2	53422	76o12	21612	9++++	o71o5	134++	
06	heute	1ooo2	73415	76o21	22213	754++	o83o6	13434	39753
09	heute	1ooo2	73418	79o22	23113	755o+	o72o9	13433	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82526	93442	19o13	863++	12733	12523	
15	gestern	1ooo3	72726	96o24	17514	763++	11615	12734	
18	gestern	1ooo3	82826	97o24	17113	9++++	126o4	3oo52	
21	gestern	1ooo3	83623	976o2	17413	9++++	113o3	13o+5	
00	heute	1ooo3	73423	98o26	19113	9++++	1o317	13435	
03	heute	1ooo3	73421	98o22	19813	9++++	1o2o7	13435	
06	heute	1ooo3	73423	98o22	2o812	755++	1131o	13424	39154
09	heute	1ooo3	73418	97o22	22o12	755++	11212	13424	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	72723	97o22	19214	6552+	1172o	12724	
15	gestern	1ooo4	72728	97o22	18213	6542+	1171o	12724	
18	gestern	1ooo4	73o27	97o22	15813	9++++	11714	1++++	3oo52
21	gestern	1ooo4	63o26	97o22	18312	9++++	11315	1++++	
00	heute	1ooo4	63225	98o22	2oo12	9++++	11217	1++++	
03	heute	1ooo4	63623	98o22	2o213	9++++	121o2	1++++	
06	heute	1ooo4	63321	98o22	2o812	4552+	o92o6	13324	3oo52
09	heute	1ooo4	63322	98o22	21812	4552+	o921o	13324	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	92531	151o4	18513	96o++	11725	12524	
15	gestern	1ooo5	6273o	96o11	16214	655++	1o723	12725	
18	gestern	1ooo5	82731	97o22	15114	9++++	11711	127++	3oooo
21	gestern	1ooo5	83228	97616	16113	9++++	1231o	123++	
00	heute	1ooo5	73427	98o28	17713	9++++	o8216	134++	
03	heute	1ooo5	63221	98o22	18713	9++++	o921o	132++	
06	heute	1ooo5	73219	98o22	19212	755++	o92o5	13224	3o153
09	heute	1ooo5	73217	98o28	2o712	755oo	o9215	13225	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
1ooo7	72528	941o4	19114	754++	12731	12524	
1ooo7	72728	951o4	18o14	754++	11711	12735	
1ooo7	83127	97o22	17o14	9++++	1171o	131+5	3oooo
1ooo7	82924	97615	18o14	9++++	1231o	129+7	
1ooo7	73425	96o16	19513	9++++	o9215	134+7	
1ooo7	63423	93o22	2oo13	9++++	o92o5	134+6	
1ooo7	73425	98o22	1o913	554o1	o92o9	13436	39452
1ooo7	73117	98o22	22112	755++	1o212	13135	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
1ooo8	82524	96o22	14414	2752+	11726	12521	
1ooo8	82726	96o22	13514	2752+	127o9	12721	
1ooo8	82723	965o5	11412	9++++	11721	127++	397oo
1ooo8	63o26	96o15	12112	9++++	113o7	13o++	
1ooo8	63123	97o25	14111	9++++	o722o	131++	
1ooo8	3322o	97o11	1541o	9++++	o9213	132++	
1ooo8	23218	98o1o	16211	2o97o	o72o8	13221	3oo52
1ooo8	23118	98o2o	17113	2o97o	o92o9	13121	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
1ooo9	82624	5oo32	16314	2742+	13728	12622	
1ooo9	72629	56o22	13513	796++	12728	12622	
1ooo9	82621	62o22	13o12	9++++	126o5	126++	3ooo1
1ooo9	82921	62535	13512	9++++	123o5	129++	
1ooo9	8322o	75o25	16o11	9++++	1o225	132++	
1ooo9	6322o	75o11	16811	9++++	o92o8	132++	
1ooo9	33218	7oo11	1751o	14541	o92o7	13222	39153
1ooo9	33217	7oo2o	18311	oo95o	o92o8	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaplpl	1ddPH	3RRTT
1ooo6	52521	97o12	15713	oo9o2	11829	12522	
1ooo6	82631	4o1o2	12913	864++	1o728	12624	
1ooo6	82728	65o22	11313	9++++	1171o	12724	3oooo
1ooo6	82728	62592	11313	9++++	117o6	12724	
1ooo6	53227	98o12	13311	9++++	o821o	13222	
1ooo6	53221	98o22	14811	9++++	o8215	132++	
1ooo6	23224	7oo11	15911	17485	o7211	13222	39452
1ooo6	13223	7oo1o	17o12	114oo	o9211	13222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o618	331o9	82132	6o616	o24o7	6842+	515o4	o52o6	12132	12347	
12	gestern	5o618	33312	82o37	5o612	o22o8	6742+	415o2	oooo6	12136	12445	
15	gestern	5o62o	32915	82o35	61612	o3oo7	6742+	822o9	o51o6	12o48	12444	
18	gestern	5o621	32918	82131	6o216	o21o8	7742+	428o9	oo1o6	12147	12445	+)7o1++
21	gestern	5o621	32921	8213o	6o216	o33o8	7742+	42211	oo1o6	12147		
00	heute	6o62o	33ooo	82129	6o5o6	o41o8	7742+	51oo8	oo1o7	12118		
03	heute	6o619	33oo3	82127	6o5o2	o46o8	864++	511o5	oo1o7	12148		
06	heute	6o618	331o6	82o19	6o5o2	o52o8	864++	813o6	oo1o8	12o46		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	8233o	658o8	915o6	825++	oo33o	o56o3	12448		
12	gestern	5o565	51o12	52924	698o8	96oo6	4843o	oo246	o53o3	12o49		
15	gestern	5o565	51o15	73226	69558	1o6o6	31552	oo246	o53o2	12158	12947	
18	gestern	5o565	51o18	73418	69o36	o41o6	6253o	oo236	o54o1	13147		
21	gestern	5o565	51o21	73619	69o28	o64o5	785oo	oo222	o54o1	13246		
00	heute	6o565	51ooo	73622	69o27	o89o5	4557o	oo225	o5451	13347		
03	heute	6o565	51oo3	83422	69o22	1ooo5	855++	oo112	o5451	13347		
06	heute	6o565	51oo6	73422	69o22	112o5	755oo	oo312	o55oo	13346		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	o1411	o5462	1o911	oo9oo	oo2o3	oo211	11444		
12	gestern	5o528	35512	81816	o5514	12512	862++	oo215	oo311	11544		
15	gestern	5o528	35515	91615	o5514	12812	9+o++	oo1o3	oo311	11634		
18	gestern	5o528	35518	81818	o9444	12712	8621+	oo7o2	oo311	11734		
21	gestern	5o528	35521	81616	o9515	12311	862++	oo7o3	oo211	11734		
00	heute	6o528	355oo	81624	14515	11812	862++	oo8o5	oo312	11734		
03	heute	6o528	355o3	81426	885o5	1o212	863++	oo717	oo311	11734		
06	heute	6o528	355o6	81623	365o5	o9812	863++	oo6o3	oo311	11734		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	33415	69258	98515	2254o	oo215	o5214	13448		
12	gestern	5o44o	41o12	63214	69158	o1516	524o2	oo229	oo214	13448		
15	gestern	5o44o	41o15	82922	618o8	o2716	824++	oo314	oo115	13247		
18	gestern	5o44o	41o18	52714	67758	o3916	824++	oo312	oo114	13246		
21	gestern	5o44o	41o21	82914	69o22	o5215	855++	oo212	ooo12	13246		
00	heute	6o44o	41ooo	82513	69o22	o7116	855++	oo22o	ooo12	13046		
03	heute	6o44o	41oo3	632o5	69o22	o7116	655oo	oo4oo	oo112	13045		
06	heute	6o44o	41oo6	8231o	66o22	o7119	855oo	oo4oo	oo113	13248		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	32908	69o11	16321	315oo	oo2o7	o5315	13334		
12	gestern	5o35o	48o12	63213	69o11	17622	625oo	oo214	o5316	13356		
15	gestern	5o35o	48o15	63214	69o22	17422	625oo	oo8o3	o5316	13546		
18	gestern	5o35o	48o18	82918	698o2	16921	62571	oo5o5	o5517	13046		
21	gestern	6o35o	48o21	72712	698o8	17422	42571	oo2o5	o5316	13342	12731	
00	heute	6o35o	48ooo	62915	698o8	18722	425o5	oo214	o5316	13354		
03	heute	6o35o	48oo3	22911	69258	18522	215oo	oo8o2	o5318	13244		
06	heute	6o35o	48oo6	2291o	69o28	19o22	225oo	oo7o5	o5316	13243		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5366o	o2oo9	53222	748o8	955o8	595oo	oo233	o52o4	13244		
5366o	o2o12	62922	7o8o8	982o7	695oo	oo227	o54o4	12944		
5366o	o2o15	62926	748o6	oo7o7	5946o	oo225	o54o4	12956		
5366o	o2o18	77924	728o8	o28o7	794oo	oo221	o54o3	12967		+)7959o
5366o	o2o21	47934	78o28	o4oo5	426oo	oo212	o55o1	12978		
6366o	o2ooo	62928	7o158	o35o6	4751+	oo9o5	o56o3	12977		
6366o	o2oo3	83o28	648o8	o4oo5	795++	oo3o5	o58o3	13o78		
6366o	o2oo6	83o28	7o8o8	o58o5	894++	oo218	o58o2	13o78		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o592	189o9	7261o	98o31	1811o	556o6	oo228	o52o5	126+2	12446	
5o592	18912	62613	98o31	2oo1o	556o3	ooo19	o52o5	12622	12547	
5o592	18915	62319	98o22	2o61o	656o1	oooo6	o52o6	123+4	13145	12547
5o592	18918	72219	98o22	2o61o	754++	ooooo	o52o7	122+3	12448	13145
5o592	18621	82118	96536	19511	873++	oo811	o511o	12134	12247	128+6
6o593	185oo	82322	965o6	18912	873++	oo5o6	oo111	12336	12146	
6o593	186o3	82424	965o5	2o412	874++	51115	ooo11	12436	12146	
6o591	189o6	8242o	96625	2o812	874++	511o4	ooo11	12434	12347	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o526	193o9	82314	98o72	26614	856++	oo321	oo112	12734	11633	
5o526	19312	6211o	98o12	25514	656++	oo119	oo112	12134	11633	
5o524	19415	52oo8	98o12	28416	15631	oo1o3	oo413	12133	11533	
5o524	19418	419o8	98o21	29o15	oo9o5	oo3o2	oo213	12o22	149+4	
5o524	19521	519o6	97o31	29813	454o1	oo2o8	ooo12	11921	149+4	
6o524	197oo	812o4	97o21	3oo13	865++	621o2	ooo11	11321	149+4	
6o523	2ooo3	71314	97o12	28814	755++	62713	o51o9	11322	149+4	
6o523	2o3o6	81515	96o22	27913	855++	626o8	o521o	11534	149+1	

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o45o	159o9	8o715	7oo32	22317	855++	21215	oo112	1o743	11232	
5o45o	15912	8o715	7oo22	24o17	855++	oo1o7	ooo12	1o743	11232	
5o45o	15815	8o714	65o22	23717	855++	oo8o3	o5o13	1o743	11132	
5o45o	15718	8oo13	65o12	23o12	856++	oo5o7	ooo12	1o643	11232	
5o45o	15621	8o814	65o22	24217	856++	oo5o6	o5o11	1o643	11232	
6o45o	151oo	8o714	65o22	24617	755++	oooo4	o5o12	1o642	11231	
6o45o	162o3	8o813	75o32	24217	855++	oo5o4	o5o12	1o642	11231	
6o45o	162o6	8o812	95o22	22817	755++	oo6o7	o5112	1o642	11231	

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7 [illegible]

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Freitag, den 19. Oktober 1962

Meldungen vom 18.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o515	o82o6	219o1	96o2o	29112	214oo	oo711	o521o	1oo+o	149+o	Meerkatze
5o513	o7112	82oo1	951o2	3o212	854++	342o2	o531o	1oo+o	149+o	Meerkatze
5o512	o6318	829o3	951o2	3oo11	864++	227o2	o541o	1292o	149+1	Meerkatze
53578	o58o6	82332	97o22	1oo12	3747+	51725	o5o11	12347	+++++	A.Dohrn
53577	o55o9	82433	97o22	o8412	4747+	64716	oo111	12448	+++++	A.Dohrn
53576	o5412	82533	96632	o9o12	6732+	413o6	oo111	12548	+++++	A.Dohrn
53576	o5o15	63o25	97o16	11o11	42532	6222o	oooo9	12547	13o22	A.Dohrn
53576	o4718	63133	97o26	12911	5253o	61o19	o51o8	13136	12537	A.Dohrn
53578	o5o21	63131	97o22	15511	625oo	13326	o51o7	13148	+++++	A.Dohrn
5o592	25ooo	727o9	96o22	1o1o9	+++++	25+++	o53++	+++++	Mellum	
53541	o19oo	o28o9	97ooo	26213	o++++	oo6o4	o51++	127+o	Frithjof	
5o378	355oo	42513	98o31	o912o	424oo	64211	+++++	+++++	Praunheim	
5o298	376oo	83124	976o6	o5o16	9+o++	165o2	o5715	131++	Bremerhaven	
5o1[illegible]	52ooo	2o9o4	98158	1148o	2++++	5521o	o5274	1++++	K.Schoke	
5o486	259oo	o1713	98o2o	2o515	ooooo	26227	ooo13	117+1	Göttingen	
5o532	378oo	31415	98o21	118o7	3++++	252o8	+++++	+++++	Welheim	
5o427	529oo	o2824	99ooo	13318	oo9oo	28715	oo714	12823	Bremen	
53544	oo6o6	42713	98o11	23o11	4++++	2471o	o52++	127++	Frithjof	
5o174	533o6	114o4	99o11	1o427	126oo	597o5	o5224	149+o	K.Schoke	
5o646	27oo6	824o9	98o38	o42o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
5o539	o55o6	52518	97o31	26511	+++++	+++++	o54++	125+4	Dohrnbank	
5o428	5ooo6	825o5	97o95	o9915	854oo	28723	o18o9	12511	Bremen	
5o425	511o3	825o9	98o31	12212	854oo	28711	oo711	12522	Bremen	
53541	o2o18	82618	98o22	21512	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Everling	
5o59o	o13o7	62437	95525	o311o	+++++	7474o	o53++	17422	Mainz	
5o593	349o8	61827	97o32	o59o7	+++++	+++++	o5o++	11822	Braunschweig	
5o589	28oo8	72o15	98o12	148o8	+++++	642o2	o55++	12o+3	München	
53567	o17o9	7283o	97o22	13212	+++++	+++++	o53++	+++++	Thüringen	
5o59o	21oo9	526o9	98o12	18111	+++++	25+++	o52++	+++++	Mellum	
5o591	215o9	52613	98o12	2o21o	+++++	+++++	o54++	+++++	Uranius	
5o59o	147o9	729o9	98o21	1761o	+++++	75239	o52++	12942	Essen	
5o514	537o9	218o5	98o2o	o21o3	254oo	oo215	o51++	11821	Hanseat	
5o433	484o9	o2718	941o5	o7813	oo9oo	28721	o3o1o	12722	Bremen	
5o667	545o9	8o233	97o22	85152	+++++	+++++	o58++	+++++	Homann	
5o576	o85o9	32721	98o11	2o313	+++++	oo245	ooo++	12743	Berlin	
5o532	342o9	913o9	95474	11212	+++++	25214	+++++	+++++	Welheim	
5o646	32311	82118	978o6	oo6o8	+++++	74717	oo1++	12123	H.Krause	
5o593	33o11	7183o	97o22	o78o8	+++++	+++++	oo1++	11822	Braunschweig	
5o514	53712	225o5	98o2o	o41o3	15541	oo32o	o52++	12521	Hanseat	
53547	oo512	52721	98o11	21913	5o64o	747o8	o52++	127+3	Frithjof	
5o617	5o712	7163o	97o21	792o5	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
53541	o2o12	32724	97o2o	23o13	+++++	+++++	o51++	+++++	G.Dahrendorf	
5o37o	38312	72813	98o21	11119	6855+	64211	+++++	+++++	Praunheim	
5o59o	12912	62913	98o21	2o912	+++++	25233	o52++	12943	Essen	
5o283	46312	236o5	9914o	17924	2343o	+++++	+++++	+++++	Proteus	
5o416	34812	52211	98o31	o8619	54322	16213	ooo15	12221	Bremerhaven	
5o59o	19912	526o9	98o22	2o711	+++++	25+++	ooo++	+++++	Mellum	
5o52o	539o9	o99o5	99o2o	o15o4	+++++	+++++	oo2++	149+1	Hoheweg	
5o591	22712	5o315	98o22	2o311	+++++	+++++	o51++	+++++	Uranius	
53571	oo812	8283o	97o22	13412	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddH1H1	QSSss
5o167	54512	214o4	99o2o	12429	226oo	5522o	oo223	149+o	K.Schoke	
5o61o	11812	82724	98o22	1781o	855oo	34226	ooo++	12729	Albatros	
5o244	16712	42513	98o21	17322	4o83o	16312	+++++	+++++	Kaapland	
5o521	53912	599o5	99o31	o43o4	+++++	+++++	oo1++	149+1	Hoheweg	
5o1oo	33512	3o6o2	99o12	14527	315++	55224	o53++	1o62o	Lichtenstein	
5o438	47o12	82913	93626	o7112	852oo	287o7	oo41o	12921	Bremen	
5o532	33o12	91511	93454	14812	+++++	25236	+++++	+++++	Welheim	
5o576	o8512	73211	98o31	23312	+++++	oo23o	o51++	13221	Berlin	
5o366	34112	529o8	99o22	1182o	325o2	53212	o5514	12921	Bischofstor	
5o552	45412	82118	96o22	994o8	8++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
5o587	27312	82o27	98o22	1521o	852++	648o9	o55o6	12o33	Innstein	
5o514	53715	834o5	98o3o	o61o4	854++	oo22o	o52++	13421	Hanseat	
5o59o	19815	81815	95o32	127o9	+++++	6471o	o53++	118+4	München	
5o554	o6215	82821	941o4	25o13	+++++	+++++	o51++	128+5	Dohrnbank	
5o593	31515	61821	97o32	o99o9	+++++	+++++	oo1++	11822	Braunschweig	
5o59o	18615	726o9	98o22	21511	+++++	25+++	o51++	+++++	Mellum	
5o634	51745	93424	94757	87ooo	+++++	+++++	+++++	135+7	Rotersand	
5o363	34815	825o9	98o22	11o21	+++++	538o8	o531o	12521	Bischofstor	
5o442	45615	83oo9	98o22	o6714	853++	287o4	o5612	13o71	Bremen	
53542	o1917	12824	98o2o	22514	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Everling	
5o6o5	o3418	83o3o	97o22	171o9	+++++	7433o	o54++	13o29	Mainz	
5o273	47918	636o5	99o21	17525	21491	+++++	+++++	+++++	Proteus	
5o514	53718	836o9	98o22	o71o3	854++	oo21o	o52++	13622	Hanseat	
5o577	oo718	83o13	98o22	19811	+++++	+++++	o53++	+++++	Thüringen	
5o366	39718	72921	99818	11o2o	5946+	654oo	+++++	+++++	Praunheim	
5o667	54518	8o218	98o22	93951	+++++	+++++	o57++	+++++	F.Homann	
5o589	17318	82413	98o22	22211	+++++	25+++	o51++	+++++	Mellum	
5o362	35618	82511	98258	11o18	+++++	645oo	o5914	12521	Bischofstor	
5o634	51718	83o18	98262	97oo7	8o57o	+++++	o66++	13o+6	Rotersand	
5o59o	1o818	826o9	98o21	23211	+++++	252o6	o51++	12643	Essen	
5o163	55918	214o4	99o2o	1o486	217oo	5571o	oo474	149+o	K.Schoke	
5o495	18618	81oo7	97o22	28415	835++	262o6	ooo1o	11o21	Göttingen	
5o531	3o618	o1615	98oo1	18312	+++++	25115	+++++	+++++	Welheim	
5o576	o8518	628o9	98o12	25413	+++++	oo21o	o5o++	12821	Berlin	
5o549	47118	726o9	98o31	755++	54116	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
5o668	24718	8o713	967o7	o59o1	+++++	oo7o5	oo3++	1o721	Regensburg	
5o425	32718	699o2	98o32	o7118	1237+	16713	o5215	149++	Bremerhaven	
5o447	44218	829o5	98o16	o5813	774oo	287o9	o54o9	1292o	Bremen	
5o593	3oo19	82215	97o22	11oo9	+++++	+++++	ooo++	12222	Braunschweig	
5o587	24418	81727	965o5	16513	8++++	251o5	o++1o	11831	A.Theodor	
5o589	15921	823o9	97o22	22711	+++++	25+++	o51++	+++++	Mellum	
5o6o9	o4o21	43o24	97o12	185o9	+++++	74314	o51++	13o28	Mainz	
5o581	o1521	82913	98o22	21211	+++++	+++++	o52++	+++++	Thüringen	
5o656	26521	823o9	97o22	o32o7	+++++	+++++	o54++	123+3	Neumünster	
55o67	24621	72o18	98o22	o42o2	+++++	+++++	o5o++	12o+2	Dortmund	
5oo9o	34518	3oooo	98o21	12228	32++9	5572o	o53++	1oooo	Lichtenstein	
5o451	47718	73113	98o31	o5214	784oo	287o6	o5711	13122	Bremen	
5o634	51721	83oo9	98717	o42oo	854oo	+++++	o7o++	13o+3	Rotersand	
5o59o	32723	823o7	95o32	1o5o8	+++++	648o3	o56++	+++++	München	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5357o	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1o53o	oo716	oo111	12722	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4o43o	oo723	oo111	12722	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	14212	[illegible]	oo726	oo111	12533	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	12412	5557o	oo618	oo21o	12534	
[illegible]	[illegible]	8753o	[illegible]	13212	954++	oo312	oo212	12544	
[illegible]	[illegible]	33227	[illegible]	[illegible]	2633o	oo216	oo21o	13223	12744
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3643o	oo227	o51o8	13223	12744
5357o	o5o21	33218	[illegible]	19511	2644o	oo12o	o51o8	13223	12743

5o515 o82o6 Meerkatze 7oooo
5o512 o6318 Meerkatze 7oooo 8871o
53576 o5o15 A. Dohrn 91325 9133o 9oo13 98631

Täglicher Wetterbericht

BY 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

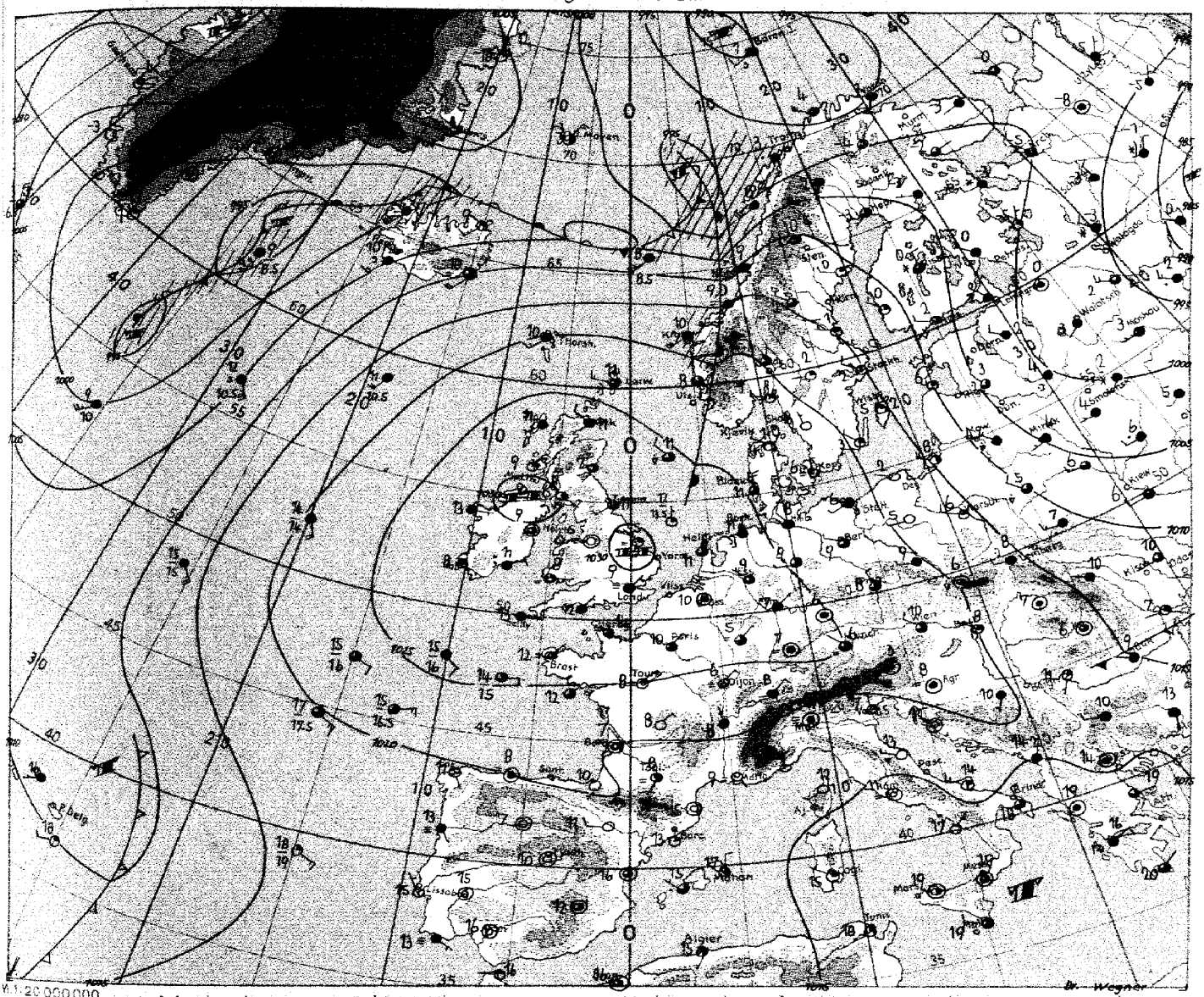
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

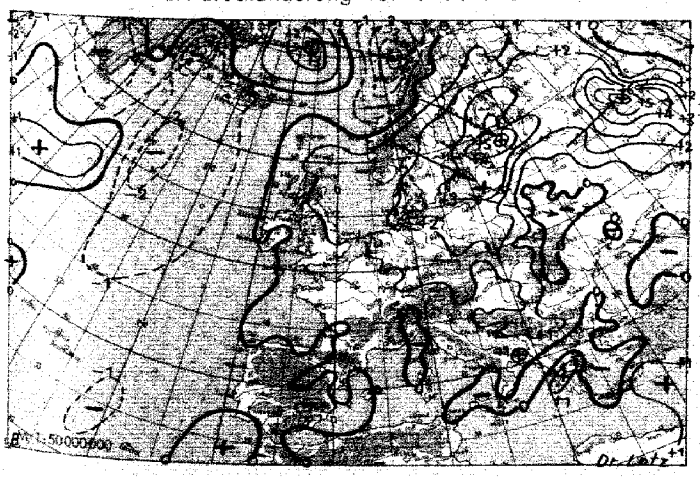
Jahrgang 87 | Sonnabend, den 20. Oktober 1962 | Nummer: 293

Wetterlage heute 6 Uhr



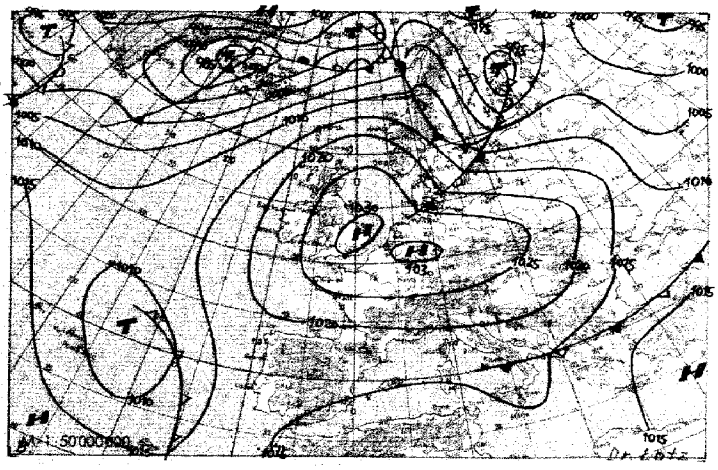
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

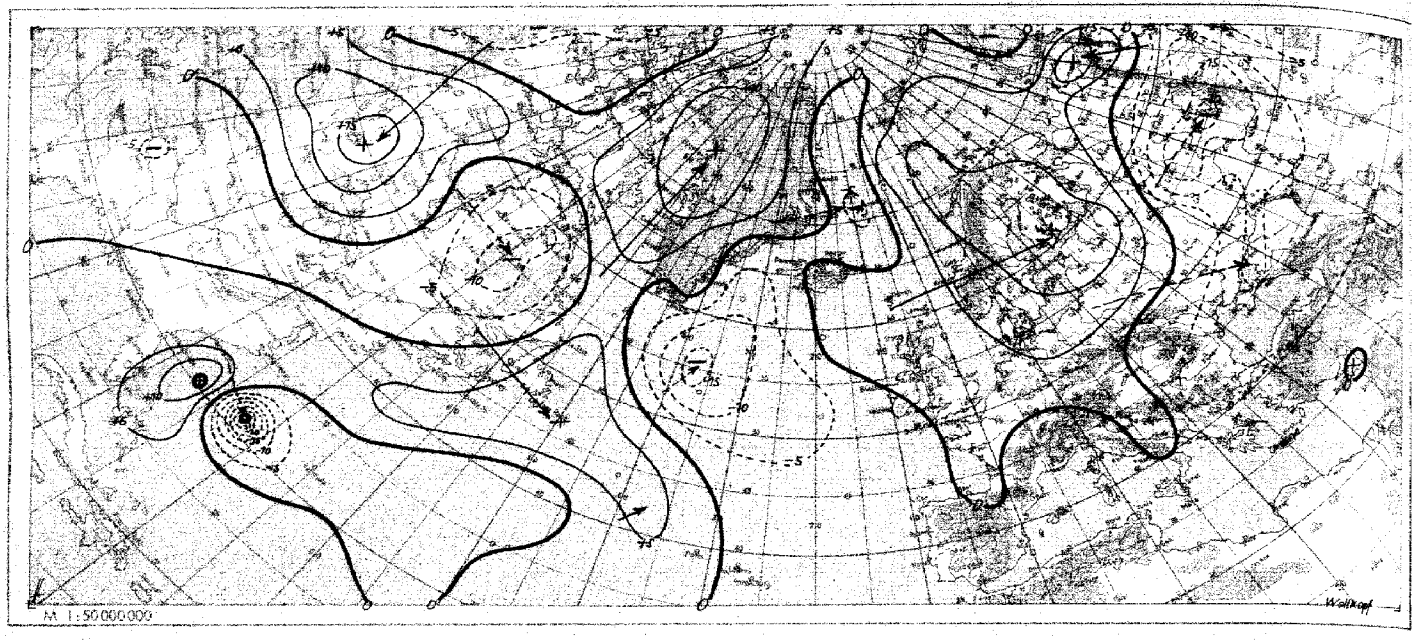
Vorhersagekarte für Sonntag, den 21. Okt. 62, 6 Uhr



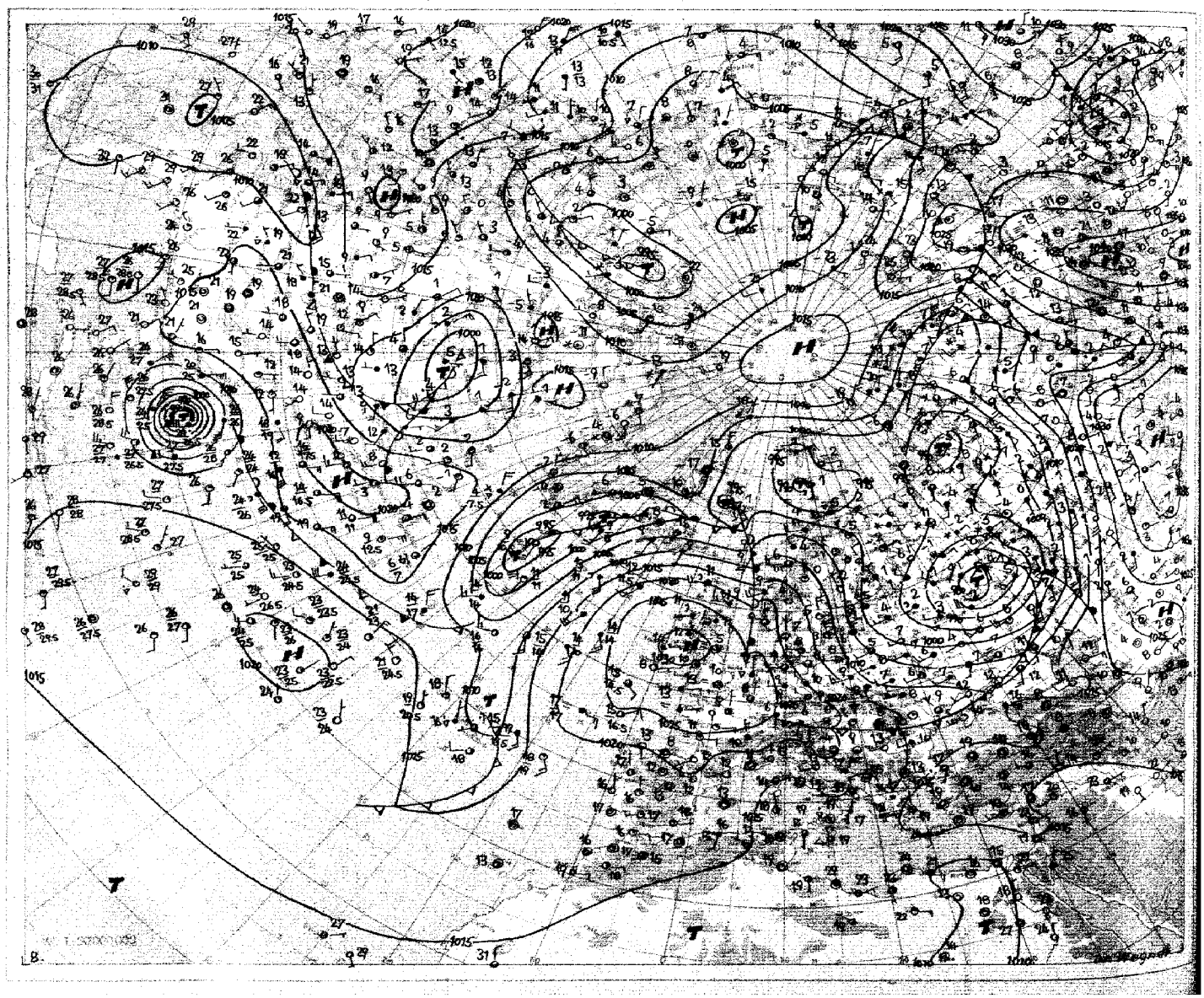
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

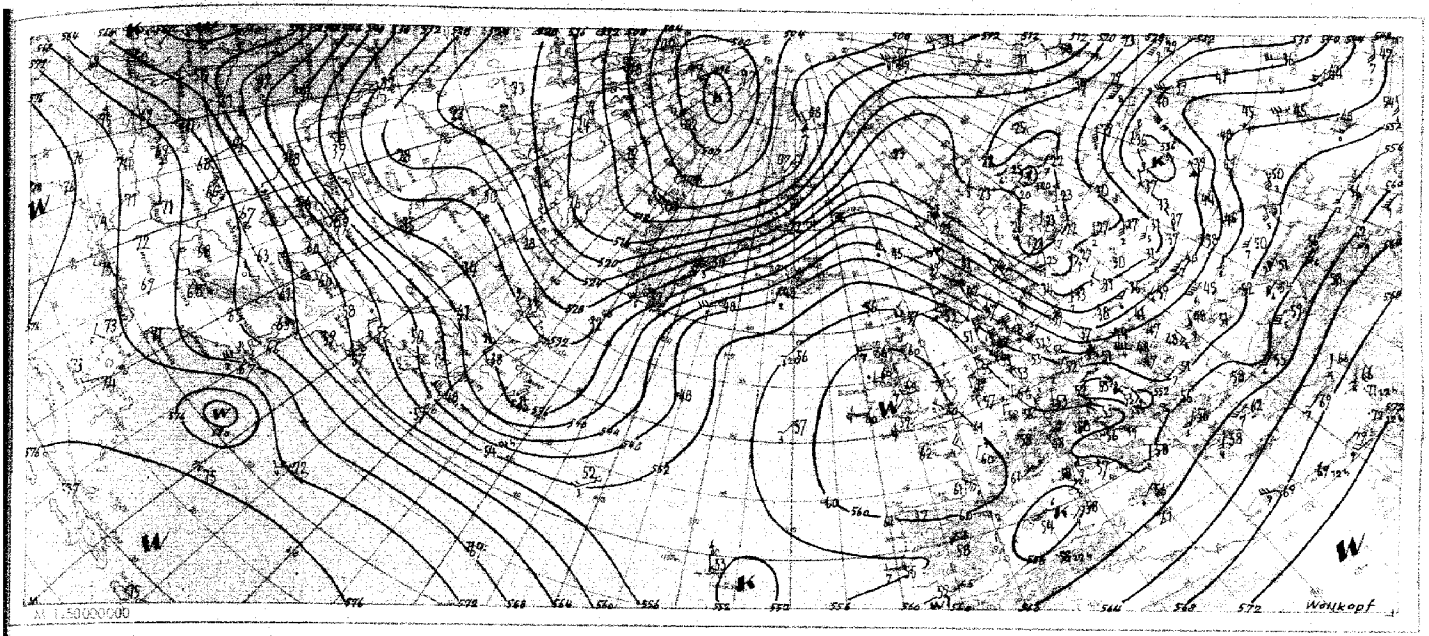


Wetterlage heute 0 Uhr

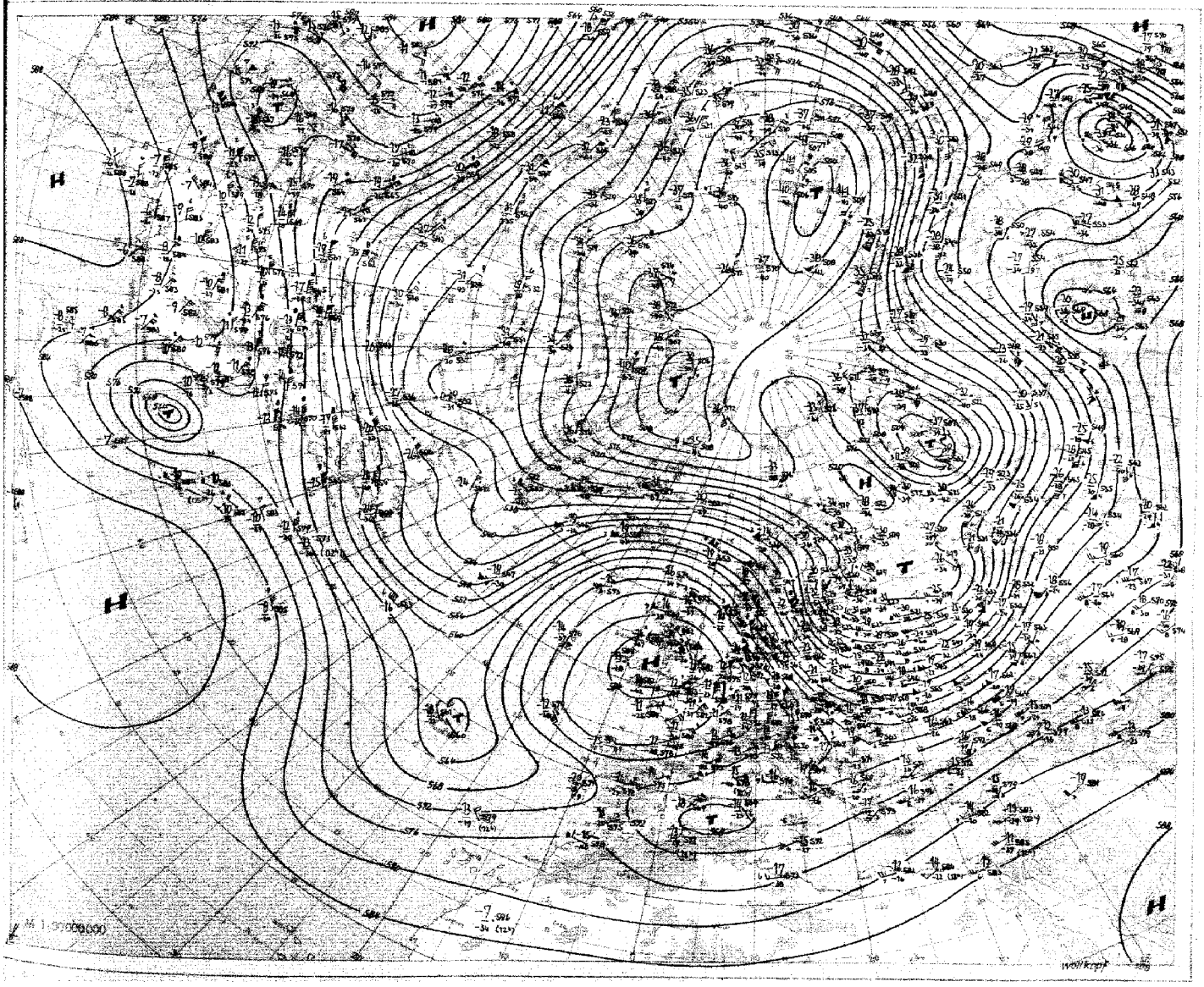


20. Oktober 1962

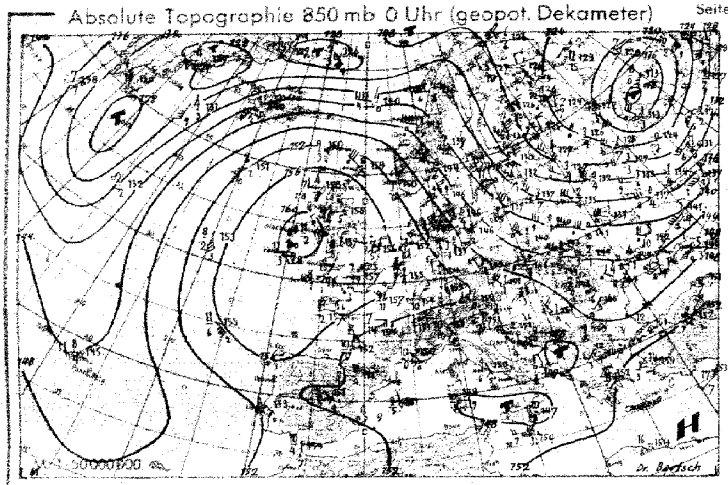
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



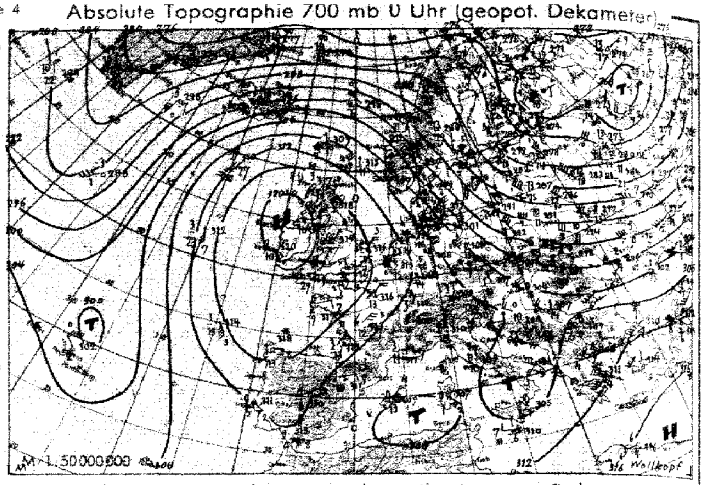
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



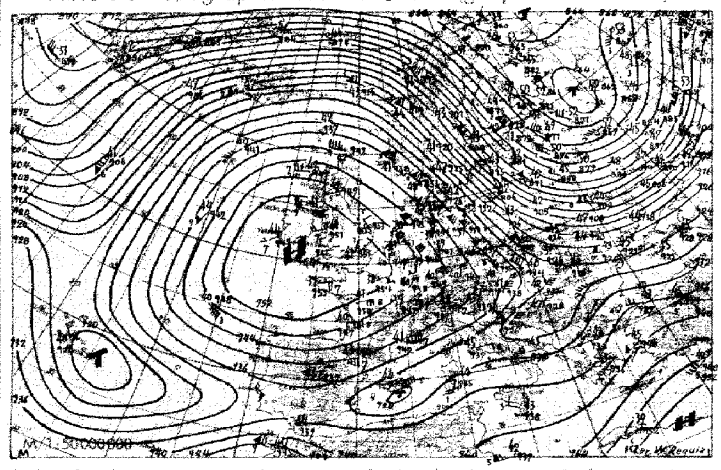
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



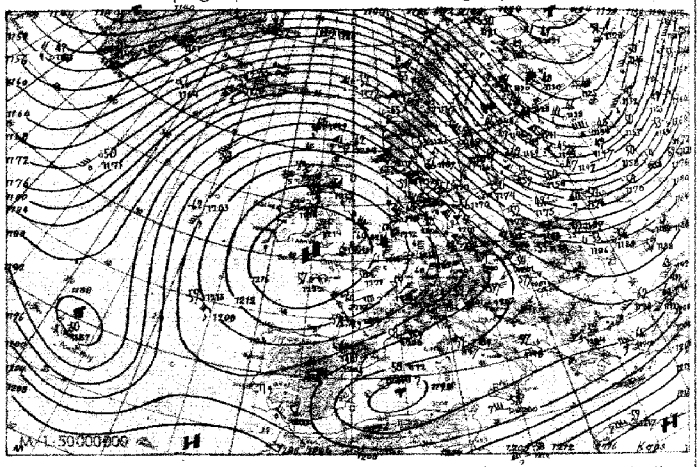
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



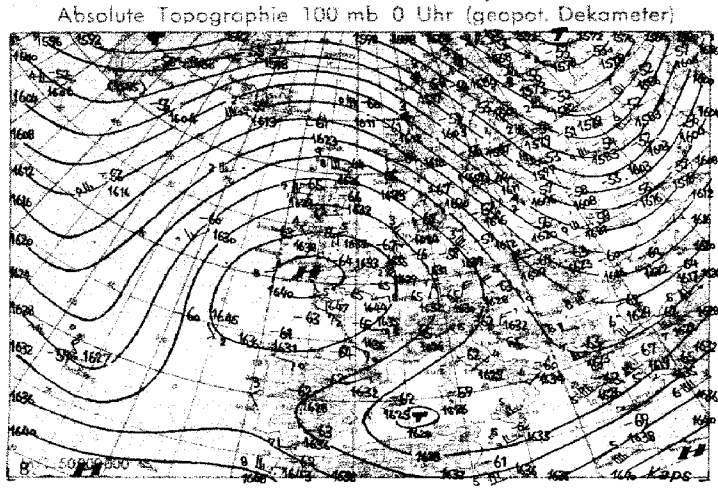
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



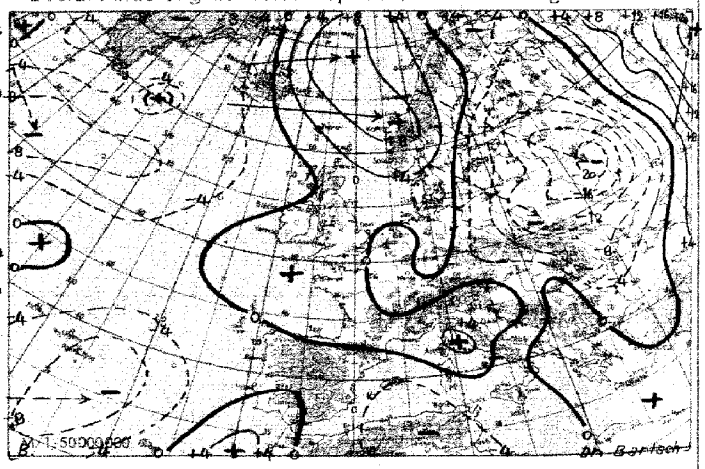
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 2o. Oktober 1962

Auf der Rückseite des russischen Tiefdruckgebietes, das inwzischen den Raum westlich des Urals erreicht hat, erfolgte ein kräftiger Kaltluftvorstoß, der in der Hauptsache nach Rußland gerichtet war und dort die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um maximal 1o Grad absinken ließ. Über Deutschland war die Abkühlung gering. Dies zeigt sich auch in den Höchsttemperaturen des gestrigen Tages, die mit 16 bis 17 Grad nur um 1 bis 2 Grad unter den Werten des Vortages lagen. Wesentliche Niederschläge traten mit dem Eindringen der etwas kühleren Luft nicht auf. Sie blieben selbst im Nordosten Deutschlands mit Mengen bis zu 1 mm gering. Der höhere Feuchtigkeitsgehalt der jetzt vorhandenen Luftmasse bedingt allerdings die Ausbildung einer vielerorts geschlossenen Wolkendecke unterhalb der zwischen 85o und 7oo mb liegenden, fast allgemein kräftigen Inversion. Dadurch lagen die Tiefsttemperaturen auch im süddeutschen Raum durchweg höher als in der Nacht zuvor und es traten, vom Flughafen Rhein-Main abgesehen, nur im Alpenvorland noch geringe Bodenfröste auf.

Das steuernde Hochdruckgebiet über den Britischen Inseln ist ohne wesentliche Intensitätsänderung und bei nur geringer Verlagerung seines Zentrums in nordöstlicher Richtung erhalten geblieben. Auch die kräftige Frontalzone an seiner Nordflanke hat sich gegenüber gestern wenig verändert. In ihr folgen dem jetzt westlich von Nordnorwegen angelangten Tief weitere Tiefdruckgebiete aus dem Bereich der über dem mittleren Atlantik meridional angeordneten Tiefdruckrinne nach. Ein Teil der Rückseitenkaltluft hat im Seegebiet östlich der Azoren bis zu 5 Grad Abkühlung gebracht und hat damit gleichzeitig bewirkt, daß sich der gestern zu den Azoren gerichtete Höhentrog weiter nach Osten ausdehnen und mit dem im Raum der Iberischen Halbinsel vorhandenen Höhentief vereinigen konnte.

Der Hurrikan "Ella", in dessen Bereich Schiffe heute früh Windgeschwindigkeiten bis zu 8o Knoten meldeten, hat um 4 Uhr die Position 32,5 Grad Nord, 72,5 Grad West erreicht. Er ist demnach mit etwa 15 km/h nordostwärts gezogen.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hoch über den Britischen Inseln verlagert sich langsam in östlicher Richtung und beherrscht in den nächsten Tagen das Wetter in Deutschland. An seiner Nordflanke ziehen Tiefdruckgebiete aus dem isländischen Raum nach Nordskandinavien. Ihre Fronten streifen anfangs den Nordosten Deutschlands.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — **Sonnabend, den 2o. Oktober 1962** — Nummer: 293

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 SSS	RR
Helgoland	5	015	63213	7oo12	21312	655oo	o721o	63317	8oo15	21513	656oo	o6oo2		63318	75258	21o12	4356o	1o8o5	73318	7oo28	21o12	735--	1o4oo	-9114	22			
Westerland	12	019																										
List	16	020	73125	75o32	19o12	785--	o72o7	73126	62252	19412	785--	o71o4	26-37	73128	628o8	19512	795--	o7oo1	73527	65258	19711	785--	o83o2	-9713	31-45			
Husum	3	029	731o8	8oo21	19512	755--	o8312	7291o	82o32	19913	784--	o63o4		73114	8o258	19611	784--	o95o3	83213	81o38	19711	855--	o73o1	-9113				
Schleswig	44	035	83111	75o22	1921o	345oo	o7213	73113	81258	19o12	7856-	o68o1		73113	75255	18711	735--	o87o3	7321o	7oo28	1911o	755--	o83o3	-9712	27			
Kiel	3	045	4271o	8oo3o	18311	455oo	o81o8	52715	8oo11	18412	525oo	o71o1		72713	7o2o2	17912	785--	o78o5	72711	682o8	18411	754--	o73o5	-9713				
Norderney	13	113	73219	75o31	21812	585o1	o5113	53124	7o258	22213	585oo	o62o4	24-29	63225	75258	21912	685oo	o76o3	73225	8o258	22111	784--	o73o2	-9713	26-35			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	73113	75o28	21o13	785--	o821o	73o19	75o18	21513	785--	o92o5	26	73o24	8o258	21211	785--	o98o3	7312o	75258	21211	784--	o85oo	-9113	25-32			
Cuxhaven	5	131	83215	8o252	2o512	885--	o921o	73116	81258	2o813	784--	o71o3		73216	81252	2o812	5846-	o84oo	83224	7o258	21o11	856--	1o3o2	-9713	24-32			
Hamburg-F.	14	147	729o8	75o22	2oo12	756oo	o8o12	73114	81258	2o512	755--	o82o5		7291o	65258	19911	784--	o95o6	73111	7o258	2oo1o	784--	o83o1	-9213				
Lübeck	10	156	229o9	8oo2o	1921o	255oo	o711o	72912	8oo31	19413	785--	o71o2		62913	8oo18	18812	684--	o76o6	72912	7oo28	1941o	755--	o83o6	-9713				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden Hafen	6	203	734o7	75o28	22812	684o1	o8214	732o8	75258	23312	684--	1o1o5		7331o	75258	22912	784--	o85o4	7331o	7o258	23111	784--	o93o2	-9213				
Cloppenburg	43	216	73oo5	75o22	22611	756--	o8216	732o7	8oo22	23o12	785--	o81o4		7311o	8o8o8	22411	754--	o97o5	831o9	7o258	2241o	855--	o95oo	-9113				
Bremen	4	224	33112	8oo16	21912	356oo	o721o	73212	8oo26	22313	784--	o7oo4		73211	75256	22111	784--	o87o2	7321o	7o256	2221o	755--	o83o1	-9713				
Soltau	77	235	524o6	68o12	21o11	5564o	o7213	726o8	7oo22	21113	784--	o81o3												13				
Lüchow	38	253	1321o	72o11	19411	1144o	o812o	729o7	78o31	19213	784--	o78o1		727o9	82o12	18812	784--	o75o5	729o7	6oo32	1881o	754--	o85oo	-oo14				
Lingen	21	305	629o5	8oo22	23511	555o1	o8217	632o8	8oo12	23913	685oo	o62o4		736o7	8oo28	23512	785--	o86o4	731o7	7oo28	23511	755--	o84oo	-9714				
Münster	64	313	734o5	7oo22	23811	755--	o8217	732o6	75o22	23913	785--	o71o3		732o6	81o32	23412	755--	o77o7	729o5	75o22	23811	784--	o73o4	-oo13				
Osnabrück	95	317	731o5	68o22	23711	756--	o722o	73112	8oo32	23912	785--	o61o3		731o7	8oo22	23412	756--	o65o5	83oo4	6oo36	23411	756--	o74oo	-9713				
Gütersloh	79	320	726o8	7oo22	23411	756--	o9115	7261o	82o32	23413	784--	o6oo1		7271o	82o22	23212	785--	o75o3	826o3	8oo32	23611	855--	o83o4	-oo13				
Salzuflen	98	325	734o4	56o22	23111	784--	o822o	827o6	62o32	23212	754--	o71o1		829o6	68o22	22612	754--	o66o5	83oo4	6oo22	23111	854--	o83o4	-oo13				
Hannover-L.	52	338	728o7	78o22	21812	755--	o9221	729o8	75o21	21414	785--	o88o3		7291o	75o22	21112	785--	o77o4	827o9	7oo38	2141o	756--	o83o3	-9114				
Braunschweig	81	348	53211	75o32	21411	585oo	o8221	73213	8oo32	21o12	785--	o68o3		72711	8oo32	2o712	756--	o66o3	72713	652o2	2111o	755--	o83o3	-9713				
Berlin-Dahlem	51	381	829o8	62o32	18311	855--	o622o	63o1o	7oo22	18413	655oo	o53o2		629o7	7oo32	17812	6854o	o67o6	628o8	75o22	1811o	656oo	o62o2	-oo13				
Berlin-Tempelhof	51	384	83112	7oo32	18o1o	885--	o6o19	63o16	8oo22	18o13	625oo	o4oo1		52913	8oo12	17612	586oo	o46o5	52911	75o12	17811	556oo	o53o2	-oo13				
Düsseldorf	36	400	735o8	56o22	24812	754--	o9218	634o7	65o12	24914	685--	o6oo2		732o9	8oo22	24413	785--	o66o5	631o4	7oo22	24911	656--	o73o4	-oo14				
Bocholt	25	406	73oo2	68o22	24411	756--	o9316	73oo7	8oo22	24714	785--	o8oo4		631o3	75o12	24214	685--	o86o5	734o2	65o22	24812	755--	o93o6	-oo15				
Essen-Mülheim	120	410	7o3o5	57o12	24411	755--	o8216	736o5	7oo32	24613	785--	o6oo3		736o7	75o32	24213	755oo	o67o4	8o1o4	7oo12	24711	857--	o73o4	-oo13				
Kahler Asten	836	427	73412	7oo14	517o5	652-1	o5315	63212	81o14	526o8	683oo	o4oo4	28	73213	81o12	516o5	784--	o37o4	83213	62512	52oo5	862--	o43o4	-97o8				
Kassel	158	438	734o5	75o12	22511	6854-	o6219	732o7	75o22	22513	756--	o4oo2		729o4	75o22	22112	756--	o56o4	829o5	66o22	22511	756--	o61o3	-oo13				
Göttingen	150	444	732o7	75o32	22o11	755-1	o7218	529o7	8oo12	22o12	585oo	o6oo1		634o9	8oo12	21512	656--	o66o5	829o5	65o22	22o11	856--	o61o4	-oo13				
Braunlage	607	452	729o6	86o22	211o7	775--	o4219	729o9	86o22	212o8	765--	o31o3	27	732o5	86o22	2o9o8	754--	o37o3	827o6	7o512	213o7	854--	o53o1	-97o9				
Aachen	202	501	736o3	56o14	24611	754--	o9314	7o2o5	7oo24	25o13	725--	o62o4		536o4	75o12	24212	585oo	o77o8	736o4	58o22	2511o	756--	o63o7	-oo13				
Nürburg	626	510	9o2o8	o6434	24oo8	9-o--	o8313	736o8	65o24	243o9	763--	o71o5		4o2o9	68o12	24oo8	484oo	o48o5	736o5	62o22	246o7	754--	o43o3	-ooo9				
Köln	68	513	734o7	251o2	24412	752--	1o321	533o8	62o22	24413	585--	o6oo2		634o8	65o22	23512	656--	o56o9	734o3	65o21	24212	756--	o73o5	-oo14				
Koblenz	96	515	732o2	181o5	23o13	756--	o9313	736o7	7oo25	23515	725--	o51o5		734o4	66o31	22815	726--	o65o7	836o2	57o32	24o13	855--	o7211	-9715				
Fuchskauten	**650**	**528**	734o6	4o1o4	233o7	753--	o7314	734o4	7oo34	235o9	725--	o52o5		636o4	7oo22	228o8	655oo	o48o7	736o5	68o32	238o7	755--	o33o4	-oo1o				
Gießen	185	532	736o3	62o32	21513	585o1	o8213	534o5	66o12	22313	525oo	o61o8		532o8	7oo22	21414	515oo	o46o8	332o5	66o11	2241o	355oo	o42o6	-oo15				
Bad Hersfeld	212	542	736o3	7oo25	22911	785--	o732o	735o3	75o25	23112	785--	o62o3		736o4	82o22	22812	756--	o56o3	835o1	65o22	2341o	756--	o63o4	-9713				
Wasserkuppe	921	544	9331o	o1454	5o8o6	9-o--	o6316	6341o	8oo15	515o5	684--	o311o		53211	8oo22	513o6	554oo	o26o4	7331o	7oo22	511o5	754--	o13o1	-91o7				
Trier-Petrisberg	265	609	723o1	251o2	244o8	11231	o7212	623o4	4oo52	23812	42431	o98o1		3o61o	62o11	22614	346o1	o66o9	6o4o7	6oo11	24o1o	555o1	o52o9	-oo15				
Deuselbach	479	615	8oooo	2o1o2	229o9	862--	o83o8	63413	6oo12	22812	624oo	o71o5		63613	7oo22	22o12	625oo	o68o8						-oo12				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	73312	o8414	523o7	76o--	o7212	633o6	56o14	53oo9	624oo	o61o4		2331o	7oo11	525o8	245oo	o25o3	736o8	7oo31	526o6	754--	o32o7	-oo1o				
Frankfurt-Flugh.	110	637	721o4	5o1o2	22411	756--	o9211	624o4	62o12	22315	685oo	o9oo1		435o7	8oo12	21416	446oo	o65o8	136o6	68o21	23o11	1o94o	o4312	-oo17				
Darmstadt	763	639	724o5	181o5	2251o	755--	o82o9	429o3	4oo55	22o14	485oo	o8ooo		636o3	68o11	21414	685oo	o86o7	436o6	8oo11	22411	2564o	o43o7	-9715				
Würzburg	259	655	73o1o	351o5	2231o	754--	o8211	533o9	6oo25	21613	585oo	o78o4		233o8	64o2o	21o13	226oo	o47o5	136o5	62o2o	226o9	1o94o	o3311	-9115				
Bad Kissingen	216	658	814o1	3o1o5	2231o	755--	o8211	435o4	68o15	21714	425oo	o58o1		335o5	7oo2o	21713	355oo	o24oo	7oooo	4oo5o	234o9	755--	o5211	-9714				
Coburg	336	671	8oooo	12284	226o7	863--	o7311	532o6	8oo14	22o12	585oo	o7oo1		5291o	8oo22	21413	585oo	o66o4	132o4	7oo12	23oo8	146oo	o43o7	-oo15				
Bamberg	239	675	616o2	56o34	222o8	655oo	o61o5	636o6	58o14	21413	685--	o85o3		527o2	64o32	2o714	38531	o56o7	336o2	62o11	224o9	3o931	o4212	-oo14				
Hof	567	685	829o5	251o5	2o8o8	853--	o7312	733o7	7oo16	21oo9	785--	o61o4		7341o	75o32	211o9	756--	o23o1	631o5	7oo32	222o7	656oo	o23o4	-9211				
Weiden	438	688	8oooo	2o1o2	219o7	863--	o6213	733o8	56o12	21o1o	784--	o88o1		7oooo	67o22	2o111	785--	o66o7	6oooo	68o32	217o8	656--	o23o8	-oo12				
Berus	363	704	832o4	3o2o5	232o9	854--	o82o6	6o2o5	56o15	23o12	684o1	o9oo2		236o7	63o11	21614	245o1	o7811	136o6	62o11	23oo9	oo9o1	o53o6	-9715				
Schaumb.-Tholey	569	706	8o2o6	57o22	237o8	755--	o82o4	7o4o4	6oo22	2351o	784--	o8oo3		2361o	66o11	2271o	125o1	o67o7						11				
Saarbr.-Ensheim	323	708	8oooo	o75o4	236o8	855--	o73o6	634o5	35o55	23o13	22442	o9oo2		233o5	62o11	21814	125o2	o671o	1o1o5	58o11	2321o	oo9o1	o53o7	-9714				
Neustadt/Wstr.	161	723	8o2o2	4o216	23o1o	857--	o82o8	6o2o8	57o26	22415	425o1	o78o1		332o6	6oo12	21515	225o1	o56o9	o34o8	58o12	22611	oo9oo	o42o8	-9717				
Weinbiet/Wstr.	553	724	8361o	582o2	227o9	884--	o81o8	5361o	68o35	21712	385o1	o6ooo		13211	72o11	21312	145oo	o66o5	o3414	7oo11	227o8	oo9oo	o43o4	-9713				
Karlsruhe	115	727	82oo2	181o2	237o7	862--	o6311	723o4	35o52	23311	756--	o78o5		222o3	4oo5o	21815	oo9o1	o8712	636o2	2o1oo	22811	556o1	o93o8	-oo15				
Mannheim	97	729	716o3	121o5	234o8	762--	o61o9	236o5	32o55	22815	125o1	o98o3		536o7	58o11	21816	585oo	o66o9	736o8	58o31	22912	756--	o53o9	-9716				
Stuttgart Echt.	405	738	8o9o1	125o2	24oo5	872--	o4212	9oooo	o3515	237o7	9-o--	o64oo		718o3	1o285	224o9	755--	o97o9	918o2	o1455	232o8	9-o--	o71o5	-911o				
Öhringen	248	742	9oooo	o6476	235o7	9-o--	o6111	829o3	151o6	2291o	863--	o88o3		o29o3	3oo51	21513	oo9oo	o86o9	7oooo	151o1	227o9	764--	o83o7	-9713				
Ansbach	413	755	8oooo	2o2o5	226o9	863--	o7212	7oooo	3o1o5	2231o	754--	o84oo		729o2	65o22	21112	5854-	o76o8	2oooo	58o12	228o8	2564o	o52o9	-9712				
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o2612	233o7	9-o--	o7212	936o2	o2456	2251o	9-o--	o86o3		53oo6	58o14	2o912	3554-	o8711	7oooo	56o24	224o9	7o97-	o73o8	-o112				
Nürnberg	310	763	8oooo	121o5	221o8	862--	o72o5	831o5	5oo55	21512	864--	o84oo		733o9	6oo32	2o812	785--	o75o7	135o5	58o11	226o7	157oo	o52o9	-9713				
Regensburg	378	776	827o1	121o4	222o6	862--	o52o7	822o1	182o4	217o9	862--	o8ooo		432o2	57o12	2o711	1263o	o77o6	8oooo	4o1o2	217o9	856--	o73o6	-9712				
Gr. Falkenstein	1307	791	9341o	oo454	5o6o4	9-o--	o4211	93412	o1515	5o9o4	9-o--	o41o3	26	9271o	o1455	5o8o4	9-o--	o48o1	929o8	oo455	512o3	9-o--	o33o5	-o1o5				
Freiburg	252	803	8oooo	3o1o2	233o8	oo9o7	o6oo4	734o3	3oo52	22611	264o8	o88o4		635o5	56o12	21513	35532	o97o8	6oooo	251o2	225o9	36432	o83o5	-oo13				
Freudenstadt	297	815	8o2o2	6oo22	529o7	863--	o63o8	836o7	12512	53oo8	862--	o7ooo		7o4o3	5o5o2	526o8	762--	o76o6	ooooo	56o15	527o6	oo9oo	o63o6	-97o8				
Klippeneck	973	818	7o3o2	56o31	528o7	663o1	o62o9	8o3o2	2o1o1	523o7	86o--	o68o5		836o4	2o1o2	522o7	86o--	o66o2	8oooo	6oo22	526o6	862--	o52o6	-ooo8				
[illegible]	370	826	8oooo	251o4	252o3	862--	o32o6	8oooo	125o4	244o7	862--	o54oo		9oooo	o2515	233o8	9-o--	o871o	9oooo	o1455	242o7	9-o--	o73o8	-91o8				
Stötten	734	836	93oo7	o1514	234o6	9-o--	o62o7	929o7	oo515	233o6	9-o--	o6ooo		927o7	oo455	228o7	9-o--	o77o3	927o5	oo455	237o5	9-o--	o53o4	-97o7				
Ulm	480	838	816o4	111o4	24oo5	863--	o4o12	818o2	o9444	224o9	863--	o78o7		834o5	451o4	21711	5557-	o76o5	129o6	181o4	235o7	155oo	o63o9	-oo11				
Augsburg	480	852	827o4	351o1	231o7	863--	o5o11	831o4	4o1o1	224o9	863--	o68o1		834o4	5o1o2	2171o	864--	o76o6	827o4	2o1o2	224o9	865--	o73o6	-oo1o				
München-Riem	526	866	729o4	3o1oo	231o8	764--	o6oo8	63oo5	4o1o2	21811	5153o	o68o5		833o4	3o1o2	2191o	864--	o76o1	826o2	261o2	227o9	855--	o73o5	-oo12				
Mühldorf	401	875	722o2	5o1oo	229o8	764--	o6111	833o5	65o21	21511	864--	o67o9		832o5	62o22	2131o	865--	o77o5	828o2	4o1o2	226o9	855--	o7311	-oo12				
Passau	409	893	912o1	o1454	228o3	9-o--	o32o9	912o1	o1584	223o5	9-o--	o58o1		8oooo	o1445	216o6	863--	o67o4	8oooo	o2445	22oo7	864--	o73o4	-o1o7				
Feldberg/Schw.	1486	908	7o1o5	89o22	532o6	1o948	o13o7	7o1o4	68o32	527o6	21348	o48o5		9o6o7	oo474	524o4	9-o--	o48o3	9o413	oo454	525o3	9-o--	o32o1	-ooo8				
Konstanz	399	929	9o2o2	o8434	237o7	9-o--	o71o9	713o2	4o1o4	2171o	oo9o6	o8713		7o4o7	58o32	21o12	755--	o75o3	8o3o2	59o22	21811	865--	o72o6	-oo13				
Friedrichshafen	401	934	9oooo	o9454	235o8	9-o--	o731o	6o4o3	56o34	21312	164o1	o6814		8o1o4	59o32	21113	565--	o77o1	8o1o1	3o1o2	2211o	864--	o72o5	-oo14				
Kempten	705	946	718o1	56o32	244o8	oo9o2	o53o8	728o5	56o22	22311	oo9o6	o681o		636o2	57o12	21712	455o8	o66o3	8o6o2	56o32	237o8	855--	o63o8	-oo12				
Oberstdorf	810	948	618o2	65o3o	524o7	2o956	o55oo	736o3	65o21	52713	oo9o6	o5711		836o4	58o32	52311	755--	o75o1	836o2	251o2	53o1o	865--	o5211	-oo13				
Zugspitze	2960	961	635o8	89o32	o675o	oo9o4	611o3	699o2	89o31	o68o1	1o746	61ooo		526o9	89o12	o6o51	1o541	646o6	12612	89o11	o6352	oo9o1	593o3	-ooo2				
Hohenpeißenberg	977	962	732o4	6oo22	527o7	1o942	o41o8	836o5	4o1o2	524o8	427o7	o68o8							836o3	3o1o2	522o7	864--	o42o6	-ooo9				
Garmisch-Partenk.	704	963	716o1	81o21	2181o	658-1	o4ooo	736o5	7oo31	19413	115o6	o4714		836o8	6oo32	19811	7567-	o75oo	836o3	56o22	219o9	855--	o6313	-oo13				
Wendelstein	1735	980	625o5	8oo11	53oo3	112o2	o11o7	729o8	84o21	529o7	11346	o28o4		93212	o1454	521o3	9-o--	o36o4	932o8	o1454	526o2	9-o--	o23o6	-ooo7				
Berchtesgaden	542	997	6oooo	76o31	233o6	1175o	o52o6	8o4o7	72o31	2o412	117o7	o7814		6o5o2	33o51	2o411	5563o	o75o1	8o5o4	3o1o1	2191o	864--	o7311	-oo12				

W.

Jahrgang: 87 — **Sonnabend, den 2o. Oktober 1962** — Nummer: 293

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	TxTxTx / RRtg 24
Helgoland	5	015	73415	7oo28	21912	725--	o63o9						23						83611	7oo22	25o12	725--	o722o	o9711		1191o 91o22
Westerland	12	019																								
List	16	020	8323o	75o32	2o111	785--	o72o4						32-5o						73615	75o2-	24311	785--	o8223	ooo1o	24-34	11o1o 97o28
Husum	3	029	7311o	8oo22	2o511	784--	o73o8							833o7	8oo22	2231o	855--	o73o8	134o6	8oo11	243o8	155oo	o622o	oooo8		1o8o7 91o13
Schleswig	44	035	833o9	8oo32	2o21o	856--	o721o	63oo9	8o252	21oo9	656oo	o62o9		o321o	8oo21	22oo8	oo9oo	o62o9	o34o9	8oo21	239o7	oo9oo	o6319	o97o7		o91o6 97o36
Kiel	3	045	729o8	7oo22	1951o	755--	o6211							o29o8	7oo2-	211o8	oo9oo	o631o	129o9	7oo3o	232o7	155oo	o6221	oooo7		1o2o5 97o39
Norderney	13	113																	73522	8o5o-	25412	784--	o7219	19711	24-32	12o1o 98o11
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	73o15	8oo28	22o11	756--	o92o8	83314	75258	22711	785--	o72o7	23-35	834o9	75o22	23311	756--	o82o6	83212	8oo22	24711	785--	o9214	1971o		1181o 91o11
Cuxhaven	5	131	73117	7oo28	21711	756--	o82o7						24-3o						73614	8oo12	24811	755--	o9219	ooo1o	21-27	1141o 97o31
Hamburg-F. +)	14	147	63oo6	75o12	2o91o	656oo	o72o9	729o4	65o28	217o9	756--	o72o8		729o5	65o22	22oo9	756--	o72o3	43oo4	65o22	241o8	456oo	o6221	o91o8		1o2o6 93o23
Lübeck	10	156	729o9	7oo22	2o211	755--	o82o8							431o6	8oo21	2161o	455oo	o82o7	129o7	8oo11	232o8	155oo	o6216	oooo8		1o5o5 97o49
Emden-Wolthusen	0	202	73oo9	6oo22	23411	755--	o83o3	831o6	6oo22	23911	856--	o72o5		732o5	6oo22	24711	755--	o72o8								
Emden-Hafen	6	203																	8o1o8	652o5	25911	784--	o9212	1971o		1o91o 92o14
Cloppenburg	43	216	53oo5	65252	2331o	555--	o82o8												831o3	65258	253o9	755--	o9312	193o9		1o3o8 84o19
Bremen	4	224	631o8	7oo18	2271o	654oo	o83o5	83oo7	65o28	2371o	856--	o821o		831o6	64o38	2381o	856--	o83o1	83oo5	622o8	253o9	856--	o8215	197o9		1o3o8 87o21
Soltau	77	235	824o4	65o28	2o3o9	855--	o82o7												725o4	7oo2-	238o9	785--	o8216	1--o8		o98o8 o1o11
Lüchow	38	253	727o7	58o12	2oo1o	756--	o8212												225o4	7oo16	228o7	256oo	o7218	191o7		1o8o8 91o41
Lingen	21	305	83oo6	7o212	2431o	755--	o82o8												83oo4	655o6	263o9	754--	o831o	192o9		1o6o8 92oo9
Münster	64	313	731o5	6o2o2	25o1o	755--	o8212	83oo2	65o25	2521o	755--	o71o1		83oo2	65o26	253o9	756--	o72o1	831o3	582o6	263o9	755--	o8311	191o9		1o6o8 91o12
Osnabrück	95	317	731o4	62216	2471o	755--	o8313	73oo4	62o26	252o9	755--	o72o5		727o3	62o22	252o9	755--	o74oo	728o4	62o22	264o9	755--	o7312	197o8		1o4o8 97o13
Gütersloh	79	320	827o5	665o2	2481o	854--	o811o	827o4	69o25	251o9	856--	o82o4		726o6	69o22	249o9	756--	o78o2	725o5	625o2	263o9	755--	o8314	-97o8		----- 97---
Salzuflen	98	325	834o4	4o616	238o9	864--	o92o7		6										832o4	56o26	255o9	654--	o8211	1o1o8		1o3o8 o1oo2
Hannover-L.	52	338	727o8	652o6	2231o	755--	o82o9	827o9	7o2o6	227o9	854--	o83o4		827o8	7oo25	233o9	855--	o82o6	727o8	7oo15	245o9	755--	o8212	1o1o9		1o5o8 o1o11
Braunschweig-V.	81	348	62911	7o2o2	2161o	655--	o82o6	82911	685o6	224o9	853--	o82o8		829o9	68o26	228o9	854--	o82o3	829o8	65o26	242o9	855--	o8214	1o1o8		1o2o8 o1o23
Berlin-Dahlem	51	381	829o9	7o522	19o1o	5742-	o71o9	828o7	7oo25	1951o	856--	o73o5		829o6	68o22	2o1o9	856--	o62o6	83oo4	62o22	223o9	854--	o6221	197o8		1o7o7 97o3o
Berlin-Tempelhof	51	384	83o13	628o2	1881o	884--	o821o	83o11	7oo28	1931o	856--	o62o5		8291o	7oo22	2o1o9	856--	o62o8	731o7	7oo12	22oo9	755--	o6219	192o9		1o9o8 92---
Düsseldorf	36	400	834o6	7oo22	25911	855--	o821o	834o5	7oo22	26111	856--	o72o2		832o6	7oo32	2651o	865--	o72o4	73oo3	58o36	274o9	756--	o83o9	197o9		116o8 97---
Bocholt	25	406	728o2	65o22	25611	756--	o92o8		2										831o2	6o2o5	272o9	754--	o8312	197o9		112o9 97oo4
Essen-Mülheim	120	410	8o1o6	652o2	25311	856--	o82o5	8o2o4	65o25	2571o	756--	o71o4		8o2o4	6oo22	2591o	755--	o72o1	7o2o4	6oo22	272o9	756--	o8212	197o9		112o8 97o13
Kahler Asten □	836	427	83416	59216	519o5	852--	o53o1	93314	o15o6	521o4	9-o--	o43o4	28	93211	o15o5	522o4	9-o--	o41o3	9351o	o15o6	529o4	9-o--	o43o9	194o3		o52o3 94o33
Kassel	158	438	832o4	65216	2321o	885--	o72o6	834o3	656o6	2381o	875--	o82o5		832o3	65o22	239o9	855--	o72o1	833o3	6o6o6	254o9	775--	o7315	192o9		11oo8 92oo6
Göttingen	150	444	829o9	6oo32	2281o	885--	o72o7							733o2	65o26	235o9	755--	o84oo	836o3	75o26	253o9	854--	o7318	o97o8		1o7o7 97o12
Braunlage	607	452	722o3	656o6	219o6	754--	o42o4												733o8	756o6	242o5	754--	o4211	1o1o5		o68o4 o1oo5
Aachen	202	501	736o2	65o22	26oo9	756--	o72o8	8o2o2	65o22	262o9	856--	o62o1		8o1o2	65o22	263o9	856--	o72o1	836o2	68o22	272o9	756--	o73o9	oooo9		1o6o8 ooo23
Nürburg	626	510	8o2o5	58o22	253o7	863--	o62o7		2										8o511	56o22	267o6	5632-	o43o5	oooo6		o76o5 oo---
Köln	68	513	734o3	65o22	25111	756--	o81o9	835o4	65o22	25511	856--	o82o4		834o4	6oo32	2571o	856--	o72o2	736o5	56o12	2671o	756--	o731o	oooo9		115o9 ooo23
Koblenz	96	515							2										836o2	56o22	26511	855--	o831o	ooo1o		126-- 97o28
[illegible]kauten	[illegible]	[illegible]	836o4	6oo32	246o6	855--	o52o7												8o2o5	58o22	265o5	854--	o53o5	1ooo5		o71o5 ooo37
Gießen	185	532	829o3	62o22	23o1o	755--	o52o6							829o4	62o22	2371o	755--	o62o2	829o3	7oo22	25oo9	755--	o6211	oooo9		116o8 ooo53
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	66o22	238o9	865--	o61o4												835o1	68212	256o8	755--	o6312	197o8		1o3o8 97oo3
Wasserkuppe □	921	544	83313	7oo22	511o5	754--	o32o1	93314	o1454	513o4	9-o--	o42o3		9341o	oo514	514o4	9-o--	o42o1	934o9	o1515	528o4	9-o--	o3315	192o3		o54o3 93o29
Trier-Petrisberg	265	609	2o5o5	62o12	246o9	256oo	o41o4	8o4o2	62o3	253o9	755--	o62o7		8o5o3	62o22	254o8	855--	o64oo	8o3o5	62o22	259o9	7567-	o43o5	oooo8		o98o7 ooo37
Deuselbach	479	615	6o5o2	6oo22	243o7	644oo	o42o8		2										8o5o7	6oo22	255o7	865--	o42o4	oooo7		o84o4 ooo36
Kl. Feldberg/T.□	805	635	83312	75o12	524o5	354oo	o32o1	733o8	75o31	528o5	764--	o42o3		736o6	75o22	527o5	764--	o44oo	836o8	66o22	534o4	864--	o331o	oooo4		o64o4 ooo46
Frankfurt-Flugh.	110	637	ooooo	68o2o	241o5	oo9oo	o22o9	8oooo	6oo3o	245o5	856--	o32o3		8oooo	58o22	246o7	856--	o53o2	8o4o2	58o22	257o7	856--	o5212	ogoo3		o9152 ooo34
Darmstadt	263	639	2o2o6	8oo2o	236o9	156o2	o41o9												8o4o4	63o22	257o8	855--	o5215	oooo8		1o6o4 97o45
Würzburg	259	655	734o4	6oo31	239o7	755--	o4211	83oo5	6oo21	244o7	855--	o52o5		828o6	6oo22	242o7	855--	o58o3	83oo5	62o22	252o8	4552-	o6311	oooo7		o92o4 91o27
Bad Kissingen	216	658	8oooo	451o2	239o8	864--	o62o4												826o1	6oo22	257o8	755--	o7211	oooo8		1ooo7 97o45
Coburg	336	671							2										829o4	62o22	252o8	855--	o7214	oooo7		o84o6 ooo45
Bamberg	239	675	8oooo	6oo2o	24oo2	357oo	o12o8		2					8oooo	65o22	24oo5	855--	o44oo	811o2	65o22	251o6	5552-	o4211	oooo2		o54oo ooo26
Hof	567	685	829o5	65o22	225o7	856--	o32o4	832o5	65o22	229o7	855--	o53o3							831o5	65o26	245o6	884--	o53o9	194o6		o8oo5 96o18
Weiden	438	688	7oooo	64o31	226o6	755--	o31o5		2					824o3	7oo22	23oo6	3552-	o44oo	824o3	6oo26	241o6	755--	o4211	197o6		o69o1 97oo7
Berus	363	704	oo2o9	6oo2o	241o8	oo9oo	o52o8												8o212	58o3-	25oo7	855--	o521o	oooo5		o95o2 97o48
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o514	68o2-	262o6	854--	o42o7	oooo6		o78o5 ooo4o
Saarbr.-Ensheim	323	708	o36o6	4o1oo	246o7	oo9oo	o4311	oo2o5	4o1oo	25oo6	oo9oo	o41o2		8o2o7	351oo	25oo6	356oo	o44oo	7o2o5	381o1	257o7	755--	o53o9	oooo5		o86o4 97o41
Neustadt/Wstr.	161	723	o36o8	58o2o	2371o	oo9oo	o42o9							7oooo	58o22	242o6	757--	o44oo	8oooo	5oo32	25oo6	856--	o43o8	oooo6		115o2 97o35
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o211	68o3o	235o7	1o93o	o41o5												7o21o	58o22	248o7	755--	o53o9	oooo6		o86o5 97o42
Karlsruhe	115	727	536o6	4oo52	2341o	456o1	o62o5		2										8oooo	4o1o2	258o7	856--	o52o5	oooo4		1o3o2 ooo27
Mannheim	97	729	236o2	58o11	24oo9	15631	o52o9		1										836o3	56o22	258o8	855--	o531o	oooo7		o99o2 97o48
Stuttgart-Echt.	405	738	917o2	o2474	237o7	9-o--	o7oo4	918o2	o2434	241o6	9-o--	o61o3		8oooo	151o4	242o7	861--	o62o1	8oooo	1o1o4	253o7	861--	o611o	1ooo6		o68o6 91---
Öhringen	248	742	9oooo	o7474	239o7	9-o--	o62o9		4										9oooo	o3454	256o6	9-o--	o6211	oooo6		o77o4 97o30
Ansbach	413	755							2										832o2	4o1o2	254o7	7552-	o5212	oooo7		o85o5 97o44
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	56o12	239o6	3o94o	o52o9		2					7oooo	56o22	241o6	755--	o42o2	8oooo	6oo22	252o6	855--	o5211	1ooo5		o77o4 o1oo0
Nürnberg	310	763	7oooo	6oo22	233o7	756--	o52o7	7oooo	58o22	24oo6	756--	o41o5		7oooo	58o22	239o6	756--	o48o1	8oooo	56o25	248o6	855--	o51o9	o97o4		o76o2 97o13
Regensburg	376	776	6oooo	3o1o2	226o8	665--	o72o7	7oooo	56o22	233o7	755--	o61o4		831o2	58o22	223o7	855--	o54oo	8oooo	586o2	245o7	855--	o4212	o97o7		o8oo5 97oo4
Gr. Falkenstein □	1307	791	93112	oo454	513o3	9-o--	o32o3		5					92915	o1454	514o2	9-o--	o24oo	93412	oo455	517o1	9-o--	o13o4	192oo		o32oo o1oo1
Freiburg	252	803	ooooo	4o1oo	236o6	oo9oo	o62o7	ooooo	3o1oo	238o4	oo9oo	o4ooo		ooooo	o246o	239o4	oo9oo	o43o1	9oooo	o1474	249o2	9-o--	o23o7	1ooo2		o745o ooo55
Freudenstadt □	797	815	836o2	3o1o4	527o5	312oo	o52o4												9o7o1	o2454	526o3	9-o--	o32o4	1ooo3		o55o2 97ooo
Klippeneck □	973	818	oo7o1	4o1o2	526o5	oo9oo	o42o2												2o91o	6oo2o	522o3	oo9o2	o12o1	oooo3		o54o1 ooo17
Tübingen	370	826																	8o7o2	2o1o4	256o7	862--	o62o6	1ooo7		o56o6 91ooo
Stötten	734	836	927o3	o1454	238o5	9-o--	o52o1												8o3o4	6oo32	254o5	865--	o32o5	1ooo4		o54o2 97ooo
Ulm	480	838	629o6	o6444	242o5	664oo	o42o4	629o5	o8424	242o6	664oo	o52o3							727o4	3o1o4	252o5	754--	o42o4	oooo4		o53o1 ooo07
Augsburg	490	852	527o4	151o2	231o8	565--	o52o4	832o2	151o4	239o6	865--	o52o4		432o1	3o1o1	241o6	2653o	o42o1	8oooo	251o1	255o4	865--	o33o9	oooo4		o65o2 ooooo
München-Riem	526	866	826o1	3o1o2	23oo8	856--	o74oo	825o2	221o2	235o6	863--	o54oo		73oo4	3o1o2	242o6	756--	o51o6	73oo2	251o2	25oo6	756--	o53o8	oooo5		o78o1 ooo17
Mühldorf	401	875							2					829o2	121o2	237o7	855--	o73o3	829o2	121o2	246o7	8o97-	o63o8	oooo6		o76o2 ooo1o
Passau	409	893	8oooo	121o4	227o7	862--	o71o6	9oooo	o4454	226o7	9-o--	o7ooo		831o2	121o4	226o7	862--	o74oo	531o2	151o4	234o7	46232	o63o7	1ooo7		o55o5 o1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	2o823	o1414	524o2	25-oo	o27o1		4				23-27						9o92o	o1474	526o1	9-o--	o14oo	ooooo		o3151 ooooo
Konstanz	399	929							2										4o8o4	65o21	242o6	15741	o43o5	oooo6		o92o2 oo---
Friedrichshafen	401	934	8o2o1	3o1o2	2231o	864--	o82o2	8o2o6	56o22	224o9	855--	o76o1		7o2o8	57o22	231o7	758--	o62o3	4o1o7	4o1o1	237o6	357o1	o43o4	oooo6		1o3o5 ooo3o
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o4o1	56o22	245o8	855--	o72o6	8o2o1	56o22	239o8	865--	o78o6		8o4o1	56o22	246o7	864--	o63o5	8o4o1	58o22	253o7	765--	o52o4	oooo6		o77o6 ooo5o
Oberstdorf □	810	948							2										836o2	121o2	526o7	862--	o62o4	oooo7		o75o7 ooo6o
Zugspitze ■	2960	961	o2714	84o2o	o6252	oo9oo	548o1	o3116	89o2o	o6o52	oo9oo	677o2		o351o	89o2o	o6151	oo9oo	584oo	o35o8	89o2o	o655o	oo9oo	541o4	5oo53		514-- ooo9o
Hohenpeißenb. □	977	967							4										4o41o	6oo14	526o3	3627-	o12o3	1ooo3		o67o2 ooo5o
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	451o2	22oo8	865--	o61o4		2					836o3	151o2	229o8	864--	o63o1	836o1	15512	236o7	864--	o63o6	o97o7		o78o7 97o70
Wendelstein □	1735	980	83oo9	o3434	528o1	9-o--	o11o2		4					932o8	o1454	526o1	9-o--	o15oo	329o2	56284	527oo	354oo	511o2	ooooo		o2251 ooo5o
Berchtesgaden	542	997							2										6oooo	131o2	241o6	4641-	o61o5	oooo6		o66o3 ooo5o

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 87 — Sonnabend, den 20. Oktober 1962 — Nummer: 293

Station 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	Köln HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff	Station mb
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			19o7			YYGG
50	2o59	13		2o64	14		2o59	11		2o56	12	32o8	2o55	11	3311	2o62	12	3517	2o5o	12	3315	50
100	1633	15		1639	16	3417	1631	16	353o	163o	12	o116	163o	12	o224	1638	14	3613	1623	13	3432	100
150	1385	132o	3448	1393	1324	3433	1386	14	3437	1383	14	o432	1381	14	o333	1392	1622	o224	1375	15	3535	150
200	12o5	o814	3368	1214	o819	345o	12o6	o8	3552	12o8	1o19	o434	12o5	1o	o348	1214	o814	o134	1196	o819	3556	200
300	939	9o98	3366	948	88o2	3545	942	8999	3654	943	9ooo	o232	94o	92o4	o337	948	8997	3636	932	9398	3454	300
400	736	7483	3461	743	7391	345o	738	7587	3441	741	7787	o124	739	7692	o331	745	7584	3637	732	7786	3456	400
500	57o	6381	3348	576	628o	3448	572	6273	3342	575	6178	o126	573	628o	o222	578	6269	3533	566	628o	3439	500
700	3o6	o254	3335	31o	o452	3425	3o7	5163	3536	3o9	o264	o114	3o9	5254	3o17	312	o458	3627	3o2	5174	3324	700
850	149	oo52	3133	153	o1o1	3221	151	5156	3119	153	o3o3	34o6	152	o4o3	2613	154	o454	3417	146	o166	3328	850
1000	o16	1oo6	312o	o19	1oo7	3o16	o18	11o7	3115	o2o			o19			o2o	12o6	33o6	o13	o9o5	3o13	1000

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Köln PPP	TTTT dd	ddff	Berlin PPP	TTTT dd	ddff
						o26	o5		11o		o326				o64	15				
						o3o	o7		116	17					o7o	13	341o			
						o34	o6		125	15					o75	12				
o15	o3					o36	11		137		o514				o78	14				
o2o	o7					o61	13		14o	17					o88	16		oo8	84	2647
o3o	o9		o2o	1o		o68	11		16o		o349	o15	96		o95	13		o1o	96	2937
o35	o8		o27	o9		o7o	12		17o	17		o17	o3		113	16		o14	o5	
o4o	12		o3o	12		o88	12		185		o531	o2o	o4		126	16		o2o	o8	3231
o54	14		o35	1o		o94	15		21o	o916		o26	11		139	1824		o3o	11	3216
o65	1o		o4o	15		129	17		25o	99o8	o341	o29		32o9	169	1218		o7o	14	3225
o7o	13		o7o	12	3425	162	13		266		o349	o3o	1o	321o	179	1319		113	14	
o9o	15		11o	17		174	o9		292		o229	o7o	15	o116	189	1117		156	1723	
116	13		12o	16		187	1o		334		o247	o74	18		214	o511		179	o921	
137	1522	3447	127	1727		214	o816		39o		o131	o88	12		25o	98o5	o146	192	1o21	
18o	o815	3352	142	1324		25o	ooo9	3548	392	7791		1o7	11		313	8795		214	o515	
192	o915		16o	1122		352	8191		527	5877		12o	16		322	8795		222	o414	
225	o411		174	1122		373	7892		538	5873		137	13		412	7381		25o	oo1o	3567
25o	99o6	337o	186	o82o		463	6576		58o	5373		157	12		42o	7279		278	95o3	
4o5	7383		222	o517		529	6o72		593	5368		177	15	o349	466	6674		287	95oo	
423	7378		25o	9816	355o	562	5863		6oo		o134	25o	oo11	o35o	6oo		3625	3o2	9397	
587	5566		525	5977		6oo		3434	653	o166		347	8598		611	5o61		317	9099	
6oo		3241	539	5975		634	oo59		66o		o321	565	5771	o217	633	5o61		532	5978	
611	5559		587	5367		677	o258		678	oo62		58o	5768		682	o459		579	5577	
634	5259		6oo		3334	767	5o61		715	o159		6oo		3418	711	o456		6oo		3335
65o	5256		744	o552		782	o272		747	o363		669	5159		726	o254		6o6	557o	
722	o453		76o	o351		8oo		332o	75o		3415	778	o356		751	o355		665	5o67	
743	o251		8oo		323o	826	o364		77o	5151		794	o353		771	o359		689	5171	
757	o351		81o	o551		841	5159		8oo		34o9	8oo		2716	8oo		342o	783	o272	
8oo	o452	3338	822	o452		874	o1o1		875		34o4	822	o552		8o7	o568		8oo		3328
827	o36o	324o	832	oooo		9oo		3118	9oo		34o3	86o		2613	84o	o662		865	o166	
853	5o51		9oo	o4o4		98o	o9o7		93o		o2o5	872	o6o4		865	o1o1		878	o1o1	
9o8		3129	919		3124	993	1oo6		955	o8o8		912	o5o5		919		34o9	911		3225
o14	12o6	3114	o23	11o8	2912	o15	131o	291o	986	o7o6	15o4	96o	o9o6	25o6	o15	13o6	34o8	o11	1oo6	3o1o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
	426	425	428	426	425	424	427	50/100
	428	425	425	422	425	424	427	100/200
	635	638	634	633	632	636	63o	200/500
	554	557	554	555	554	558	553	500/1000

Station 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	Köln HHHH	TTTT dd	ddff	Station mb
YYGG	2000			2000			2000			2000			2000			2000			YYGG
50	2o45	14		2o58	11	3424	2o54	14		2o58	14	3312	2o56	13	3119	2o63	13	3216	50
100	1624	17		1635	17	3316	1631	16		1632	15	o115	163o	15	o125	1637	16	3411	100
150	1378	13		1388	1528	3434	1384	12		1386	15	o222	1382	13	o143	1391	12	3628	150
200	12oo	1o24	3434	1211	o923	3444	12o6	1o21		12o9	1o2o	o234	12o4	1o	o25o	1213	1o19	3634	200
300	937	92o8	3463	945	88o4	3554	941	89o2	356o	945	9oo2	3645	94o	9oo2	o135	948	89o1	354o	300
400	735	7693	3557	742	759o	345o	739	7589	3448	743	7586	352o	738	7691	3627	744	7586	3628	400
500	57o	648o	3558	575	6283	3551	572	628o	3447	576	6274	3635	572	6374	3633	577	6177	3621	500
700	3o6	o168	3446	31-	o164	3437	3o8	oo56	3433	311	o254	3616	3o8	o16o	3614	311	o264	3523	700
850	149	5151	3428	152	5151	3325	151	5151	3321	153	o1o1	351o	152	o2oo	28o8	154	o152	3515	850
1000	o17	o9o5	3219	o2o	1oo5	3317	o19	o8o7	2715	o2o			o19			o21	o9o6	351o	1000

Markante Punkte

Schleswig PPP	TTTT dd	ddff	Emden PPP	TTTT dd	ddff	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	München PPP	TTTT dd	ddff	Köln PPP	TTTT dd	ddff
						o29	o8		o42		3oo7						
						o3o	1o		o56		3417						
o16	o8					o31	12		o7o	14	331o						
o2o	1o					o36	o9		o82	15							
o24	o8					o44	11		o9o	13	3322				o15	99	
o3o	1o					o7o	13		1o5	14		o25	o3	3o15	o18	o7	
o33	12		o2o	o7		o75	13		123	19		o3o	o6	3o2o	o2o	o5	2916
o37	11		o3o	1o	3218	o82	17		128		o226	o38	o8		o3o	o8	3119
o45	15		o42	14		1o6	16		139	14		o43	13		o53	14	
o7o	15		o57	11		12o	17		14o		o216	o58	11		o61	12	
o75	14		o63	16		141	12		16o	13		o7o	14	3319	o68	14	
o79	18		o7o	13	3317	173	12		184	1424		122	18		o7o	14	3319
11o	16		o8o	18		187	1324		25o	oo11	o245	171		o153	o92	14	
112	18		111	17		2o8	o82o		28o		o236	176	12		111	18	
13o	14		147	12		25o	9912	3561	3o8	9o99		241	o114		167	1422	
184	1327		17o	1225		266	95o8		384	7887		25o	9912	o245	188	o918	
25o	oo15	3464	[illegible]	1225		315	89o3		516	6o74		431		3625	196	1119	
262	9713	3467	217	o721		418	7286		523	617o		464	6685		25o	99o9	3636
277	9713		25o	9914	3446	435	7185		57o	5667		487	6574		362	7992	
319	88o4		295	88o3		536	5878		6oo		3626	538	5877		378	7888	
568	5674		3o5	88o3		559	5671		64o	oo78		591	5666		49o	6279	
6oo		3549	372	7792		6oo		3344	647	5o66		6oo		o119	562	5668	
726	o262		427	7388		6o7	5368		72o	o454		6o2	576o		6oo		3628
74o	oo59		535	5879		634	5359		73o	o3oo		68o	o163	3619	648	o27o	
793	o457		6oo		3545	736	o356		732		o122	735	o156		685	o162	
8oo		3433	683	o269		754	o491		8oo		361o	797	o364		718	o159	
8o4	o357		734	o361		787	o48o		8o8	o46o		8oo		27o9	764	o474	
815	o461		8oo	o766	3426	8oo		3323	84o	oooo		816	5151		8oo		3518
838	5155		822	o662		812	o353		875		3112	86o		29o9	835	o764	
883	oooo		844	5152		823	5252		88o	o4o4		865	o3oo		854	5o5o	
91o		3428	895	o2o2		9oo		3325	946	o8o1		915	o6o6	28o7	92o		3517
974	o8o3		92o		3326	941	o5o3		96o	o6o6		95o	o8o5		947	o7o2	
o15	o9o5	3112	o24	11o7	31o6	o16	o9o8	27o8	986	o8o7	18[illegible]	96o	o5o4	2oo4	o16	1oo7	36o6

Fortsetzung Stuttgart 2000

PPP	TTTT dd	ddff
o3o	11	3o21
o36	o9	

Fortsetzung Hannover 2000

PPP	TTTT dd	ddff
o1o	oo	
o17	o7	
o19	o6	
o2o	o7	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	
	421	423	423	426	426	426	50/100
	424	424	425	423	426	424	100/200
	63o	636	634	633	632	636	200/500
	553	555	553	556	553	556	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Schleswig	19o6	115o	3477				
Berlin	19o6	o84o	3564				
Berlin	19o6	111o	3686				
Berlin	19o7	112o	3572				
Schleswig	1912	o86o	3375				
Berlin	1912	1o2o	3568				
Schleswig	1918	1o3o	3486				
Berlin	1918	o82o	338o				
Berlin	1918	1o1o	3377				
Schleswig	2ooo	o63o	3562				
Schleswig	2ooo	o875	347o				
Hannover	2ooo	o9oo	3562				
Berlin	2ooo	1ooo	3476				

Piloten

Station		Schleswig ddff	ddff	Emden ddff	ddff	Hannover ddff	ddff	Aachen ddff	ddff
YYGG		19o6	1918	19o6	1918	19o6		1912	
Gipfelpunkt	km	13.8	11.7	15.9	14.7	13.8		o.9	
	ddff	3464	3469	363o	343o	o134		34o8	
23.7	km								
20.7									
18.3									
15.9				363o					
13.5		3463		o147	345o	o139			
12.0		3471		3555	3444	o154			
10.5		3468	3482	3554	3554	3656			
9.0		3456	3365	355o	3457	3551			
7.5		3454	3466	3548	3444	3539			
5.4		345o	3351	3547	3442	3539			
4.2		3342	345o	3537	3441	3536			
3.0		3342	3336	3543	334o	3431			
2.1		3228	3333	3531	3233	3322			
1.5		3224	3231	3329	323o	332o			
0.9		3329	3236	3223	3223	3319		34o8	

Station		Köln ddff	ddff	Stuttgart ddff	ddff	München ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918		
Gipfelpunkt	km	27.3	28.8	24.3	26.4	13.8	21.3		
	ddff	3226	3o29	34o5	3o2o	o228	3616		
23.7	km	3213	3412	32o9	3222				
20.7		3512	3316	341o	32o8		3617		
18.3		3512	3228	o41o	3419		3621		
15.9		o12o	o111	o414	o21o		o129		
13.5		o33o	3533	o44o	o238	o228	o135		
12.0		o348	o134	o342	o336	o229	o244		
10.5		o25o	3636	o351	o342	o236	o347		
9.0		o143	3625	o25o	o439	o237	o235		
7.5		o134	3631	o339	o14o	o227	o128		
5.4		o135	353o	3627	o224	3625	3621		
4.2		3632	363o	3425	o123	3624	3617		
3.0		3632	o127	322o	o213	3223	3215		
2.1		3624	3619	3216	o44o	3o11	3o11		
1.5		3323	3617	3411	323o	2912	28o8		
0.9		3224	3415	2813	2419	2915	26o8		

Station		Berlin ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		19o6	1912	1918	2ooo				
Gipfelpunkt	km	15.o	24.o	12.9	14.4				
	ddff	3641	3o1o	3354	3444				
23.7	km		3o1o						
20.7			3219						
18.3			3328						
15.9			3428						
13.5		3644	344o		3449				
12.0		3657	3562	3361	3466				
10.5		3576	3568	3374	3471				
9.0		3558	356o	3376	3466				
7.5		3554	3346	3357	3448				
5.4		3442	3237	325o	3337				
4.2		3234	3433	3241	3336				
3.0		3333	3228	3233	3335				
2.1		3228	3124	3329	3332				
1.5		3228	3225	323o	3327				
0.9		3224	3122	3931	3o22				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover PPP	TTTT dd	ddff	Stuttgart PPP	TTTT dd	ddff	Köln PPP	TTTT dd	ddff
YYGG	1912			1912			1912		
				o2o	o5	2822			
				o27		3oo7			
				o3o	o9	3o14			
				o34		3122			
				o42	13				
				o48	11				
				o56		3212	o22	o6	
				o64		o4o6	o24	o6	
				o7o	16	o4o4	o29	11	
				o72	17		o3o	11	3116
	o18	o5		o78		o3o2	o41	13	
	o2o	o3		o94		o118	o56	15	
	o23	o1		o96	1o		o59	14	

Wolkenzugmessungen

Std	YYGG	Cadvv	Cadvv	Std	YYGG	Cadvv	Cadvv

Nachträge und Berichtigungen:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2012			2012			2012			2012			2012			2012			2006			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	2o5o	14	3419	2o57	13		2o54	13		2o62	12	3114	2o59	14		2o63	12	3414	2o46	1226	3321	50
100	1631	14	3321	1633	15		163o	17		1637	15	3311	1635	17	o21o	1637	14	3213	1622	1629	3224	100
150	1383	14	3238	1387	16	3338	1383	12	3345	139o	14	3619	1387	12	o226	139o	13	3431	1374	1o24	3443	150
200	12o6	1122	3347	1211	1124	3343	12o6	1124	3447	1212	o9	3632	12o8	1o	o246	1213	o927	353o	1194	o924	3558	200
300	944	92o6	3344	948	91o9	333o	943	92o8	3545	947	9oo6	o343	945	91o7	o139	949	9o13	3624	932	9311	3555	300
400	742	7696	3445	746	7695	352o	741	7598	3645	744	7593	o331	742	7592	o231	746	74o5	o227	731	7893	3552	400
500	577	6484	354o	58o	6385	362o	575	6488	3638	578	6482	o429	576	6382	o331	58o	659o	o227	567	6583	3651	500
700	314	o266	o334	315	o363	o13o	312	o371	o135	313	o261	o425	311	o165	o121	315	o468	o327	3o4	5172	363o	700
850	156	o657	o218	157	o752	o222	155	5o52	3615	155	o557	o5o6	155	5o5o	o3o8	156	o452	o315	15o	5252	3615	850
1000	o22	11o6	331o	o24	11o8	361o	o22	o9o6	32o9	o22			o22			o24	o9o7	33o3	o18	o8o6	3o11	1000

Markante Punkte (2012 / Berlin 2006) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	o3	
o2o	o7	2925
o3o	1o	3315
o4o	14	
o45	11	
o64	14	
o7o	11	3224
o73	1o	
o8o	14	
124	15	
136	13	
172	1425	
21o	1o21	
25o	o213	3356
517	6283	
53o	6282	
589	5673	
6oo		353o
6o1	5769	
674	o164	
725	o363	
738	o167	
786	o254	
8oo		o228
834	o558	
862	o756	
893	o553	
91o	o651	
916		3613
921	o651	
935	o651	
957	o8o5	
o21	13o6	35o9

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o34	1o	
o38	14	
o56	15	
o7o	13	
131	16	
175	1628	
225	o72o	
25o	o115	3334
275	951o	
346	83o3	
533	6183	
578	5677	
6oo		3626
633	5167	
667	oo63	
71o	o463	
731	o465	
748	o357	
789	o353	
8oo		o229
815	o652	
868	o753	
892	o3o3	
923		o12o
968	o8o6	
o29	13o9	36o6

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	96	
o18	o6	
o2o	o5	
o25	o6	
o3o	o9	
o37	1o	
o42	14	
o63	13	
o7o	14	
o87	15	
115	16	
124	17	
139	12	
165	14	
18o	1426	
236	o519	
25o	o216	3544
552	6o8o	
567	6o78	
6oo		3533
614	5581	
748	o558	
8oo		o122
863	5151	
9oo		3516
o21	12o9	32o8

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o4	2911
o25	o7	
o28	o5	
o3o	o6	2817
o35		3oo9
o41	12	
o44	1o	3124
o6o	14	
o66	12	3224
o7o	13	3119
1o8	17	
112	16	
125	17	
14o	13	
159	12	
175	13	
25o	o116	o23o
322		o35o
34o	8299	
37o	8o98	
415	7286	
46o	6987	
6oo		o33o
61o	5171	
64o	5166	
685	o363	
735	o461	
76o	o353	
8oo		o52o
8o5	o654	
83o	o355	
875	o1o1	o5o8
989	o9o6	o7o3

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o8	
o3o	o9	
o7o	14	
o94		o218
1o9	18	
121	15	
128	16	
147	12	
162	13	
187	1o	
194		o247
213		o24o
245		o243
25o	oo15	o243
266	9712	
354		o145
375	7895	
518	618o	
6oo		o231
622	5271	
642	5267	o128
675	oo72	o12o
681	oo65	
727	oo59	
75o	o37o	
767	o265	
791	o468	
8oo		o21o
815	5252	
863		o3o7
9o5	o3o2	
924	o5o5	
964	o8o5	o4o4

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o14	97	
o2o	o4	281o
o25	o8	
o3o	o7	2811
o46	13	
o7o	13	3214
o8o	13	
o91	16	
1o5	17	
111	15	
117	18	
167	14	
182	133o	
211	o826	
25o	o12o	3531
421	71o2	
6oo		o321
639	o173	
678	o578	
721	o463	
777	o562	
8oo		o324
841	o553	
866	o1o1	
923		o1o8
937	o4o4	
o19	11o7	32o1

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo8	9116	
o1o	9517	2729
o2o	o623	3123
o3o	o823	3315
o7o	1428	3325
113	1629	
194	1124	
25o	o117	3557
367	82o3	
6oo		3645
619	5277	
691	5o78	
714	5368	
726	5367	
738	546o	
794	516o	
8oo		o115
835	5356	
852	5252	
895	o15o	
915		3416
918	o3o3	
964	o6o6	
o16	o9o6	29o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	419	424	424	425	424	426	424	50/100
100/200	425	422	424	425	427	424	428	100/200
200/500	629	631	631	634	632	633	627	200/500
500/1000	555	556	553	556	554	556	549	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Station
YYGG	2100			2100			2100			2100			2100			2100			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	2o6o	11	3217	2o58	11	3515	2o59	13		2o6o	12	3312	2o57	12		2o64	12	3313	50
100	163o	12	3224	163o	13	3318	1631	14	3221	1631	13	3319	1631	15		1636	14	3415	100
150	138o	15	3333	1381	15	3327	1382	14	3327	1384	16	3432	1383	14	3421	1388	14	3429	150
200	12o4	1o26	3333	[illegible]6	1329	334o	12o6	1222	3435	12o7	11	3632	12o6	11	o129	1211	1o26	333o	200
300	943	9413	3335	945	9314	333o	946	94o6	3435	946	93o9	o126	944	9313	o235	948	9111	3218	300
400	743	79o1	3523	745	77o1	3516	745	7699	3619	745	7699	o325	742	75o1	o23o	746	76o4	3414	400
500	579	669o	3623	58o	6592	o12o	579	6487	o119	579	6287	o529	576	6387	o227	58o	6492	o212	500
700	317	o171	3616	318	5o63	o31o	316	o158	o418	314	o468	o617	313	o369	o618	316	o265	o62o	700
850	159	o8o5	3517	16o	o751	o315	158	o555	o913	156	5151	o92o	156	5o53	1o18	157	o456	o925	850
1000	o25	o9o8	2812	o26	o9o7	34o5	o25	o8o5	35o3	o23			o23			o25	1oo4	1o1o	1000

Markante Punkte (2100) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	o7	3317
o3o	1o	3317
o4o		3316
o45	12	
o67	13	
o7o	12	3521
o75	11	
o8o		3213
o92	11	
118	12	
183	1429	
25o	o319	3234
446	7295	
6oo	5779	362o
764	o563	
793	o3o1	
8oo		3521
919		3213
923	1oo7	
95o	o6o6	
987	o8o8	
o25	1oo8	28o4

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o35	o9	
o6o	13	
o7o	13	3423
o93	11	
17o	1631	
25o	o32o	333o
414	76oo	
467	6894	
542	6289	
589	5779	
6oo		o32o
65o	5368	
728	o26o	
8oo		o314
91o	o9o2	
92o	o4o2	
927		o11o
o32	11o8	33o2

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	o6	
o18	o6	
o2o	o8	
o3o	1o	
o37	1o	
o41	13	
o57	13	
o65	11	
o7o	12	
121	13	
131	15	
168	1727	
183	1323	
212	o92o	
221	o919	
25o	o314	3333
443	6993	
457	6995	
539	6o81	
558	6o79	
578	5773	
589	5868	
6oo		o418
621	5467	
636	5463	
758	o254	
8oo		o424
8o3	o751	
832	o756	
9oo		2oo7
911	o4o3	
993	1oo6	
o25	o4o4	25o2

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	11	
o3o	12	29o8
o36		34o9
o55	13	
o64	11	
o7o	13	3215
o92		o215
115	17	
122		33o8
133	15	
145	16	
164		o82o
25o	o314	3629
57o	5582	
6oo		o627
6o8	5577	
745	o867	
77o	o764	
785	o966	
8oo		o927
835	5353	
88o		1o18
915	o5o2	
99o	o8o5	o9o8

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	o8	
o3o	1o	
o42	14	
o57	11	
o64	15	
o7o	13	
118	16	
144		3419
167	12	
177		o136
2o9	11	
222		o127
25o	o221	o134
42o	72oo	
466		o333
532	6o83	
542	6182	o32o
563	598o	
573	6o77	
6oo		o425
663	oo71	
677		o616
727	o472	
75o	o568	o829
77o	o465	
8oo		o916
8o6	o456	
824	5253	
864		1o18
88o	o253	
936	o6o2	
954	o6o4	
965	o3o2	1oo4

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	13	332o
o78	13	
o82	14	
o84	12	
o95	14	
118	14	
122	13	
14o	16	
158	13	
162	14	
182	1328	
225	o723	
25o	o118	332o
253	oo18	
258	oo18	
285	9412	
337	851o	
462	6996	
6oo		o313
612	5381	
624	5378	
65o	5173	
669	5167	
747	o664	
761	o666	
772	o664	
792	o764	
8oo		o83o
843	o665	
866	5o5o	
923		1o16
oo3	1oo4	
o21	o7o6	oooo

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	
50/100	43o	428	428	429	426	428	50/100
100/200	426	424	425	424	425	425	100/200
200/500	625	626	627	628	63o	631	200/500
500/1000	554	554	554	556	553	555	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	2oo6	o96o	3566				
Berlin	2oo6	1o95	3562				
Berlin	2oo6	1132	3567				

Piloten — Markante Punkte

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o12
Gipfelpunkt km	18.o	22.8	15.o	21.o	14.4	24.3	1.2	o.9
Gipfelpunkt ddff	3219	342o	3125	34o8	3136	3418	o218	o514
23.7 km						342o		
20.7		3416		34o8		3411		
18.3		3418		341o		3417		
15.9	3125	3232		3224		3228		
13.5	3252	3433	3235	3241	3447	3338		
12.0	3552	3242	334o	3239	3648	3436		
10.5	3463	3243	3341	3229	3651	3434		
9.0	3661	3336	3444	332o	365o	3429		
7.2	355o	3332	354o	352o	3545	3532		
5.4	3449	3624	3535	3522	3644	3622		
4.2	3538	o225	3627	o319	o139	o228		
3.0	3649	o121	o13o	o414	3633	o523		
2.1	364o	3521	o134	o324	3532	o529		
1.5	3423	3313	363o	o217	3421	o511		
0.9	352o	32o9	3525	o1o9	3415	o3o8	o22o	o514

Station	Köln		Stuttgart		München	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18
Gipfelpunkt km	27.o	26.4	21.6	25.2	2o.4	14.1
Gipfelpunkt ddff	2912	3o15	31o2	311o	o315	o124
23.7 km	3416	3317		3112		
20.7	3418	3412	31o9	3218		
18.3	3516	3218	3324	3517	o315	
15.9	3o12	3218	3513	3318	o321	
13.5	3533	3329	o131	3625	o137	o125
12.0	o13o	354o	3634	3633	o145	o139
10.5	3631	3522	o142	o144	o15o	o346
9.0	364o	352o	o242	o231	o143	o347
7.2	3636	3613	o132	o436	3639	o336
5.4	o237	3619	o14o	o328	3632	o224
4.2	o231	o221	o124	o327	3525	o432
3.0	o13o	o422	o123	o523	351o	o414
2.1	o118	o428	o214	o518	35o9	o7o6
1.5	3616	o517	o411	o812	34o8	o7o8
0.9	3611	o513	o2o7	o712	32o7	o6o8

Station	Berlin			
	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2oo6	2o12	2o18	21oo
Gipfelpunkt km	21.3	24.6	28.2	2o.1
Gipfelpunkt ddff	322o	35o6	2923	3418
23.7 km		35o7	3615	
20.7	322o	3519	3619	
18.3	3328	3123	3224	342o
15.9	3325	3228	3337	3424
13.5	3543	3346	3437	3435
12.0	3552	3548	3444	3443
10.5	3561	3659	3647	3446
9.0	3556	3656	365o	3444
7.2	3555	365o	o144	3526
5.4	3648	3536	o136	o125
4.2	3543	3641	o14o	o224
3.0	3538	o123	o235	o222
2.1	3517	o216	o219	o315
1.5	3416	3612	o216	o4o7
0.9	332o	351o	o114	35o3

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			München			Köln		
YYGG	2012			2012			2100		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o17	o6	
							o2o	o7	
							o23	o7	
							o26	o6	3o1[illegible]
							o3o	o9	
							o31	1o	
							o34	1o	
							o36	12	
							o46	11	
				o14	97		o52	12	
	o14	o2	2718	o2o	o3		o64	11	

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 293

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 20. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo2	73221	72258	23613	734++	o61o5	13223	
gestern	15	1ooo2	73424	728o8	23212	734++	o98o4	13423	
gestern	18	1ooo2	83422	72o28	23812	+++++	o93o6	134++	39754
gestern	21	1ooo2	83425	76o28	24o12	+++++	o81o2	134++	
heute	00	1ooo2	73522	79o22	25o12	+++++	o821o	135++	
heute	03	1ooo2	83622	76o22	25213	+++++	1o1o2	136++	
heute	06	1ooo2	7o117	79o28	27112	753o+	1o219	13533	39753
heute	09	1ooo2	734o8	72258	28713	754++	1o216	13533	

FS P12 54.0 N 07.9 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo7	73119	98o22	22512	755++	o82o4	13135	
gestern	15	1ooo7	73125	98258	22112	734++	o78o4	13136	
gestern	18	1ooo7	83124	976o6	22112	9++++	1o4oo	131+5	39553
gestern	21	1ooo7	83427	986o6	22913	9++++	1o3o8	134+5	
heute	00	1ooo7	83419	98o26	24112	9++++	o9212	134++	
heute	03	1ooo7	83419	98o22	24112	9++++	o94oo	134+5	
heute	06	1ooo7	8342o	98256	26113	8o42+	o932o	13435	3915o
heute	09	1ooo7	73613	98o28	28113	854++	o922o	13434	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo3	73o21	97o22	22513	755++	1o1o5	13o24	
gestern	15	1ooo3	63122	97o26	22o12	5256o	o98o5	13135	
gestern	18	1ooo3	63223	98o26	22o12	655++	11ooo	13235	39753
gestern	21	1ooo3	83226	986o6	23o12	9++++	1o11o	13236	
heute	00	1ooo3	83519	98616	23911	9++++	o91o9	135+6	
heute	03	1ooo3	83519	98o26	23912	9++++	1o4oo	135+5	
heute	06	1ooo3	83519	98o26	23912	9++++	1o4oo	135+5	
heute	09	1ooo3	83615	97o22	27513	855++	1o218	13623	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo8	6312o	98o32	17213	625oo	o92o1	13121	
gestern	15	1ooo8	73o2o	98o32	16912	4252+	o98o3	13o21	
gestern	18	1ooo8	83118	98o32	17112	9++++	o83o2	131++	3oo5o
gestern	21	1ooo8	63118	98o12	17911	9++++	o92o8	131++	
heute	00	1ooo8	o3o19	98o12	19o1o	oo9oo	o9211	13o++	
heute	03	1ooo8	o3219	98o2o	2o91o	oo9oo	o7219	132++	
heute	06	1ooo8	o3313	98o2o	222o9	oo9oo	o8213	13321	3oo55
heute	09	1ooo8	13311	98o3o	2441o	oo9o1	o8222	13321	

FS P8 54.3 N 07.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo4	73124	982o5	22412	6552+	1o1o6	13123	
gestern	15	1ooo4	73224	975o6	22412	755++	1o4oo	13224	
gestern	18	1ooo4	63224	97o26	22411	9++++	o94oo	1++++	39753
gestern	21	1ooo4	83o25	97o26	22811	9++++	1o2o4	1++++	
heute	00	1ooo4	83423	97o22	23811	9++++	o921o	1++++	
heute	03	1ooo4	83622	98o22	24212	9++++	o92o4	1++++	
heute	06	1ooo4	83618	98o22	26212	855++	o932o	13623	39151
heute	09	1ooo4	83615	98o22	28o13	855++	1o218	13622	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo9	63o18	7oo3o	18812	3259+	o12o5	13o21	
gestern	15	1ooo9	73o21	7oo21	17911	755++	1o8o9	13o22	
gestern	18	1ooo9	83o2o	75o26	18511	9++++	1o2o6	13o++	39751
gestern	21	1ooo9	83o19	7oo22	19912	9++++	o9214	13o++	
heute	00	1ooo9	13219	75o12	2o11o	9++++	o82o2	132++	
heute	03	1ooo9	o3218	75o12	2121o	oo9oo	o9211	132++	
heute	06	1ooo9	23415	7oo2o	2321o	1742+	o922o	13421	3oo53
heute	09	1ooo9	13512	7oo11	25211	115oo	1o22o	13521	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo5	73221	98o26	21o13	635o9	o82o3	13224	
gestern	15	1ooo5	63226	98258	2o811	635oo	1o8o2	13224	
gestern	18	1ooo5	83226	98252	2o112	9++++	o97o7	132++	39153
gestern	21	1ooo5	83222	98o28	21312	9++++	o9212	132++	
heute	00	1ooo5	83423	98o22	22312	9++++	o821o	134++	
heute	03	1ooo5	83421	98o22	22712	9++++	o72o4	134++	
heute	06	1ooo5	83422	98o28	24112	9++++	o8214	134++	39751
heute	09	1ooo5	8o212	98o22	26312	855++	1o222	13423	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRTsTs
gestern	12	1ooo6	6292o	98o31	17412	3759+	o81o4	12922	
gestern	15	1ooo6	73o22	98o22	16412	4556o	o881o	13o22	
gestern	18	1ooo6	52924	98o22	16712	9++++	o83o3	129++	3oooo
gestern	21	1ooo6	73o25	98o22	17612	9++++	o72o9	13o++	
heute	00	1ooo6	23223	98o11	18811	9++++	o7212	132++	
heute	03	1ooo6	o3217	98o1o	2oo1o	oo9oo	o8212	132++	
heute	06	1ooo6	13212	98o2o	2211o	oo9o5	o9221	13221	3oo53
heute	09	1ooo6	o32o9	98o2o	24811	oo9oo	o8227	1322o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o62o	83oo9	82o17	55615	o39o8	6742+	81612	oooo8	12o22	12245	
gestern	12	6o62o	33o12	82116	6oo26	o37o9	862++	oo5o2	oo1o8	12144		
gestern	15	6o618	33o15	8181o	6o612	o19o8	6722+	oo817	oo1o8	12144		
gestern	18	6o62o	32918	819o7	25616	995o8	862++	oo824	oooo8	12144		+)7o7++
gestern	21	6o62o	32721	82o19	3o612	984o9	5722+	oo811	oo1o8	12o22	12243	
heute	00	7o62o	328oo	81926	3o616	97oo9	7722+	41714	oo2o8	11944		
heute	03	7o62o	33oo3	8192o	3o616	946o9	7722+	51742	oo1o8	11944		
heute	06	7o618	33oo6	81815	6o625	937o9	7722+	oo7o9	oo1o8	11821	11944	+)7o6++

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6366o	o2oo9	73o28	741o8	o7oo5	795oo	oo212	o57o1	13o67		
gestern	12	6366o	o2o12	73o26	76o22	o92o5	785oo	oo222	o57o1	13o67		
gestern	15	6366o	o2o15	63o16	78o22	11oo6	546oo	oo218	o56o1	13o56		
gestern	18	6366o	o2o18	82314	74o22	11oo6	855++	oo4oo	o55o3	12745		+)797++
gestern	21	6366o	o2o21	82214	7oo22	1ooo8	874++	oo81o	o52o6	12244		
heute	00	7366o	o2ooo	82218	68o22	o88o9	874++	oo712	oooo9	12245		
heute	03	7366o	o2oo3	82324	66o26	o7oo8	875++	oo718	o51o7	12356		
heute	06	7366o	o2oo6	82428	666o6	o68o8	6742+	oo6o2	o51o7	12467		+)7979o

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o565	51oo9	63224	69o26	113o5	556oo	oo4oo	o5452	13346		
gestern	12	6o565	51o12	2342o	688o8	122o4	855++	oo11o	o56++	13446		
gestern	15	6o565	51o15	83426	69o28	117o4	855++	oo7o5	o5553	13548		
gestern	18	6o565	51o18	63423	69o28	1o5o4	655oo	oo712	o5652	13346		
gestern	21	6o565	51o21	73423	69218	111o4	755oo	oo2o5	o5652	13346		
heute	00	7o565	51ooo	83222	65858	1o8o3	855++	oo6o3	o5753	13446		
heute	03	7o565	51oo3	8322o	69o28	o98o3	855++	oo61o	o5753	13446		
heute	06	7o565	51oo6	73222	69o28	o99o3	855++	oo2o2	o57o2	13345		

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o59o	191o9	82222	97o22	22612	855++	51218	ooo11	122+4	12447	
gestern	12	6o589	19212	82218	98o22	23o12	856++	oooo4	oo2o9	12233		
gestern	15	6o589	19215	7222o	98o22	22612	756++	oo8o4	oo11o	12223	12246	
gestern	18	6o59o	19o18	82118	98o22	22212	856++	oo5o4	oo11o	12143	12246	
gestern	21	6o591	19o21	71918	98o22	21912	756++	oo5o3	oo1o9	12o+3	12246	
heute	00	7o592	189oo	82o15	98o22	2o712	856++	o1712	oo11o	12o32	12145	
heute	03	7o592	189o3	8192o	98o22	19112	856++	oo716	oo11o	11933	12145	
heute	06	7o593	188o6	8192o	97o22	17811	855++	oo713	oo11o	11944	119+3	

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o529	355o9	81523	63o25	o7212	864++	oo725	oo311	11634		
gestern	12	6o528	35512	8143o	56512	o4912	864++	oo824	oo311	11635		
gestern	15	6o528	35515	81627	561o5	o1512	864++	oo734	oo411	11637		
gestern	18	6o528	35518	81827	37514	99612	863++	oo719	oo311	11636		
gestern	21	6o528	35521	81823	375o4	99612	863++	oo4oo	oo311	11636		
heute	00	7o528	355oo	21826	63285	99o11	274++	oo6o5	oooo8	11636		
heute	03	7o528	355o3	82328	63o31	9971o	874++	oo3o5	oooo6	11636		
heute	06	7o528	355o6	82326	69o22	oo8o9	874++	oo212	o52o4	11636		

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o523	2o5o9	8152o	98o22	27914	855++	oo4oo	ooo1o	11534	149+4	
gestern	12	6o523	2o512	81414	98o22	27614	855++	oo6o3	ooo1o	11434	149+4	
gestern	15	6o524	2o515	81516	98o26	25814	855++	oo818	ooo11	11535	149+4	
gestern	18	6o523	2o423	2o418	81518	98o26	24214	885++	oo616	ooo11	11535	149+5
gestern	21	6o524	2o321	8152o	98o12	23514	856++	oo8o7	ooo11	11535		
heute	00	7o523	2o3oo	81516	98o22	23214	856++	oo5o3	ooo11	11535		
heute	03	7o524	2o4o3	81619	98o32	22214	885++	oo71o	ooo12	11635		
heute	06	7o526	2o2o6	71621	98o22	2o914	785++	oo713	ooo11	11634		

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o44o	41oo9	83215	69o22	o9o15	855++	oo219	ooo11	13234		
gestern	12	6o44o	41o12	829o9	67o22	1o415	45577	oo124	oo211	13234		
gestern	15	6o44o	41o15	72916	69o22	1o716	38571	oooo2	oo211	13234		
gestern	18	6o44o	41o18	82915	69o32	11o14	1155+	oo3o3	oooo9	13234		
gestern	21	6o44o	41o21	72914	69o22	12o14	755oo	oo2o8	oooo8	13245		
heute	00	7o44o	41ooo	82916	69o22	12514	855++	oo3o5	o56o8	13o45		
heute	03	7o44o	41oo3	82912	658o2	11413	855++	oo81o	o58o8	13o45		
heute	06	7o44o	41oo6	82914	65616	11o12	8o52+	oo5o3	o59o9	13o45		

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o449	163o9	8o712	7oo12	24117	856++	oo3o6	o5111	1o842	11231	
gestern	12	6o449	16412	7o814	7oo12	24o17	756++	oo8o1	o5o1o	1o842	11231	
gestern	15	6o45o	16615	7o916	7oo12	22917	4563+	oo811	15111	1o842	11231	
gestern	18	6o45o	16318	71o12	7oo32	22517	785++	216o4	o5112	1o842	11231	+)7oo++
gestern	21	6o45o	15821	8o913	7oo22	22517	856++	234oo	oo111	1o942	11231	
heute	00	7o45o	159oo	8o916	4o1o2	22o17	854++	oo6o4	ooo13	1o942	11231	
heute	03	7o45o	159o3	81o17	4o1o2	2o417	854++	oo716	oo112	1o942	11231	
heute	06	7o45o	161o6	71114	5o1o2	19717	754++	oo8o7	o5114	1o942	11231	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern	09	6o35o	48oo9	427o8	69o2o	19o23	425oo	oo21o	o5217	12442		
gestern	12	6o35o	48o12	629o4	69o31	2o522	615oo	oo215	o5217			
gestern	15	6o35o	48o15	623o5	69o32	19924	215o6	oo8o7	ooo17	13243		
gestern	18	6o35o	48o18	8251o	69o22	18824	115o7	oo71o	ooo18	13232		
gestern	21	6o35o	48o21	823o6	68o22	18823	225o8	oo4oo	o5217	13232	12431	
heute	00	7o35o	48ooo	22311	69o11	18223	255oo	oo8o7	o5117	12434		
heute	03	7o35o	48oo3	32316	69o2o	17o24	315oo	oo712	ooo18	12334		
heute	06	7o35o	48oo6	8213o	69o21	16125	825++	oo7o9	ooo19	12334		

Nachträge u. Berichtigungen

+)$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 293 — Sonnabend, den 2o.Oktober 1962

Meldungen vom 19.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63581	o13o6	85o21	97o22	15211	885++	52oo5	o53o8	13o46	149+2	A.Dohrn
61570	o5o12	7293o	97o22	18311	785oo	722o3	o53o9	12947	+++++	A.Dohrn
63581	[illegible]	53o31	98o12	18311	585oo	724oo	o51o8	13o47	+++++	A.Dohrn
63583	o4318	53o27	97o22	19o11	525oo	722o7	o53o7	13o47	+++++	A.Dohrn
63584	o4321	[illegible]	97o32	21211	3246o	81222	o54o9	13o46	+++++	A.Dohrn
6o511	o73o6	oo1o6	97o2o	3oo13	oo9oo	oo4oo	7oooo	o5111	1oo+o	Meerkatze
6o511	o73o9	731o2	97o32	3oo13	7o972	oo4oo	o5112	1oo+o	149+1	Meerkatze
6o514	[illegible]	83311	97o22	3o214	8o97+	732o2	ooo12	1322o	149+1	Meerkatze
6o361	412oo	82813	97o22	13o23	+++++	652o9	+++++	+++++		Praunheim
6o45?	416oo	832o9	97o22	o4515	854oo	[illegible]	oo213	15222		Bremen
6o413	3o7oo	13424	97258	o4718	67+++	165o8	o5115	113++		Bremerhaven
6o389	146oo	823o9	98o22	22711	+++++	25+++	o52++	+++++		Mellum
6o3oo	365oo	63o15	98o31	1252o	644oo	642o4	o5515	13o+1		Bischofstor
6o403	333o1	773o7	971o2	o 516	755++	286o3	o5o11	12322		Bremen
6o456	4o1o2	32711	97o13	o5214	854++	282o7	o5314	12722		Bremen
6o143	258o6	42221	98711	o14o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
6o623	o6oo7	82918	97o22	16o1o	+++++	7o4oo	1292o	13o44		Mainz
63542	o18o7	836o7	98o22	25o13	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
6o59o	357o8	923o5	93454	o66o9	+++++	64715	o52++	+++++		München
6o593	25oo8	82711	97o32	13o11	+++++	+++++	oo3++	12221		Braunschweig
6o409	o69o6	2o713	971oo	24916	172o1	54717	o5112	1o721		Stephaniter
6o555	o41o9	53113	97o22	22o19	+++++	7422o	o55++	131+3		Gelsenkirchen
6o589	1o2o9	826o9	98o22	23512	+++++	25+++	ooo++	+++++		Mellum
6o522	249o9	815o9	97o22	22813	866++	25213	+++++	+++++		Welheim
6o462	o73o9	3o518	961oo	24516	372oo	547o4	o5113	1o522		Stephaniter
6o468	369o9	622o5	98o12	o6815	655++	28213	oo314	11321		Bremen
6o577	o85o9	72813	961o4	26812	+++++	oo2o3	o51++	12821		Berlin
6o593	23o11	72213	97o22	19212	+++++	+++++	oo3++	11222		Braunschweig
6o514	53712	25618	98o12	171o3	254oo	oo214	o53++	13623		Hanseat
6o597	o2112	82724	97o22	22912	+++++	257o5	oo1++	12744		Essen
6o617	5o712	83418	98o22	121o1	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr
6o653	3o511	72216	98o12	oo8o4	+++++	81ooo	o55++	1222+		H.Krause
6o584	o2412	82713	98o22	25o11	855++	342o5	ooo++	12726		Albatros
6o45o	24712	71321	98218	14318	22325	16219	oo115	11323		Bremerhaven
6o353	39o12	13321	98o11	17o22	115oo	64115	o5318	13321		Bischofstor
6o592	31612	81918	961o4	1o41o-	+++++	+++++	oo1++	+++++		Uranus
6o528	23212	81411	96o22	24813	8++++	2521o	+++++	+++++		Welheim
6o359	44312	528o9	99o31	19623	32491	65272	+++++	+++++		Praunheim
6o588	o6512	82715	97o22	23o12	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
6o635	52312	727o5	98o22	1o45o	+++++	+++++	oo4++	+++++		Düsseldorf
6o588	o9212	826o9	98o22	24613	+++++	25+++	oo2++	+++++		Mellum
6o248	57512	714o9	99158	13125	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
6o668	24712	82113	97o22	o2oo3	+++++	oo2o9	o11++	12121		Regensburg
6o647	53212	599o2	99o22	112o1	32721	+++++	o52++	1++++		Rotersand
6o515	53812	o36o9	99o2o	168o2	58+++	136+1	+++++	+++++		Hoheweg
6o46o	o7412	oo718	961oo	24916	oo9oo	oo2o5	o5113	1o722		Stephaniter
6oo86	58612	7o8o9	98o22	15128	oo73+	76219	oo224	1o821		Volumnia

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o383	39212	5o627	98o22	14o19	1761+	24122	o65o8	++f++		Nordmeer
6o471	35212	518o5	99o12	o7115	555++	282o3	o5311	11822		Bremen
6oo62	36912	2o9o3	98o2o	14328	215++	55215	o53++	1o92o		Lichtenstein
6o514	53715	236o9	98o2o	181o3	254o1	oo21o	o52++	13622		Hanseat
6o531	52512	73511	98o22	15oo2	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
6o575	o8515	72815	97o32	28113	+++++	+++++	oo1++	128+4		Dohrnbank
6o668	23715	822o9	97o22	o2oo2	+++++	oo4oo	oo9++	12221		Regensburg
6o59o	38o14	999o2	92534	o1oo7	+++++	64725	o53++	127+3		München
63561	o3215	83211	98o22	22911	+++++	+++++	o51++	+++++		Württemberg
6o347	4o415	43315	98o31	18o25	2256o	64oo2	o5318	13321		Bischofstor
6o593	21515	82213	97o32	2oo12	+++++	+++++	oo1++	12221		Braunschweig
6o474	53515	21813	98o11	o7516	225oo	282o4	oo115	11821		Bremen
63542	o1817	832o7	98o22	25213	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
6o239	54118	714o5	99o22	17o27	41531	+++++	+++++	+++++		Proteus
6o514	55218	43613	98o21	171o3	354o2	oo71o	o52++	13622		Hanseat
63544	oo518	436o5	98o11	27o11	4+9+6	oo4oo	o52++	136+1		Frithjof
63565	o2418	832o9	98o22	23812	+++++	+++++	o51++	+++++		Württemberg
6o346	46118	23o13	99o2o	19424	218o1	657o6	+++++	+++++		Praunheim
63565	o1818	831o9	97o22	24811	+++++	742o5	o51++	131+2		Gelsenkirchen
6o588	o8718	82718	961o2	25112	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
6o579	o1o18	83o13	961o4	23812	+++++	352o4	oo1++	12o44		Essen
6o533	54418	73311	98o22	163o1	755++	54oo2	+++++	+++++		Transatlantic
6o667	54518	499o5	98911	12951	+++++	+++++	o57++	+++++		F.Homann
6o345	41118	534o7	981o1	18423	+++++	643o4	o5318	134+1		Bischofstor
6o647	53218	3oooo	99o2o	119o3	325oo	+++++	ooo++	+++++		Rotersand
6o6o9	49518	33424	98o22	o91o1	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
6o593	34518	81818	961o4	o22o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Uranus
6o512	53318	43313	98o3o	159o3	+++++	+++++	o53++	133+2		Hoheweg
6o635	53518	634o7	99o22	1o45o	+++++	+++++	oo3++	+++++		Düsseldorf
6o457	24718	71118	97o22	15o18	753++	162o4	oo115	11123		Bremerhaven
6o478	31918	42115	98o11	o8416	325o4	282o9	ooo14	12122		Bremen
6o594	21418	81515	98o22	24o14	855++	253o5	+++++	+++++		Welheim
6o457	o7718	2o813	97o2o	23616	172o2	oo7o1	o5114	1o722		Stephaniter
6o668	24718	82411	97o22	o72o2	+++++	oo2o2	ooo++	12421		Regensburg
6o576	o8521	82811	98o22	24213	+++++	oo217	o5o++	12821		Berlin
6o514	53721	83613	98o22	188o3	854++	oo317	o53++	13623		Hanseat
6o523	2o221	91515	99o22	24614	+++++	252o6	+++++	+++++		Welheim
6o643	o9821	62715	968o8	12oo9	+++++	74712	oo1++	12725		Mainz
6o481	3o421	816o9	976o5	1o115	854++	28217	oo114	11622		Bremen
6o647	23921	8ooo2	98622	o28o2	+++++	+++++	o53++	1oo+o		Dortmund
63568	o1o21	931o9	97o22	25812	+++++	7421o	o5o++	131+2		Gelsenkirchen
6oo51	37816	4o9o5	92168	11929	42+oo	55716	o51++	1o92o		Lichtenstein
6o589	1oo21	82713	97o22	26912	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
6o647	53221	3oooo	98o2o	12ooo	334oo	+++++	o55++	1++++		Rotersand
6o454	o8o21	o1213	97o1o	22116	oo9oo	54715	o5o14	112++		Stephaniter
6o599	18722	82213	97o22	22o11	+++++	+++++	o51++	12221		Braunschweig
63571	oo123	834o5	97o22	25112	+++++	352o6	oo2++	13442		Essen

E G E R - L M A K

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

6357o	o3ooo	73213	98o31	2o811	564oo	oo213	o5oo9	13233
6357o	o3oo3	23211	98o11	2o411	264oo	oo7o4	o51o8	13233
6357o	o3oo6	73211	98o31	21111	5654o	oo1o7	o5oo8	13233
6357o	o3oo9	83o13	976o2	22612	5752+	oo215	oo1o8	13o33
6357o	o3o12	83o13	98158	21911	895++	oo8o7	o52o8	13o33
6357o	o3o15	83o13	97158	21611	895++	oo7o3	o5oo8	13o33
6357o	o3o18	83o13	988o8	22911	895++	oo313	o511o	13o33
6357o	o3o21	83o13	988o8	23711	895++	oo2o8	o511o	13o33

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

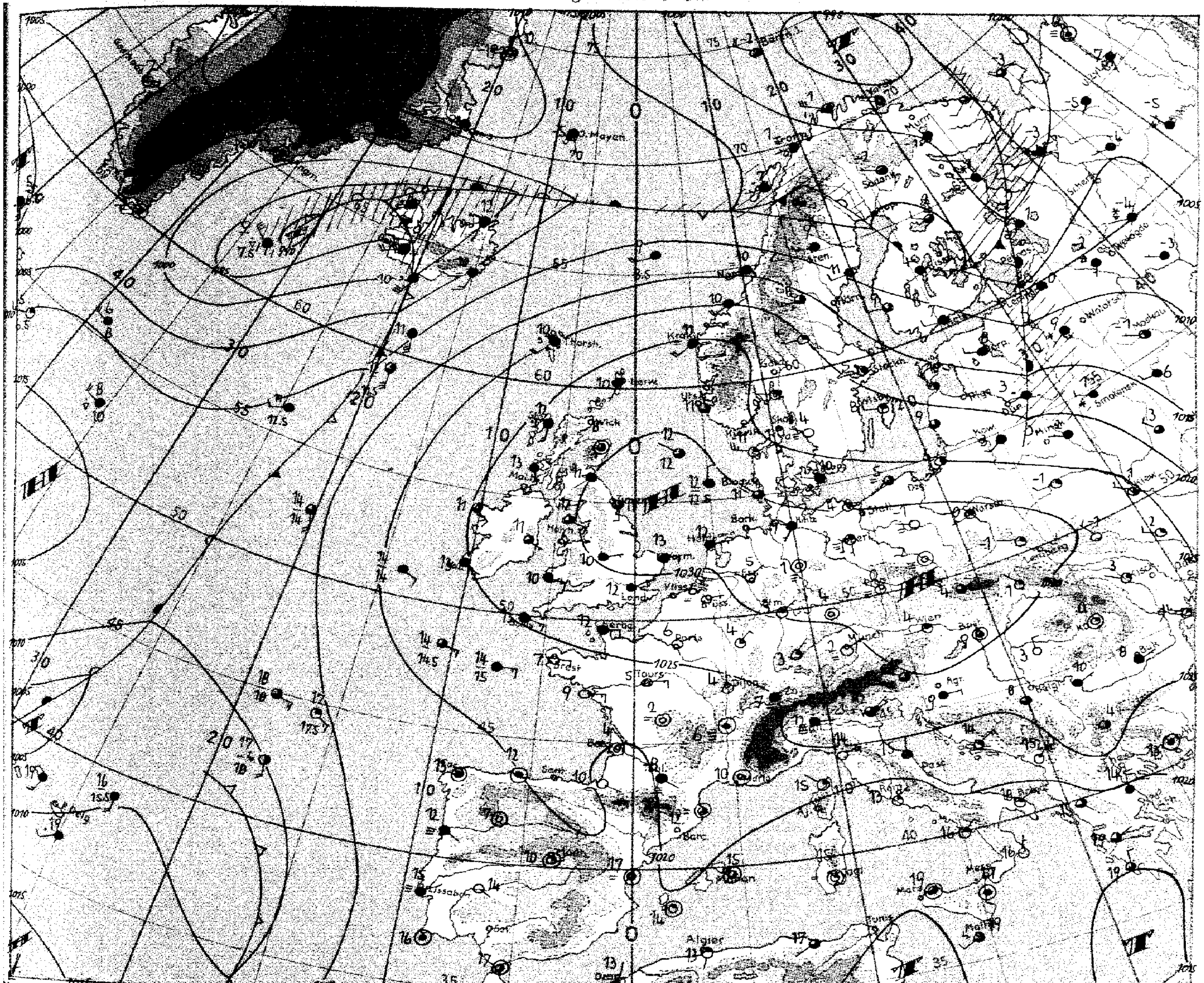
Teil A: Karten

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

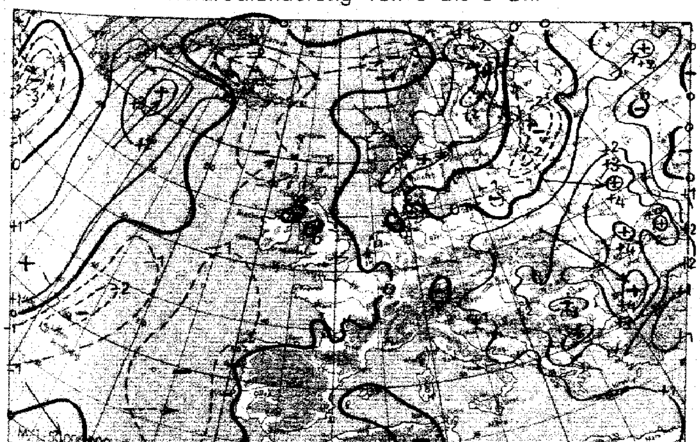
Jahrgang 87 Sonntag, den 21. Oktober 1962 Nummer

NOV 29 1962

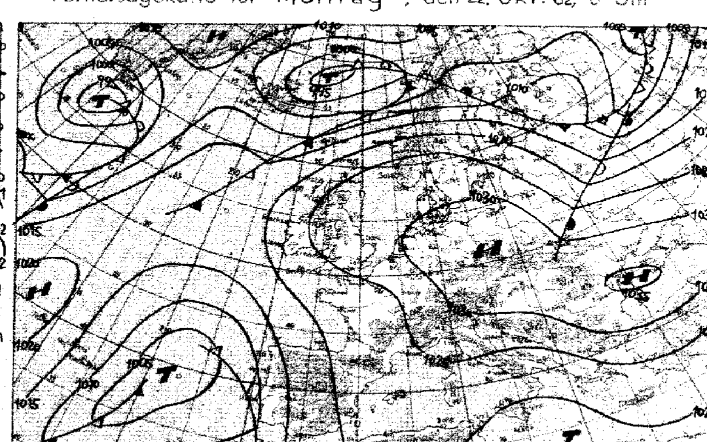
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

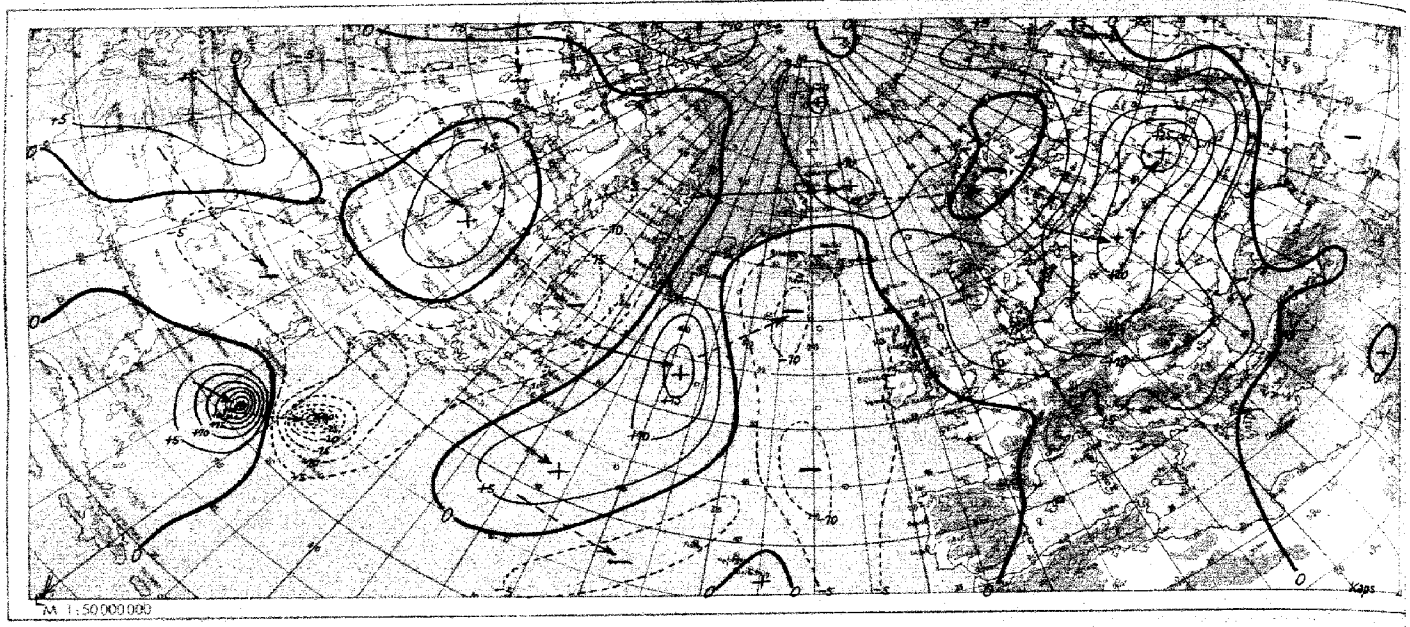


Vorhersagekarte für Montag , den 22. Okt. 62, 6 Uhr

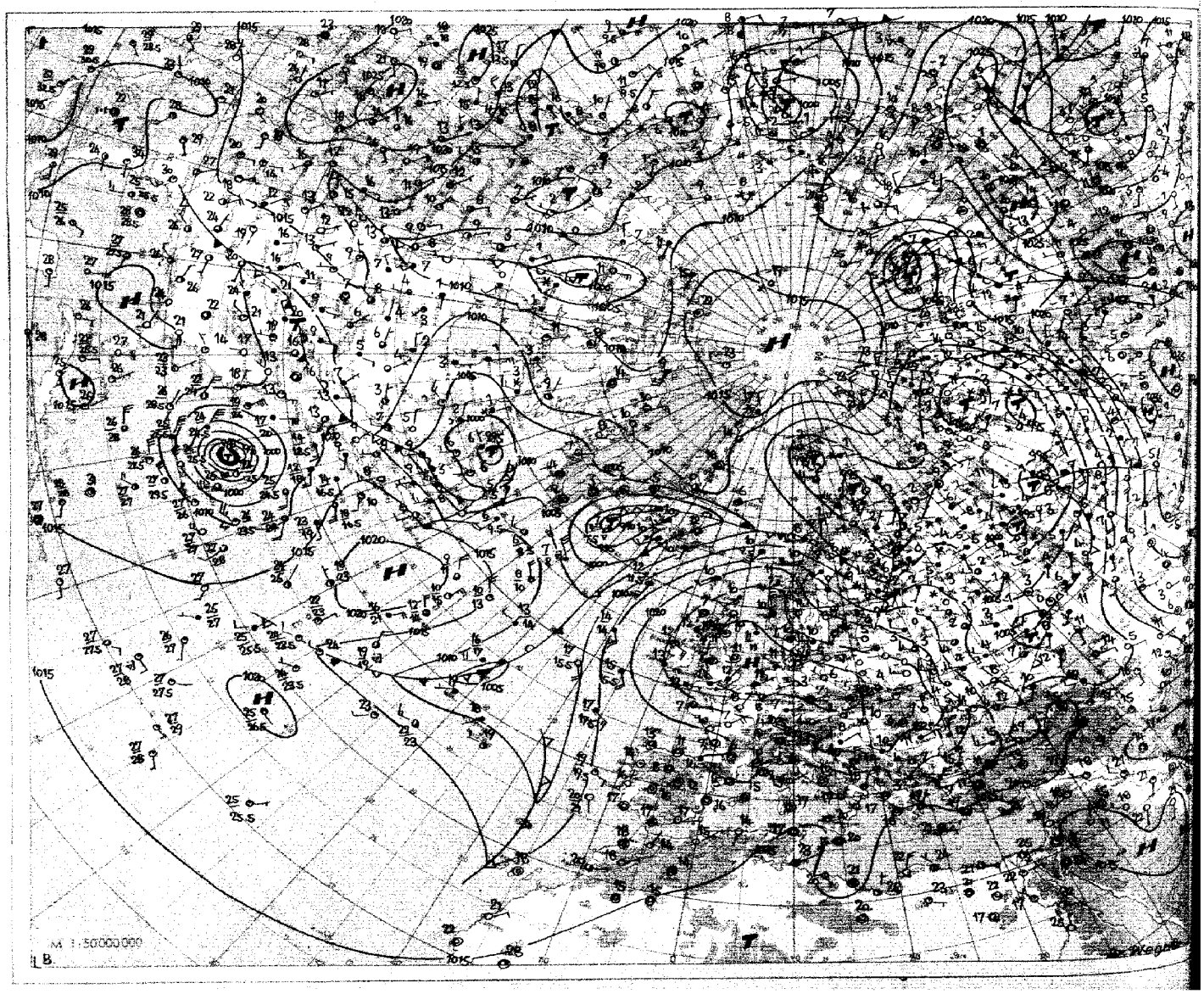


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

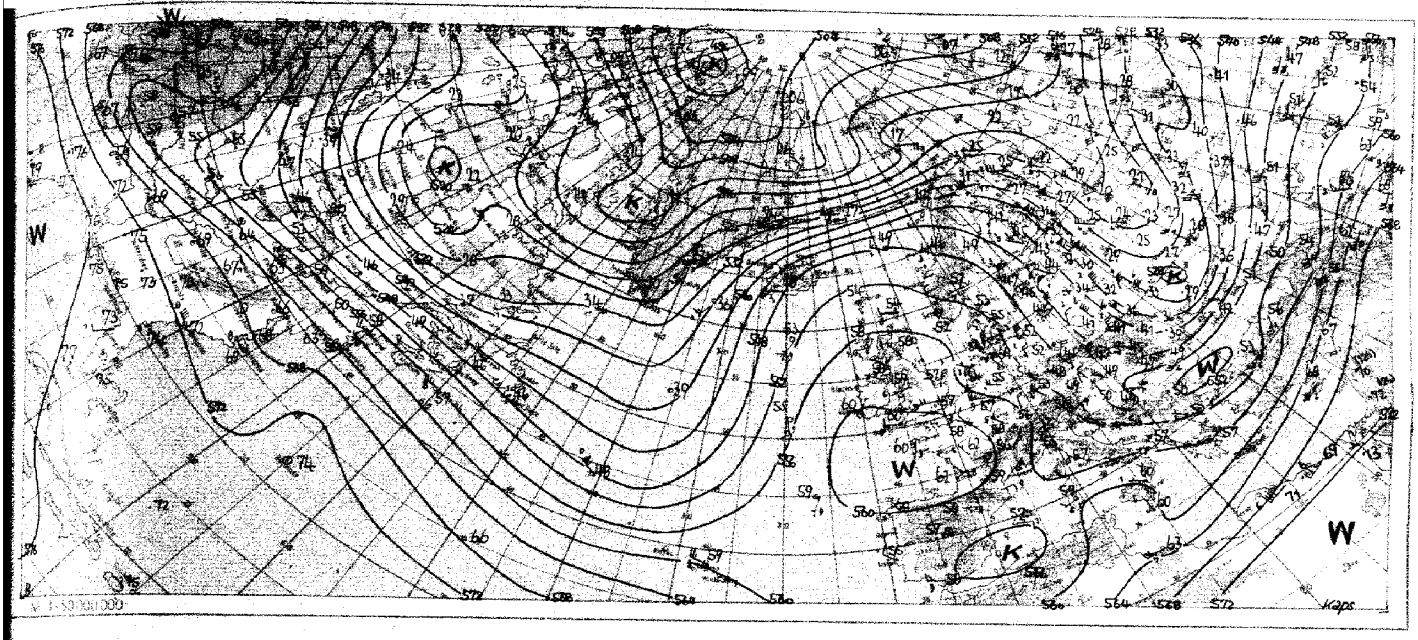
Sonntag



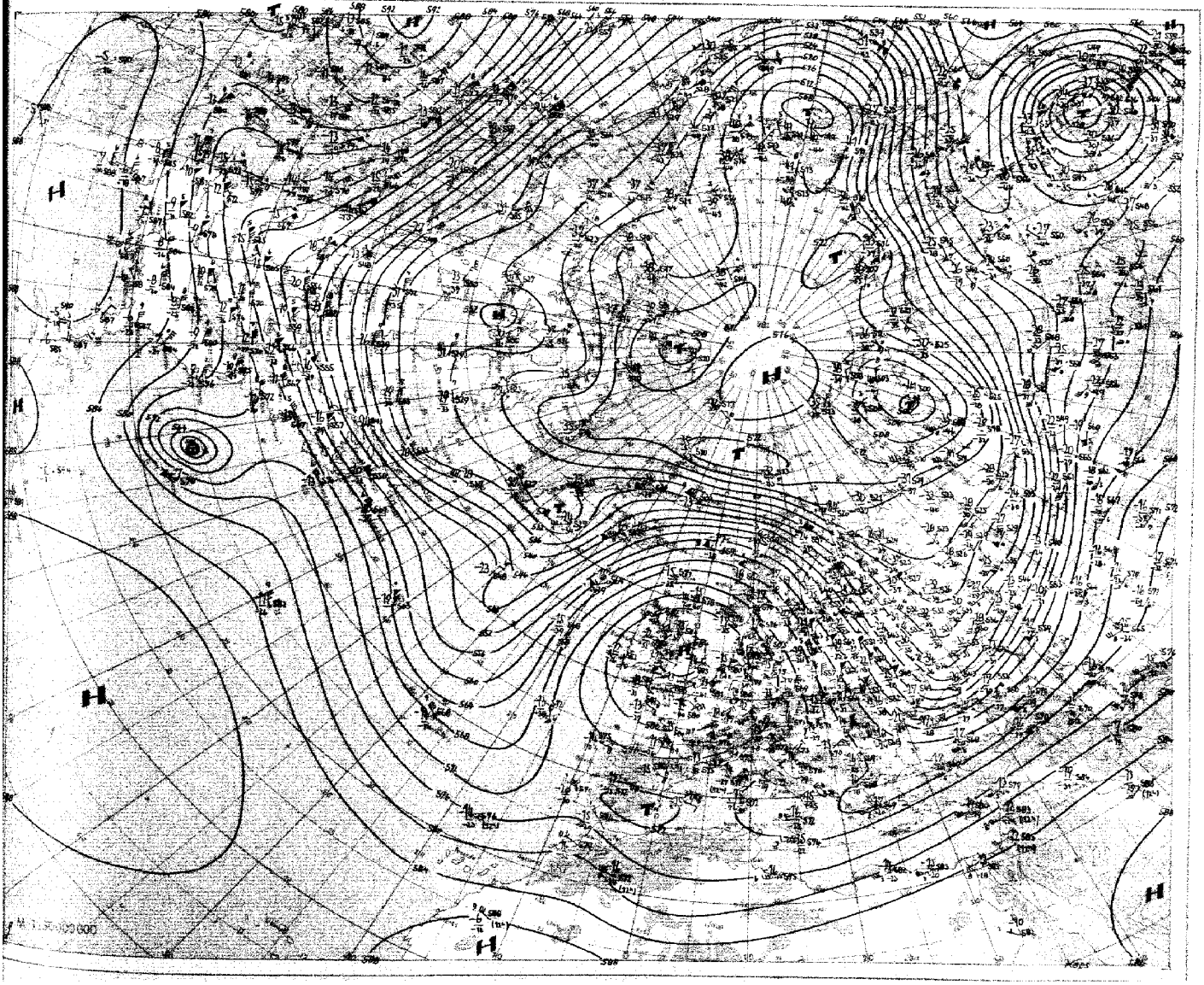
Wetterlage heute 0 Uhr



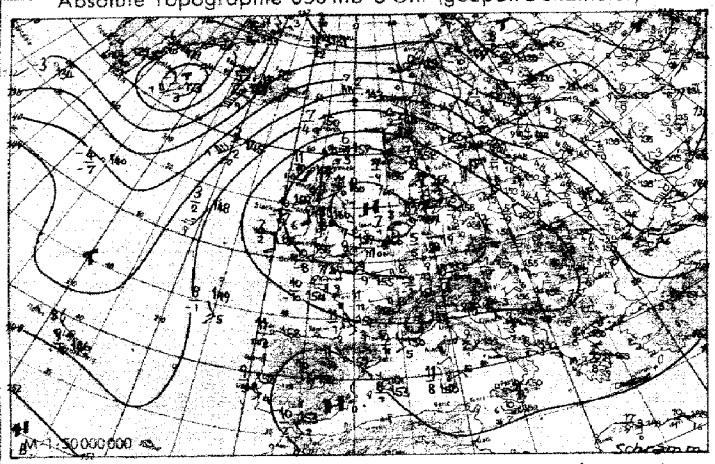
21. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



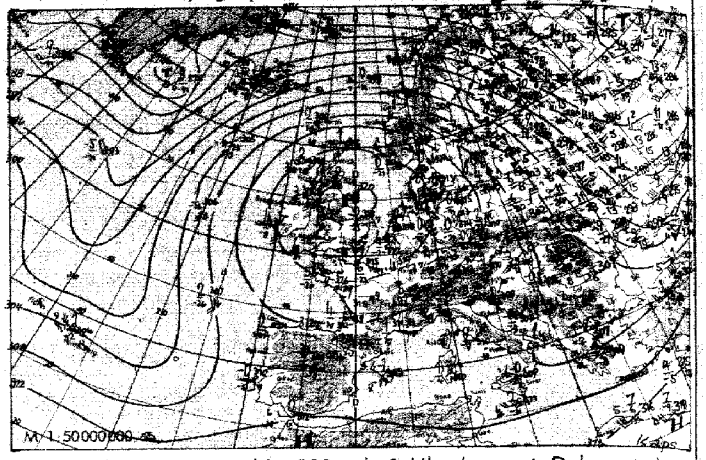
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



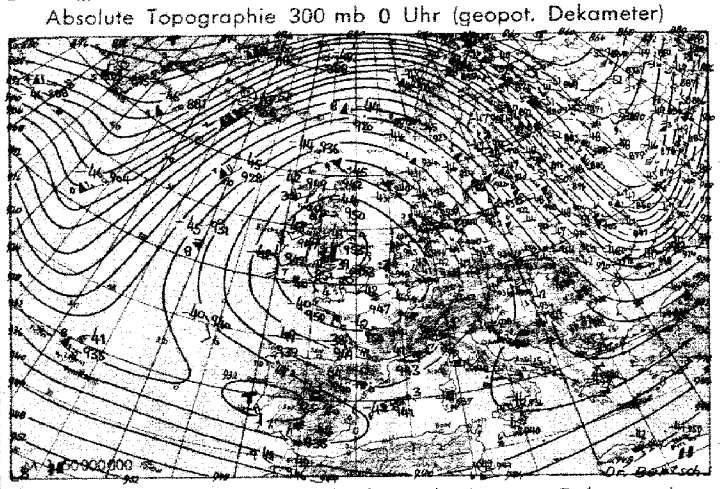
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



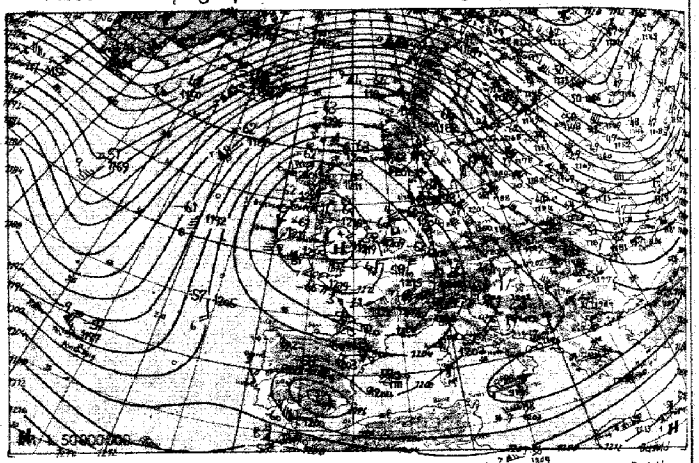
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



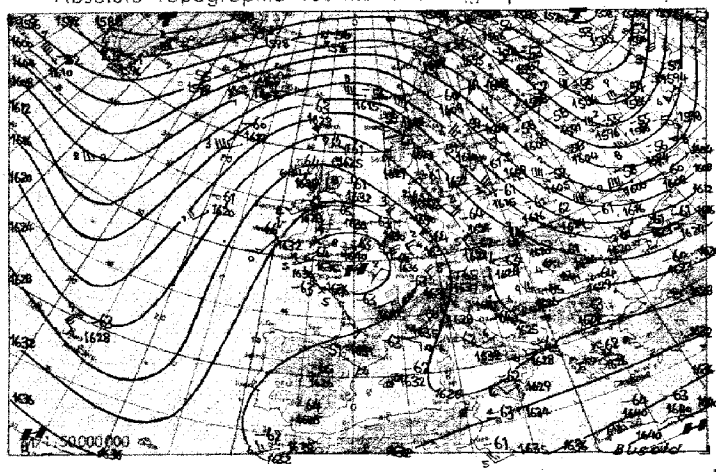
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



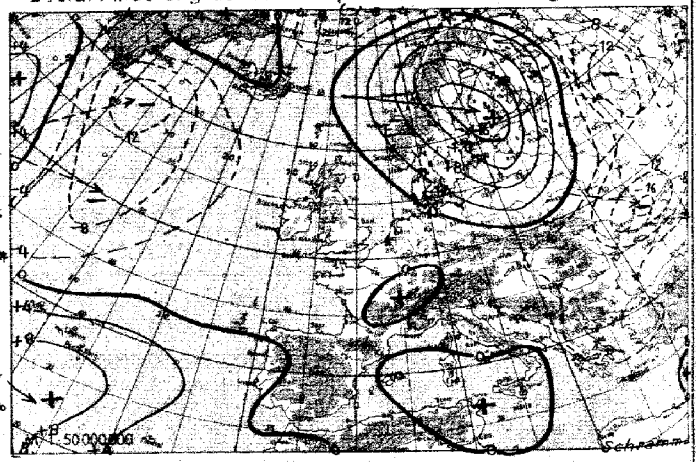
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 21. Oktober 1962

Allgemeiner Luftdruckfall auf der Vorderseite der meridionalen atlantischen Tiefdruckrinne und kräftiger Luftdruckanstieg über dem Festland haben dazu geführt, daß sich das britische Hochdruckgebiet unter Verstärkung nach Osten verlagerte. Dabei brachte der breite Warmluftstrom an seine Nordflanke über Skandinavien bis zu 9 Grad Erwärmung in der unteren Troposphäre. Da die Warmluftzufuhr nicht durch einen entsprechenden Luftdruckfall kompensiert wurde, verlagerte sich das Zentrum des steuernden Hochdruckgebietes auch in der Höhe etwas nach Osten und wurde gleichzeitig die gestern noch über Skandinavien nach Südosten verlaufende Frontalzone ostwärts abgedrängt. Die Abschwächung der Luftdruckgradienten über Rußland hatte ein Nachlassen der Kaltluftadvektion zur Folge, die mit Maximalbeträgen von 8 Grad jetzt in der Hauptsache zum Schwarzen Meer gerichtet ist. So konnte sich dort auch der Höhentrog gegenüber gestern noch deutlicher ausprägen.

Über Deutschland machte sich der nun wieder stärkere Hochdruckeinfluß durch Bewölkungsrückgang bemerkbar. In Süddeutschland bewirkte gestern noch eine geschlossene Wolkendecke, daß hier die Höchsttemperaturen mit 9 bis 12 Grad um 3 bis 4 Grad niedriger lagen, als in dem wolkenärmeren Norddeutschland. In der vergangenen Nacht löste sich auch in Süddeutschland die Bewölkung weitgehend auf, so daß in ganz Deutschland, abgesehen vom Küstengebiet, einheitliche Ausstrahlungsbedingungen herrschten und gebietsweise leichte Bodenfröste auftraten.

Die von Island bis zu den Azoren reichende atlantische Tiefdruckrinne hat sich in ihrem mittleren Teil etwas aufgefüllt. Der Kern des tiefen Luftdrucks, der jetzt nordöstlich vom Wetterschiff A (62 Grad Nord/33 Grad West) liegt, konnte sich dagegen seit gestern um 5 mb vertiefen. Ein geringer Teil der Rückseitenkaltluft der Tiefdruckrinne dringt südostwärts gegen die Azoren vor und hat hier die Bildung eines neuen Tiefkerns angeregt. Damit bleibt aber auch der vom Atlantik nach Südosten reichende Höhentrog erhalten. Von Kanada ist in der dort allerdings nicht sehr kräftigen Frontalzone ein neues Tief auf den Atlantik übergetreten.

Der tropische Wirbelsturm "Ella" lag mit seinem Zentrum heute früh um 04 Uhr bei 35,5 Grad Nord/68 Grad West. Er hat sich demnach weiter nordostwärts bewegt, wobei seine Verlagerungsgeschwindigkeit jetzt auf 30 km/h zugenommen hat.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Zone hohen Druckes, die sich von den Britischen Inseln bis zu den Karpaten erstreckt, bleibt in den nächsten Tagen erhalten.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Sonntag, den 21. Oktober 1962 Nummer:294

Station	Höhe	III	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC h L MH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC h L MH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg
			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					
Helgoland	5	015	8o1o9	75o22	27413	725--	1o224	734o9	75o22	28413	755--	o7o1o	
Westerland	12	019											
List	16	020	736o6	8oo22	26612	755--	o7223	73411	81o32	28112	756--	o8215	
Husum	3	029	234o6	81o2o	26711	255o1	o7224	435o9	81o3o	27714	385o1	o711o	
Schleswig	44	035	133o8	8oo2o	249o9	oo9o1	o7211	134o9	82o2o	27513	115o1	o8226	
Kiel	3	045	o3oo6	75o2o	2551o	oo9oo	o7223	129o6	82o2o	26814	115o1	o8213	
Norderney	13	113	73513	75148	27512	785--	o7221	735o7	75258	28513	785--	o911o	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	7o2o5	7oo28	27o12	755--	o8323	734o6	75o18	28213	785--	o9112	
Cuxhaven	5	131	73411	82o22	27o12	784--	1o222	735o3	82o22	28213	784--	o9212	
Hamburg-F. (+)	14	147	133o5	8oo3o	26o11	184o1	o7219	132o9	82o2o	27414	115o1	o7214	
Lübeck	10	156	132o5	8oo2o	257o9	156oo	o7225	135o5	84o1o	27115	115oo	o7214	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	735o4	75o25	28212	754--	1o223	7o2o8	8oo25	29o13	784--	o91o8	
Cloppenburg	43	216							5				
Bremen	4	224	728o5	622o5	2771o	754--	o9224	733o3	68255	28511	784--	o92o8	
Soltau	77	235	625o6	75o31	26111	52431	o8222	8321o	8oo21	27o13	215o1	o711o	
Lüchow	38	253	13oo4	72o2o	2491o	115oo	o7222	134o5	82o2o	26o13	116o1	o6111	
Lingen	21	305	734o6	7o2o2	2831o	754--	o922o	733o4	75o15	28913	785--	o91o6	
Münster	64	313	834o6	6o2o5	2851o	684--	o9121	736o6	75o28	28912	784--	o8oo4	
Osnabrück	95	317	833o5	62585	2821o	774--	o8218	735o6	8o2o6	28812	754--	o81o6	
Gütersloh	79	320	729o2	632o5	2861o	755--	o9222	73oo2	82o35	82712	784--	o82o3	
Salzuflen	98	325	732o5	5o1o5	2761o	754--	o9221	734o3	56o25	28211	754--	o82o7	
Hannover-L.	52	338	729o9	65o12	2661o	754--	o922o	732o8	75o32	27612	784--	o711o	
Braunschweig-V.	81	348	62911	8oo32	2641o	685--	o8222	53212	82o31	27112	585oo	o82o8	
Berlin-Dahlem	51	381	733o6	64o21	2451o	755--	o7223	732o5	64o21	26211	755--	o6217	
Berlin-Tempelhof	51	384	732o8	75o31	2451o	755--	o6225	733o5	75o21	26111	785--	o6216	
Düsseldorf	36	400	733o5	4o1o5	29111	756--	o8117	7o3o6	58o15	29112	754--	o8ooo	
Bocholt	25	406	731o4	62o22	29111	754--	o9218	8o2o4	68o22	29312	854--	o91o3	
Essen-Mülheim	120	410	7o4o3	562o2	2861o	755--	o8215	8o6o2	652o5	28911	754--	o82o4	
Kahler Asten ☐	836	427	936o9	o1515	544o4	9-o--	o4216	936o8	o5415	552o4	9-o--	o41o8	
Kassel	158	438	833o4	57216	27oo9	855--	o7217	733o3	6o216	2771o	785--	o7oo8	
Göttingen	150	444	831o2	7oo25	27o1o	855--	o7217	836o2	81o25	27511	855--	o71o6	
Braunlage	607	452	736o3	8oo26	26oo6	785--	o322o	436o5	81o16	27oo7	455o1	o3111	
Aachen	202	501	7o3o5	58o12	29o1o	755--	o7218	8o3o5	62o22	28911	855--	o74oo	
Nürburg	626	510	8o511	5oo22	286o6	4622-	o5217	8o511	626o2	286o7	5722-	o61o3	
Köln	68	513	835o4	455o2	2841o	754--	o8217	833o3	5oo58	28312	785--	o88o1	
Koblenz	96	515	836o2	63o22	27811	856--	o7213	832o6	64o22	28312	856--	o7oo4	
Fuchskauten	653	526	834o5	68o25	278o6	754--	o4214	836o7	65o25	283o7	854--	o52o7	
Gießen	185	532	832o2	7oo32	2651o	856--	o6216	836o3	7oo22	2691o	755--	o61o4	
Bad Hersfeld	212	542	835o4	68o25	275o9	765--	o7218	8o4o2	7oo25	2781o	785--	o71o5	
Wasserkuppe ☐	921	544	934o7	o2435	535o4	9-o--	o32o8	936o7	o1515	547o4	9-o--	o4112	
Trier-Petrisberg	265	609	8o7o5	61o22	279o9	855--	o622o	7o5o7	68o12	27611	755--	o58o1	
Deuselbach	479	615	8o5o9	6oo22	275o7	864--	o5218	8o511	7oo22	269o9	884--	o48o1	
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	836o8	82o22	55oo5	863--	o2215	8o2o5	85o22	554o5	755--	o31o4	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o1o5	75o22	27o11	856--	o5214	8o6o9	7oo22	27212	856--	o4oo3	
Darmstadt	263	639	7o2o2	7oo22	271o9	756--	o5215	7o2o6	82o32	27211	785--	o41o2	
Würzburg	259	655	733o4	6oo22	267o9	755--	o6216	834o2	78o22	26911	785--	o5oo4	
Bad Kissingen	216	658	8oooo	64o22	273o9	755--	o7216	832o1	68o22	27611	755--	o41o5	
Coburg	336	671	829o3	65212	268o9	854--	o6217	834o1	76o26	275o9	885--	o4oo7	
Bamberg	239	675	6oooo	58o12	263o8	655oo	o6215	836o4	64o22	26511	7857-	o51o4	
Hof	567	685	834o6	662o2	258o6	784--	o5213	836o6	662o6	27oo6	5842-	o4111	
Weiden	438	688	811o2	58o22	256o7	784--	o6216	8o4o3	7oo22	259o8	785--	o51o5	
Berus	363	704	8o211	56o32	266o8	855--	o4217	7o413	7oo22	2621o	755--	o48o1	
Schaumb.-Tholey	569	706	8o516	68o22	274o6	854--	o5212	7o712	8oo22	271o8	755--	o4oo2	
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o2o7	57o22	272o8	855--	o5216	7o21o	64o22	2671o	785--	o58o2	
Neustadt/Wstr.	161	723	8o2o7	58o32	2691o	885--	o7221	7o512	58o32	26713	786--	o5ooo	
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o412	68o32	266o7	884--	o4216	7o7o9	75o22	263o9	785--	o4oo3	
Karlsruhe	115	727	8oooo	56o22	275o9	855--	o6216	8o2o4	58o32	26613	856--	o88o5	
Mannheim	97	729	736o3	62o12	2721o	6552-	o6215	7o2o9	75o22	27213	785--	o4oo1	
Stuttgart Echt.	405	738	8o2o1	151o4	269o7	862--	o7221	8o4o5	56o24	265o9	854--	o64oo	
Öhringen	248	742	8oooo	181o4	271o8	853--	o7216	736o2	62o24	26511	784--	o68o1	
Ansbach	413	755	829o2	62o22	268o8	855--	o5115	836o2	67o22	2651o	885--	o4oo1	
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	6oo22	27oo7	865--	o6219	8oooo	65o22	2651o	5557-	o51o1	
Nürnberg	310	763	8oooo	58o22	263o8	855--	o6217	834o4	65o32	2631o	855--	o5oo4	
Regensburg	376	776	8oooo	6oo26	263o8	855--	o6219	836o2	65o26	26o1o	885--	o3oo1	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	836o8	62285	533o1	853--	oo316	834o7	65o25	541o2	851--	o11o8	
Freiburg	252	803	9oooo	o2434	259o5	9-o--	o5213	1o3o4	65o24	23914	116oo	o48o9	
Freudenstadt ☐	797	815	8o7o5	57o24	546o5	854--	o4216	8o7o7	65o24	551o6	754--	o38o2	
Klippeneck ☐	973	818	6o5o9	65o32	536o5	654oo	o1214	6o51o	7oo22	54oo6	654oo	o1oo2	
Tübingen	370	826	8o7o1	2o1o2	272o8	862--	o7217	8o2o3	56o22	2681o	862--	o68o1	
Stötten	734	836	8o6o6	61o22	269o5	855--	o4216	8o4o7	62o22	264o7	884--	o3ooo	
Ulm	480	838	8o4o6	58o22	264o8	6552-	o4219	8o9o8	7oo22	261o9	885--	o48o1	
Augsburg	480	852	8oooo	351o2	266o6	854--	o4215	8o7o6	58o22	261o8	855--	o6ooo	
München-Riem	526	866	8o1o4	58o32	267o8	856--	o5221	8o2o3	62o22	261o9	884--	o58o3	
Mühldorf	401	875	734o3	65o22	265o8	5567-	o522o	731o2	65o22	256o9	5567-	o58o7	
Passau	409	893	827o2	145o2	257o7	863--	o7222	827o1	251o2	254o9	863--	o7ooo	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	7o82o	o2414	536oo	72---	oo311	5o812	65o14	537o2	521oo	o12o1	25-31
Konstanz	399	929	3o8o2	7oo21	2511o	1573o	o6215	2o8o7	7oo2o	23713	216oo	o48o7	
Friedrichshafen	401	934	3o2o6	61o11	2461o	156o2	o4216	3o7o8	62o21	23514	355oo	o48o4	
Kempten-Lenzfr.	705	946	6o9o5	65o12	267o7	655oo	o2215	4o9o5	68o12	256o9	486oo	o38o3	
Oberstdorf ☐	810	948	836o4	121o2	537o7	862--	o5113	8o4o3	3oo52	542o8	864--	o4oo1	
Zugspitze ■	2960	961	o36o7	89o1o	o7552	oo9oo	5431o	o36o9	89o1o	o78oo	oo9oo	751o2	
Hohenpeißenb. ☐	977	962	8o417	[illegible]o22	54[illegible]o4	883--	o2317	8o6o7	65o22	547o6	885--	o2oo2	
Garmisch-Partenk.	704	963	8o1o5	351o5	252o8	864--	o4215	836o4	58o15	252o8	855--	o4oo2	
Wendelstein ☐	1735	980	832o4	oo414	541oo	85---	oo114	932o3	oo454	542oo	9-o--	oooo1	
Berchtesgaden	542	997	8o9o3	281o2	252o8	854--	o6216	8o5o3	59o22	257o9	855--	o31o6	

Station	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC h L MH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC h L MH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel von: TTT	Summen: SSS	Summen: RR
	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT									
Helgoland	736o6	75o22	29313	755--	o82o9	734o6	7oo22	29912	755--	o83o6	-oo13				
Westerland															
List	73111	81o22	28712	756--	o82o6	731o9	81o22	29112	756--	o82o4	-oo13				
Husum	534o8	81o31	28312	446o4	o82o6	733o7	8oo21	29311	755--	o821o	-oo14				
Schleswig	832o7	82o2o	28113	31541	o82o6	232o6	7oo11	293o9	245oo	o7211	-oo13				
Kiel	131o5	82o2o	27514	oo9o1	o62o7	127o4	75o1o	2891o	oo9o1	o7314	-oo15				
Norderney	83511	8oo22	29113	755--	o83o6	83411	8oo22	29912	755--	o72o8	-9713				
Jever															
Bremerhaven	5351o	8oo12	29113	585o1	o82o9	236o3	8oo21	3o111	155o1	o821o	-9713				
Cuxhaven	835o9	81o11	28813	256o1	o82o6	435o5	7oo21	29911	455oo	o3211	-oo13				
Hamburg-F. (+)	134o4	8oo2o	28314	oo9o1	o62o9	1oooo	6oo2o	296o8	oo9o1	o6213	-oo15				
Lübeck	135o5	84o2o	27915	oo9o1	o72o8	116o4	65o1o	2941o	oo9o1	o8215	-oo16				
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	6o14o	75o12	29813	685oo	1o2o8	835o2	7oo32	3o412	855--	1o3o6	-9713				
Cloppenburg							2				-9713				
Bremen	4o1o3	8oo11	29o13	345o1	o82o5	132o2	59o11	3o1o8	oo9o1	o6311	-9114				
Soltau											14				
Lüchow	136o4	78o2o	26414	1464o	o92o8	132o2	58o2o	28411	1o93o	o7216	-oo14				
Lingen											13				
Münster	8o2o5	7oo32	29312	784--	o83o4	736o2	65o22	3o111	755--	o82o8	-9712				
Osnabrück	636o6	82o12	29212	655oo	o83o4	7o1o2	65o12	3o411	756--	o8212	-9713				
Gütersloh	83oo4	82o22	29o12	884--	o93o3	7oooo	74o22	3oo11	756--	o921o	-9712				
Salzuflen	734o2	63o25	28712	784--	o82o5	7oooo	57o25	2991o	755--	o9211	-9412				
Hannover-L.	63oo6	75o31	28213	685oo	o82o7	129o3	65o11	293o8	156o1	o621o	-oo13				
Braunschweig-V.	834o6	81o11	27813	386oo	o72o7	127o5	68o11	294o8	1466o	o7214	-oo14				
Berlin-Dahlem	6o1o4	59o22	27112	656oo	o62o9	o28o2	5oo11	288o6	oo9oo	o5o15	-oo12				
Berlin-Tempelhof	736o4	75o31	27412	756oo	o5212	ooooo	6oo11	289o9	oo9oo	o5215	-oo13				
Düsseldorf	8o2o9	58o32	29412	855--	o82o3	7o4o2	57o22	3o311	756--	o83o9	-9713				
Bocholt	736o2	68o22	29612	755--	o83o3						13				
Essen-Mülheim	7o4o6	56o12	29312	755--	o83o4	7o8o2	56o22	3oo11	756--	o82o7	-9712				
Kahler Asten ☐	8o3o9	75o24	555o5	783--	o43o4	8o4o6	65o24	566o4	754--	o4212	-93o5				
Kassel	836o3	67o22	27711	855--	o74oo	832o1	56o22	2811o	855--	o81o4	-9311				
Göttingen	836o2	75o22	28211	855--	o62o7	2oooo	5o1o2	297o8	256oo	o6313	-9711				
Braunlage						135o6	7oo11	298o5	154oo	o4213	-91o8				
Aachen	8o4o7	65o22	29111	885--	o83o1	8o4o5	56o22	2971o	755--	o82o5	-oo11				
Nürburg	8o7o9	62o26	287o7	4722-	o53o1	8o7o9	4o2o5	294o7	4722-	o53o7	-97o7				
Köln	835o4	58o22	28712	855--	o83o4	7o4o4	65o22	29611	756--	o82o9	-9112				
Koblenz	8o5o2	6oo26	27612	856--	o75o6	8oooo	562o6	28712	855--	o821o	-9712				
Fuchskauten	8o2o3	7oo22	284o7	855--	o52o3	8o4o4	65o22	295o6	854--	o53o8	-97o7				
Gießen	8o7o5	68o22	27411	855--	o53o6	8o6o2	62o22	2871o	755--	o6211	-oo11				
Bad Hersfeld	8o4o2	7oo22	28o1o	785--	o72o3	8oooo	6oo22	297o9	755--	o6214	-971o				
Wasserkuppe ☐	936o6	o1515	551o3	9-o--	o32o7	8o5o8	7oo25	558o3	864--	o22o9	-91o5				
Trier-Petrisberg	8o51o	68o22	2751o	855--	o55o1	8o6o7	61o32	284o9	855--	o62o8	-oo11				
Deuselbach	8o9o5	65o22	27oo9	855--	o43o1						ooo9				
Kl. Feldberg/T. ☐	8o5o9	75o25	555o5	854--	o33o3	8o6o8	755o5	561o5	762--	o32o8	-97o6				
Frankfurt-Flugh.	8o7o7	73o22	27612	855--	o52o4	8o6o3	68o22	2881o	855--	o6211	-oo12				
Darmstadt	8o5o6	82o22	2761o	755--	o43o2	8o5o5	82o22	291o9	866--	o6214	-oo11				
Würzburg	836o6	75o32	27311	785--	o43o4	8o7o4	68o22	289o9	857--	o5213	-oo11				
Bad Kissingen	8o6o3	75o22	28o1o	755--	o63o4	8o7o2	66o22	295o9	855--	o6213	-oo11				
Coburg	8o2o1	7oo22	281o9	855--	o53o5	8o2o1	68o22	296o8	855--	o5213	-oo1o				
Bamberg	8o5o4	62o22	2751o	4851-	o43o9	8oooo	62o22	29oo9	4552-	o4213	-oo11				
Hof	8o2o8	626o2	278o6	5742-	o43o8	8o2o2	56o26	293o5	4552-	o4212	-97o7				
Weiden	8o6o2	7oo22	272o8	756--	o5111	8o2o1	68o22	292o7	755--	o4217	-ooo9				
Berus	7o411	7oo22	2591o	756--	o45o2	8o414	65o32	272o9	855--	o4211	-oo11				
Schaumb.-Tholey	7o716	8oo22	27oo8	755--	o36o2						o9				
Saarbr.-Ensheim	7o511	68o12	2651o	755--	o35o2	8o511	6oo22	277o9	856--	o421o	-oo11				
Neustadt/Wstr.	8o311	7oo32	27o12	886--	o43o3	8o51o	62o22	2821o	856--	o5211	-oo13				
Weinbiet/Wstr.	8o711	78o12	266o8	856--	o35oo	8o712	7oo32	275o7	855--	o43o7	-ooo9				
Karlsruhe	8o4o4	65o22	26413	856--	o65o3	8o4o6	6oo22	27511	856--	o6311	-oo13				
Mannheim	8o4o8	75o22	27412	856--	o53o1	8o4o7	7oo22	28811	856--	o6213	-oo13				
Stuttgart Echt.	8o5o5	65o22	2611o	855--	o67o3	8o3o6	6oo22	278o9	855--	o5315	-oo1o				
Öhringen	8o7o2	75o22	26711	855--	o43o1	8o7o3	7oo22	284o9	855--	o5215	-oo12				
Ansbach	8o4o5	7oo22	2691o	885--	o42o4	8o4o4	58o22	29oo8	855--	o4215	-oo1o				
Weißenburg/Bay.	8o4o2	7oo22	2691o	5557-	o42o4	8o4o4	62o22	29oo8	4557-	o4216	-oo1o				
Nürnberg	8o2o6	7oo32	27o1o	855--	o53o5	8oooo	65o12	288o8	856--	o5214	-oo11				
Regensburg	83oo4	68o22	2661o	855--	o43o5	8o7o1	65o22	287o8	856--	o4217	-971o				
Gr. Falkenstein ☐	8o3o6	1o515	545o2	861--	o12o5	9o5o7	oo515	558o1	9-o--	o1214	-o1o2				
Freiburg	2o41o	65o3o	24113	256--	o45oo	5o6o6	65o31	25711	456o2	o4213	-oo15				
Freudenstadt ☐	8o7o8	68o22	547o6	854--	o33o2	8o9o7	65o22	553o6	854--	o31o7	-ooo7				
Klippeneck ☐	8o812	7oo22	538o5	854--	o14oo	8o912	65o22	543o4	854--	o12o6	-ooo6				
Tübingen											11				
Stötten	8o6o6	7oo22	266o7	855--	o33o1	8o6o6	7oo22	28oo6	855--	o3311	-ooo7				
Ulm	8o7o7	68o22	26oo9	885--	o35oo	8o7o6	58o22	273o8	855--	o42o9	-oo1o				
Augsburg	7o8o8	68o12	261o9	785--	o33o1	8o7o8	6oo22	277o8	856--	o3214	-ooo9				
München-Riem	8o4o7	62o22	263o9	854--	o43o1	8o9o3	58o22	282o8	855--	o4215	-ooo9				
Mühldorf	7o2o4	68o22	2671o	5577-	o4311	7o3o2	65o22	283o8	756--	o6214	-oo1o				
Passau	8oooo	6oo22	258o9	854--	o63o5	829o1	58o22	28oo8	864--	o7219	-97o9				
Feldberg/Schw. ☐	7o616	6oo3o	537o2	75o--	o14oo	9o831	oo491	5325o	9-o--	5o8o6	-ooo3	32-38			
Konstanz	7o412	63o31	24111	755--	o45oo	7o51o	7oo32	2551o	756--	o4211	-oo13				
Friedrichshafen	7o111	63o32	24112	6556-	o53o2	8o2o7	65o22	2561o	856--	o4211	-oo14				
Kempten-Lenzfr.	8o4o1	58o32	262o8	855--	o43o1	8o9o2	6oo22	282o7	855--	o4214	-oo1o				
Oberstdorf ☐	736o3	58o22	543o9	756--	o45o1	836o2	58o22	544o7	855--	o42o8	-ooo9				
Zugspitze ■	o36o4	89o22	o78o1	oo9oo	644oo	136o5	89o2o	o8251	oo9o1	893o3	-ooo1				
Hohenpeißenb. ☐						8o5o6	65o22	553o4	854--	o3212	-ooo6				
Garmisch-Partenk.	836o6	62o32	251o8	865--	o45oo	836o5	6oo22	268o7	865--	o4212	-97o9				
Wendelstein ☐	914o4	oo454	542oo	9-o--	oo5oo	9oooo	oo454	55o51	9-o--	5121o	-ooo2				
Berchtesgaden	8o4o1	59o22	266o8	856--	o43o7	8oooo	58o22	283o7	855--	o5114	-ooo9				

Eb.

Jahrgang 87 — Sonntag, den 21. Oktober 1962 — 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	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
Helgoland	5	015	733o2	7oo22	3o912	755--	o821o												7311o	65o12	3o912	755--	o97o1	ooo12		12311
Westerland	12	019																								
List	16	020	73111	81o22	3oo11	755--	o92o9												63114	75o15	3o511	655oo	o84oo	1931o	28	115g9
Husum	3	029	833o6	8oo22	3o912	855--	o821o							8281o	75o22	3o111	854--	o88o4	8321o	652o2	3oo11	7627-	1o5o1	19711		11o1o
Schleswig	44	035	829o3	8oo21	3o21o	855--	o82o9	826o4	75o22	3o41o	855--	o91o3		828o7	65o32	2981o	864--	p98o6	831o7	3o515	3oo1o	861--	1o3o2	197o9		1oooo
Kiel	3	045	p27o4	7oo2o	3o1o8	oo9oo	o8212							827o8	85o22	2981o	855--	p76o6	829o7	575o2	2971o	863--	o95o1	197o7		o9205
Norderney	13	113	833o6	8oo22	3o912	755--	p721o												829o6	8oo22	31312	755--	o83o1	ooo12		12411
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	818o2	7oo21	311o9	356oo	o821o	719o3	8oo21	3141o	755--	o81o3		824o5	8oo32	31o11	854--	p98o4	826o7	8oo22	31o11	854--	o94oo	oooo9		1o4o7
Cuxhaven	5	131	829o3	7oo31	3o711	855oo	p72o8												731o9	75o22	3o711	755--	o87o2	ooo11		1171o
Hamburg-F. (+)	14	147	oooo0	4o11o	3o9o5	oo9oo	o8213	oooo0	o1414	3154	oo9oo	o22o6		724o4	4o1o4	3o7o6	755--	o57o8	824o5	6oo24	3o8o9	864--	o82o1	oooo2		o79o1
Lübeck	10	156	p29o4	63o2o	3o2o9	oo9oo	p72o8							824o4	62o32	3o4o8	755--	o68o6	824o4	62o22	3o4o9	864--	o75oo	oooo6		o91o4
Emden-Wolthusen	0	202	8oooo	6oo22	31211	855--	p92o8	833o2	6oo22	31511	855--	o91o3		836o2	7oo22	31611	855--	p9oo1								
Emden-Hafen	6	203																	8oooo	7oo22	31811	855--	o91o2	1oo11		1161o
Cloppenburg	43	216	7oooo	7oo22	3o9o9	756--	o8115												3oooo	o3444	318o3	355oo	o33o2	1oo92		1o2o1
Bremen	4	224	p31o2	p841o	314o6	oo9oo	p6213	p29o1	p9424	32oo3	oo9oo	o32o6		p26o2	p5444	315o2	oo9oo	o28o5	1oooo	o8424	3181	1555o	o13o3	1oo91		o8651
Soltau	77	235	p3oo2	58o2-	311o5	oo9oo	p4221												oooo0	oo444	3220o	oo9oo	oo4oo	oooo0		o8350
Lüchow	98	253	p32o3	2512o	3o1o6	oo9oo	p6215												o25o4	o1464	311o1	oo9oo	o13o8	oooo0		o79oo
Lingen	21	305	5o4o1	65o12	31211	555oo	o9212												2oooo	151oo	318o3	254oo	o32o4	1ooo3		111o2
Münster	64	313	736o1	6oo32	3111o	756--	p82o9	1oooo	p8464	316o6	oo9o1	o6oo4		9oooo	o1474	319o4	9-o--	o4oo3	9oooo	oo474	319o3	9-o--	o3ooo	oooo3		1o1o2
Osnabrück	95	317	oo5o1	8oo12	315o9	oo9oo	o7211	1oooo	57o22	318o6	oo9o1	o51o3		o12o3	o2444	318o4	oo9oo	o34oo	oo9o2	o2444	322o2	oo9oo	o22o4	oooo2		o965o
Göttersloh	79	390	oooo0	o5464	315o6	oo9oo	o6215	oooo0	o3424	32oo3	oo9oo	o33o4		oooo0	oo464	321o3	oo9oo	o3ooo	oooo0	o1464	321o2	oo9oo	o23o1	-ooo2		-----
Salzuflen	98	325	oooo0	57o11	313o6	oo9oo	o6212		1										9oooo	o1454	326o3	9-o--	o34oo	1ooo3		o84o3
Hannover-L.	52	338	p25o2	p641o	3o8o4	oo9oo	o9214	p25o2	p246o	314o3	oo9oo	o31o6		926o2	oo474	316o2	9-o--	o2oo1	oooo0	o2464	318o1	oo9oo	o12o2	oooo1		o7551
Braunschweig-V	81	348	p27o5	5o1oo	3o7o7	oo9oo	o6212	p23o4	1o1oo	316o5	oo9oo	o52o9		o2oo4	p2444	314o3	oo9oo	o38o2	9oooo	o1454	319o4	9-o--	o42o5	1ooo3		o86oo
Berlin-Dahlem	51	381	p28o3	5o1oo	3o4o4	oo9oo	o9215	p27o3	56o2o	3o9o3	oo9oo	o21o5		o28o3	56o2o	313o2	oo9oo	o11o4	o2oo3	331o4	316o1	oo9oo	o12o3	1ooo1		o7251
Berlin-Tempelhof	51	384	oooo0	4211o	3o5o7	oo9oo	o6215	p34o2	4o11o	3o9o6	oo9oo	o51o4		o32o2	3611o	312o5	oo9oo	o41o3	218o3	3o28o	317o3	1543o	o23o5	oooo2		o9251
Düsseldorf	36	400	7o8o4	5oo22	3121o	756--	p82o9	2o6o5	5oo32	313o7	257oo	o64oo		po8o5	4o1oo	31oo6	oo9oo	o68o3	oo7o5	3o1oo	314o5	oo9oo	o42o4	oooo4		1o451
Bocholt	25	406	7oooo	58o22	31111	755--	p91o6		1										oo9o4	o6464	316o6	oo9oo	o62o2	oooo5		1o8o4
Essen-Mülheim	120	410	8oooo	4o1o2	3o91o	855--	p82o8	p11o4	3o1o1	311o8	oo9oo	p73o1		o11o7	251oo	312o7	oo9oo	o6ooo	o12o8	4o1oo	312o6	oo9oo	o54oo	1ooo6		1o2o3
Kahler Asten □	836	427	9o7o8	o1474	573o4	9-o--	p41o6	9o8o7	p1454	571o4	9-o--	p43o2		7o9o9	p1444	57oo3	76o--	o3ooo	7o91o	o1444	57oo3	76o--	o35oo	1ooo3		o43o2
Kassel	158	438	oooo0	56o11	31oo8	oo9oo	o7319	o33o3	o8461	316o5	oo9oo	o4oo4		836o2	p4444	32oo4	863--	o43o3	932o1	oo474	323o4	9-o--	o41o4	oooo4		o8803
Göttingen	150	444	oooo0	251oo	317o3	oo9oo	o2215							9oooo	oo454	323o4	9-o--	o41o2	9oooo	oo454	326o4	9-o--	o42o3	oooo1		o6651
Braunlage	607	452	o32o3	7oo2o	316o4	oo9oo	o8213												o32o1	86o2o	329o2	oo9oo	o21o1	oooo1		o4858
Aachen	202	501	7o5o4	57o22	3o3o9	755--	p82o4	5o7o4	57o22	3o3o7	555oo	p68o1		po6o3	351o1	3o3o5	oo9oo	o47o1	oo6o3	o3461	3o3o5	oo9oo	o54oo	oooo4		o9401
Nürburg	626	510	8o9o9	4o1o2	3o2o6	871--	o62o4		2										9111o	oo454	3o5o3	9-o--	o34oo	1ooo3		o63o8
Köln	68	513	7o5o3	7oo22	3o41o	756--	o82o8	2o9o3	62o22	3o5o7	2o94o	p67o1		113o4	6oo2o	3o3o4	1o94o	o36o1	o12o6	6211o	3o6o4	oo9oo	o33o3	oooo4		1o2o1
Koblenz	96	515							2										oooo0	451oo	3ooo6	oo9oo	o53o2	oooo6		112---
Fuchskauten	853	528	8o7o4	85o22	3o8o5	854--	o52o9												9o7o8	o1454	311o4	9-o--	o44oo	1oooo		o5704
Gießen	185	532	8o6o2	82o22	296o9	755--	o61o9							po4o3	3o1o1	3ooo5	oo9oo	o4oo2	oo4o2	3o1o1	3o7o4	oo9oo	o33o6	oooo4		o9961
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	58o22	311o8	755--	o6213												9oooo	o3454	321o4	9-o--	o42o5	oooo3		o86o3
Wasserkuppe □	921	544	2o4o8	7oo11	565o3	254oo	o22o8	9o8o7	oo474	561o3	9-o--	o38o1		po8o9	7oo14	56oo2	oo9oo	oo4oo	11oo9	7oo24	563o2	162oo	oo3o5	1ooo2		o8356
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o5	6oo22	2896o	855--	p6oo4	5o5o8	62o12	2886o	555oo	o47o1		po511	62o21	283o7	oo9oo	o27o7	1o41o	62o2o	286o5	oo9o1	o34oo	oooo5		o9464
Deuselbach	479	615	8o9o7	6oo22	286o7	854--	o42o5		2										2o5o5	6oo1o	282o5	264oo	o3ooo	oooo5		o7702
Kl. Feldberg/T □	805	635	81oo9	82o25	5666o	865--	p12o6	2121o	65o12	559o4	255oo	o28o4		91114	p1411	555o3	9-o--	o36o2	91o16	o2414	554o2	9-o--	o22o1	197o2		1o354
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o6o6	88o22	2961o	856--	o52o8	5o6o4	65o12	2958	457o1	p58o2		oo5o2	6oo2o	296o4	oo9oo	o46o1	1o5o5	58o2o	3o1o3	157oo	o22o4	oooo2		o8882
Darmstadt	143	639	8o7o6	82o22	296o8	866--	o52o5												1o7o6	65o2o	291o4	1o94o	o42o2	oooo4		o8901
Würzburg	259	655	8o4o9	68o22	297o8	855--	p42o7	8o9o8	65o22	297o8	855--	o44oo		oo4o6	65o11	3o1o5	oo9oo	o44oo	oooo0	58o21	31oo3	oo9oo	o33o7	oooo3		o8801
Bad Kissingen	214	658	8o5o2	86o22	3o7o8	855--	p6211												oo5o5	181oo	322o2	oo9oo	o22o8	oooo2		o8806
Coburg	336	671							2										oo7o2	59o2o	325o3	oo9oo	o21o2	oooo2		o7593
Bamberg	239	675	8o5o2	65o22	3ooo9	855--	o42o9		1					o36o2	6oo2o	3o8o2	oo9oo	o24oo	o36o5	56o2o	315o2	oo9oo	o12o7	oooo2		o8852
Hof	567	685	oo3o3	4o112	3o9o4	oo9oo	o3112	8o3o3	1310	316o4	862--	o41o7							9o5o2	oo452	33oo1	9-o--	o12o4	oooo1		o5254
Weiden	438	688	8oooo	68o22	3o3o6	865--	o42o9		2					1o8o9	58o21	3o6o5	1o94o	o31o4	5o9o6	57o11	312o5	555oo	o31o7	oooo4		o6656
Berus	363	704	8o513	65o22	27408	855--	o62o1												1o412	62o2o	273o4	oo9o1	o37o1	oooo4		o8502
Schaumb.-Tholey	569	706																	1o72o	65o21	278o4	oo9o2	o24oo	oooo4		o7003
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o411	6oo12	28oo9	756--	o41o2	3o512	58o31	276o7	3o95o	o57o6		3o4o9	57o3o	274o6	oo9o1	o38o4	1o41o	56o2o	276o5	1o942	o33o1	oooo4		o8803
Neustadt/Wstr.	161	723	8o5o8	8oo22	2861o	856--	o62o3							oo3to	62o11	279o8	oo9oo	o47o4	4o3o8	62o31	284o6	1o931	o43o5	oooo6		o9603
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o714	65o32	2836	864--	o43o5												5o717	6oo31	283o4	1o931	o31o3	oooo3		o7002
Karlsruhe	115	727	7o4o7	58o12	2830	756--	o62o6		2										4o4o4	56o31	281o5	1566o	o43o5	oooo5		o9501
Mannheim	97	729	7o4o8	65o12	2921o	756--	o61o4		2										134o4	72o11	294o4	oo9o1	o31o3	oooo4		1o25o
Stuttgart-Echt.	405	738	8o6o5	62o22	276o8	856--	o42o1	8o5o7	62o22	281o7	856--	o46o1		3o4o3	6oo12	277o6	356oo	o47o7	1o2o5	58o21	285o3	oo9o1	o33o3	oooo3		o8302
Öhringen	248	742	8o9o5	65o22	2860	854--	o41o1		1										oo9o1	58o2o	29oo4	oo9oo	o32o2	oooo4		o8802
Ansbach	413	755							2										oooo0	56o2o	3o8o3	oo9oo	o22o3	oooo2		o7902
Weißenburg/Bay.	422	761	8o91o	62o32	2910	7557-	o48o1		2										oo71o	7oo2o	298o4	oo9oo	o33o1	oooo4		o7702
Nürnberg	310	763	8o7o7	65o22	2958	856--	o52o7	5o9o5	65o12	297o7	3564o	o41o1		po9o8	65o2o	299o5	oo9oo	o38o1	oo9o7	6oo2o	3o6o4	oo9oo	o32o4	oooo3		o7802
Regensburg	330	776	8o4o3	6oo22	292o8	855--	o51o5	8o4o4	6oo22	296o7	855--	o43o3		po4o2	58o12	3o2o5	oo9oo	o42o3	oooo0	65o22	3o6o3	oo9oo	o24oo	oooo3		o8001
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o9o7	o1435	566o1	9-o--	oo2o9		5					7o7o8	56o12	5675o	761--	51ooo	9o71o	o2474	56951	9-o--	513o1	19151		o1251
Freiburg	257	803	4o7o9	6oo12	2621o	455oo	o31o4	oo41o	62o11	255o9	oo9oo	o18o8		3oooo	6oo3o	256o6	oo9o2	o17o1	1o2o2	7oo2o	264o4	1o941	o11o5	oooo3		o8952
Freudenstadt □	797	815	8o9o7	62o22	5545	854--	o31o1												9o8o8	oo454	541o2	9-o--	o24oo	oooo2		o5602
Klippeneck □	973	818	2o918	65o12	542o4	254oo	5180												2o816	6oo2o	526o1	261oo	oo7o1	oooo1		o3852
Tübingen	370	826																	2o7o2	58111	286o5	164o1	o32o3	oooo5		o8902
Stötten	734	836	8o71o	75o22	287o5	855--	o41o4												1o921	58o3o	283o3	113o1	o25o3	oooo3	22-30	o5602
Ulm	480	838	8o9o8	57o22	28oo8	865--	o4oo4	7o7o7	58o22	279o7	755--	p46o1							11oo8	57o31	285o4	oo9o1	o33o3	oooo4		o7602
Augsburg	480	852	8o7o8	58o22	282o8	856--	o42o4	oo7o9	58o21	284o6	oo9oo	o46o2		oo9o9	58o2o	284o5	oo9oo	o38o3	oo7o6	58o2o	288o4	oo9oo	o33o2	oooo3		o7202
München-Riem	526	866	71oo2	62o22	287o7	756--	o41o4	oo8o5	62o22	291o4	oo9oo	o36o3		oo8o4	62o2o	292o3	oo9oo	o26o2	oo7o4	5o11o	294o2	oo9oo	o24oo	oooo2		o7252
Mühldorf	401	875							2					2o7o6	68o11	29oo6	oo9o1	o48o1	1o6o8	62o21	295o5	oo9o1	o33o5	oooo4		o8103
Passau	409	893	8o4o2	56o22	289o8	864--	o42o8	8o9o5	6oo22	292o7	855--	o42o3		5o911	65o12	294o7	557oo	o3oo1	oo9o8	8oo12	3o1o5	oo9oo	o22o2	oooo4		o7803
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o835	oo494	53151	9-o--	5170		4				37-44						7o943	oo414	52o52	65-o2	521o4	ooo52	45-53	o6562
Konstanz	399	929							2										6o5o4	6oo12	26oo6	555-1	o3369	oooo6		o8904
Friedrichshafen	401	934	8o4o6	7oo32	257o9	756--	o47o1	7o3o8	75o12	256o7	756--	o47o4		5o2o8	63o22	253o7	656oo	o47o4	4o3o7	6oo11	258o6	3653o	o3364	oooo6		o7002
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o8o6	58o22	283o6	855--	o44oo	8o5o5	6oo22	279o6	855--	o36o5		7o8o3	58o12	271o5	755--	o47o9	7o7o4	56o22	277o5	755--	o43o5	oooo4		o7205
Oberstdorf □	810	948							2										8oooo	58o22	534o5	855--	o45o1	oooo5		oo4--
Zugspitze ■	2960	961	p361o	89o2o	o9oo2	oo9oo	7120	oo71o	89o2o	o92o1	oo9oo	6820		oo7o9	89o2o	o93o2	oo9oo	7o4oo	1o9o6	89o3o	o95o2	oo9o1	632o2	5oo51	25	o4oo2
Hohenpeißenb. □	977	962							2										9o612	oo454	537o2	9-o--	o2663	oooo2		o7303
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	58515	2740	864--	o4oo4		5					836o2	57o22	263o6	864--	o48o3	7oooo	4o1o2	2665	763--	o32o2	9765		5052
Wendelstein □	1735	980	9o9o2	o8454	55452	9-o--	521o4		4					9o6o2	oo454	55o51	9-o--	516o3	7oooo	o3414	54451	75---	518o5	1oo52		o6802
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	4o1o2	287o5	4563o	o56o1	oooo4		

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 294 [illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7 N 08.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	73306	79o22	29213	734++	1o2o5	13522	
15	gestern	1ooo2	73613	79o22	3oo14	734++	1o1o8	13522	
18	gestern	1ooo2	8o1o8	79o22	31o13	+++++	1131o	1o1++	39751
21	gestern	1ooo2	8o4o5	72o22	31913	+++++	o91o9	135++	
00	heute	1ooo2	8o1o6	79o22	32113	+++++	o81o2	1o1++	
03	heute	1ooo2	836o6	79o22	32o13	+++++	o98o1	136++	
06	heute	1ooo2	734o9	79o22	32112	755++	o83o1	13531	3oo53
09	heute	1ooo2	836o7	685o2	33o12	864++	1o2o9	13531	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	7361o	98o12	29913	755++	o9218	13234	
15	gestern	1ooo7	734o9	98o22	3oo13	755++	1o2o1	13133	
18	gestern	1ooo7	836o9	98o22	31o12	9++++	1o21o	134++	3oo51
21	gestern	1ooo7	829o2	98o22	31813	9++++	1o2o8	129++	
00	heute	1ooo7	831o6	98o22	32o12	9++++	o92o2	131++	
03	heute	1ooo7	8271o	98o22	32113	9++++	1o2o1	127++	
06	heute	1ooo7	82911	98o22	31912	855++	o95o2	12922	3oo51
09	heute	1ooo7	83112	975o5	33112	864++	1o21o	13122	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	836o9	98o22	29o13	855++	1o215	13622	
15	gestern	1ooo3	7361o	98o22	29713	755++	111o7	13621	
18	gestern	1ooo3	8361o	98o22	3o113	9++++	112o4	13621	3oo51
21	gestern	1ooo3	834o6	98o22	32o12	9++++	1o319	134+1	
00	heute	1ooo3	932o7	98o22	32112	9++++	111o1	132+o	
03	heute	1ooo3	8291o	98o22	31912	9++++	1o8o2	129+o	
06	heute	1ooo3	83211	98o22	31912	855++	1o5oo	13221	3oo53
09	heute	1ooo3	833o6	97512	32913	5742+	1131o	13321	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	2281o	98o32	26516	oo9o2	11221	12821	
15	gestern	1ooo8	228o9	98o2o	26917	oo9o1	1o2o4	12821	
18	gestern	1ooo8	1281o	98o1o	27912	9++++	o921o	128++	3oo51
21	gestern	1ooo8	8271o	98o31	28811	9++++	o92o9	127++	
00	heute	1ooo8	82614	98o22	29o12	9++++	o92o2	126++	
03	heute	1ooo8	82716	98o22	28711	9++++	1o8o3	127++	
06	heute	1ooo8	82815	975o5	28311	6752+	1o7o4	12821	39352
09	heute	1ooo8	23o15	98o25	28812	215oo	o93o5	13o21	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	73511	98o22	29o13	755++	1o21o	13623	
15	gestern	1ooo4	7361o	96o22	29813	755++	1o2o8	13622	
18	gestern	1ooo4	734o8	98o22	3o413	9++++	1o2o6	1++++	3oo51
21	gestern	1ooo4	834o8	98o22	31613	9++++	1o212	1++++	
00	heute	1ooo4	8321o	98o22	32o12	9++++	1o1o4	1++++	
03	heute	1ooo4	73o11	96o22	31312	9++++	1o8o7	1++++	
06	heute	1ooo4	63o11	98o22	31312	+55++	1o4oo	13o21	3oo53
09	heute	1ooo4	83211	98o22	32312	855++	1121o	13422	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	134o7	7oo21	27311	oo9o5	o9221	134+o	
15	gestern	1ooo9	1oooo	68o2o	28o14	oo9o1	112o7	13621	
18	gestern	1ooo9	429o8	65o31	28913	9++++	122o9	129++	3ooo3
21	gestern	1ooo9	o3o11	7oo1o	3oo11	oo9oo	1o211	13o++	
00	heute	1ooo9	7271o	7oo31	3oo12	9++++	114oo	127++	
03	heute	1ooo9	52712	75o11	3oo11	9++++	114oo	127++	
06	heute	1ooo9	82815	975o5	28311	6752+	1o7o4	12821	39352
09	heute	1ooo9	33213	7o2o5	3o211	355oo	1o2o2	13221	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	63412	98o22	27813	655oo	o9215	132+2	
15	gestern	1ooo5	836o9	98o22	28513	755oo	o82o7	13232	
18	gestern	1ooo5	732o9	98o22	29112	9++++	o93o6	132o4	3oo51
21	gestern	1ooo5	332o9	98o11	3o112	9++++	o921o	132++	
00	heute	1ooo5	832o7	98o31	31o12	9++++	o91o9	132++	
03	heute	1ooo5	82711	98o22	3o512	9++++	o97o5	127++	
06	heute	1ooo5	82713	98o22	3o212	9++++	o97o3	127++	3oo52
09	heute	1ooo5	83214	985o5	31212	8o52+	1121o	132+2	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdTeTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	127o8	98o2o	27o11	115o5	o9222	1372o	
15	gestern	1ooo6	127o9	98o2o	27512	oo9o1	o91o5	127+1	
18	gestern	1ooo6	128o6	98o2o	28112	9++++	1o2o6	128++	3oo5o
21	gestern	1ooo6	12912	98o2o	29112	9++++	1o21o	129++	
00	heute	1ooo6	72815	98o31	29611	9++++	o82o5	128++	
03	heute	1ooo6	8292o	98o22	29112	9++++	1o8o5	129++	
06	heute	1ooo6	82919	97512	29111	865++	1o4oo	12922	39751
09	heute	1ooo6	73218	98216	3oo11	755++	o82o9	13222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o619	33oo9	81815	4o616	916o9	7722+	oo821	oo2o8	11634		
12	gestern	7o62o	33o12	81619	3o616	9o8o9	7712+	oo7o8	oo1o8	1oo+o	11834	12333
15	gestern	7o62o	33o15	81921	65o32	9o6o9	854++	oo7o2	oo1o7	12o34	12333	
18	gestern	7o62o	32818	52o22	6o256	9o1o8	494o2	oo6o5	o51o6	12o34	11546	+)7o6++
21	gestern	7o622	32721	4193o	6oo11	896o8	3844o	oo7o5	o5oo5	12o34		
00	heute	1o622	326oo	82o22	658o1	95o7	894++	417o1	o51o6	12o34	11545	
03	heute	1o621	329o3	62119	65o39	889o8	6344o	412o6	o5oo6	12134	11644	
06	heute	1o62o	329o6	83o31	6o8o1	925o6	893++	7?336	o53o4	13o33	11544	12144

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7366o	o2oo9	82526	5o516	o76o8	873++	oo3o8	o51o7	12566		
12	gestern	7366o	o2o12	82524	56516	o82o9	873++	oo3o6	o5oo6	12546		
15	gestern	7366o	o2o15	82528	5 616	o82o9	8737+	oo4oo	oooo8	12567		
18	gestern	7366o	o2o18	8273o	6oo26	1ooo9	854++	oo218	oooo7	12767		+)7979o
21	gestern	7366o	o2o21	6oo26	114o9	874++	oo214	oooo8	12778			
00	heute	1366o	o2ooo	92328	56o22	1151o	863++	oo4o1	oo1o8	12367		
03	heute	1366o	o2oo3	92328	6oo22	11oo9	874++	oo8o5	oooo8	12367		
06	heute	1366o	o2oo6	8243o	6oo22	11oo9	874++	oo4oo	oo1o8	12467		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o565	51oo9	82918	69o22	o96o3	855++	oo7o3	o5651	13245		
12	gestern	7o565	51o12	72911	69158	o94o3	784++	oo6o2	o 7o1	13245		
15	gestern	7o565	51o15	82513	69158	o85o3	856++	oo8o8	o5753	13345	snow	
18	gestern	7o565	51o18	81812	69o28	o73o4	6567+	oo812	o5652	14963		+)78265
21	gestern	7o565	51o21	81618	69o22	o54o4	856++	oo819	o54o1	11844		
00	heute	1o565	51ooo	81626	63618	o3oo5	3742+	oo724	o53o3	11736		
03	heute	1o565	51oo3	81628	61616	oo6o4	872++	oo724	o54o4	11747		
06	heute	1o565	51oo6	8162o	37636	98oo5	872++	oo725	o53o4	11747		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o593	189o9	8192o	97o32	16912	884++	oo7o9	ooo1o	11944	12246	
12	gestern	7o593	18812	81922	98o22	15912	856++	oo61o	oo11o	11935	12145	
15	gestern	7o594	18715	81924	98o22	14312	856++	oo616	oo11o	11935	12149	
18	gestern	7o595	18718	81927	96216	13312	856++	oo71o	oo111	11924	12148	
21	gestern	7o594	18721	81927	97o22	14512	856++	4111o	oo11o	11926	12o49	
00	heute	1o592	188oo	81827	97o22	13112	856++	41714	oo11o	11837	11949	
03	heute	1o592	189o3	81729	97o22	11612	856++	41715	oo11o	11747	11949	
06	heute	1o592	19oo6	7182o	96o22	11o12	756++	415o6	oo11o	11948		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o528	355o9	52529	69o22	o18o8	35336	oo21o	o54o4	12547		
12	gestern	7o528	35512	42529	69o21	o38o8	425oo	oo22o	o53o4	12549		
15	gestern	7o528	35515	4273o	69o2o	o46o8	425oo	oo2o7	o54o3	12649		
18	gestern	7o528	35518	5273o	69o21	o63o8	525oo	oo317	o54o4	12649		
21	gestern	7o528	35521	22926	69o11	o91o7	225oo	oo229	o55o3	12649		
00	heute	1o528	355oo	32918	69o2o	1o6o8	355oo	oo215	o54o1	12949		
03	heute	1o528	355o3	22922	69o2o	121o8	245oo	oo115	o54oo	12949		
06	heute	1o528	355o6	82921	638o1	134o8	885++	oo212	o54o4	12948		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o525	2o3o9	7162o	[illegible]	19714	756++	oo712	[illegible]	11635		
12	gestern	7o525	2o212	7162o	98o22	19614	756++	oo5o1	oo112	11635		
15	gestern	7o524	2o315	61624	98o21	17515	3563o	oo721	oo212	11635	11o33	
18	gestern	7o525	2o418	71724	98o22	16414	756++	oo611	ooo12	11736		
21	gestern	7o525	2o421	71719	98o22	15814	756++	oo6o6	o5o12	11646		
00	heute	1o525	2o4oo	81622	98o22	15814	854++	oo5oo	ooo12	11647		
03	heute	1o525	2o4o3	31723	98o11	13714	356oo	oo721	o5112	11657		
06	heute	1o526	2o3o6	7162o	98o21	14o14	756++	oooo3	ooo12	11647		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o44o	41oo9	73213	69o26	1o813	784++	oo5o3	o58o7	13o45		
12	gestern	7o44o	41o12	63613	658o6	12212	625oo	oo215	o58o9	13645		
15	gestern	7o44o	41o15	73618	678o8	13212	784oo	oo21o	o54o8	13635		
18	gestern	7o44o	41o18	63623	69o28	14412	684oo	oo212	oo312	13646		
21	gestern	7o44o	41o21	53615	69o22	16613	524oo	oo222	o52o7	13646		
00	heute	1o44o	41ooo	33412	69o11	18612	324oo	oo219	o54o5	13646		
03	heute	1o44o	41oo3	83214	69o2o	19812	324oo	oo114	o54o4	13645		
06	heute	1o44o	41oo6	4321o	69o2o	2o212	414oo	oo2o3	o53o4	13644		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o45o	161o9	8o914	7oo22	2o117	885++	oo3o4	o5112	1o942	11231	
12	gestern	7o45o	16212	71o16	7oo12	19117	757++	oo81o	o5113	1o943	11231	
15	gestern	7o45o	16215	71o22	7oo32	17817	785++	oo713	o5114	11o43	11332	
18	gestern	7o45o	16118	61116	7oo32	16817	684oo	oo71o	o5114	11333	1o943	+)7oo++
21	gestern	7o448	16121	61313	7oo18	16817	685oo	414oo	o5114	11233	1o942	
00	heute	1o448	161oo	81216	58o28	15717	884++	oo711	o5115	11233	1o942	
03	heute	1o448	162o3	11312	65o11	15217	157oo	oo8o5	o5113	11333	1o942	
06	heute	1o448	163o6	21216	7oo2o	14217	1574o	oo61o	o5114	11343	1o942	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	GSSss
09	gestern	7o35o	48oo9	62522	693o8	14624	615oo	oo615	ooo2o	12334		
12	gestern	7o35o	48o12	72515	69258	15723	785++	oo21o	o5121	12945		
15	gestern	7o35o	48o15	736o8	69158	15724	48532	oo4oo	ooo2o	12945	13621	
18	gestern	7o35o	48o18	8o2o9	69o18	15723	285o1	oo5oo	o5119	12945	13531	
21	gestern	7o35o	48o21	7o2o6	69o22	17o23	445oo	oo214	o5118	149+3		
00	heute	1o35o	48ooo	236o8	69o21	18723	225oo	oo217	o5217	149+3		
03	heute	1o35o	48oo3	oo2o5	69o2o	18623	oo9oo	oo7o2	o5215	1++++		
06	heute	1o35o	48oo6	2o7o6	69o2o	18o22	225oo	oo7o5	o5317	149+2		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 94 — Sonntag, den 21. Oktober 1961

Meldungen vom 20./21.10.61

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSsss	
73590	o4506	82810	97022	24111	88400	14215	o52o9	12822	149+1	A.Dohrn	
73590	o3809	82712	97152	25511	52432	62014	o531o	12722	149+1	A.Dohrn	
73590	o3612	82820	97032	27012	76314	62215	o5110	12822	149+1	A.Dohrn	
73590	o3415	82813	97027	28212	65500	61212	oooo9	12822	149+1	A.Dohrn	
73592	o3618	82917	97022	28212	65500	83400	o511o	12921	149+1	A.Dohrn	
73596	o3721	32912	97022	29011	34400	83208	o52o9	12921	+++++	A.Dohrn	
70535	o5509	10310	98010	31013	10942	83209	ooo11	10320	+++++	Haarkatze	
73540	o1900	33605	97011	27213	4+9+6	o52o1	o52++	13541	Frithjof		
70343	42500	o3609	98001	20023	oo900	64400	oo118	13644	Bischofstor		
70341	47700	23009	99020	19823	21500	65704	+++++	+++++	Praunheim		
70108	60800	21009	98020	142++	+++++	86209	o5124	11021	Volumnia		
70483	28700	71513	97012	10815	854++	28207	oo215	11523	Bremen		
7353	o2506	33605	98021	28012	3++++	oo2o5	o53++	13641	Frithjof		
70489	25506	81424	97102	12415	863++	28111	ooo14	11424	Bremen		
70485	27007	81513	97205	11315	854++	28205	o5014	11523	Bremen		
70632	24706	82018	96022	o4010	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		
70591	14508	81809	97032	23211	+++++	+++++	oo1++	11821	Braunschweig		
73542	o2007	82805	98022	29413	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Everling		
70195	37706	66909	98032	14030	424+4	25212	oo924	+++++	Nordland		
70667	54509	20207	98268	12352	+++++	+++++	o58++	+++++	Homann		
73558	o3809	83505	98022	28214	+++++	35212	oo3++	13541	Essen		
70592	14309	82318	97022	22412	+++++	+++++	o52++	+++++	Thüringen		
7034o	13406	ooooo	98020	17120	oo9oo	16400	+++++	+++++	Kaapland		
70593	41209	80133	97525	92704	+++++	+++++	o58++	+++++	Uranus		
70582	o1909	81505	98022	29112	+++++	+++++	oo2++	+++++	Württemberg		
70576	o8509	81807	98022	29913	+++++	oo207	oo1++	11841	Berlin		
70669	24809	80413	97028	99650	+++++	oo707	oo6++	10421	Regensburg		
70491	23809	81424	98102	14914	855++	28225	ooo14	11424	Bremen		
70531	52809	22509	15801	15441	oo709	o52++	12522	13622	Hanseat		
70435	o9306	11205	97100	18016	+++++	53712	oo213	11121	Stephanitor		
7045o	o9909	11022	97031	18117	653++	44301	oo213	11121	Stephanitor		
70653	30511	80521	97022	98402	+++++	o1709	o56++	10521	H.Krause		
70590	13211	81809	97022	24211	+++++	+++++	oo1++	11821	Braunschweig		
70602	47312	13418	98021	99301	+++++	+++++	o55++	+++++	C.Wiederkehr		
73542	o2012	83005	97022	32213	+++++	+++++	o52++	+++++	G.Dahrendorf		
70633	52812	20218	98010	06800	+++++	+++++	+++++	+++++	Hagen		
70586	o2812	82903	98022	29912	+++++	+++++	oo1++	+++++	Württemberg		
70592	16012	82521	98102	21012	+++++	+++++	o52++	+++++	Thüringen		
73553	o4812	83605	98022	29115	+++++	35209	oo4++	13641	Essen		
73537	o2812	83609	98022	30014	8++++	oo210	o51++	13641	Frithjof		
70594	41912	80133	97525	96103	+++++	+++++	o60++	+++++	Uranus		
70325	50412	42513	99021	18325	32404	55213	+++++	+++++	Praunheim		
70474	18012	71224	97022	19616	755++	16206	oooo2	11222	Bremerhaven		
70480	o8712	40913	98011	26016	2a792	55710	oo209	10921	Brake		
70647	53242	13609	99020	o7050	11800	+++++	o56++	13641	Rotersand		
70635	52312	o3418	99020	o3352	+++++	+++++	o50++	+++++	Düsseldorf		
70504	10812	41011	98021	26015	45+++	65809	+++++	+++++	Poseidon		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSsss	
70514	14112	81415	98022	25213	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
70125	63912	11013	98020	15829	11400	76213	ooo23	11021	Volumnia		
70669	24812	80418	96525	oooo3	+++++	oo204	oo1++	10221	Regensburg		
70531	52812	72705	98030	14802	25505	oo710	ooo++	12721	Hanseat		
70357	12712	10000	98020	18022	10906	16400	+++++	+++++	Kaapland		
70390	62812	40818	98031	14020	42401	24400	o5711	+++++	Nordmeer		
70536	52112	62105	98022	13502	+++++	+++++	o51++	12140	Hoheweg		
70424	10212	79902	97032	18417	67224	44203	ooo13	14920	Stephanitor		
70575	08515	81913	97022	30113	+++++	+++++	oo1++	14943	Dohrnbank		
70531	52815	82309	98022	12202	80924	oo827	oo1++	12322	Hanseat		
70647	53215	o3409	99020	o5151	ooooo	+++++	o57++	13641	Rotersand		
70669	24815	80321	97666	ooo51	+++++	oo4oo	o53++	10324	Regensburg		
7042o	10415	62202	97032	17619	652++	44708	ooo13	12220	Stephanitor		
70333	46315	62413	99032	18025	32541	64710	oo118	12421	Bischofstor		
70588	o3615	89902	98022	29813	+++++	+++++	oo2++	+++++	Württemberg		
73542	o2o17	83405	98022	30513	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Everling		
70531	52818	81809	98022	10703	80924	oo715	oo3++	11822	Hanseat		
70666	17018	82509	97802	99810	+++++	74725	o60++	12522	Mainz		
70655	29918	80433	95864	95101	+++++	+++++	o60++	+++++	Thunfisch		
70595	44118	12905	99010	o2102	+++++	+++++	o54++	+++++	Uranus		
70493	21015	81313	97022	16815	855++	28207	ooo13	11324	Bremen		
70493	22212	81315	97022	16115	855++	28212	ooo13	11323	Bremen		
70647	53218	13409	99020	o3850	11700	+++++	o55++	1344+1	Rotersand		
70593	18118	82027	97022	16113	+++++	+++++	oo1++	+++++	Thüringen		
70203	60218	40000	99010	16527	21490	+++++	+++++	+++++	Proteus		
73534	o2818	73609	98021	31013	7++++	oo205	o53++	13641	Frithjof		
70602	47318	13124	98021	o21o1	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr		
70589	10418	81811	96515	25111	+++++	+++++	oo1++	11821	Braunschweig		
70496	19418	71421	97032	16215	7850n	28706	ooo12	11426	Bremen		
70332	47018	72413	98022	17024	+++++	64510	oo120	12421	Bischofstor		
70592	o4418	82407	98022	29814	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		
70316	51618	32313	99030	17026	32442	55714	+++++	+++++	Praunheim		
70669	24918	80323	96666	99051	56+++	oo710	oo2++	10328	Regensburg		
70414	10518	32502	97011	17118	37200	44705	oo314	12220	Stephanitor		
70373	12118	20000	98020	16320	11501	16708	+++++	+++++	Kaapland		
70531	52821	81813	97636	o6803	27324	oo839	oo1++	11822	Hanseat		
70594	19021	82230	97022	13612	+++++	+++++	ooo++	+++++	Thüringen		
70655	29921	80440	95864	95100	+++++	+++++	o55++	+++++	Thunfisch		
70669	24921	80433	96636	98502	+++++	oo705	ooo++	10428	Regensburg		
70506	10921	81213	97022	25214	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
70576	08521	82405	98022	28513	+++++	oo707	o50++	1240+	Berlin		
70667	18721	82418	98022	98710	+++++	74711	o60++	12424	Mainz		
70589	09121	81811	97032	26012	+++++	+++++	oo2++	11811	Braunschweig		
70280	56721	61615	98022	14627	5345+	+++++	+++++	+++++	Ellerbek		
70656	12722	72037	98022	o4807	+++++	+++++	o51++	12044	Dortmund		
70495	17821	51418	98021	17814	545++	28216	o5112	11422	Bremen		

LMAK-EGER

73570	o3ooo	83011	96616	73711	894++	oo4oo	o5oll	13033	
73570	o3oo3	43109	98018	24912	59400	oo212	oo211	13132	
73570	o3oo6	73109	97808	25711	794++	oo2o8	ooo1o	13132	
73570	o3oo9	53109	97808	27611	894++	oo119	oooll	13132	
73570	o3o12	83109	97508	28511	894++	oo21o	o5o11	13132	
73570	o3o15	83209	98022	30312	855++	oo217	oo111	13121	
73510	o3o18	23207	98011	30411	25500	oo2o1	ooo1o	13221	
73570	o3o21	83205	98021	31312	855++	oo2o9	oo110	13221	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

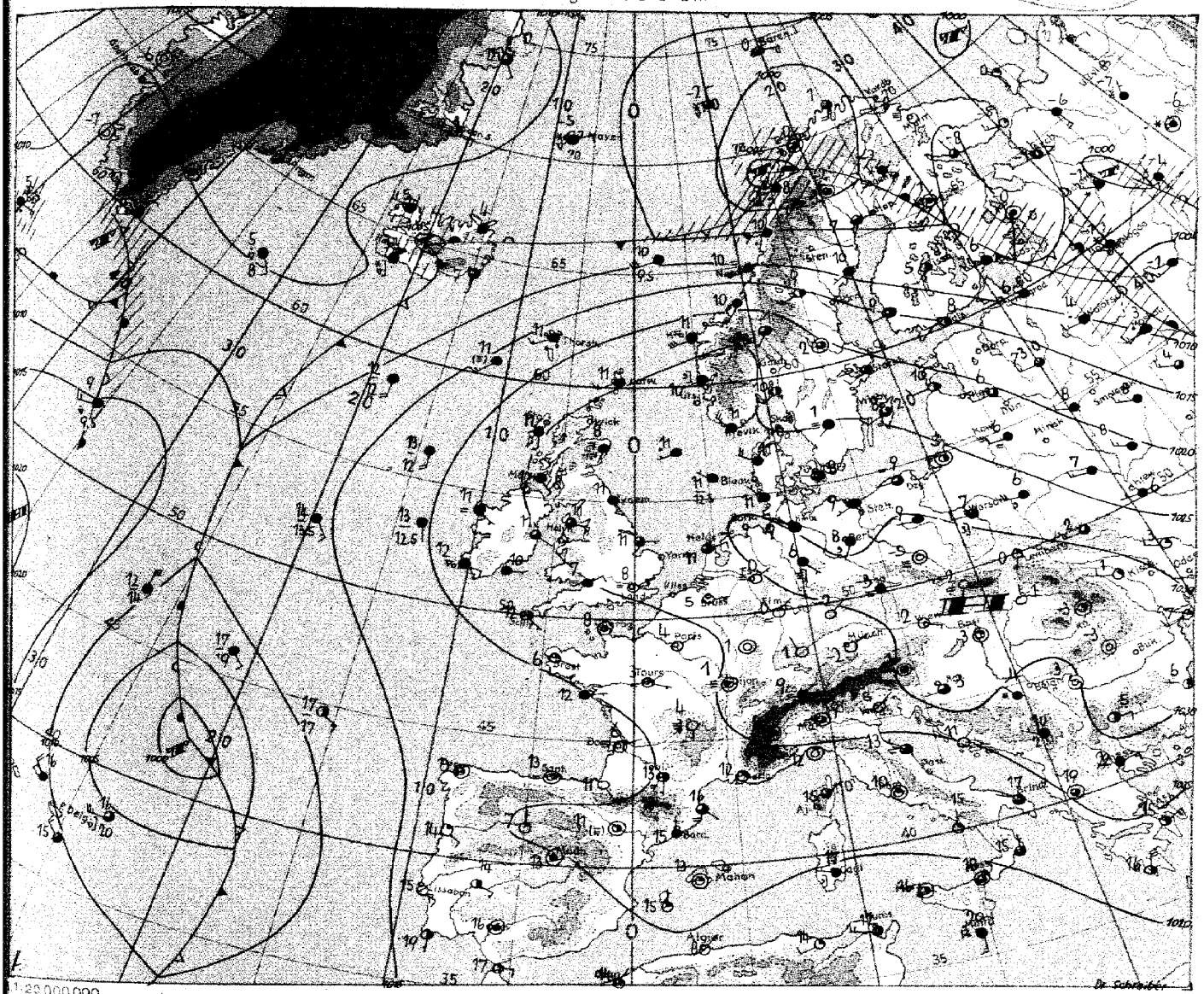
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

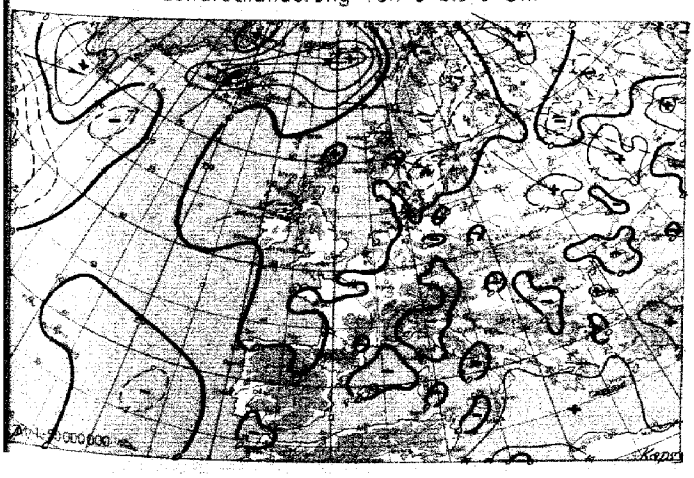
Jahrgang: 87 | Montag, den 22. Oktober 1962 | Nummer: 295

Wetterlage heute 6 Uhr



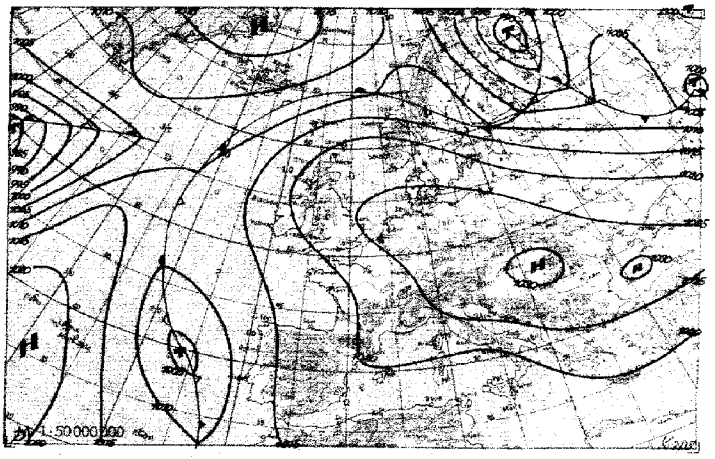
1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000

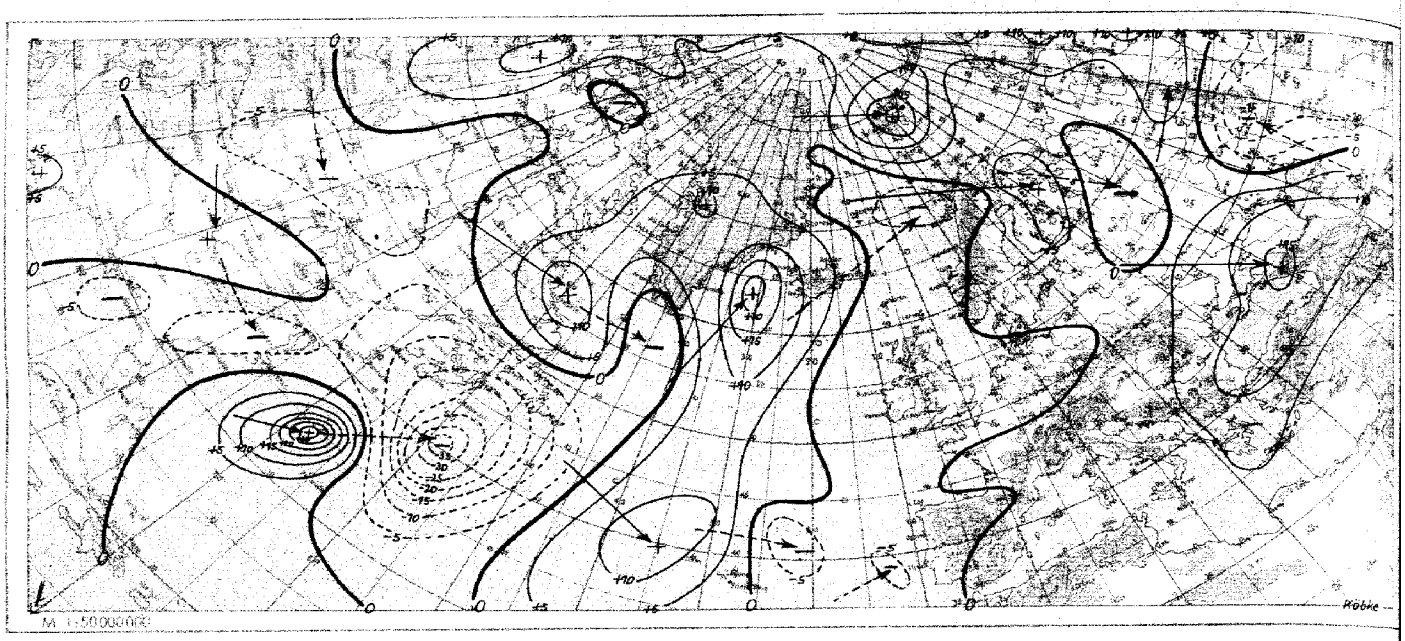
Vorhersagekarte für Dienstag, den 23. Okt. 1962, 6 Uhr



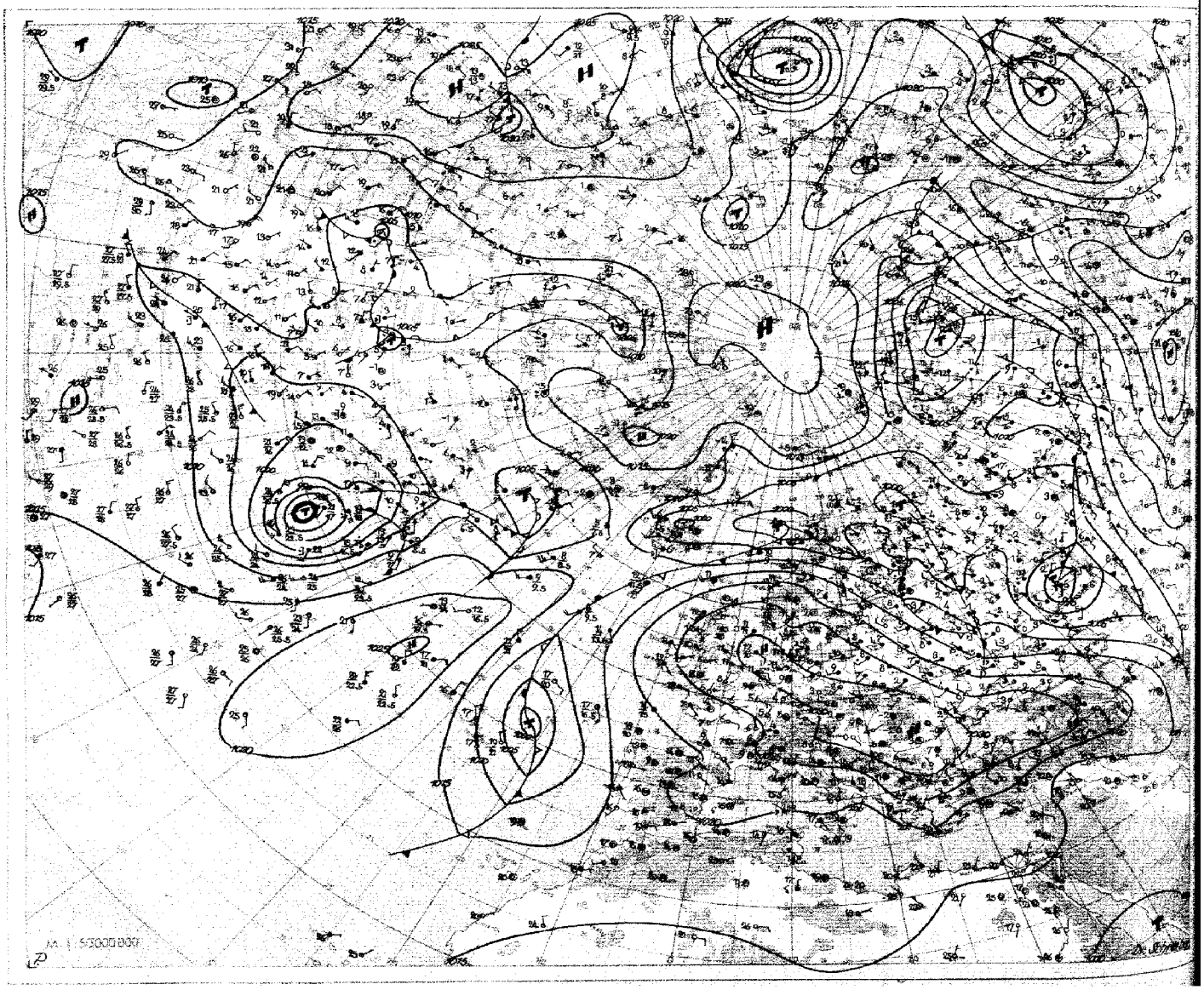
1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

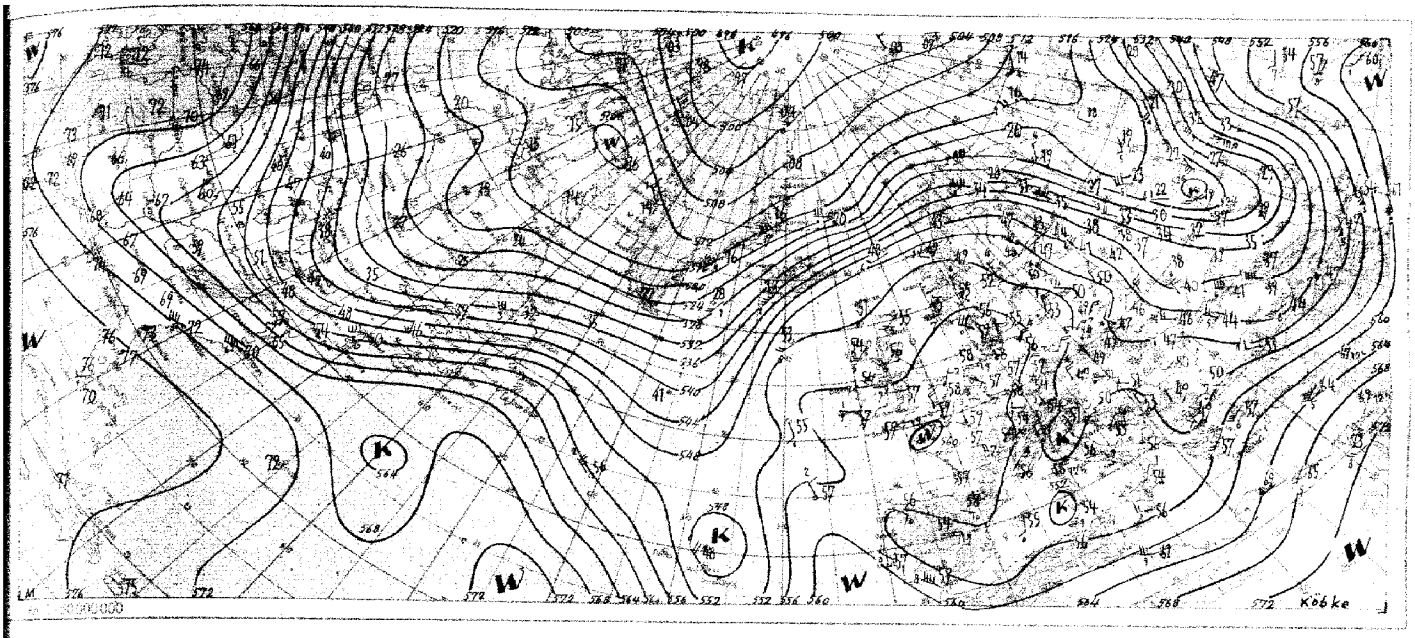


Wetterlage heute 0 Uhr

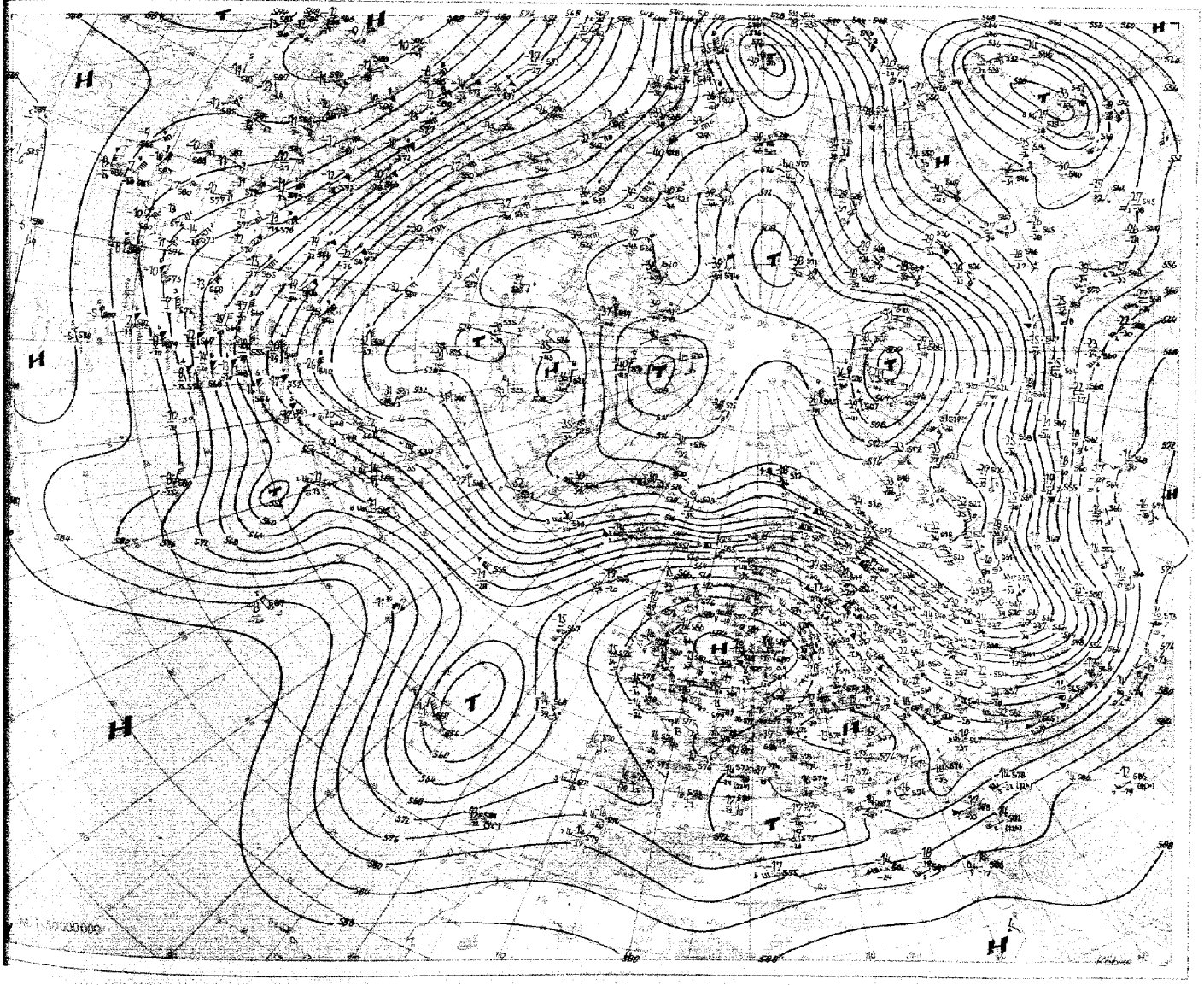


22. Oktober 1962

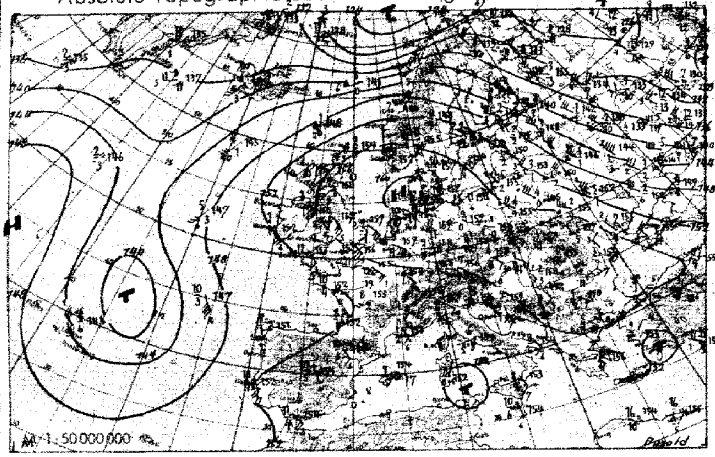
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



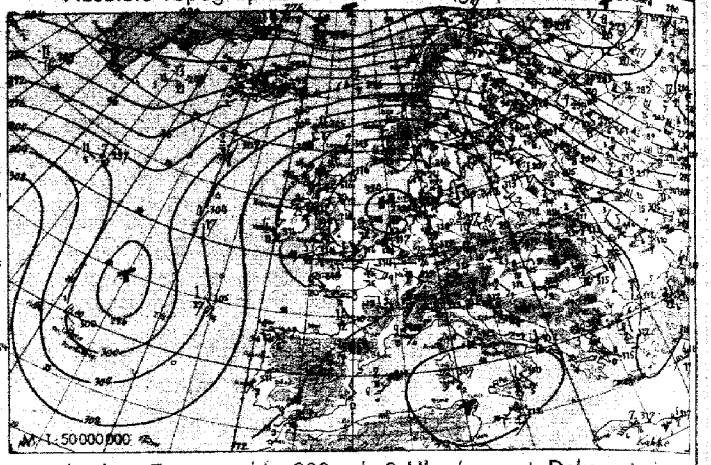
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



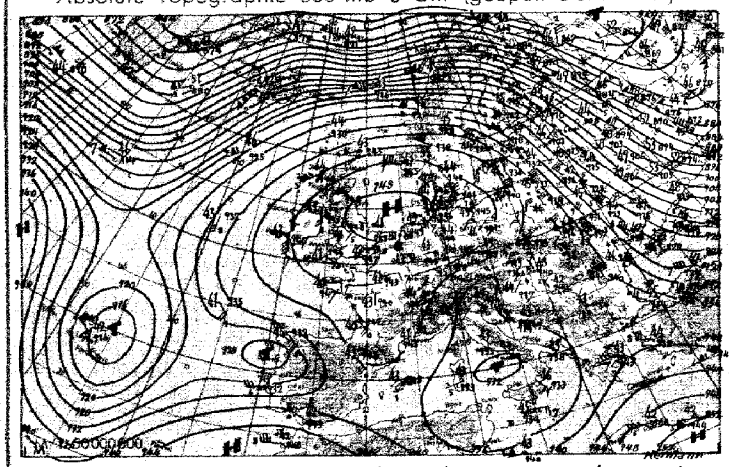
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



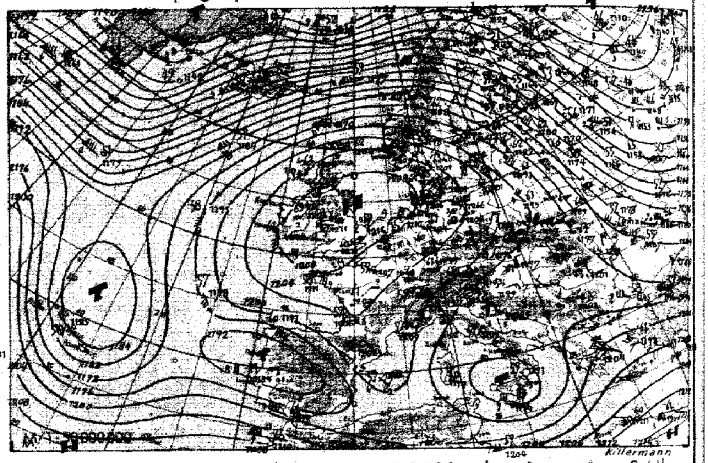
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



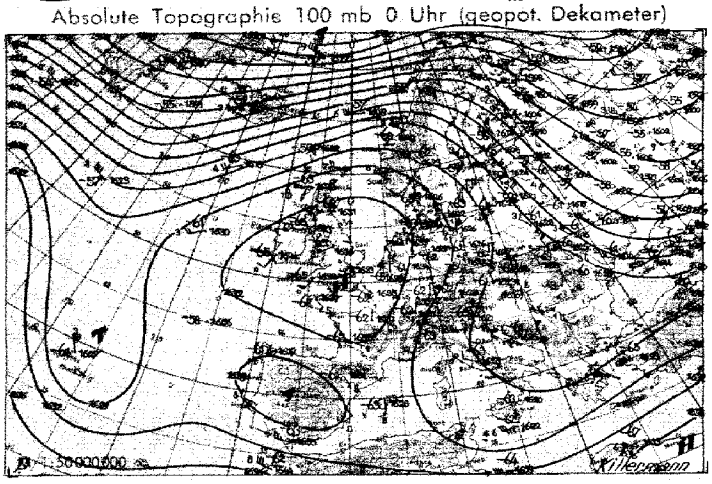
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



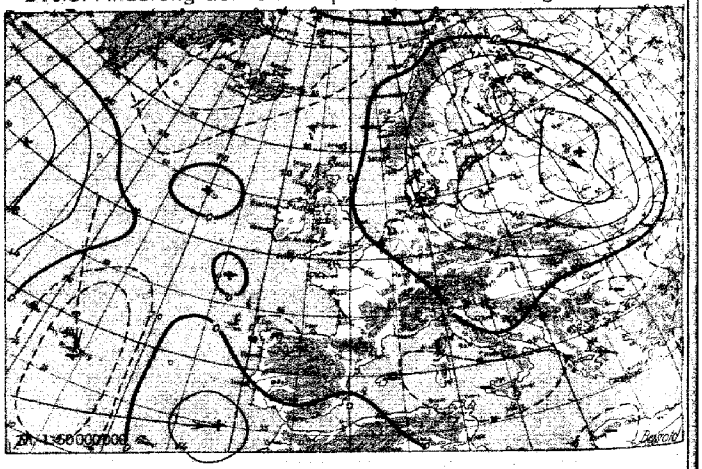
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 22. Oktober 1962

Über dem größeren Teil Europas hat sich die Wetterlage seit gestern nur wenig verändert. Nach wie vor wird das Wetter von dem über West- und Mitteleuropa liegenden und bis in große Höhen reichenden Hochdruckgebiet bestimmt. Zwar hat sich der Schwerpunkt des Hochs am Boden und auch in der Höhe nach Osten verlagert, jedoch war die dabei einhergehende Abschwächung gering. Der gestern im Raum der östlichen Wetterschiffe zu beobachtende Druckfall hat sich abgeschwächt. Ein Teil desselben ist östlich der Azoren verblieben und liegt vor dem sich weiter nach Osten hin vorschiebenden Azorentief. Der andere Teil ist über Island hinweg in das nördliche Nordmeer gewandert.

Die gestern bei Island und über Skandinavien gelegenen Wellenstörungen sind weiter nach Osten bzw. Südosten gezogen, ohne sich dabei zu vertiefen. Zwischen ihnen und dem steuernden Hoch ist Warmluft bis nach Rußland geführt worden. Der Kern der Erwärmung liegt zwischen Moskau und der polnisch-russischen Grenze. Auch der Nordosten Deutschlands wurde von der Erwärmung erfaßt. Da sich die Druckverhältnisse am Boden über dem osteuropäischen Raum nur wenig änderten, erfolgte durch den Anstieg der Relativen Topographie eine Kräftigung des mitteleuropäischen Hochs nach Nordosten. Dabei wurde der gestern bis zum Balkan reichende Höhentrog zum östlichen Schwarzen Meer abgedrängt.

Mit der vorherrschenden Schönwetterlage hielt im Rhein-Main-Gebiet die seit 25 Tagen bestehende Trockenperiode an. In diesem Raum und am Unterlauf des Rheins stiegen die Tagestemperaturen gestern auf Werte um 15 Grad an. Sie lagen im Norden Deutschlands bei etwa 13 und im äußersten Süden bei etwa 9 Grad. Die Tiefstwerte der vergangenen Nacht gingen nördlich der Elbe nur wenig unter 1o Grad zurück. In Unterfranken wurden Tiefstwerte in 2 m Höhe von -3 Grad gemessen.

Der Hurrikan "Ella" zog in den vergangenen 24 Stunden mit einer mittleren Geschwindigkeit von 5o km/h nordostwärts. Auf seiner Vorderseite wurde mit der kräftigen Südströmung Warmluft in breitem Strom nach Norden transportiert. Gleichzeitig kam es zur Abschnürung eines Höhentiefs bei den Azoren.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das festländische Hoch verlagert sich mit seinem Schwerpunkt südostwärts, bleibt aber in Mitteleuropa wetterbestimmend.

Dr. Schreiber

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 22. Oktober 1962 — Nummer 295

Station	Höhe	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	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	83509	655o5	31512	854--	123o6	734o7	7oo25	31713	755--	o91o2		83oo8	7oo22	31813	755--	o92o1	135o5	7oo11	31411	155oo	o87o4	-9713				
Westerland	12	019																										
List	16	020	73217	7oo22	3o812	755--	o83o3	73217	7oo22	31o12	755--	o8oo2	27	63215	7oo12	3o812	655oo	o96o3	1351o	75o11	31211	115oo	o83o4	-oo12				
Husum	3	029	8341o	65o25	3o812	854--	o92o8	8311o	65o25	3o712	854--	o88o1		831o7	65o22	3o412	855--	o87o3	834o5	65o22	3o412	854--	o85oo	-9112				
Schleswig	44	035	832o6	65o35	3o911	855--	o92o9	8321o	65o25	3o512	855--	o88o4		7311o	7oo12	3o311	755--	o75o2	833o7	7oo22	3o311	854--	o85o1	-9312				
Kiel	3	045	829o7	652o5	3o511	864--	1o2o8	827o9	65o25	3o312	854--	o98o2		727o8	65o12	29911	754--	o87o4	832o5	7oo22	3oo11	854--	o83o1	-9712				
Norderney	13	113	83oo8	685o2	31911	764--	o92o6	832o6	58585	31911	762--	1oooo		734o3	7oo15	31312	755--	o87o6	7351o	75o15	31111	755--	o76o2	-9112				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	829o6	75o22	32o12	755--	o931o	83oo8	5o512	31912	773--	118o1		731o7	8oo28	31312	754--	1o7o6	834o6	8oo28	31312	854--	o94oo	-9713				
Cuxhaven	5	131	83oo7	4o512	31511	774--	1o3o8	833o6	652o2	31412	755--	1o8o1		833o9	66o22	31112	755--	o97o3	83412	68o22	31211	755--	o83o1	-9713				
Hamburg-F. (+)	14	147	824o4	562o2	31611	863--	1o2o8	827o5	4o515	31111	862--	1o7o5		829o6	6oo25	3o512	853--	1o7o6	83oo5	65o25	31111	854--	o83o6	-9712				
Lübeck	10	156	825o6	56512	3o81o	864--	o92o4	827o6	6o2o5	3o811	864--	1o4oo		828o6	7oo22	3o411	755--	o87o4	829o4	6oo22	31o11	756--	o72o6	-9112				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	834o1	7oo22	32612	855--	1o2o8	8o1o2	7oo22	32712	855--	1o1o1		825o2	7o2o2	31912	754--	116o8	8o3o4	7oo25	31612	855--	116o3	-9712				
Cloppenburg	43	216												7o3o1	8oo22	31711	755--	o97o7	8o4o2	7oo22	31111	755--	o95o5	-oo12				
Bremen	4	224	799o1	6oo24	329o7	754--	o6211	724o4	6oo24	32511	754--	o96o4		824o4	68o22	31712	754--	o98o8	824o1	655o2	31511	754--	o95o2	-9712				
Soltau	77	235	318o2	15284	33oo6	356oo	o63o9	822o4	65o34	3281o	755--	o98o1												11				
Lüchow	38	253	723o4	451o4	318o6	756--	o61o9	723o5	585o4	31411	754--	o88o3		725o5	66o25	3o711	755--	o97o8	724o7	6oo25	3o41o	755--	o96o3	-9711				
Lingen	21	305	ooooo	15284	328o5	oo9oo	o511o	111o4	7oo24	32713	115oo	o74oo												14				
Münster	64	313	9oooo	o1434	326o4	9-o--	o41o7	oo4o4	6oo14	31911	oo9oo	o88o5		oo9o3	7oo2o	3o614	oo9oo	o7711	oo5o2	62o2o	3o8o9	oo9oo	o64oo	-oo14				
Osnabrück	95	317	oo7o2	o6424	33oo4	oo9oo	o42o8	2o7o2	62o34	32711	224oo	o78o3		1o9o4	68o1o	31413	145oo	o8712	oo6o4	7oo2o	315o9	oo9oo	o83o1	-oo13				
Gütersloh	79	320	4oooo	o8424	327o5	462oo	o5oo6	ooooo	8oo24	31814	oo9oo	o88o7		oo3o6	59o2o	3o613	oo9oo	o8712										
Salzuflen	98	325	9oooo	o1454	331o4	9-o--	o43o5	327o1	18284	324o8	362oo	o78o5		o36o1	58o1o	31o13	oo9oo	o8712	oo4o2	5oo2o	313o9	oo9oo	o83o3	-oo14				
Hannover-L.	52	338	729o2	o2444	327o4	761--	o421o	536o2	58o34	32112	584oo	o88o5		332o4	68o12	31112	385oo	o771o	oo1o3	6oo11	31oo8	oo9oo	o75o1	-oo14				
Braunschweig-V.	81	348	9oooo	o1454	325o5	9-o--	o52o6	9oooo	o7434	324o8	9-o--	o8ooo		136o3	62o24	31211	165oo	o8811	ooooo	181o4	313o7	oo9oo	o75oo	-oo11				
Berlin-Dahlem	51	381	o25o3	56o2o	32oo8	oo9oo	o72o5	225o6	64o3o	31313	226oo	o78o5		127o5	63o1o	3o512	115oo	o77o8	332o3	58o3o	311o7	365oo	o53o4	-oo13				
Berlin-Tempelhof	51	384	o25o3	5oo5o	323o9	oo9oo	o82o7	23o1o	7oo2o	31613	215oo	o67o6		127o7	68o2o	3o513	115oo	o6611	234o5	62o3o	3o91o	245oo	o73o3	-oo14				
Düsseldorf	36	400	oo8o4	65o2o	31612	oo9oo	o61o3	oo6o7	7oo2o	31o15	oo9oo	o58o5		oo6o9	8oo2o	29415	oo9oo	o7716	oo6o9	65o2o	29511	oo9oo	o65oo	-oo16				
Bocholt	25	406	oo9o3	2o284	321o8	oo9oo	o72o5	oo9o2	68o24	31415	oo9oo	o87o7		oo9o3	7oo2o	3o515	oo9oo	o87o9						15				
Essen-Mülheim	120	410	o13o8	6oo2o	31611	oo9oo	o62o7	o12o7	65o2o	3o814	oo9oo	o68o7		o111o	68o2o	29414	oo9oo	o5713	oo9o7	6oo2o	29611	oo9oo	o75oo	-oo15				
Kahler Asten ☐	836	427	11112	7oo14	581o5	121oo	o52o7	1o81o	75o24	586o7	114oo	o28o2		oo8o9	8oo2o	58oo8	oo9oo	o37o7	oo913	7oo2o	572o5	oo9oo	o46o2	-ooo9				
Kassel	158	438	929o1	oo454	329o5	9-o--	o51o6	ooooo	4o284	32oo9	oo9oo	o68o5		o35o2	6oo2o	3oo13	oo9oo	o7716	ooooo	58o2o	3o5o9	oo9oo	o73o3	-oo14				
Göttingen	150	444	9oooo	oo454	331o4	9-o--	o42o5	o31o3	12284	322o8	oo9oo	o78o6		o36o2	57o2o	3o212	oo9oo	o7716	ooooo	3o1oo	311o5	oo9oo	o33o4	-oo12				
Braunlage	607	452	11oo3	75o1o	315o9	115oo	o52o5	1o8o4	84o2o	3oo12	115oo	o38o5							o35o1	6oo2o	316o5	oo9oo	o44oo	-oo13				
Aachen	202	501	oo9o7	56o24	3o2o8	oo9oo	o6oo1	oo9o7	6oo24	29513	oo9oo	o57o3		oo8o6	65o2o	28313	oo9oo	o5811	oo8o4	65o2o	284o9	oo9oo	o46o3	-oo13				
Nürburg	626	519	o111o	65o24	3o3o6	oo9oo	o33o7	o1417	7oo24	294o9	oo9oo	o2ooo		o11o7	75o2o	2821o	oo9oo	o28o9	oo915	7oo2o	288o7	oo9oo	o26o1	-oo1o				
Köln	68	513	o1oo8	65o1o	3131o	oo9oo	o6oo7	oo9o9	7oo2o	3o214	oo9oo	o58o9		o1oo8	8oo2o	28516	oo9oo	o3716	oo9o6	82o2o	287o9	oo9oo	o54oo	-oo16				
Koblenz	96	515	1oooo	58o1o	3o6o9	1o94o	o51o7	oo7o7	75o2o	29714	oo9oo	o48o7		oo7o7	8oo2o	28215	oo9oo	o4615	oo7o2	75o2o	28312	oo9oo	o55oo	-oo15				
Fuchskauten	[illegible]	628	oo7o5	3o284	317o4	oo9oo	o43o5	oo9o8	75o24	3o2o8	oo9oo	o44oo		oo4o7	75o2o	289o9	oo9oo	o38o9	oo4o6	68o2o	296o6	oo9oo	o25o1	-oo1o				
Gießen	185	532	136o4	5oo2o	3o9o7	162oo	o51o5	o32o9	64o2o	29711	oo9oo	o68o9		oo2o6	75o2o	28314	oo9oo	o4711	oo2o3	66o2o	2871o	oo9oo	o54oo	-oo15				
Bad Hersfeld	212	542	9o4o2	o5434	33oo4	9-o--	o41o9	oo4o3	59o14	31312	oo9oo	o78o9							oo4o5	7oo2o	3o6o8	oo9oo	o45oo	-oo14				
Wasserkuppe ☐	921	544	7o9o8	58o3o	572o3	752oo	o32o5	o1111	81o21	579o8	oo9oo	oo8o2		oo41o	81o2o	578o8	oo9oo	o26o3	oo911	7oo2o	569o5	oo9oo	oo5o3	-ooo8				
Trier-Petrisberg	265	609	1o312	62o2o	29oo7	oo9o1	o41o7	oo7o9	65o2o	27513	oo9oo	o48o7		oo815	7oo2o	26114	oo9oo	o2613	oo7o7	68o2o	2741o	oo9oo	o23o8	-oo15				
Deuselbach	479	615	1o5o7	6oo2o	283o7	164oo	o41o5	oo913	7oo2o	27111	oo9oo	o48o2		oo513	7oo2o	26112	oo9oo	o27o8						-oo12				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	11117	6oo34	567o5	113o1	o32o7	11117	64o24	575o8	oo9o1	o1oo1		oo712	7oo2o	569o8	oo9oo	o17o8	oo915	7oo2o	567o6	oo9oo	o12o1	-ooo9				
Frankfurt-Flugh.	110	637	1o7o6	6oo2o	3o6o9	oo9o1	o4oo8	o1oo5	72o2o	29o13	oo9oo	o4713		oo7o9	81o2o	27716	oo9oo	o2613	oo7o5	75o2o	283o9	oo9oo	o23o2	-oo16				
Darmstadt	263	639	1o6o7	65o2o	3o1o7	1o94o	o4212	oo9o5	75o2o	28312	oo9oo	o3811		oo7o9	82o2o	27113	oo9oo	o5611	oo8o8	84o2o	2811o	oo9oo	o33o6	-oo14				
Würzburg	259	655	oo9o8	57o1o	3o7o9	oo9oo	o42o4	o1112	75o2o	29113	oo9oo	o1811		oo9o9	78o2o	27915	oo9oo	o27o9	oo9o4	68o2o	2881o	oo9oo	o23o3	-oo15				
Bad Kissingen	216	658	oo4o6	57o2o	327o6	oo9oo	o41o7	o12o6	72o2o	3o313	oo9oo	o1814		o11o5	78o2o	29o14	oo9oo	o1712	o35o3	63o2o	3o1o8	oo9oo	o53o5	-oo15				
Coburg	336	671	o11o1	68o2o	326o7	oo9oo	o61o7	o11o2	8oo2o	3o712	oo9oo	o38o9		oo7o3	8oo2o	29413	oo9oo	o3711	oo7o1	7oo2o	3o5o8	oo9oo	o23o1	-oo14				
Bamberg	239	675	ooooo	7oo2o	31oo9	oo9oo	o4oo3	o13o6	75o2o	29214	oo9oo	o3713		o13o5	75o2o	28314	oo9oo	o37o8	ooooo	7oo2o	295o7	oo9oo	oo3o4	-oo14				
Hof	567	685	2o5o2	4o284	319o6	214oo	o41o3	111o8	8oo24	29711	115oo	o28o8		oo7o8	7oo2o	2911o	oo9oo	o47o8	oo7o4	56o2o	312o4	oo9oo	o33o4	-oo11				
Weiden	438	688	2o71o	62o21	312o7	214oo	o41o4	1o7o7	72o21	3oo11	115oo	o38o4		oo71o	75o2o	29111	oo9oo	oo7o8	ooooo	7oo2o	3o4o5	oo9oo	o14oo	-oo12				
Berus	363	704	1o415	6oo2o	271o7	oo9o1	o43o4	1o416	63o2o	26111	oo9o1	o38o3		1o416	65o3o	25o12	1o94o	o37o9	oo411	65o2o	262o9	oo9oo	o33o8	-oo13				
Schaumb.-Tholey	569	706	1o922	68o2o	275o6	oo9o2	o3oo2	oo922	75o2o	2641o	oo9oo	o34oo		oo918	75o2o	2611o	oo9oo	o37o4						1o				
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o515	59o2o	271o8	oo9o1	o44oo	1o819	7oo2o	26512	oo9o1	o24oo	32	1o513	7oo3o	25513	1o94o	o47o9	oo51o	64o2o	2661o	oo9oo	o32o6	-oo13				
Neustadt/Wstr.	161	723	1o41o	6oo2o	2911o	oo9o1	o42o8	1o413	65o2o	27815	oo9o1	o28o9		oo912	7oo2o	26416	oo9oo	o1612	oo21o	6oo2o	2771o	oo9oo	o23o8	-oo16				
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o918	6oo11	284o6	oo9o2	o31o7	1o919	72o21	27o11	oo9o9	o38o3		1o915	8oo3o	25911	oo9o1	o26o8	oo917	75o2o	271o8	oo9oo	o13o4	-oo12				
Karlsruhe	115	727	1o41o	62o1o	2841o	oo9o1	o41o6	1o9o6	75o1o	26914	oo9o1	o4812		oo4o8	81o2o	25916	oo9oo	o46o9	oo4o5	7oo2o	27111	oo9oo	o53o8	-oo16				
Mannheim	97	729	1o4o3	7oo2o	2961o	oo9o1	o41o5	1o6o9	8oo2o	28116	oo9o1	o2812		oo9o6	8oo2o	27o16	oo9oo	oo611	oo4o5	75o2o	282o9	oo9oo	o43o8	-oo17				
Stuttgart-Echt.	405	738	1o7o8	6oo3o	281o8	oo9o1	o31o5	1o813	81o2o	26612	oo9o1	oo8o8	26	oo811	8oo1o	25913	oo9oo	o17o5	oo9o3	7oo2o	2721o	oo9oo	o23o8	-oo12				
Öhringen	248	742	1o9o9	63o2o	2891o	oo9o1	o32o5	1o91o	7oo1o	27415	oo9o1	o28o9		oo9o8	7oo2o	26215	oo9oo	o3711	oo9o3	65o2o	279o8	oo9oo	o23o8	-oo16				
Ansbach	413	755	oo7o4	65o2o	3o4o7	oo9oo	o41o4	oo9o8	7oo2o	28213	oo9oo	o3811		oo7o8	8oo2o	27812	oo9oo	o16o5	oo9o2	7oo2o	292o7	oo9oo	5o2o4	-oo14				
Weißenburg/Bay.	422	761	oo7o9	7oo2o	297o8	oo9oo	o32o7	oo91o	8oo1o	28112	oo9oo	o28o8		oo91o	8oo2o	27312	oo9oo	o16o8	oo7o8	65o2o	289o7	oo9oo	o22o7	-oo12				
Nürnberg	310	763	oo913	68o2o	3o4o9	oo9oo	o42o7	oo911	75o2o	29112	oo9oo	o27o8		oo71o	8oo2	28o13	oo9oo	o1611	ooooo	62o2o	292o5	oo9oo	o11o1	-oo13				
Regensburg	376	776	oo5o4	7oo2o	3ooo9	oo9oo	o31o4	1o6o8	8oo2o	28412	115oo	o381o		oo41o	8oo2o	27512	oo9oo	o36o9	oo5o5	7oo2o	289o8	oo9oo	o13o7	-oo12				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9o71o	o2454	5725o	9-o--	512o4	1o717	82o24	575o4	113oo	51ooo	3o	oo5o8	84o2o	571o4	oo9oo	528o4	oo522	82o2o	569o1	oo9oo	515oo	-ooo5	32			
Freiburg	252	803	124o1	62o1o	265o8	1o94o	o41o5	11312	68o2o	25113	1o941	o48o8		1111o	7oo2o	24713	oo9o1	o37o4	oo8o6	65o2o	26o1o	oo9oo	o43o9	-oo13				
Freudenstadt ☐	797	815	41oo6	62o14	548o4	4524o	o31o1	2o912	72o14	559o9	oo9o1	o18o2		oo9o8	72o2o	5571o	oo9oo	o17o3	oo9o5	7oo2o	552o5	oo9oo	o13o7	-oo1o				
Klippeneck ☐	973	818	1o913	62o2o	54oo3	161oo	o1211	4o814	58o21	543o4	425oo	o11o2		oo8o9	62o2o	549o8	oo9oo	oo6o2	oo912	65o2o	545o5	oo9oo	oo2o4	-ooo[illegible]				
Tübingen	370	826	1o6o7	62o2o	281o8	oo9o1	o81o1	1o412	68o2o	27313	114o1	o17o1												14				
Stötten	734	836	1o919	68o2o	277o6	114oo	o3oo4	11o18	83o1o	267o9	oo9o1	ooooo	24-33	oo812	83o1o	264o9	oo9oo	o17o1	oo91o	82o1o	284o5	oo9oo	o13o5	-oo1o	23-31			
Ulm	480	838	2o9o9	57o3o	284o6	263oo	o31o4	11o1o	8oo2o	26611	115oo	o28o8		o121o	82o2o	25912	oo9oo	o38o4	oo9o6	7oo2o	272o9	oo9oo	o33o5	-oo12				
Augsburg	480	852	1o912	62o2o	277o7	114oo	o36o2	oo916	8oo1o	26412	oo9oo	o28o3	27	oo912	8oo2o	25713	oo9oo	o16o4	oo7o8	8oo2o	273o9	oo9oo	o31o5	-oo13				
München-Riem	526	866	3o91o	58o2o	285o7	361oo	o32o3	2o91o	65o1o	27o11	214oo	o38o5		oo811	8oo2o	26611	oo9oo	o17o4	oo8o3	65o2o	285o8	oo9oo	o13o6	-oo12				
Mühldorf	401	875	oo817	65o2o	289o8	oo9oo	o44oo	oo915	81o2o	27312	oo9oo	o27o6	21-28	oo712	83o2o	26712	oo9oo	o17o5	oo5o2	6oo2o	283o6	oo9oo	o13o5	-oo13	2o-24			
Passau	409	893	oo9o5	84o2o	2871o	oo9oo	o38o2	oo2o6	86o1o	27813	oo9oo	o27o5		oo912	84o2o	27312	oo9oo	o46o7	oo9o5	84o2o	285o8	oo9oo	o33o4	-oo14				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	2o933	o2414	532oo	15-o2	51313	11o17	o84o4	546o8	15-o2	58214	44-51	4o925	o141o	542oo	35-o2	oo7o4	1o934	o2414	54oo1	15-o2	oo7o2	-ooo9	34-38			
Konstanz	399	929	8oooo	6oo22	267o7	855--	o41o8	8o6o3	59o22	263o9	855--	o4ooo		112o3	59o12	26oo9	1554o	o48o3	ooooo	6oo21	27oo6	oo9oo	o53o4	-oo1o				
Friedrichshafen	401	934	8o2o6	62o22	26oo8	855--	o42o7	8o2o6	63o22	2591o	855--	o4oo1		2o9o3	62o11	2581o	256oo	o4ooo	o36o3	56o21	266o7	oo9oo	o43o1	-oo1o				
Kempten	705	946	811o9	5o1o2	284o5	864--	o32o6	814o3	57o22	285o6	855--	o31o4		312o3	62o11	272o9	355oo	o46o4	o14o1	5o1o1	293o4	oo9oo	o23o4	-ooo9				
Oberstdorf ☐	810	948	827o2	62o22	542o6	855--	o42o8	632o2	65o12	552o8	656oo	o4oo4		132o4	62o21	552o8	145oo	o45oo	8oooo	5o1o1	551o6	865--	o42o7	-ooo9				
Zugspitze ■	2960	961	1o6o5	89o2o	1o2o3	oo9o1	712o6	1111o	89o2o	1o5o3	oo9o1	59oo2		111o8	89o2o	1o5o3	oo9o1	684oo	11o1o	89o2o	1o6o1	1o84o	623o2	-ooo4				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	9o6o7	oo454	541o2	9-o--	o21o4	5o511	4o1o4	549o4	511--	o3oo4							oo611	65o21	556o5	oo9oo	o13o4	-ooo7				
Garmisch-Partenk.	704	963	736o1	451o2	266o6	753--	o4oo2	1o2o8	6oo12	258o8	154o1	o37o2		1o2o6	62o2o	259o9	155o1	o43o5	ooooo	5oo1o	28oo5	oo9oo	o32o7	-ooo9				
Wendelstein ☐	1735	980	o32o3	89o14	551o5	oo9oo	6o3o2	o18o5	89o24	557o5	oo9oo	511o6		o2oo3	89284	559o3	oo9oo	o13o4	oo4o4	89o24	562o4	oo9oo	522o3	-ooo7				
Berchtesgaden	542	997	123o1	57281	283o6	115oo	o4ooo	oo9o5	6oo14	25413	oo9oo	o2811		oo2o3	75o2o	25113	oo9oo	o46o4	ooooo	81o2o	284o5	oo9oo	o3312	-oo13				

Jahrgang: 87 — **Montag, den 22. Oktober 1962** — Nummer: 295

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 KRsss 24
Helgoland	5	015	o36o6	7oo1o	31312	oo9oo	o97o1												1o3o3	7oo3o	3o41o	155oo	o87o2	ooo1o		12oo5 97ooo
Westerland	12	019																								
List	16	020	o34o7	81o2o	3o91o	oo9oo	o98o3												832o7	75o3-	3o511	885--	o97o2	1ooo9		11oo8 ooo11
Husum	3	029	o34o5	65o11	3o3o9	oo9oo	o88o1							o31o2	o946o	299o3	oo9oo	o38o2	736o4	75281	3ooo4	755--	o43o1	oooo2		1o6o2 91ooo
Schleswig	44	035	733o5	65o22	3o61o	755--	o83o4	o32o7	4o1o1	3o3o7	oo9oo	o68o4		o33o8	o9424	3ooo5	oo9oo	o56o3	334o6	6o114	3ooo6	155o2	o64oo	1ooo5		1o3o3 93ooo
Kiel	3	045	829o4	7oo22	3oo11	865--	o84oo							o29o4	7ooo-	294o8	oo9oo	o77o4	727o5	57o24	297o7	773--	o63o3	oooo5		11oo5 97ooo
Norderney	13	113	4o2o6	8oo31	3o911	464oo	o78o2												3o7o3	65o21	2971o	355oo	o67o5	ooo1o		115o5 91ooo
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	8o2o5	81o22	31311	755--	o74oo	7oooo	8oo22	3o711	755--	o88o6		1oooo	75o3o	3o3o9	155oo	o87o4	2oooo	7oo2o	3ooo9	254oo	o87o3	1ooo9		1o5o4 97ooo
Cuxhaven	5	131	8361o	75o22	3o712	755--	o96o5												oo1o5	7oo2o	2991o	oo9oo	o94oo	1ooo8		119o4 97ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	831o3	65o22	3111o	854--	o74oo	83oo2	65o22	3o51o	854--	o87o6		833o3	7oo22	2991o	754--	o77o6	733o3	58o22	299o9	754--	o84oo	oooo9		1o2o8 97ooo
Lübeck	10	156	829o2	6oo22	3111o	756--	o72o1							8oooo	6oo22	3o11o	866--	o84oo	8oooo	6oo22	3o11o	766--	o84oo	ooo1o		1o4o9 91ooo
Emden-Wolthusen	0	202	8o4o2	65o22	31c11	855--	o97o1	8o5o3	65o22	3o911	855--	o87o1		512o2	6oo12	3o1o8	555--	o67o8								
Emden-Hafen	6	203																	6o6o2	58o32	3o2o7	655oo	o77o1	1ooo7		116o2 97ooo
Cloppenburg	43	216	8o5o2	655o2	31311	864--	o9oo1												81oo8	58o2-	297o9	864--	o7ooo	o97o9		o85o9
Bremen	4	224	8o4o3	65o25	31211	854--	o98o3	8o3o3	65o25	31o1o	854--	o86o2		899o2	68o22	3o61o	854--	o67o4	899o1	65o22	3o3o9	755--	o77o3	197o9		o86o8 97ooo
Soltau	77	235	8oooo	3o1o-	3111o	864--	o98o5												8oooo	62o2-	3o5o8	854--	o77o2	oooo8		o76o7 ooo11
Lüchow	38	253	824o2	58o22	3o4o9	864--	o94oo												834o2	451o5	296o8	863--	o7ooo	o97o8		o78o8 97o14
Lingen	21	305	oo9o2	58o2o	312o7	oo9oo	o74oo												3o9o2	o342-	295o7	36ooo	o76o2	1ooo6		o79o3
Münster	64	313	oo9o1	58o2o	312o7	oo9oo	o63o3	oo3o2	121oo	3o3o5	oo9oo	o58o9		ooooo	o7444	293o3	oo9oo	o37o9	ooooo	o3464	294o2	oo9oo	o23o1	1ooo1		o76o1
Osnabrück	95	317	oo7o3	6oo2o	315o7	oo9oo	o64oo	oo9o2	o446o	31oo5	oo9oo	o48o5		oo9o3	o2444	3o6o3	oo9oo	o27o4	oo7o2	o2444	3o6o1	oo9oo	o14oo	1ooo1		o7o52
Gütersloh	79	320	oo1o2	48o2o	3o6o7	oo9oo	o77o4	oo3o2	23o2o	3o2o6	oo9oo	o58o4		oo3o3	111oo	297o6	oo9oo	o67o6	oo4o1	o641o	298o5	oo9oo	o58o1	-97o4		
Salzuflen	98	325	oo5o1	4o1oo	314o7	oo9oo	o64oo		o										9o9o1	o1434	3o2o6	9-o--	o63o4	1ooo3		o75o1
Hannover-L.	52	338	7oooo	5o1o1	31oo6	764--	o68o1	6oooo	5o1o1	3o3o9	655oo	o87o6		834o2	3o1o2	298o7	354oo	o76o6	816o4	11284	3o2o6	854--	o62o4	1ooo3		o6ooo
Braunschweig-V.	81	348	ooooo	o6424	312o6	oo9oo	o68o2	o18o7	o3444	3o9o3	oo9oo	o37o4		918o3	o1474	3o3o3	9-o--	o37o5	918o7	o4474	3o3o5	9-o--	o45oo	1ooo2		o625o
Berlin-Dahlem	51	381	732o1	6oo21	3o9o7	755--	o78o2	8oooo	6oo31	3o3o8	864--	o86o5		8oooo	485o2	3ooo9	864--	o86o3	819o1	52515	3ooo8	863--	o74oo	192o6		o72o3
Berlin-Tempelhof	51	384	734o3	62o32	3o8o9	755--	o76o1	825o3	6oo32	3o1o9	854--	o78o7		825o3	6oo22	298o9	854--	o76o3	822o3	2o5o5	299o8	863--	o71o1	197o8		o84o6
Düsseldorf	36	400	oo3o5	7oo2o	296o7	oo9oo	o54oo	oo6o3	7oo2o	293o3	oo9oo	o36o3		oo3o3	6oo2o	286o2	oo9oo	o26o8	oo4o5	3o1oo	2865o	oo9oo	514oo	ooo5o		o8654
Bocholt	25	406	ooooo	4o1oo	3o5o9	oo9oo	o84oo		o										oo9o4	o2444	293o4	oo9oo	o44oo	oooo4		o34o2
Essen-Mülheim	120	410	o11o7	62o2o	295o8	oo9oo	o68o3	o1oo4	6oo2o	296o5	oo9oo	o45o1		o1oo6	6oo2o	29oo5	oo9oo	o48o5	11oo8	2o1oo	291o4	oo9o1	o34oo	1ooo4		o93o1
Kahler Asten □	836	427	oo914	7oo2o	569o5	oo9oo	o38o2	o1113	73o2o	566o5	oo9oo	o47o5		o1212	75o2o	558o4	oo9oo	o47o9	o1212	73o2o	559o5	oo9oo	oo3o3	1ooo3		o5oo1
Kassel	158	438	ooooo	56o2o	3o9o5	oo9oo	o41o1	1oooo	251oo	3o6o3	156oo	o28o4		934o2	oo454	3o1o3	9-o--	o37o5	933o3	oo454	3o5o2	9-o--	o23o4	oooo2		o68o1
Göttingen	150	444	ooooo	o244o	315o2	oo9oo	o1oo1							9oooo	o1454	3o5o2	9-o--	o26o5	9oooo	o1454	3o8o2	9-o--	o12o3	1ooo1		o4551
Braunlage	607	452	o35o3	3o1oo	314o5	oo9oo	o37o3												o33o3	75o2o	31oo2	oo9oo	5o4oo	oooo1		o5953
Aachen	202	501	oo8o2	7oo2o	285o8	oo9oo	o44oo	oo8o2	7oo2o	283o5	oo9oo	o47o5		oo9o2	65o2o	279o3	oo9oo	o27o5	oo9o2	58o2o	276o3	oo9oo	o26o3	oooo3		o8252
Nürburg	626	510	o1111	62o2o	295o5	oo9oo	o34oo		o										o1411	6oo2o	285o2	oo9oo	o22o1	oooo2		o56oo
Köln	68	513	o11o6	8oo2o	291o5	oo9oo	o21o2	o14o6	8oo2o	286o5	oo9oo	o26o5		o13o6	8oo2o	283o1	oo9oo	5o6o4	o15o1	65o2o	283o1	oo9oo	o14oo	oooo1		o7453
Koblenz	96	515							o										918o2	o1434	283o3	9-o--	o32o1	oooo3		o99--
Fuchskauten	658	528	oo412	8oo2o	297o5	oo9oo	oo8o3												oo9o7	58o2o	293o2	oo9oo	o16o3	1ooo2		o5751
Gießen	185	532	oo2o3	66o2o	289o7	oo9oo	o34oo							o34o3	6oo2o	286o1	oo9oo	5o7o3	929o1	o847o	287oo	9-o--	5o4oo	ooo5o		o7953
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	65o2o	311o3	oo9oo	o14oo												9oooo	o1454	311oo	9-o--	5o4oo	ooo52		o5953
Wasserkuppe □	921	544	oo914	7oo2o	567o4	oo9oo	oo5o1	o1o18	67o2o	559o5	oo9oo	oo7o9	25	o1o15	7oo2o	551o4	oo9oo	526o7	o121o	7oo2o	553o4	oo9oo	523o1	oooo3	18-26	o46oo
Trier-Petrisberg	265	609	oo512	65o2o	275o9	oo9oo	o34oo	oo5o7	65o2o	274o6	oo9oo	o37o4		oo5o5	65o2o	271o5	oo9oo	o37o5	oo6o9	65o2o	274o3	oo9oo	o12o1	oooo3		o91o2
Deuselbach	479	615	oo913	62o2o	271o8	oo9oo	o24oo		o										ooooo	6oo2o	268o3	oo9oo	o18o4	oooo3		o795o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o1114	7oo2o	564o5	oo9oo	o34oo	o1117	7oo2o	553o4	oo9oo	o27o9		oo918	7oo2o	543o3	oo9oo	o17o8	o1314	64o2o	545o4	oo9oo	oo4oo	oooo2		o49oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o5	62o2o	289o6	oo9oo	o42o5	oo7o5	58o2o	283o4	oo9oo	o27o7		oo6o5	57o2o	282o2	oo9oo	o17o3	oo5o4	3o1oo	2845o	oo9oo	512o2	ooo5o		o7457
Darmstadt	263	639	oo8o7	81o2o	283o7	oo9oo	o2ooo												o11o8	75o2o	281o4	oo9oo	o14oo	oooo3		o8ooo
Würzburg	259	655	ooooo	62o2o	298o6	oo9oo	o32o7	ooooo	62o2o	298o4	oo9oo	o38o4		ooooo	62o2o	292o2	oo9oo	o27o8	ooooo	o846o	294oo	oo9oo	5o4oo	ooooo		o7653
Bad Kissingen	216	658	oo1o1	58o2o	3o9o5	oo9oo	o32o3		o										ooooo	56o2o	3o351	oo9oo	514oo	ooo51		o6553
Coburg	336	671							o										ooooo	81o2o	3o752	oo9oo	536o4	3oo52		o6456
Bamberg	239	675	ooooo	7oo2o	3o4o2	oo9oo	o11o3		o					o36o2	62o2o	295o1	oo9oo	oo6o8	o36o2	56o2o	29953	oo9oo	544oo	ooo53		o4755
Hof	567	685	oo7o3	56o2o	316o3	oo9oo	o23o1	oo5o2	58o24	314o1	oo9oo	516o5							o1oo2	72o2o	3o65o	oo9oo	546o4	3oo51		o4657
Weiden	438	688	ooooo	7oo2o	3o8o3	oo9oo	o14oo		o					ooooo	56o2o	3o551	oo9oo	526o9	oo5o2	58o2o	3o452	oo9oo	528o3	3oo53		o5457
Berus	363	704	oo411	65o2o	264o7	oo9oo	o38o1												oo411	56o2-	263o2	oo9oo	o17o1	oooo2		o8oo1
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo718	7oo2o	27oo3	oo9oo	o13o4	oooo3		o7oo2
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o9	6oo2o	27oo7	oo9oo	o34oo	oo4o5	58o2o	27oo6	oo9oo	o36o2		oo2o5	57o2o	266o3	oo9oo	o27o7	oo4o6	57o2o	269o2	oo9oo	o11o1	oooo1		o8o52
Neustadt/Wstr.	161	723	oo2o7	62o2o	279o9	oo9oo	o43o1							oo5o3	58o2o	275o2	oo9oo	o16o8	oo5o2	251oo	278o1	oo9oo	5o3o3	oooo1		1oo53
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo919	8oo2o	275o7	oo9oo	o24oo												o1119	7oo2o	269o3	oo9oo	o14oo	oooo3		o72o1
Karlsruhe	115	727	oo6o2	6oo2o	273o6	oo9oo	o61o1		o										oo6o4	56o2o	271o3	oo9oo	o13o4	oooo1		o8455
Mannheim	97	729	oo4o5	7oo2o	286o6	oo9oo	o41o3		o										oo4o2	6oo2o	282o1	oo9oo	5o1o3	oooo1		o8o54
Stuttgart-Echt.	405	738	o35o1	7oo2o	279o5	oo9oo	o17o1	ooooo	65o2o	276o5	oo9oo	o16o4		o35o2	6oo2o	274o2	oo9oo	o17o7	o35o2	57o2o	279o1	oo9oo	oo2o3	oooo1		o7o52
Öhringen	248	742	o11o2	62o2o	284o5	oo9oo	o12o4		o										ooooo	58o2o	28851	oo9oo	525oo	ooo51		o7553
Ansbach	413	755							o										ooooo	181oo	3oo52	oo9oo	534oo	ooo52		o6454
Weißenburg/Bay.	422	761	oo81o	62o2o	293o5	oo9oo	o2ooo		o					ooooo	62o2o	3o253	oo9oo	5371o	9oooo	o247o	3o354	9-o--	546o3	ooo54		o6856
Nürnberg	310	763	ooooo	7oo2o	299o1	oo9oo	512o1	oo8o1	65o2o	297oo	oo9oo	518o3		ooooo	62o2o	29752	oo9oo	527o3	oo2o1	56o2o	29752	oo9oo	534oo	ooo53		o4856
Regensburg	366	776	ooooo	65o2o	298o4	oo9oo	o11o2	o31o2	65o2o	298o2	oo9oo	o17o3		o31o3	6oo2o	291o1	oo9oo	oo7o9	o33o3	57o2o	2925o	oo9oo	516o1	ooo51		o6552
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo719	8oo2o	57oo2	oo9oo	544oo		o				31	oo918	82o2o	558o4	oo9oo	646o7	oo52o	89o2o	552o3	oo9oo	577o7	oooo1	31	o2o5o
Freiburg	252	803	o2oo3	5oo2o	266o6	oo9oo	o31o1	ooooo	56o2o	263o5	oo9oo	o38o4		ooooo	4o1oo	264o2	oo9oo	o16o3	ooooo	3o4oo	269o1	oo9oo	o13o4	ooooo		o7353
Freudenstadt □	797	815	o16o2	68o2o	548o4	oo9oo	o14oo												o14o2	64o2o	53ooo	oo9oo	5o5oo	ooooo		o5o52
Kippeneck □	973	818	oo916	6oo2o	541o4	oo9oo	517o3												914o6	o1454	528o1	9-o--	o15oo	ooooo		o4251
Tübingen	370	826																	ooooo	o647o	29252	oo9oo	533o3	ooo53		o7o55
Stötten	734	836	o1111	7oo2o	289o4	oo9oo	o1oo1												o1118	7oo2o	275o2	oo9oo	5o7o7	oooo1		o51oo
Ulm	480	838	oo4o8	7oo2o	278o6	oo9oo	o35o1	oo4o6	7oo2o	278o4	oo9oo	o17o3							oo2o4	58o2o	2825o	oo9oo	522o1	ooo51		o7254
Augsburg	480	852	oo7o6	6oo2o	281o5	oo9oo	o14oo	oo7o4	65o2o	279o3	oo9oo	o18o5		oo5o3	6oo2o	278o1	oo9oo	5o6o7	oo5o3	58o2o	28251	oo9oo	523o1	ooo51		o6654
München-Riem	526	866	o1oo3	7oo2o	29oo3	oo9oo	516o1	o1oo4	7oo2o	285o2	oo9oo	517o6		ooooo	65o2o	282o1	oo9oo	5o7o6	oo7o3	3o1oo	28952	oo9oo	534oo	ooo52		o5157
Mühldorf	401	875							o					ooooo	58o2o	2885o	oo9oo	517o5	ooooo	15284	29252	oo9oo	534oo	ooo53		o8756
Passau	409	893	oo6o4	8oo2o	29oo6	oo9oo	o22o3	oo9o5	7oo2o	281o6	oo9oo	o281o		o36o2	68o2o	281o3	oo9oo	o17o7	o32o1	81o2o	281o1	oo9oo	5o7o4	ooooo		o7953
Feldberg/Schw. □	1486	906	11o25	68o14	544o1	152oo	oo1o4		4				34-38						o2212	89o2o	544o4	oo9oo	534oo	ooooo		o1o5o
Konstanz	399	929							1										8oooo	58o22	272o5	864--	o42o3	oooo4		o62oo
Friedrichshafen	401	934	oo1o3	56o2o	27oo4	oo9oo	o34oo	oo2o4	58o2o	271o3	oo9oo	o17o1		7o3o2	6oo32	27oo3	755--	o14oo	8o2o4	62o22	274o3	855--	o21o2	oooo3		o6251
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o1	251oo	3o5oo	oo9oo	5oooo	oo9o1	o446o	3o652	oo9oo	527o4		8oooo	15284	293o1	862--	oo7o4	917o2	o2434	292o2	9-o--	oo3o2	ooo52		o3454
Oberstdorf □	810	948							2										ooooo	89284	51852	oo9oo	53ooo	ooo52		o6153
Zugspitze ■	2960	961	o1o11	89o2o	111o1	oo9oo	572o4	o1112	89o2o	1o6o1	oo9oo	618o4		oo911	89o2o	1o2o1	oo9oo	6o7o4	oo815	89o2o	1ooo1	oo9oo	7o6o2	5ooo1		o19--
Hohenpeißenb. □	977	962							o										o12o5	89o2o	537o3	oo9oo	o24oo	1ooo3		o3951
Garmisch-Partenk.	704	963	o2oo1	6oo2o	284o5	oo9oo	o28o2		o					2oooo	75o2o	276o1	265oo	oo7o8	o31o2	o846o	28451	oo9oo	524oo	ooo52		o4854
Wendelstein □	1735	980	oo4o3	89o2o	565o5	oo9oo	521o2		o					oo4o2	89o2o	554o6	oo9oo	6o7o9	o27o2	89o2o	554o7	oo9oo	626o1	oooo3		o32oo
Berchtesgaden	542	997							o										92oo2	o1474	284o1	9-o--	o15o5	ooo51		o5353

W.

) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 22. Oktober 1962 — Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o62	13	3615	2o63	13	o31o	2o65	1o		2o59	11	31o5	2o61	12		2o63	11	33o5	2o37	1327	3525	50
100	1633	12	332o	1635	13	3315	1633	13	3518	1631	13	3411	1632	14	3512	1634	12	3615	1611	1528	3423	100
150	1384	14	342o	1387	17	o121	1384	16	3615	1381	15	o122	1382	14	3614	1385	14	o219	1364	1527	3627	150
200	12o7	1126	3628	1211	1129	o125	12o8	1127	o117	12o5	1122	362o	12o5	1o	3621	12o8	1o25	o224	1189	1426	o223	200
300	945	9311	o232	949	9213	o332	946	9312	o416	945	95o7	3624	943	9418	3627	945	931o	o126	931	9714	o217	300
400	745	7899	o228	747	7799	o43o	745	78oo	o3o4	744	7896	o313	743	79o7	3624	745	7897	o111	734	82o2	o127	400
500	581	6788	o218	582	669o	o519	581	669o	o312	58o	6585	o514	579	6596	o416	58o	6587	o612	572	6894	o122	500
700	319	o272	o31o	32o	o268	o3o6	319	o273	o314	316	o367	o931	315	o478	o932	318	o263	o928	313	5181	o322	700
850	16o	1o61	3314	161	o7o3	o2o7	161	o7o3	o11o	157	o655	1o23	156	o352	o923	159	o756	o921	157	o271	33o8	850
1000	o25	1oo8	3216	o27	o9o9	35o5	o27	o9o8	27o2	o23			o23			o25	11o4	11o9	o25	o6o8	22o7	1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig			Emden		
o13	oo	3111	o15	o7	
o2o	o6	3o21	o2o	o8	3119
o24	o9		o3o	11	321o
o3o	1o	33o9	o35	12	
o61	1o		o42	11	
o7o	13	3317	o7o	12	3514
o78	11		o75	11	
112	12		o94	12	
13o	15		13o	14	
155	14		142	17	
167	163o		16o	1734	
2o9	1o25		172	1532	
25o	o218	o23o	187	1129	
435	7395		239	o423	
6oo		o319	25o	o121	o229
711	o371		377	79o2	
8oo		3512	433	7296	
82o	o962		6oo	5579	o511
863	1161		619	5577	
913	11o8		666	5273	
919		3114	725	o465	
928	o5o5	3o14	744	o562	
955	o6o6		775	o456	
o25	12o8	321o	8oo		o41o
			834	o6o3	
			9o1	11o4	
			926		35o8
			927	11o7	
			94o	o6o6	
			988	o8o8	
			o32	12o9	36o4

Hannover			Stuttgart			München		
o48	11		o3o	o8	3oo9	o15	93	
o7o	1o		o43	12		o2o	98	
o89	1o		o66	11		o3o	o6	
1o7	14		o7o	11	3414	o6o	1o	
116	13		133	13		o7o	13	
142	16		155	1525		o86	11	
184	143o		187	1323		o95		351o
25o	o118	o116	25o	o515	3518	12o	13	
6oo		o314	551	5879		14o	14	
6o5	5681		572	5976		185	13	
747	o565		6oo		o92o	235	o527	
768	o46o		693	o468		25o	o324	362o
8oo		o212	788	o966		43o	75o4	o217
842	o7o3		8oo		1o29	556	5891	
881	o9o4		828	o661		568	5991	
9oo		35o9	844	o859		6oo		o821
91o	o854		863	o151		662		o833
938	o6o3		872		1o17	713	o576	
958	o7o6		99o	12o3	1o12	754	o573	1o24
993	o8o7					79o	o866	
o26	11o9	26o1				8oo		o926
						835	o653	o926
						86o	o252	
						862		o92o
						893	o3oo	
						965	o9o3	1o1o

Köln			Berlin		
o18	o3		o1o	9917	2827
o2o	o4	31o5	o2o	o723	2916
o26	o8		o3o	1226	3315
o3o	o9	341o	o38	1428	
o58	11		o48	1125	
o67	15		o52	1528	
o7o	13	3512	o6o	1528	
1o6	13		o7o	1125	3515
168	1428		172	1728	
177	1227		25o	o519	o22o
25o	o117	o22o	564	6294	
542	6183		58o	6288	
6oo		o816	6oo		o121
6o4	5574		751	o169	
618	5669		794	o154	
743	o662		8oo		o111
755	o558		816	o157	
779	o658		839	o184	
793	o555		863	o363	
8oo		o922	897	o362	
878	o958		923		28o9
919	o451		93o	o3o2	
928		1116	978	o6o4	
933	o5o1		oo7	o6o6	
o21	13o5	12o8	o25	o1o1	18o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	429	428	432	428	429	429	426
100/200	426	424	425	426	427	426	422
200/500	626	629	627	625	626	628	617
500/1000	556	555	554	557	556	555	547

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	2200			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	2o59	12	o114	2o62	1o	361o	2o56	11		2o56	13	32o6	2o56	12	32o8	2o65	1o	33o7				50
100	1629	13	3418	1633	12	o215	1627	12		1627	12	o112	1628	12	o311	1634	11	o21o				100
150	1381	16	352o	1386	17	o415	138o	15		1378	13	o4o9	1378	12	o518	1385	13	o522				150
200	12o6	1326	o228	121o	1127	o523	12o4	1125		12o1	1226	o7o5	12o2	11	o615	12o7	1o26	o619				200
300	946	94o9	o119	949	9313	o723	944	9411		94o	9511	o8o9	94o	9413	o616	945	9312	o721				300
400	746	7899	o325	748	77o1	o73o	744	78o2		741	7998	o816	741	79o1	o625	745	78oo	o816				400
500	582	6589	o3o9	583	6592	o817	58o	6695		577	6588	o72o	577	669o	o613	581	6791	o916				500
700	319	o276	o21o	32o	o273	111o	318	o178		315	o167	o922	315	o27o	1117	317	o276	o818				700
850	16o	1263	o1o6	16o	1o6o	o7o5	159	o961		156	o957	o823	156	o753	1o19	158	o955	o923				850
1000	o24	o9o6	3312	o25	o9o7	1o1o	o25	o8o7		o23			o23			o23	o8oo	1213				1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig			Emden			Hannover		
o17	o7	3117	o18	o9		o14	o2	
o2o	o8	3115	o2o	o9	33o5	o2o	o8	
o24	o8		o23	o9		o21	o9	
o27	11		o3o	11	35o5	o3o	11	
o3o	11	32o9	o41	13		o37	1o	
o36		36o6	o62	1o		o45	12	
o4o	13		o7o	12	3615	o62	11	
o44	11	3412	o75	13		o7o	13	
o7o	11	3414	126	15		o81	11	
o9o	11		136	15		124	16	
164	183o		156	1833		145	14	
19o	1527		175	1429		156	16	
25o	o417	o223	215	o925		172	163o	
485	6694		25o	o219	o627	197	1126	
5o8	6587		285	9614		212	1o25	
554	6o86		448	7o96		25o	o319	
6oo		o2o8	571	5786		583	5786	
62o	5579		59o	5783		6o8	5785	
75o	o472		6oo		o915	748	o472	
8oo		o2o4	673	oo76		8oo	o87o	
9oo	1459		743	o67o		891	1oo2	
919		3611	763	o67o		92o	o852	
92o	1354		8oo		o8o7	955	o5o5	
95o	o6o5		82o	1o64		o24	o9o8	
o24	o7o6	3oo6	896	1355				
			913	1355				
			925		o9o8			
			927	1155				
			937	o4o4				
			o31	1oo8	o8o6			

Stuttgart			München			Köln		
o4o	11		o7o	11	3611	o41	1o	
o58	11		o82	13		o47	o9	
o7o	13	o11o	128	14		o68	11	
o74	13		17o	15		o7o	11	o2o7
176	1529		235	o5	o734	o81	11	
19o	1328		25o	o32o	o732	o92	11	
25o	o218	o911	278	9817		o96	1o	
5o7	6487		6oo	568o	o914	1o3	11	
519	6485		616	5577		11o	14	
6oo		o814	656	5173		115	12	
689	o168		752	o466	1o21	127	13	
8oo		o924	796	o961		135	15	
842	1o6o		8oo		1o2o	157	12	
875		1o23	84o	o755		165	1429	
89o	o35o		862	o851	1o18	175	1228	
937	o7o1		915	o5o3		188	1227	
968	o6o2		932	o5o3	1o15	25o	o219	o62o
989	o6o1	oooo	952	o5o3		415	7698	
			964	5151	o8o4	431	7598	
						536	o188	
						6oo		1o12
						63o	5283	
						794	o869	
						8oo		o821
						813	o86o	
						881	1o57	
						895	1o57	
						91o	1o6o	
						922		1221
						934	o953	
						966	1oo3	
						998	o951	
						o19	o5o2	12o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln
50/100	43o	429	429	429	428	431
100/200	423	423	423	426	426	427
200/500	624	627	624	624	625	626
500/1000	558	558	555	554	554	558

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	21o6	2118	21o6	2118			2112	
Gipfelpunkt km	22.2	23.7	21.3	22.8			6.3	
Gipfelpunkt ddff	3614	3611	341o	351o			o72o	
23.7 km		3611						
20.7	3615	3415	3412	351o				
18.3	342o	342o	3515	3513				
15.9	3427	3519	3521	3515				
13.5	3431	o221	3532	o125				
12.0	3424	o227	3624	o232				
10.5	o126	o33o	o135	o43o				
9.0	o118	o332	o132	o535				
7.2	o116	o424	3626	o626				
5.4	3616	o316	o114	o715			o516	
4.2	3521	o211	o413	o815			o928	
3.0	3321	o3o9	o412	o6o9			1c32	
2.1	332o	o1o6	o417	o3o5			1132	
1.5	322o	35o9	o512	o1o5			1o3o	
0.9	3118	3313	o1o8	361o			1328	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118		
Gipfelpunkt km	25.8	23.1	2o.7	23.7	14.4	18.6		
Gipfelpunkt ddff	3o16	3612	3316	3414	o318	361o		
23.7 km	361o			3414				
20.7	3511	3611	3316	3312				
18.3	3512	36o9	3411	3511		361o		
15.9	3514	o118	3417	3612		361o		
13.5	3423	o222	3523	o212	o32o	o113		
12.0	3524	o328	3633	o526	o324	o316		
10.5	3621	o419	3622	o5o9	o324	o421		
9.0	3612	o724	3623	o411	o23o	o625		
7.2	o113	o816	o123	o514	o432	o619		
5.4	o4o9	o92o	o618	o616	o62o	o716		
4.2	o61o	1o15	o618	o621	o621	o816		
3.0	o729	1o25	o723	o917	o615	o918		
2.1	o93o	1o24	o821	o925	o727	o917		
1.5	1o23	1o2o	1o29	o617	o926	o921		
0.9	1117	1o16	1o24	o919	o919	o917		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	21o6	2112	2118	22oo				
Gipfelpunkt km	24.6	28.2	22.5	27.3				
Gipfelpunkt ddff	3415	2822	3513	3116				
23.7 km	3415	3415		3512				
20.7	3417	3415	351o	3614				
18.3	342o	3416	342o	36o7				
15.9	3523	3524	362o	3614				
13.5	3625	3623	o119	o122				
12.0	o227	3622	o121	o332				
10.5	o224	o12o	3523	o633				
9.0	o216	o119	o119	o632				
7.2	o226	3625	o215	o62o				
5.4	o121	3621	o219	o52o				
4.2	o119	o216	o215	o419				
3.0	o119	o115	o215	o416				
2.1	o114	33o6	o111	o3o9				
1.5	32o9	3oo9	3412	33o7				
0.9	28o7	271o	271o	27o7				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	22oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o5							
	o23	o6							
	o25	o7							
	o27	o7							
	o29	o6							
	o3o	o7	331o						
	o34	o9							
	o38	o9							

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
729	21-o8	oo2o5					

Nachträge und Berichtigungen:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			22o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o64	1o	34o9	2o62	13	3615	2o62	11	o3o8	2o54	11	o5o9	2o51	11	3311	2o67	11	o3o8	2o51	1125	3517	50
100	1634	12	3514	1634	13	341o	1633	12	o311	1626	12	o21o	1623	13	o2o8	1636	11	o2o5	1622	1321	351o	100
150	1385	1729	o215	1386	17	o619	1384	15	o414	1377	14	o3o6	1373	15	o4o7	1386	13	o714	1374	1723	o318	150
200	121o	1123	o115	1211	1123	o721	12o8	1228	o824	12o1	1128	o61o	1197	11	o61o	12o9	o922	o917	1199	132o	o423	200
300	947	93o7	o214	948	93o8	o818	947	9412	o724	941	9515	o816	937	9512	o82o	946	93o9	o932	94o	95o4	o426	300
400	747	78o1	o212	748	7794	1o18	747	78oo	o721	742	79o3	o822	74o	8ooo	o821	746	7998	1121	741	7987	o321	400
500	582	649o	35o4	583	6483	1215	582	659o	o821	577	659o	o927	576	6689	o818	581	6487	1121	578	6691	o416	500
700	318	o274	31o7	319	o367	11o4	319	o269	1o1o	315	o274	o914	315	o171	1o13	317	o267	1122	316	o174	o812	700
850	159	1161	31o6	16o	1o55	12o8	159	1158	o911	156	1o7o	1o2o	155	o861	1oo8	158	1o6o	122o	157	o668	3211	850
1000	o24	o9o8	32o6	o25	o9o7	o91o	o25	o7o6	1oo4	o23			o22			o23	11o4	13o5	o24	o7o7	23o5	1000

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 2212:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	o9	321o
o3o	1o	33o8
o34	12	
o4o	1o	
o47	12	
o7o	12	3315
o78	1o	
o9o	12	
o95	11	
117	14	341o
129	13	
147	183o	
177	1528	o224
25o	o115	o314
332	88o6	
546	5986	
565	5881	
6oo	5582	271o
667	5175	
8oo	o968	28o6
871	1258	
918		35o9
919	11o3	
933	o5o5	
975	o7o7	
o24	1oo9	32o3

Emden 2212:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	11	
o3o	11	36o4
o43	11	
o55	13	
o6o	11	
o7o	11	331o
o8o	13	
11o	13	
154	1829	
164	1527	
17o	1527	
2o8	1o23	
25o	o115	o825
456	6987	
466	6883	
533	618o	
6oo		131o
6o8	5475	
648	5272	
731	o465	
8oo		13o8
9oo	13o1	
923	11o4	
924		11o9
941	o4o4	
o3o	11o8	1oo7

Hannover 2212:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	o2	
o2o	o5	3313
o21	o6	
o3o	o8	3oo8
o33	1o	
o38	o9	
o47	12	
o55	12	
o64	1o	
o7o	12	3518
o82	11	
o9o	13	
111	12	
122	15	
13o	14	
168	1631	
178	143o	
212	1o26	
25o	o22o	o727
351	84o4	
597	558o	
6oo		o812
65o	5277	
758	o666	
791	o664	
8oo		o914
857	1257	
896	125o	
9oo		o91o
932	1oo4	
966	o4o4	
o14	o9o7	
o24	1oo8	o8o2

Stuttgart 2212:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	1o	3614
o36	12	
o4o		28o8
o46	1o	
o52		o61o
o63		33o8
o7o	13	o2o5
o94	11	
121	16	
138	12	
165	16	
19o	1o	
215	o827	
225	o924	
25o	o422	o812
568	5886	
58o	588o	
6oo		o917
63o	528o	
64o	5376	
746	o573	
761	o467	
8oo		o92o
88o		1114
932	o4o1	
989	o8o2	11o8

München 2212:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o12	oo	272o
o14	o5	
o2o	o6	2817
o25	12	
o3o	11	3112
o36	14	
o43	11	
o65	14	
o7o	12	3511
o72	11	
126	15	
135	13	
171	15	
228	o8	
25o	o42o	o916
518	6587	
6oo		1o11
64o	5378	
653	5375	
8oo	o867	1oo8
862		11o7
917	o251	
964	o5o3	21o4

Köln 2212:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	o4	
o2o	o5	3111
o26	11	
o3o	1o	291o
o33	o9	
o54	12	
o61	11	
o67	12	
o7o	11	3512
1o5	11	
128	14	
143	12	
166	1628	
25o	o116	1o3o
28o	9612	
332	88o5	
6oo		1118
674	o169	
697	o167	
755	o766	
767	o664	
795	o863	
8oo		1217
8o3	o862	
9oo	1161	
922		13o5
95o	o8oo	
o18	13o4	14o4

Berlin 22o6:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo6	852o	
oo8	9422	
o1o	9723	2725
o2o	o526	3o11
o3o	o927	o117
o7o	1223	o3o7
111	1523	
137	132o	
171	1624	
215	1118	
25o	o512	o427
4o6	7886	
444	7396	
555	5987	
587	5882	
6oo		o72o
619	5586	
756	o775	
786	o775	
8oo		36o8
8o7	o674	
874	o665	
915	o4o4	
922		28o9
o24	o8o7	22o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	43o	428	429	428	428	431	429	50/100
100/200	424	423	425	425	426	427	423	100/200
200/500	628	628	626	624	621	628	621	200/500
500/1000	558	558	557	554	554	558	554	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	23oo			23oo			23oo			23oo			23oo			23oo						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	1o	34o9				2o61	1o	3517	2o59	11	o11o	2o55	11	3515	2o6o	1o	35o8				50
100	163o	13	3412	1633	13	o1o8	1631	14	35o6	1628	11	o118	1626	11	o111	1628	11	o2o8				100
150	1382	16	o21o	1385	16	o811	1382	16	o511	1377	11	o6o6	1377	13	o619	1377	12	o7o7				150
200	12o6	113o	11o8	12o9	1o25	1316	12o6	1o2o	1o15	12oo	1o27	o917	1199	11	o823	12oo	1125	1116				200
300	944	9313	13o5	946	9311	1516	944	94o5	1o15	939	9514	o919	938	9417	o924	939	9411	1126				300
400	744	78o5	oooo	745	7798	1317	745	7893	1o19	74o	79o3	1o24	739	79o5	1o2o	74o	7898	1221				400
500	579	6596	3oo4	58o	6589	1416	58o	6486	1213	576	6791	1o22	575	6795	o9o8	576	6691	1216				500
700	316	o278	23o9	317	o272	161o	316	o171	1312	314	o274	12o4	314	oo75	13o8	314	o173	1217				700
850	157	1165	25o3	158	1o6o	1712	157	1o65	11o9	155	1169	1oo8	155	o755	18o3	156	o965	1313				850
1000	o22	o8o7	oooo	o22	o7o6	121o	o22	o7o5	1111	o21			o22			o21	o4o1	12o7				1000

Markante Punkte (PPP nnn, TTTT dd, ddff)

Schleswig 23oo:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
27	o8	29o7
o o	11	3oo7
o62	1o	
o7o	11	3o12
o78	1o	
113	15	
16o	1733	
171	1531	
179	1533	
25o	o121	171o
343	871o	
53o	6193	
6oo		24o2
762	o676	
8oo		25o8
821	o965	
916	1251	oooo
935	11o1	
948	o5o4	
965	o6o6	
985	o7o7	
o22	o9o7	oooo

Emden 23oo:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o52	11	
o7o	13	3414
o79	13	
o88	11	
1o9	14	
116	13	
158	1631	
237	o42o	
25o	o218	1412
375	8ooo	
523	6286	
548	6185	
6oo		1518
6o8	548o	
664	5176	
758	o668	
8oo		1612
8o3	o764	
871	1257	
9o8	1251	
922		17o8
961	11o5	
982	o6o5	
o27	o6o5	1oo5

Hannover 23oo:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o22	11	
o29	o9	
o3o	1o	29o6
o37	12	
o54	1o	
o56	11	
o7o	1o	3415
o77	13	
o91	11	
122	12	
137	15	
168	1726	
221	o717	
231	o617	
25o	o213	o923
538	5986	
568	5884	
6oo		1o22
614	5478	
772	o768	
8oo		12o7
819	o867	
872	1164	
897	13oo	
9oo		11o6
952	1oo1	
978	o6o4	
oo2	o7o5	
o2o	o5o5	o8o5

Stuttgart 23oo:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	11	361o
o35	12	
o4o		o71o
o46	1o	
o54		34o9
o7o	1o	3511
o8o		36o6
122		o112
125	13	
175	13	o914
225	o823	o929
25o	o319	o92o
26o		o916
335		o913
418	76oo	
42o		1o27
429	7695	
58o	5888	
593	5884	
6oo		1o1o
648	5382	
66o	5376	
728	o574	
738	o47o	
786	o874	
8oo		1o11
814	o867	
879		14o6
89o	o451	
958	o8o1	
988	o4o2	18o6

München 23oo:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o35	11	2814
o52	12	
o62	1o	
o7o	11	3411
o74	14	
o85	12	
o92	13	
129	14	
142	12	
18o	13	
25o	o425	o823
372		o824
6oo		o918
638	5381	
66o	5379	
794	o865	
8oo		18o5
842	o754	
858	o857	
862		18o3
9o8	o6o2	
942	o6o1	
963	5252	23o2

Köln 23oo:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o4	
o2o	o5	3117
o23	o7	
o3o	11	36o6
o58	11	
o7o	1o	3612
o75	o9	
1o4	12	
138	11	
163	14	
183	1328	
2o7	1o25	
25o	o318	1118
351	86o4	
6oo		1216
614	5583	
783	o769	
794	o564	
8oo		1217
878	1166	
911		1414
972	o9o2	
o16	o15o	12o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	43o		43o	431	429	432		50/100
100/200	424	424	425	428	427	428		100/200
200/500	627	629	626	624	624	624		200/500
500/1000	557	558	558	555	553	555		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	22o6	34o9	2668				

Piloten

Piloten		Schleswig ddff	Schleswig ddff	Emden ddff	Emden ddff	Hannover ddff	Hannover ddff	Aachen ddff	Aachen ddff
YYGG		22o6	2218	22o6	2218		2218	22o6	
Gipfelpunkt	km	27.3	26.4	21.o	23.4		26.7	4.5	
	ddff	3614	321o	2912	311o		o9o9	112o	
23.7	km	o111	3511				o111		
20.7		3411	31o9	29o8	31o8		32o8		
18.3		3411	3413	3211	341o		o1o9		
15.9		o118	34o8	3616	o11o		o1o9		
13.5		o123	o314	o421	o613		o516		
12.0		o322	o716	o626	o822		o721		
10.5		o22o	o6o9	o523	1o16		o819		
9.0		o218	o2o8	o721	1o2o		o92o		
7.2		o314	o21o	o821	1116		o818		
5.4		36o4	27o6	1o14	1314		o912		
4.2		35o5	31o7	1217	14o8		o816	1322	
3.0		32o3	27o7	1oo5	14o7		111o	1226	
2.1		31o3	26o6	o8o8	1411		111o	132o	
1.5		31o9	32o5	o6o7	14o8		1oo7	1122	
0.9		321o	35o5	o71o	12o7		12o5	1226	

Piloten		Köln ddff	Köln ddff	Stuttgart ddff	Stuttgart ddff	München ddff	München ddff
YYGG		22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218
Gipfelpunkt	km	21.o	21.3	24.9	25.2	2o.4	2o.7
	ddff	36o6	3o1o	2813	312o	o1o8	o113
23.7	km			3oo6	16o6		
20.7		36o6	32o8	341o	33o4		o113
18.3		36o8	36o8	o113	3614	36o7	o11o
15.9		o114	o312	3513	o21o	o111	o1o8
13.5		o522	o714	o51o	o31o	o512	o314
12.0		o722	1o16	o519	o7o9	o613	o718
10.5		o725	1o24	o713	o915	o624	o823
9.0		o832	1o24	o615	o923	o621	o827
7.2		1o2o	1o2o	o62o	o919	o83o	o817
5.4		o814	1o13	o715	1o17	o816	111o
4.2		o92o	1116	o919	11o5	1oo8	11o9
3.0		1o24	1214	1o17	111o	1o13	1211
2.1		1o25	1216	1o2o	1116	112o	12o7
1.5		1o23	122o	1124	o91o	1o18	13o6
0.9		1119	1213	1o12	111o	o91o	18o5

Piloten		Berlin ddff	Berlin ddff	Berlin ddff	Berlin ddff
YYGG		22o6	2212	2218	23oo
Gipfelpunkt	km	25.5	21.3	22.2	24.3
	ddff	3516	o1o8	3415	31o6
23.7	km	3515			31o6
20.7		o11o	o1o9	35o9	3513
18.3		o112	341o	3513	35o7
15.9		o111	o112	3612	o111
13.5		o423	o315	o524	o516
12.0		o424	o521	o524	o728
10.5		o427	o527	o521	o72o
9.0		o521	o621	o52o	o513
7.2		o421	o618	o619	o2o9
5.4		o315	o513	o613	o612
4.2		o42o	o812	o61o	o6o4
3.0		o612	o6o7	o4o7	o212
2.1		36o7	o2o8	o412	o6o8
1.5		3oo7	321o	o411	o3o7
0.9		28o9	29o8	28o7	28o6

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover					
YYGG	2212					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o11	97				

Wolkenzugmessungen

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 295

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 22 Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	836o6	655o5	33o12	864++	1o4oo	13521	
15 gestern	1ooo2	8o2o7	68o25	32o12	854++	o981o	135+1	
18 gestern	1ooo2	8o4o7	72o22	32112	9++++	o91o1	1o4++	39753
21 gestern	1ooo2	2o7o9	72o1o	32o12	9++++	o88o1	1o7++	
00 heute	1ooo2	811o6	79o22	31812	9++++	o87o2	111++	
03 heute	1ooo2	8o9o6	79o22	31o12	9++++	o97o8	1o9++	
06 heute	1ooo2	7o9o7	79o22	3o411	754++	o86o6	13531	3oo55
09 heute	1ooo2	7o9o9	79o22	31112	754++	o84o7	13521	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	831o7	97o22	33113	854++	114oo	13422	
15 gestern	1ooo7	8341o	97o22	32112	855++	1o81o	13422	
18 gestern	1ooo7	436o8	98o12	32212	455++	o93o1	13622	39151
21 gestern	1ooo7	736o8	98o22	31913	9++++	9++++	1o8o3	136++
00 heute	1ooo7	2o4o3	98o21	31912	9++++	1o4oo	1o4++	
03 heute	1ooo7	1o2o3	98o2o	31312	9++++	o88o6	1o2++	
06 heute	1ooo7	336o6	98o2o	3o912	344oo	o97o4	13622	3oo51
09 heute	1ooo7	1o9o6	98o2o	31512	114oo	1o3o6	13422	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	832o7	972o5	33112	4732+	1o3o2	13221	
15 gestern	1ooo3	834o9	97o22	32o13	855++	11711	13421	
18 gestern	1ooo3	735o8	98o25	31812	9++++	1o5o2	135+1	39753
21 gestern	1ooo3	7o21o	98o25	31812	9++++	11ooo	1o2+1	
00 heute	1ooo3	3o3o4	98o21	31812	9++++	1o5oo	1o3+1	
03 heute	1ooo3	4o1o5	98o21	31o12	9++++	1o8o8	1o1+1	
06 heute	1ooo3	4o2o6	98o21	3o511	425oo	1o6o5	1o2+o	3oo53
09 heute	1ooo3	2o7o6	98o2o	31412	214oo	1o2o9	1o7+o	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	72915	98o35	28912	755++	o92o1	12921	
15 gestern	1ooo8	83o15	98o32	28912	855++	1o4oo	12o21	
18 gestern	1ooo8	83213	98o22	29o12	9++++	o92o1	132++	39751
21 gestern	1ooo8	834o9	98o22	29o11	9++++	1o4oo	134++	
00 heute	1ooo8	o3oo8	98o11	2891o	oo9oo	o98o1	13o++	
03 heute	1ooo8	13oo7	98o3o	29oo9	9++++	o83o1	13o++	
06 heute	1ooo8	73oo8	97o31	29o1o	755++	o84oo	13o+o	3oo54
09 heute	1ooo8	8311o	97o32	29511	855++	o83o5	131+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	833o9	98o22	32813	855++	1o1o5	13422	
15 gestern	1ooo4	8331o	98o22	32113	855++	o9 o7	13422	
18 gestern	1ooo4	234o8	98o12	31912	9++++	1o6o2	1++++	3oo53
21 gestern	1ooo4	335o9	98o22	31912	9++++	1o4oo	1++++	
00 heute	1ooo4	2o4o5	98o2o	31513	9++++	1o7o4	1++++	
03 heute	1ooo4	3o4o5	98o2o	3o813	9++++	1o7o7	1++++	
06 heute	1ooo4	5o4o6	98o3o	3o313	555oo	1o7o5	13631	3oo52
09 heute	1ooo4	5o4o5	98o22	31313	555oo	1o31o	13631	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	83212	7oo35	3o212	855++	1o4oo	13221	
15 gestern	1ooo9	72912	7oo12	3o211	755++	1o4oo	12921	
18 gestern	1ooo9	83212	7oo32	3o211	9++++	o94oo	132++	39751
21 gestern	1ooo9	836o9	7oo22	3o211	9++++	1o4oo	136++	
00 heute	1ooo9	836o7	7oo22	3oo11	9++++	118o2	136++	
03 heute	1ooo9	o2911	7ooo2	29o1o	9++++	o971o	129++	
06 heute	1ooo9	6o112	65o11	3oo1o	4742o	o931o	1o121	3oo53
09 heute	1ooo9	834o8	6o4o2	3o21o	4742+	o92o2	13421	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	832o8	982o5	31712	855++	1o1o5	13222	
15 gestern	1ooo5	83212	98o22	31o12	855++	o98o7	13221	
18 gestern	1ooo5	63411	98o22	3o812	9++++	o97o2	132++	3oo51
21 gestern	1ooo5	8361o	98o22	3o713	9++++	o97o1	136++	
00 heute	1ooo5	8o2o7	98o1o	3o412	9++++	1o7o3	1o2++	
03 heute	1ooo5	o36o6	98o1o	3oo12	oo9oo	1o7o4	1oo+o	
06 heute	1ooo5	2o2o7	98o1o	29212	214oo	1o7o8	132+1	3oo51
09 heute	1ooo5	2o7o5	98o2o	3o312	215oo	o9211	132+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	72917	97o22	3oo12	755++	o94oo	12922	
15 gestern	1ooo6	82916	98o22	29812	855++	o88o2	12922	
18 gestern	1ooo6	82913	98o22	3oo12	9++++	o93o2	129++	391oo
21 gestern	1ooo6	832o9	98o22	29811	9++++	o88o2	132++	
00 heute	1ooo6	832o5	98o22	29612	9++++	o97o2	132++	
03 heute	1ooo6	832o6	98o22	29311	9++++	o87o3	132++	
06 heute	1ooo6	8321o	98o22	2931o	6552o	o84oo	13221	3oo53
09 heute	1ooo6	734o8	97o12	3oo1o	5852o	o82o7	13421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o62o	334o9	53o32	6oo18	974o6	594oo	81249	o54o3	13o35	12o45	
12 gestern	1o618	32912	43224	75o18	o33o5	494oo	71359	o575o	13135		
15 gestern	1o62o	33115	53o21	75151	o59o4	594o2	71226	o58o4	13o35		
18 gestern	1o621	33118	6361o	7oo11	o77o4	585o2	oo117	o5852	1oo+o	13647	13o34
21 gestern	1o62o	33o21	8o9o7	7oo32	1o1o4	855++	oo224	oo553	1o9+o	13o33	13646
00 heute	2o62o	33ooo	8121o	7oo22	1o4o5	855++	oo2o3	o5551	1oo+o	13645	13o33
03 heute	2o62o	33oo3	8131o	65612	1o2o4	7742+	oo7o2	o58o2	1oo+o	13645	13o33
06 heute	2o62o	33oo6	81oo5	6o8o6	1o2o5	894++	31ooo	o56o2	1oo+o	13o33	+)792++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1366o	o2oo9	8243o	66o22	1241o	863++	oo214	oo2o8	12467		
12 gestern	1366o	o2o12	8233o	6oo22	13o1o	863++	oo4o6	oo2o8	12367		
15 gestern	1366o	o2o15	72332	68o12	1221o	755++	oo6o8	oo1o8	12637		
18 gestern	1366o	o2o18	8223o	68o25	11oo9	855++	oo712	oo1o8	12267		
21 gestern	1366o	o2o21	8233o	68o25	o921o	874++	oo718	oo2o8	12367		
00 heute	2366o	o2ooo	8243o	68o25	o821o	874++	oo71o	oo8o8	12488		
03 heute	2366o	o2oo3	8243o	68616	o8oo9	874++	oo8o2	oo1o8	12488		
06 heute	2366o	o2oo6	82532	68o16	o981o	894++	oo218	oo1o6	12578		+)7929o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o565	51oo9	82o12	69o26	971o6	856++	oo61o	o51o4	11747		
12 gestern	1o565	51o12	82316	65616	976o6	865++	oo3o5	o52o6	12o46		
15 gestern	1o565	51o15	82519	69616	981o7	863++	oo3o5	o51o5	12146		
18 gestern	1o565	51o18	82522	69o26	995o7	854++	oo215	o52o4	12246		
21 gestern	1o565	51o21	82313	69o22	o2o43	854++	oo224	o54o4	12345		
00 heute	2o565	51ooo	82517	69o26	o44o6	854++	oo225	o52o4	12545		
03 heute	2o565	51oo3	82516	693o2	o63o7	855++	oo22o	o52o5	12345		
06 heute	2o565	51oo6	8o517	62617	o67o5	8o52+	oo1o2	o51o4	149o4		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o591	189o9	71824	96o22	1o912	5567+	418o1	oo11o	11847	11946	
12 gestern	1o59o	19o12	81923	96o32	12o12	865++	41311	oo111	11947	12o49	
15 gestern	1o589	19o15	82o22	96o22	12512	6563+	41oo5	oo111	12o45	12148	
18 gestern	1o588	19218	81815	97o32	12912	856++	oooo4	oo111	11844	12148	
21 gestern	1o586	19221	81818	97o22	12512	855++	oo8o4	oo11o	11843	12o48	
00 heute	2o589	191oo	8182o	98o22	12112	856++	oo6o4	oo11o	11834	12o48	
03 heute	2o589	19oo3	81923	98o22	11512	856++	oo7o6	oo111	11934	12o48	
06 heute	2o59o	19oo6	81918	98o22	1o512	856++	oo81o	ooo11	11934	12o47	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o528	355o9	63215	69o28	149o7	35531	oo215	o56o1	13o47		
12 gestern	1o528	35512	63215	69o28	163o7	48431	oo214	o55o3	13o46		
15 gestern	1o528	35515	72915	69o22	167o7	784++	oo3o5	o55o2	13o46		
18 gestern	1o528	35518	52512	69o22	167o8	555++	oo4oo	o53o2	13o46		
21 gestern	1o528	35521	22311	69o21	174o8	255++	oo2o7	o53o4	13o45		
00 heute	2o528	352oo	82o13	69o31	167o9	855++	oo6o7	o51o6	13o34		
03 heute	2o528	355o3	82317	63618	1581o	855++	oo81o	oooo8	12534		
06 heute	2o528	355o6	82317	638o8	155o9	884++	oo6o2	o51o8	12434		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o527	2o2o9	71621	98o22	14314	756++	oo3o3	oo111	11746		
12 gestern	1o527	2o212	71416	98o22	14915	756++	oo1o6	oo113	11646		
15 gestern	1o526	2o315	81517	97o32	13614	854++	oo713	ooo13	11646	112+3	
18 gestern	1o527	2o318	71518	96o12	13615	855++	oo5oo	oo113	11545	149+4	
21 gestern	1o527	2o421	81515	96o22	14415	864++	oo2o8	oo114	11545	149+4	
00 heute	2o527	2o4oo	81617	96o22	14o14	864++	oo8o4	oo113	11545	149+4	
03 heute	2o528	2o3o3	81614	97o22	14214	864++	oo3o2	ooo13	11645	149+4	
06 heute	2o527	2o3o6	81515	98o22	14214	864++	oo4oo	oo114	11644		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o44o	41oo9	834o8	69o21	21612	855++	oo214	o53o5	13645		
12 gestern	1o44o	41o12	7361o	69o21	23113	756++	oo115	o52o5	13635		
15 gestern	1o44o	31o15	8321o	69o22	23o13	856++	oo8o1	o52o5	11445		
18 gestern	1o44o	41o18	629o3	69o22	22613	656o1	oo8o3	o52o6	13244		
21 gestern	1o44o	41o21	429o3	69o21	23413	256o1	oo2o8	o52o6	13254		
00 heute	2o44o	41ooo	12oo3	69o21	24113	156oo	oo1o7	o52o4	13254		
03 heute	2o44o	41oo3	o181o	69o2o	22413	oo9oo	oo717	o52o6	13253		
06 heute	2o44o	41oo6	o18o8	69o2o	21216	oo9oo	oo712	o51o8	13253		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o449	163o9	7122o	7oo32	14217	784++	oo4oo	o5o15	11344	1o842	
12 gestern	1o449	16312	61321	7oo12	13818	684oo	117o4	oo116	11344	1o842	
15 gestern	1o45o	16515	71321	7oo32	12318	784++	81715	oo116	11244	1o842	
18 gestern	1o452	16418	71219	7oo12	12o17	5843o	818o3	oo116	11244	1o942	
21 gestern	1o453	16421	21325	6oo11	12417	257oo	oo1o4	oo116	11245	1o942	
00 heute	2o452	163oo	41221	6oo21	12217	454oo	318o2	oo115	11246	1o942	
03 heute	2o451	162o3	71327	6o216	11317	753++	317o9	o5o16	11245	1o942	
06 heute	2o45o	162o6	61522	65o16	11517	684oo	oo3o2	o5o15	11245	1o942	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	1o35o	48oo9	211o7	69o2o	18422	1157o	oo2o3	o5316	149+2		
12 gestern	1o35o	48o12	8111o	69o32	19623	21531	oo212	o5117	11423		
15 gestern	1o35o	48o15	6141o	69o22	18824	625oo	oo8o7	ooo18	11233		
18 gestern	1o35o	48o18	81616	69o22	17724	125o7	oo712	ooo18	11223		
21 gestern	1o35o	48o21	61614	69o32	18323	625oo	oo1o7	o5119	11233		
00 heute	2o35o	48ooo	2141o	69o11	18423	215oo	oo4oo	o5218	11233		
03 heute	2o35o	48oo3	81616	69o31	18o23	825++	oo6o3	o522o	11233		
06 heute	2o35o	48oo6	61816	69o22	16724	625oo	oo712	ooo22	11233		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

2o62o 33oo6 13645 9o763

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 295

Montag, den 22. Oktober 19..

Meldungen vom 21.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
1o564	o79o6	81719	98o22	27512	854++	73712	o511o	11721	12332	Meerkatze
1o568	o83o9	61718	98o12	27513	4o941	734oo	oo11o	11721	12142	Meerkatze
1o572	o8412	71819	98o32	26813	3157+	737o7	oo21o	11822	12152	Meerkatze
1o575	o8515	o1721	97o1o	25513	oo9oo	82713	oo111	11722	12142	Meerkatze
1o575	o8518	81821	95o32	25512	6543+	oo4oo	ooo11	11822	12153	Meerkatze
13612	o41o6	82418	97o22	27212	885++	8471o	o5111	12433	12933	A.Dohrn
13623	o4215	8212o	97o22	25o12	855++	81712	oo21o	12133	12946	A.Dohrn
13625	o4318	82o2o	97o22	23811	855++	12712	oo2o9	12o33	12944	A.Dohrn
1363o	o5521	82129	97212	21511	855++	14723	oo1o9	12135	+++++	A,Dohrn
1o142	665oo	1o9o9	98o11	14128	114oo	764oo	o5224	1o921		Volumnia
13533	o28oo	836o5	98o22	31913	8++++	oo2o5	o52++	136+o		Frithjof
1o329	482oo	825o9	988o2	18223	494++	643o2	o5122	125++		Bischofstor
1o3o7	531oo	ooooo	98o2o	18525	oo9oo	5521o	+++++	+++++		Praunheim
1o647	5323o	o14o2	99o2o	o4151	oo9oo	+++++	o56++	1++++		Rotersand
1o496	16ooo	81518	98o32	19o15	855++	28212	o5113	11523		Bremen
1o497	143o3	611o7	98o12	19814	6+93+	282o8	o5112	11122		Bremen
13532	o28o6	899o2	98o22	32o13	8++++	oo4oo	o53++	1oo+o		Frithjof
1o498	125o6	81315	98o22	2oo14	85+++	282o2	o5o11	11322		Bremen
1o631	243o6	81921	986o6	989o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
13542	o2oo7	832o2	98o22	32o13	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
1o576	o87o6	923o5	97o22	25813	+++++	oo71o	o51++	12321		Gelsenkirchen
1o531	528o9	82313	93444	o34o3	853++	oo4oo	ooo++	12323		Hanseat
13564	o35o9	731o5	98o22	33212	+++++	+++++	o5o++	+++++		Passau
1o597	o44o8	618o9	97o32	27o11	+++++	+++++	ooo++	11821		Braunschweig
13565	o23o9	826o1	98o22	32512	+++++	744oo	o52++	126++		Saarbrücken
1o4o6	113o6	8oooo	98o22	16218	855oo	164oo	+++++	+++++		Kaapland
13571	oo8o9	82oo3	98o22	31212	+++++	75+++	o52++	12o+1		Nordstern
13563	o2oo9	727o7	97o12	32112	+++++	+++++	o5o++	127+2		Falkland
1o596	236o9	72327	98o22	o61o9	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
1o578	o83o9	72o15	97o12	25613	+++++	137o3	oo1++	12o21		Berlin
1o5oo	1o4o9	81115	99o22	21215	854++	28212	oo313	11123		Bremen
1o391	114o6	314o2	98o2o	15619	31+++	44711	o5o16	11421		Stephanitor
1o381	113o9	618o9	98142	1562o	33313	444oo	o5116	11821		Stephanitor
1o587	o3111	718o9	97o22	27812	+++++	+++++	oo2++	1182o		Braunschweig
13542	o2o12	712o2	97o22	33513	+++++	+++++	o52++	+++++		G.Dahrendorf
1o6o4	47o12	8oooo	98o31	o46oo	+++++	+++++	o54++	+++++		Sirius
13567	o2812	822o2	98o32	33212	+++++	+++++	o51++	+++++		Passau
13533	o2712	8o9o2	98o22	32o13	8++++	oo4oo	o53++	1oo+o		Frithjof
13564	o1212	72511	98o32	31312	+++++	+++++	oo1++	125+3		Falkland
1o515	oo212	821o7	98o22	3o112	+++++	75+++	o53++	121+2		Nordstern
1o6o2	47312	814o2	98o22	o61o1	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr
1o289	55412	71615	98o31	15827	733++	552o4	+++++	+++++		Praunheim
1o61o	1o812	82113	98o22	18711	+++++	+++++	oo1++	+++++		Württemberg
1o456	16912	81313	97o32	13817	8o67+	55727	o5o15	11322		Brake

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	QSSss
1o597	25o12	72418	98o22	o69o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen
1o647	53212	1o4o2	99o2o	o8551	115oo	+++++	o55++	1o4+o		Rotersand
1o531	52812	42313	92424	o58o3	2544o	oo324	oo2++	12323		Hanseat
1o51o	18912	815o9	961o2	15115	85+++	65813	+++++	+++++		Poseidon
1o668	24812	8o433	97o22	97oo2	+++++	oo221	o59++	1o428		Regensburg
1o576	o8712	82o13	97o22	26o13	+++++	oo4oo	o51++	12o23		Gelsenkirchen
1o422	1o112	815o2	97oo2	17217	854oo	164oo	+++++	+++++		Kaapland
1o375	11612	51615	98o12	15121	2237o	+++++	oo117	11621		Stephanitor
1o5oo	o9412	81213	98o22	21713	854++	282o5	oooo9	11223		Bremen
1o582	o7512	62o18	97o12	25913	+++++	152o3	ooo++	12o32		Berlin
1o531	52815	323o9	98o21	o71o4	15542	oo213	oo5++	12322		Hanseat
1o647	53215	1o2o9	99o2o	o8751	115oo	+++++	o55++	1o2+1		Rotersand
1o579	o1215	61911	97o12	27312	+++++	75+++	o51++	119+3		Nordstern
1o622	11515	82221	98o22	16212	+++++	+++++	oo2++	+++++		Württemberg
1o32o	51815	318o9	99o3o	18o26	325oo	648o7	ooo22	11821		Bischofstor
1o668	24815	8o444	97o22	oo5o1	+++++	oo235	o6o++	1542o		Regensburg
1o369	11715	81818	98818	13921	7722+	44712	oo117	11822		Stephanitor
13542	o2o17	812o5	98o22	3o613	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
1o531	52818	223o5	98o2o	o81o4	oo9o2	oo21o	oo2++	12321		Hanseat
1o576	o8718	818o9	97o22	25813	+++++	oo4oo	o51++	11722		Gelsenkirchen
13575	o1218	822o9	98o22	31311	+++++	+++++	o53++	122+1		Passau
1o578	oo918	51513	97o21	28211	+++++	+++++	o5o++	11511		Braunschweig
1o582	o2o18	816o9	95o22	26812	+++++	75+++	o53++	116+2		Nordstern
13532	o2718	8o9o9	98o22	31o13	+++++	oo4oo	o53++	1o9++		Frithjof
1o45o	18718	71313	95212	o9518	7o6++	55715	oo414	11322		Brake
1o632	25o18	82124	97o22	o58o9	+++++	+++++	o56++	12156		M.Föcher
1o456	34218	7343o	98o32	17913	754++	248o4	o58o5	134+2		M.Leonhardt
1o574	oo518	32415	98o12	28812	+++++	+++++	oo1++	124+4		Falkland
1o64o	52718	o36[illegible]9	99o2o	o8152	+++++	+++++	ooo++	+++++		Düsseldorf
1o512	21o18	214o9	961o1	12114	2++++	6472o	+++++	+++++		Poseidon
1o598	27218	727o9	98o22	11oo7	+++++	+++++	o59++	+++++		Thüringen
1o644	13618	9o92o	o9152	1o93o	+++++	+++++	o58++	136+1		Rotersand
1o614	12618	82424	971o2	15212	+++++	+++++	oo2++	+++++		Württemberg
1o6o2	46718	8o6o5	97717	o5oo1	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr
1o587	o5318	72215	97o32	25914	+++++	254oo	oo1++	12231		Berlin
1o472	12918	81313	97o22	17816	852++	56715	o5215	11321		Vegesack
1o438	o9o18	ooooo	97ooo	16716	ooooo	164oo	+++++	+++++		Kaapland
1o531	52821	223o2	98o2o	o91o3	oo9o2	oo21o	o52++	12321		Hanseat
1o598	28321	727o9	98o22	13oo7	+++++	+++++	o59++	+++++		Thüringen
1o58o	o1421	726[illegible]1	97o31	28o13	+++++	+++++	oo1++	126+3		Falkland
13579	oo521	822o9	98o22	29811	+++++	+++++	o52++	122+1		Passau
13573	oo321	81513	97o32	3oo1o	+++++	+++++	o52++	11521		Braunschweig
1o367	12118	81818	96818	13o21	6632+	447o9	oo118	11822		Stephanitor
1o36o	12521	61818	98258	13121	5++++	443o2	o5117	118++		Stephanitor
1o587	o3422	117o9	98o11	27o12	+++++	252o9	o5o++	1++++		Berlin

Nachtrag:

1o564 o79o6 Meerkatze 7oooo

1o575 o8515 Meerkatze 12142 12342

1o757 o8518 Meerkatze 7oooo

1o647 5323o Rotersand starkes Nordlicht

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

L M A K - E G E R

1357o	o3ooo	832o5	98o22	31611	856++	oo1o3	ooo1o	13221
1357o	o25o3	732o5	97o22	31311	755++	oo8o3	ooo1o	13221
1357o	o3oo6	732o2	98o22	31412	755oo	oo2o1	ooo1o	13221
1357o	o3oo9	827o5	98o22	32312	855oo	oo2o9	oo11o	12721
1357o	o3o12	825o2	98o22	31912	855++	oo8o4	oo111	1252o
1357o	o3o15	826o5	98o22	31312	855++	oo7o6	ooo1o	12721
1357o	o3o18	827o5	98o22	31412	855++	oo3o1	oooo9	12721
1357o	o3o21	827o5	98o22	31111	855++	oo7o3	o5oo8	12721

Täglicher Wetterbericht

3Y 5615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

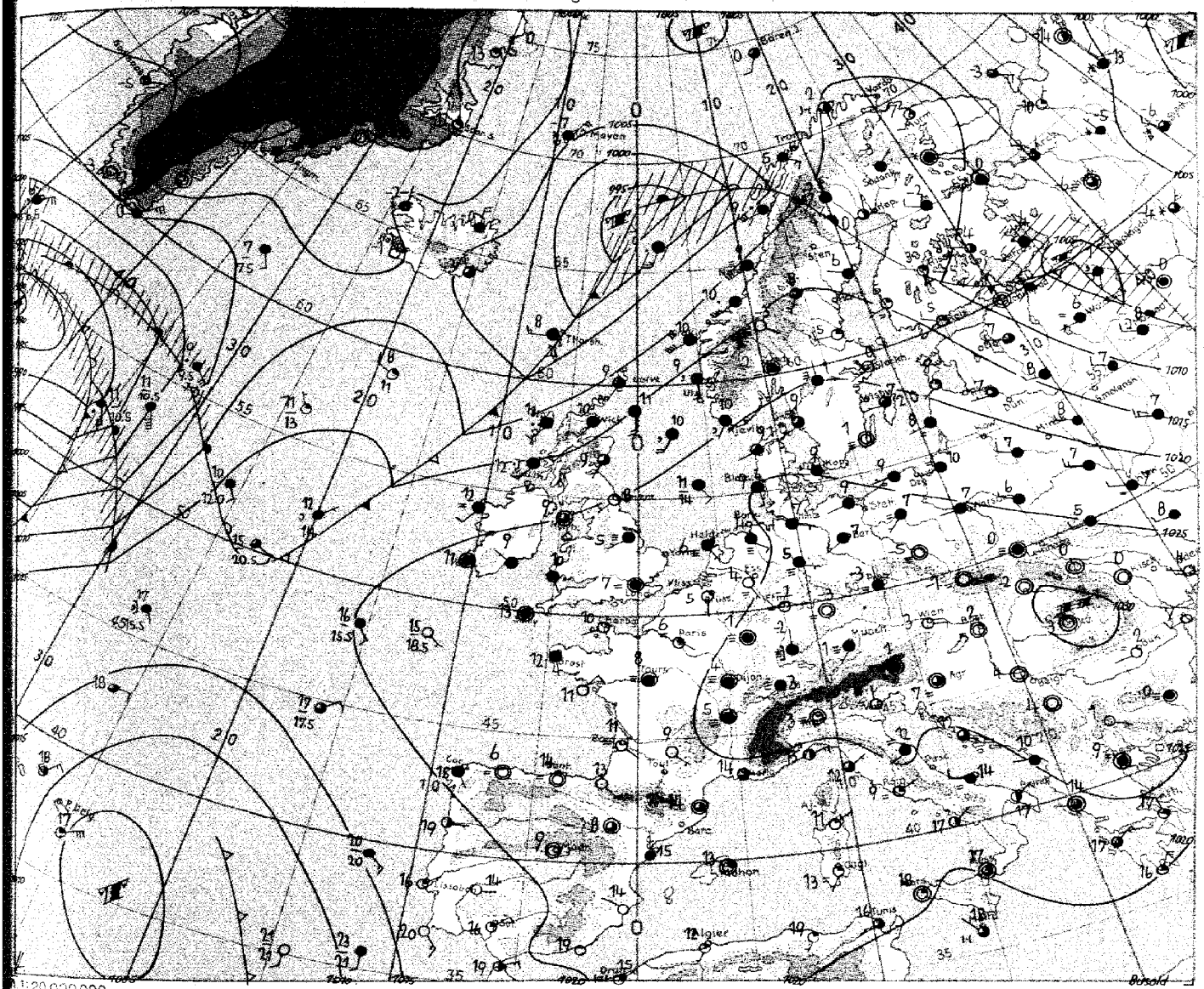
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8832

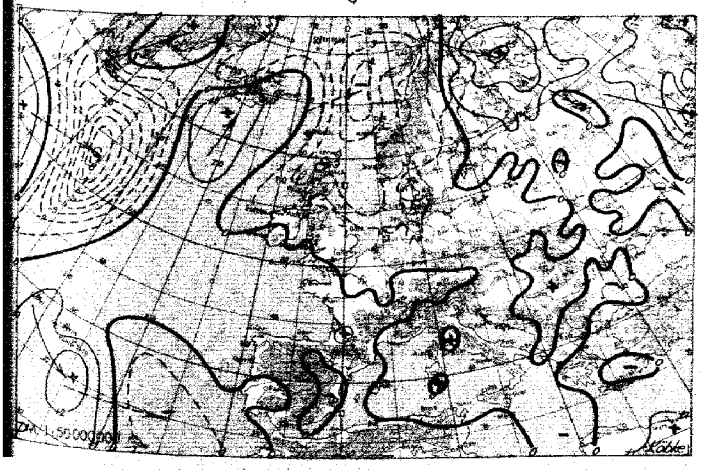
Jahrgang: 17 | Dienstag, den 23. Oktober 1962 | Nummer 296

Wetterlage heute 6 Uhr

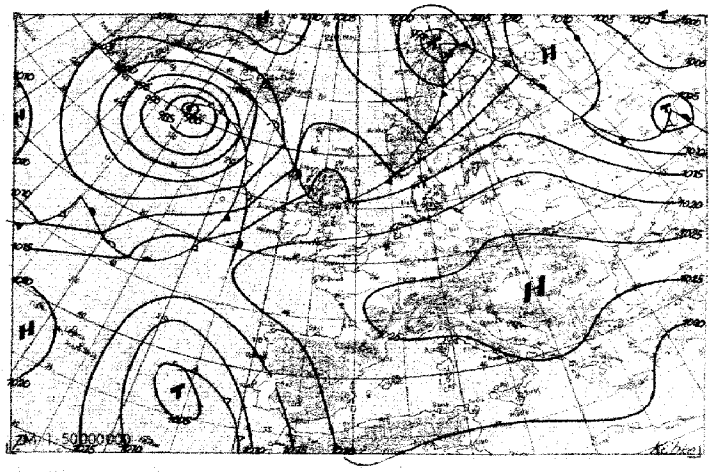


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

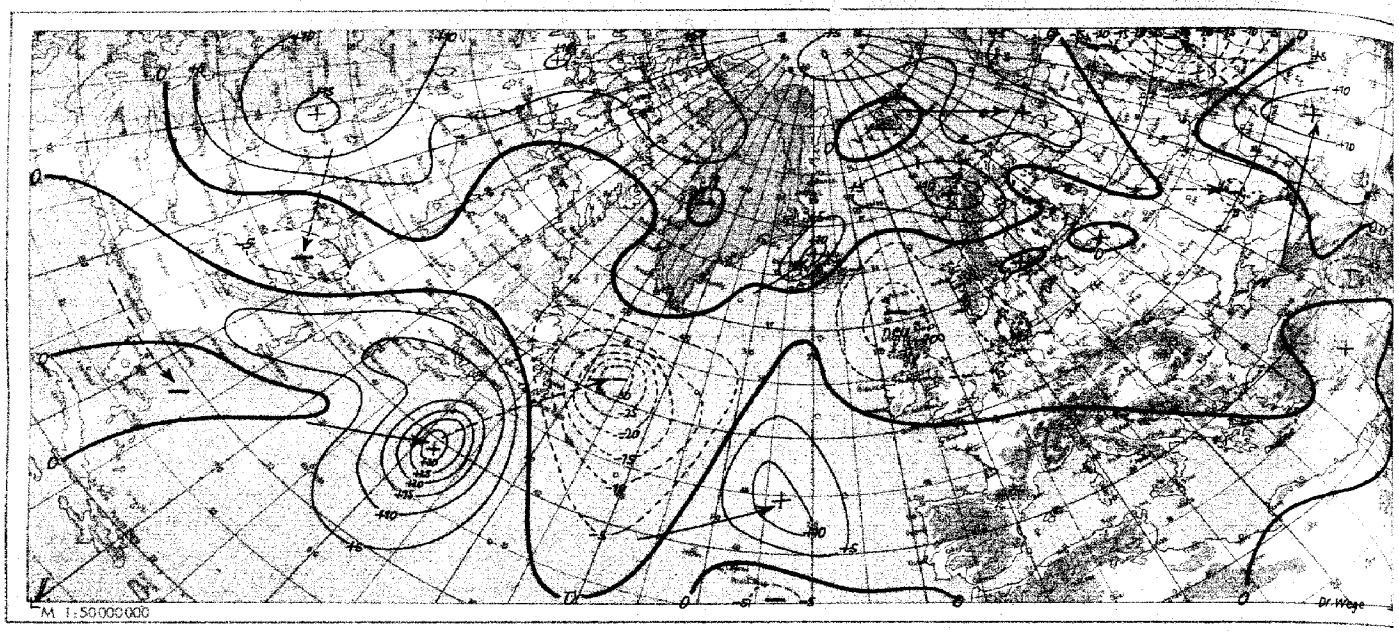


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 24. Okt. 1962, 6 Uhr

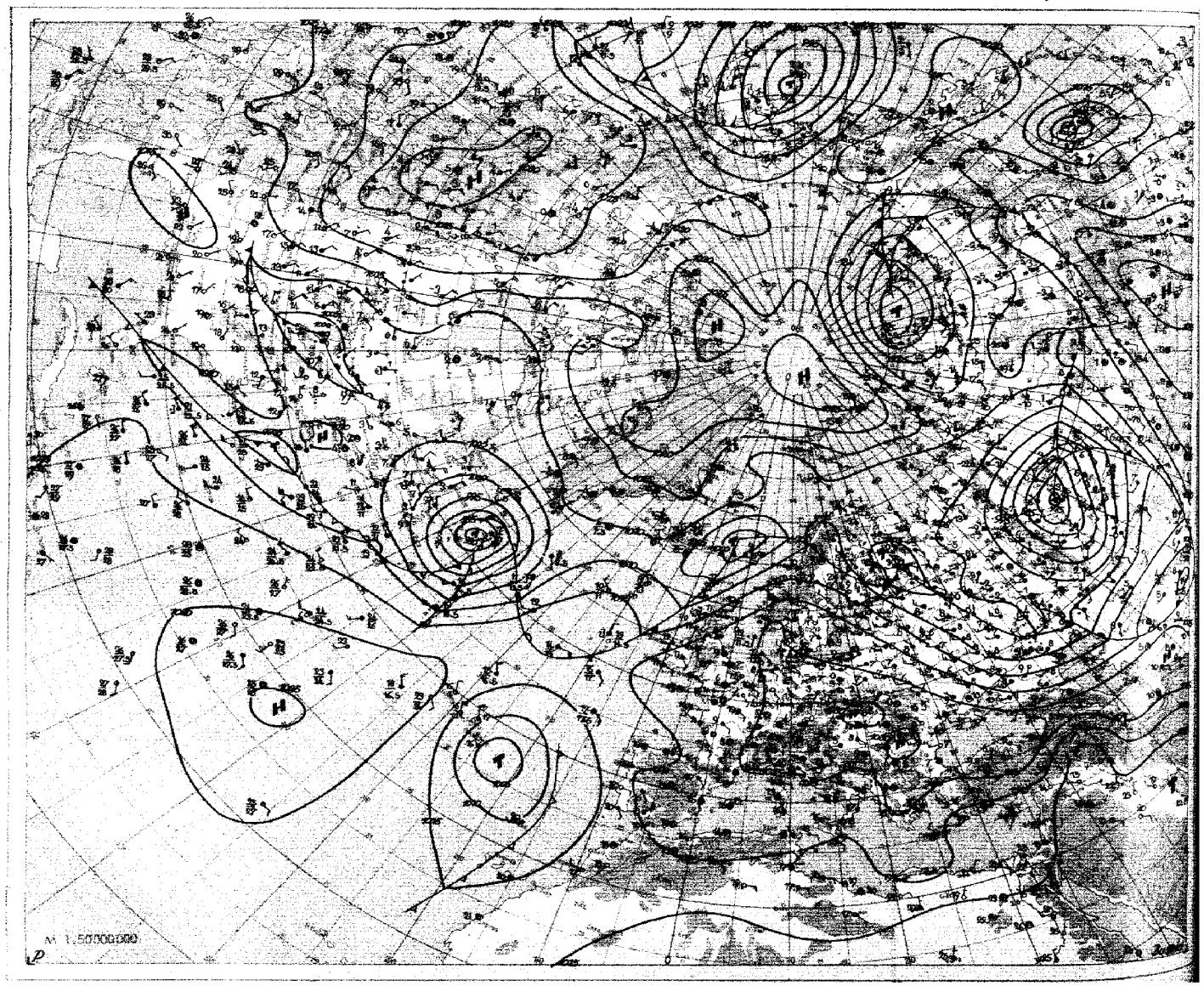


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

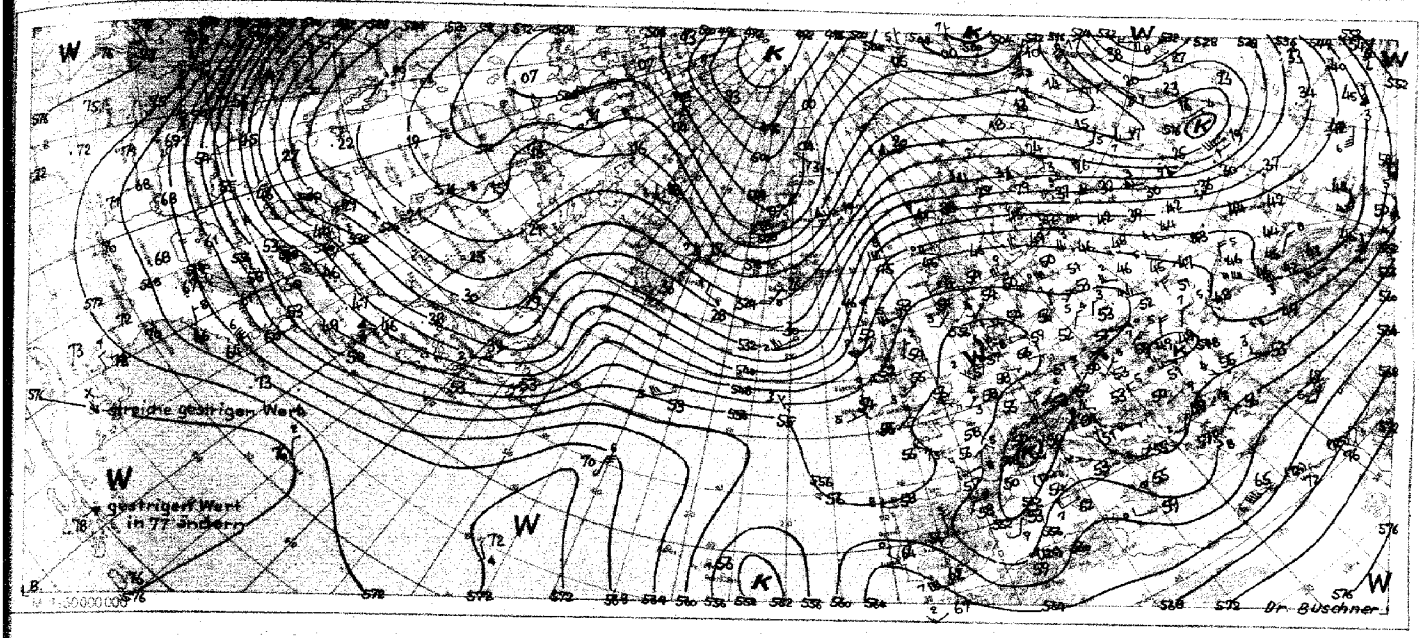


Wetterlage heute 0 Uhr

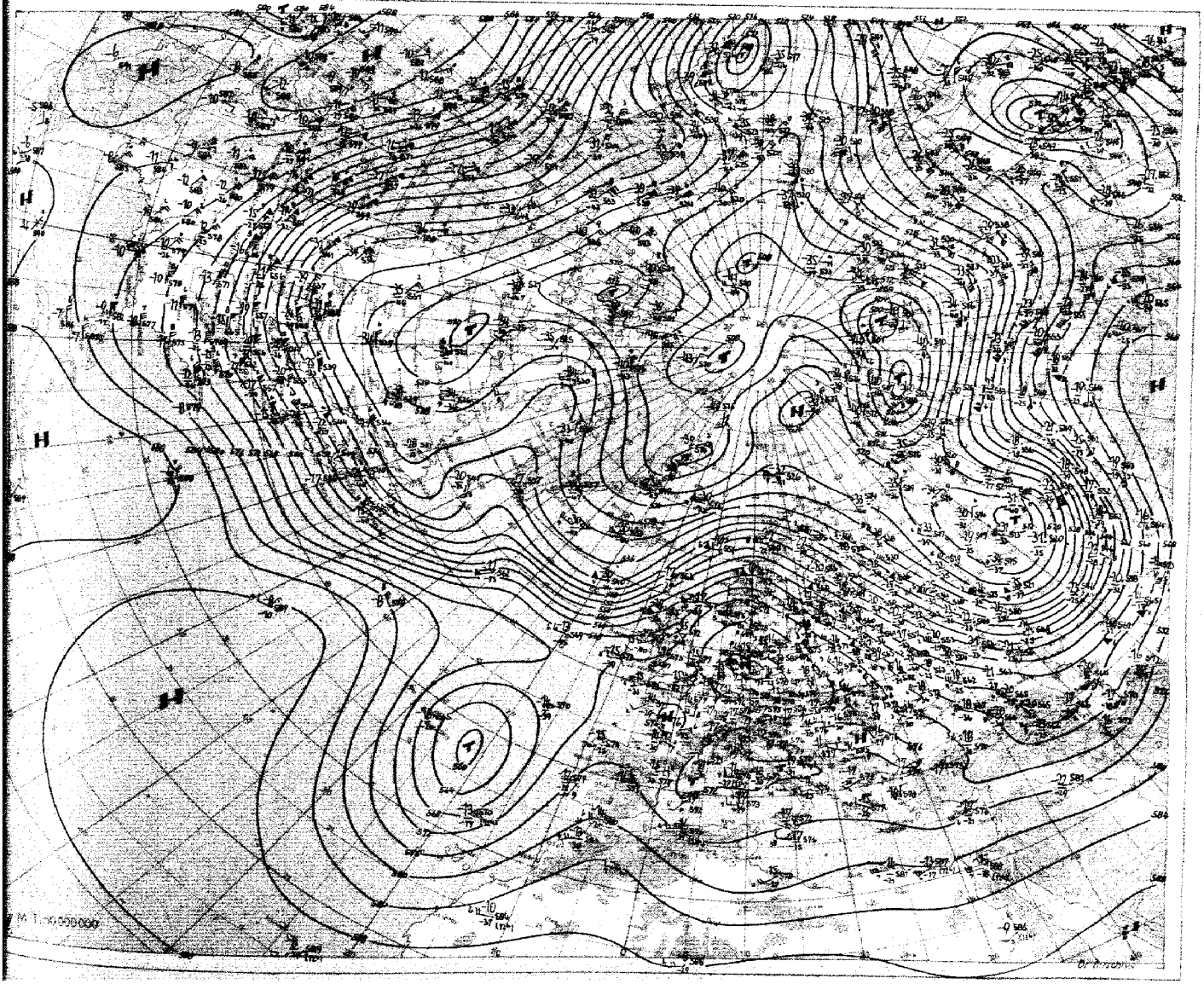


23. Oktober 1962

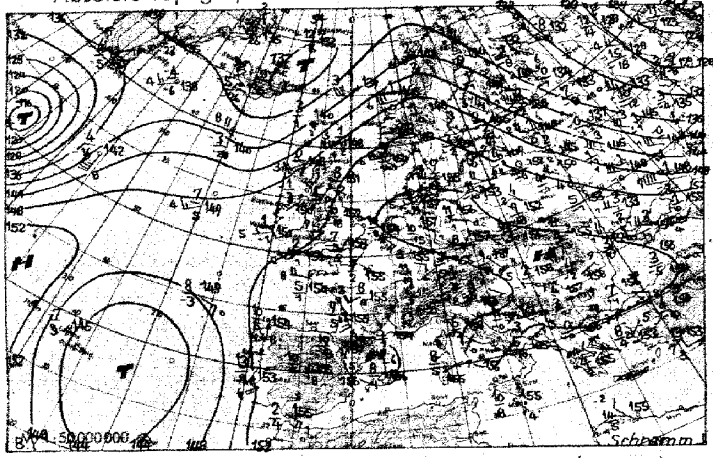
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



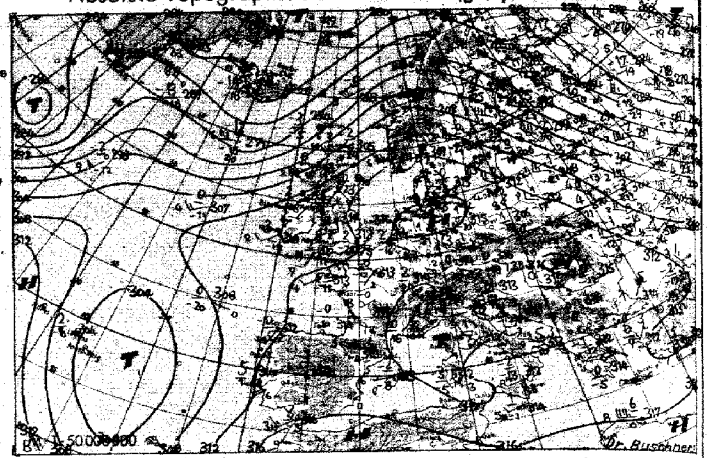
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



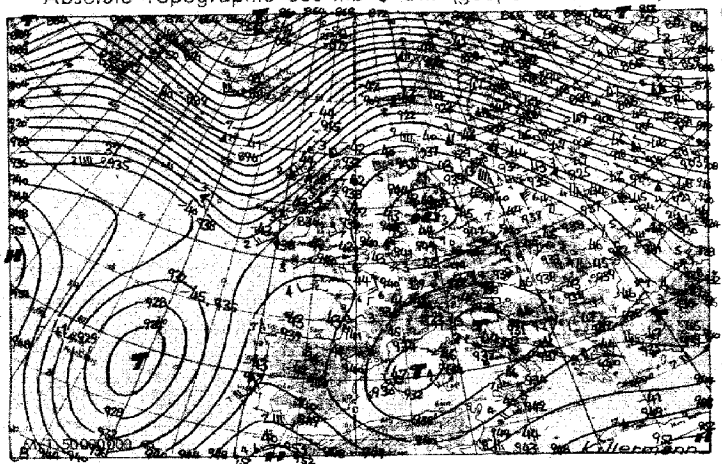
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



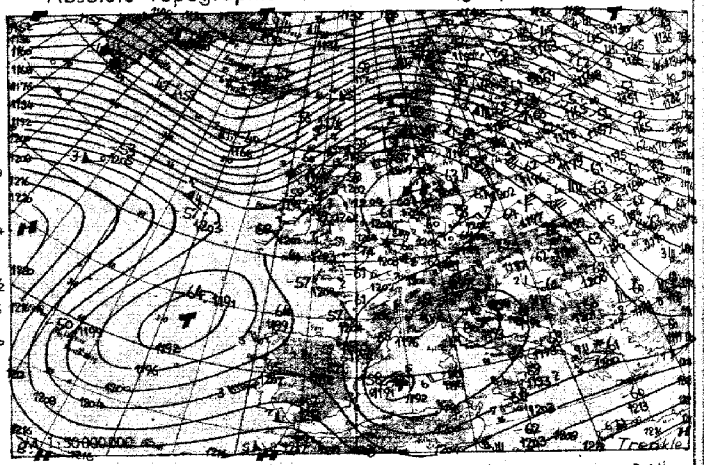
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



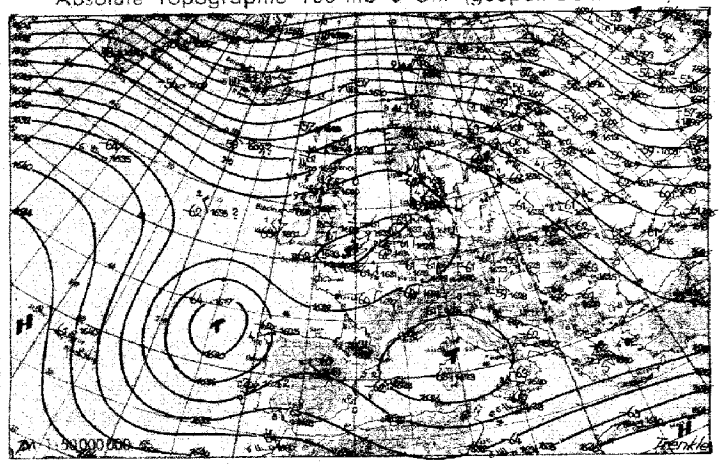
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



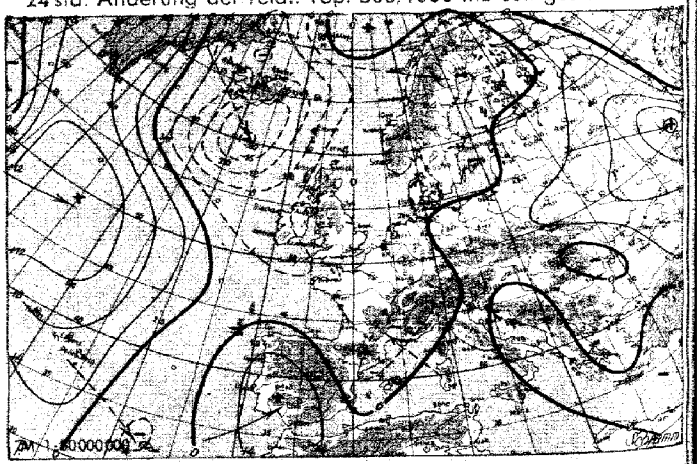
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 23. Oktober 1962

Das mit seinem Schwerpunkt über den Karpaten gelegene Hochdruckgebiet schwächte sich gegenüber dem Vortage etwas ab. An seiner Nordflanke hielt sich die stärkere Bewölkung, die auch im norddeutschen Flachland ein nennenswertes Absinken der Tiefsttemperaturen verhinderte. Hier lagen die Minima zwischen 6 und 10 Grad, während in den mittleren und südlichen Teilen des Bundesgebietes verbreitet leichter Frost bis minus 3 Grad auftrat. In Bodennähe sanken die Temperaturen örtlich sogar bis minus 8 Grad ab. Tagsüber wurden wiederum Höchstwerte zwischen 12 und 15 Grad, in der Rheinebene sogar bis zu 17 Grad gemessen.

Im Zuge der gut ausgebildeten Frontalzone in den nördlichen Breiten wanderten einzelne Tiefdruckgebiete aus dem Seegebiet südlich von Island zunächst zum Nordkap, um später nach Südosten in Richtung auf das Kaspische Meer umzubiegen. Im Zusammenhang mit dem Vordringen frischer Polarluft an der Ostflanke des grönländischen Hochkeils, die einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur im isländischen Raum von 8 bis 10 Grad bewirkte, lebte die Störungstätigkeit über dem Nordmeer stärker auf. Der zugehörige Luftdruckfall erreichte heute früh bereits über 3 mb im Zeitraum von 3 Stunden und deutet darauf hin, daß der nach Skandinavien gerichtete Keil des festländischen Hochdruckgebietes weiter abgebaut wird.

Das östlich der Azoren gelegene Tief änderte seine Lage und Intensität nur wenig. Dagegen traten über dem Westatlantik mit dem weiteren Vordringen des ehemaligen Hurrikans "Ella" beachtliche Druck- und Temperaturänderungen auf. Der großräumige Warmluftstrom an seiner Vorderseite drängte den mittelatlantischen Trog unter Abschwächung ostwärts ab. Dieser Erwärmung von über 6 Grad stand eine troposphärische Abkühlung von 6 bis 8 Grad auf seiner Rückseite über Neufundland gegenüber. Der Kern dieses Wirbelsturms verlagerte sich nordostwärts bis in das Seegebiet zwischen den beiden Wetterschiffen auf 56/51 und 53/35. Dabei verlor dieser Wirbelsturm seine charakteristischen Eigenschaften als Hurrikan und wandelte sich in eine Zyklone der mittleren Breiten um.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Festlandhoch verlagert sich nach Südosten. Die Kaltfront des Nordmeersturmtiefs wird daher auf das nördliche Mitteleuropa übergreifen.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 87 — Dienstag, den 23. Oktober 1962 — Nummer 216

Station	Höhe	Ii	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 ax	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT 555	Summen: SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	1o4o2	8oo11	3o913	155oo	o93o5	813o2	8oo21	3o313	755--	o98g6		7o9o3	75o22	28812	755--	o8715	711o5	7oo22	28711	755--	o85o1	-oo13					
Westerland	12	019																											
List	16	020	834o6	7oo22	3o612	855--	o93o1	833o8	75o22	3o212	855--	o98o4		732o7	82o22	29o12	755--	o9711	834o6	8oo22	28611	855--	o96o4	-oo12					
Husum	3	029	8o9o2	15282	3o5o9	864--	o92o5	832o3	62o24	29912	755--	o98g6		834o4	68o22	28712	755--	o8712	8o2o3	65o22	28511	754--	o86o2	-oo12					
Schleswig	44	035	833o4	56o21	3o4o9	864--	o83o5	832o3	62o21	29911	854--	o98o5		733o5	65o12	28611	755--	o8613	835o9	65o22	28511	754--	o84oo	-oo12					
Kiel	3	045	727o5	8g1g4	3ooo7	763--	o72o3	827o8	5oo24	29610	863--	o98o4		827o2	57o22	28511	864--	o9711	827o5	56o22	28311	864--	o96o2	-oo11					
Norderney	13	113	6o9o3	88o11	3o511	855--	o83o8	61oo9	75o31	29712	685--	o78o8		71oo9	75o22	28212	756 --	o7715	8a9o8	75o22	2771o	856--	o66o5	-oo13					
Jever	7	122																											
Bremerhaven	6	129	7o6o3	23121	3o7o9	784-2	o83o7	7o8o4	62o31	3oo12	754--	o88o7		7o7o4	67o22	28712	755--	o8713	8o8o6	64o32	28611	854--	o76o1	-oo12					
Cuxhaven	5	131	1o6o2	58o1o	3o613	1141o	1o1o7	711o2	65o21	2991o	785--	o87o7		8o9o2	6oo22	28411	755--	o8715	8o9o5	58o22	28611	754--	o83o2	-oo13					
Hamburg-F. (+)	14	147	2o3o2	58o11	3o41o	2540o	o82o5	8o2o3	61o21	3oo12	854--	o88o4		836o4	62o22	28811	854--	o7711	8o6o2	59o22	29o1o	864--	o73o1	-oo12					
Lübeck	10	156	731o2	65o22	3o61o	755--	o82o5	8o2o2	65o22	3oo12	855--	o88o3		831o2	6oo22	29411	864--	o87o9	831o2	65o22	29o1o	864--	o85o4	-oo12					
Emden-Wolthusen	0	202																											
Emden-Hafen	6	203	7o7o1	6oo22	3o91o	755--	o83o7	712o9	65o32	29812	755--	o8811		711o7	7oo22	28511	755--	o8713	711o6	6oo22	2821o	754--	o76o3	-oo12					
Cloppenburg	43	216	8o6o7	65o22	3o11o	864--	o72o4	81oo6	65o22	2931o	855--	o78o8		5o9o6	65o12	28311	555oo	o7711	oo9o4	62o11	2780	0o9oo	o67o5	-oo11					
Bremen	4	224	811o3	62o22	3o811	754--	o71o5	8o9o5	65o22	3o111	754--	o77o7		81oo4	63o22	2891	854--	o7712	8o8o6	65o22	2861o	754--	o65o3	-oo11				11	
Sollau	77	235	836o4	6oo22	3o61o	754--	o83o1	7o4o4	6oo22	3o411	755--	o78o3																10	
Lückow	38	253	829o2	58o22	3oo9	863--	o72o4	82oo2	58o22	2851o	863--	o86o5		818o2	57o22	2841o	854--	o671o	8oooo	57o22	282o9	864--	o65o2	-oo1o					
Lingen	21	305	2o9o4	o8424	3o1o8	2610o	o82o6	o9o8	58o14	28812	1140o	o8813		oo9o8	58o2o	27413	oo9oo	o8712	oo9o6	56o2o	2740	oo9oo	o76o1	-oo13					
Münster	64	313	oo4o1	1o284	2970	oo9oo	o63o3	oo5o5	58o24	28313	oo9oo	o6812		oo9o5	58o2o	26713	oo9oo	o7715	oo6o5	3o1oo	2680	oo9oo	o85oo	-oo14					
Osnabrück	95	317	911o3	o2474	3o7o5	9-o--	o53o3	5o9o5	4o1o4	2960	564oo	o781o		oo7o8	62o1o	28011	oo9oo	o7716	oo9o4	4o1oo	2790	oo9oo	o86o1	-oo12					
Gütersloh	79	320	oo4o5	37o54	2990	oo9oo	o71o3	oo1o9	4oo54	2841	oo9oo	o7713		oo2o7	37o5o	2701	oo9oo	o7714	oooo	23o5o	2690	oo9oo	o77o2	-oo13					
Salzuflen	98	325	6o9o1	12284	3o7o7	653oo	o72o6	6o4o1	5oo14	2921o	654oo	o7813		oo6o1	56o11	27512	oo9oo	o7715	oo4o1	251o1	2750	oo9oo	o76o1	-oo13					
Hannover-L.	52	338	817o2	1o1o2	3o4o8	853--	o72o3	899o3	57o22	2981o	854--	o78o6		1o2o5	57o11	2831o	1560o	o7715	3o8o3	4o1o1	2810	355oo	o65o3	-oo11					
Braunschweig-V.	81	348	7oooo	18284	3o6o7	752--	o72o4	813o3	25104	2931	2540o	o8812		o13o3	4o1o1	28211	oo9oo	o7711	oo9o4	o4461	2840	oo9oo	o65oo	-oo12					
Berlin-Dahlem	51	381	823o2	15515	3o5o8	861--	o72o5	826o3	48515	2980	863--	o88o7		826o2	565o5	2880	864-	o771o	833o2	55o15	2870	364oo	o67o1	-93o9					
Berlin-Tempelhof	51	384	822o3	17o5	3o6o8	862-	o72o7	826o7	44515	3ooo9	863--	o87o6		825o3	58o25	2880	864--	o6712	435o3	57o15	2880	4540o	o64oo	-91o9					
Düsseldorf	36	400	oo3o1	3o1oo	2920	oo9oo	o51o8	o14o4	58o2o	27515	oo9oo	o8816		oo6o7	18o4o	25615	oo9oo	o6719	oo7o3	3o1oo	2580	oo9oo	o53o1	-oo13					
Bocholt	25	406	8o9o5	25284	2960	3620o	o53o3	oo9o4	5oo24	28112	oo9oo	o7815		oo8o4	58o2o	28415	oo9oo	o7716	oo7o3	4o1oo	2611	oo9oo	o86o4	-oo15					
Essen-Mülheim	120	410	oo8o2	2o1oo	2880	oo9oo	o47o1	o12o3	4oo5o	27315	oo9oo	o4709		oo9o4	14o4o	25714	oo9oo	o6716	o11o7	5662o	2611	oo9oo	o53o1	-oo16					
Kahler Asten □	836	427	o1111	84o2o	5670	oo9oo	542o2	o111o	84o2o	5681o	oo9oo	5285		o1oo9	82o2o	5590	oo9oo	5271o	o1o12	84o2o	5490	oo9oo	555o2	-oo11					
Kassel	158	438	9oooo	oo454	3o6o3	9-o--	o22o1	o18o2	181o4	2920	oo9oo	o5711		o29o3	5oo5o	2691	oo9oo	o6719	o34o1	56o2o	2710	oo9oo	o55o1	-oo13					
Göttingen	150	444	92oo3	o1454	3110	9-o-	o21o3	7oooo	o8424	2930	762--	o5815		oooo	181o4	2780	oo9oo	o7713	9oooo	oo474	2830	9-o--	o23o1	-oo09					
Braunlage	607	452	oo9o3	7oo2o	2921o	oo9oo	532o3	o1503	65o2o	26914	oo9oo	52711		oo8o5	5o1oo	2641	oo9oo	o57o8	o36o1	251oo	2860	oo9oo	o45o6	-oo15					
Aachen	202	501	oo9o2	251oo	2750	oo9oo	o42o1	o11o5	58o2o	25415	oo9oo	o5812		o11o5	6oo2o	24415	oo9oo	o5709	oo9o4	58o2o	2500	oo9oo	o44oo	-oo16					
Nürburg	626	510	o1613	85o2o	2830	oo9oo	o12o7	o1415	68o2o	26416	oo9oo	o18o4		o1411	65o2o	2521o	oo9oo	o2712	o1411	59o2d	2610	oo9oo	o33o1	-oo11					
Köln	68	513	o1404	58o2o	2840	oo9oo	o42o4	o13o4	6ooo2	26714	oo9oo	o4715		oo9o7	7oo2o	24817	oo9oo	o5719	o12o5	62o2o	2530	oo9oo	o33o1	-oo17					
Koblenz	96	515	9oooo	o3454	2920	9-o--	o321o	oo2o4	35o54	2741o	oo9oo	o4815		oooo	57o2	25316	oo9oo	o4619	o18o4	66o2o	2561	oo9oo	o33o1	-oo16					
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o4	62o2o	2760	oo9oo	o32o4	oo4o7	62o2o	25413	oo9oo	o4812		oo9o7	58o2o	2581o	oo9oo	o1716	oo7o9	82o2o	2620	oo9oo	o5o5o	-oo11					
Gießen	185	532	932o2	o8434	2910	9-o--	o12o5	o2905	58o24	2731o	oo9oo	o3710		o3605	63o2o	2561	oo9oo	o1719	oo4o4	56o2o	2551	oo9oo	o23o1	-oo14					
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o3434	3o9o2	9-o--	o2ooo	oo8o2	45o54	2911o	oo9oo	o5869		oo9o6	62o2o	2661	oo9oo	o1721	oooo	4oo5o	2760	oo9oo	o23o3	-oo14					
Wasserkuppe □	921	544	o1310	8oo2o	5640	oo9oo	512o4	o1oo6	81o2o	5731	oo9oo	5480		oo3o5	8oo2o	5611	oo9oo	5370	oo71o	67o2o	5540	oo9oo	515o2	-oo11					
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o4	62o2o	2760	oo9oo	o32o4	oo4o7	62o2o	25413	oo9oo	o4812		oo7o8	65o2o	24015	oo9oo	o2611	o1oo5	62o2d	2520	oo9oo	o33o4	-oo17					
Geisselbach	479	615	oo211	6oo2o	2630	oo9oo	o33o4	oo911	62o2o	24712	oo9oo	o2805		o1413	65o2o	23812	oo9oo	o1708						-oo13					
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o1212	58o2o	5520	oo9oo	o13o4	o121o	7oo2o	55808	oo9oo	oo8o3		o1212	7oo2o	5520	oo9oo	5260	o1214	7oo2d	5480	oo9oo	5150	-oo1o					
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo7o6	4oo5o	2860	oo9oo	o32o6	oo5o6	62o2o	27213	oo9oo	o2712		oo6o6	75o2o	5315	oo9oo	o1718	o1oo4	7oo2o	2590	oo9oo	o13o2	-oo15					
Darmstadt	263	639	o11o9	59o2o	2870	oo9oo	o21o8	oo7o6	8oo2o	27o11	oo9oo	o2810		oo8o6	81o2o	2531	oo9oo	o2715	o13o6	75o2d	2560	oo9oo	o35oo	-oo13					
Würzburg	259	655	oooo	12284	2960	oo9oo	o13o5	o12o4	68o24	27213	oo9oo	o1812		o12o5	75o2o	2601	oo9oo	o2715	oooo	65o2d	2581	oo9oo	5050	-oo14					
Bad Kissingen	216	658	o3502	58o2o	3o1o5	oo9oo	o11o4	oo7o3	72o2o	27314	oo9oo	o1718		o24o1	75o2o	25616	oo9oo	5171	oooo	351oo	2760	oo9oo	o43o3	-oo16					
Coburg	336	671	oooo	5oo5o	3o2o3	oo9oo	5o3o3	oo7o4	82o2o	27415	oo9oo	o2809		oo9o4	8oo2o	2561	oo9oo	o3717	oo7o3	6811o	2670	oo9oo	o13o3	-oo16					
Bamberg	239	675	oooo	57o2o	2910	oo9oo	5140o	o27o2	62o2o	26912	oo9oo	o1815		o13o2	7oo2o	24816	oo9oo	o1717	oooo	7oo2o	2660	oo9oo	o23o7	-oo16					
Hof	567	685	oo9o4	35o5o	2900	oo9oo	5140o	o111o	7oo2o	2721	oo9oo	5580		oo6o8	68o2o	2561	oo9oo	5171	oo7o6	3oo5o	2810	oo9oo	oo3o5	-oo13					
Weiden	438	688	oooo	58o2o	2930	oo9oo	o13o3	oo5o4	75o2o	26613	oo9oo	o17o9		oo7o7	8oo2o	25214	oo9oo	o2612	oo6o2	75o2o	2690	oo9oo	o22o3	-oo15					
Regus	363	704	oo411	56o2o	2660	oo9oo	o32o8	oo4o7	58o2o	24811	oo9oo	o4808		oo7o5	58o2o	23712	oo9oo	o4608	oo9o5	56o2d	2470	oo9oo	o43o4	-oo13					
Schaumb.-Tholey	569	706	oo918	68o2o	2660	oo9oo	o24oo	oo714	68o2o	2540	oo9oo	o4ooo		oo914	66o2o	2441o	oo9oo	o856						10					
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo61o	57o2o	2710	oo9oo	o23o6	oo612	6oo2o	25411	oo9oo	o4708		oo9o9	65o2o	23913	oo9oo	o4711	oo66o	58o2d	2510	oo9oo	o33o1	-oo14					
Neustadt/Wstr.	161	723	oo9o2	25o5o	2780	oo9oo	o22o5	oo4o8	5oo2o	26312	oo9oo	o3812		oo7o5	5oo2o	2531	oo9oo	o3608	o3605	56o2o	2510	oo9oo	o45o7	-oo15					
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1114	65o2o	2750	oo9oo	o12o8	oo91o	56o2o	2590	oo9oo	o2805		oo91o	58o2o	2441o	oo9oo	o3608	oo71o	58o2o	2520	oo9oo	o35oo	-oo11					
Karlsruhe	115	727	o11o8	62o2o	27oo8	oo9oo	o3oo3	oo5o5	62o2o	26013	oo9oo	o4806		o22o5	6ooo2o	24616	oo9oo	o4714	oooo	56o2d	2520	oo9oo	o43o2	-oo18					
Mannheim	97	729	oo4o3	65o2o	2810	oo9oo	o32o3	o16o2	65o2o	26415	oo9oo	o2813		o3602	68o2o	24715	oo9oo	o4617	oo6o3	58o2d	2550	oo9oo	o43o5	-oo17					
Stuttgart-Echt.	405	738	o16o3	58o2o	2780	oo9oo	o11o7	o12o3	6oo2o	2611o	oo9oo	o3708		oooo	64o2o	24213	oo9oo	o3712	o12o2	6oo2d	2540	oo9oo	o23o4	-oo14					
Öhringen	248	742	oooo	6oo2o	2810	oo9oo	o22o3	o11o7	62o2o	25615	oo9oo	o2816		oo9o6	68o2o	24315	oo9oo	o2712	oo9o2	62o2o	2590	oo9oo	o23o7	-oo16					
Ansbach	413	755	oooo	2o1oo	2920	oo9oo	o22o3	oo9o3	65o2o	26612	oo9oo	o2709		oo4o3	7oo2o	25o12	oo9oo	o1716	oooo	56o2d	2660	oo9oo	oo2o5	-oo13					
Weidenburg/Bay.	427	761	oooo	12284	3oo5o	oo9oo	512o7	o34o3	6oo24	26511	oo9oo	o2813		oo7o7	68o2o	24813	oo9oo	oo612	o16o2	64o2d	2680	oo9oo	5o2o4	-oo13					
Nürnberg	310	763	oooo	6oo2o	2870	oo9oo	o34oo	oo9o3	68o2o	26912	oo9oo	o3709		o11o5	7oo2o	24814	oo9oo	o3816	o1oo6	6oo2d	2640	oo9oo	o12o4	-oo13					
Regensburg	376	776	o34o4	57o2o	2870	oo9oo	o21o4	oo4o2	6oo2o	26711	oo9oo	oo8o9		oo4o5	65o2o	25113	oo9oo	5181	o27o2	56o2d	2640	oo9oo	o22o4	-oo13					
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo218	89o2o	5640	oo9oo	6o3o9	o1213	88o2o	57o12	oo9oo	61oo1	3o	oo9o8	86o2o	5630	oo9oo	5370	oo714	84o2d	5560	oo9oo	5670	-oo13					
Freiburg	252	803	oooo	5oo2o	2700	oo9oo	o31o7	o32o1	6oo2o	25112	oo9oo	o4812		o33o1	62o2o	24113	oo9oo	o3709	oooo	5o1oo	2530	oo9oo	o3o3o	-oo15					
Freudenstadt □	797	815	916o2	o847o	5390	9-o--	o22o4	2o7o1	56o14	54406	262oo	o48o4		oo9o1	58o2o	547o9	oo9oo	o4606	oooo	58o2d	5390	oo9oo	o33o4	-oo09					
Klippeneck □	973	818	918o2	o2434	5380	9-o--	o21o9	1oooo	6oo14	54507	1610o	o28o2		o34o2	6oo2o	55o11	oo9oo	o3605	oo9o6	56o2d	5370	oo9oo	o3o3o	-oo12					
Tübingen	370	826	oooo	4o1o4	2940	oo9oo	512o8	125o2	63o24	2740	1160o	o37o8		oo2o2	58o2o	25212	oo9oo	o4717	oooo	4o1oo	2630	oo9oo	o33o4	-oo13					
Stötten	734	836	o1215	7oo2o	2780	oo9oo	o1311	o1213	75o2o	2610	oo9oo	o2803		o14o7	65o2o	2590	oo9oo	5170	o13o7	85o2o	2620	oo9oo	o25o1	-oo09					
Ulm	480	838	oo4o5	56o2o	2870	oo9oo	o1211	oo9o5	5oo1o	27oo7	oo9oo	o2807		oo7o4	62o2o	2521o	oo9oo	o3712	o25o2	3o1oo	2680	oo9oo	o33o4	-oo1d					
Augsburg	480	852	o2oo3	2o1oo	2910	oo9oo	o1214	o25o3	58o2o	2640	oo9oo	o2811		o16o4	65o2o	24512	oo9oo	o2611	o23o4	3o1oo	2740	oo9oo	o33o4	-oo12					
München-Riem	526	866	619o3	1o1o4	2920	661oo	o12o6	129o2	56o14	27oo7	1630o	o37o9		o36o4	58o2o	2581o	oo9oo	4o6o5	o23o4	4o1oo	2720	oo9oo	o33o2	-oo11					
Mühldorf	401	875	o16o1	58o2o	2840	oo9oo	o12o8	oo5o3	65o2o	26711	oo9oo	o3808		oo6o2	75o2o	26o12	oo9oo	o2606	oo3o2	65o2d	2670	oo9oo	o35o5	-oo12					
Passau	409	893	o26o2	82o2o	28oo6	oo9oo	o211o	o16o4	81o2o	2591	oo9oo	o4811		o16o2	8oo2o	25o12	oo9oo	o36o6	o12o2	75o2d	2650	oo9oo	o53o4	-oo13					
Feldberg/Schw. □	1486	908	1251o	61o3o	5520	151oo	o33o9	127o4	63o2o	5510	152oo	o48o2		1185	6oo1o	5490	142oo	o57o2	o2oo6	59o1d	5500	oo9oo	o32o1	-oo08					
Konstanz	399	929	8oooo	56o22	2780	854--	o52o9	813o2	56o22	2660	864--	o58o9		799o1	56o12	2590	864--	o56o6	813o6	57o22	2660	864--	o55oo	-oo08					
Friedrichshafen	401	934	8o2o4	56o22	2830	864--	o2211	8o6o2	56o22	2650	864--	o4812		8o8o3	56o22	2660	864--	o47o5	836o2	56o2d	2620	863--	o43o1	-oo08					
Kempten-Lenzfr.	705	946	9166o	o2454	3o4o2	9-o--	o121o	834o1	15284	2850	862--	o3808		o3403	56o12	2660	oo9oo	o47o9	831o1	3o1o1	2810	862--	o43o7	-oo07					
Oberstdorf □	810	948	oooo	62o2o	5420	oo9oo	o31o7	o33o4	62o2o	5511o	oo9oo	o48o9		o36o5	65o2o	5561	oo9oo	o57o4	oooo	56o2d	5370	oo9oo	o33o7	-oo12					
Zugspitze ■	2960	961	o1111	89o2o	1o7o3	oo9oo	623o6	o121o	89o2o	1o5o3	oo9oo	628o2		o12o8	89o2o	1o2o3	oo9oo	666o2	o12o8	89o2d	1o6o2	oo9oo	663o3	-oo04					
Hohenpeißenb. □	977	962	o32o4	84o24	5460	oo9oo	o221o	oooo	8oo24	5500	oo9oo	o48o4							oo8o6	84o2d	5420	oo9oo	o33o2	-oo07					
Garmisch-Partenk.	704	963	o34o3	2o4o4	2840	oo9oo	oo2o8	o36o3	7oo14	2570	oo9oo	o48o7		1360	62o2o	2560	1640o	o45o2	8oooo	2o1oo	2690	863--	o42o3	-oo08					
Wendelstein □	1735	980	o22o3	89o2o	56oo6	oo9oo	523o8	o32o8	89o2o	5620	oo9oo	o11o1		oooo	89o2o	5590	oo9oo	5160	oooo	89o2d	56oo6	oo9oo	533o3	-oo08					
Berchtesgaden	542	997	714o3	12284	2880	761--	o21o9	oo4o8	83o24	2551o	oo9oo	o3813		oo7o7	82o2o	24811	oo9oo	o2606	oooo	8oo2d	2760	oo9oo	o23o8	-oo11					

Eh.

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 23. Oktober 1962 — Nummer: 296

Station	Höhe	ill	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	RRRR 24
Helgoland	5	015	813o5	7oo22	29o11	855--	p82o3												719o9	65o32	247o9	755--	o6817	oooo9		114o8	oo923
Westerland	12	019																									
List	16	020	834o5	755o5	2861o	855--	o94oo												817o8	75o26	251o9	874--	o8714	194o8		1o9o8	94oo9
Husum	3	029	8o9o2	62o22	2811o	854--	o78o4							818o2	65o22	264o9	864--	o77o9	818o8	62o22	252o9	863--	o8612	oooo9		o96o8	oooo8
Schleswig	44	035	835o2	62o22	2821o	854--	o88o5	8oooo	6oo22	275o9	864--	o87o6		899o1	58o22	266o9	864--	o87o6	813o3	58o22	253o8	864--	o7712	1oooo		o92o8	oooo7
Kiel	3	045	832o6	6oo22	28o11	855--	o88o3												8oooo	6oo22	2651o	864--	o77o9	814o7	57o22	251o9	864--	o6614	oooo8		o94o8	oooo8
Norderney	13	113																	5k211	5oo3+	241o6	oo9o8	o4715	oooo6		1o8o5	oooo7
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	811o4	62o22	2831o	864--	p86o3	813o4	6oo22	277o9	754--	o67o6		712o4	6oo12	264o8	764--	o5713	813o5	28ïo2	253o6	862-+	o5711	oooo6		o98o6	oooo8
Cuxhaven	5	131	816o6	6oo22	2811o	754--	o88o5												817o8	451o2	259o7	754--	o5617	oooo7		1o4o7	oooo8
Hamburg-F. (+)	14	147	811o2	57o22	285o9	864--	o77o5	811o2	57o22	278o9	864--	o77o7		816o5	57o22	271o8	864--	o58o7	813o6	4o1o2	261o7	863--	o4616	oooo6		o95o6	oooo8
Lübeck	19	156	834o2	65o22	2881o	864--	o86o1												816o2	58o22	268o8	864--	o87o8	oooo8		1o3o8	oooo8
Emden-Wolthusen	9	202	411o7	7oo12	277o8	455oo	o67o5	o1oo5	6oo11	27oo6	oo9oo	o57o7		oo9o5	6oo2o	256o4	oo9oo	o3714									
Emden-Hafen	6	203																	9151o	o1454	242o4	9-o--	o4714	1ooo3		o92o2	oooo1
Cloppenburg	43	216	oo9o4	56o2o	278o5	oo9oo	o58o1												912o3	oo45+	247o4	9-o--	o4609	oooo4		o77o3	oooo2
Bremen	4	224	211o4	6oo12	284o7	254oo	o56o2	712o4	56o31	275o6	754--	o56o9		31oo8	321o1	262o6	364oo	o4713	915o9	o2454	255o4	9-o--	o47o7	1oooo		o86o3	oooo8
Soltau	77	235	8o5o2	6oo32	28oo8	864--	o64oo												8o9o6	121o+	26oo6	863--	o5711	oooo6		o85o5	oooo8
Lüchow	38	257	8o9o2	58o22	282o8	864--	o6ooo												816o4	5o1o+	259o7	864--	o57o8	oooo7		o88o6	oooo8
Lingen	21	305	oo9o4	4o1oo	271o6	oo9oo	o57o3												911o2	o1454	244o4	9-o--	o47o9	1oooo		o76o3	oooo7
Münster	64	313	oo7o5	3o1uo	265o6	oo9oo	o58o5	ooooo	o346o	264o3	oo9oo	o36o1		ooooo	o3444	26o51	oo9oo	518o3	ooooo	o2464	2515i	oo9oo	517o9	1oo52		o6852	oooo9
Osnabrück	95	317	oo9o4	181oo	277o6	oo9oo	o56o5	9o9o3	o1454	266o4	9-o--	o4811		9o9o3	oo474	264o3	9-o--	o36o3	oo9o3	o1444	255o1	oo9oo	o1711	oooo1		o62o1	oooo4
Güterslon	79	320	ooooo	171oo	271o5	oo9oo	o51o1	ooooo	o3444	264o4	oo9oo	o48o7		ooooo	o4484	258o1	oo9oo	oo8o6	ooooo	o4424	252o1	oo9oo	o16o5	o97oo		-----	97---
Salzuflen	98	325	oo2o1	2o1oo	273o6	oo9oo	o58o4		o										ooooo	o4424	25851	oo9oo	517o9	1oo51		o7352	oooo7
Hannover-L.	52	338	7o9o3	16111	281o6	764--	o54oo	911o6	o2471	272o5	9-o--	o57o9		9o9o8	o1454	264o5	9-o--	o57o8	913o7	o3474	253o5	9-o-+	o5711	oooo3		o71oo	oooi8
Braunschweig-V.	81	349	oo9o6	o8424	281o5	oo9oo	o58o3	918o4	oo474	276o2	9-o--	o27o6		9o9o4	o2434	267o5	9-o--	o57o8	913o6	o3454	258o4	9-o--	o47o9	oooo1		o6551	oooo8
Berlin-Dahlem	51	381	7oooo	56g11	287o7	764--	o67o1	834o2	56o21	281o7	864--	o66o6		8oooo	58o22	274o7	864--	o57o7	8oooo	57o22	27oo7	854--	o46o4	1oooo		o78o3	93ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	835o2	57o21	287o8	864--	o68o1	724o1	461o1	28oo7	764--	o68o8		824o2	5o1o2	274o7	864--	o66o6	824o3	57o22	268o7	864-+	o47o6	oooo7		o84o6	91---
Düsseldorf	36	400	o16o2	4o1oo	261o7	oo9oo	o43o2	o15o6	5oo2o	256o8	oo9oo	o18o4		o16o6	57o2o	254o5	oo9oo	o15o3	o17o7	271oo	246o4	oo9oo	o17o8	oooo4		o8252	oo---
Bocholt	25	406	oo9o7	251oo	261o7	oo9oo	o67o1		o										o1oo3	o8424	243o2	oo9oo	o27o4	1ooo2		o84oo	oooi2
Essen-Mülheim	120	410	o14o2	351oo	26oo8	oo9oo	o48o3	o17o4	58o2o	257o8	oo9oo	o18o3		o18o8	58o2o	251o6	oo9oo	o17o8	o19o8	56o2o	244o6	oo9oo	o27o7	oooo5		o8251	oooi4
Kahler Asten □	836	427	o1211	84o2o	549o7	oo9oo	546o1	o171o	82o2o	547o8	oo9oo	518o6		o171o	82o2o	538o7	oo9oo	517o9	117o8	75o3o	534o7	1o93o	oo6o3	oooo4		o6455	oo1o2
Kassel	158	438	ooooo	4o1oo	278o3	oo9oo	o23o4	o34o1	o946o	277o1	oo9oo	o17o2		ooooo	o6464	269o1	oo9oo	o17o8	934o1	oo474	26951	9-o-+	527o1	ooo51		o5o52	oooi5
Göttingen	150	444	9oooo	oo454	284o2	9-o--	o24oo							92oo2	o1454	27oo1	9-o--	o181o	92oo2	o1454	265o2	9-o-+	o17o4	1oo5o		o3451	oooi2
Braunlage	607	452	o33o3	65o2o	286o4	oo9oo	5o4oo												127o1	6oo2o	26oo4	oo9o1	546o7	3oooi		o6154	oooi8
Aachen	202	501	oo9o3	56o3o	259o7	oo9oo	o43o7	o13o3	56o2o	252o6	oo9oo	o37o8		o14o6	56o2o	244o6	oo9oo	o37o8	o15o4	56o2o	238o6	oo9oo	o37o5	oooo5		o8051	oooi9
Nürburg	626	510	o18o3	58o2o	261o6	oo9oo	o18o3		o										o18o9	6oo2o	252o4	oo9oo	o27o4	oooo4		o64o1	oo---
Köln	68	513	o12o8	7oo2o	258o5	oo9oo	o32o5	o13o2	65o2o	254o2	oo9oo	o17o5		o14o6	6oo2o	252o2	oo9oo	oo6o2	o13o7	5o11o	2485i	oo9oo	527o4	3oo51		o6552	oooi8
Koblenz	96	515							o										9oooo	o6476	259o1	9-o-+	o17o2	oooo1		o77--	oooi7
Fuchskauten 650	525		oo9o8	62o2o	27oo5	oo9oo	oo3o1												o14o5	68o2o	254o4	oo9oo	oo7o7	oooo4		o55oo	oooi7
Gießen	185	532	oo4o1	56o2o	262o4	oo9oo	o22o2							o34o2	4o1oo	26ooo	oo9oo	527o4	o34o2	121oo	25852	oo9oo	537o4	3oo52		o5255	oooi7
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	3o1oo	282o2	oo9oo	5o1o1												9oooo	oo454	27851	9-o-+	516o2	ooo53		o4454	oooi6
Wasserkuppe □	921	544	o1oo9	65o2o	549o6	oo9oo	524oo	o151o	7oo2o	544o5	oo9oo	528o6		o131o	75o2o	531o4	oo9oo	516o9	o19o5	7oo2o	529o5	oo9oo	535o3	3oooi		o6853	oo1o1
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o2	59o2o	258o7	oo9oo	o22o4	oo4o3	56o2o	25564	oo9oo	oo8o7		oo2o3	351oo	255o1	oo9oo	517o4	ooooo	oo46o	25651	oo9oo	517o1	oooi1		o8453	oooi7
Deuselbach	479	635	o14o5	6oo2o	242o7	oo9oo	o14oo		o										ooooo	58o2o	247o3	oo9oo	o17o4	oooo2		o7551	oooi7
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o1215	76o2o	54166	oo9oo	517o3	o1515	7oo2o	537o6	oo9oo	oo7o5		o12o6	7oo2o	531o5	oo9oo	5o7o4	o1568	58o2o	524o3	oo9oo	o17o3	1ooo3		o64oo	oooi4
Frankfurt-Flugh.	130	637	oo6o3	58o2o	264o2	oo9oo	5o1o3	oo7o8	58o2o	261o1	oo9oo	oo5o3		oo6o4	56o2o	257oo	oo9oo	516o5	oo9o3	251oo	25752	oo9oo	526o1	oooi2		o4558	oooi7
Stormstadt	241	639	o11o6	8oo2o	26oo8	oo9oo	o21o2												o18o1	7oo2o	251o4	oo9oo	o16o2	oooo4		o7851	oo1o1
Würzburg	259	655	ooooo	6oo2o	269o5	oo9oo	o23o5	ooooo	5o1oo	271o2	oo9oo	o28o1		oooio	3o1oo	27o5o	oo9oo	5o7o4	ooooo	121oo	27253	oo9oo	537o1	3ooi3		o5865	oooi9
Bad Kissingen	216	658	ooooo	251oo	282o2	oo9oo	o12o8												oo1o1	131oo	28353	oo9oo	537o3	3ooi3		o4455	oooi5
Coburg	306	671							o										oo7o1	2o1oo	28152	oo9oo	528o6	oooi2		o6o66	oooi8
Bamberg	239	675	ooooo	65o2o	278oo	oo9oo	oo1o5		o					ooooo	56o2o	27753	oo9oo	546o7	ooooo	56o2o	27755	oo9oo	557o3	oooi5		o3357	oooi8
Hof	567	685	oo9o2	56o2o	284o3	oo9oo	o14oo	o12o3	56o2o	285o1	oo9oo	oo8o4							o15o2	2o12o	28252	oo9oo	527o6	3ooi2		o4757	oooi9
Weiden	438	688	oo1o3	7oo2o	277o4	oo9oo	o11o1		o					ooooo	58o2o	28151	oo9oo	516o7	ooooo	251oo	28352	oo9oo	536o1	3oo53		o5o58	oooi1
Berus	363	704	oo2o7	56o2o	252o7	oo9oo	o32o1												oo7o4	121oo	251o2	oo9oo	o17o3	oooo2		o7252	oooi9
Schaumb.-Tholey	569	706																	o14o2	3o1o+	253o4	oo9oo	o26o2	oooo4		o68o1	oo1o7
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo6o5	58o2o	253o6	oo9oo	o34oo	oo6o9	56o2o	252o4	oo9oo	o18o4		oo6o6	56o2o	252o4	oo9oo	o14oo	7o5o5	381o1	252o4	755--	o34oo	oooo2		o8751	oooi9
Neustadt/Wstr.	161	723	o36o3	56o2o	256o4	oo9oo	o32o3							ooooo	5oo2o	253oo	oo9oo	5o7o2	1oooo	3o1oo	2555o	1o94o	514oo	oooi5		o6o55	oooi7
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1113	5oo5o	252o6	oo9oo	o27o1												o11o7	65o2o	247o4	oo9oo	o38o3	oooo3		o655i	oooi8
Karlsruhe	115	727	oo9o4	56o2o	253o6	oo9oo	o41o1		o										9oooo	o1474	26551	9-o-+	512o2	ooo52		o7355	oooi8
Mannheim	97	729	oo6o4	57o2o	26oo4	oo9oo	o31o3		o										3oooo	3o1oo	26151	364oo	524oo	ooo51		o6455	oooi8
Stuttgart-Echt.	405	738	o36o2	58o2o	266o4	oo9oo	o22o4	ooooo	56o2o	266o2	oo9oo	o17o4		ooooo	o444o	27o52	oo9oo	526o3	836o2	12284	27152	854--	524oo	ooo53		o5553	oo---
Öhringen	248	742	oo9o2	56o2o	267o3	oo9oo	oo2o3		o										ooooo	251oo	26452	oo9oo	533o2	ooo52		o5o54	oooi8
Ansbach	413	755							o										ooooo	o8460	28254	oo9oo	543o1	ooo54		o3955	oooi7
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	62o2o	28oo2	oo9oo	oo2o5		o					ooooo	62o2o	28453	oo9oo	547o3	92o1o	o247o	27751	9-o-+	516o3	oooi4		o3256	oooi7
Nürnberg	310	763	oo9o5	6oo2o	275o1	oo9oo	511o3	ooooo	65o2o	27551	oo9oo	536o3		ooooo	56o2o	27552	oo9oo	536o1	ooooo	3o11o	27753	oo9oo	534oo	ooo53		o3855	oooi9
Regensburg	346	776	o27o1	57o2o	274o3	oo9oo	o12o3	o3oo3	67o2o	277o1	oo9oo	508o2		o3oo2	56o2o	27951	oo9oo	526o2	ooooo	251oo	28252	oo9oo	533o2	ooo52		o5355	oooi8
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo913	82o2o	256o4	oo9oo	575oo							oo912	84o2o	548o6	oo9oo	627o7	o12o7	88o2o	541o5	oo9oo	636o4	oooo4		o6651	oo1o8
Freiburg	252	803	ooooo	2o16o	256o5	oo9oo	o42o4	ooooo	1o1oo	258o4	oo9oo	o38o3		ooooo	1o1oo	259o3	oo9oo	o37o1	ooooo	o2444	258o1	oo9oo	o17o3	oooo1		o6252	oooi9
Freudenstadt □	797	815	ooooo	58o2o	253o3	oo9oo	o24oo												525o2	56o22	529o4	563oo	o48o2	1ooo2		o3451	oooi8
Klippeneck □	973	818	oo9o2	56o2o	536o2	oo9oo	o12o2												1oooo	56o2o	535o5	154oo	o44oo	oooo2		o4o52	oooi8
Tübingen	370	806																	8oooo	181o2	27751	861-+	514oo	ooo52		o4o53	oooi8
Stötten	734	834	o15o6	6oo2o	264o5	oo9oo	o34oo												o15o3	o3444	27752	oo9oo	527o3	3oo52		o4853	oooi8
Ulm	480	838	oZoo4	151oo	276o1	oo9oo	o13o1	929o4	oo45o	276o2	9-o--	o1ooo							827o6	o5514	27oo2	861-+	o24oo	1o7oo		o3152	97o88
Augsburg	480	837	918o8	o447o	278o1	9-o--	512o3	923o6	o4454	277o1	9-o--	oo5o2		9oooo	o4454	2795o	9-o--	514oo	9oooo	o8454	2752	9-o-+	o28o1	oooi5		o3356	oooi8
München-Riem	526	866	o23o2	1828o	282oo	oo9oo	oo8o1	923o3	o4454	2825o	9-o--	517o1		923o3	o2474	28251	9-o--	516o2	924o3	o2454	2780i	9-o-+	o14oo	1oo51		o2255	oooi8
Mühldorf	401	875							o					926o2	oo454	2835o	9-o--	5o61o	925o1	oo454	28851	9-o-+	512o4	ooo52		o4155	oooi8
Passau	409	893	oo6o2	58o2o	268o3	oo9oo	o36o3	oo5o1	3o1oo	273o1	oo9oo	o14oo		9o5o4	o145o	27651	9-o--	513o1	9a6o1	o1454	27651	9-o-+	514oo	ooo52		o4952	oooi9
Feldberg/Schw. □	1486	908	o2o1o	62o2o	55oo5	oo9oo	o22o1		o										12718	75o3o	544o4	152oo	o27o2	oooo3		o56oo	oo1o8
Konstanz	399	929							2										818o1	115o2	263o6	861-+	o85o2	o9706		o69o6	97---
Friedrichshafen	401	934	81oo2	3o1o2	264o6	863--	o41o2	836o2	3o1o2	263o6	863--	o57o2		8o3o2	2o1o2	263o6	863--	o54oo	824o3	181o2	262o7	862-+	o64oo	oooo6		o6oo6	oooo8
Kempten-Lenzfr.	705	946	914o1	o2454	28oo5	9-o--	o46o2	918o1	o2454	287o3	9-o--	o31o2		915o1	o1454	29oo1	9-o--	515o6	ooooo	o4424	29651	oo9oo	524oo	ooo51		o4251	oooi8
Oberstdorf □	810	948							o										ooooo	89o2o	52351	oo9oo	51ooo	ooo51		o2654	oooi8
Zugspitze ■	2960	961	o111o	84o2o	11oo2	oo9oo	691o4	oo4o8	89o2o	1o2o1	oo9oo	698o7		oo4o8	89o2o	o97oo	oo9oo	726o4	oo91o	89o2o	o9ooo	oo9oo	758o6	5oooo		o17--	oo1o8
Hohenpeißenb. □	977	962							o										o22o7	6oo2o	54oo6	oo9oo	o14oo	1oooi		o5o5o	oooi8
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	b8424	275o2	oo9oo	o2oo1		4					ooooo	7oo2o	278o1	oo9oo	5o6o2	o19o1	8oo2o	277o2	oo9oo	oo3o3	oooo1		o3o52	oo1i8
Wendelstein □	1735	980	o15o3	89o2o	56oo6	oo9oo	544oo		o					o34o5	89o2o	554o4	oo9oo	546o4	o32o8	89o2o	553o3	oo9oo	oo4oo	oooo3		o6652	oo1o2
Berchtesgoden	542	997							o										9oooo	o347o	29251	9-o-+	523o2	ooo5i		o3455	oooi7

Eh,

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 2?6

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 23. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo2	71212	76o22	3o213	754++	o889o	13521	
15 gestern	1ooo2	71113	72o22	29o12	755++	o8712	111o1	
18 gestern	1ooo2	71114	72o22	2821o	+++++	o86o8	111++	3oo57
21 gestern	1ooo2	o1316	68o2o	28111	oo9oo	o76o1	113++	
00 heute	1ooo2	31314	65o2o	2711o	+++++	o781o	113++	
03 heute	1ooo2	31416	61o2o	26oo9	+++++	o6711	114++	
06 heute	1ooo2	81415	211o1	24oo8	863++	o772o	114+1	
09 heute	1ooo2	71813	o9424	241o7	762++	o63o1	118+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo7	7o9o6	98o31	31o13	755++	o98o5	13422	
15 gestern	1ooo7	8o7o7	97o22	29512	855++	o9715	13622	
18 gestern	1ooo7	8o5o8	97o22	29112	9++++	o97o4	1o5++	3++51
21 gestern	1ooo7	8111o	98o22	29o11	9++++	o97o1	111++	
00 heute	1ooo7	81611	97o22	2811o	9++++	o87o9	116++	
03 heute	1ooo7	813o9	97o22	2691o	9++++	o7712	113++	
06 heute	1ooo7	71311	97o22	254o9	755++	o7715	11321	3oo57
09 heute	1ooo7	71614	951o2	251o8	755++	o77o3	11622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo3	714o7	98o21	31o13	755++	118o4	114+o	
15 gestern	1ooo3	8o9o7	97o22	29412	855++	o9716	1o9+o	
18 gestern	1ooo3	8o91o	98o22	28912	9++++	1o6o5	1o9+1	3oo54
21 gestern	1ooo3	81311	98o22	28511	9++++	o96o4	113+1	
00 heute	1ooo3	814o9	97o22	2751o	9++++	o871o	114+1	
03 heute	1ooo3	71611	97o22	27o1o	9++++	o87o5	116+1	
06 heute	1ooo3	81613	97o22	255o8	6732+	o7715	116+1	3oo6o
09 heute	1ooo3	81615	96o22	25oo8	864++	o75o5	11621	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo8	8341o	98o22	28112	855++	1o8o4	134+o	
15 gestern	1ooo8	83o11	98o22	28o13	855++	1o711	13o+o	
18 gestern	1ooo8	8311o	98o22	27912	9++++	1o7o1	131++	3oo5o
21 gestern	1ooo8	829o5	97o22	27511	9++++	o97o4	129++	
00 heute	1ooo8	821o4	97o22	27111	9++++	o97o4	121++	
03 heute	1ooo8	822o3	97o22	2641o	9++++	o97o7	122++	
06 heute	1ooo8	823o3	97o22	2521o	855++	o8712	123+o	3oo54
09 heute	1ooo8	822o5	97o22	247o9	865++	o87o5	122+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo4	2o9o5	98o21	3o813	1254+	1o7o5	13631	
15 gestern	1ooo4	7o9o5	98o31	29213	6552+	11716	13631	
18 gestern	1ooo4	8o9o7	98o22	28812	9++++	o97o4	1++++	3oo54
21 gestern	1ooo4	8121o	98o22	28412	9++++	o97o4	1++++	
00 heute	1ooo4	8121o	98o22	27412	9++++	o971o	1++++	
03 heute	1ooo4	81211	98o22	26312	9++++	o9711	1++++	
06 heute	1ooo4	81411	97o22	2461o	655++	o8717	11421	3oo57
09 heute	1ooo4	81411	58o22	2461o	6552+	o84oo	11421	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo9	834o8	6oo22	3oo11	855++	1o8o2	1342o	
15 gestern	1ooo9	825o6	58o22	28811	855++	1o712	125+o	
18 gestern	1ooo9	834o7	62o22	28811	9++++	1o4oo	134++	3oo5o
21 gestern	1ooo9	834o6	65o22	28511	9++++	117o3	134++	
00 heute	1ooo9	827o5	7oo22	28o1o	9++++	o97o5	127++	
03 heute	1ooo9	8oooo	7oo22	27o1o	9++++	1o71o	1oo+o	
06 heute	1ooo9	811o6	6oo22	26o1o	9++++	1o71o	111++	3oo53
09 heute	1ooo9	8181o	5o1o2	255o8	855++	o87o5	118+o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo5	8o9o6	98o32	3oo12	oo72+	o88o3	132+1	
15 gestern	1ooo5	8o2o7	98o22	28312	oo82+	o9717	1o2+o	
18 gestern	1ooo5	8o7o9	98o22	27911	9++++	o96o4	1oo+o	3oo53
21 gestern	1ooo5	811o8	98o22	27611	9++++	o87o3	132++	
00 heute	1ooo5	8141o	98o22	27o1o	9++++	o97o6	114++	
03 heute	1ooo5	81412	98o22	2611o	9++++	o87o9	114++	
06 heute	1ooo5	71412	98o22	241o8	oo97+	o672o	114+1	3oo59
09 heute	1ooo5	81614	97o22	239o7	864++	o77o2	116o1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPwHw	3RRTsTs
12 gestern	1ooo6	83o1o	97o22	29511	4652o	o98o5	13o21	
15 gestern	1ooo6	83212	97o22	2o112	865++	1o714	13221	
18 gestern	1ooo6	8341o	98o22	28112	9++++	o94oo	134++	3oo5o
21 gestern	1ooo6	834o8	98o22	27912	9++++	o97o2	134++	
00 heute	1ooo6	832o7	98o22	27111	9++++	o97o8	132++	
03 heute	1ooo6	834o7	98o22	26911	9++++	o97o2	134++	
06 heute	1ooo6	82oo9	96o22	2581o	865++	o8711	12o++	3oo52
09 heute	1ooo6	818o7	96o22	2551o	865++	o76o3	118+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o62o	33oo9	61612	6oo28	o96o6	4845o	oo6o6	o545o	116+o	11332	13644
12 gestern	2o62o	32912	517o9	7oo22	o88o7	39442	oo7o8	o53o2	11722	1o145	
15 gestern	2o62o	32915	518o8	75o31	o85o7	48442	oo7o3	o52o2	11622	1o445	
18 gestern	2o62o	32918	72o1o	658o1	o83o6	794oo	oo5o2	o54o4	12o21	1o345	
21 gestern	2o62o	32821	719o8	65252	o88o6	794oo	oooo5	o53o4	12o+o	1o344	
00 heute	3o621	327oo	8oooo	66o28	o94o6	88+++	oo1o6	o53o4	1oo+o	12421	1o344
03 heute	3o62o	327o3	7191o	7oo22	o89o7	784oo	oo7o5	o52o3	11921	1o344	
06 heute	3o62o	329o6	81712	7oo22	o77o7	884++	51712	o51o4	11721	1o344	+)7o2++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2366o	o2oo9	82726	665o5	112o9	6742+	oo214	oooo7	12545		
12 gestern	2366o	o2o12	8232o	686o6	126o9	6742+	oo114	oooo8	12356		
15 gestern	2366o	o2o15	82314	5o616	12oo9	7622+	oo7o6	oooo8	12345		
18 gestern	2366o	o2o18	8212o	6o616	1o6o9	6732+	oo714	oo1o8	12145		
21 gestern	2366o	o2o21	82222	6o6o6	o9oo9	6732+	oo716	oo1o8	12246		
00 heute	3366o	o2ooo	82228	6oo26	o68o9	874++	oo722	oo1o8	12266		
03 heute	3366o	o2oo3	82128	6o6o6	o36o9	6742+	oo732	oooo8	12278		
06 heute	3366o	o2oo6	82o26	666o6	989o9	6742+	oo747	oooo8	12o78		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o565	51oo9	8o52o	58616	o75o5	8o42+	oo2o7	o51o3	1o544		
12 gestern	2o565	51o12	8o72o	58616	o75o4	8o32+	oooo2	o55o4	1o644		
15 gestern	2o565	51o15	8o722	69o26	o62o6	854++	oo814	o53o3	1o745		
18 gestern	2o565	51o18	8o722	69o26	o38o6	854++	oo724	o53o3	1o745		
21 gestern	2o565	51o29	8o724	69o22	o24o4	854++	oo614	1o746			
00 heute	3o565	51ooo	8o53o	69o22	oo2o5	854++	oo622	o53o2	1o646		
03 heute	3o565	51oo3	8o518	616o6	976o6	8o42+	oo727	o52o4	1o646		
06 heute	3o565	51oo6	8o524	37636	974o7	8o42+	oo5o2	o51o4	1o546		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o591	189o9	8182o	955o2	o8912	872++	oo716	oo111	11834	12o46	
12 gestern	2o591	18812	81822	95586	o6712	872++	oo822	ooo11	118+2	12o45	
15 gestern	2o591	18815	83317	97616	o69o9	855++	oo4o2	o55o7	133+3	12345	
18 gestern	2o591	18718	63213	97258	o91o8	58432	oo123	o55o7	132+3	149+5	
21 gestern	2o591	18621	832o9	978o8	1o2o8	884++	oo111	o57o6	132+2	141+5	
00 heute	3o591	186oo	33o12	98o18	114o8	385oo	oo212	oo6o5	13o+2	149+5	
03 heute	3o591	186o3	33115	98o2o	121o8	355oo	oo2o7	o57o4	131+2	149+5	
06 heute	3o591	184o6	23o12	98o1o	133o8	255oo	oo312	o56o2	13o+2	149+5	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o528	355o9	22913	65258	169o9	2247o	oo214	o51o7	12534		
12 gestern	2o528	35512	727o6	69o26	1771o	3847o	oo1o8	oooo7	12634		
15 gestern	2o528	35515	82o12	69o22	1691o	1147+	oo7o8	oooo8	12645		
18 gestern	2o528	35518	81812	69o22	1541o	8o97+	oo615	oooo9	12545		
21 gestern	2o528	35521	81414	656o6	12711	8552+	oo827	o51o9	12446		
00 heute	3o528	355oo	81626	65216	o8611	5552+	oo741	o51o9	12346		
03 heute	3o528	355o3	81631	63616	9931o	884++	oo793	oooo9	11837		
06 heute	3o528	355o6	81645	58616	91411	854++	oo78o	oo11o	16834		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o528	2o3o9	71718	96o22	14514	758++	oo3o3	oo113	11644	114+4	
12 gestern	2o528	2o312	81718	97216	14714	857++	41oo2	oo114	11644	114+4	
15 gestern	2o526	2o115	81816	96o32	13715	6547+	4181o	oo114	11845	114+4	
18 gestern	2o523	2o118	81829	95616	14814	7722+	42211	ooo14	11845	149+4	
21 gestern	2o522	2o121	82218	93516	15314	87o++	oo2o5	o5o14	12o45	149+4	
00 heute	3o522	2o1oo	83512	962o6	17313	872++	oo22o	o5312	13534	149+4	
03 heute	3o522	2ooo3	6o11o	97o12	17913	664++	oo1o6	o5311	1o123	149+4	
06 heute	3o522	2ooo6	8o5o5	95515	18o12	873++	oo3o1	o5412	1oo+o	149+4	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o44o	41oo9	81814	69o21	19914	856++	oo614	oo1o8	13232		
12 gestern	2o44o	41o12	71622	69o21	17916	6564o	oo82o	oo311	11824		
15 gestern	2o44o	41o15	71832	69o32	14418	15686	oo734	oo712	11836		
18 gestern	2o44o	41o18	81636	67612	12o18	8o97+	oo525	oo715	11839		
21 gestern	2o44o	41o21	8184o	65616	1o419	8o42+	oo715	o1o17	1684o		
00 heute	3o44o	41ooo	82o38	65616	11o19	8o42+	oo3o7	oo118	16941		
03 heute	3o44o	41oo3	22512	69216	11o19	254oo	oo4oo	oo118	11959		
06 heute	3o439	4o8o6	22928	69o26	11818	254oo	oo2o7	o5116	12359		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09 gestern	2o449	163o9	71221	7oo32	11818	784++	412o3	oo16	11245	1o942	
12 gestern	2o449	16212	71123	7oo38	12417	784++	212o6	o5o16	11245	1o942	
15 gestern	2o449	16115	7112o	7oo22	12718	684o2	211o3	o5116	11245	1o942	
18 gestern	2o449	15918	7112o	65o22	14217	784++	21315	o5116	11244	1o942	
21 gestern	2o45o	15821	81o18	5o32	16217	884++	2112o	o5115	11244	1o742	
00 heute	3o45o	157oo	8o916	65o32	16917	884++	21oo7	o5115	1o743	11253	
03 heute	3o45o	158o3	5o71o	65o12	17117	584oo	oo3o2	o5115	1o843	11253	
06 heute	3o449	158o6	7o61o	65o31	17717	784++	oo3o6	o5115	1o742	11252	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw
09 gestern	2o35o	48oo9	61815	69o21	16424	625oo	oo5o3	ooo23	11434
12 gestern	2o35o	48o12	62o18	69o22	17625	11532	ooo12	oo123	11833
15 gestern	2o35o	48o15	62o16	69o22	17626	6o97o	oo4oo	oo223	12o33
18 gestern	2o35o	48o18	72o17	69o22	16826	7o+7o	oo7o8	oo223	12o33
21 gestern	2o35o	48o21	62o16	69o22	18o25	6o97o	oo212	oo122	12134
00 heute	3o35o	48ooo	82o16	69132	19724	8o97+	oo217	o5117	12134
03 heute	3o35o	48oo3	42o18	69132	19o24	425oo	oo8o7	oo123	12143
06 heute	3o35o	48oo6	62o11	698o8	19224	725oo	oo2o2	ooo22	12134

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. [illegible]

Dienstag, den 23. Oktober 1962

Meldungen vom 22.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o577	o87o6	81816	96oo2	23912	9++++	oo71o	7oooo	ooo11	11821	Meerkatze
2o577	[illegible]	81819	96o22	23212	6141+	oo7o7	o5olo	11822	12142	Meerkatze
2o57[illegible]	o8612	5182o	96o22	22512	6142+	317o7	ooolo	11822	12143	Meerkatze
2o576	o8615	81818	96o22	21o12	854++	oo715	oooo9	11822	12143	Meerkatze
2o576	o8618	81818	96o22	2oo12	854++	oo71o	7oooo	ooolo	11822	Meerkatze
2o576	o8621	81921	96oo2	18712	9++++	oo713	o5111	11922	149+3	Meerkatze
23644	o7oo6	82432	96212	1411o	5732+	13725	o511o	12448	+++++	A.Dohrn
2365o	o75o9	82432	966o6	13211	7732+	147o9	ooolo	12449	+++++	A.Dohrn
23653	o8o12	72626	972o6	1341o	784o2	143o2	o51o8	12458	12622	A.Dohrn
23658	o8715	82722	97o26	134o9	885++	144oo	oolo8	1++++	+++++	A.Dohrn
23662	o9218	831o7	97582	138o9	885++	142o4	o52o7	13121	149+3	A.Dohrn
23667	1oo21	814o9	96636	12oo8	7742+	14718	o53o7	149+3	+++++	A.Dohrn
23533	o25oo	4o9o2	98o11	3o313	4++++	oo7o3	o51++	1o9+o		Frithjof
2o251	581oo	22413	98o11	14826	ooo4o	65+o1	+++++	+++++		Praunheim
2o175	727oo	11113	98o11	14329	114oo	76216	ooo24	11121		Volumnia
23533	o27o6	413o9	98o21	29o12	4++++	oo71o	o54++	113+o		Frithjof
2o631	243o6	83113	98o28	12oo4	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
23542	o2oo7	812o7	98o22	28813	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
2356o	o33o8	823o5	97o32	3oo11	+++++	+++++	o51++	1oooo		Braunschweig
2o512	25oo6	84318	98618	13o1o	8++++	6532o	+++++	+++++		Poseidon
2o347	13oo6	82oo5	98158	12122	+++++	447o7	ooo19	12o21		Stephanitor
2o597	o25o9	823o9	97o22	25412	+++++	+++++	o51++	123+1		Passau
2o5o4	o88o6	812o5	98o22	2o214	85+++	65712	+++++	+++++		Transamerika
2o6o2	334o9	82o11	98o22	o93o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Thüringen
2o588	o67o9	82o13	98o22	24o12	+++++	6472o	o51++	12o+2		Saarbrücken
2o531	528o9	8o9o9	97636	o49o2	3722+	oo715	o51++	1o921		Hanseat
2o627	183o9	827o5	98o22	1o2o7	+++++	+++++	oo5++	+++++		Württemberg
2o342	132o9	52o13	98o12	12321	27384	442o2	o5119	12o22		Stephanitor
2o6o9	o391o	92111	951o4	2191o	+++++	+++++	o51++	121+2		Dortmund
2o467	o68o6	8o7o2	97o22	17816	855oo	162o1	+++++	+++++		Kaapland
23556	o4311	823o2	97o22	29811	+++++	+++++	o52++	1oooo		Braunschweig
2o531	52812	8o9o5	97636	oo2o3	3722+	oo847	o51++	1o921		Hanseat
2o576	o8712	818o9	961o2	23o12	+++++	oo71o	o5o++	117+2		Gelsenkirchen
23533	o2712	8o913	98o22	28513	8++++	oo7o3	o53++	1o9+1		Frithjof
2354o	o2o12	813o9	97o22	29813	+++++	+++++	o53++	+++++		G.Dahrendorf
2o6o2	o3112	823o9	97o22	23712	+++++	+++++	o51++	123+1		Passau
2o588	o9512	82115	97o28	18811	+++++	65+++	o53++	121+3		Nordstern
2o277	61o12	227o5	99o3o	16o27	214oo	65215	+++++	+++++		Praunheim
2o429	25112	7o611	98155	o8418	4647+	55221	o5116	1o621		Brake
2o523	54o12	8o7o9	961o6	o32o3	+++++	+++++	o52++	1o7+1		Hoheweg
2357o	o1o12	617o9	97o31	28613	+++++	354oo	o51++	11721		Berlin

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
2o63o	19812	82711	98o22	o95o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Württemberg
2o6o3	34512	82o13	98o22	o8oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
2o64o	52712	136o5	99o2o	1o652	+++++	+++++	o5o++	+++++		Düsseldorf
2o333	13112	62o13	98o22	13122	37397	44oo8	ooo18	12o22		Stephanitor
2o597	42o12	8363o	97o22	o8oo6	+++++	+++++	o53++	+++++		C.Wiederkehr
2o45o	32o12	6o211	98o21	21o16	654oo	264oo	+++++	+++++		Klosterdyk
2o6o4	o2913	924o9	o51o4	22111	+++++	+++++	o51++	124+1		Dortmund
2o512	27112	43615	98o11	1721o	45+++	64222	+++++	+++++		Poseidon
2o439	5o113	62168	93258	77515	67+++	32365	oo51o	+++++		Nordmeer
2o447	19312	51213	98o31	11218	38442	562o7	ooo15	11222		Vegesack
2o3o6	57o15	225o5	98o1o	17526	115o2	644oo	oo121	12521		Bischofstor
2o589	11o15	82o15	97o22	15211	+++++	65+++	o53++	12o+4		Nordstern
2o647	53215	o36o2	99o2o	11951	oo9oo	+++++	o57++	1++++		Rotersand
2o632	2o715	72911	98o22	o79o6	+++++	+++++	o57++	+++++		Württemberg
2o524	54215	9o611	93474	96oo3	+++++	+++++	o51++	1o6+1		Hoheweg
2o577	o8515	81915	97o22	21212	+++++	+++++	ooo++	119+3		Dohrnbank
2o531	52815	8o4o9	92444	957o2	4722+	oo845	o5o++	1o421		Hanseat
23542	o2o17	812o9	98o22	26812	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
2o327	13515	82o18	96818	1212o	892++	4471o	oo419	12o22		Stephanitor
2o593	o9518	82127	976o2	15111	+++++	+++++	o52++	121+7		Falkland
2o576	o8718	819o9	961o2	2oo12	+++++	oo715	o5o++	119+2		Gelsenkirchen
2o668	23618	83213	98o31	+++++	+++++	+++++	oo3o4	o64++		Mainz
2o597	4oo18	8o5o5	98o22	o79o5	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr
2o531	52818	8o4o9	98424	941o2	3732+	oo616	oo1++	1o421		Hanseat
2o6o3	37118	723o9	98o22	o7oo8	+++++	+++++	o5o++	+++++		Thüringen
23531	o3218	61313	97o22	26o12	688++	2471o	o55++	112+1		Frithjof
2o611	o4318	82213	97o22	1791o	+++++	+++++	o53++	122o2		Passau
2o668	24818	4oooo	97o11	13554	+++++	oo2o3	o53++	1oooo		Regensburg
23548	o6o18	899o2	97o32	27912	+++++	+++++	o5o++	1oooo		Braunschweig
2o274	62718	527o9	99o31	17127	38796	656o9	+++++	+++++		Praunheim
2o5o9	29718	62oo2	98o22	19911	64+++	652o4	+++++	+++++		Poseidon
2o322	13618	82o19	98158	12121	87376	444oo	o5318	12o22		Stephanitor
2o636	22218	83o13	98o22	o75o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Württemberg
2o437	21218	4o913	98o21	11o19	2535o	564o6	ooo16	1o922		Vegesack
2o615	o5o81	82213	97o22	1381o	+++++	+++++	o5o++	+++++		Passau
2o323	54o21	8o213	98o22	948o3	3732+	oo2o7	o51++	1o122		Hanseat
2o594	1o421	8233o	976o2	o9911	+++++	+++++	o51++	123+7		Falkland
2o316	13821	62o18	98o22	13o22	4++++	441o9	ooo19	12o++		Stephanitor
2o576	o8721	818o9	97o22	18512	+++++	oo715	o51++	119+2		Gelsenkirchen
2o59o	oo823	718o7	98o22	2o211	+++++	+++++	o52++	118+1		Dortmund

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

I M A K - E G E R

2357o	o3ooo	[illegible]	[illegible]	3o411	855++	oo7o7	o5oo9	12111
2357o	o3oo6	825o7	[illegible]	28711	6752+	oo7o6	o52o9	12521
2357o	o3oo9	325o7	[illegible]	29311	4752o	oo2o6	o52o9	12521
2357o	o3o12	625o5	[illegible]	28311	695oo	oo71o	o52o9	12521
2357o	o3o15	821o5	[illegible]	27111	8o52+	oo7o4	ooolo	12121
2357o	o3o21	818o9	97616	25911	8o52+	oo7o5	o511o	11821

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

ZF 6025 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

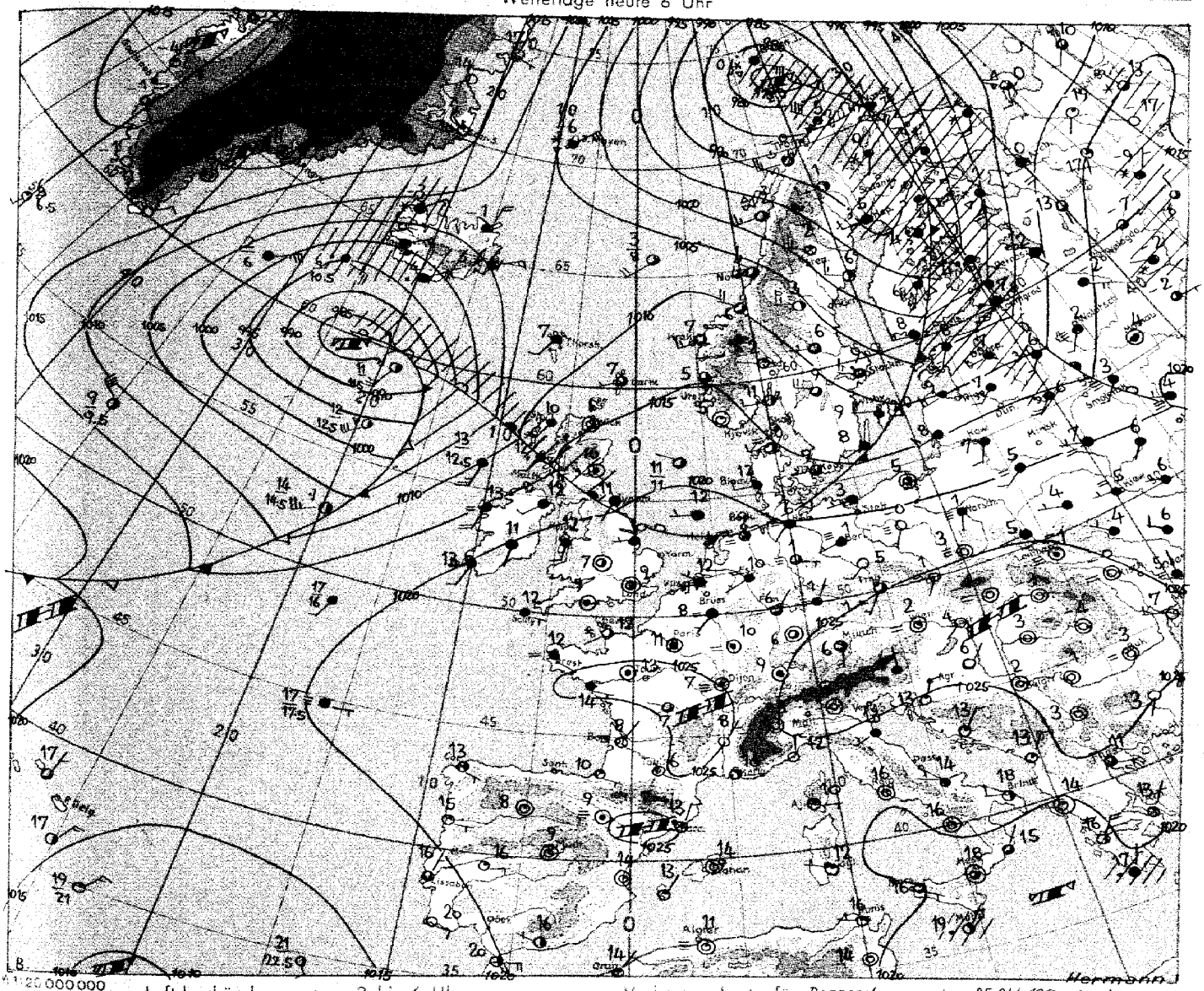
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

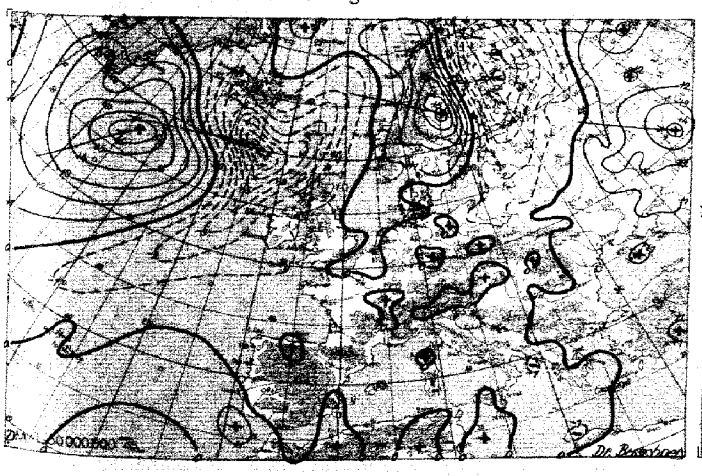
Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 24. Oktober 1962 | Nummer: 297

Wetterlage heute 6 Uhr

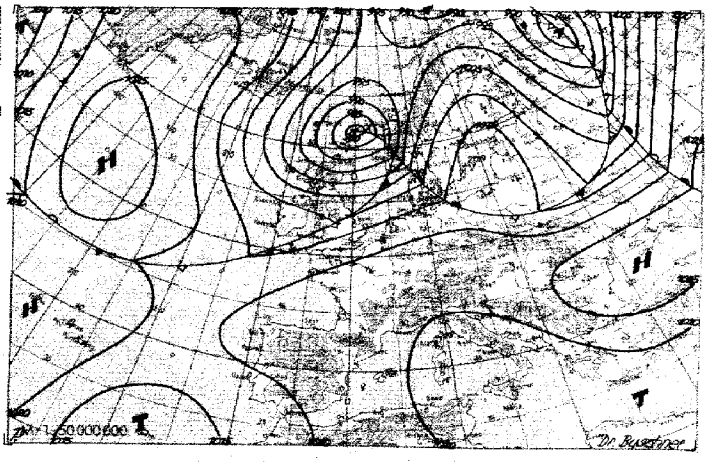


1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

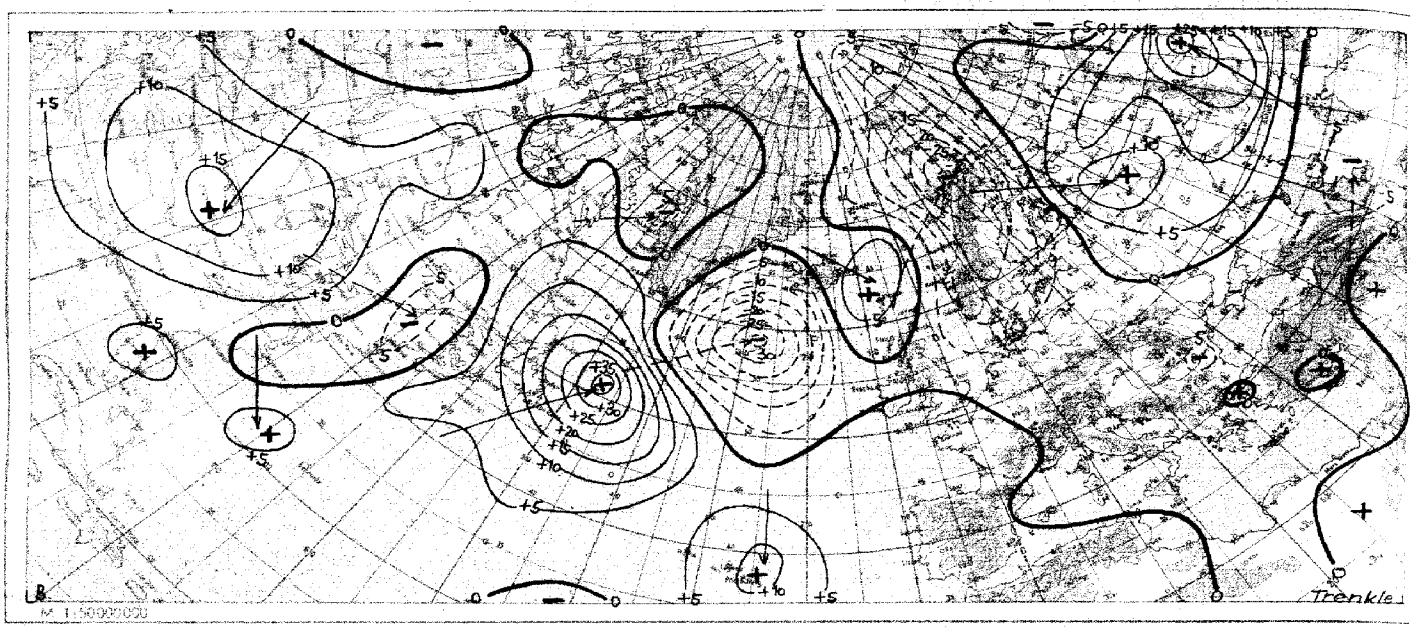


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *25. Okt. 1962*, 6 Uhr

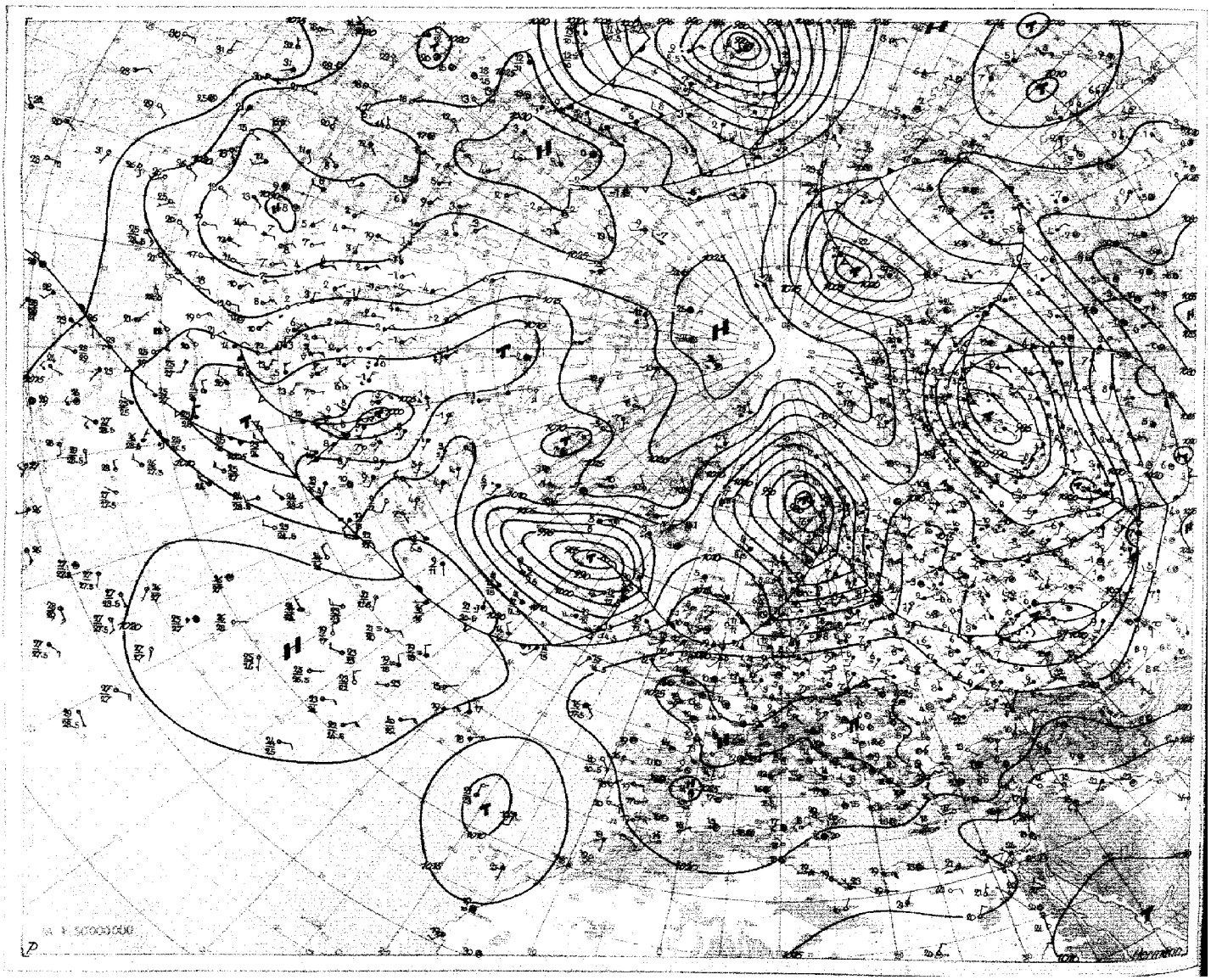


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

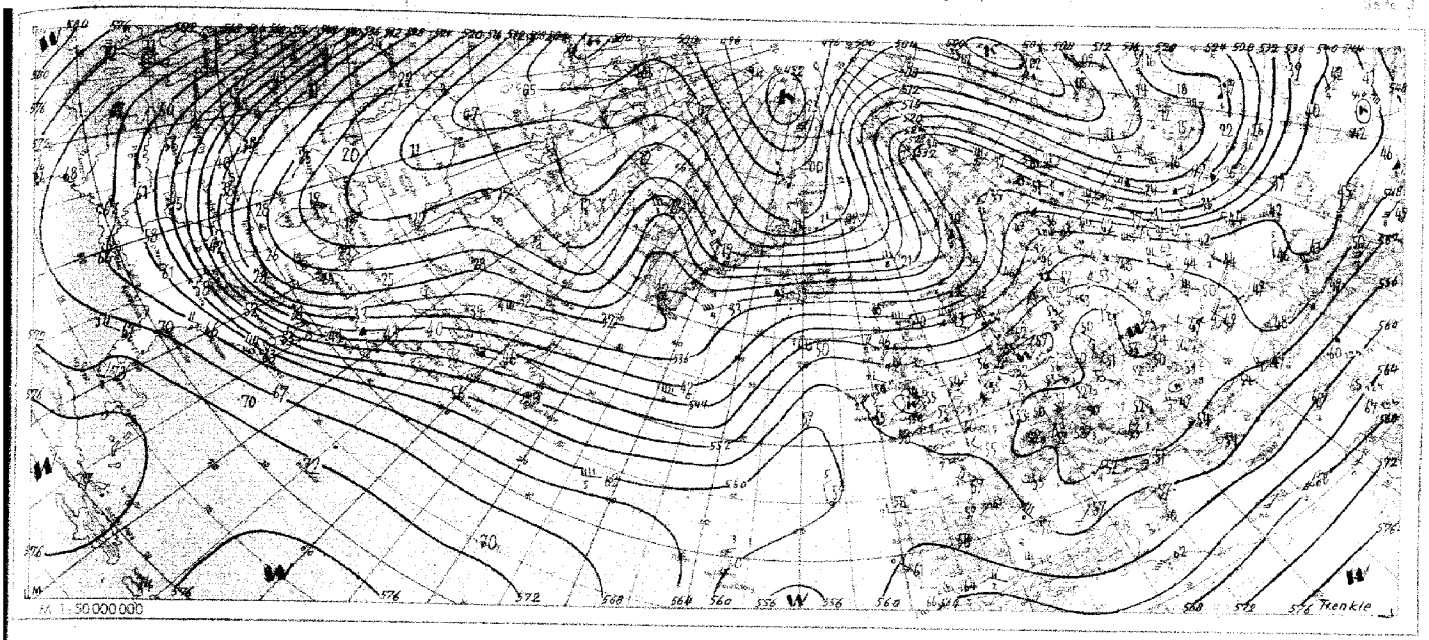


Wetterlage heute 0 Uhr

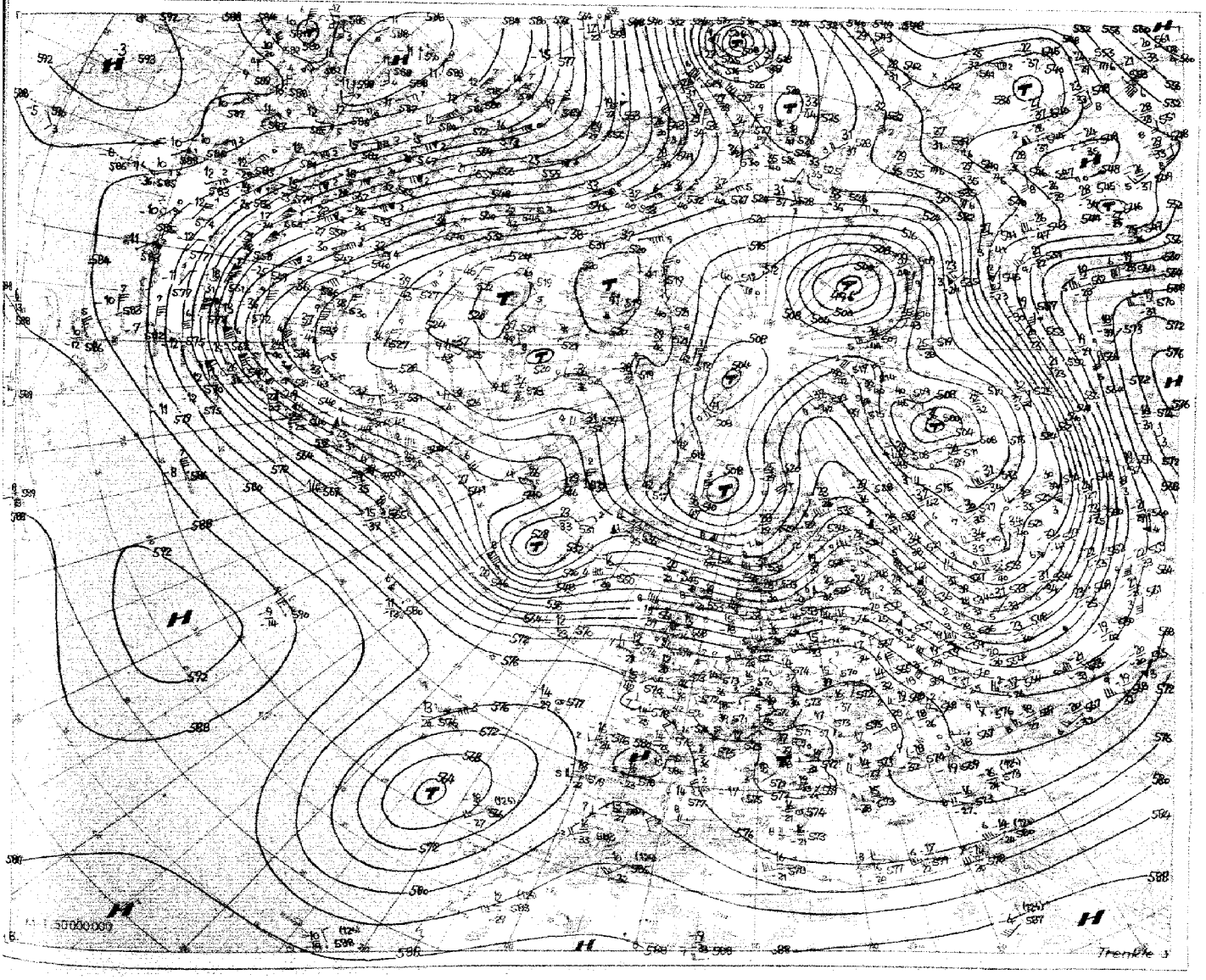


24. Oktober 1962

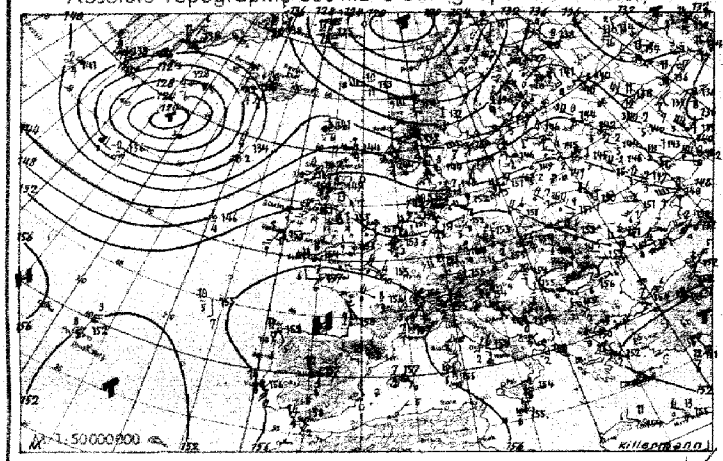
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



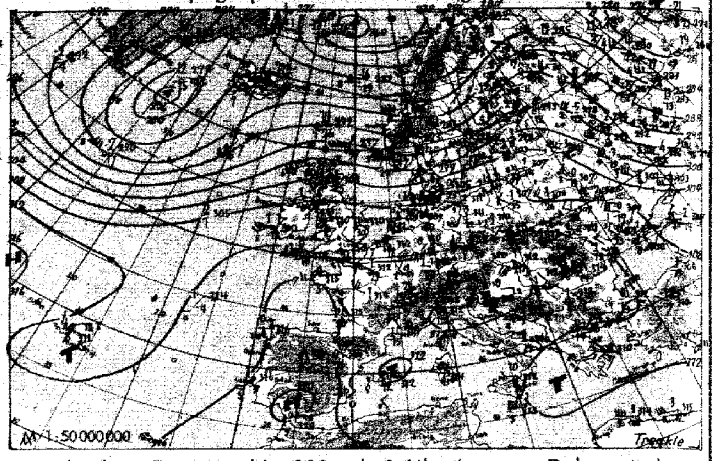
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



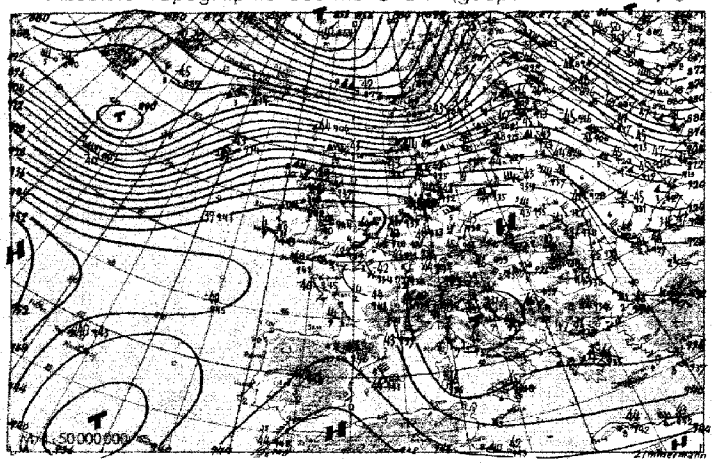
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



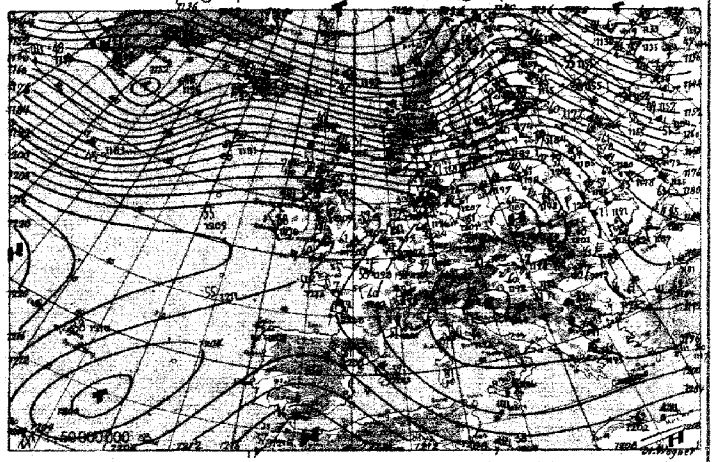
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



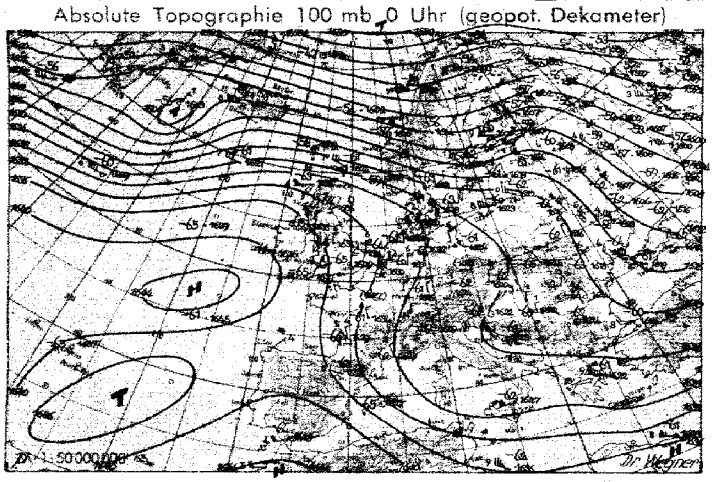
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



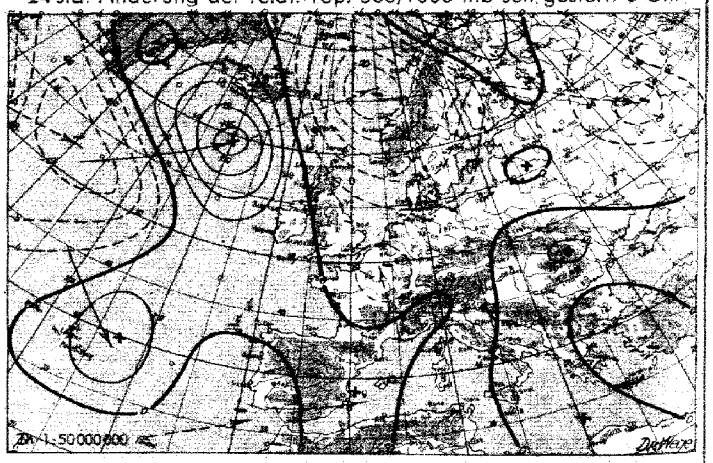
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Mittwoch, den 24. Oktober 1962

Der Abbau des hohen Druckes über Mitteleuropa setzte sich seit gestern in verstärktem Maße fort. So schwächte sich der im Karpatenraum nahezu festliegende Kern des Hochs um etwa 5 mb ab; vor allem aber verschwand der gestern zum nördlichen Mitteleuropa gerichtete Keil völlig. Gleichzeitig löste sich auch die über diesem Keil über Norddeutschland vorhandene Höhenhochzelle auf. An dieser Entwicklung ist neben dem von Norden übergreifenden Druckfall auch ein über dem westlichen Mitteleuropa ablaufender Vorgang beteiligt. Hier hat sich mit der schwachen südlichen Bodenströmung ein Teil der über dem nördlichen Mittelmeer liegenden kälteren Luft nordwärts in Bewegung gesetzt; es entstand über Ostfrankreich ein flaches Höhentief, und auch am Boden stellte sich eine leicht zyklonale Druckverteilung her. Wegen der größeren Feuchte dieser Luftmasse wurde die nächtliche Ausstrahlung über dem südwestlichen Deutschland stark verringert, so daß die Tiefsttemperaturen in der letzten Nacht hier verbreitet über 5 Grad blieben.

Über Nordeuropa hat sich die gestern östlich von Island entstandene Zyklone weiter verstärkt. Sie entwickelte sich mit einem von 1o auf 3o mb angewachsenen Druckfallgebiet zu einem Sturmtief, das jetzt zwischen dem Nordkap und der Bären-Insel ostwärts zieht. Ihre Kaltfront beeinflußt mit stärkerer Bewölkung, allerdings noch ohne Niederschläge das nördliche Deutschland. Hinter ihr ist ein kräftiges Abkühlungsgebiet mit seinem Kern vom Raum südlich Islands bis vor die mittelnorwegische Küste vorangekommen. Damit wurde der ostwärts zurückweichende skandinavische Höhenhochkeil weitgehend abgebaut, und es setzte sich in diesem Gebiet eine mehr zonale Höhenströmung durch.

In der zonalen Drift folgt sehr rasch die nächste nordatlantische Zyklone nach, die aus dem tropischen Wirbelsturm "Ella" hervorgegangen ist. Sie hat einen Kerndruck von unter 98o mb beibehalten und auch ihre Verlagerungsgeschwindigkeit noch nicht wesentlich verringert, da ihr Kern noch überwiegend aus Warmluft aufgebaut ist und bisher erst ein flaches Höhentief über ihr entstanden ist. Weiter im Westen haben sich in der Frontalzone nur schwächere Wellen ausgebildet, jedoch dürfte dort die Störungstätigkeit durch die Vereinigung einer dieser Wellen mit einem über dem Gebiet des St. Lorenz-Stromes ostwärts ziehenden Tief aufleben.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hochdruckgebiet wird langsam von Norden her abgebaut. Das nordatlantische Tief verlagert sich über das südliche Nordmeer hinweg weiter ostwärts. Die morgen über der Nordsee zu erwartende Kaltfront überquert im weiteren Verlauf den größten Teil Deutschlands.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 24. Oktober 1962 — Nummer: 297

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	5	015	71611	65022	24308	755--	07604	71913	60022	23108	755--	07812	
Westerland	12	019											
List	16	020	81613	56022	24509	863--	07706	81713	56022	23309	764--	06712	
Husum	3	029	81610	57022	24807	863--	06604	71710	30102	23508	763--	06713	
Schleswig	44	035	81705	34502	25007	862--	07704	82105	50105	23807	863--	05713	
Kiel	3	045	82006	56022	24808	864--	06703	72304	57012	23608	764--	05812	
Norderney	13	113	91508	02474	23805	9-0--	03803	51608	12284	22706	56200	04711	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	81407	22102	24807	862--	06705	81606	17102	23705	862--	04711	
Cuxhaven	5	131	81608	24102	24506	754--	05708	71708	25102	23808	754--	06707	
Hamburg-F. (+)	14	147	71507	30102	25708	763--	05704	21708	30052	24309	26400	06714	
Lübeck	10	156	81706	58022	26007	864--	05603	51706	59012	24409	55500	05716	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	91606	01454	24204	9-0--	04400	51706	10284	23306	56100	05809	
Cloppenburg	43	216	91405	00454	24803	9-0--	03101	61205	11284	23904	661--	04809	
Bremen	4	224	91706	07434	25504	9-0--	04000	81806	10284	24506	861--	04710	
Soltau	77	235	81206	12102	25706	863--	06603	80908	15102	24707	863--	06809	
Lüchow	38	253	71608	45102	25807	754--	04601	81408	45102	24607	864--	06812	
Lingen	21	305	01504	15284	24604	00900	03102	01802	50054	23210	00900	05813	
Münster	64	313	00000	20284	24703	00900	03603	02004	30054	23413	00900	05709	
Osnabrück	95	317	00904	06424	25502	00900	02400	00803	24054	24410	00900	07811	
Gütersloh	79	320	00000	19284	25007	00900	04701	00000	40054	23315	00900	04714	
Salzuflen	98	325	00000	12284	25502	00900	01501	00000	50024	23713	00900	04813	
Hannover-L.	52	338	91208	03474	25404	9-0--	04301	81006	12104	24206	862--	05812	
Braunschweig-V.	81	348	91305	02454	25904	9-0--	04201	91805	05434	24605	9-0--	04812	
Berlin-Dahlem	51	381	72001	50102	26707	764--	04802	81804	35102	25508	864--	05812	
Berlin-Tempelhof	51	384	72003	46102	27007	754--	04002	81805	42102	25707	864--	05812	
Düsseldorf	36	400	01607	30050	24708	00900	02202	01906	30050	23613	00900	04810	
Bocholt	25	406	00000	16104	24404	00900	03301	01604	35054	23312	00900	06809	
Essen-Mülheim	120	410	02013	60020	24010	00900	03601	02311	56020	23513	00900	06703	
Kahler Asten □	836	427	11807	73020	53908	00901	00102	02108	73010	54010	00900	02807	
Kassel	158	438	92302	00454	27051	9-0--	51201	81801	04444	25402	764--	02814	
Göttingen	150	444	92006	02434	26501	9-0--	01400	00000	25284	24407	00900	06817	
Braunlage	607	452	02002	70020	23712	00900	01801	02006	75020	22114	00900	58809	
Aachen	202	501	01604	50020	23911	00900	05305	32004	57030	22915	35700	08805	
Nürburg	626	510	02310	60020	24308	00900	03303	02509	60020	23111	00900	05803	
Köln	68	513	01410	50050	24806	00900	02301	01706	56020	23014	00900	05814	
Koblenz	96	515	91802	04434	26002	9-0--	01201	03204	14054	24507	00900	03813	
Fuchskauten	656	[illegible]	01406	70020	24508	00900	02303	01808	68020	23210	00900	03807	
Gießen	185	532	03301	25100	25801	00900	51103	01503	56020	23412	00900	02813	
Bad Hersfeld	212	542	90000	01454	27651	9-0--	52701	01801	12284	25505	00900	01814	
Wasserkuppe □	921	544	01809	65020	53807	00900	03103	01810	58020	53810	00900	02807	
Trier-Petrisberg	265	609	90201	00454	26200	9-0--	00308	72502	25054	24607	75600	03808	
Deuselbach	479	615	00000	58020	24108	00900	04305	33405	58030	23011	25504	05804	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	01608	50050	53707	00900	01304	01507	40050	53608	00900	02804	
Frankfurt-Flugh.	110	637	00902	30100	26004	00900	02106	02503	50050	24710	00900	03710	
Darmstadt	263	639	02302	08444	25705	00900	02307	02701	15054	24309	00900	04809	
Würzburg	259	655	00000	04444	27300	00900	00305	01403	18054	25209	00900	02811	
Bad Kissingen	216	658	03201	19100	27802	00900	00301	01303	57020	25111	00900	02817	
Coburg	336	671	00000	30100	27403	00900	01301	01402	59020	26011	00900	03801	
Bamberg	239	675	00000	40100	27800	00900	51208	01802	56020	25410	00900	03812	
Hof	567	685	01805	30050	26105	00900	01603	01805	58020	23812	00900	02804	
Weiden	438	688	00000	30100	28001	00900	51104	02406	58020	24810	00900	01812	
Berus	363	704	60703	20101	25404	65500	03305	52003	40101	24109	55600	06804	
Schaumb.-Tholey	569	706	00000	30100	25405	00900	02204	52004	30051	24209	55600	05500	
Saarbr.-Ensheim	323	708	80401	25102	25405	755--	04104	21903	35051	23711	20940	07807	
Neustadt/Wstr.	161	723	50000	20100	26003	56400	01308	60701	25104	25107	65700	04807	
Weinbiet/Wstr.	553	724	12004	58020	24806	15700	04305	62706	56031	23111	65500	06804	
Karlsruhe	115	727	00000	25104	26504	00900	03102	80000	25054	24909	863--	05813	
Mannheim	97	729	23602	15101	26502	26300	01305	71604	25044	25109	755--	04811	
Stuttgart-Echt.	405	738	80000	20102	27002	855--	01207	11205	50051	24411	15600	05809	
Öhringen	248	742	10702	30050	26305	15500	01105	70402	30051	24710	755--	04811	
Ansbach	413	755	92202	04454	27901	9-0--	00105	22202	30104	26106	25500	04807	
Weißenburg/Bay.	422	761	82010	12104	27602	861--	01304	42205	56014	26107	45500	03804	
Nürnberg	310	763	01504	30100	27104	00900	02205	02304	50050	26007	00900	03807	
Regensburg	376	776	92203	07454	28550	9-0--	51105	72104	30104	27303	752--	01805	
Gr. Falkenstein □	1307	791	01402	86020	54907	00900	51307	01805	81020	54910	00900	01803	
Freiburg	252	803	70000	15104	26006	756--	06308	22307	57030	23417	12682	09813	
Freudenstadt □	797	815	72203	58022	54808	754--	06310	72707	68022	55111	754--	06806	
Kippeneck □	973	818	82501	60022	54607	754--	04209	72402	62022	54710	784--	05804	
Tübingen	370	826	80000	30102	27602	864--	00203	70000	30052	25210	756--	04711	
Stötten	734	836	72704	56024	25606	754--	04307	72502	50104	24809	755--	06000	
Ulm	480	838	82508	11285	26905	862--	04205	82906	25105	25708	863--	05705	
Augsburg	480	852	92704	09434	26905	9-0--	04303	82706	40104	26107	862--	06803	
München-Riem	526	866	92502	01454	28402	9-0--	02208	23502	20284	26906	26200	04805	
Mühldorf	401	875	92801	01434	29201	9-0--	00207	83201	11284	28103	862--	02807	
Passau	409	893	90000	00454	28400	9-0--	00109	02505	60024	26008	00900	03808	
Feldberg/Schw. □	1486	908	72609	70402	55204	75---	03309	72708	68022	55005	780--	04801	
Konstanz	399	929	80000	11505	27007	861--	07009	80000	30105	25709	863--	07709	
Friedrichshafen	401	934	81304	18102	26907	862--	06307	81502	35102	25909	863--	07807	
Kempten-Lenzfr.	705	946	92902	02474	29801	9-0--	01310	13601	60014	26509	11600	07807	
Oberstdorf □	810	948	01802	86020	54606	00900	05205	13603	80020	55914	11700	06809	
Zugspitze ■	2960	961	01110	89020	09501	00900	73304	01210	89020	09501	00900	69000	
Hohenpeißenb. □	977	962	02105	70020	55208	00900	03107	53504	60030	55209	51600	05803	
Garmisch-Partenk.	704	963	01402	84020	25808	00900	03400	13607	83020	22614	11600	04812	
Wendelstein □	1735	980	03006	89020	56204	00900	02308	13105	84030	56206	11400	04801	
Berchtesgaden	542	997	01803	82284	27604	00900	03802	01103	83024	23514	00900	03714	

Station	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 18.-22.10. TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	81811	50032	21209	854--	07719	82513	40102	21110	864--	09501	-0011		122	079	91
Westerland															
List	71816	56022	21908	764--	06714	82012	25102	20609	863--	07613	-0009		113	062	95
Husum	71910	15102	21608	753--	06619	01806	09441	21105	00900	05705	-0009		109	115	94
Schleswig	12206	50011	22209	10960	06715	02007	25101	21106	00900	05711	-9709		102	153	95
Kiel	01806	58021	21410	00900	07722	02307	25101	21007	00900	06604	-0011		105	158	93
Norderney	01510	20050	20709	00900	06720	01808	14100	20908	00900	06302	-0009		119	027	91
Jever															
Bremerhaven	01605	24101	22008	00900	06717	01805	18101	21906	00900	05501	-0008		111	114	01
Cuxhaven	01807	28101	21909	00900	06719	01907	16101	21406	00900	05505	-0009		116	117	97
Hamburg-F. (+)	01705	30050	22310	00900	06620	01802	18100	22005	00900	04603	-0011		101	177	01
Lübeck	01806	56021	22311	00900	06721	01806	20101	21907	00900	05604	-0012		108	177	96
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	01806	26101	21510	00900	07618	02006	25101	21708	00900	08102	-0010		112	050	92
Cloppenburg	01603	28101	21910	00900	07719	01403	20101	22006	00900	06500	-0010		099	121	94
Bremen	01305	18101	22607	00900	05719	01605	09461	22404	00900	04602	-0007		097	096	91
Soltau											08		092	140	01
Lüchow	71605	28102	22807	754--	05718	91802	02474	22504	9-0--	04504	-0008		096	189	92
Lingen	01803	50020	21714	00900	06615	00000	20100	21907	00900	06301	-0014		099	206	94
Münster	02303	50020	21915	00900	05614	02502	20100	22308	00900	06203	-0015		093	210	91
Osnabrück	02104	60020	22114	00900	03623	02104	50020	22407	00900	05303	-0015		090	183	97
Gütersloh	00000	48050	21916	00900	06712	00000	32110	22708	00900	06303	-0016				97
Salzuflen	01601	58020	22514	00900	06712	00401	12100	22906	00900	05302	-0015		091	152	02
Hannover-L.	00704	18050	22509	00900	06715	90804	01470	22704	9-0--	04400	-0009		087	165	01
Braunschweig-V.	71105	08424	22305	762--	04713	91604	00474	23103	9-0--	03502	-0006		089	201	02
Berlin-Dahlem	01403	48101	23708	00900	05718	01802	33101	23203	00900	02606	-0009		091	174	01
Berlin-Tempelhof	01903	56021	23708	00900	05719	01902	40101	23407	00900	05605	-0009		100		96
Düsseldorf	01906	50020	22614	00900	06610	11804	28050	23111	15600	06304	-0015		098		97
Bocholt	01802	40050	22214	00900	08611	01801	15100	22509	00900	07303	-0014		102	188	97
Essen-Mülheim	02607	40050	22514	00900	06609	02308	40100	23009	00900	06301	-0014		100	242	92
Kahler Asten □	02008	68020	52809	00900	02710	02512	65020	51604	00900	02301	-0011		057	315	03
Kassel	01802	35054	23010	00900	05717	01802	22104	23406	00900	04301	-0010		086	164	95
Göttingen	00000	40050	22512	00900	06715	01802	20100	23704	00900	02306	-0012		075	124	97
Braunlage	02506	62020	22110	00900	51709	02803	60020	23505	00900	02400	-0014		066	281	02
Aachen	32204	56011	22415	35600	08705	32202	50031	23211	35700	07304	-0016		094	281	93
Nürburg	63407	65031	22412	655--	05604	23208	60011	23709	25500	06304	-0013		072		01
Köln	32202	58030	22316	35700	05507	51304	50030	22811	556--	06303	-0016		088	280	95
Koblenz	03202	25050	22414	00900	05818	82004	23051	23411	855--	07309	-0014		102	229	97
Fuchskauten	02008	65020	22410	00900	04608	62306	58030	23906	65500	03303	-0011		067	291	94
Gießen	01108	56020	22612	00900	02608	00000	56020	23008	00900	03500	-0013		087	275	00
Bad Hersfeld	02302	45050	23112	00900	04717	00000	35100	24305	00900	03303	-0013		077	186	91
Wasserkuppe □	01812	58020	52608	00900	01709	02209	58020	51602	00900	01303	-0010		056	312	01
Trier-Petrisberg	82303	30052	23411	856--	06707	72303	40052	24210	756--	06307	-0012		093	270	00
Deuselbach	62909	58022	22412	45560	06704						-0013		082	321	00
Kl. Feldberg/T. □	02204	40050	52807	00900	03706	32907	50050	52906	10942	03302	-0009		062	323	97
Frankfurt-Flugh.	02205	40050	23411	00900	04712	00000	25100	23905	00900	03302	-0011		079	282	00
Darmstadt	02302	25050	23411	00900	05606	02306	35100	23908	00900	05301	-0011		091	334	97
Würzburg	02002	58020	23213	00900	04715	72608	58031	24109	755--	05304	-0013		081	269	91
Bad Kissingen	01902	59020	23513	00900	01713	03001	35100	25004	00900	03305	-0013		074	298	97
Coburg	02303	64020	24112	00900	04718	01401	64020	25106	00900	03303	-0012		069	298	93
Bamberg	01805	60020	24010	00900	03613	00000	56020	25303	00900	01204	-0012		056	239	00
Hof	02005	60020	22112	00900	02716	02304	60020	23806	00900	01301	-0013		060	286	01
Weiden	02106	60020	23711	00900	03708	01504	62020	25305	00900	02303	-0012		062	250	97
Berus	72305	30052	23211	756--	08705	82505	56022	23711	855--	08305	-0012		088	330	97
Schaumb.-Tholey	72308	25052	23610	755--	06603						11		078	342	00
Saarbr.-Ensheim	72008	50052	23412	753--	08603	80000	25102	24311	856--	08307	-0013		089	317	97
Neustadt/Wstr.	10000	25051	23812	12600	06709	60000	12101	24009	65600	07500	-0012		093	303	97
Weinbiet/Wstr.	12709	58011	22412	11500	06604	42714	56011	23509	45500	06301	-0013		079	332	97
Karlsruhe	62002	45051	23513	65600	07611	62002	30102	24511	657--	08308	-0014		088	268	00
Mannheim	02004	30041	23912	00900	06711	00000	30101	24508	00900	06304	-0012		085	310	97
Stuttgart-Echt.	70803	58031	23113	75600	05609	70000	56021	24111	755--	06207	-0014		070		91
Öhringen	70000	32052	23612	755--	07708	42701	25102	24608	45500	06305	-0013		073	302	97
Ansbach	32504	62020	23811	35500	05713	70000	30101	24808	755--	04304	-0012		067	256	97
Weißenburg/Bay.	22008	60030	24209	25500	04715	32003	56030	25107	35500	05304	-0011		062	242	01
Nürnberg	02102	58020	24310	00900	04713	01403	35100	25205	00900	03303	-0010		059	266	97
Regensburg	82404	35102	26104	862--	02710	82201	25102	26404	862--	04302	-0005		071	257	97
Gr. Falkenstein □	02308	80020	54107	00900	01707	01810	75020	53502	00900	00501	-0010		039	270	02
Freiburg	70000	60020	22717	756--	09607	73601	60021	24113	756--	10308	-0018		072	322	00
Freudenstadt □	62705	70022	54811	6543-	05703	32306	65012	54407	35430	06306	-0012		054	223	97
Kippeneck □	73304	70022	54610	755--	05601	63002	62022	54908	65500	04206	-0011		051	261	00
Tübingen	72702	62022	23414	756--	06710	71802	56022	24712	755--	05309	-0015		065	243	91
Stötten	72505	61021	23510	75500	05708	72503	58021	24508	755--	05305	-0011		059	283	97
Ulm	42205	58031	23412	45500	07713	72505	56021	24610	755--	07208	-9713		061	263	00
Augsburg	72306	56012	24608	755--	06710	72004	13101	25505	765--	05303	-0009		062	271	00
München-Riem	63504	25100	25507	663--	05711	83601	35101	26606	862--	05308	-0009		057	245	00
Mühldorf	02803	40101	26007	00900	04612	82903	12101	26804	862--	04303	-0008		065	273	00
Passau	02203	62020	24610	00900	04712	02702	50100	25705	00900	04304	-0010		065	263	01
Feldberg/Schw. □	62708	62022	55006	681--	05601	92509	01452	55205	9-0--	05303	-0007		033	405	00
Konstanz	70000	30102	24410	763--	08711	80000	25102	25409	863--	08307	-9711		080		00
Friedrichshafen	72102	50022	24810	763--	07708	73201	20101	25708	763--	07306	-0010		079	210	00
Kempten-Lenzfr.	13605	65020	24911	14700	06609	30905	30100	27805	36200	04309	-0013		054	181	00
Oberstdorf □	72405	66030	55313	756--	06504	70601	65030	55210	755--	07309	-0015		056	273	00
Zugspitze ■	01707	89020	09102	00900	59704	02312	89020	09052	00900	55301	-0003		008	511	00
Hohenpeißenb. □						02704	62011	55007	00900	05308	-0011		054	275	00
Garmisch-Partenk.	13608	83020	22412	11500	06606	70000	65030	25209	756--	06316	-0014		059.	300	97
Wendelstein □	12303	65100	55506	11200	05608	92703	00470	55603	9-0--	03304	-0007		040	349	00
Berchtesgaden	00504	70020	23313	00900	05805	00000	65020	26305	00900	03311	-0014		056	270	00

W.

Jahrgang: 87 — **Mittwoch, den 24. Oktober 1962** — Nummer: 297

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	629o8	5oo22	2o711	664--	o98o4												83313	65o22	2oo12	864--	1o4oo	ooo1o		o98o9	ooo49
Westerland	12	019																									
List	16	020	o25o8	451o2	2o21o	oo9oo	o76o4												7311o	56o12	19311	755--	o81o3	oooo9		o91o9	ooooo
Husum	3	029	918o3	o9434	2o4o7	9-o--	o77o7												827o3	5oo2-	1951o	855--	o95oo	oooo4		o76o4	oooo3
Schleswig	44	035	922o8	o6434	2o6o5	9-o--	o57o6	922o6	o1454	2ooo5	9-o--	o56o5		921o8	o1474	192o7	9-o--	o78o7	822o6	o5464	195o8	854--	o83o2	1ooo4		o64o5	97o24
Kiel	3	045	o25o7	3o1oo	2o8o5	oo9oo	o45o2							823o7	151o2	196o6	862--	o57o3	823o9	121o2	196o7	861--	o74oo	1ooo5		o74o3	ooo28
Norderney	13	113	822o8	251o1	2o91o	863--	o84oo												82812	62o22	2o612	854--	o53o2	oooo8		o88o8	ooo33
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	329	919o5	o1474	215o4	9-o--	o46o4	918o4	o1454	213o5	9-o--	o56o2		921o6	o1434	21oo7	9-o--	o77o3	82312	171o4	2o8o8	754--	o86o2	oooo4		o56o3	ooo22
Cuxhaven	5	131	o21o7	151oo	21oo5	oo9oo	o55o4												824o6	2o1o1	2o5o9	854--	o85oo	oooo5		o62o4	ooo3o
Hamburg-F. (+)	14	147	o2oo1	15284	218o3	oo9oo	o25o2	823o1	131o4	215o3	862--	o36o3		921o2	o1454	212o5	9-o--	o58o3	921o5	o6434	211o6	9-o--	o65o1	oooo2		o5551	ooo44
Lübeck	10	156	918o6	o3474	215o5	9-o--	o46o4							924o6	oo454	211o4	9-o--	o45oo	922o6	o5434	2o6o5	9-o--	o58o5	1ooo3		o72o1	ooo4o
Emden-Wolthusen	0	202						726o5	4o1o1	216o9	756--	o86o1															
Emden-Hafen	6	203	o25o8	241oo	217o9	oo9oo	o84oo							825o7	351o2	215o9	755--	o88o1	727o6	4o1o2	215o9	756--	o84oo	1ooo8		o78o6	ooo37
Cloppenburg	43	216	o14o2	o1464	221o3	oo9oo	o31o1												815o3	o844-	216o7	862--	o77o1	oooo2		o44oo	ooo37
Bremen	4	224	916o2	o1454	224o3	9-o--	o35oo	9oooo	oo454	223o2	9-o--	o25o1		8oooo	1o284	221o3	86o--	o35o2	819o2	o8444	218o8	852--	o66o3	1ooo1		o4oo1	ooo17
Soltau	77	235	914o2	oo454	224o2	9-o--	o27o5												918o4	oo454	213o3	9-o--	o37o3	oooo2		o42o1	ooo17
Lüchow	38	253	92oo1	oo454	222o4	9-o--	o46o3												9oooo	oo454	21oo4	9-o--	o48o3	oooo2		o52o2	ooooo
Lingen	21	305	ooooo	151oo	224o5	oo9oo	o42o5												8oooo	o8424	218o7	762--	o74oo	1ooo4		o67o2	ooo7o
Münster	64	313	o23o2	151oo	229o6	oo9oo	o52o4	o18o2	121oo	23oo5	oo9oo	o41o1		8oooo	121o1	225o6	857--	o58o5	8oooo	151o1	222o7	855--	o67o3	oooo4		o62o1	ooo79
Osnabrück	95	317	o23o3	121oo	233o6	oo9oo	o41o8	o23o2	111oo	233o2	oo9oo	o14oo		618o1	o846o	231o2	654oo	o18o1	7o9o2	o8444	226o4	754--	o37o5	oooo1		o6852	ooo68
Gütersloh	79	320	ooooo	281oo	233o5	oo9oo	o42o6	ooooo	o7444	234o3	oo9oo	o34oo		oo8o1	o7444	229o4	oo9oo	o37o5	8oooo	o7444	225o6	857--	o56o5	oooo2		-----	oo---
Salzuflen	98	325	oo9o1	o9444	233o4	oo9oo	o42o3		4										8oooo	251o-	225o3	855--	o37o4	oooo1		o535o	ooo82
Hannover-L.	52	338	91oo2	oo474	223o3	9-o--	o37o3	9oooo	o1434	2215o	9-o--	5o7o4		o22o1	o7424	22oo1	oo9oo	o18o1	61oo4	o5424	216o1	654--	o18o4	ooo51		o4652	ooo3o
Braunschweig-V.	81	348	916o6	oo454	227o3	9-o--	o38o5	o18o8	13284	222o3	oo9oo	o27o5		o23o8	211oo	225o4	oo9oo	o33o4	o2oo8	131oo	222o3	oo9oo	o38o3	oooo1		o36oo	ooooo
Berlin-Dahlem	51	381	919o4	o4471	23oo3	9-o--	o26o2	922o4	o3474	223o1	9-o--	oo6o8		921o3	o2454	221o1	9-o--	o15o2	924o3	oo474	221o2	9-o--	o24oo	1oooo		o4952	ooo15
Berlin-Tempelhof	51	384	o19o4	o746o	231o4	oo9oo	o46o3	924o6	o447o	222o1	9-o--	5o71o		924o4	o2454	221oo	9-o--	oo5o1	926o4	o2454	22oo1	9-o--	o17o1	1oooo		o5652	oo---
Düsseldorf	36	400	o14o5	221oo	235o9	oo9oo	o63o5	815o7	281o1	2291o	857--	o77o6		817o4	3o1o2	2281o	855--	o78o1	819o4	4o1o2	22411	864--	o87o4	oooo7		o9o5o	oo---
Bocholt	25	406	ooooo	o5464	231o6	oo9oo	o62o3		4										9oooo	o3454	222o8	9-o--	o87o1	oooo5		o67o2	ooo73
Essen-Mülheim	120	410	o23o7	2o1oo	234o8	oo9oo	o63o4	82oo7	2o1o1	231o9	857--	o78o3		823o9	58o22	2261o	855--	o76o4	825o7	3o1o2	2231o	854--	o87o3	oooo8		o93o4	ooo84
Kahler Asten ◻	836	427	o2914	62o2o	521o5	oo9oo	o41o1	o2913	57o2o	521o5	oo9oo	o44oo		7261o	57o31	523o6	756--	o54oo	722o8	62o21	516o6	755--	o48o6	1ooo4		o6oo4	ooo95
Kassel	158	438	o18o2	3o1oo	239o5	oo9oo	o32o4	o18o2	251oo	241o3	oo9oo	o22o1		ooooo	1o1oo	243o2	oo9oo	o14oo	817o1	o344o	243o1	863--	o14oo	oooo1		o43oo	ooo37
Göttingen	150	444	ooooo	121oo	24o5o	oo9oo	514oo							ooooo	o8444	24352	oo9oo	534oo	o18o2	o8444	24o51	oo9oo	518o3	ooo53		o3454	ooo47
Braunlage	607	452	o28o6	6oo2o	234o5	oo9oo	o34oo												o25o6	56o2o	231o4	oo9oo	o35oo	1ooo1		o7353	ooo94
Aachen	202	501	725o2	57o21	23211	756--	o74oo	723o7	6oo22	23o13	756--	o87o1		824o4	6oo22	22512	855--	o97o5	824o9	5oo22	22411	863--	1o7o3	ooo1o		1o4o9	ooo69
Nürburg	626	510	827o9	58o32	243o9	854--	o52o5		2										827o8	3o1o2	227o9	862--	o87o7	oooo8		o87o8	oo---
Köln	68	513	o12o6	56o21	234o6	oo9oo	o51o5	712o6	56o21	233o7	757--	o66o2		811o5	56o22	225o8	756--	o78o6	811o4	5o1o2	223o9	854--	o77o2	oooo5		o74o2	ooo81
Koblenz	96	515							o										718o4	3o1o2	229o8	756--	o67o5	oooo7		o78--	ooo56
Fuchskauten	653	528	825o4	56o32	242o7	855--	o42o5												823o7	3o1o2	227o8	855--	o77o8	oooo6		o7252	ooo93
Gießen	185	532	4oooo	4o1o1	239o4	465oo	o32o6							8oooo	3o1o2	238o3	865--	o26o2	818o2	3o1o4	23oo4	865--	o37o7	oooo2		o4651	ooo78
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	3o1oo	251o1	oo9oo	oo2o4												9oooo	o1454	2515o	9-o--	518o2	ooo51		o3253	ooo5o
Wasserkuppe ◻	921	544	92311	o1471	522o3	9-o--	o33o4	927o8	o3434	52oo4	9-o--	o47o4		o311o	58o14	518o5	oo9oo	o37o3	527o7	68o24	519o5	557oo	o34oo	1ooo2		o5o5o	ooo99
Trier-Petrisberg	265	609	723o2	351o2	2421o	756--	o74oo	827o6	3o1o2	24oo9	864--	o78o3		827o2	251o2	234o9	856--	o77o7	829o1	3o1o2	231o9	856--	o77o3	oooo8		o72o8	ooo27
Deuselbach	479	615	8o5o5	58o22	24oo9	854--	o52o6		2										8oooo	1o1o2	223o9	862--	o87o5	oooo8		o82o7	ooo61
Kl. Feldberg/T. ◻	805	635	73oo8	5o1o1	535o7	764--	o42o4	o29o5	5o1o1	534o6	oo9oo	o42o2		627o6	56o21	535o8	664--	o48o3	621o8	5oo51	532o8	654--	o57o4	1ooo5		o62o2	ooo93
Frankfurt-Flugh.	110	637	7oooo	181o1	248o4	756--	o22o8	713o2	131o2	245o3	756--	o36o3		6oooo	141o2	239o5	657--	o47o5	7o3o2	1o1o2	236o6	757--	o57o2	oooo3		o4452	ooo79
Darmstadt	269	639	723o8	3o1o1	243o9	756--	o62o5												822o1	5oo32	234o8	755--	o68o3	oooo7		o78o6	ooo88
Würzburg	259	655	o31o2	57o11	251o6	oo9oo	o62o7	6oooo	5o1o1	251o4	655oo	o38o3		734o2	o9462	25oo2	755--	o27o3	7oooo	o5444	249o2	755--	o27o1	oooo1		o535o	ooo77
Bad Kissingen	216	658	ooooo	3o1oo	26oo1	oo9oo	o13o7												9o1o2	o2454	26oo1	9-o--	oo2o3	ooo5o		o3252	ooo58
Coburg	336	671							o										9oooo	o4474	26oo3	9-o--	o34oo	oooo1		o3654	ooo77
Bamberg	239	675	8oooo	56o31	261o1	865--	5o2o5		1					8oooo	321o2	256oo	865--	517o2	8oooo	241o2	253o8	855--	o14oo	ooo51		o2153	ooo67
Hof	567	685	o2oo7	4o1oo	254o4	oo9oo	o23o9	72oo4	2511o	253o1	755--	o18o7							927o8	o4452	243o4	9-o--	o44oo	oooo1		o4651	ooo87
Weiden	438	688	o16o4	58o2o	264o3	oo9oo	o22o7		o					8oooo	181o2	253o4	863--	o46o5	9oooo	o7472	253o4	9-o--	o36o1	oooo1		o3951	ooo84
Berus	363	704	82oo3	56o22	24o11	855--	o81o2												823o5	3o1o-	23oo9	863--	o87o2	o97o9		o62o7	97o2o
Schaumb.-Tholey	569	706																	7231o	156o-	237o8	755--	o87o7	oooo8		o83o6	ooo58
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o7o2	251o2	2471o	856--	o82o3	712o3	251o2	24o1o	756--	o87o6		815o1	251o2	23411	856--	o97o5	72oo2	2o1o2	2321o	755--	o98o3	oooo9		o88o8	ooo29
Neustadt/Wstr.	161	723	729o5	181o2	244o9	756--	o72o5							8oooo	251o2	237o9	855--	o77o4	7oooo	2o1o2	234o9	756--	o76o3	oooo8		o7oo2	ooo24
Weinbiet/Wstr.	553	724	32912	56o2o	243o8	354oo	o72o7												72211	7oo22	22411	785--	o66o7	oooo7		o8oo5	ooo64
Karlsruhe	115	727	73oo7	3o1o2	25211	756--	o82o7		2										72oo2	2o1o2	237o9	7o97-	o87o6	oooo9		o85o6	ooo15
Mannheim	97	729	718o2	251o1	25oo8	755--	o62o5		1										818o3	2o1o2	237o9	856--	o86o3	oooo5		o65o1	ooo47
Stuttgart-Echt.	405	738	7oooo	58o32	251o9	756--	o52o7	725o5	58o22	247o9	755--	o67o4		7oooo	58o22	247o9	756--	o58o3	7oooo	4o1o2	248o6	756--	o56o1	oooo6		o78o6	oo---
Öhringen	248	742	7oooo	181o1	252o8	755--	o62o5		2										7oooo	1o1o2	243o7	756--	o66o1	oooo7		o62o4	ooo38
Ansbach	413	755							2										7oooo	121o2	252o6	755--	o54oo	oooo5		o57o3	ooo37
Weißenburg/Bay.	422	761	8221o	56o31	257o7	855--	o62o5		1					8231o	4o1o2	25oo7	855--	o57o5	82oo4	4o1o2	252o5	855--	o57o1	oooo5		o6oo4	ooo42
Nürnberg	310	763	712o3	4o1o1	256o5	755--	o42o4	712o4	3o1o2	253o5	755--	o47o3		811o3	251o2	248o6	855--	o57o4	811o1	18112	248o6	855--	o54oo	oooo4		o42o2	ooo80
Regensburg	3780	776	814o5	3o1o2	268o4	862--	o32o4	815o5	2o1o2	268o4	862--	o34oo		814o6	2o1o2	263o4	862--	o36o5	916o5	o5472	261o4	9-o--	o47o1	oooo3		o26o1	ooo13
Gr. Falkenstein ◻	1307	791	82o12	65o3o	538o2	864--	513o4		2					82318	58o22	532o2	863--	o16o4	82515	56o32	528o2	851--	o17o4	ooooo		o47oo	oo1o1
Freiburg	252	803	613o3	4o1o2	25411	656oo	o9211	829o1	4o1o2	2491o	756--	o98o5		8oooo	4o1o2	2411o	865--	o97o8	8oooo	58o22	239o9	757--	o87o3	oooo9		1o3o5	ooo3o
Freudenstadt ◻	797	815	723o5	65o3o	556o8	754--	o63o9												818o2	65o22	543o8	854--	o47o2	1ooo7		o8oo4	ooo38
Klippeneck ◻	973	818	7oooo	62o22	553o8	756--	o52o6												7o9o3	56o22	539o7	755--	o36o1	oooo6		o78o3	ooo26
Tübingen	370	826																	7oooo	3o1o2	256o7	755--	o68o2	oooo7		o81o5	ooo30
Stötten	734	836	725o6	58o32	261o7	oo9o2	o4211												723o3	75o32	245o8	754--	o37o1	oooo6		o62o3	ooo12
Ulm	480	838	722o2	5oo22	257o9	755--	o71o7	72oo4	3o1o2	258o8	755--	o66o1							929o7	o3474	26oo3	9-o--	o38o1	oooo3		o8ooo	97o30
Augsburg	480	852	72oo8	3o1o2	26oo6	756--	o53o6	725o4	3o1o2	254o6	754--	o65o6		2oooo	3o1o1	251o6	254oo	o57o3	223o4	251o1	251o6	255oo	o68o2	oooo5		o53o3	ooo0[illegible]
München-Riem	526	866	815o2	13284	27oo6	86o--	o51o4	716o3	351o4	267o6	756--	o46o2		718o4	5o1o2	263o6	756--	o56o5	718o4	3o1o2	263o6	756--	o54oo	oooo5		o5oo2	ooo37
Mühldorf	401	875							4					81oo3	141o2	268o3	862--	o37o5	9oooo	o1472	267o3	9-o--	o26o2	oooo2		o36o1	ooo26
Passau	409	893	ooooo	5o1oo	276o2	oo9oo	o2211	oo9o2	2o1oo	278o2	oo9oo	o21o2		9oooo	o245o	266o2	9-o--	o28o9	927o2	o343o	262o2	9-o--	o27o5	oooo1		o3552	ooo6[illegible]
Feldberg/Schw. ◻	1486	908	o27o6	o2444	556o5	oo9oo	o42o5		4										829o3	81o22	55oo6	854--	516o3	oooo3		o46o2	ooo3[illegible]
Konstanz	399	929							2										8oooo	2o1o2	253o8	863--	o77o1	oooo7		o82o7	97---
Friedrichshafen	401	934	8o1o2	151o2	267o7	862--	o62o7	9oooo	o3472	261o8	9-o--	o76o5		9oooo	o3454	258o8	9-o--	o77o2	913o4	o3514	256o8	9-o--	o87o2	o97o7		o77o7	97oo4
Kempten-Lenzfr.	705	946	4o9o1	56o3o	29oo4	463oo	o32o7	514o1	58o3o	279o6	563oo	o48o4		614o1	58o32	269o6	664--	o47o7	8o9o1	6oo32	271o6	764--	o44oo	oooo3		o45o2	ooo6[illegible]
Oberstdorf ◻	810	948							1										724o1	68o22	537o5	757--	o47o2	oooo3		o61o1	ooo7[illegible]
Zugspitze ■	2960	961	o2715	86o2o	o8853	oo9oo	598o1	o2815	84o2o	o8453	oo9oo	677o4		o29o4	84o2o	o7851	oo9oo	737o6	o3oo7	89o2o	o7351	oo9oo	726o4	5oo54		5o8--	oo1o[illegible]
Hohenpeißenb. ◻	977	962							1										827o7	56o32	544o7	855--	o58o2	1ooo5		o71o2	ooo7[illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	6oo11	269o6	oo9oo	o42o8		1					7oooo	58o3o	27oo3	757--	o28o4	718o1	7oo21	262o5	757--	o47o1	oooo3		o7o51	ooo8[illegible]
Wendelstein ◻	1735	980	72912	651o4	562o3	752--	o13o6		4					73114	651o4	555o2	752--	oo7o6	731o8	621o4	552o2	752--	o16o3	oooo2		o4oo1	ooo9[illegible]
Berchtesgaden	542	997							o										7oooo	65o26	265o4	758--	o47o4	191o2		o4351	91o7[illegible]

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 24. Oktober 1962 — Nummer: 297

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2312			2312			2312			2312			2312			2312			23o8			YYGG
m/s	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o59 11	3211		2o69 1o	32o8		2o57 12	3412		2o58 12	o112		2o56 11	3211		2o61 12	341o		2o54 1126	34o6		50
100	1628 11	3216		1636 1o	321o		1629 13	35o6		1627 13	3521		1625 12	36o7		1631 11	34o6		1623 1225	3522		100
150	1378 14	271o		1385 12	2408		1379 14	27o5		1376 12	o511		1375 11	1oo8		1379 11	o4o3		1374 1525	1o12		150
200	12o2 1o21	2119		12o7 o825	1917		12o3 1225	1618		1198 11	1o1o		1197 11	1o17		12o1 1o23	1411		1199 1321	1124		200
300	939 93o6	2o2o		943 9212	182o		941 94o9	1617		937 9512	1113		937 9519	1118		939 94o9	15o7		939 95o6	1o13		300
400	74o 7894	2124		742 7799	183o		741 7896	1618		738 78oo	1216		738 79o5	1o16		74o 7997	1516		741 7995	1o12		400
500	576 6584	2217		577 6593	192o		577 6487	1615		574 6689	1215		574 6896	o8o3		575 6588	1417		577 6683	o9o8		500
700	313 oo73	212o		314 o276	2o18		314 o177	1515		313 oo72	15o5		313 o171	11o9		313 o173	161o		315 o177	o4o1		700
850	154 1o66	2117		155 o964	1916		155 o964	1812		154 o66o	2713		156 o5o2	2713		154 1o64	16o8		156 1o66	19o3		850
1000	o19 o5o5	2o1o		o19 o5o3	1712		o2o o3o3	16o6		o21			o22			o2o 1oo4	18o5		o21 o6o3	24o2		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	
	o15 o7	2922														o19 o6						
	o2o o8	2913														o2o o6	2916					
	o3o 11	3211					o15 o2									o21 o7						
	o4o 11						o18 o6									o24 o5						
	o46 13						o2o o6	29o9								o3o 1o	35o6					
	o6o 1o						o3o 1o	29o3								o36 1o						
	o7o 11	3o18					o41 12						o1o 98			o43 13						
	o83 11	3213					o43 11						o19	2714		o6o 12			oo5 8319			
	o92 1o			o3o 11	3414		o54 12						o2o o6	2714		o66 1o			oo8 9325			
	112 13			o39 12			o6o 12						o26 11			o7o 11	3412		o1o 9625	2722		
	121 12			o66 1o			o7o 12	3412					o3o 11	34o3		124 12			o18 o728			
	14o 13			o7o 11	3211		126 13			o27 o8	3412		o7o 11	o2o8		o2o o728	28o7					
	144 14			o76 o9			132 15			o3o o9	341o		o2o o6	2714		o3o 1o27	3212					
	171 1425			o83 11			142 12			o47 12			o26 11			o66 1o			o35 o926			
	25o o113	2o32		121 14			156 16			o58 o9	32o9		o3o 11	34o3		o7o 11	3412		o43 1227			
	327 9oo3			13o 12			18o	1611		o7o 1o	3612		o7o 11	o2o8		124 12			o7o 1o24	3511		
	374 839o			166 1329			19o 1427			112 11			o91	o117		154 11			11o 1425			
	42o 7692			215 o724			25o o216	1531		127 12	o1o5		185 13	111o		166 12			132 1223			
	525 6285			25o oo18	192o		287 951o			142 1o			25o o3	1617		176 1225			161 1727			
	578 5784			466 6892			342 86o1			175 14			335	1121		183 1o23			25o o414	1118		
	6oo	2o23		478 6895			361 85oo			25o o317	1o13		424	o917		244 o417			11o 1425			
	613 558o			578 5688			6oo	161o		47o 7192			6oo	15o4		25o o216	171o		132 1223			
	717 o171			6oo	2114		626 5384			53o 629o			777 o562	21o3		595 5681			161 1727			
	774 o77o			638 5385			652 5381			545 6386			796 o455			6oo	1411		25o o414	1118		
	8oo	2116		792 o871			741 o575			6oo	12o3		8oo	2566		728 o371			11o 1425			
	912 1362			8oo	1916		758 o575			625 5579			845	2714		774 o565			571 5878			
	913	221o		9o3 1366			797 o975			668 5372			864	2611		8oo	22o7		591 5784			
	933 1359			92o 126o			8oo	1612		78o o863			877 o6o3	251o		873 1o6o			6oo	o7o1		
	945 o954			921	2o16		898 1266			8oo	22o8		891 o664			894 o756			8oo	o6o3		
	955 o952			938 1256			9oo	191o		86o o2o2			912 o8o5	2611		92o	181o		92o	23o4		
	96o o3o3			989 o8o1			953 1156			87o	2715		928 o7o4			953 o8o2			93o 126o			
	987 o4o4			oo7 o4o4			993 o3o3			955 1oo6			944 o2o2			992 o9o3			954 o2o2			
	o18 o7o5	2oo6		o24 o5o4	16o6		o18 o4o4	12o6		987 o7o3	15o8		964 o3o3	27o2		o15 1265	13o6		o21 o7o3	23o2		
0	431			433			423			431			431			43o			431			50/100
100	426			429			426			429			428			43o			424			100/200
200	626			63o			626			624			623			626			622			200/500
500/1000	557			558			557			553			552			555			556			500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	24oo			24oo			24oo			24oo			24oo			24oo						YYGG
m/s	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o61 1o	3318		2o66 1o	3412		2o53 11	3315		2o57 13	2914		2o55 12	34o7		2o63 11	3614					50
100	163o 13	3422		1636 12	3523		1624 14	352o		1626 11	3615		1624 12	o113		1631 1o	3618					100
150	1379 12	3425		1384 11	352o		1374 12	o115		1375 11	o11o		1373 11	o313		1379 11	o219					150
200	12o1 1o25	p124		12o5 p9	p231		1196 1o36	o112		1196 o9	o212		1194 1o	o81o		1199 o824	o419					200
300	937 9111	3616		939 9114	o219		933 9324	3612		934 9411	o4o9		933 9415	o8o6		936 9311	o51o					300
400	735 78o3	2718		738 78o3	321o		734 7914	2o15		735 79oo	o6o6		734 8oo3	15o2		736 7899	1oo4					400
500	571 6592	2525		574 6591	2611		57o 66o5	2311		571 6889	36o5		572 6995	25o4		572 6589	18o4					500
700	3o8 p18o	2521		31o o272	2515		3o9 oo9o	2415		312 5172	3oo4		312 5o73	33o5		31o oo68	2411					700
850	15o o967	272o		151 o3o1	262o		151 o673	2512		155 o2oo	2716		155 o3oo	272o		153 o3o2	2716					850
1000	o16 o8o7	231o		o18 1oo8	2814		o18 o4o2	27o4		o21			o21			o19 o8o6	16o5					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	
	o4o 1o	3313																				
	o42 12																					
	o63 12																					
	o7o 1o	3414																				
	o76 1o																					
	113 11															o18 o6						
	126 13															o2o o7	3212					
	135 1o															o22 o9						
	19o 1327															o3o o9	3612					
	223 o419						o2o o9	3oo9					o26 o8	3421		o39 12						
	237 o319						o3o 11	3211					o3o o9	3422		o57 1o						
	25o o117	o13o		o25 1o			o45 12						o36	3419		o7o 1o	3611					
	274 9714			o3o 11	3614		o56 1o						o42 13			o81 12						
	345 84o7			o7o 11	3515		o65 13						o7o 1o	3612		116 o9						
	36o 83Io			112 1o			o7o 12	3512					o74	3622		131 12						
	424 75oo			125 12			o9o 1o			o4o 11	36o9		161	o816		163 1o						
	538 6191			2o9 o828			121 13			o47 13			188 11	o71o		193 1o25						
	582 579o			225 o824			126 12			o62 1o	o51o		221 o7			25o o118	o313					
	6oo	2526		237 o223			162 13			o7o 12	3619		25o o222	1o12		27o 9815						
	653 5286			25o o92o	o45o		181 1339			o87	3526		271	1oo9		55o 6o84						
	741 o475			267 9518			25o o13o	o1o9		178 13			327 9113	1oo3		6oo	24o6					
	771 o471			6oo	2518		322 8921			25o o217	o4o6		588 5987	15o3		624 5477						
	8oo o667	2629		611 528o			332 8921			465	o6o3		6oo	18o3		65o 5474						
	86o o968			632 5278			415 7813			6oo	3oo3		675	33o5		686 5o69						
	875 o764			675 o175			583 5799			62o 5683			765 o465			755 o361						
	9o5 o651			746 o466			6oo	23o9		645 5676			771	28o7		781 o354						
	9o9	2715		8oo o758	2518		797 o677			775 o57o			784 o357			8oo	2617					
	927 o5o3			83o o85o			8oo	2412		8oo	281d		8oo 5151	2626		8o7 oooo						
	95o o7o4			855 o1o1			9oo	2513		815 5151			893	2719		919	251o					
	963 o7o5			9oo o8o2			9o8 o4oo			836	2719		883 o6o1			932 o9o5						
	995 o8o7			918 o6o1	2723		985 o7o3			975 13o5			952 1oo4	24o6		975 12o7						
	o14 o5o5	22o6		o22 o8o7	26o5		o16 o1o1	oooo		987 o9o6	27o2		963 o4o3	16o4		o14 o6o5	12o4					
0	431			43o			429			431			431			432						50/100
100	429			431			428			43o			43o			432						100/200
200	63o			631			626			625			622			627						200/500
500/1000	555			556			552			55o			551			553						500/1000

Markante Punkte

Markante Punkte

Markante Punkte

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)	Station	YYGG	HHHH	ddff(ff)

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	23o6 2318		23o6 2318		23o6 2318		23o6 2312	
Gipfelpunkt km	23,1	28,2	22,8	17,4	22,2	1o,5	4,2	0,9
Gipfelpunkt ddff	3313	3116	331o	3512	331o	19o9	1316	2916
23.7 km	-	3219						
20.7	3413	3315	31o9		33o8			
18.3	3316	3323	3412		o112			
15.9	33o6	3214	35o5	3411	o112			
13.5	16o2	3o15	1oo8	3314	1oo8			
12.0	17o8	2629	1519	2812	122o			
10.5	1815	2427	1516	2616	1224	19o9		
9.0	1813	2332	172o	2415	1214	1915		
7.2	1811	2331	172o	2217	1314	1818		
5.4	2o1o	2425	1714	2312	1314	1912		
4.2	221o	2323	172o	2314	1413	1912	1316	
3.0	231o	2224	1719	2116	1413	191o	161o	
2.1	221o	2324	1717	2216	1413	191o	1509	
1.5	2oo7	242o	161o	2316	141o	2o12	512	
0.9	19o4	2412	161o	2616	13o7	22o6	16o6	2916

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	23o6 2318		23o6 2318		23o6 2318			
Gipfelpunkt km	27,6	28,2	24,6	24,9	22,5	18,6		
Gipfelpunkt ddff	29o6	2726	28o6	3218	35o8	941o		
23.7 km	3314	3411	3o1o	3111				
20.7	3412	3511	351o	33o8	3512			
18.3	3512	3514	o113	3516	3511	351o		
15.9	o111	35o9	o3o7	o112	36o7	o21o		
13.5	1oo5	3612	o413	o1o6	o811	o71o		
12.0	1219	32o5	o914	o4o7	o817	o911		
10.5	1316	31o3	1125	o7o6	o817	o912		
9.0	1315	29o4	o912	1oo8	o92o	o912		
7.2	1216	16o8	o822	111o	1o14	o6o2		
5.4	1213	18o9	o91o	oooo	1oo7	3oo2		
4.2	121o	1911	14o5	oooo	o6o8	23o2		
3.0	1319	24o8	14o4	oooo	12o4	23o2		
2.1	14o8	2712	15o4	24o8	17o6	2515		
1.5	1612	2915	24o6	2815	2oo7	2615		
0.9	1712	2813	22o5	2815	21o7	251o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	23o6 2312		2318	24oo				
Gipfelpunkt km	26,1	24,6	22,5	24,o				
Gipfelpunkt ddff	351o	3oo4	3413	3512				
23.7 km	351o	31o9		3512				
20.7	36o8	3411	3612	3512				
18.3	36o9	3414	3417	3518				
15.9	36o8	35o8	3317	3614				
13.5	o615	12o1	16o4	331o				
12.0	o821	1214	17o8	28o5				
10.5	1o2o	1419	1713	2212				
9.0	1o17	1317	1821	2119				
7.2	o712	1411	18o8	221o				
5.4	o6o8	14o5	19o9	231o				
4.2	o5o4	15o6	2oo9	2314				
3.0	o3o3	18o2	2oo7	2116				
2.1	o7o3	18o5	2oo8	2215				
1.5	o6o3	18o7	23o9	2315				
0.9	o2o3	19o6	21o8	2315				

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

Wolkenzugmessungen

fil	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff	fil	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Donnerstag, den 25. Oktober 1962 — Nummer 298

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2412			2412			2412			2412			2412			2412			24o6			YYGG
mb	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	mb
50	2o64	11	3312	2o64	13	36o9	2o59	11	36o7	2o57	1o	291o	2o58	1o	32o8	2o64	1o	36o7				50
100	1634	15	3525	1636	13	3615	163o	13	o217	1626	11	o217	1629	12	o218	1635	12	o416				100
150	1384	o9	3424	1385	1o	o11o	1381	13	o322	1374	11	o816	1377	12	o616	1383	11	o526				150
200	12o3	o4o9	3226	12o5	o4o8	3515	12o2	o916	o318	1195	o925	o522	1197	o8	o916	12o4	o828	o538				200
300	938	9196	3126	94o	9o93	3217	938	9299	o117	932	9411	o52o	934	9411	o915	938	9o17	o54o				300
400	735	7577	3135	737	7578	332o	736	769o	o213	734	8ooo	o415	734	8o99	16o9	736	77o9	o314				400
500	569	6465	2928	571	6473	2913	572	6683	2513	571	6789	o2o4	571	6888	1812	572	66o1	o3o6				500
700	3o7	oo62	2816	3o8	oo71	31o6	3o9	oo65	25o9	311	5172	24o3	311	5167	o5o5	3o9	5178	26o8	3o8	5o72	2615	700
850	15o	o4oo	3oo9	151	o1o1	31o3	152	o3o2	2625	155	o3o2	26o9	155	o2oo	2716	153	o3oo	2316	15o	o763	2718	850
1000	o17	1oo7	27o8	o18	1oo6	26o6	o18	o6o7	19o9	o2o			o21			o19	11o8	26o7	o17	o1o1	27o6	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	
	o46	13					o2o	o8	3213							o2o	o5	3314				
	o56	o9					o23	o9		o28	o8					o23	o8					
	o66	12					o3o	11	35I2	o3o	o8	29o9				o3o	o8	361				
	o7o	12	341o				o35	12		o33		o3o6				o34	11					
	o86	11					o59	13		o44	13					o4o	o8					
	1o3	16					o7o	11	o113	o53	o9					o58	12					
	131	1o	3615				o81	13		o59		o8o7				o7o	12	o413				
	137	11					o93	12		o7o	11	o212				o84	1o					
	162	1218		o18	11		1o5	14		o77	13					113	11					
	175		3131	o2o	11	3614	122	13		o86	11					118	13					
	2o9	o5o9		o3o	12	36o8	129	19		11o	13					171	o9					
	22o	o3o8		o4o	12		147	14		125		o227				181	113o					
	225	o5o9	3236	o44	1o		163	o9		139	o9		o12	98	2521	25o	9921	o535				
	25o	ooo5	3229	o7o	13	o21o	173	13		152	11		o18	o5		257	972o					
	385	7682		o75	11		186	1319		159	1o		o2o	o6	3o18	266	9719					
	413	7575		o82	13		25o	ooo7	1212	182	1228		o25	11	3oo6	329	8616					
	456	687o		112	14		284	95o2		23o	o422		o3o	1o	32o9	378	7911					
	473	6767		16o	13		356	8292		25o	o119	o519	o44	13		388	7911					
	556	6o62		166	1316		379	7989		262	oo18		o6o		3617	542	6o95					
	583	5865		194	o4o8		4o5	7691		392	8oo2		o7o	11	o317	6oo		o6o6				
	6oo		2822	2o7	o4o8		474	6986		4oo	8o99		138	1o		658	5184					
	644	5277		216	o61o		476		28o8	46o		1oo5	166	o9		681	5281					
	659	5273		25o	99o3	3418	546	6o8o		58o		24o2	191	1o		71o	5o76					
	673	5o7o		541	6182		6oo		25o9	6oo		24o4	25o	o117	o819	763	o159		6oo		2313	
	735	o27o		8oo		281o	6o7	5574		63o	5682		552		221o	776	5152		8oo		2516	
	783	o466		626	5376		774	o459		64o	5777		6oo		17o6	8oo		212o	822	o768		
	8oo		3110	758	o467		795	5o5o		721	oo71		64o	5475	12o2	817	o251		897	o458		
	81o	o252	3210	782	o463		8oo		2622	749	5454		762	o257	26o7	853	o3oo		9o8	o554		
	858	o5o1		8oo		32o6	837	o2oo		8oo		2808	789	5o52		88o	o4o4		915		2819	
	875	o3o2		828	o653		868	o4o4		838	o45o		8oo		2514	919		25o8	916	o452		
	9o9		2711	84o	oooo		963	o9o6		879		2865	823	oo5o		942	o8o8		943	o6o2		
	931	o6o3		918		29o9	99o	o9o8		9oo	o851		863		2716	975	1oo9		98o	o65o		
	o15	12o8	27o5	o22	11o8	24o3	o16	1oo7	2613	987	15o6	14o6	963	12o4	31o4	o14	11o8	oooo	o16	o2o2	26o4	
50/100		43o			428			429			431			429			429					50/100
100/200		431			431			428			431			432			431					100/200
200/500		634			634			63o			624			626			632					200/500
500/1000		552			553			554			551			55o			553					500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2506			2506			2506			2506			2506			2506			2406			YYGG
mb	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	hhhh	TTTT	ddff	mb
50	2o58	11	361o	2o64	1o	36o5	2o56	11	36o9	2o57	1o	o611				2o3o	11	o11o	2o54	123o	3517	50
100	163o	13	3oo6	1635	14	oooo	1628	15	o6o6	1628	14	o6o8	1625	12	o613	1631	13	o6o7	1625	1229	o122	100
150	138o	11	3118	1385	1o	3oo4	138o	11	o6o8	1376	11	o723	1374	11	o823	138o	1o	o727	1375	1329	o419	150
200	12oo	o711	3o13	12o4	o7	36o4	12oo	o715	o515	1197	o825	o727	1195	o9	o826	12o1	o718	o715	1198	1o25	3508	200
300	935	9197	27o5	938	9o95	17o4	937	92oo	o812	932	9111	o824	932	93o9	1127	936	91o3	o823	935	9212	3613	300
400	733	758o	2515	735	7579	27o8	735	7684	16o5	732	79o2	o913	732	7996	1425	734	7691	o619	735	79o3	23o8	400
500	567	647o	2721	569	6469	2412	569	6586	2oo3	568	6792	o9o4	57o	6784	1415	569	659o	o9o5	571	6694	2214	500
700	3o4	o184	2415	3o5	oo61	23o8	3o6	o279	2oo6	3o8	527o	251o	3o9	5175	o9o4	3o6	5o81	33o4	3o9	o186	2415	700
850	148	o15o	2513	148	5153	2212	15o	o251	2311	153	o4o3	21o6	152	o351	o611	151	o152	2217	151	o577	3o15	850
1000	o15	o9o8	2o15	o16	1oo7	2112	o17	1oo5	17o6	o18			o2o			o17	o9o8	15o3	o18	o5oo	2808	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	
	o26	12	323o																			
	o3o	11	3o21																			
	o4o	12																				
	o44	1o	31o5																			
	o53		o1o9																			
	o63		31o7													o22	o7					
	o7o	11	34o8													o3o	o8	3411	oo7	9124		
	o75		3615													o35	12		o1o	9526	2535	
	o8o	15														o42	1o		o13	o227		
	114	15	291o							o3o	1o	361o				o55	12		o2o	o829	3115	
	125	12		o4o	11		o4o	11		o35	12					o68	1o		o3o	1o3o	3407	
	139	13		o51	1o		o68	13		o45	o9					o7o	11	o4o6	o7o	113o	o118	
	158	o9		o7o	11	36o4	o7o	12	o3o7	o7o	12	o4o9				o82	13		o85	1331		
	191	o913		o77	11		o75	11		o76	13		o56	11	o311	o9d	11		112	1531		
	215	o469		o86	14		1o3	16		o86	1o		o7o	12	o311	11o	12		126	1229		
	227	o5o9		13o	11		111	14		137	o9		o91	11		124	14		165	1127		
	25o	o1o5	29o5	137	12		122	15		158	13		11o	13		164	1322		178	1529		
	45o	7o73		16o	o8		141	12		175	o9	o733	123	1e		25o	oo12	o921	25o	o119	o211	
	537	6o68		172	o914		167	1219		186	1127		2e3	o9		262	981o		335	8705		
	563	6o66		215	o4o9		228	o412		25o	1o18	o927	25o	o115	o932	387	7791		585	5694		
	6oo		2417	222	o5o9		25o	ooo9	o717	394	79o5		374		142o	4o3	7691		6oo		2516	
	655	5184		25o	99o3	12o8	332	8696		458		o2o1	44o	7588	1517	43o	7299		653	5289		
	715	o181		465	6771		452	6981		6oo		2o1o	465		162o	6oo		o3o3	719	o186		
	791	o467		6oo		2413	473	688o		622	5681		6od		15o7	654	5186		8oo		2614	
	8oo		2516	63o	5269		519	6299		632	5777		6o9	5682		685	5184		822	o68o		
	81o	5151		788	o453		6oo		2oo3	717	5168		682	5276		779	o468		856	o576		
	823	5161		795	o455		753	o269		737	5555		785	o37o		785	5454		876	o6oo		
	866	o3o1		8oo		22o8	768	oo75		8oo		21o3	8oo		o6o7	8oo		2215	916		3216	
	883	o3o3		818	o552		783	5353		873		2oo7	86o		o714	878	o451		931	o3o2		
	9o8		2414	823	5254		8oo		2314	9od	o9o2		862	o3o1		916		2216	957	o6o1		
	944	o8o5		915		2215	9oo		22o8	9o9	o8o3		933	o8o3		947	o7o7		977	o7o5		
	97o	o8o8		98o	1oo5		968	o9oo		96o	12o7		953	o7o5		987	1oo9		988	o752		
	o13	o9o8	2oo6	o19	1oo8	2oo5	o14	o9o8	14o3	984	o8o7	16o4	96o	oo5o	1oo6	o12	o9o8	14o2	o17	o2o2	2564	
50/100		428			429			428			429						429			429		50/100
100/200		43o			431			428			431			43o			43o			427		100/200
200/500		633			635			631			629			625			632			627		200/500
500/1000		552			553			552			55o			55o			552			553		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)

Markante Punkte

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418	2412	
Gipfelpunkt km	28.5	25.8	23.4	21.9	28.2	25.2	1.2	
Gipfelpunkt ddff	28o7	3322	361o	351o	2712	33o9	26o3	
23.7 km	3413	3411			352o	3615		
20.7	3418	3411	352o	361o	3518	3612		
18.3	352o	3212	3513	o111	3521	3412		
15.9	3621	o112	o115	36o7	o32o	o514		
13.5	3421	3115	o24o	35o8	o333	o216		
12.0	324o	3328	o223	3613	o339	3513		
10.5	3122	3519	o12o	o315	o315	o218		
9.0	3o22	3119	3615	34o8	o315	o218		
7.2	2934	3118	3215	3o11	28o3	o31o		
5.4	2728	2918	281o	291o	26o6	3oo5		
4.2	2722	2917	281o	28o6	24o8	26o6		
3.0	2715	281o	28o5	28o8	2613	23o9		
2.1	2817	2714	271o	28o5	2619	2419		
1.5	2918	2611	283o	27o4	2926	2519		
0.9	2917	2611	2918	25o8	2812	29o7	2408	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418		
Gipfelpunkt km	24.6	27.6	25.2	23.7	18.6	19.8		
Gipfelpunkt ddff	3217	3o11	3316	1oo8	o221	o1o6		
23.7 km	3315	o112	34o7	1oo8				
20.7	3611	3615	o217	3217				
18.3	o116	o1o8	3514	o3o9	o22o	o511		
15.9	o315	o516	o313	o517	o215	o418		
13.5	o43o	o63o	o315	o524	o523	o522		
12.0	o429	o625	o412	o738	o81o	o826		
10.5	o524	o53o	o413	o734	o714	o817		
9.0	o522	o626	o612	o525	o9o7	1114		
7.2	o21o	o417	o2o7	o115	18o7	14o8		
5.4	36o6	o3o7	34o6	291o	19o4	18o8		
4.2	3o1o	o3o4	28o3	23o6	31o4	24o4		
3.0	2516	23o5	29o2	23o7	33o6	o9o4		
2.1	2313	261o	3111	21o3	2616	o7o8		
1.5	221o	25o7	26o9	23o7	2917	o412		
0.9	22o9	27o9	21o8	27o8	26o3	o6o6		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	24o6	2412	2418	25oo				
Gipfelpunkt km	28.2	26.7	26.7	24.9				
Gipfelpunkt ddff	2916	3314	2818	o1o7				
23.7 km	3412	33o7	3611	o1o8				
20.7	3619	35o6	3612	o3o8				
18.3	362o	o116	36o8	o5o8				
15.9	3619	o213	o418	o511				
13.5	o122	o222	o422	o414				
12.0	3613	o22o	3616	o416				
10.5	33o7	o218	o118	o412				
9.0	35o8	o211	o414	o6o9				
7.2	2512	251o	321o	16o6				
5.4	2414	25o8	2811	24o8				
4.2	2412	26o9	2612	241o				
3.0	2616	2613	2615	2517				
2.1	2615	2617	2921	252o				
1.5	2515	2922	2922	2516				
0.9	2913	3211	2916	2314				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			Hannover				
YYGG	2412			2412				
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
	o29	o9	3115					
	o3o	1o	3115					
	o41	11		o14	o8			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
671	24-15	o27o7					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 297

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 24. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	61817	181o4	23oo8	654oo	o7711	118+1	
15	gestern	1ooo2	o2313	211oo	21812	oo9oo	o8712	123+o	
18	gestern	1ooo2	82412	21o21	21611	9++++	o96o2	124++	3oo53
21	gestern	1ooo2	72615	2olo4	21912	9++++	113o3	126++	
00	heute	1ooo2	o2719	59o21	21212	oo9oo	o88o7	127++	
03	heute	1ooo2	83118	65o32	21212	9++++	o74oo	131++	
06	heute	1ooo2	82911	68o22	21212	854++	o84oo	12922	3oo52
09	heute	1ooo2	82614	63o22	22113	855++	o71o9	12621	

FS P12 54.0N 079E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo7	61613	951o4	239o7	655++	o6712	11622	
1ooo7	o1812	951o4	224o9	oo9oo	o7715	11822	
1ooo7	o2314	951o2	2191o	oo9oo	o87o5	123++	3oo56
1ooo7	o2511	951oo	21511	oo9oo	o97o4	123++	
1ooo7	82716	951o1	21113	9++++	117o4	127++	
1ooo7	82918	97o22	21o13	9++++	o97o1	129++	
1ooo7	82815	97o22	21o13	855++	o94oo	12822	3oo51
1ooo7	83111	97o22	21613	855++	o93o6	13122	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	91713	93452	24oo7	9+o++	o671o	11721	
15	gestern	1ooo3	o1611	941o1	223o9	oo9oo	o7717	11621	
18	gestern	1ooo3	71914	951o4	22oo9	9++++	o76o3	119+1	3oo58
21	gestern	1ooo3	72211	951o2	2121o	9++++	o97o8	122+1	
00	heute	1ooo3	92414	951o2	21211	9++++	114oo	124+1	
03	heute	1ooo3	92314	96o22	2o911	9++++	1o6o3	123+1	
06	heute	1ooo3	72816	97o22	2o912	755++	1o4oo	128+1	3oo52
09	heute	1ooo3	82911	97o22	21913	6742+	1131o	12921	

FS Flensburg 54.8N 009E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo8	818o9	96o22	235o8	855++	o7712	118+o	
1ooo8	72oo7	96o12	215o8	755++	o672o	12o+o	
1ooo8	5181o	96o12	21oo9	9++++	o87o5	118++	3oo55
1ooo8	92412	93454	2ooo8	9+o++	o671o	124++	
1ooo8	92212	92474	189o8	9+o++	o7711	122++	
1ooo8	92214	93434	186o9	9+o++	o87o3	122++	
1ooo8	9211o	93454	18211	9+o++	1o7o4	121+o	3oo51
1ooo8	626o9	96o14	19211	6o92o	1o31o	126+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	82o14	56o22	23o1o	865++	o8816	12o21	
15	gestern	1ooo4	82o13	56o22	21611	8o917	1o714	12o21	
18	gestern	1ooo4	82312	56o22	21411	9++++	o96o2	1++++	3oo55
21	gestern	1ooo4	72311	58o22	2o812	9++++	1o7o6	1++++	
00	heute	1ooo4	22518	97o11	2o412	9++++	1o7o4	1++++	
03	heute	1ooo4	8271o	97o12	2o411	9++++	1o4oo	1++++	
06	heute	1ooo4	83211	97o22	2o612	855++	o83o2	13222	3oo52
09	heute	1ooo4	832o8	97o22	21213	855++	1o2o6	13221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo9	82oo9	56o22	245o8	3742+	o671o	12o21	
1ooo9	114o4	57olo	2221o	115oo	o8723	114+o	
1ooo9	123o9	5o1oo	217o9	9++++	o87o5	123++	3oo54
1ooo9	92413	3o1oo	212o7	9+o++	o77o5	124++	
1ooo9	82412	3olo1	2o5o8	9++++	o87o7	124++	
1ooo9	82414	2olo2	2ooo8	9++++	o77o5	124++	
1ooo9	82411	3o1o4	198o9	9++++	o97o2	124++	3oo55
1ooo9	82512	2olo2	2o61o	864++	o93o8	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	61815	2olo2	223o8	864++	o6716	118+1	
15	gestern	1ooo5	o2o12	2oloo	213o9	oo9oo	o771o	12o+1	
18	gestern	1ooo5	o2o17	96o2o	2o81o	oo9oo	o77o5	12o++	3oo55
21	gestern	1ooo5	o2316	96o2o	2oo11	oo9oo	o97o8	123++	
00	heute	1ooo5	22515	96o2o	19812	9++++	1o7o2	125++	
03	heute	1ooo5	12515	96o2o	19812	9++++	114oo	125++	
06	heute	1ooo5	82713	97o31	19812	9++++	o94oo	127++	3oo5o
09	heute	1ooo5	827o7	97o22	2o413	5752+	o93o6	127+2	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
1ooo6	82o11	961o2	244o9	865++	o7711	12o+1	
1ooo6	6221o	961o2	221o8	4851o	o5723	12221	
1ooo6	o2211	961o2	211o9	oo9oo	o771o	122++	3oo55
1ooo6	32113	951o2	2o8o9	9++++	o77o2	121++	
1ooo6	822o9	951o2	199o9	9++++	o77o9	122++	
1ooo6	82712	951o2	194o9	9++++	o87o5	127++	
1ooo6	82617	951o2	1891o	4642o	o97o5	12622	3oo53
1ooo6	82215	951o2	1991o	4642o	o931o	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09		3o618	33oo9	71413	7oo22	o72o7	6845o	oo7o5	o52o4	114+1	1o333	11233
12	gestern	3o62o	33o12	7o813	7oo22	o53o7	784++	oo719	o51o3	1oo+o	12544	
15	gestern	3o62o	33o15	7o627	7oo22	o27o7	784o2	oo726	o52o4	1o633	12544	
18	gestern	3o618	33318	8o535	6o612	oo4o6	7532+	11523	o53o3	1o535	13645	+)797++
21	gestern	3o62o	32921	8o543	6oo26	992o6	883++	11612	o54o3	1o538	13644	
00	heute	4o621	327oo	8o445	65o26	981o5	854++	11711	o56o1	1544o	1oo2o	
03	heute	4o621	326o3	8o344	65o22	997o4	854++	11216	o56o1	15346		
06	heute	4o622	324o6	8o238	6oo32	o26o2	884++	11229	o5852	15346		

Position M 66.0N 02.0E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3366o	o2oo9	8193o	56636	936o9	4732+	oo753	oolo8	11978		
3366o	o2o12	82o34	6o626	893o9	5742+	oo743	oooo7	12o89		
3366o	o2o15	82736	6o626	9o9o7	5742+	oo216	o54o4	12789		
3366o	o2o18	73138	668o8	981o5	794++	oo272	o57o3	11289		+)7939o
3366o	o2o21	72934	74o28	o3oo4	784++	oo249	o5851	12988		
4366o	o2ooo	72828	7oo22	o58o3	785oo	oo228	o6152	12878		
4366o	o2oo3	72928	7oo12	o78o3	755++	oo22o	o6253	12967		
4366o	o2oo6	72219	7oo32	o61o3	785oo	oo717	o6o52	12967		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09		3o565	51oo9	8o517	56636	99oo6	8o42+	oo217	o52o3	1o546
12	gestern	3o565	51o12	8o217	63616	o11o7	3742+	oo22o	oooo4	1o447
15	gestern	3o565	51o15	8o717	63616	o37o7	6742+	oo225	oooo5	1o457
18	gestern	3o565	51o18	8o918	59616	o62o6	874++	oo225	o52o4	1o646
21	gestern	3o565	51o21	81816	56616	o96o6	874++	oo234	o52o4	1o946
00	heute	4o565	51ooo	8141o	61615	121o6	874++	oo225	o52o4	1o945
03	heute	4o565	51oo3	2251o	69o16	145o6	274oo	oo224	o52o3	1o945
06	heute	4o565	51oo6	2231o	69o26	162o6	255oo	oo117	o51o2	11844

Position I 59.0N 19.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o591	184o9	729o8	99o21	145o8	15551	oo212	o56o2	129+1	13345	12o+3
3o591	18312	81914	98o31	15oo9	1567+	oo2o5	o55o3	149+o	12o+3	13345
3o591	18315	81916	98258	1261o	5257+	oo624	o53o7	118+2	11844	
3o592	18318	81814	98o28	1o31o	2457+	oo823	o52o6	118+2	12o44	
3o592	18221	8172o	97212	o7o11	8o97+	oo833	o51o8	117+3	11944	
4o592	182oo	81527	9861o	9921o	873++	oo878	o53o9	11546	11548	
4o593	184o3	81828	97626	92112	873++	oo671	o5o12	1664o		
4o592	184o6	52227	972o6	89111	455oo	5163o	o51o9	12o38	1664o	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09		3o528	355o9	82o38	638o6	9o612	824++	oo7o7	oo311	16842
12	gestern	3o528	35512	82o4o	688o8	91o11	874++	oooo4	oo2o9	16842
15	gestern	3o528	35515	82348	63258	93olo	874++	oo22o	oooo9	17254
18	gestern	3o528	35518	62724	63o28	9681o	654oo	oo237	oooo7	17456
21	gestern	3o528	35521	52745	63o22	o2oo9	554oo	oo252	o51o7	17456
00	heute	4o528	355oo	6274[illegible]	67o22	o58o9	654oo	oo237	o51o6	17856
03	heute	4o528	355o3	62942	65o22	o87o9	654oo	oo23o	o62o7	17855
06	heute	4o528	355o6	4294o	65o21	128o9	454oo	oo241	o51o6	17854

Position J 52.5N 20.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o522	2ooo9	812o8	98o25	17613	765++	oo8o4	o5212	11221	149+4	
3o522	2oo12	92o15	93455	17814	9+o++	oooo2	o5o14	11822		
3o522	2oo15	81918	961o2	16o15	862++	oo718	oo114	11935		
3o522	19818	71919	97o24	14815	755++	oo712	oo114	11935	11745	
3o523	19721	82o24	976o2	14215	855++	oo8o6	oo214	11936	11746	
4o523	197oo	82o28	976o6	12715	854++	oo615	oo114	12o37		
4o524	196o3	82124	98o26	o9415	863++	oo833	oo113	12o37	11745	
4o525	195o6	52524	97216	o8414	555o1	oo61o	o5113	12435	11844	12137

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09		3o44o	41oo9	62515	69o21	14316	154o2	oo225	o5414	12559	
12	gestern	3o44o	41o12	82713	69o21	16116	154o4	oo225	ooo14	12259	12946
15	gestern	3o44o	41o15	72916	69o21	18o18	6543o	oo112	oo314	12947	
18	gestern	3o44o	41o18	62912	69o22	19217	15541	oo212	ooo15	12847	
21	gestern	3o44o	41o21	229o8	69o21	2o817	2153o	oo115	ooo14	12956	
00	heute	4o442	41ooo	823o6	69o21	22117	855++	oo214	ooo1o	12856	
03	heute	4o44o	4o7o3	72oo8	69o22	22817	755oo	oooo7	oo114	12855	
06	heute	4o44o	41oo6	12oo4	69o21	23416	115oo	oo2o7	ooo15	12865	

Position K 45.0N 16.0W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o449	158o9	7o31o	7oo12	19417	784oo	oo217	o5115	1o732	11252	
3o45o	16112	81oo5	7oo32	2o117	855++	oo2o7	o5o16	1o932	149+1	
3o452	16115	3o8o8	8oo12	19317	324oo	oo7o8	o5116	1oo+o	1o932	149+1
3o452	16o18	11oo7	8oo21	2o417	115oo	oo211	o5115	1oo+o	1o942	+)7oo++
3o451	16o21	2o9o6	8oolo	21216	256oo	oo2o8	o5214	1oo+o	1o942	
4o452	161oo	711o8	58o31	21216	763++	ooooo	o5315	1oo+o	1o942	
4o451	161o3	81oo8	155o5	2o517	862++	oo8o7	o5216	1oo+o	1o942	
4o451	161o6	9o8o6	o2478	2o317	9+o++	oo5o2	o5117	1oo+o	1o942	

Position E 55.0N 40.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09		3o35o	48oo9	62oo8	69o28	19924	1257o	oo2o7	ooo22	12445
12	gestern	3o35o	48o12	723o5	69o28	21324	725oo	oo214	oo122	12345
15	gestern	3o35o	48o15	72oo7	69o28	21326	68539	ooooo	oo323	12145
18	gestern	3o35o	48o18	82olo	69o28	2o225	3853+	oo612	oo222	12345
21	gestern	3o35o	48o21	725o9	69o22	21724	1953o	oo315	oo123	12345
00	heute	4o35o	48ooo	427o5	69o21	23324	2153o	oo115	ooo22	12723
03	heute	4o35o	48oo3	o23o5	69o2o	23o24	oo9oo	oo5o3	ooo22	12323
06	heute	4o35o	48oo6	725o6	69o21	23o24	725oo	oo4oo	oo122	12323

Nachträge u. Berichtigungen

3o528 35512 9169o 91728

3o619 33318 12542

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 297

Mittwoch, den 24. Oktober 1962

Meldungen vom 23.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	MdPH	MdPH	GSSss
33682	114o6	82124	96636	o15o9	6732+	1472o	oo1o8	12146	+++++	A.Dohrn
33685	122o9	82124	966o6	989o9	6732+	14726	oo1o8	12146	+++++	A.Dohrn
33687	12615	81913	96636	913o9	6732+	21756	oooo8	17946	12147	A.Dohrn
33691	13718	81833	96636	865o9	7732+	14748	oooo8	11859	+++++	A.Dohrn
33694	15121	81828	96636	825o8	7732+	1474o	o51o7	11859	+++++	A.Dohrn
3o576	o86o6	81926	97oo8	13o12	9++++,	oo715	o5o1o	11934	+++++	Meerkatze
3o576	o86o9	73o18	98o26	14o11	78341	oo31o	o52o9	13o21	149+4	Meerkatze
3o576	o8612	72918	98o12	16911	11538	oo229	o51o7	12921	149+3	Meerkatze
3o582	o8218	82813	98o22	18o1o	68548	133o6	o52o5	12821	13153	Meerkatze
3o273	64ooo	327o9	99o2o	18227	314oo	654o7	+++++	+++++	+++++	Praunheim
3o5o9	318oo	42115	98o21	15212	45+++	65838	+++++	+++++		Poseidon
3353o	o31oo	512o9	98o21	25o12	5++++	oo4oo	o55++	112+1		Frithjof
3353o	o33o6	515o5	97o21	23o13	5++++	oo7o5	o54++	115+1		Frithjof
33542	o2oo7	818o7	98o22	21o13	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
3o299	146o7	119o5	98132	11422	+++++	447o1	ooo18	11923		Stephanitor
3o59o	185o9	519o3	98o12	141o8	+++++	65+++	o59++	129+2		Nordstern
33541	o23o9	62213	98o12	21814	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Meins
3o595	332o9	81213	98o28	o5oo7	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr
3o576	o87o9	828o9	976o6	14o12	+++++	oo22o	o52++	149+2		Gelsenkirchen
3o29o	148o9	61918	98o22	13o23	37271	44216	ooo19	11922		Stephanitor
3o598	428o9	8o344	97o22	o15o3	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
3o6o3	151o9	52824	98o12	116o6	+++++	+++++	o58++	128+6		Falkland
3o545	537o9	83613	98258	oo8o3	4347+	84338	oo1++	13623		Hanseat
3o659	249o9	91127	92757	o65o1	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
3353o	o3212	618o2	961o1	22315	6++++	oo7o3	ooo1o	118+o		Frithjof
3o545	53712	835o9	98258	o48o3	2347+	oo34o	oo1++	13522		Hanseat
3o59o	19o12	899o3	98o22	141o9	+++++	65+++	o55++	125+2		Nordstern
3o6o4	16o12	62821	98o32	133o8	+++++	+++++	o57++	128+6		Falkland
3o595	32112	81218	97636	o15o6	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr
33541	o2o12	824o9	97o22	21613	+++++	+++++	o52++	+++++		G.Dahrendorf
3o321	46212	118o3	98o2o	25o23	114oo	1621o	o5321	1182o		Wesermünde
3o269	67o12	123o9	99ooo	18526	114oo	75213	+++++	+++++		Praunheim
3o571	o2112	823o9	98o22	17811	+++++	+++++	o52++	123+1		Dortmund
3o4o1	32o12	7o4o7	98o22	22o17	7o99o	55215	o5511	1o421		Brake
3o285	14812	61918	98o22	13122	22372	432o1	ooo19	11922		Stephanitor

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	MdPH	MdPH	GSSss
3o5o2	34o12	8244o	96648	o3o13	8++++	5231o	+++++	+++++		Poseidon
3o59o	17o12	824o2	98o22	155o9	+++++	6423o	o56++	124+o		Saarbrücken
3o452	45o12	826o5	964o2	15o12	8o92+	15227	oo1o6	+++++		Nordmeer
3o477	22312	815o6	97o12	2oo16	+++++	2421o	ooo15	115++		M.Leonhardt
3o524	19512	916o3	96284	18o14	8++++	656o8	+++++	+++++		Transamerica
3o64o	52712	136o5	99o2o	o7351	+++++	+++++	oo2++	+++++		Düsseldorf
3o647	53745	1o2o9	99o2o	o755o	1o9o2	+++++	o55++	1o2+1		Rotersand
3o59o	21315	81911	98o22	1o21o	+++++	65+++	i54++	119+3		Nordstern
3o295	61715	42oo9	99o3o	2oo16	2256o	644oo	o5o21	12o21		Bischofstor
3o559	52o18	8o2o9	988o8	o71o4	3347+	1421o	o55++	1o222		Hanseat
3o59o	22718	81715	98o28	o521o	+++++	65+++	o54++	117+4		Nordstern
3o593	3oo18	8113o	96636	9ooo8	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr
3o647	1o118	299o5	98o11	119o4	+++++	+++++	o62++	149+o		Passau
3o6o5	18418	72113	98o32	111o9	+++++	+++++	o55++	121+4		Falkland
3o5oo	35118	72633	97o12	o8o12	7++++	62332	+++++	+++++		Poseidon
3o66o	24118	9o24o	977o7	o78oo	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
33531	o3318	727o9	98o21	22o13	7++++	oo2o5	o53++	127++		Frithjof
33552	oo818	82213	97o22	19812	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins
3o393	28118	32oo5	99o2o	18319	21491	56ooo	o5115	12o+1		Vegesack
3o593	31518	81o37	95656	852o8	+++++	+++++	ooo++	+++++		Sirius
3o292	62818	123o9	98o2o	13927	+++++	64811	oo12o	123+o		Bischofstor
3o392	33918	836o3	98o31	2oo2o	854++	5571o	o5116	1oo+o		Brake
3o479	2o918	714o9	98o22	2oo17	+++++	242o7	oo114	114++		M.Leonhardt
3o266	68618	321o9	99o3o	17827	336oo	65822	+++++	+++++		Praunheim
33542	o2o17	827o9	97o22	2o612	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
3o273	15118	623o7	98o32	12823	17246	442o3	ooo2o	12321		Stephanitor
3o279	15o15	42o13	98o11	13323	12375	442o2	oo22o	12o22		Stephanitor
3o595	38o18	8o468	92o22	878++	+++++	+++++	+++++	+++++		Minden
3o6o2	46618	731o5	98o22	o61o3	+++++	+++++	o52++	+++++		Thüringen
3o532	52o18	13o24	98o11	1o2o3	112oo	1422o	o53o2	13o+5		C.Julius
3o6o5	19421	81921	97626	o67o9	+++++	+++++	o54++	119+5		Falkland
3o651	11121	319o9	98o2o	o99o5	+++++	+++++	o55++	+++++		Passau
3o267	15421	322o9	98o11	14123	1++++	44213	ooo18	121++		Stephanitor
3o527	21718	82227	97o22	11214	85+++	65732	+++++	+++++		Transamerica

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

L M A K - E g e r

3357o	o3ooo	81811	17616	25712	8o52+	oo722	oo11o	11821
3357o	o3oo3	81813	97o26	22211	8556+	oo715	o5oo9	11822
3357o	o3oo6	82o13	98o26	19512	855++	oo727	oooo9	12o22
3357o	o3oo9	82113	98o22	19311	855++	oo7o2	oooo8	12122
3357o	o3o12	72313	98o22	17712	756oo	oo716	oo1o7	12322
3357o	o3o15	82313	98o22	16611	856oo	oo711	o5oo9	12322
3357o	o3o18	82513	98o22	16911	856++	oo3o3	oooo9	12522
3357o	o3o21	82713	98o22	16911	856++	oo4oo	oooo9	12722

3o576	o86o6	797++	91132	+++++	Meerkatze
3o576	o86o9	838o9	98631	9ooo6	Meerkatze
3o576	o8612	8182o	+++++	+++++	Meerkatze
3o582	o8218	797++	149+2	+++++	Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

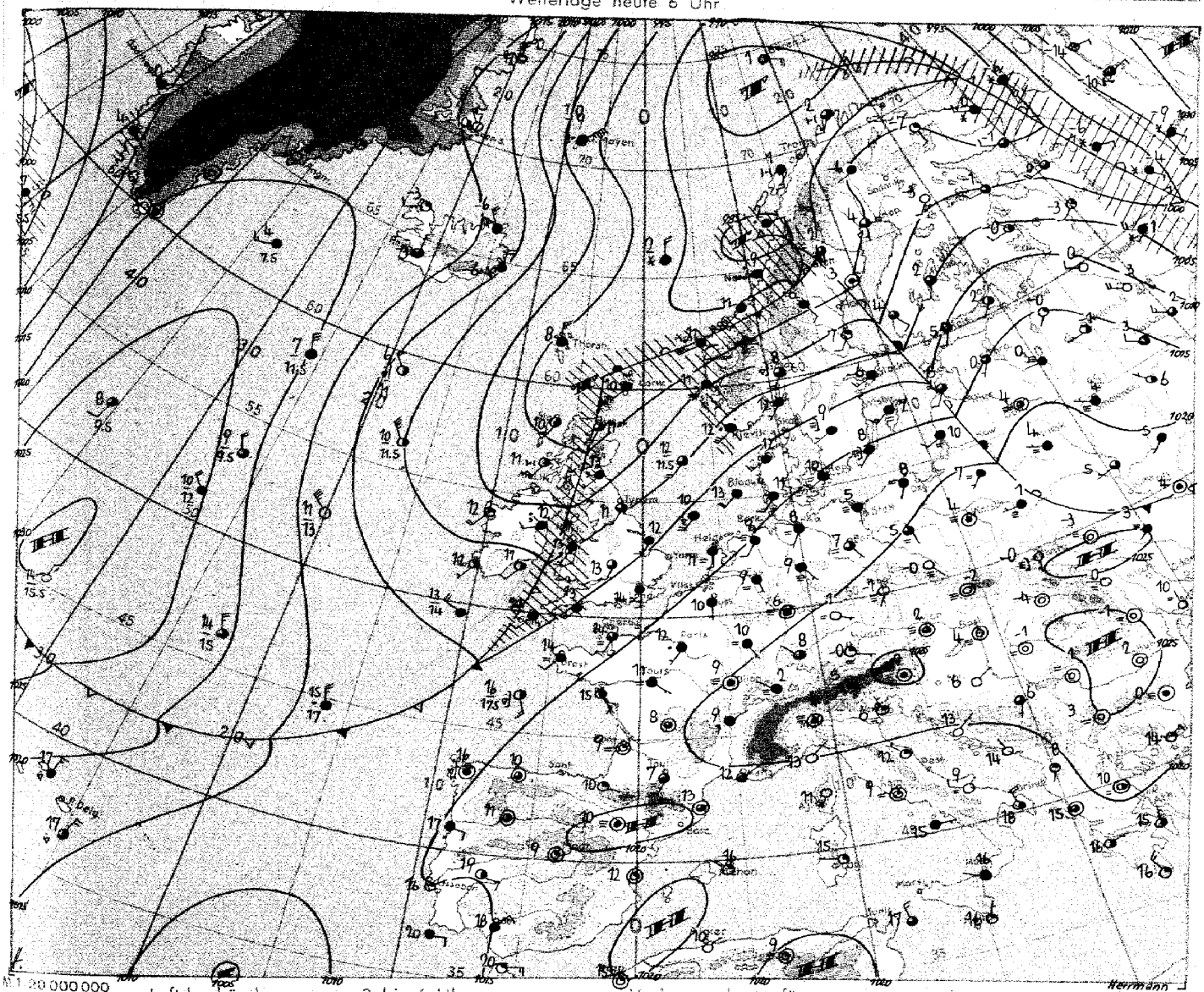
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 81321

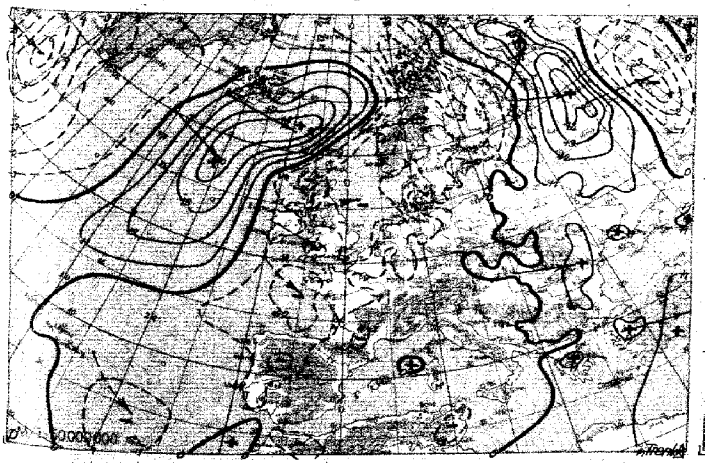
Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 25. Oktober 1962 | Nummer: 298

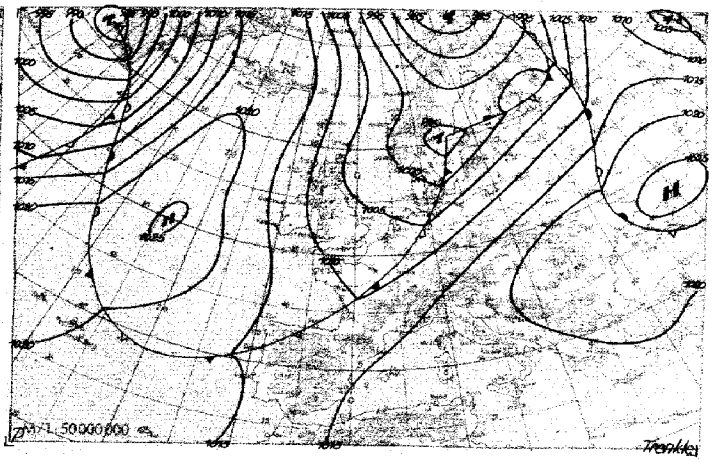
Wetterlage heute 6 Uhr



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

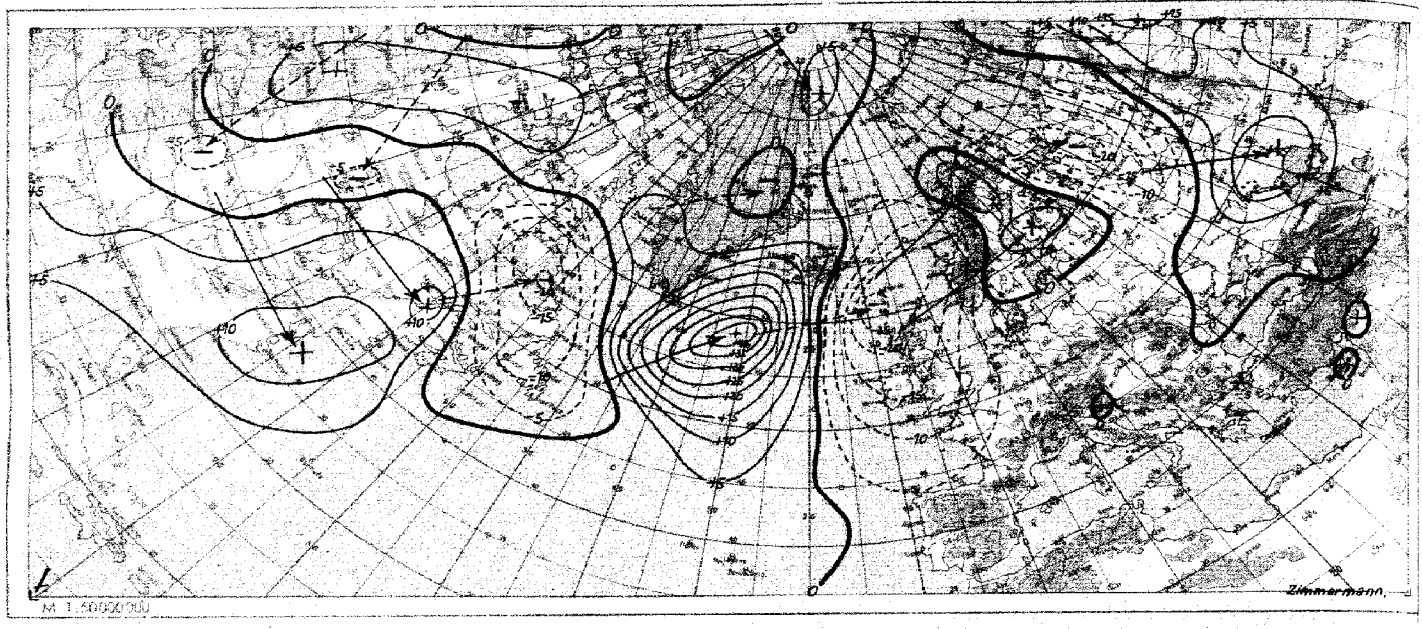
Vorhersagekarte für Freitag, den 26. Okt. 1962 6 Uhr



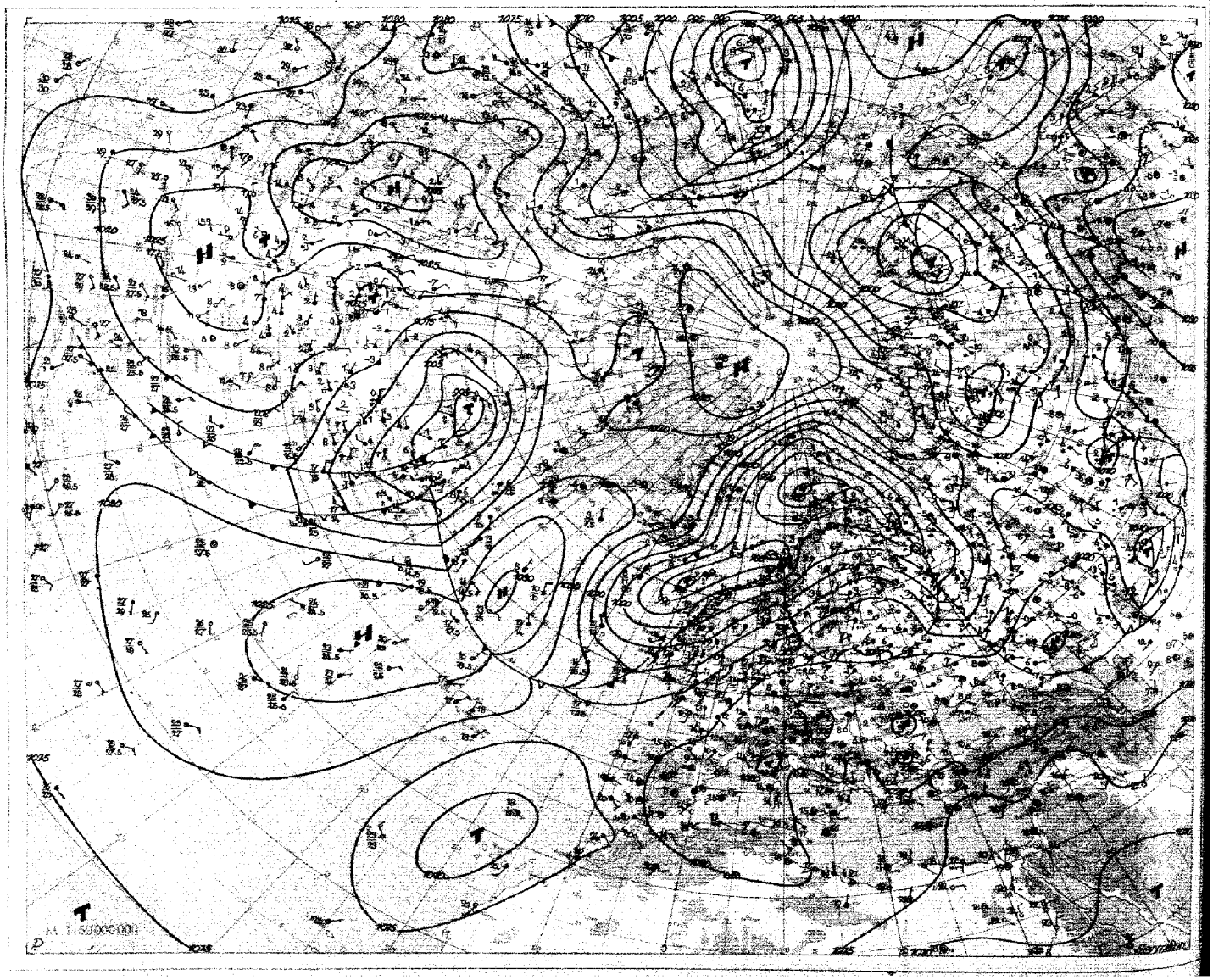


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

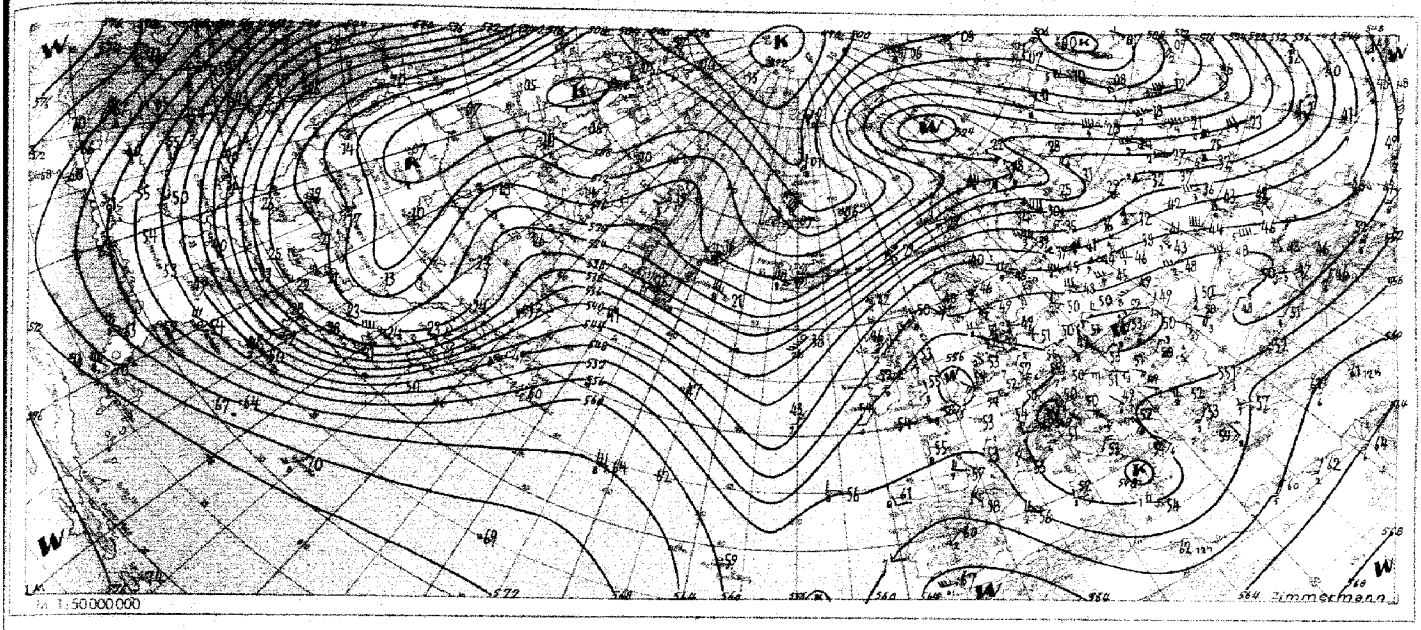
Donnerstag,



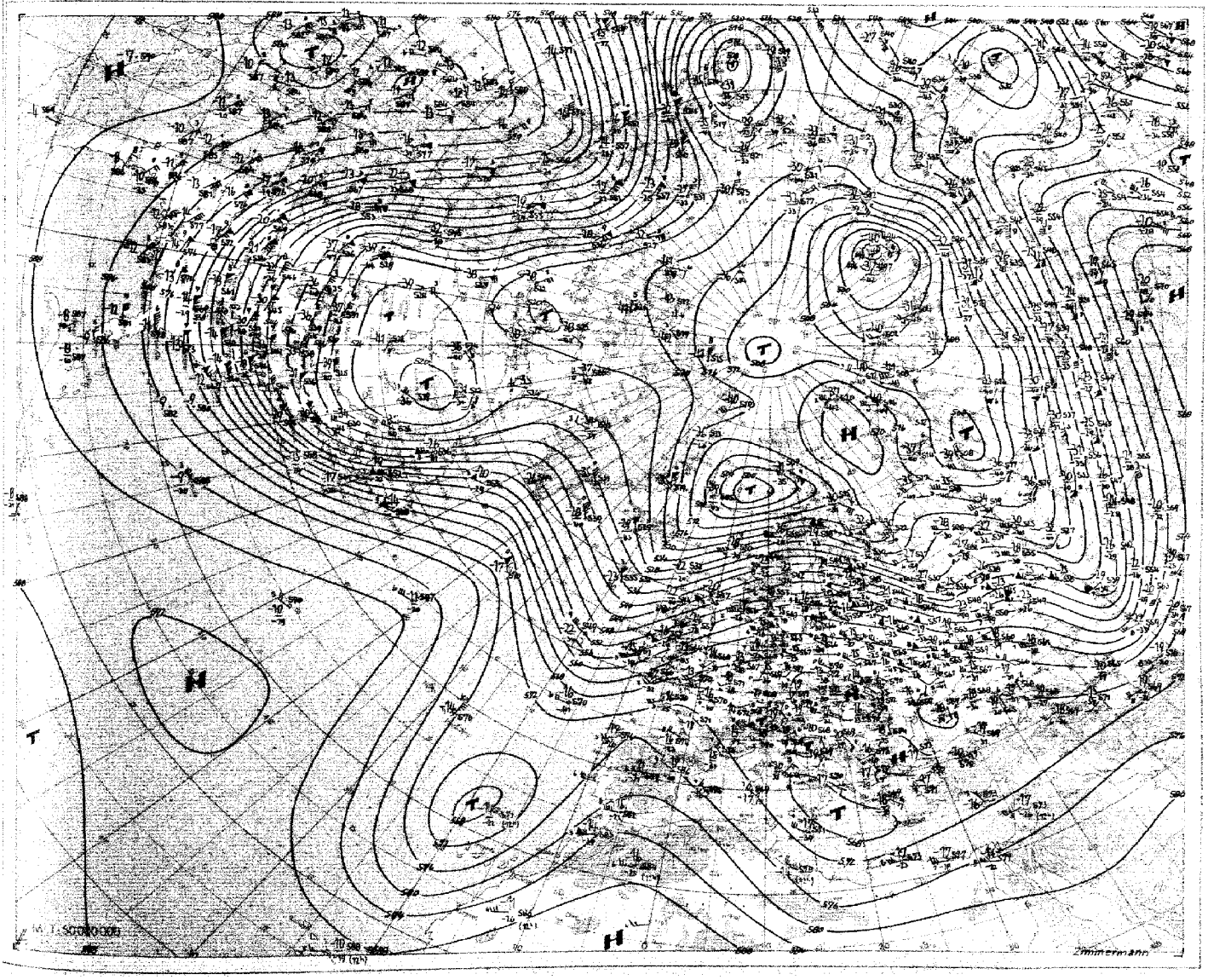
Wetterlage heute 0 Uhr



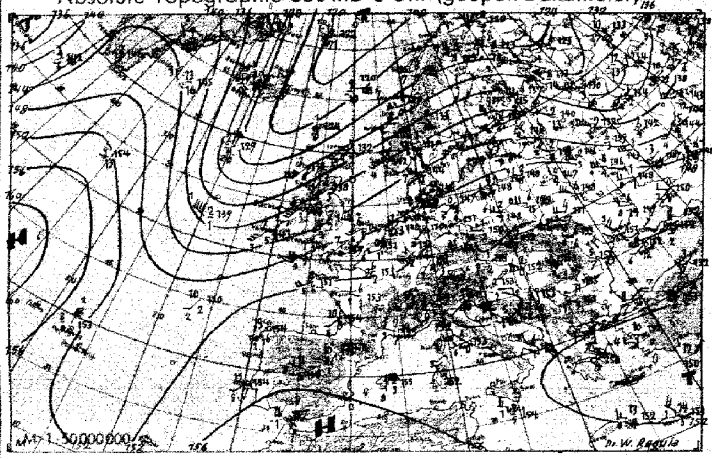
25. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



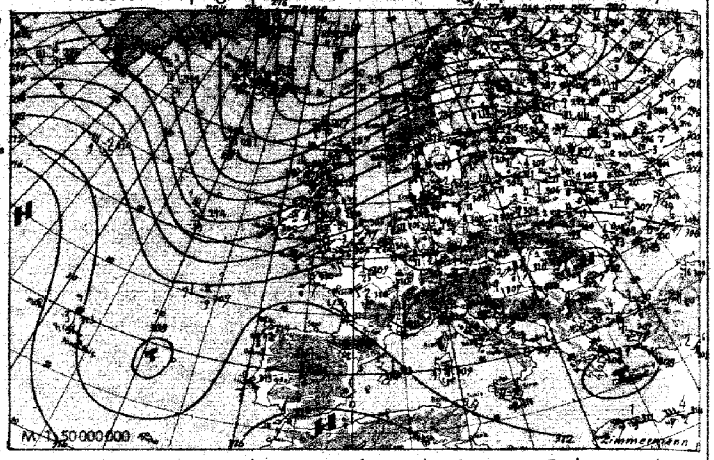
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



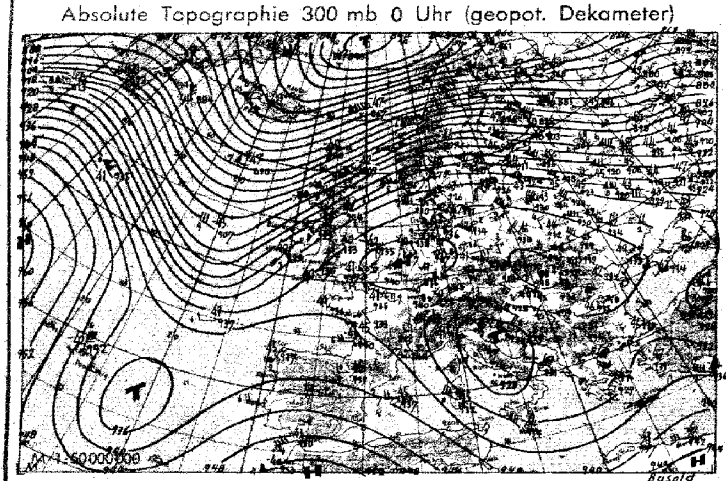
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



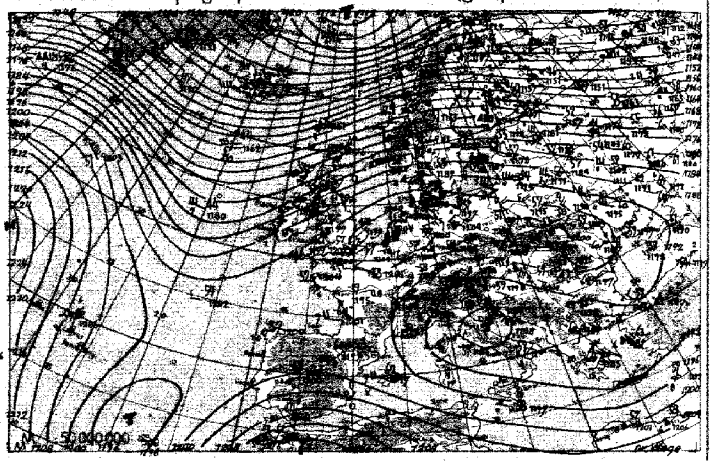
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



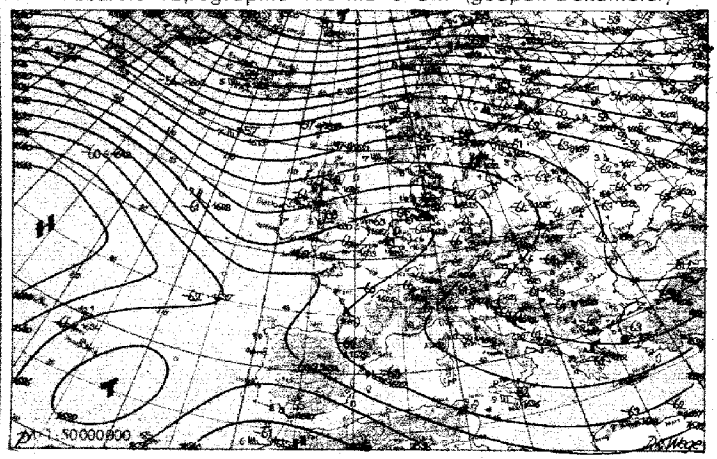
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



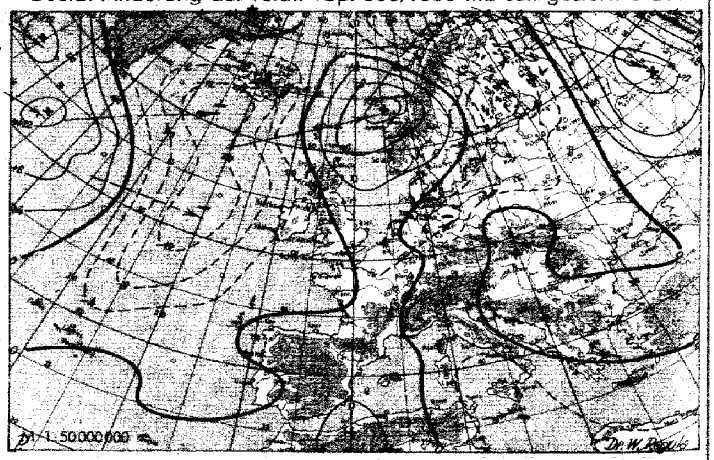
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 25. Oktober 1962

Während das südlich von Spitzbergen gelegene hochreichende Tief sich nur noch wenig verlagerte, zog das ostatlantische Sturmtief in der gut ausgeprägten nordatlantischen Frontalzone rasch ostwärts nach Mittelnorwegen. Gleichzeitig schwenkte mit dem kräftigen troposphärischen Abkühlungsgebiet, das heute über dem Ostatlantik wirksam wurde, der zugehörige mittelatlantische Höhentrog ostwärts und gliederte sich dem Höhentief über dem Nordmeer an. Auf der Vorderseite des ostatlantischen Höhentroges erreichte die Kaltfront des mittelnorwegischen Tiefs die Britischen Inseln. Ihre Ostverlagerung wurde allerdings durch die Ausbildung einer Randstörung über Schottland verzögert. Durch den vorgelagerten großräumigen Druckfall, der das Nordmeer, Westeuropa und in schwächerer Form auch Mitteleuropa erfaßte, wurden die kontinentale Hochdruckzone unter Abschwächung in östlicher Richtung abgedrängt und der über die Nordsee nach Island verlaufende Hochkeil völlig abgebaut. Dadurch gelangte mit einer schwachen südlichen bis südwestlichen Strömung feuchtere Meeresluft nach Südwest-, West- und Norddeutschland, die starke Bewölkung und gelegentlich etwas Sprühregen zur Folge hatte. In Bayern und im südlichen Mitteldeutschland dagegen herrschte nach Auflösung örtlicher Frühnebelfelder heiteres Wetter mit Tageshöchsttemperaturen zwischen 13 und 18 Grad. Die nächtlichen Tiefstwerte sanken bei kräftiger Ausstrahlung in Bayern nochmals verbreitet bis in die Nähe des Gefrierpunktes, örtlich bis minus 3 Grad (Weiden) ab, während am Erdboden Minima bis minus 6 Grad gemessen wurden. Im übrigen Gebiet war die Tagesschwankung der Temperatur infolge starker Bewölkung gering.

Aus dem flachen Tiefdrucksystem über Kanada und der amerikanischen Ostküste entwickelte sich infolge Verschärfung der Massengegensätze in diesem Gebiet ein kräftiges Tief, das heute früh Labrador erreichte. Durch die intensive, zum Westatlantik und nach Grönland gerichtete Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite konnte sich in Verbindung mit dem auf den Mittel- und Ostatlantik aufgetretenen kräftigen Druckanstieg eine vom mittleren Atlantik nach Grönland reichende Hochdruckzone aufbauen, die auch im 500 mb-Niveau in Form eines markanten Keils gut ausgeprägt ist.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das schottische Randtief des nordeuropäischen Tiefdrucksystems zieht über Südskandinavien hinweg ostwärts. Auf seiner Rückseite dringt maritime Polarluft nach Mitteleuropa vor und bestimmt hier das Wetter der nächsten Tage.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 25. Oktober 1962 — Nummer: 298

Station	Höhe	ff	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 vorm. TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	829o7	7oo22	21o13	864--	o831o	827o9	6oo12	2o713	755--	o88o3		82713	6oo26	2oo13	864--	1o6o7	82513	58o26	19512	864--	1o6o5	-9713				
Westerland	12	019																										
Sylt	16	020	72711	58o12	19912	7o97-	o81o6	72613	58o32	2o113	1o946	o9oo2		723o9	56o22	19213	4o932	1o8o9	722o6	57o22	19o11	765--	1o66o	-oo13				
Husum	3	029	828o3	451o2	2o511	755--	o911o	727o4	57o22	2o412	7o83-	o86o1		823o5	57o32	19712	865--	o98o7	823o5	4o2o2	19611	756--	1o56o	-9713				
Schleswig	44	035	824o3	251o4	2o41o	6747-	1o31o	727o6	58o24	2o312	4563-	o9ooo		724o4	56o22	19812	75581	o86o6	823o6	2o1o2	19811	864--	o95oo	-oo12				
Kiel	3	045	829o7	121o4	199o9	862--	o92o3	724o7	2o1o4	19911	764--	o94oo		723o6	351o2	19612	755--	o98o3	824o7	3o1o2	19611	864--	o95oo	-oo12				
Norderney	13	113	8251o	58o32	21112	755--	o61o5	8241	57o22	21111	755--	o64oo		8231o	5oo25	2o211	854--	o78o9	822o7	3o1o5	19811	864--	o86o4	-9713				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	524o8	261o2	2161o	255o1	o83o8	824o8	421o2	21612	755--	o84oo		825o6	45o52	21o12	756--	o88o6	825o3	5oo32	2o811	855--	o86o2	-oo13				
Cuxhaven	5	131	827o7	4o1o2	21212	854--	o81o7	827o7	5oo22	21o12	856--	o88o2		825o5	35o52	2o512	864--	o87o5	823o7	56o22	2o111	765--	o86o4	-oo12				
Hamburg-F. (+)	14	147	123o4	161o4	216o8	oo9o1	o81o5	727o7	5oo54	21512	7o95-	o98o1		728o5	56o12	2o912	45632	o76o6	823o3	3o1o2	2o71o	755--	o85o2	-oo13				
Lübeck	10	156	821o8	1o1o5	213o7	862--	o62o7	723o4	151o5	21311	752--	o84oo		825o8	2o1o2	2o911	863--	o87o4	825o4	5o1o2	1111o	863--	o82o2	-9712				
Emden-Wolthusen	01	202																										
Emden-Hafen	6	203	726o5	351o2	2221o	755--	o81o7	826o6	4o1o2	22o11	755--	o88o2		826o4	4o1o2	2o912	755--	o9711	823o6	351o2	2o611	754--	o97o3	-oo12				
Cloppenburg	43	216	716o3	11284	223o8	756--	o81o8	522o5	451o4	21513	5o93-	o98o7		722o3	56o22	2o813	3563-	o87o7	825o2	451o2	2111o	755--	o83o1	-oo14				
Bremen	4	224	724o3	12284	224o8	755--	o82o6	625o6	38o54	22113	6o931	o98o3		7oooo	42o52	21112	6563-	o871o	825o3	4o1o2	21311	756--	o83o2	-oo14				
Soltau	77	235	818o2	o5424	226o6	861--	o6311	818o4	121o4	2241o	854--	o98o2															12	
Schw.	38	253	922o3	o4434	221o5	9-o--	o5211	824o3	12284	215o9	862--	o98o5		625o8	181o2	2o91o	55731	o97o6	923o5	o8454	211o8	9-o--	o83o2	-oo11				
Lingen	21	305	82oo2	12284	227o8	755--	o711o	618o2	3oo54	22112	657oo	o98o6		827o3	6po91	21213	755--	o76o9	82oo2	56o22	21211	865--	o85oo	-oo14				
Münster	64	313	8oooo	o9424	231o8	863--	o71o9	434o4	151o4	22312	4566o	o88o7		829o2	4oo52	21513	756--	o67o7	829o2	56o21	2181o	756--	o73o1	-oo13				
Osnabrück	95	317	816o3	o9444	234o7	762--	o61o8	724o2	191o4	22712	756--	o88o7		725o2	35o51	22o12	756--	o87o7	821o4	251o1	2191o	756--	o86o1	-oo13				
Gütersloh	79	320	8oooo	111o4	235o8	856--	o721o	8oooo	141o4	2281o	856--	o97o7		8oooo	111o2	22o11	864--	o96o7	8oooo	o5464	2221o	856--	o91o1	-oo11				
Salzuflen	98	325	8oooo	231o2	233o7	864-r	o63o9	8oooo	281o2	227o9	864--	o78o5		818o1	151o2	2211o	863--	o87o5	9oooo	o4474	221o9	9-o--	o84oo	-oo1o				
Hannover-L.	52	338	8o8o1	o9424	228o6	854--	o5313	719o4	15o54	22111	755--	o78o5		725o5	231o2	21211	757--	o86o9	824o3	181o2	2131o	856--	o83o1	-oo12				
Braunschweig-V.	81	348	818o7	131o1	23oo7	856--	o63o8	818o8	4o1o1	2241o	756--	o78o4		8oooo	151o2	21611	865--	o96o8	818o5	181o2	216o9	865--	o84oo	-oo11				
Berlin-Dahlem	51	381	923o2	o1454	233o3	9-o--	o3213	922o3	o6434	228o5	9-o--	o58o5		719o3	231o4	218o9	756--	o76o9	715o3	221o4	218o8	755--	o74oo	-ooo9				
Berlin-Tempelhof	51	384	928o2	o1454	235o3	9-o--	o3216	822o4	1o1o4	227o5	862--	o47o8		718o4	161o2	2171o8	755--	o68o8	714o3	221o2	218o8	756--	o7ooo	-ooo9				
Düsseldorf	36	400	825o2	161o2	23711	762--	o9113	827o2	121o4	23311	763--	1o8o4		829o2	121o2	22112	863--	1o712	823o2	121o2	22211	863--	1o3o1	-oo12				
Bocholt	25	406	8oooo	o9424	235o9	856--	o9113	7oooo	15284	22712	756--	1o8o8		72oo2	56o22	22112	756--	o86o5	82oo2	3o1o2	21711	855--	o87o4	-oo13				
Essen-Mariheim	120	410	826o7	o4462	2331o	864--	o91o9	926o5	o3434	23o1o	9-o--	1o8o3		824o1	o8444	22911	862--	1o7o8	822o2	11284	2221o	863--	o94oo	-oo11				
Kahler Asten □	836	427	825o9	4o586	528o7	854--	o63o9	924o5	oo476	521o7	9-o--	o78o7		924o4	o3454	515o7	9-o--	o77o8	923o4	o1454	512o7	9-o--	o76o2	-97o8				
Kassel	158	438	813o2	12284	245o4	764--	o31o4	821o3	16214	2388	755--	o58o4		817o2	121o2	2191o	765--	o7617	8oooo	o8444	222o9	864--	o73o3	-971o				
Göttingen	150	444	716o4	151o4	244o5	757--	o42o8	72oo5	25o54	2291o	756--	o6711		8oooo	251o2	21511	856--	o8613	8oooo	25212	218o9	857--	o83o1	-9711				
Braunlage	607	452	731o6	68o31	231o7	756--	o42o9	722o6	68o12	21811	4856	o68o4		725o3	56o22	214o9	755--	o67o8	825o1	4o1o2	2161o8	855--	o67o1	-oo11				
Aachen	202	501	822o3	161o2	23211	862--	1o2o8	722o5	25o52	22912	755--	o88o1		823o5	251o2	22111	854--	o96o3	822o7	2o1o2	22o1o	863--	o96o3	-oo13				
Nürburg	626	510	627o7	251o2	2311o	655--	o81o7	423o9	65o32	22312	4552	o58o3		729o8	7oo32	21211	755--	o4712	829o2	5oo32	22109	5642-	o63o3	-oo13				
Köln	68	513	812o3	4oo52	23411	874--	o8311	712o4	23o52	22712	754--	o97o7		835o3	165o2	21712	873--	1o61o	8oooo	251o6	21711	755--	o94oo	-9713				
Koblenz	96	515	818o3	3o1o2	2361o	866--	o61o8	736o2	26o56	22713	755--	o97o6		5oooo	3oo52	21o16	556oo	o9717	8oooo	24o52	21114	865--	1o5oo	-9717				
Fuchskauten	656	529	818o7	566o2	234o8	872--	o63o8	823o7	4o216	231o8	872--	o78o3		727o2	4o1o2	2131o	724--	o8712	825o2	151o2	22oo9	862--	o83o3	-9711				
Gießen	185	532	822o1	121o2	236o6	864--	o42o7	8oooo	3oo52	2261o	755--	o68o6		732o1	o7462	2o812	755--	o7716	5o3o2	15284	211o9	565oo	o64oo	-oo12				
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	12284	253o2	756--	o11o4	629o2	151o4	2389	656oo	o68o8		7oooo	2oo52	22o13	756--	o7713	8oooo	181o2	22311	856--	o93o1	-oo14				
Wasserkuppe □	921	544	722o6	7oo22	532o8	756--	o52o8	62111	6oo12	533o9	656--	o58o3		32o11	68o21	5261o	356oo	o47o9	822o9	58o31	519o7	755--	o46o1	-oo1o				
Trier-Petrisberg	265	609	726o2	131o2	23911	756--	o83o9	723o4	2o1o2	22814	756--	o88o7		623o9	4oo52	21914	657--	o86o9	825o5	4oo52	22211	756--	o74oo	-oo15				
Deuselbach	479	615	8oooo	2o1o8	2331o	861--	o931o	629o9	58o28	21913	4546o	o58o7		529o9	58o31	2o513	3256o	o6713									-9714	
K. Feldberg/T. □	805	635	721o8	4o1o2	536o8	755--	o73o4	825o5	3o1o2	531o9	554--	o78o8		425o2	351o1	5281o	11631	o66o8	822o7	2o1o1	522o8	864--	o75oo	-oo1o				
Frankfurt-Flugh.	110	637	7oooo	141o4	239o9	757--	o7oo3	723o2	17o54	22513	757--	o8811		522o4	25o52	21114	557oo	o9713	3oooo	3o1o2	2131o	3577o	o84oo	-oo14				
Darmstadt	263	639	723o1	5oo22	239o9	756--	o71o7	72oo2	5oo22	22513	757--	o88o9		523o4	5oo12	21713	557oo	o9708	722o4	56o32	21612	756--	o96o3	-oo13				
Würzburg	259	655	228o6	o8444	254o4	2o93o	o33o7	727o3	12o54	23811	757--	o68o8		3oooo	14o51	21414	357oo	o6713	7oooo	12o51	21811	756--	o84oo	-oo15				
Bad Kissingen	216	658	9o3o2	o4434	267o3	9-o--	o21o8	7o3o1	3o1o4	252o7	757--	o4811		o36o3	38o5o	22911	oo9oo	o6717	7o4o2	251o1	233o8	755--	o65oo	-oo11				
Coburg	336	671	914o1	o35o5	261o4	9-o--	o43o4	o11o1	o9425	25oo9	oo9oo	o68o4		314o1	35o54	23112	15631	o7613	oo7o2	o9464	237o7	oo9oo	o55o3	-9713				
Bamberg	239	675	oooo0	241o2	252o6	oo9oo	o42o3	6o5o2	45o51	24311	657oo	o68o9		o18o5	62o1o	21915	oo9oo	o672o	oooo0	57o2o	228o6	oo9oo	o44oo	-oo15				
Hof	567	685	o251o	3o1o4	241o7	oo9oo	o53o5	334o4	65o34	22612	3158oo	o48o1		126o7	58o1o	22o11	115oo	o56o7	o18o6	56o1o	236o6	oo9oo	o53o1	-oo13				
Weiden	438	688	915o1	o7434	256o5	9-o--	o41o5	o25o1	25o54	23711	oo9oo	o58o7		127o4	68o3o	22213	126oo	o5712	o18o4	58o2o	2340o	oo9oo	o43o3	-oo13				
Berus	363	704	723o3	151o2	2351o	7o97-	o91o6	725o7	4o1o2	22712	7o97-	o98o4		725o7	56o22	21812	7o97-	o76o9	827o6	56o32	21911	8o97-	o76o1	-oo13				
Schaumb.-Tholey	569	706	329o2	oo466	242o8	3o94o	o82o5	127o6	25286	23o11	1254o	o98o5		5231o	4o1o1	22211	5o93o	o87o6									12	
Saarbr.-Ensheim	323	708	724o3	181o6	2391o	764--	o91o7	422o6	4oo56	22415	425oo	o88o8		626o5	35o52	21713	4577-	o9706	83oo3	251o2	21911	856--	o86o2	-9715				
Neustadt/Wstr.	161	723	7o4o2	251o2	2381o	756--	o81o4	8o4o3	35212	23o13	856--	o98o5		618o3	3oo52	21715	657oo	1o611	725o6	251o2	22o12	4577+	1o5oo	-9715				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72oo6	62o32	23o12	785--	o81o7	827o3	56o22	22111	855--	o88o9		523o2	58o12	21o12	586oo	o9709	727o8	58o31	21o1o	756--	o86o4	-oo13				
Karlsruhe	115	727	722o3	261o2	24o11	756--	o93o4	722o7	4oo52	23o15	6573-	1o8o8		823o7	4oo52	21714	856--	1o713	823o3	4o1o2	21813	857--	115oo	-oo16				
Mannheim	97	729	716o8	3oo52	24112	6573-	o81o5	818o5	356o2	23214	7562-	o98o8		62oo4	4oo56	21815	656--	1o713	62oo3	351o6	21913	656--	1o5oo	-9715				
Stuttgart-Echt.	405	738	7oooo	5o1o2	25o1o	756--	o71o8	516o3	6oo12	22715	557oo	o4713		717o4	62o31	2o916	757--	o5715	4oooo	6oo11	2171i	457oo	o68o3	-oo17				
Öhringen	248	742	6oooo	151o2	2471o	656oo	o71o8	718o2	63o22	22516	757--	o6815		52oo2	62o31	21516	557oo	o7711	3oooo	4oo51	2211o	3557oo	o65o1	-oo18				
Ansbach	413	755	oooo0	3o1o2	2521o	oo9oo	o81o7	32oo2	65o3o	23215	1165o	o67o9		12oo2	67o1o	22214	116oo	o4712	12oo4	58o2o	2291o	1556o	o35oo	-oo16				
Weißenburg/Bay.	422	761	722o3	58o22	255o8	755--	o63o8	125o3	6oo31	23315	1156oo	o58o8		123o4	7oo1o	21515	116oo	o5717	oooo0	6ao2o	236o7	oo9oo	o33o5	-oo16				
Nürnberg	310	763	51oo2	2o1o2	251o9	557oo	o72o8	228o3	65o31	2341o	1163o	o6711		oooo0	65o21	21716	oo9oo	o6713	o1oo4	351o1	23oo7	oo9oo	o45o1	-oo16				
Regensburg	365	776	913o2	o4434	266o5	9-o--	o82o6	o13o5	56o24	2471o	oo9oo	o68o9		218o2	56o3o	23o12	256oo	o4614	o14o2	351oo	24oo6	oo9oo	o55oo	-oo13				
Gr. Falkenstein □	1307	791	12918	61o21	537o3	153oo	o13o8	12712	65o2o	537o7	114oo	o28o4		4361o	59o3o	532o5	413oo	o27o4	33611	89o11	531o3	352oo	o13o1	-ooo8				
Freiburg	252	803	7oooo	58o12	2451o	757--	o83o7	7oooo	5oo52	23115	757--	o98o8		736o3	56o22	21815	757--	1o713	8oooo	4o1o2	22112	856--	o95oo	-oo16				
Freudenstadt □	797	815	718o2	7oo22	5511o	754--	o41o4	727o5	7oo32	55213	784--	o58o7		727o2	72o22	54313	755--	o571o	725o4	66o22	533o9	5553-	o65o3	-oo13				
Kilpeneck □	973	818	722o2	62o22	551o8	756--	o62o9	418o1	7oo11	55213	4866oo	o3812		523o3	62o21	54o12	5866o	o3711	3o9o6	7oo11	53oo7	3563o	o35oo	-oo14				
Tübingen	370	826	7oooo	4o1o2	256o9	756--	o71o4	52oo2	7oo22	23417	2163o	o5711		7o7o2	66o32	21417	7575oo	o672o	8o2o2	57o22	21914	856--	o65oo	-oo17				
Stötten	734	836	62oo3	72o12	2481o	655oo	o43o8	716o4	8oo31	23o12	756--	o48o9		216o4	64o12	22112	25800	o4711	116o5	75o12	228o9	1566o	o35oo	-oo13				
Ulm	480	838	721o4	161o4	26oo8	755--	o61o8	12oo4	56o34	23314	1856oo	o7812		1o9o4	6oo1o	21414	1556oo	o5717	o29o6	3o1oo	23oo8	oo9oo	o53o1	-oo15				
Augsburg	480	852	729o4	56o31	258o9	3573-	o7313	1o9o1	62o11	23713	1156oo	o381o		2o9o3	7oo1o	22o14	1473o	o3713	o18o4	4oo5o	2366o	oo9oo	o35oo	-oo15				
München-Riem	526	866	524o6	451o2	2581o	357o6	o71o5	628o5	6oo31	23914	6866oo	o68o9		oo1o4	65o12	22913	oo9oo	o3712	o1oo2	56o2o	239o8	oo9oo	o45o1	-oo14				
Mühldorf	401	875	6oooo	3o1o4	267o6	655oo	o52o6	53oo6	58o34	24713	5856oo	o68o7		13oo3	7oo21	22713	1156oo	o5717	oooo0	3oo51	245o6	oo9oo	o33o4	-oo14				
Passau	409	893	922o2	o6434	268o3	9-o--	o31o8	627o2	3o1o4	255o6	6556oo	o48o8		o22o2	58o2o	23211	oo9oo	o6713	oo4o2	56o2o	241o7	oo9oo	o63o1	-oo11				
Feldberg/Schw. □	1486	908	716o1	81o22	554o5	754--	o11o5	719o4	8oo32	545o6	783--	o28o9		719o3	72o12	537o5	783--	o27o9	721o3	65o22	536o5	755--	51662	-oo06				
Konstanz	399	929	83oo4	121o2	264o9	862--	o8112	716o4	3o1o2	24211	762--	o8716		1oooo	58o2o	21415	1256oo	o7722	1oooo	56o2o	222o9	1o84o	o85o1	-oo15				
Friedrichshafen	401	934	7oooo	221o5	261o9	763--	o82o7	124o5	5oo15	23613	1576oo	o8817		224o3	58o3o	21415	2266oo	o7718	234o1	3o1oo	2221o	2626oo	o85o1	-9715				
Kempten-Lenzfr.	705	946	713o1	6oo32	272o9	757--	o23o9	536o1	68o12	24912	5886oo	o3811		2666o	7oo1o	22813	2576oo	o2716	1o9o2	66o1o	254o6	1576oo	o43o2	-oo14				
Oberstdorf □	810	948	7oooo	65o22	551o8	2563-	o511o	4o6o2	6oo22	55212	4856oo	o6813		518o1	68o3o	53912	5866oo	o6714	718o1	7oo11	531o9	757--	o65oo	-oo13				
Zugspitze ■	2960	961	o99o2	89o2o	o81o2	oo9oo	762o6	o11o5	89o2o	o75o2	oo9oo	718o6		o13o3	89o2o	o7ooi	oo9oo	6974	o12o6	89o2o	o685Z	oo9oo	6861	-ooo3				
Hohenpeißenb. □	977	962	729o3	5oo22	553o7	756--	o511o	633o3	62o12	55oo9	626--	o38o8							oo7o9	65o21	535o7	oo9oo	o25oo	-oo1o				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	8oo22	257o9	786--	o51o6	735o3	62o22	24111	785--	o68o8		435o5	8oo11	22212	486oo	o5714	615o3	75o31	237o7	657--	o45oo	-oo13				
Wendelstein □	1735	980	929o5	oo454	557o2	9-o--	o21o5	729o7	o3414	555o2	75---	o18o2		434o4	68o54	543o4	42500	o1613	532o8	o8414	538o1	54-oo	o18o3	-ooo5				
Berchtesgaden	542	997	3oooo	7oo11	259o9	1173o	o61o4	5o5o4	63o31	23813	3263o	o68o9		3o4o4	63o31	22912	1263o	o761o	4oooo	62o31	24oo8	4566oo	o63o1	-oo13				

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 25. Oktober 1962 — Nummer: 298

Station	Höhe	Nr	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	RRRR 24
Helgoland	5	015	82513	56216	19112	864--	118o4												82315	65o25	15112	755--	o8714	19712		12211	97o0
Westerland	12	019																									
List	16	020	82oo8	56o22	18711	864--	1o6o3												82217	56o22	14o11	864--	o9721	ooo11		11709	ooo1
Husum	3	029	82oo6	35192	19311	856--	1o8o3												82oo8	28192	15109	855--	o8713	oooo9		10809	97o0
Schleswig	44	035	8227	18506	19410	852--	1o8o4	821o7	211o6	18209	864--	o8712		821o7	241o2	16909	854--	o8713	721o7	251o2	15709	755--	o7712	19209		10109	92o0
Kiel	3	045	823o7	2o5o2	19610	864--	o9ooo							821o7	3o1o-	17110	864--	o7714	82oo8	16102	15910	864--	o7712	o97o9		o99o8	92o0
Norderney	13	113	821o9	3oo52	19411	864--	o78o4												81811	3o1o-	14909	864--	o6718	oooo9		11409	92o0
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	82oo5	56o22	2o61o	756--	p86o2	819o5	57o22	19o1o	757--	o8816		819o6	5oo22	17709	757--	o8713	818o6	45102	16309	754--	o8714	oooo9		10108	90o1
Cuxhaven	5	131	818o6	56o22	2o11o	765--	p84oo												818o7	4o1o2	15609	757--	o7721	oooo9		10409	90o0
Hamburg-F. +)	14	147	8oooo	5o1o2	2o61o	856--	o77o1	821o4	3o1o2	19610	856--	o871o		821o5	4o1o2	18309	856--	o7719	819o4	19102	17108	856--	o7712	oooo8		o93o8	90o1
Lübeck	10	156	825o2	6oo22	2111o	864--	p84oo							82oo4	3o1o2	18309	862--	o8714	82oo9	3o1o2	17108	862--	o6712	oooo8		o96o7	92o0
Emden-Wolthusen	0	202						82oo3	6oo22	19o1o	857--	o8713															
Emden-Hafen	6	203	823o9	5oo22	2o31o	755--	p97o3							822o8	6oo22	17310	757--	o8717	82213	4o1o2	15909	755--	o8714	oooo8		1o4o8	90o0
Cloppenburg	43	216	722o2	5oo22	2o86o	756--	p88o3												818o4	231o-	16708	862--	o8715	oooo8		o98o7	90o1
Bremen	4	224	826o2	4o1o2	2111o	856--	p86o2	822o4	251o2	2o1o8	856--	o771o		821o4	181o2	18608	857--	o7715	817o5	161o2	17308	857--	o7713	oooo8		o99o6	90o1
Soltau	77	235	817o2	151o2	2o6o9	862--	p84oo												8oooo	o2444	17807	861--	o77o8	oooo5		o83o4	90o0
Lüchow	39	253	82oo4	121o4	2o7o8	857--	p88o4												81oo3	o6446	17408	8o97-	o871o	o97o8		o79o7	92o0
Lingen	21	305	82oo2	56o22	2o71o	865--	p78o5												818o2	2o1o2	16509	754--	o8717	1oooo		1oooo	90o0
Münster	64	313	72oo3	251o2	2120o	756--	p88o5	82oo2	121o2	2o1o9	856--	o8811		818o3	o8462	18509	864--	o8716	818o4	o7424	17309	863--	o8712	oooo9		o96o8	90o0
Osnabrück	95	317	819o5	2o1o2	2161o	756--	p87o3	817o3	161o2	2o6o8	756--	o771o		817o5	131o2	19308	764--	o7713	818o5	o8444	17709	762--	o9716	oooo7		o9oo5	90o0
Güterloh	79	320	8oooo	o9464	2170o	856--	p98o4	9oooo	o1454	2o5o9	9-o--	o9711		9oooo	oo454	19oo9	9-o--	o9715	9oooo	oo474	18oo8	9-o--	o871o	o97o7		-----	81--
Salzuflen	96	325	8oooo	o9434	2170o	9-o--	o88o4		4										814o1	o8444	18309	864--	o9714	1oooo		o82o7	90o0
Hannover-L.	52	338	8oooo	161o2	2110o	857--	p87o2	814o2	121o2	2o2o8	857--	p87o9		817o2	121o2	18809	857--	o8714	815o3	o6466	17609	855--	o8712	o97o8		o78o7	97o0
Braunschweig-V.	81	348	821o6	451o2	2120o	856--	p88o4	821o4	3o1o2	2o1o9	856--	p8711		815o5	8o1o2	19oo9	855--	o8712	715o7	o4462	18106	757--	o67o9	oooo6		o84o1	90o0
Berlin-Dahlem	51	381	816o3	221o2	2150o	865--	p78o3	717o3	281o2	2o7o5	756--	p57o9		819o3	251o2	19806	856--	o57o8	818o3	121o2	19106	856--	o65o7	1ooo5		o64o2	90o0
Berlin-Tempelhof	51	384	816o3	221o2	2150o	856--	p78o1	716o3	22111	2o5o8	756--	o6711		818o4	221o1	19906	856--	o58o6	717o3	2o1o1	18907	2573-	o68o3	oooo6		o64o2	90o0
Düsseldorf	36	400	82oo1	151o2	2181o	854--	p87o4	819o5	2o1o2	2o81o	864--	p961o		821o4	3o1o2	19209	754--	o8716	817o3	4o1o2	17909	856--	o6713	oooo9		1o5o7	90o0
Bocholt	25	406	8oooo	3o1o2	2131o	855--	p88o5		2										816o3	151o2	17309	764--	o8716	oooo9		1o4o8	90o0
Essen-Mülheim	120	410	823o4	p6472	2181o	9-o--	1o7o5	822o5	o7454	2o71o	9-o--	p971o		825o5	121o2	19oo9	864--	o8717	821o6	251o2	18209	754--	o67o9	oooo9		1ooo8	90o0
Kohler Asten □	836	427	923o6	p1454	51oo6	9-o--	p67o2	7241o	58o34	5ooo6	763--	o47o9		9211o	p4472	48905	9-o--	o5711	32211	56284	47504	355oo	o3712	1ooo4		o67o2	97o0
Kassel	158	438	8oooo	p8444	22o08	864--	p78o8	7oooo	o8444	2120o	764--	p67o8		7oooo	o3464	2o5o5	763--	o47o8	916o8	o1454	19606	9-o--	o66o3	1ooo4		o67o3	97o0
Göttingen	150	444	82oo2	151o2	2170o	857--	p67o2												p18o4	p8462	2ooo5	oo9oo	o47o9	7oooo	o2444	19303	7o93-	o35o8	oooo3		o625o	97o0
Braunlage	607	452	827o2	5o1o2	2140o	855--	p67o3																	725o3	2o284	18605	755--	o5712	oooo5		o655o	00o0
Aachen	202	501	822o3	2o1o2	22o1o	863--	o84oo	722o4	2o1o2	2o8o8	754--	o7713		822o5	56o22	194o9	864--	o6712	821o4	58o22	18209	754--	o4712	oooo8		1o5o6	00o0
Nürburg	626	510	7270ó	5oo22	22oo8	764--	p68o4		2										825o7	56o22	19106	864--	o4711	oooo5		o86o3	00--
Köln	68	513	815o3	25112	2161o	874--	o98o1	812o3	181o2	2o6o9	874--	o971o		419o3	5o1o2	193o8	456oo	o7713	716o4	58o21	18209	757--	o6711	oooo8		1o4o4	97o0
Koblenz	96	515							2										8oooo	281o2	18909	855--	o8715	oooo9		121--	97o0
Fuchskauten	658	523	827o2	151o2	2190o	862--	p78o3												918o2	o1454	19505	9-o--	o5711	1ooo5		o8351	97o0
Gießen	185	532	71oo2	p6444	21oo8	765--	p67o1												915o1	oo454	19906	9-o--	o67o9	9150l	oo454	18705	9-o--	o5712	oooo5		o8oo2	00o0
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	181o2	2270ó	756--	p64oo																	8oooo	o5444	19806	864--	o67o9	oooo6		o72o5	00o0
Wasserkuppe □	921	544	718o3	56o31	5190ó	756--	o54oo	721o6	58o21	5o9o7	756--	p781o		72oo7	58o22	5oo06	756--	o58o9	919o7	oo452	49206	9-o--	o67o9	1ooo6		o7oo5	00o0
Trier-Petrisberg	265	609	825o1	5oo22	2211o	758--	p87o1	818o1	5oo22	216o9	856--	o77o7		831o1	4o1o2	2ooo8	856--	o7816	8oooo	251o2	18808	856--	o7712	oooo8		11oo6	00o0
Deuselbach	479	615	823o3	58o22	214o9	854--	p6ooo		2										823o5	4o1o2	17809	862--	o7722	oooc7		1o2o5	97o0
Kl. Feldberg/Ts □	805	635	229o4	4o1o1	5190ó	1643o	o5ooo	422o6	4oo51	514o7	15731	p47o7		122o7	4o1oo	5oo06	1o831	o4712	621o8	4o1o1	49206	2577-	o471e	oooo5		o76o2	00o0
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	3o1o1	2160ó	857--	p82o2	8oooo	2o1o1	2o9o8	857--	o76o7		oooo0	o5462	2o1o6	oo9oo	o67o9	9oooo	o1472	19106	9-o--	o671o	oooo5		o94o1	00o0
Darmstadt	263	639	723o6	56o32	21612	756--	o94oo												722o6	o8444	18709	755--	o96o8	oooo9		11306	00o0
Würzburg	259	655	832o2	141o2	2221o	865--	p83o3	8oooo	131o2	2160ó	865--	p88o7		812o2	381o2	2o4o8	865--	o7713	712o4	6oo22	2o4o8	755--	o44oo	oooo8		o91o7	00o0
Bad Kissingen	216	658	8o2o2	191o2	233o8	855--	p74oo												8o2o1	2o1o2	2o6o7	865--	o67o9	oooo7		o88o5	00--
Coburg	336	671							1										8o9o1	58o22	218o6	855--	o47o9	oooo5		o88o4	97o0
Bamberg	239	675	7oooo	56o31	2350ó	755--	o23o4		1					4oooo	56o22	221o3	455oo	o27o9	6oooo	56o31	21703	656oo	o27o4	1ooo3		o595o	00o0
Hof	567	685	216o6	4o1oo	247o2	256oo	o24oo	818o5	4o1oo	238o2	355oo	p18o8							119o7	251oo	21803	1o94o	o37o9	oooo2		o5652	00o0
Weiden	438	688	0oooo	56o2o	2410ó	oo9oo	o41o3		o					0oooo	o8444	24552	oo9oo	537o4	oooo0	o1464	23952	oo9oo	527o7	3oo53		o6855	00o0
Berus	363	704	829o2	56o22	2141o	8o97-	o68o6												82oo3	4o1o2	18508	855--	o871o	oooo8		1o4o7	00o0
Schaumb.-Tholey	569	706																	8181o	151o2	19607	754--	o7711	oooo7		o93o7	94o0
Saarbr.-Ensheim	323	708	8oooo	251o2	22o1o	855--	o84oo	8oooo	251o2	215o9	855--	o88o6		8o8o3	251o2	2oooo	855--	o8715	817o6	251o2	18809	855--	o8711	oooo8		1o7o7	97o0
Neustadt/Wstr.	161	723	70ooo	3oo52	21613	756--	o88o3							827o2	3o1o2	2o3o8	856--	o77o4	627o3	351o2	19807	656oo	o67o7	oooo7		122o2	97o0
Weinbiet/Wstr.	553	724	729o6	6oo22	211o9	755--	o74oo												6251o	6oo22	18707	655oo	o67o9	oooo7		1o7o6	00o1
Karlsruhe	115	727	821o3	351o2	2191ż	856--	1o2o1		2										7oooo	4o1o2	1921o	756--	o9711	ooo1o		119o7	00o1
Mannheim	97	729	70ooo	4o1o2	22o11	756--	1o4oo		2										7180ł	131o2	19509	5573-	o97o7	oooo9		116o6	97o1
Stuttgart-Echt	405	738	731o1	6oo11	225o9	756--	p61o4	8oooo	6oo32	219o8	857--	o78o7		714o3	6oo22	21oo8	757--	o47o9	728o2	65o12	2o2o8	756--	o57o8	oooo7		1o8o6	00--
Öhringen	246	742	70ooo	3o1o1	228o7	754--	p52o4		2										8oooo	58122	2o3o7	855--	o47o6	oooo6		o97o4	00o0
Ansbach	413	755							o										3oooo	o346o	2240ı	357oo	oo7o4	oooo1		o7752	00o0
Weißenburg/Bay.	422	761	0oooo	56o2o	247o3	oo9oo	o32o3		o					0oooo	4o1oo	234o1	oo9oo	oo71o	oooo0	4o1oo	22951	oo9oo	517o8	oooo5ı		o6853	00o0
Nürnberg	310	763	o12o5	4o1oo	233o6	oo9oo	o4oo1	p12o3	4o1oo	231o4	oo9oo	o37o3		p12o1	4o1oo	227o2	oo9oo	o17o7	o12o3	3o11o	22oo1	oo9oo	o17o8	oooo0		o8452	00o0
Regensburg	396	776	0oooo	2o1oo	244o5	oo9oo	o51o2	9oooo	o147o	246o2	9-o--	o28o3		9oooo	p1454	238o2	9-o--	o27o8	9oooo	o1454	23102	9-o--	o26o6	oooo1		o6251	00o0
Gr. Feldberg/Ts □	1307	791	3o31o	58o3o	533o3	852oo	p22o3		o					po511	59o2o	516o2	oo9oo	5o712	oo516	75o2o	5o8o2	oo9oo	517o9	oooo1		o3251	00o0
Freiburg	252	803	80ooo	4o1o2	22511	857oo	o82o3	8oooo	56o22	22111	857--	p68o4		8oooo	4o1o2	2111o	857--	o8711	7oooo	56o22	2oo11	757--	o77o9	oooo9		1190ł	00o0
Freudenstadt □	797	815	80ooo	65o32	532o9	854--	p64oo												827o1	65o22	5o7o8	854--	o67o9	oooo7		o96o7	00o0
Klippeneck □	973	818	5o9o7	75o21	53oo8	857oo	514oo												7180ż	65o22	5o5o8	754--	o27o7	oooo6		o89o5	00o0
Tübingen	370	826																	7oooo	64o22	21oo7	6564-	o47o5	oooo6		113o5	00o0
Stötten	734	836	o18o7	65o2o	229o8	oo9oo	p35o1												11811	58o2o	211o6	156oo	o37o8	oooo6		o94o4	00o0
Ulm	480	838	o29o5	3o1oo	241o5	oo9oo	p32o4	o29o6	3o1oo	238o2	oo9oo	o27o8							o27o4	3o1oo	23651	oo9oo	527o8	oooo5ı		o6954	00o0
Augsburg	480	852	o2oo6	5o1oo	243o5	oo9oo	p24oo	o2oo4	4o1oo	241o3	oo9oo	o18o5		p2oo3	3o1oo	235o1	oo9oo	oo71o	o2oo3	3o1oo	23551	oo9oo	527o4	oooo5ı		o7352	00o0
München-Riem	526	866	o1oo6	6oo2o	25oo4	oo9oo	o21o1	o1oo4	59o2o	243o3	oo9oo	o18o9		o1oo3	4o284	244o1	oo9oo	5o6o4	11oo3	25114	23650	oo9oo	516o9	3oo5o		o7456	00o0
Mühldorf	401	875							4					9oooo	p1474	243oo	9-o--	5o7o4	9oooo	o1454	23900	9-o--	5o7o4	oooo5ı		o5453	00o0
Passau	409	893	0oooo	56o2o	251o3	oo9oo	o22o3	9o4o1	oo47o	252o1	9-o--	o18o3		9oooo	oo454	252o1	9-o--	o17o1	9oooo	oo454	23900	9-o--	oo714	oooo5o		o4652	00o0
Feldberg/Schw. □	1486	908	12oo4	85o12	536o5	155oo	514oo		2										7oooo	7oo22	511o4	754--	5171o	oooo4		o5254	00o0
Konstanz	399	929							4										9oooo	o2454	21307	9-o--	o77o7	oooo4		o86oo	00--
Friedrichshafen	401	934	461o2	3o1oo	229o7	463oo	b62o2	po1o4	4o1o1	233o5	oo9oo	o37o1		8o2o4	3o1o1	224o5	863--	o37o8	9o3o2	o3454	21706	9-o--	o67o5	oooo5		o91o1	97o0
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o1	4o1oo	2810ż	oo3oo	b26o3	po9o5	58o2o	259o1	oo9oo	o16o8		po9o5	56o2o	25951	oo9oo	527o5	2o9o3	151oo	25652	oo9o1	537o6	oooo53		o6255	00o5
Obersdorf □	810	948							o										o18o1	86o2o	48551	oo9oo	527o5	oooo52		o6o54	00o1
Zugspitze ■	2960	961	0oooo	89o2o	o6451	oo9oo	717o3	0oooo	89o2o	o5552	oo9oo	697o8		0oooo	89o2o	o4752	oo9oo	687o8	oooo0	89o2o	o3752	oo9oo	687o8	5oo52		5o4--	00o1
Hohenpeißenb. □	977	962							o										1o9o2	58o3o	49904	155oo	o26o9	1ooo4		o7o51	00o1
Garmisch-Partenk.	704	963	614o3	65o12	239o7	857--	o34oo		1					219o1	7oo2o	24oo1	265oo	oo71o	o19o1	82o2o	23501	oo9oo	517o7	oooo1		o7852	00o1
Wendelstein □	1735	980	b32o6	851o4	534o1	oo9oo	526o4		4					b29o8	851oo	52ooo	oo9oo	527o8	o291o	651oo	5o9oo	oo9oo	51712	oooo0		o1853	00o0
Berchtesgaden	542	997							1										922o1	o1474	234o2	9-o--	o25o4	oooo2		o7851	00o6

Eh.

-) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observato...n

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 · Nr. 298

Donnerstag, den 25. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82318	59022	22013	864++	09801	12321	
15	gestern	10002	82415	59022	20813	864++	10621	12421	
18	gestern	10002	82415	59025	20312	9++++	11605	124++	39753
21	gestern	10002	82415	59022	20012	9++++	11703	124++	
00	heute	10002	82218	59022	18812	9++++	10712	122++	
03	heute	10002	82121	61022	16812	9++++	10720	121++	
06	heute	10002	82123	61022	14911	855++	08719	12121	30054
09	heute	10002	82222	59022	13911	855++	08610	12222	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	82715	96022	21913	6752+	09203	12722	
15	gestern	10007	82516	96102	21112	6742+	10808	12522	
18	gestern	10007	82519	96022	20512	9++++	09706	125++	30051
21	gestern	10007	82216	96612	20012	9++++	10705	122++	
00	heute	10007	82215	96026	19412	9++++	09706	122++	
03	heute	10007	52215	96022	17512	9++++	09719	122++	
06	heute	10007	82221	96022	15911	9++++	08716	12223	39752
09	heute	10007	82022	95102	14911	854++	09710	12023	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	82515	96022	22012	864++	10201	12521	
15	gestern	10003	82615	96022	21012	864++	10710	12621	
18	gestern	10003	82315	97022	20212	9++++	11708	123+1	30053
21	gestern	10003	82415	96022	20012	9++++	10602	124+1	
00	heute	10003	82214	96022	18911	9++++	09711	122+1	
03	heute	10003	82214	96022	17411	9++++	09815	122+1	
06	heute	10003	81918	96022	15511	864++	09819	119021	30054
09	heute	10003	81918	96022	14811	864++	09707	11922	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10008	62609	96024	19613	40931	08204	126+0	
15	gestern	10008	62607	96022	19113	40931	10805	126+0	
18	gestern	10008	82508	96022	18312	9++++	10708	125++	30051
21	gestern	10008	82112	95102	18912	9++++	10306	121++	
00	heute	10008	72213	95102	17710	9++++	09812	122++	
03	heute	10008	82113	96032	16210	9++++	09715	121++	
06	heute	10008	82115	96022	15111	865++	09711	121++	30052
09	heute	10008	82014	96022	14210	855++	08709	12021	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82709	97022	21213	855++	12400	12721	
15	gestern	10004	42709	58011	20213	2154+	12710	12721	
18	gestern	10004	72408	97022	19812	9++++	10704	1++++	30052
21	gestern	10004	82415	97022	19312	9++++	10705	1++++	
00	heute	10004	82418	97022	18011	9++++	10813	1++++	
03	heute	10004	82318	97022	16312	9++++	10717	1++++	
06	heute	10004	82318	97022	14613	9++++	10717	12322	30051
09	heute	10004	82322	97022	13811	855++	10708	12322	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82511	20102	20812	864++	10202	12521	
15	gestern	10009	82309	50102	20012	855++	11708	12321	
18	gestern	10009	82310	56022	20111	9++++	10201	123++	30050
21	gestern	10009	82312	50512	19911	9++++	10802	123++	
00	heute	10009	82313	56025	19011	9++++	10709	123++	
03	heute	10009	82312	56022	17311	9++++	10717	123++	
06	heute	10009	82313	50022	16510	9++++	09708	123++	39752
09	heute	10009	82012	40022	15911	1865+	10706	12021	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82515	96022	20412	875++	10400	125+1	
15	gestern	10005	82516	97022	19912	865++	10805	12522	
18	gestern	10005	82317	96022	19012	9++++	09709	123++	
21	gestern								
00	heute	10005	82316	97022	17911	9++++	09811	113++	
03	heute	10005	82315	96022	17012	9++++	08709	123++	
06	heute	10005	82020	97022	14811	9++++	09722	120++	30053
09	heute	10005	82021	96022	13912	855++	08709	12022	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82514	95102	20111	46470	09202	12521	
15	gestern	10006	72611	95102	19911	50915	10802	12621	
18	gestern	10006	82611	95102	19111	9++++	10708	126++	30050
21	gestern	10006	82211	96102	19911	9++++	09308	122++	
00	heute	10006	82214	96502	18811	9++++	09811	122++	
03	heute	10006	82213	96025	17211	9++++	09716	122++	
06	heute	10006	82212	96102	16410	865++	09708	12221	39752
09	heute	10006	82115	96102	15811	865++	09706	12121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 55.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40624	32309	80236	60022	06402	884++	11238	05953	15346		
12	gestern	40622	32512	80136	60038	11002	894++	81246	06053	15244		
15	gestern	40620	32815	70230	70012	14302	794++	42233	06155	15242		
18	gestern	40617	32918	70125	70022	17702	75501	81134	06056	15242	10647+)797++	
21	gestern	40618	32821	70118	70022	20903	74500	81332	06055	10247	10645	
00	heute	50620	32900	83211	70022	22703	855++	81217	05956	100+0	10244	10643
03	heute	50620	33003	72812	70022	22602	75500	71400	06055	100+0	10643	10243
06	heute	50620	33106	82513	70022	21604	855++	00810	05754	10243	10643+)700++	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43660	02009	52430	74022	04005	58600	00721	05851	12467		
12	gestern	43660	02012	83226	56682	02802	67420	00512	06452	149+6		
15	gestern	43660	02015	73414	70020	02003	67580	00808	06253	149+3		
18	gestern	43660	02018	80418	64707	98103	6742+	00739	06253	149+4		+)701++
21	gestern	43660	02021	80528	60687	92102	4742+	00760	06401	10567		
00	heute	53660	02000	80432	10697	89302	6742+	00828	06300	10478		
03	heute	53660	02003	80132	18697	89701	8742+	00102	06452	10178		
06	heute	53660	02006	83220	70707	92001	6742+	00214	06451	13667		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	82009	69021	18006	2557+	00119	05103	11944		
12	gestern	40565	51012	92015	69256	19106	6741+	00110	05205	11757		
15	gestern	40565	51015	82022	69025	18806	6541+	00802	05203	11657		
18	gestern	40565	51018	81821	69025	18506	855++	00603	05202	11846		
21	gestern	40565	51021	81517	69022	17606	855++	00809	05202	11846		
00	heute	50565	51000	81426	65612	13806	3742+	00741	05303	11536		
03	heute	50565	51003	81126	65026	09107	874++	00746	05105	11536		
06	heute	50565	51006	81125	59616	02407	80420	00766	00307	11346		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40591	18509	62222	97018	88910	43500	51502	05108	12234	17040	
12	gestern	40591	18612	62221	98168	88111	59463	51808	05107	12234	17040	
15	gestern	40590	18915	82320	95818	86310	894++	61818	05109	12234	17140	
18	gestern	40590	19218	62712	98808	86109	48560	61802	05308	127+2	17253	
21	gestern	40590	19221	53213	98258	90309	34560	00242	05308	132+2	17253	
00	heute	50589	19100	43635	96608	97308	454++	00370	05605	18642		91146
03	heute	50591	19103	73630	95811	04407	734++	81271	05703	18645		
06	heute	50592	19106	53422	97258	09106	49463	81147	06002	18543		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40528	35509	83236	65021	16709	854++	00239	05204	17954		
12	gestern	40528	35512	73234	65022	21208	754++	00244	05306	18154		
15	gestern	40528	35515	73228	67022	24009	754++	00229	05304	18252		
18	gestern	40528	35518	73416	69022	25408	755++	00114	05302	18451		
21	gestern	40528	35521	83615	69022	28108	855++	00228	05303	13459		
00	heute	50528	35000	83606	70022	29508	855++	00214	05303	13456		
03	heute	50528	35503	83608	69022	28909	855++	00005	05202	13457		
06	heute	50528	35506	61810	69022	27808	65500	00712	05302	13256		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40524	19409	62525	98022	07414	4253+	00710	05010	12535	12347	
12	gestern	40523	19312	72530	98258	06813	7853+	61606	05111	12549		
15	gestern	40523	19515	72533	98152	04513	785++	61723	05208	17540		
18	gestern	40523	19518	72637	97808	04312	785++	61602	05409	17641		91150
21	gestern	40523	19621	42828	98251	04512	48500	61202	05411	17641		
00	heute	50523	19700	33120	98018	07012	33400	61325	05209	17841		
03	heute	50522	20003	63335	98258	09812	634++	71228	05310	17942		91142
06	heute	50522	20106	03234	98018	12711	00900	71229	05407	18241		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	81805	69021	24317	856++	00208	00215			
12	gestern	40438	40812	71808	69021	25318	78402	00110	00214	12845		
15	gestern	40441	41015	71811	69022	24817	50976	00805	00016	11923		
18	gestern	40440	41018	21810	69011	25118	20970	00303	00216	12855		
21	gestern	40439	40921	21608	69020	26418	20930	00214	00216	12853		
00	heute	50438	41000	11813	69020	26718	10940	00102	05317	12854		
03	heute	50440	41003	11815	69020	25817	10940	00708	05516	12854		
06	heute	50435	41006	21816	69020	25917	25500	00202	00116	12544		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40451	16109	90806	08435	20317	9+1++	00400	05017	100+0	10942	
12	gestern	40450	16012	81810	56025	19817	862++	00805	00017	100+0	10942	
15	gestern	40450	16015	71805	62012	17618	755++	00722	00017	100+0	10941	
18	gestern	40449	16218	81804	58031	16718	864++	42609	00017	100+0	10941	
21	gestern	40449	16221	20000	40108	16117	25500	00806	05117	100+0	10941	
00	heute	50448	16200	32808	40108	15417	35500	52807	05117	100+0	10941	
03	heute	50448	16203	83520	56616	14016	5732+	11714	05415	13638	10952	
06	heute	50448	16106	83527	56636	13015	874++	11710	05413	13533	10952	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	70000	69022	23624	68530	00207	00122	12732		
12	gestern	40350	48012	70000	69022	24624	68530	00210	00123	12954		
15	gestern	40350	48015	41803	69022	24324	21530	00803	00122	12944		
18	gestern	40350	48018	72306	69152	23725	62530	00705	00223	12844		
21	gestern	40350	48021	30000	69021	24624	22530	00208	00122	12532		
00	heute	50350	48000	02303	69020	25324	00900	00007	05127	12532		
03	heute	50350	48003	62403	69020	25424	00900	00102	05122	12532		
06	heute	50350	48006	02305	69020	24624	00900	00706	05121	12532		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 [illegible] Nr. [illegible] — Donnerstag, den 25. Oktober 1962

Meldungen vom 24.10.1962

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
43693	17006	72546	97262	873o1	7350o	oo228	o6o51	17586	+++++		A.Dohrn
43700	16812	72434	97368	882oo	894++	6120o5	o6751	17464	+++++		A.Dohrn
43700	16818	72534	97270	881o1	894++	818o4	o6552	17564	99901		A.Dohrn
43693	16821	72332	97o18	881o3	535oo	414oo	o63oo	17564	+++++		A.Dohrn
4o582	o4806	81818	98oo2	13816	9+o++	23725	o54o8	11821	149+2		Meerkatze
4o581	o2118	81725	98o26	o5413	4557+	33717	oo31o	11721	+++++		Meerkatze
43531	o34oo	82709	98o22	22o13	6++++	oo4oo	o52++	127+o			Frithjof
4o265	70200	52105	98o31	18o26	9++++	65205	+++++	+++++			Praunheim
4o484	36500	83403	98216	22o21	864++	55212	oo121	134++			Brake
4o499	36200	82033	97o22	14213	6++++	63222	+++++	+++++			Poseidon
43531	o3506	82705	98o22	22o13	8++++	oo4oo	o53++	127++			Frithjof
4o631	24206	80527	98626	953o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Kaltenbank
4o[illegible]	o87o6	81909	96626	1oo12	+++++	oo74o	o51++	119+2			Gelsenkirchen
43542	o2oo7	82505	98o22	2o514	+++++	+++++	o54++	+++++			H.Everling
4o[illegible]	o1509	82113	97o22	14811	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Meins
4o[illegible]	29009	80240	97o28	48207	+++++	65+++	o57++	1o2+9			Nordstern
4o593	24009	81609	98o22	8551o	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
43560	o3309	82407	97606	19212	853++	74705	oo3++	12421			Albatros
4o665	25009	80237	97o32	12852	+++++	oo2o8	o56++	1o227			Regensburg
4o592	26309	83o13	98o22	8601o	+++++	64400	o51++	13o+2			Saarbrücken
4o24o	16009	91907	90454	1512o	9+o++	44208	o512o	11921			Stephanitor
4o247	16006	91907	90454	1432o	9+o++	44302	o522o	11921			Stephanitor
4o626	50909	81005	97505	17103	+++++	+++++	oo2++	+++++			Thüringen
4o592	30812	53640	97o18	oo2o6	+++++	65+++	o59++	136+9			Nordstern
4o588	32812	73637	98o12	o72o4	+++++	+++++	o62++	+++++			Minden
4o592	22712	81605	98o22	8651o	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
43534	o3o12	52713	961o1	22o14	5+++++	oo4oo	o51++	127+2			Frithjof
4o592	49012	81318	97258	19705	4347+	1421o	o53++	11324			Hanseat
43541	o2o12	82609	961o2	21114	+++++	+++++	o51++	+++++			G.Dahrendorf
4o61o	26012	80144	96626	95406	+++++	+++++	o57++	1o1+9			Falkland
4o646	53112	81509	97717	16103	865oo	+++++	oo2++	115+1			Rotersand
43569	o1112	82509	97505	15912	853++	74733	oo1++	12522			Albatros
4o576	o8712	82030	96106	o3513	++++6	oo73o	o5o++	12o24			Gelsenkirchen
4o349	36612	83509	97258	2o623	6342+	+++++	+++++	+++++			Ellerbek
4o663	25512	70437	97o28	13452	+++++	oo2o6	o66++	1o428			Regensburg
4o46o	24112	80440	97707	o945o	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
4o26o	73512	72005	99o32	17o27	1257o	65400	+++++	+++++			Praunheim
4o63o	51512	81409	95737	18101	+++++	+++++	o52++	+++++			Thüringen

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
4o687	15612	82oo5	98o22	18o15	+++++	24715	oo114	12o++			H.Leonhardt
4o591	24512	89905	98o22	852o9	+++++	+++++	o51++	+++++			Sirius
4o472	38712	131o2	98o1o	24o14	114oo	15215	o53o3	+++++			Nordmeer
4o372	38712	7o2o9	98258	24422	6339+	55222	oo121	1o221			Brake
4o495	39o12	128o5	99o1o	25o13	11+++	64216	+++++	+++++			Poseidon
4o236	16212	92105	9o454	1612o	9+o++	5421o	o522o	12121			Stephanitor
4o374	34o12	71oo2	98o12	23o21	4844+	56205	o5419	11o+o			Vegesack
4o521	27112	82740	97o22	o7511	85+++	6321o	+++++	+++++			Transamerica
4o6oo	49o15	81818	98o22	19705	3347+	844oo	o52++	11824			Hanseat
4o28o	67715	522o9	98o3o	19527	29560	651o3	oo124	12221			Bischofstor
4o646	53119	81313	97737	17oo3	864oo	+++++	oo1++	113+1			Rotersand
4o23o	16515	221o9	98o1o	15o22	2o43o	54711	oo22o	12121			Stephanitor
4o663	25515	7o437	97o22	15751	+++++	oo223	o65++	1o428			Regensburg
43542	o2o17	82609	98o22	17214	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Everling
4o6o7	49318	81818	98o22	19oo5	4346+	847o7	o54++	11824			Hanseat
4o59o	2o718	833o9	98o22	88111	+++++	+++++	o51++	+++++			C.Wiederkehr
43535	o3o18	827o9	96o22	19313	8++++	oo71o	o52++	127+1			Frtihjof
4o592	33218	83337	98o28	173o2	+++++	65+++	o63++	133+8			Nordstern
4o588	o4118	82218	97o22	o1312	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
4o492	41418	41611	98o32	24812	4++++	64603	+++++	+++++			Poseidon
4o611	28118	73544	97o32	121o1	+++++	+++++	o63++	136+9			Falkland
4o257	75218	72oo7	95158	17325	7o82+	65627	+++++	+++++			Praunheim
4o359	4o718	4o211	98o11	24223	415oo	55400	oo219	1o221			Brake
4o664	25518	6o33o	98o12	16252	+++++	oo2o5	o66++	1o327			Regensburg
4o279	68718	62511	98168	17725	+++++	65718	o522o	12521			Bischofstor
4o23o	16515	221o9	98o1o	15o22	oo43o	54711	oo22o	12121			Stephanitor
4o224	16918	221o5	98o2o	14922	1o88o	545o3	oo12o	12121			Stephanitor
4o592	29518	83437	98o28	1ooo5	+++++	64270	o59++	134+9			Saarbrücken
4o363	36o18	82oo7	982o5	21522	48479	56ooo	o532o	12o2o			Vegesack
4o66o	24118	8o324	98152	142o4	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
4o591	22o18	83544	97656	878o8	+++++	+++++	o55++	+++++			Sirius
4o553	45418	41521	98o31	23oo8	45380	144oo	oo2o3	115+4			C.Julius
4o353	34421	2o5o5	98o21	2o121	25500	+++++	+++++	+++++			Ellerbek
4o576	o7721	42o24	97o12	o7812	+++++	oo72o	o5o++	12o+5			Gelsenkirchen
4o219	17121	721o2	98o31	15822	+++++	5420o	oo121	1212o			Stephanitor
4o59o	2o622	83652	97656	9536o7	+++++	+++++	o61++	+++++			Sirius
4o612	29121	83637	97o32	2o3o1	+++++	+++++	o65++	136+8			Falkland
43545	o6423	82711	98o22	17o13	+++++	74731	o51++	+++++			H.Böckler

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43570	o3oo5	43013	98o22	17411	4580o	oo3o5	o5oo9	13222
43570	o3oo5	43o13	98o21	17811	7560o	oooo4	o5oo7	13222
43570	2oo5	43o13	98o11	17211	6o77o	oo3o1	o5oo7	13221
43570	o3oo9	43o13	98o11	18111	6o77o	oo2o2	o5oo9	12221
43570	o3o12	81305	98o32	16411	8o72+	oo817	oooio	11921
43570	o3o15	82113	98105	13812	864++	oo726	oo111	12122
43570	o3o18	42111	97105	12812	4640o	oo71o	oo111	12122
43570	o3o21	82513	97101	11312	864++	oo715	oo111	12522

Nachtrag:

43700 16818 A.Dohrn 91146
4o587 o4806 Meerkatze 7oooo
4o581 o2118 Meerkatze 7974+ 91132

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. · Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

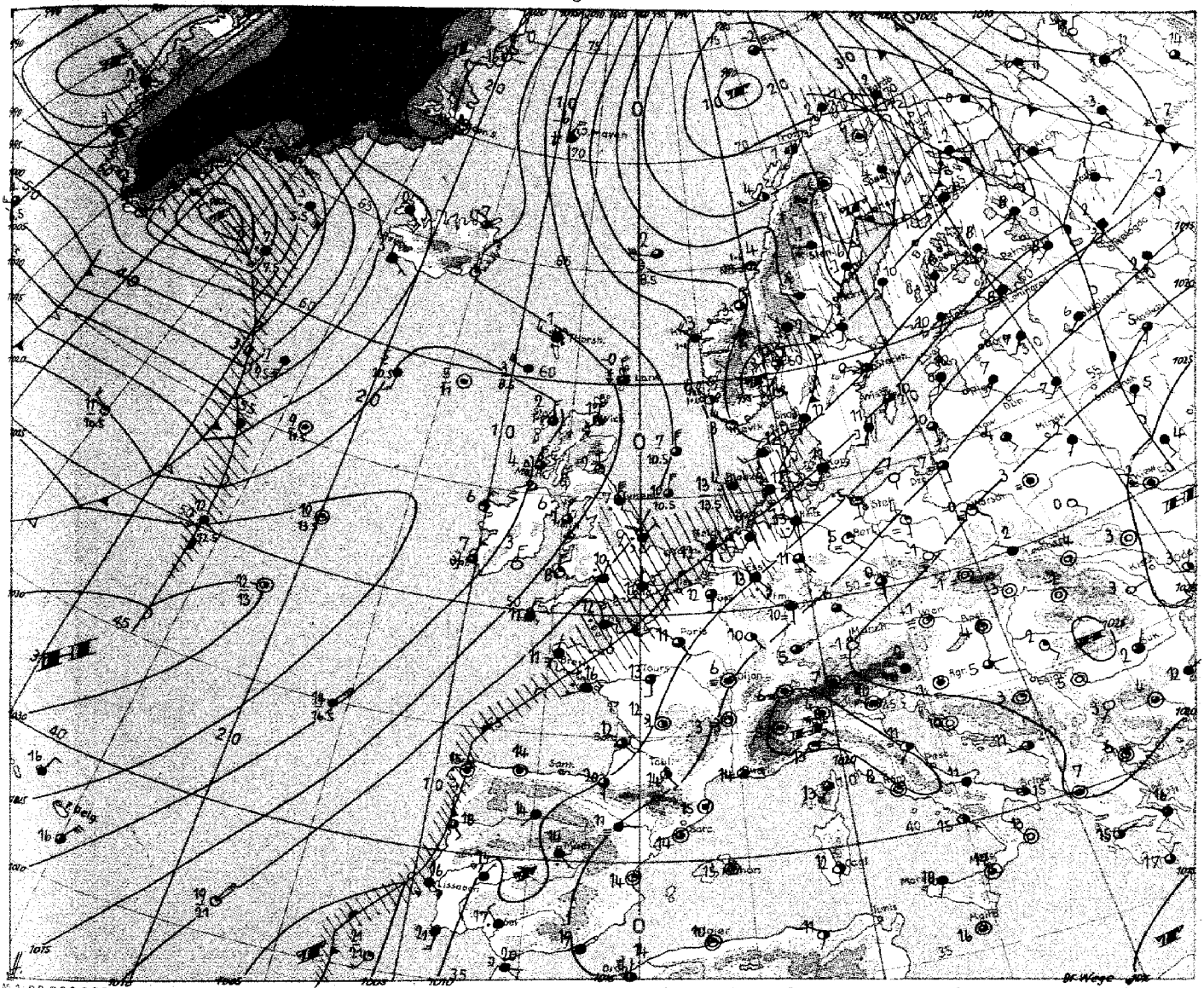
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80821

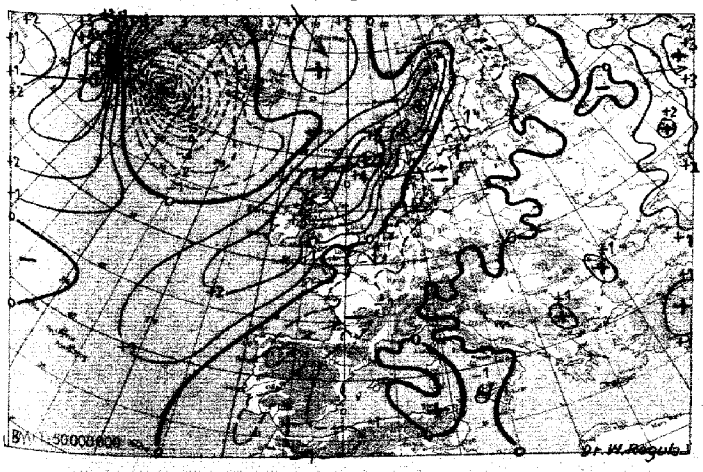
Jahrgang: 87 | Freitag, den 26. Oktober 1962 | Nummer: 299

Wetterlage heute 6 Uhr



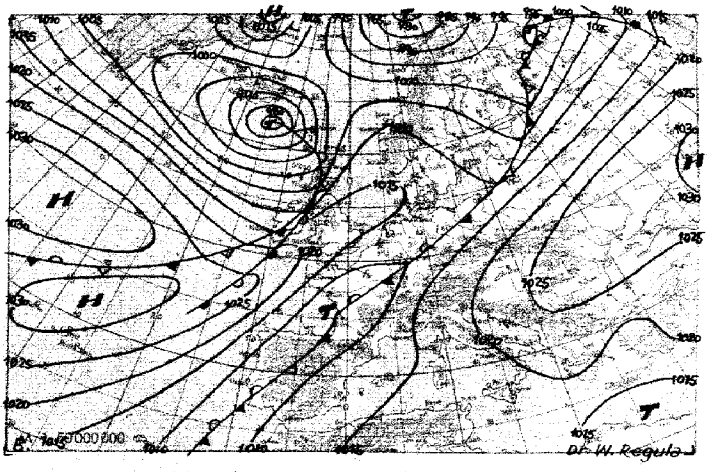
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

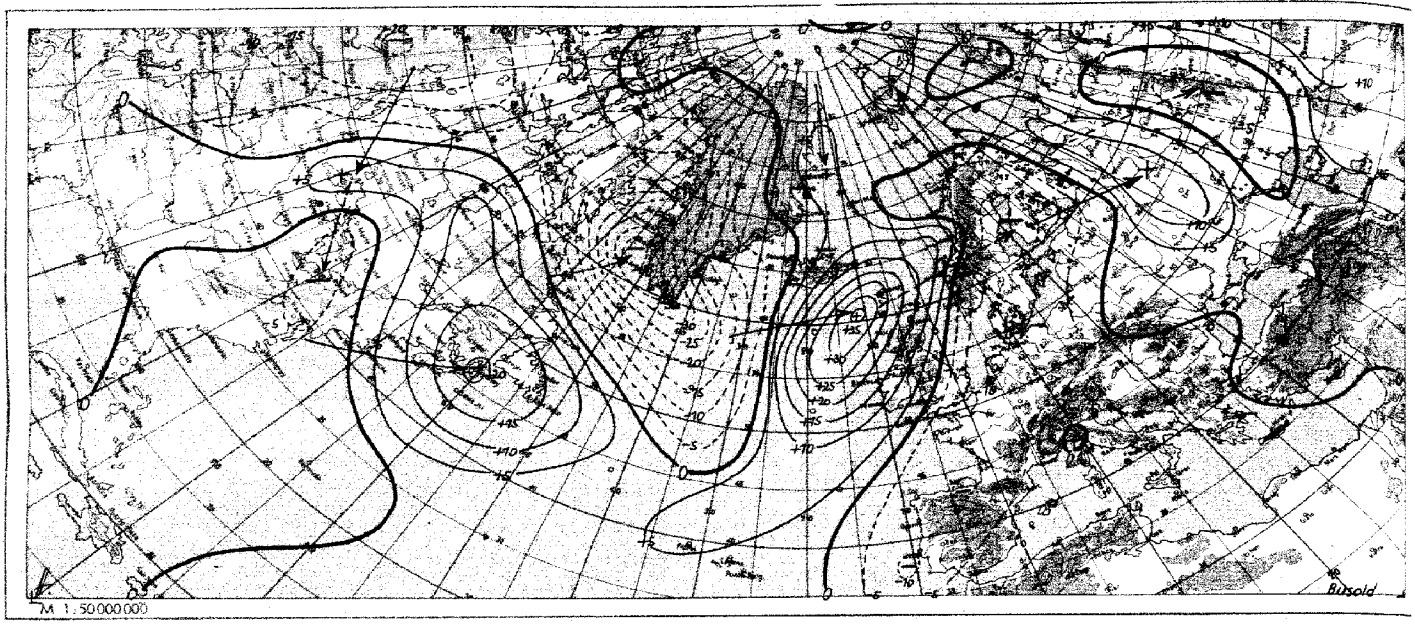
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 27. Okt. 62, 6 Uhr



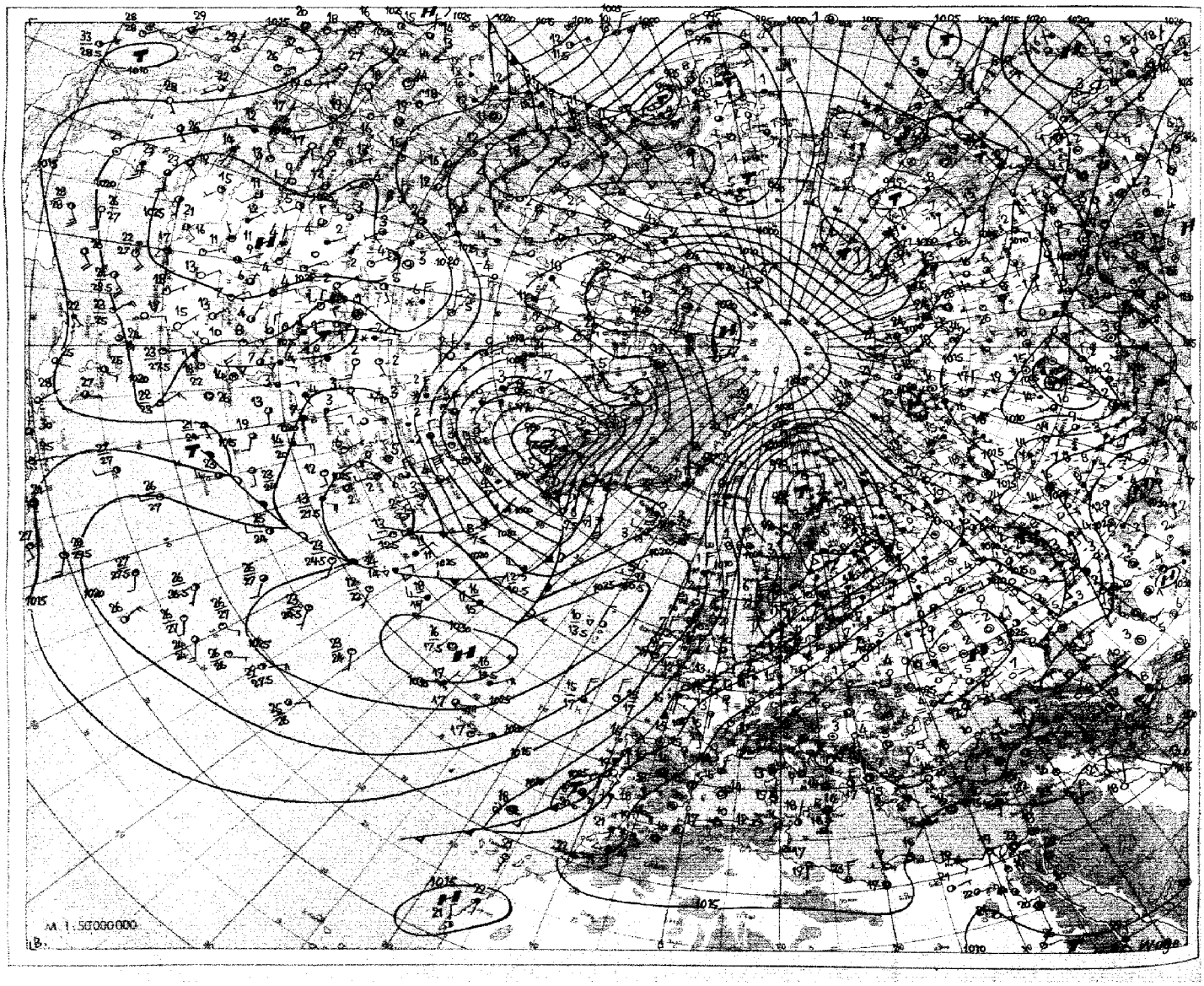
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

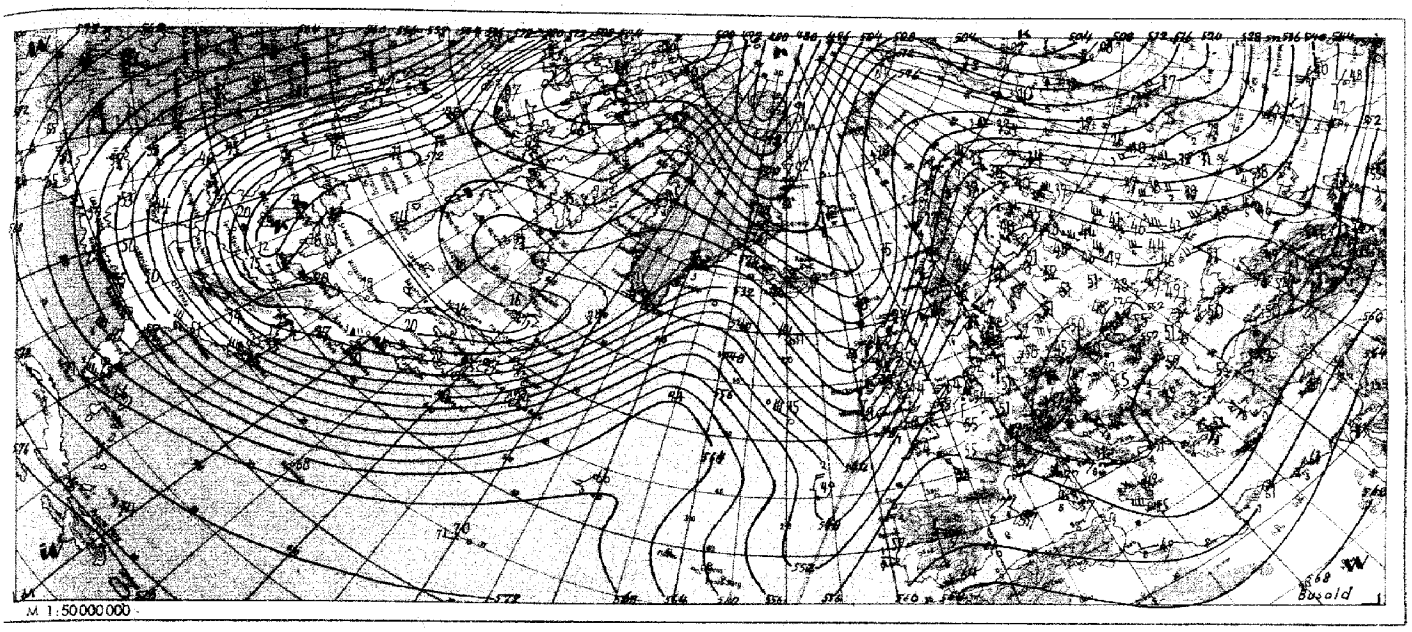
Freitag,



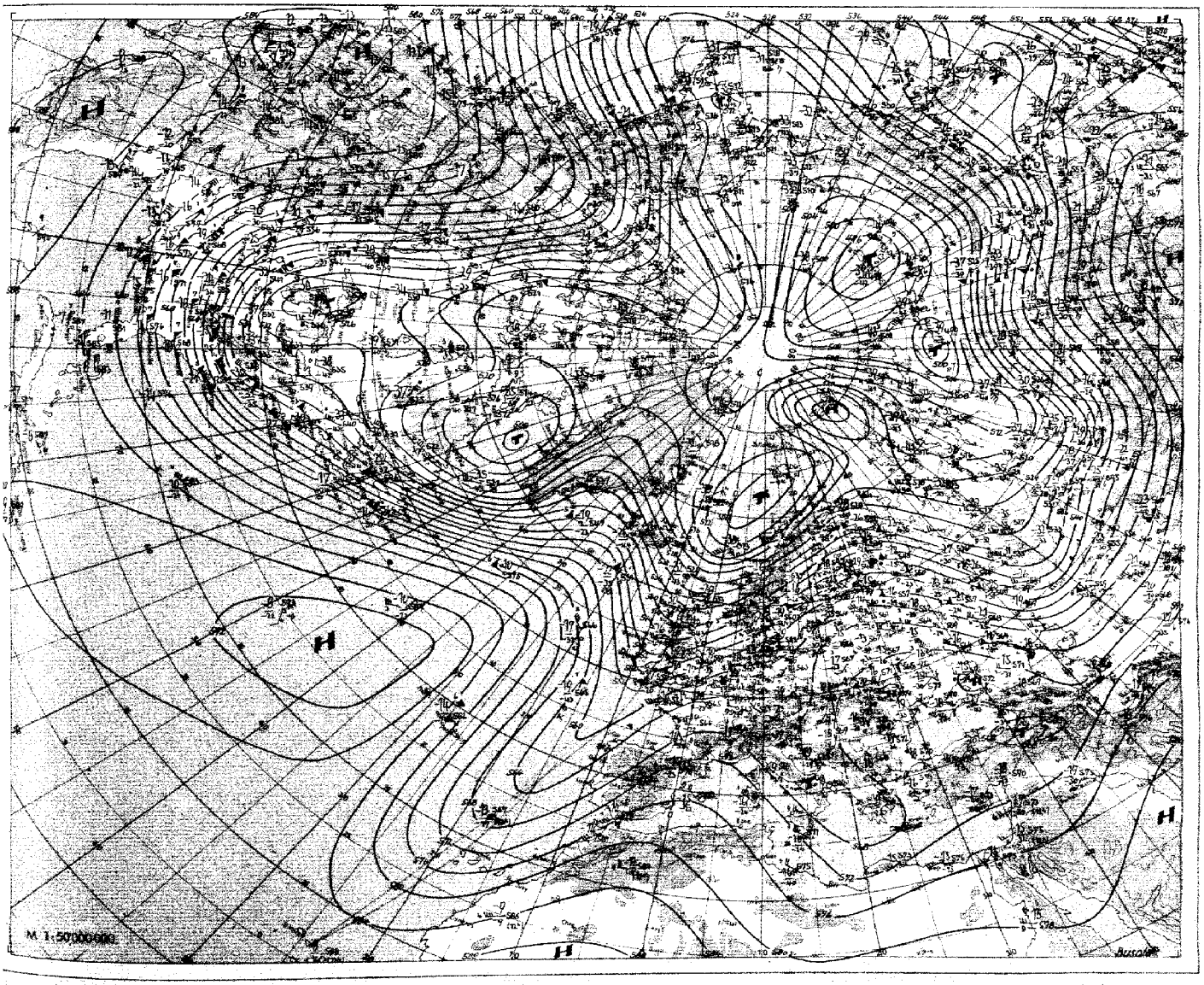
Wetterlage heute 0 Uhr



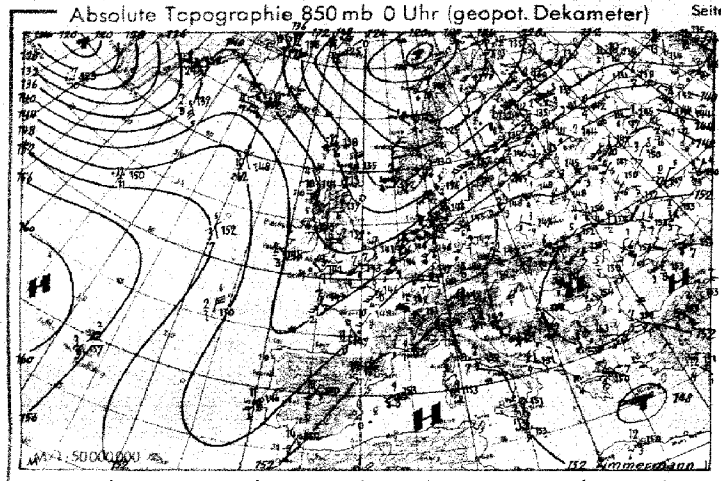
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



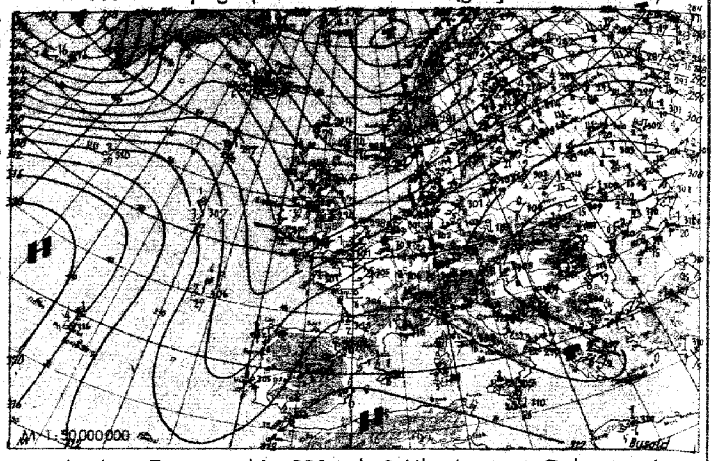
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



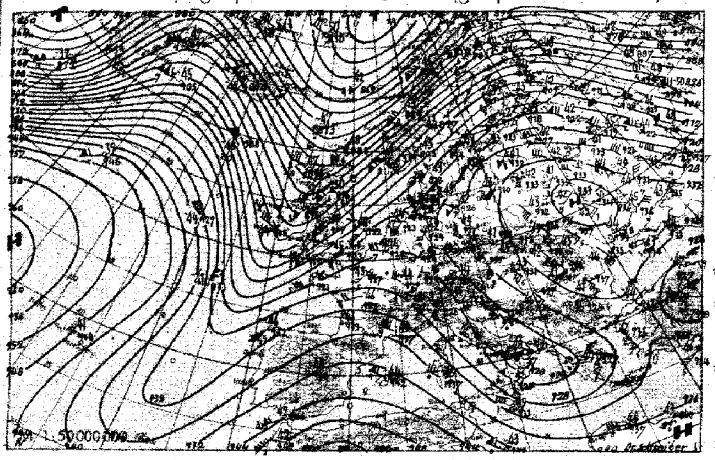
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



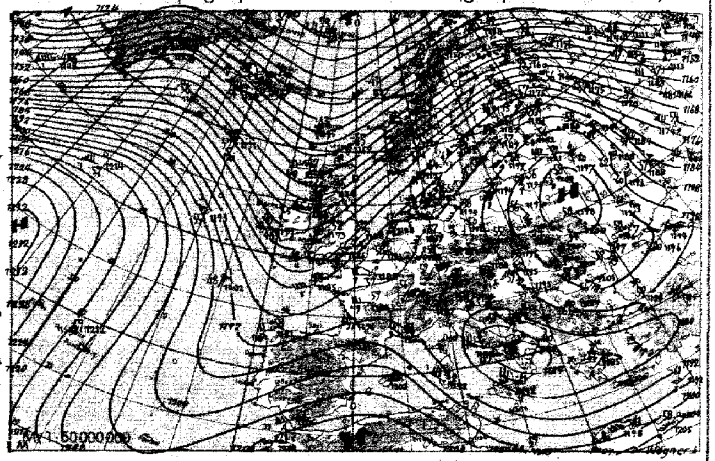
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



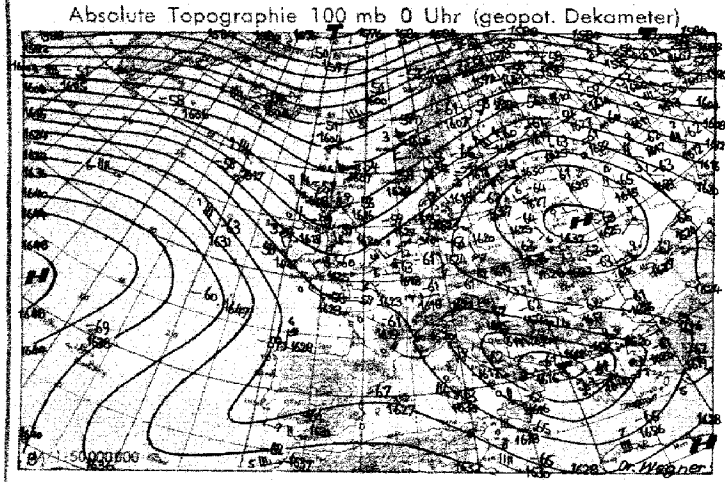
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



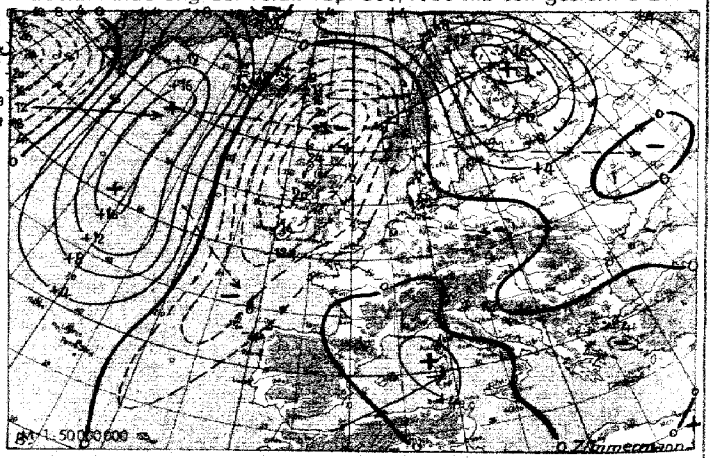
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 26. Oktober 1962

Das Tief über Labrador verlagerte sich nach Nordosten und spaltete sich in zwei Kerne auf: das Hauptief liegt an der grönländischen Westküste, das dynamisch wichtigere an der Südspitze Grönlands. Letzteres schöpft seine Energie aus der von den Appalachen bis nach Südgrönland reichenden Frontalzone und war mit einem 3-stündigen Druckfall von 10 mb beim Schiff auf 62 Grad Nord/33 Grad West verbunden. Durch diesen starken Druckfall, der 24-stündig 35 mb erreichte, wurde nach der Guilbert-Großmannschen Regel der mittelatlantische Hochkeil nach Osten in eine Lage verschoben, wo gestern der Trog des Nordmeertiefs lag. Jedoch war der daraus resultierende Druckanstieg bei den Britischen Inseln schwächer als der folgende Druckfall, so daß sich das Bild einer vom West- zum Ostatlantik sich anbahnenden lebhaften Westdrift ergibt. Entgegen dem Vorgange am Boden schwächte sich der Höhenhochkeil jedoch nicht ab, wirkte aber auch nicht steuernd, und wird selber von der zonalen Verlagerung erfaßt. Durch den Zustrom von Kaltluft auf seiner Ostseite bis in die Gegend von Madeira erhielt das dortige Tief neue Energie, die sich durch hochreichenden Druckfall bis zur Iberischen Halbinsel auswirkte. Anstelle der schwachen Hochdruckbrücke entstand eine von Madeira zur Nordsee reichende Tiefdruckrinne ohne nennenswerte Druckgradienten, in der jetzt die Massengrenze zwischen der alten trüben kontinentalen Luftmasse und der von Nordwesten zugeströmten frischen maritimen Polarluft liegt. Unter dem Einfluß des Druckanstieges über der Nordsee und dem weiter anhaltenden Druckfall über Mitteleuropa wird diese Luftmassengrenze nach Deutschland hineingedrückt, wo es schon vor ihrem Eintreffen zu Regen kommt, in Offenbach den ersten Regenfällen seit 24 Tagen. Die beiden Tiefdruckgebiete, die gestern bei Schottland und Drontheim lagen, sind unter Vereinigung nach Nordfinnland abgezogen. Ihnen folgte der Höhentrog, der augenblicklich durch seine Verbindung mit dem Höhentief bei Madeira eine Intensivierung erfuhr.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die sich von Skandinavien nach Südwesteuropa erstreckende Kaltfront schwenkt mit dem zugehörigen Höhentrog nach Osten. Der nachfolgende Hochkeil wird nur kurzfristige Wetterbesserung bringen, da der Ausläufer des östlich Kap Farewell liegenden Tiefs sehr rasch nach Osten ziehen wird. Die atlantische Westdrift setzt sich damit bis Mitteleuropa durch.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Freitag, den 26. Oktober 1962 Nummer: 299

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	RR
Helgoland	5	015	72317	65o12	14412	755--	o87o7	7222o	7oo12	13113	5553-	o7713																
Westerland	12	019												82o18	58o32	1o713	865--	o9724	8212o	6oo26	1oo12	875--	1o6o7	-9713				
List	16	020	82o18	56o22	13211	864--	o87o8	72124	5oo12	11712	2653-	o9715	24-34	72o19	451o2	1o312	757--	o9714	8192o	15536	o9112	772--	1o712	-9312	25-36			
Husum	3	029	72o12	2o1o2	1471o	755--	o86o4	82o12	181o2	13311	855--	o8814		52o15	2o1o2	11512	556oo	o8618	82o13	2o1o2	1o511	865--	o8711	-oo12				
Schleswig	44	035	722o7	3o112	149o9	755--	o87o8	824o9	251o2	13711	855--	o8711		721o9	2o1o2	11912	7o93-	o8619	82o12	15o52	1o711	856--	o8811	-ooo9				
Kiel	3	045	819o7	25o52	15o1o	754--	o77o9	72112	35o52	13711	755--	o7813		12oo8	12o52	12212	1564o	o8715	71812	4o1o2	11511	755--	o77o7	-oo12				
Norderney	13	113	71814	32o52	1391o	756--	o661o	71815	35o52	12312	2564-	o7816	26	81816	5oo32	1o613	6567-	o8717	81917	5o212	o9912	764--	o96o7	-o113	27			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	7181o	171o2	1581o	755--	o86o5	7191o	181o2	13912	756--	o9819		718o9	27o51	12612	757--	o8713	81811	56612	11812	6557-	o77o8	-9713				
Cuxhaven	5	131	819o8	181o2	1541o	756--	o86o2	72oo9	8oo52	13912	755--	o8715		71811	8oo51	11913	754--	o872o	81913	5o611	11212	874--	o76o7	-9713				
Hamburg-F. +)	14	147	715o5	131o2	165o9	755--	o78o6	72213	22o52	15o12	756--	o8715		71811	3oo51	11913	754--	o872o	81913	5o611	11212	874--	o76o7	-9713				
Lübeck	10	156	719o7	181o2	169o9	755--	o77o2	72oo9	851o2	15712	756--	o8712		52oo7	4oo52	13811	557oo	o8712	718o8	4oo52	13111	756--	o66o7	-oo13				
Emden-Wolthusen	0	202												7221o	4o1o2	14412	755--	o7613	o18o5	56o22	14oo9	oo9oo	o78o4	-oo13				
Emden-Hafen	6	203	52111	251o2	1491o	15775	o871o	62212	45o51	13314	3583o	o8716		72212	456o2	11413	6567-	o9719	82212	57216	11o12	4752-	1o6o4	-9714				
Cloppenburg	43	216	819o6	o8424	1631o	861--	o96o4	8191o	451o4	15o12	3o93o	o8813		7191o	56o22	13113	756--	o7717	8191o	5o6o2	12612	755--	o76o7	-9713				
Bremen	4	224	721o7	o9462	1651o	757--	1o8o8	7211o	2o1o4	15212	756--	o9813		42oo9	5oo52	13813	4o93o	o7714	818o7	56611	12911	755--	o67o9	-9713				
Soltau	77	235	514o3	o8424	167o9	555oo	o97o9	71812	181o4	15411	755--	o8713												12				
Lüchow	38	253	718o4	o9424	171o9	753--	o97o3	12o12	25o54	15714	116oo	o9713		62oo9	56o3o	14413	3563-	o6714	218o3	35o51	139o9	256oo	o67o5	-oo14				
Lingen	21	305	72oo6	25284	1611o	755--	o87o4	523o9	57o14	14713	557oo	o5713		72o11	56o32	12814	756--	o6719	821o9	3o212	12412	755--	o96o5	-9714				
Münster	64	313	819o4	181o4	1721o	754--	o86o1	719o8	3oo54	15812	756--	o5714		718o5	5oo12	14o13	756--	o6716	82oo5	352o2	13513	755--	o96o5	-9713				
Osnabrück	95	317	821o4	152o4	175o9	864--	o87o2	721o7	45o56	16212	756--	o6713		7191o	5oo52	14313	757--	o4718	8191o	586o2	13512	755--	o77o8	-9213				
Gütersloh	79	320	715o7	8oo24	179o9	756--	o78o2	716o5	56o54	16313	756--	o5714		612o2	4oo52	14913	5563-	o6714	813o6	4oo52	14412	854--	o86o5	-oo13				
Salzuflen	98	325	724o8	8oo54	1781o	755--	o66o5	8221o	58o14	16313	855oo	o4713		721o3	58o21	14913	755--	o4713	816o4	5oo21	14212	855--	o67o8	-oo13				
Hannover-L.	52	338	117o6	171o4	17111	157oo	o97o5	4221o	56o14	15813	456oo	o6712		519o6	57o11	14612	656oo	o5713	816o7	5oo51	14o11	856--	o67o6	-oo13				
Braunschweig-V.	81	348	318o5	12284	181o8	357oo	o74oo	o18o9	35o54	16313	oo9oo	o8816		823o7	45o51	14813	657--	o8715	818o8	5o1o1	14611	756--	o86o1	-oo14				
Berlin-Dahlem	51	381	717o4	211o2	187o8	756--	o77o3	718o5	3oo52	17412	758--	o8712		519o5	45o52	16o13	557oo	o8714	218o5	371o1	16oo8	257oo	o76o1	-oo14				
Berlin-Tempelhof	51	384	717o4	2o1o2	189o8	757--	o6oo1	719o7	44o52	17612	757--	o7813		419o6	56o12	16o14	458oo	o7715	221o4	42o51	16o11	258oo	o67o1	-oo14				
Düsseldorf	36	400	817o6	8oo52	17711	855--	o68o2	716o9	5oo12	16o14	757--	o6716		816o8	27216	14912	874--	1o611	817o9	3o6o6	14213	7567-	116o6	-9514				
Bocholt	25	406	715o7	251o2	1691o	756--	o76o4	71711	5oo22	15213	756--	o7716		81612	4oo52	13913	855--	o9713	81812	2o632	13412	875--	117o5	-9714				
Essen-Mülheim	120	410	822o6	35o52	1761o	855--	o57o4	72112	35o52	16213	756--	o6712		82312	3o512	14913	855--	o8713	72o1o	4o215	14412	757--	1o7o5	-9713				
Kahler Asten ☐	836	427	72111	62o31	477o5	755--	o26o1	72412	4o1o1	469o6	784--	o5711		821o8	58o22	468o7	764--	o47o5	92112	oo512	464o6	9-o--	o66o2	-97o8				
Kassel	158	438	92oo3	o4434	194o8	9-o--	o84oo	818o3	15284	1781o	765--	o8813		718o5	2o1o2	16912	755--	o87o8	82oo3	2o1o2	16411	855--	o86o5	-oo12				
Göttingen	150	444	216o5	221o4	1861o	257oo	o87o2	818o7	4oo54	16413	355oo	o872o		723o9	3oo52	15313	756--	o871o	816o5	4oo52	15411	856--	o7ooo	-oo14				
Braunlage	607	452	823o4	121o4	185o7	861--	o7oo3	71912	5o1o4	1631o	725--	o6813		719o8	451o2	152o9	755--	o5712	826o3	5o1o2	16oo7	854--	o62o3	-oo11				
Aachen	202	501	722o8	56o12	17211	755--	o57o8	82211	5oo22	15913	855--	o9711		822o8	5oo36	14813	855--	1o611	82112	56o26	14413	3552-	1o7o4	-9714				
Nürburg	626	510	82311	2o1o6	185o7	871--	o66o3	82515	4o1o6	173o9	872--	o77o5		82312	3o1o2	1581o	871--	o8712	82512	12286	1581o	87o--	o96o3	-971o				
Köln	68	513	716o6	5oo32	17711	756--	o67o2	817o7	45o42	16413	5567-	o8712		816o8	4oo42	15o13	855--	o8714	816o7	4o1o6	14612	856--	1o7o6	-9714				
Koblenz	96	515	718o4	181o2	1841o	757--	o86o5	818o6	4o152	17313	855--	o881o		818o4	566o2	15914	855--	o8713	818o2	45616	15514	855--	116o4	-9715				
Fuchskauten	653	526	718o7	56o24	185o7	755--	o57o4	72o12	5oo34	169o9	724--	o67o8		72oo9	5oo22	165o8	755--	o77o7	82o12	18515	165o8	874--	o86o1	-91o9				
Gießen	185	532	915o2	oo454	184o6	9-o--	o68o2	925o3	o4434	172o8	9-o--	o881o		922o1	o5434	15412	9-o--	o9714	818o6	5oo24	15411	865--	o87o1	-oo12				
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	o8424	195o8	764--	o87o1	519o6	4oo54	17314	555oo	o8714		725o7	56o22	16413	755--	o86o9	823o1	3oo52	16611	756--	o74oo	-oo14				
Wasserkuppe ☐	921	544	92oo9	o1454	49oo6	9-o--	o66o2	42116	58o14	488o9	454oo	o481o		7212o	58o22	477o7	754--	o57o8	8221o	2o512	478o6	772--	o53o2	-97o9	25			
Trier-Petrisberg	265	609	824o2	221o2	188o9	865--	o8oo1	825o3	3o1o2	17711	856--	o98o8		822o8	5oo12	16113	756--	1o613	82oo3	56o36	16112	855--	1o8o1	-9714				
Deuselbach	479	615	72oo9	4o1o2	18oo9	782--	o83o1	82oo5	4o5o5	1721o	5727-	o88o5		823o9	4o1o5	15612	862--	o981o						-9312				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	72oo6	4o1o1	489o6	762--	o56o4	922o6	o8431	485o6	9-o--	o67o6		924o8	o2475	483o7	9-o--	o77o5	9231o	oo455	482o7	9-o--	o76o1	-97o8				
Frankfurt Flugh.	110	637	921o2	o2434	191o8	9-o--	o82o1	723o3	12285	17811	757--	o9711		827o2	2o1o2	16412	857--	1o713	8oooo	4o1o2	16412	855--	1o4oo	-9713				
Darmstadt	263	639	819o3	3o284	1861o	785--	o94oo	822o8	5oo54	17313	2577-	o98o9		822o4	25585	16712	7742-	1o6o6	819o5	566o6	16711	755--	o96o2	-9713				
Würzburg	259	655	711o5	6oo22	2o3o9	755--	o44oo	512o5	6oo12	18213	557oo	o5815		721o6	65o22	16714	756--	o2713	8oooo	62o22	17113	855--	o43o1	-oo15				
Bad Kissingen	216	658	835o2	251o2	2o6o8	855--	o64oo	521o3	56o22	18713	556oo	o5714		722o4	64o22	17114	756oo	o4713	824o2	59o22	17511	855--	o73o3	-oo14				
Coburg	336	671	514o2	56o12	216o8	2563o	o41o1	523o5	64o22	19313	556oo	o6816		214o3	68o12	17314	1153o	o5715	823o3	66o21	17912	855--	o64oo	-oo14				
Bamberg	239	675	616o6	58o22	2o9o8	657oo	o47o1	1161o	6oo21	18814	157oo	o5815		1181o	62o2o	16815	1o93o	o4719	6oooo	65o3o	17811	657oo	o43o5	-oo15				
Hof	567	685	116o4	251oo	2o7o7	116o2	o47o1	12oo8	58o3o	18114	116oo	o4811		12oo7	68o1o	17111	147oo	o2612	o18o7	58o2o	184o6	oo9oo	o34oo	-oo13				
Weiden	438	688	ooooo	o8424	235oo	oo9oo	511o1	o24o5	58o24	19711	oo9oo	o6816		o24o5	64o1o	17612	oo9oo	o2616	o13o4	58o2o	186o8	oo9oo	o33o1	-oo13				
Berus	363	704	823o7	251o2	186o9	863--	o81o2	72oo7	4o1o2	17612	755--	1o8o5		62oo7	62o12	16214	3557o	1o711	82oo6	57216	16412	854--	1o6o1	-9214				
Schaumb. Tholey	569	706	9231o	o1472	193o8	9-o--	o87o2	923o8	o2432	186o9	9-o--	o98o4		8231o	151o4	1731o	754--	o96o8						11				
Saarbr. Ensheim	323	708	822o3	2o1o2	19oo9	756--	o9oo3	818o6	481o6	18o11	756--	1o8o7		72oo6	56o12	16413	3567-	1o713	717o3	57212	16512	2567-	o94oo	-9714				
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	251o2	197o9	856--	o74oo	725o2	57o22	18314	756--	o98o9		8oooo	58o22	17o14	757--	o9613	7oooo	5oo32	17112	757--	o95oo	-oo14				
Weinbiet/Wstr.	553	724	8251o	6oo32	182o9	856--	o76o1	7251o	65o22	17312	756--	o88o3		725o6	65o12	16511	756--	o86o9	725o5	6oo22	1661o	756--	o84oo	-oo12				
Karlsruhe	115	727	727o6	3o1o2	1961o	756--	1o3o5	722o7	4o1o2	18314	756--	1o811		72oo7	45o52	17o15	756--	o9714	718o5	3oo52	16914	756--	1o6o1	-oo15				
Mannheim	97	729	718o7	151o1	19611	756--	o91o1	718o6	45o51	18114	756--	o9813		818o2	35o52	17414	856--	o96o7	718o2	3oo52	17113	756--	o95o4	-oo15				
Stuttgart Schn.	405	738	7o9o2	65o22	2o3o9	756--	o51o3	714o3	6oo22	18313	756--	o6712		72oo5	65o32	16914	757--	o2711	719o2	6oo22	17512	757--	o53o1	-oo16				
Öhringen	248	742	814o2	62o22	2ooo9	855--	o5ooo	518o6	65o12	18116	555oo	o4712		727o2	65o22	16915	755--	o4612	327o1	56o11	17711	355oo	o63o3	-oo16				
Ansbach	413	755	32oo5	56o24	21oo9	357oo	o42o3	12oo8	68o24	18814	1574o	o5812		22oo2	7oo2o	17514	256oo	o4613	616o4	62o3o	18o11	656--	o44oo	-oo15				
Weißenburg/Bay.	422	761	1161o	56o2o	2o61o	1o94o	o56o1	o2oo6	62o2o	19113	oo9oo	o48o9		o2oo6	65o2o	17713	oo9oo	o4613	7161o	62o22	189o9	7o97-	o43o4	-oo14				
Nürnberg	310	763	o13o1	3o1oo	212o7	oo9oo	o41o1	o18o5	58o2o	19o14	oo9oo	o6713		122o2	62o2o	17314	145oo	o5714	113o3	3o1oo	183o7	1574o	o43o1	-oo15				
Regensburg	376	776	9oooo	oo484	232o2	9-o--	o2oo1	o14o4	221o4	2o8o6	oo9oo	o5716		o13o3	56o2o	191o9	oo9oo	o5612	ooooo	5oo2o	2o2o5	oo9oo	o43o4	-ooo9				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	1o7o5	7oo3o	51oo4	112oo	o14oo	323o2	68o3o	5o6o7	324oo	o18o7		72oo8	57o21	495o6	723--	o261o	62oo5	58o21	496o3	654--	o13o3	-ooo9				
Freiburg	252	803	7oooo	4o1o2	2o411	757--	o93o4	7oooo	4oo52	18615	757--	o9813		219o3	65o11	16818	257oo	o2715	113o5	65o11	18112	1o94o	o53o7	-oo18				
Freudenstadt ☐	797	815	7oooo	72o22	513o9	754--	o73o3	727o2	75o22	5o711	754--	o1811		625o2	75o22	5o311	655--	o27o8	122o3	68o22	491o7	155oo	o25oo	-oo12				
Klippeneck ☐	973	818	7oooo	7oo22	5o9o8	755--	o41o4	726o2	7oo22	5o51o	755--	o18o8		728o2	8oo22	4961o	755--	oo7o9	118o1	7oo12	495o8	155oo	o12o3	-oo12				
Tübingen	370	826	8oooo	64o22	21oo9	856--	o62o3	7oooo	58o22	19114	756--	o6712		72oo2	7oo12	17615	756oo	o3712	5oooo	56o12	18311	556oo	o43o1	-oo15				
Stötten	734	836	32o11	6oo3o	2o6o8	356oo	o33o1	221o5	62o2o	18412	256oo	o38o8		733o2	62o31	17711	755--	o17o9	22oo5	58o11	185o9	255oo	o45oo	-oo13				
Ulm	480	838	o18o5	o8444	235o1	oo9oo	5o1o3	313o5	22o54	2o3o9	3o93o	o4812		622o3	62o3o	17314	656oo	o4619	722o3	28o51	18611	5553-	o63o5	-oo14				
Augsburg	480	852	ooooo	251oo	224o3	oo9oo	o18o3	ooooo	3oo5o	19411	oo9oo	o571o		o36o4	57o2o	17413	oo9oo	o4615	ooooo	3o1oo	193o7	oo9oo	o43o6	-oo13				
München-Riem	526	866	1oooo	251oo	223o5	oo9o2	o28o2	135o4	4oo5o	1951o	125oo	o6714		oo3o4	58o2o	18311	oo9oo	o571o	o12o4	2o1oo	195o7	oo9oo	o43o3	-oo11				
Mühldorf	401	875	9oooo	oo454	231o1	9-o--	o27o5	9o4o1	o9434	22oo4	9-o--	o37o7		9oooo	o9474	2o2o5	9-o--	o4614	91oo1	oo454	2o8o4	9-o--	o43o3	-ooo5				
Passau	409	893	9oooo	o1454	238o1	9-o--	o1ooo	o22o4	4o284	2o6o7	oo9oo	o5718		o25o3	56o2o	191o9	oo9oo	o6713	ooooo	1528o	2o1o5	oo9oo	o43o5	-ooo9				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	72oo5	8oo22	512o4	755--	513o1	799o4	8oo22	5o6o5	781--	o18o6		718o4	81o22	498o5	7246-	o17o8	118o8	75o12	499o3	1554o	512o1	-ooo5				
Konstanz	399	929	8oooo	182o4	216o7	862--	o6oo4	8oooo	231o5	2o7o8	863--	o77o8		8oooo	2o1o2	193o8	862--	o6713	8oooo	151o2	196o8	862--	o63o2	-97o9				
Friedrichshafen	401	934	8o5o1	14285	215o7	862--	o61o1	826o1	221o5	2o7o8	863--	o78o6		724o3	3o1o2	19oo9	764--	o7615	821o2	181o2	198o8	862--	o63o6	-97o9				
Kempten-Lenzfr.	705	946	ooooo	57o2o	229o5	oo9oo	o38o3	133o2	6oo2o	19911	116oo	o47o9		134o1	68o2o	18312	117oo	o3612	1oooo	62o3o	219o4	1o942	o33o9	-oo12				
Oberstdorf ☐	810	948	118o2	65o2o	498o4	117oo	o3ooo	132o5	62o2o	5o912	117oo	o3711		134o5	6oo2o	49712	116oo	o3613	o18o2	6oo2o	49oo4	oo9oo	o2214	-oo13				
Zugspitze ■	2960	961	o12o2	89o2o	o39oo	oo9oo	75ooo	o23o5	89o2o	o36o1	oo9oo	7o8o2		o25o8	89o2o	o2853	oo9oo	646o6	o241o	84o2o	o3o54	oo9oo	643o2	-ooo1				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	o22o5	58o2o	5o2o6	oo9oo	o24oo	225o4	62o3o	5o711	216oo	o38o5							136o4	65o3o	499o6	1o931	o23o6	-oo11				
Garmisch Partenk.	704	963	116o2	75o2o	211o7	117oo	o38o3	136o6	8oo2o	17712	116oo	o4716		1o1o7	8oo2o	16412	116oo	o461o	61oo1	7oo3o	194o7	657--	o331o	-oo13				
Wendelstein ☐	1735	980	129o8	75o3o	51oo2	114oo	516o1	124o2	75o3o	5o9o5	124oo	oo8o4		132o7	58o5o	5o2o4	124oo	oo6o5	132o7	581oo	5ooo1	116oo	oo4oo	-ooo7				
Berchtesgaden	542	997	12oo4	o9424	222o4	116oo	o48o7	1o7o6	8oo24	18112	117oo	o5719		1o5o6	68o2o	1771o	117oo	o56o7	ooooo	6oo2o	2o6o4	oo9oo	o3311	-oo13				

Wl.

Jahrgang: 87 — **Freitag, den 26. Oktober 1962** — Nummer: 299

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	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	8232o	57o22	o9113	875--	127o9						22						82322	4o6o6	o5513	871--	13712	19612	23	12512	96ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	82o2o	25615	o7812	873--	1o713						35						82224	2o63-	o4412	872--	12713	1o311	27-4o	11611	o3ooo
Husum	3	029	82o13	4o2o2	o9511	864--	o971o												82o14	5o216	o5712	873--	11715	1951o		1o61o	95ooo
Schleswig	44	035	82112	6o256	1o21o	854--	o76o5	82111	63218	o8811	863--	o9714		82211	5oo32	o7412	862--	11714	82212	56616	o6312	772--	11711	1911o		1o11o	91oo5
Kiel	3	045	6.11o	58618	1o611	864--	o77o9							72211	351o-	o7812	764--	1o715	82313	166o6	o6912	873--	117o9	1951o		1o7o9	95ooo
Norderney	13	113	81916	451o6	o9312	764--	1o7o6												81916	32596	o5512	774--	1o715	1o312		11911	o3oo5
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	818o9	59o26	11o11	754--	o87o8	819o8	5oo26	o9912	754--	11711		8191o	56216	o8412	773--	11715	81911	5o616	o7412	773--	1161o	19111		11211	91o25
Cuxhaven	5	131	81912	5oo26	1o512	874--	o88o7												82o12	5o21-	o6712	774--	11717	1o111		1151o	o1o11
Hamburg-F. (+)	14	147	818o6	4o212	12o11	754--	o7711	82o1o	4o1o6	11o12	754--	o971o		82111	56o22	o9612	855--	1o714	82111	4o6o2	o8613	864--	1171o	o9711		1o31o	97o1o
Lübeck	10	156	8181o	58612	13o1o	874--	o561o							8191o	58o26	1o711	863--	o9713	8181o	56o26	o9411	864--	1o713	192o9		1o3o8	92o11
Emden-Wolthusen	0	202						82o1o	6oo22	o9313	754--	1171o															
Emden-Hafen	6	203	82213	58o22	1o312	755--	117o7							82214	65636	o7812	774--	1o715	82214	656o6	o6612	774--	11712	1o212		11711	o2o21
Cloppenburg	43	216	8191o	56o26	12o12	755--	1o8o5												81913	4o536	o8312	773--	1171o	1o112		11411	o1o22
Bremen	4	224	82o1o	57o26	12212	856--	o87o7	821o7	566o6	11212	854--	1o71o		822o9	56616	1o112	7562-	11711	82111	57616	o9o13	6567-	1o711	19111		11o1o	91oo8
Soltau	77	235	816o6	5oo26	12711	855--	o771o												718o8	56o26	o9711	756--	1o7o9	1911o		1o1o9	91o11
Lüchow	38	253	o18o3	3o1oo	133o8	oo9oo	o77o6												718o5	251o-	o9911	6557-	1o7o9	oooo8		o96o5	ooo49
Lingen	21	305	82oo8	3o612	12o13	775--	116o3												8211o	5o6o6	o8812	774--	11713	1o212		1181o	o2oo6
Münster	64	313	82oo5	4o212	13112	755--	1o7o5	821o5	351o6	12112	855--	117o9		82oo7	451o6	11312	755--	117o8	82oo6	5o2o6	1o112	764--	1o712	19412		11611	94oo1
Osnabrück	95	317	82o1o	58216	13312	755--	o97o2	61o1o	6oo26	12412	655oo	1o7o9		5211o	6oo16	11312	556oo	1o711	82o11	56586	1o412	874--	1o7o9	1o112		1151o	o1oo1
Gütersloh	79	320	816o7	4o6o2	13912	855--	1o7o5	815o7	5o1o6	13o12	856--	117o8		215o7	372o6	11712	256oo	11713	815o8	486o6	1o812	855--	o96o8	1o312		-----	o3---
Salzuflen	98	325	817o5	4oo56	13912	855--	o97o3		6										819o4	566o6	1o613	6552-	1o7o9	19312		1141o	93o19
Hannover-L.	52	338	817o7	57o22	13512	855--	o87o5	817o6	56o26	12212	856--	o9713		718o9	56216	11112	756--	1o711	717o7	281o6	1o411	756--	1o7o7	19211		113o9	92o15
Braunschweig-V.	81	348	718o8	5o1o2	14o11	755--	o88o7	72oo7	566o2	13111	756--	o97o9		82oo8	56o26	11612	856--	11714	72oo8	56216	11212	755--	1o7o4	19311		1o5o9	93o49
Berlin-Dahlem	51	381	o18o5	4o1oo	156o6	oo9oo	o67o5	o19o5	2o1oo	15oo5	oo9oo	o46o6		417o6	3o1o1	135o5	456oo	o4715	617o5	281o1	131o4	5563o	o35o4	1ooo3		o82o1	oooo5
Berlin-Tempelhof	51	384	o17o6	441oo	155o8	oo9oo	o67o5	o17o7	451oo	15oo6	oo9oo	o47o6		716o6	4o1o1	136o5	756--	o4814	214o3	3o1o1	13oo5	256oo	o36o6	oooo5		o95o2	oo---
Düsseldorf	36	400	8171o	56o26	13412	856--	1o7o8	8161o	58216	12813	856--	117o6		8181o	56636	12213	754--	117o6	81613	57216	1o613	756--	1o716	1o212		12511	o2---
Bocholt	25	406	81812	3o636	13112	874--	128o3		6										818o5	4o216	o9612	774--	11617	1o411		11811	o4oo3
Essen-Mülheim	120	410	72215	56o26	14113	756--	117o3	82211	586o6	13712	755--	1o7o4		82212	6o6o6	12412	855--	1o712	82o16	58216	11o12	855--	1o715	1o112		11711	o1oo2
Kahler Asten □	836	427	92214	o4458	466o7	9-o--	o78o1	92213	oo458	459o8	9-o--	o87o9		92312	oo586	451o8	9-o--	o87o8	92115	o2436	445o7	9-o--	o77o6	1o2o6		o63o6	o2o13
Kassel	158	438	82oo6	57o22	16111	755--	o97o3	818o3	56616	15211	865--	1o7o8		818o3	566o6	14511	865--	1o7o8	816o4	562o6	13711	865--	1o7o8	19411		1o21o	94oo3
Göttingen	150	444	816o9	4oo52	14911	855--	o87o5							818o5	56o26	13212	854--	1o711	718o8	58o16	12512	754--	1o7o7	19511		1ooo9	95o35
Braunlage	607	452	626o5	3o1o1	161o6	655--	o68o3												923o6	o4456	125o9	9-o--	o97o7	191o6		o72o3	91o28
Aachen	202	501	82213	65o22	13813	756--	1o7o5	72212	75o12	12813	1567-	1o7o9		8221o	756o6	11612	755--	o9712	72212	7oo26	o9613	5557-	o8719	19712		12211	97oo5
Nürburg	626	510	82511	12216	158o9	871--	o84oo		6										72315	56216	127o8	2727-	o7812	196o8		o86o7	96---
Köln	68	513	816o8	57216	14213	856--	117o2	8171o	58616	13612	856--	117o8		815o6	6oo16	12612	756--	1171o	815o6	56616	11612	756--	1171o	1o312		11911	o3oo4
Koblenz	96	515							6										818o3	56616	13212	874--	1171o	2o112		122--	o1oo7
Fuchskauten	563	523	92o1o	o15o5	163o8	9-o--	o84oo												92313	o16o6	131o9	9-o--	o97o9	1o4o8		o76o8	o4oo4
Gießen	185	532	818o3	56o28	15411	865--	o94oo							814o5	56616	13511	875--	1o7o7	812o7	56616	1341o	875--	o97o2	1o31o		o98o9	o3ooo
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	3o1o6	17o1o	865--	o91o2												823o3	3o516	1451o	4752-	o97o5	1o21o		1o21o	o2o11
Wasserkuppe □	921	544	92213	o1615	479o7	9-o--	o74oo	92417	o1456	474o7	9-o--	o76o6		82315	6oo24	462o7	762--	o5711	92319	o1616	459o7	9-o--	o76o4	1o2o6	2o-26	o68o6	o2oo3
Trier-Petrisberg	265	609	823o2	25616	16611	873--	113o4	823o4	4o1o6	15611	855--	11811		823o7	56o22	14311	4557-	o9612	724o2	56216	1321o	755--	o9712	1o2o9		1o8o9	o2ooo
Deuselbach	479	615	823o9	4o1o6	1511o	872--	o98o5		6										82o13	6oo26	1251o	5557-	o6714	1o21o		1o2o7	o3ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92312	oo454	483o8	9-o--	o84oo	922o8	oo454	475o7	9-o--	o77o8		9241o	oo634	471o8	9-o--	o87o7	8211o	2o286	459o6	864--	o67o8	1o9o6		o68o6	o9ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo2	4o1o2	16411	856--	o95oo	822o7	3o1o2	15711	855--	o96o7		822o3	3o586	1511o	855--	o97o7	818o3	5o1o6	1441o	856--	o97o7	1o11o		1o2o5	o1ooo
Darmstadt	263	639	82oo7	68o26	16512	3557-	o85o1		-										8231o	78o26	14211	756--	o6713	o9711		113o9	97oo7
Würzburg	259	655	81oo2	6o252	17411	864--	o62o1	813o4	6o258	17o11	855--	o78o4		o12o3	62o11	162o9	oo9oo	o67o9	712o3	64o31	16oo8	5557-	o67o4	o91o8		112o6	91oo6
Bad Kissingen	216	658	621o1	572o5	1761o	655--	o88o1												826o1	3o1o6	16oo7	755--	o76o7	191o7		1o4o5	91oo8
Coburg	336	671							2										7oooo	11416	176o6	3557-	o56o3	1o2o6		1ooo3	o2o19
Bamberg	239	675	618o6	65o22	1791o	656oo	o54oo		2					818o5	7oo22	169o8	855--	o4612	618o5	65o32	165o7	655oo	o47o4	oooo7		o97o5	ooo61
Hof	567	685	72o1o	58o21	18oo8	756--	o34oo	6191o	58o11	175o7	656oo	o38o8							718o6	58o22	165o6	1575-	o36o3	oooo5		o76o1	ooo93
Weiden	438	688	ooooo	56o2o	2ooo3	oo9oo	o22o3		o					o18o3	58o2o	183o5	oo9oo	o4711	618o5	351oo	188o2	656oo	o24oo	ooooo		o4o53	ooo67
Berus	363	704	82oo7	58616	1671o	874--	o94oo												72o1o	56o16	138o9	6o978	o87o6	1o2o9		1o6o8	o2ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	72314	62oo-	152o8	5557-	o77o8	1o3o8		o88o7	o3ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	82oo6	57632	16811	8o92-	o85oo	819o7	566o6	16511	6742-	o96o3		819o5	6oo26	1511o	856--	o8714	719o4	6o636	1431o	2567-	o76o8	1o11o		1o6o8	o1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	56o22	16711	857--	o97o4							8oooo	56o22	1591o	856--	o9815	723o2	56o16	1551o	2577-	o97o4	o971o		1o8o6	97ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	7251o	6oo22	16511	755--	o74oo												7251o	65o26	1361o	5577-	o47o8	o97o8		1o3o8	97ooo
Karlsruhe	115	727	518o2	3o1o2	1741o	556--	o83o4		2										725o3	56o26	1521o	5564-	o87o8	197o9		114o6	97oo2
Mannheim	97	729	718o3	3o1o2	17212	756--	1o2o1		2										716o7	5oo16	15111	3567-	o77o6	1971o		121o8	97oo2
Stuttgart-Echt.	405	738	221o2	58o21	188o9	257oo	o52o5	2o6o1	58o21	189o6	257oo	o38o3		5o7o2	58o31	179o5	557oo	o2712	7o7o3	6oo22	168o5	5577-	o37o9	oooo4		1o8o2	oo---
Öhringen	248	742	627o1	4o1o1	179o9	655oo	o65oo		1										72oo1	4o212	16oo7	5577-	o57o9	o97o7		1o2o4	97oo8
Ansbach	413	755							2										125o1	58o2o	174o6	1554o	o37o2	oooo6		o79o2	ooo81
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	6oo12	198o5	8o97-	o22o1		2					o2212	6oo12	174o8	oo9oo	o5612	521o4	6oo21	175o6	5o93o	o48o3	oooo5		o74o2	ooo86
Nürnberg	310	763	o13o2	58o31	191o6	557oo	o32o4	813o4	58211	183o7	856--	o47o7		612o2	58o22	177o7	556oo	o47o5	713o3	56o26	172o6	757--	o47o5	o97o5		o71o2	97o87
Regensburg	380	776	ooooo	o746o	2o7o3	oo9oo	o33o1	917o2	o147o	2o9o1	9-o--	o17o1		918o2	o1454	2o3o1	9-o--	o18o6	318o8	o1454	2o2o1	9-o--	o17o1	ooooo		o3652	ooo40
Gr. Falkenstein □	1307	791	o2oo5	58o21	486o2	oo9oo	5o2o1		o					o22o6	6oo2o	489o1	oo9oo	5o8o5	423o7	65o3o	488o1	4o85o	517o1	ooooo		o3053	ooo65
Freiburg	252	803	o12o7	6oo1o	18511	oo9oo	o81o3	412o4	6oo3o	17911	3o972	o48o5		6oooo	6oo32	169o8	8o97-	o8718	2oooo	58o11	165o7	15631	o57o5	oooo7		121o2	[illegible]
Freudenstadt □	797	815	o22o9	78o2o	491o7	oo9oo	o22o2												6oooo	7oo22	474o6	2553-	o2714	oooo5		o82o2	[illegible]
Klippeneck □	973	818	718o5	7oo2o	497o7	oo9oo	522o4												518o7	6oo22	472o6	556oo	o25o6	oooo4		o78o7	[illegible]
Tübingen	370	826																	7oooo	6oo32	183o4	4557-	o5712	oooo2		o8651	[illegible]
Stötten	734	836	216o6	58o2o	19157	255oo	o52o1												718o6	66o3o	171o7	7555-	o27o3	oooo6		o78o3	[illegible]
Ulm	480	838	o28o4	257o1	198o6	oo9oo	o43o3	823o5	oo451	2o4o3	9-o--	o34oo							727o7	22284	193o2	3615-	o1ooo	oooo1		o6251	[illegible]
Augsburg	480	852	o2oo6	5o1oo	2o1o4	oo9oo	o2oo1	o2oo4	5o1oo	2o6o1	oo9oo	oo8o1		o2oo6	5o1oo	198oo	oo9oo	5171o	12oo6	5o1oo	198oo	1o931	515o1	ooo51		o5o52	[illegible]
München-Riem	526	866	o13o2	3o1oo	2o5o4	oo9oo	o33o4	o12o2	5o1oo	2o6o3	oo9oo	o27o3		o12o5	6oo2o	2o2o3	oo9oo	o16o4	o36o2	3o11o	2o651	oo9oo	527o3	ooo51		o3433	[illegible]
Mühldorf	401	875							4					o15o1	oo454	213o1	9-o--	o17oo	o14o2	oo454	2o6o1	9-o--	o16o7	ooooo		o2506	[illegible]
Passau	409	893	o5ooo	oo45o	213o3	9-o--	o22o7	o13o2	oo454	213o3	9-o--	o34oo		o34o3	oo454	212o3	9-o--	o38o1	o13o2	oo454	212o1	9-o--	o17o1	oooo1		o3553	[illegible]
Feldberg/Schw. □	1486	908	[illegible]	7oo2o	oo2o3	134oo	524o3		o										41913	58o13	482o5	454oo	517o8	o97o3		[illegible]	[illegible]
Konstanz	399	929							2										6oooo	121o2	183o6	861--	o57o6	oooo6		[illegible]	[illegible]
Friedrichshafen	401	934	[illegible]	[illegible]	1o4o7	[illegible]	o62o4	[illegible]	211o2	2o1o7	862--	o68o3		[illegible]	3o1o2	[illegible]	863--	[illegible]	[illegible]	261o2	186o6	863--	[illegible]	oooo6		[illegible]	[illegible]
Kempten-Lenzfr.	705	946	[illegible]	4o1oo	232o1	oo9oo	[illegible]	114o2	4o1oo	23oo2	1o84o	o14oo		o14o2	3o1oo	[illegible]	oo9oo	5281o	212o8	7oo3o	22451	2o95o	527o4	ooo51		o3254	[illegible]
Oberstdorf □	810	948							o										o15o1	684oo	46751	oo9oo	528o3	ooo52		o3354	[illegible]
Zugspitze ■	2960	961	[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo9oo	536o2	o2713	62o2o	o2556	oo9oo	598o2		o242o	66o2o	o1756	oo9oo	528o8	1261o	66o3o	o1754	1o65o	654oo	5oo56	2o	[illegible]	[illegible]
Hohenpeißenb. □	977	962							o										o19o4	65o2o	483o5	oo9oo	o18o7	1ooo4		[illegible]	[illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	o17o1	[illegible]	[illegible]	oo9oo	o2211		1					o18o2	58o2o	211o2	oo9oo	oo8o7	o2oo1	75o2o	211o1	oo9oo	oo6o3	oooo1		[illegible]	[illegible]
Wendelstein □	1735	980	o23o1	o31oo	oo1oo	183oo	o13o2		o					o29o8	581oo	493oo	oo9oo	527o6	o291o	8oo2o	491o1	oo9oo	536o4	oooo5o		o1553	[illegible]
Berchtesgaden	542	997							o										92oo2	o1454	218oo	9-o--	oo5oo	ooo5o		o4553	[illegible]

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 87 | Freitag, den 26. Oktober 1962 | Nummer 299

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin		
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			25o6		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o59	12	32o8	2o6o	1o	33o7	2o58	1o	o2o5	2o56	1o	o51o	2o57	1o	o3o7	2o63	o9	o7o6			
100	163o	14	2o1o	1632	13	1912	1629	14	1518	1625	11	o8o8	1626	11	1o1o	1631	11	14o4			
150	1379	o8	2216	1381	1o	182o	1379	1o	1414	1373	12	1215	1375	o9	1317	1379	1o	1424	1376	1226	o812
200	1198	o5	1926	1199	o512	1819	1197	o5	1622	1192	o923	1223	1194	o7	122o	1198	o624	1422	1197	o62o	o918
300	932	9398	193o	933	9o98	183o	932	9211	1724	929	9314	1225	93o	9311	1327	931	9111	1522	934	94o4	1314
400	731	7682	2o31	731	7782	1825	73o	77oo	1726	73o	79oo	1422	73o	79oo	1117	73o	77o1	1615	733	7787	15o8
500	565	6468	2224	566	6477	2o14	566	6589	192o	566	6889	1817	567	6889	12o8	566	6692	23o6	568	6499	2112
700	3o2	o171	232o	3o3	5157	2518	3o3	5o68	25o9	3o6	5268	2312	3o7	5173	oooo	3o5	5166	2815	3o5	o186	2322
850	145	oo51	2424	146	o5o3	2717	147	oo51	2234	151	o3oo	2511	15o	o352	22o2	148	o3o3	272o	149	o35o	2518
1000	o12	1oo7	2115	o12	12o7	2o19	o14	11o7	2212	o16			o17			o14	12o7	17o7	o15	o9o8	18o6

Markante Punkte

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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
	o4o	o9																			
	o46		o11o																		
	o58	13	23o6																		
	o7o	11	34o9				o13	o5													
	o79	13					o18	o6		o2o	o6	35o8									
	o86		2o1o				o2o	o9	312o	o3o	o9	351o									
	o92	11					o22	1o		o33		35o5	o14	o1	2813						
	131	11		o22	12		o3o	1o	32o6	o4o	11		o18	o6	31o6						
	163	1o		o3o	12		o36	o9		o45	o9		o2o	o6	33o7						
	18o	o7		o55	13		o43	12		o7o	11	o5o7	o3o	11	o3o7	o2o	o3	3115			
	188	o8		o61	11		o47	1o		o8o	1o		o56	12		o24	o7				
	222	o1		o7o	13	33o4	o56	12		o86		o3o5	o7o	11	o5o6	o3o	o8	3oo7	111	1429	
	245	o1o7		o76	11		o7o	12	36o4	o92	13		121	12		o7o	12	o2o4	17o	1o24	
	25o	ooo6	1839	o84	13		o93	12		115	12		14o	o9		o85	1o		178	1124	
	376	7986		114	13		o96	14		13o	1o		19o	o9		182	o825		216	o215	
	479	6769		167	o915		115	15		17o	o7		228	o4		232	o22o		227	o616	
	53o	6167		186	o713		133	1o		25o	o118	1318	25o	o118	1322	25o	9918	1514	25o	o212	1125
	574	5674		229	o1o7		143	11		314	9113		357		123o	46o	7295		265	991o	
	6oo		2122	244	o2o8		211	o3		322	91o7		41o	7898		565	6o86		276	99o9	
	611	5477		25o	ooo7	1922	247	o119		468	7197		421	7897		6oo		24o8	316	91o1	
	623	5472		553	5976		25o	o118	162o	478	719o		592	5881		71o	5o62		334	87o6	
	66o	5176		6oo		222o	391	7798		6oo		2o12	6oo		13o7	723	5o56		365	81o4	
	736	o367		65o	5266		484	6689		633	5584		669	5275		746	o157		425	73o4	
	793	o566		728	o154		6oo	5678	2o12	657	5577		682	5274		764	o153		6oo		2324
	8oo		2418	743	oo52		735	o263		68o	528o		754	o267		784	o25o		681	o186	
	8o7	o461		782	o3oo		791	o557		69o	5368		8oo		oooo	8oo		2925	732	o283	
	818	5252		8oo		2817	8oo		2321	747	o166		811	o36o		8o4	oooo		755	5454	
	837	5151		81o	o2o1		818	5353		76o	5555		837	o353		874	o5o4		8oo		2525
	9o4		2329	9o2	o6o3		873	o3oo		8oo		2313	857		22o3	881	o5o4		872	o5oo	
	932	o7oo		911		2219	9oo		2328	872		251o	862	o45o		912		2313	914		2314
	96o	o9o3		943	o9o5		919	o5o1		948	12o3		874	o4o4		947	o9o3		915	o8o5	
	978	o8o6		97o	o9o6		954	o7o4		967	1oo5		919	o6o5		971	o9o6		996	1oo8	
	oo9	1oo8	21o8	o15	13o8	19o8	o1o	13o7	2111	982	12o5	13o6	957	o9o4	o6o2	oo8	12o7	17o6	o13	o6o5	17o4
50/100		429			428		-	429			431			431			432				
100/200		432			433			432			433			432			433				
200/500		633			633			631			626			627			632			629	
500/1000		553			554			552			55o			55o			552			553	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin		
YYGG	26oo			26oo			26oo			26oo			26oo			26oo			25o8		
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	2o57	o9	3oo5	2o61	o9	28o4				2o5o	1o	34o8	2o53	11	o3o1	2o61	o8	o1o4	2o53	1o22	o1o8
100	1623	1o	1916	1627	o9	21o8	1624	11	17o9	1618	11	27o5	1621	11	14o3	1626	o9	22o4	1625	1323	o91o
150	1369	o7	1919	1372	o6	1827	1371	o8	1722	1366	1o	18o9	1368	o9	17o9	137o	o7	2o15	1376	112o	1313
200	1186	o6	2o32	1188	o6	2o3o	1189	o7	1927	1186	o921	19o6	1187	o8	1916	1188	o715	2o17	1196	o615	1119
300	921	93o9	2136	923	94o4	2328	924	92o7	2o2o	925	96o9	3oo6	924	94o8	25o6	924	95o2	2414	933	94o4	1515
400	722	8o92	2329	724	8o9o	2718	724	8o95	2219	727	8296	3112	726	8297	33o8	726	8o87	2718	733	7789	1516
500	559	6782	252o	56o	6879	252o	561	6882	2511	565	7o84	3oo9	564	7o85	23o8	563	6877	2816	568	6485	2117
700	3oo	5356	243o	3o1	5253	2429	3o2	5455	2717	3o6	5355	3617	3o5	5367	2716	3o4	5253	252o	3o5	o173	2326
850	143	o7o5	243o	144	o8o7	2427	146	o6o6	2419	151	o5o2	27o7	149	o353	261o	147	o5o5	2517	149	o351	242o
1000	oo8	1oo9	2117	oo8	1211	2118	o1o	11o9	1915	o16			o17			o12	1211	17o7	o15	o9o6	19o7

Markante Punkte

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	o9	3122																oo5	8713	
	o3o	12	31o8																o1o	9922	2638
	o38	o7																	o14	o624	
	o42	11																	o2o	o925	2811
	o57	1o																	o3o	1125	32o6
	o63		281o																o39	1225	
	o7o	o9	24o8							o3o	o9	o3o7							o7o	1223	o4o6
	o84		2o13							o44		o314							115	1524	
	o93	o9		o27	o9		o65	1o		o54		32o4							158	1322	
	1o7	12		o3o	11	28o4	o7o	1o	oooo	o55	11								176	o919	
	125	o9		o42	o7		o89	11		o6o		o8o5				o32	o9		181	1o19	
	2o8	o519		o7o	1o	27o6	1o9	11		o7o	11	o3o4				o7o	o9	3211	212	o313	
	25o	9914	2o37	115	1o		135	o8		o82	o9		o68	11		o86	o6		229	o513	
	423	7788		136	o6		2o2	o72o		o94	12		o7o	11	o9o2	134	o7		25o	o21o	1421
	453	7285		17o	o5		25o	oo14	1926	111	1o		o83	1o		173	o6		273	99o8	
	476	7o81		18o	o6		331	89o4		128	13	14o4	157	o8		182	o8		394	7786	
	557	6276		2o5	o615		43o	749o		167	o8		186	o8		194	o616		4o9	7694	
	6oo		2627	25o	99o8	213o	462	7288		195	1o21		24o	o316		25o	o1o9	2118	512	6384	
	61o	6o82		276	95o5		533	6576		25o	o316	25o3	25o	o115	2113	278	96o5		522	6385	
	644	5659		35o	8595		6oo		272o	6oo		312o	417		34o7	376	8392		6oo		2226
	659	5758		555	6268		6o3	6o62		61o	5871		58o	6181		412	7984		654	5o76	
	729	5o55		587	6163		634	586o		618	5926		6oo		22o9	536	6668		748	o168	
	743	oo52		6oo		2426	652	5758		653	5562		648	5574		557	6566		76o	5454	
	764	o251		753	oooo		679	5656		666	566o		685	5469		6oo		262o	8oo		2324
	784	o2o2		8oo		2424	756	o153		71o	5454		756	o158		727	5o5o		854	o351	
	8oo		243o	87o	o8o8		8oo		2417	757	5o53		782	5255		746	oooo		882	o5o3	
	865	o7o7		893	1oo9		832	o5o5		77o	5252		8oo		2816	8oo		2517	91o	o7o4	
	9o1		243o	9o8		2331	9oo		2422	8oo		32o5	856		25o8	846	o5o5		914		2414
	95o	1o1o		956	1211		911	o8o9		871		25o9	911	o85o		91o		2526	955	1oo8	
	98o	o9o9	2226	969	1o1o		98o	11o9		95o	13o5		939	o9o4		923	12o8		984	1oo7	
	oo4	1oo8	2112	oo9	1211	2o1o	oo6	11o9	17o7	981	o9o4	16o8	956	5o51	12o4	oo6	1211	16o6	o13	o8o6	18o4
50/100		434			434						432			432			435			428	
100/200		437			439			435			432			431			436			429	
200/500		627			628			628			621			623			625			628	
500/1000		561			552			551			549			547			551			553	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddfff	Station	YYGG	HHHH	ddfff
Berlin	25o8	3519	2593				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518	25o9	
Gipfelpunkt	km	27.9	27.o	15.9	17.1	14.7	24.9	5.1	
Gipfelpunkt	ddff	3116	3o18	3514	131o	1212	3312	2122	
23.7	km	33o8	3323				3412		
20.7		3311	29o4				32o9		
18.3		29o4	25o4				34o6		
15.9		28o7	2113	3514	1615		1412		
13.5		22o7	1929	19o7	192o	1212	1518		
12.0		21o8	2o33	1613	1929	121o	1628		
10.5		2o17	2o34	1426	1931	1317	173o		
9.0		2116	2o44	1722	2o26	1319	1731		
7.2		2315	2o32	18o8	2321	12o9	1926		
5.4		2416	2225	2114	2622	17o6	2313		
4.2		232o	2426	2214	2623	19o6	2412	212o	
3.0		2519	2629	2413	2622	2214	2717	2124	
2.1		2215	2526	2417	2625	2321	2921	2138	
1.5		2118	253o	2518	2525	2317	2922	2232	
0.9		2222	2328	2323	2429	2311	2615	2226	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518		
Gipfelpunkt	km	23.1	24.6	22.8	18.6	16.5	18.o		
Gipfelpunkt	ddff	32o8	3318	3615	o8o4	o912	o3o8		
23.7	km		3312						
20.7		o112	35o5	o2o3					
18.3		o4o6	o6o5	o7o8	o8o5				
15.9		o6o5	171o	o716	13o4	o914	1215		
13.5		1124	1417	o924	1311	1o22	1317		
12.0		1118	1621	o924	13o6	1o24	1316		
10.5		1113	18o9	o923	14o7	1o24	1418		
9.0		1118	2111	1124	15o8	1126	1117		
7.2		1o13	25o8	1423	25o2	1122	31o4		
5.4		15o3	2412	1912	25o9	1212	21o5		
4.2		27o4	2915	2o11	2511	1411	28o7		
3.0		24o8	2919	221o	28o6	15o5	29o8		
2.1		2416	2517	22o9	28o8	12o4	28o7		
1.5		2326	2617	2211	24o8	o9o4	29o7		
0.5		2413	2517	2oo8	28o5	o9o3	27o7		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		25o6	2512	2518	26oo				
Gipfelpunkt	km	25.2	27.3	26.1	23.4				
Gipfelpunkt	ddff	3512	3114	311o	32o9				
23.7	km	3514	31o7	3112					
20.7		36o8	o2o3	o5o6	32o7				
18.3		o5o9	1oo4	13o6	19o6				
15.9		o71o	11o9	1612	1714				
13.5		o81o	1315	1819	1729				
12.0		o813	142o	1632	1733				
10.5		1228	1619	1729	1733				
9.0		1412	172o	1827	1736				
7.2		16o5	1822	1827	1924				
5.4		2113	2124	1926	2117				
4.2		2322	2227	2224	2218				
3.0		232o	2228	2224	2311				
2.1		2522	2325	2233	222o				
1.5		252o	2319	2325	2226				
0.9		2315	2212	2217	2121				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig								
YYGG	2512								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o11	o5	282o						
	o13	o5							
	o15	o8							
	o2o	o9	2821						
	o3o	12	3114						

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 27. Oktober 1962 — Nummer: 300

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			2606			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	2o55	1o	3oo6	2o64	o8		2o59	o8		2o5o	11	36o4	2o52	o9	32o2	2o63	o7	311o	2o48	1o25	11o3	50
100	1619	o7	2417	1625	o5		1624	o9		1618	1o	33o5	1618	11	3o11	1625	o8	3o11	1615	o924	1817	100
150	1361	o5	2431	1366	o5		1368	o7	2318	1364	o8	2613	1365	o9	2512	1368	o5	2722	1361	o822	1927	150
200	1177	o4	2842	1181	o711		1186	o7	2325	1184	o9	2919	1184	o9	2716	1185	o6	2722	1181	o721	1928	200
300	916	95oo	2643	919	9599	2556	924	9599	2628	924	97o1	3o25	923	96o3	3o15	923	95o1	2731	919	9412	2o16	300
400	718	8o85	2439	721	7982	2445	725	7983	263o	727	8288	2821	727	8289	312o	725	7987	262o	721	81o2	27o9	400
500	555	6972	2436	558	6871	2348	562	6869	2523	565	7o73	27o6	565	6976	3115	562	687o	2526	56o	7o96	2711	500
700	296	5353	2342	298	5253	234o	3o1	5252	2427	3o6	5257	2616	3o7	5159	3112	3o2	5252	2326	3o1	5359	2818	700
850	139	o4o4	2422	141	o6o6	2224	144	o8o5	2432	148	o7o1	2211	15o	o451	24o6	144	o8o3	2334	145	o5o5	2829	850
1000	oo5	111o	28o4	oo6	111o	2312	oo8	1411	1813	o12			o15			oo9	13o9	14o8	o1o	o8o5	15o8	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte

	o13	o5	2624																			
	o17	o9																				
	o2o	o8	2618	o3o	o9																	
	o26	o9		o49	o7																	
	o3o	12	2816	o69	o7																	
	o39	o8		o7o	o7																	
	o55	o8		o74	o8		o15	o7														
	o7o	o9	2715	o89	o6		o2o	o9								o16	o5		oo8	9918		
	o8o	o6		o94	o7		o22	o8		o2o	o9	3oo7				o2o	o6	3o11	o1o	o321	2729	
	18o	o4		1o5	o5		o28	1o		o24	o7	2717	o2o	o3	3o2o	o26	o8		o2o	o928	32o8	
	19o	o6		12o	o6		o3o	o9		o3o	o9	31o2	o27	o9	33o9	o3o	o7	34o9	o3o	1o26	28o3	
	213	o812		16o	o4o9		o34	o7		o34	1o		o3o	o9	33o8	o35	o8		o7o	1125	17o2	
	225	o51o		163	o3o8		o41	o9		o41	o9	3412	o38	o7		o7o	o7	31o6	123	1125		
	25o	o4o9	2345	187	o3o8		o7o	o9		o56		3613	o56	1o		o79	o8		182	1o25		
	316	9498		2o8	o5o9		o74	o8		o7o	1o	29o7	o7o	o9	29o3	114	o7		224	o62o		
	34o	9o95		225	o711		o81	o9		o84		31o1	o74	o8		2o2	o611		25o	o318	1921	
	38o	8389		246	o3o7		112	1o		1o8	12		116	11		228	o712		314	921o		
	417	7981		25o	o3o7	2555	119	o8		193	o9		174	o7		25o	o4o9	2844	333	92o8		
	458	7477		262	o2o6		141	o6		222	o7		2o4	1o		253	o3o9		448	76o1		
	481	7173		277	98o2		185	o9		25o	o713	3o29	25o	o3o9	3114	285	96o3		6oo		3o13	
	583	6o65		33o	8993		22o	o5		565	6166		3o7	96o3		454	7279		6o7	5987		
	6oo		234o	468	7173		242	o5o8		585	6264		563	6268		564	6263		637	596o		
	733	5o51		573	6264		25o	o3o7	2628	6oo		2716	58o	6468	3121	597	6o61		7o5	5358		
	746	oooo		6oo		234o	6oo		2427	65o		2622	6oo		3118	6oo		233o	717	5353		
	788	o2o2		62o	5759		673	5255		682	5257		645	5662		717	5o51		784	o252		
	8oo		234o	722	5o51		693	5252		785	o5oo		775	o455	2913	8oo		2324	8oo		2921	
	821	o4o4		795	o2o1		778	o3o3		8oo		2413	8oo		261o	9o3	12o4		836	o4o4		
	882	o6o5		8oo		2338	8oo		2419	815	o4o1		835	o352		9o9		2o28	9o9		2324	
	897		2712	9o4		2318	898	11o6		868		221o	857		23o6	928	1oo5		918	1oo7		
	96o	o9o5		918	o7o7		9oo		243o	9o5	12oo		9o9	o9o2		95o	11o4		933	o9o9		
	986	1oo9		986	1111		919	1oo6		92o	1oo2		928	o9o3	17o5	981	11o7		975	1o1o		
	oo1	111o	28o3	oo7	1211	23o7	oo3	1411	1811	978	15o4	16o7	956	11o4	o6o2	oo1	13o9	14o8	oo7	o5o3	14o4	
50/100		436			439			435			432			434			438			431		50/100
100/200		442			444			438			434			434			44o			434		100/200
200/500		622			623			624			619			619			623			621		200/500
500/1000		55o			552			554			553			55o			553			55o		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o55	o8		2o63	o9	3113				2o48	o9	2414	2o54	1o	34o5							50
100	1618	o4	3o25	1625	o8	3116				1615	1o	32o8	162o	1o	322o	1624	o9	3114				100
150	1358	o2	273o	1366	o5	2926				1362	o9	2914	1366	o9	2919	1367	o6	2925				150
200	1172	o1	2738	118o	o1	283o	1178	o9		1182	12	2838	1187	1o	2935	1183	o4	2732				200
300	9o6	96o1	2492	914	9499	2479	918	9597		925	97o1	2532	928	95o2	2925	921	9598	246o				300
400	7o9	8184	2484	716	8o87	2477	718	788o	246o	727	8o84	2525	729	7886	2923	722	7981	2456				400
500	547	7o7o	2481	552	6878	2557	555	6768	246o	564	6773	263o	565	6774	2724	568	6668	2459				500
700	292	5991	2931	295	5773	3224	295	5454	2539	3o4	5252	2423	3o5	oo57	2725	298	5354	2425				700
850	14o	5563	3334	143	5454	3519	141	oooo	3114	146	1oo4	2728	146	11oo	2616	142	o2o2	3216				850
1000	o1o	o45o	3315	o12	o6o2	3625	o1o	o4o4	3414	oo9			o11			o1o	o7o5	361o				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte

													o3o	o8	3o2o							
													o43		34o3							
	o18	1o											o55	11	341o							
	o2o	1o											o62		3215							
	o3o	1o											o7o	o9	3115							
	o38	o8											115	11								
	o7o	o8											121		3123	125	o6					
	o88	o8	322o	o3o	o9	312o							178		3o23	166	o6					
	111	o6		o4o	1o								19o	11	2935	179	o4					
	129	o3		o7o	o8	311o							2o6	o9		193	o3					
	165	o3		13o	p2								222	11		226	o91o					
	242	o1o9		225	po								238	o714		25o	o4o7	2457				
	25o	98o7	2546	237	o1o7					o3o	o7	3212	25o	o511	3o3o	277	ooo3					
	269	96oo		25o	99o5	2642				o41	11	3312	332		3o3o	334	8992					
	294	97o2		257	98o4		184	o8		o6o		3312	388		292o	365	8486					
	386	8385		273	98o3		22o	o9		o7o	1o	3516	491		2826	425	7578					
	446	7676		45o	7884		228	o911		16o	o6		532		2729	463	7o72					
	534	7o72		522	6676		25o	o5		21o	1o	2753	563	6166		494	6769					
	577	6567		553	668o		262	o4o6		228	12		574	6164	2516	558	6163					
	6oo		2554	576	6369		6oo		2358	25o	o711	2538	6oo		252o	6oo		2451				
	67o	5992		6oo	6367	2933	6o3	5859		6oo		2426	648		2523	76o	5o5o					
	777	5481		75o	5373		733	5252		64o	5656	2319	733	o255		8oo		2716				
	8oo		3229	773	5362		8oo		2619	685	5353		775		2724	819	o1o1					
	818	5775		788	5858		891	oo5o		8oo		2522	8oo		2622	854	o3o3					
	873	5357		8oo		3416	895		3624	868		2729	854		2616	872	o3o3					
	9oo	5158	3333	9o9		3528	9oo		3628	925		2227	912	15o2		9o5	o1o1					
	978	o453		935	o351		963	o1o1		94o	15o7		93o	16o5	2112	9o7		o124				
	oo6	o4o1	33o8	o14	o7o3	3612	oo5	o5o4	3312	974	12o5	17o6	95o	o3o2	17o5	oo3	e7o5	36o8				
50/100		437			438						433			434								50/100
100/200		446			445						433			433			441					100/200
200/500		625			628			623			618			622			625					200/500
500/1000		537			54o			545			555			554			548					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	2618	1ooo	2484				
Emden	2618	o93o	2384				
Hannover	2618	o97o	2863				
Schleswig	27oo	o87o	241o8				
Emden	27oo	o84o	249o				
Hannover	27oo	o51o	2466				
Hannover	27oo	o61o	2466				
Köln	27oo	o971	2466				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618	26o6	261
Gipfelpunkt	km	26,1	12,o	23,4	12,3	28,5	14,4	2,1	1,1
	ddff	2715	2365	341o	254o	2727	2515	2539	249
23,7	km	311o				311o			
20,7		32o8		341o		2311			
18,3		231o		281o		oooo			
15,9		222o		2511		2212			
13,5		2126		2323		2219	252o		
12,0		2137	2365	223o	2541	2221	2443		
10,5		2241	248o	2433	2577	2118	2851		
9,0		2533	2472	249o	2382	2516	2647		
7,2		2532	2468	2433	2369	2819	2337		
5,4		263o	2366	253o	226o	2721	2342		
4,2		2527	2269	243o	2258	2721	2337		
3,0		2434	2149	2432	2128	2522	2337		
2,1		2434	2o15	2428	29o9	2423	2433	2539	
1,5		2337	3115	243o	3616	2428	2532	2439	236
0,9		2341	3425	2427	364o	2527	2338	2335	226

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt	km	21,9	27,o	24,9	2o,4	2o,1	22,2		
	ddff	o512	2814	331o	31o8	o1o3	o1o9		
29,7	km		3216	35o4					
20,7		361o	341o	3612			o11o		
18,3		3o1o	3312	35o2	3318	35o4	34o9		
15,9		3213	2919	2511	3113	25o4	2919		
13,5		261o	2728	25o8	2821	21o9	312o		
12,0		2517	2544	2613	2835	26o9	3119		
10,5		2416	2638	2918	2935	2914	3422		
9,0		2827	2656	2716	3134	3o13	3327		
7,2		2716	2544	3131	2924	3o15	3o24		
5,4		2722	244o	3118	2623	271o	3o11		
4,2		272o	2442	3o15	2527	2711	2916		
3,0		2726	2437	2915	2425	26o7	282o		
2,1		2421	2438	25o5	2421	22o6	272o		
1,5		2325	2337	2oo9	242o	17o4	2415		
0,9		2224	2o3o	1915	2o15	18o5	17o7		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		26o6	2612	2618	27oo				
Gipfelpunkt	km	2o,1	26,7	27,3	21,9				
	ddff	o4o3	3o1o	2618	29o5				
23,7	km		3o1o	291o					
20,7			28o6	29o6	29o6				
18,3		22o1	28o8	2911	2911				
15,9		1813	2114	2417	2919				
13,5		1923	2125	2524	2434				
12,0		1928	2125	253o	2438				
10,5		2o26	2223	2924	2644				
9,0		2o2o	2621	3o3o	2656				
7,2		2511	2715	2721	2547				
5,4		2512	2715	2526	2541				
4,2		2614	2618	2526	2437				
3,0		2914	2421	2421	2337				
2,1		2712	2423	2422	2433				
1,5		2615	2322	2422	2433				
0,9		2413	2319	2232	2432				

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
685	26-o9	3271o		658	26-15	o2814	
871	26-12	323o3		675	26-15	o2711	
685	26-15	332o6		727	26-15	32615	

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 2

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 26. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	82o21	59o22	12o12	855++	o9819	12o22	
15	gestern	1ooo2	82125	5o5o5	1o813	8o42+	11612	12122	
18	gestern	1ooo2	82226	5oo25	1oo13	+++++	127o8	122++	39751
21	gestern	1ooo2	82224	5oo22	o9314	+++++	127o7	122++	
00	heute	1ooo2	82224	57512	o8213	+++++	12711	122++	
03	heute	1ooo2	82122	57516	o7o13	+++++	12712	121++	
06	heute	1ooo2	82323	57615	o6o13	6742+	1271o	123++	3o151
09	heute	1ooo2	83oo8	61616	o7812	6742+	11318	13o+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo7	62o2o	951o2	13712	6o991	1o712	12o24	
15	gestern	1ooo7	71822	95o22	11513	755++	1o722	11824	
18	gestern	1ooo7	82o23	961o6	11o13	9++++	1o7o5	12o++	397oo
21	gestern	1ooo7	82o25	951o6	o9913	9++++	11711	12o++	
00	heute	1ooo7	82o25	961o2	o9113	9++++	127o8	12o++	
03	heute	1ooo7	82223	966o6	o7913	9++++	11712	122++	
06	heute	1ooo7	82o25	966o6	o6513	9++++	11714	12o++	3975o
09	heute	1ooo7	8221o	96616	o7513	6732+	1131o	12224	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	62o18	96o22	13514	4o922	1o813	12o22	
15	gestern	1ooo3	82o18	96o22	12o13	864++	11615	12o22	
18	gestern	1ooo3	8212o	96o26	1o911	9++++	1o611	12122	39653
21	gestern	1ooo3	82o2o	96o22	1oo13	9++++	117o9	12o++	
00	heute	1ooo3	82o21	97o22	o8713	9++++	11713	12o+2	
03	heute	1ooo3	8222o	97o22	o7313	9++++	12714	122+2	
06	heute	1ooo3	82o2o	96216	o6112	3742+	12712	12o+2	39252
09	heute	1ooo3	82221	96516	o6113	863++	125oo	12222	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo8	82o17	96o22	12811	865++	o9714	12o21	
15	gestern	1ooo8	82217	96o22	11512	865++	1o713	12221	
18	gestern	1ooo8	81916	945o5	1o111	9++++	1o714	119++	39751
21	gestern	1ooo8	8212o	96o25	o8911	9++++	o9712	121++	
00	heute	1ooo8	8212o	96o32	o7511	9++++	o9714	121++	
03	heute	1ooo8	82o19	96o22	o6213	9++++	11713	12o++	
06	heute	1ooo8	82119	966o6	o5113	9++++	1o711	121++	3o2o2
09	heute	1ooo8	8221[illegible]	966o6	o5112	6752+	124oo	12221	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	82322	58o22	12212	4552+	1o816	12323	
15	gestern	1ooo4	82o23	585o2	1o313	865++	1o719	12o23	
18	gestern	1ooo4	82223	58o26	o9912	9++++	1o6o4	1++++	39751
21	gestern	1ooo4	82225	56o22	o8612	9++++	1o713	1++++	
00	heute	1ooo4	82223	56o22	o7813	9++++	127o8	1++++	
03	heute	1ooo4	82127	56o26	o6313	9++++	12715	1++++	
06	heute	1ooo4	82111	56616	o5813	9++++	116o5	1++++	396o1
09	heute	1ooo4	832o7	97o26	o6913	3552+	11311	12732	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo9	82o13	4oo22	14611	865++	o9713	12o21	
15	gestern	1ooo9	72o12	4oo11	13o12	4642+	11716	12o21	
18	gestern	1ooo9	81715	56o32	12o11	9++++	1o71o	117++	3oo51
21	gestern	1ooo9	81818	56o25	11211	9++++	1o7o8	118++	
00	heute	1ooo9	82o19	566o6	o971o	9++++	1o7o5	12o++	
03	heute	1ooo9	82o17	56o22	o8o12	9++++	11717	12o++	
06	heute	1ooo9	82o16	565o6	o7212	9++++	127o8	12o++	391o1
09	heute	1ooo9	82o2o	565o5	o7o12	6742+	127o2	12o21	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	72321	96o22	12812	7o95+	o8711	12322	
15	gestern	1ooo5	82o2o	96o22	11113	8o97+	1o717	12o22	
18	gestern	1ooo5	82o21	97o26	1oo11	9++++	1o711	12o++	39553
21	gestern	1ooo5	82o21	96o22	o9o13	9++++	1o71o	12o++	
00	heute	1ooo5	82o21	96o22	o8213	9++++	117o8	12o++	
03	heute	1ooo5	82322	96o22	o6913	9++++	12713	123++	
06	heute	1ooo5	82o22	96616	o5812	9++++	12711	12o++	39451
09	heute	1ooo5	82o24	966o6	o5612	6742+	127o2	12o24	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo6	82117	961o2	14411	865++	o8714	12121	
15	gestern	1ooo6	82o12	961o2	13o12	4652o	o9714	12o21	
18	gestern	1ooo6	22216	961o1	1241o	9++++	o97o6	122++	3oo52
21	gestern	1ooo6	82o2o	97o22	11211	9++++	o7712	12o++	
00	heute	1ooo6	82o18	97o26	o9911	9++++	o9713	12o++	
03	heute	1ooo6	72o17	97o16	o8411	9++++	o9715	12o++	
06	heute	1ooo6	82o17	961o6	o7512	3742o	117o9	12o22	395oo
09	heute	1ooo6	81818	96616	o7612	4642o	117o5	11821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	5o62o	33oo9	72614	7oo32	218o4	755++	oo3o2	o5653	12632	1o644		
12	gestern	5o62o	32912	7232o	7oo22	2o4o5	755oo	oo714	o55oo	12322	1o644		
15	gestern	5o12o	32915	72324	7oo22	182o6	666oo	oo722	o53o2	12333	1o643		
18	gestern	5o62o	32818	72217	7oo32	172o6	785oo	oo71o	o53o1	12234	1o645	+)7oo++	
21	gestern	5o621	32621	7172o	7oo32	149o6	885oo	oo823	o53oo	11521	13234	1o644	
00	heute	6o621	327oo	81528	7o252	o99o6	855++	4175o	o53o1	11523	12234	1o644	
03	heute	6o621	329o3	81438	6o616	oo1o5	7742+	41798	o55o4	11435			
06	heute	6o62o	328o6	81836	6o612	886o7	7742+	41899	99115	o51o7	11822	11438	

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	5366o	o2oo9	83226	7o7o7	935o2	6742+	oo215	o6353	13266			
12	gestern	5366o	o2o12	7312o	7o152	937o2	595o8	oo1o2	o6255	13167			
15	gestern	5366o	o2o15	73224	7o858	946o1	695o8	oo3o9	o655o	13267			
18	gestern	5366o	o2o18	73222	7o858	958o1	795oo	oo212	o6452	13267			+)7929o
21	gestern	5366o	o2o21	53o28	76858	962o2	594oo	oo2o4	o6455	13o67			
00	heute	6366o	o2ooo	43o32	7o888	966o1	495oo	oo2o4	o6452	13o77			
03	heute	6366o	o2oo3	53o34	56888	968o1	595oo	oo4o2	o6552	13o78			
06	heute	6366o	o2oo6	6293o	7o878	973o2	695oo	oo2o5	o6352	12978			

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	81132	58616	95oo8	8o42+	oo666	oo4o7	11247		
12	gestern	5o565	51o12	81424	63616	894o7	3742+	oo563	oo2o7	11347		
15	gestern	5o565	51o15	82o29	59616	874o7	6742+	oo82o	o51o6	1o848	12o37	
18	gestern	5o565	51o18	82333	658o6	888o6	825++	oo312	oooo3	12o48		
21	gestern	5o565	51o21	72538	658o8	937o4	725oo	oo249	o55o1	17351		
00	heute	6o565	51ooo	82546	63o28	982o4	3257+	oo246	o5651	17352		
03	heute											
06	heute	6o565	51oo6	62343	63o28	o4oo4	625oo	oo219	o5552	17366		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o593	19oo9	73628	97288	129o5	7346+	81238	o61o2	136+6	18654	
12	gestern	5o593	18912	6o126	98168	169o5	624oo	oo24o	o6154	1o1+7	18653	
15	gestern	5o593	19o15	73422	98o22	194o4	746++	oo125	o63o3	134+7	18653	
18	gestern	5o592	19o18	63524	98o22	219o4	656++	81225	o6353	135+6	18651	
21	gestern	5o592	19121	83615	98o22	245o4	856++	oo126	o6254	13633	13659	
00	heute	6o592	191oo	524o7	98o12	247o5	556oo	oo1o2	o6155	149+o	13649	
03	heute	6o592	19oo3	72oo3	98o22	232o5	756++	oo715	o6255	12o+1	13648	
06	heute	6o592	19oo6	81815	98o22	2o6o5	856++	oo726	o6152	118+1	13646	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	81617	69o22	253o8	6557+	oo824	o53o4	13556		
12	gestern	5o528	35512	81629	56612	213o8	6652+	oo741	o54o7	1o157	11523	
15	gestern	5o528	35515	81634	37614	154o9	6742+	oo759	o51o8	11736		
18	gestern	5o528	35518	92o2o	18214	13211	9+o++	oo622	oo211	11937		
21	gestern	5o528	35o21	92o2o	18254	13212	9+o++	oo4oo	o5211	11948		
00	heute	6o528	355oo	8232o	56514	15o12	863++	oo319	oo311	11947		
03	heute	6o528	355o3	82722	632o4	17811	864++	oo227	oo21o	12o46		
06	heute	6o528	355o6	22922	65o25	2o211	264oo	oo224	oo1o7	12446		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o521	2o1o9	5343o	98151	16511	585oo	71238	o57o5	18341	12947	
12	gestern	5o522	2o112	53525	98168	18211	525oo	71117	o57o6	1844o	14947	
15	gestern	5o522	2o215	53522	98151	19611	585oo	71214	o55o6	13547	183+o	
18	gestern	5o522	2o218	63623	99o32	22211	585o1	71226	o56o6	13436	13349	
21	gestern	5o523	2o321	7o12o	98oo2	2461o	734++	81224	o57o7	1o146	13449	
00	heute	6o524	2o4oo	7o112	978o8	2561o	725++	8111o	o57o5	1o145	13448	
03	heute	6o525	2o5o3	7oooo	98o38	25411	785++	oo8o2	o56o5	1oo+o	1o145	13448
06	heute	6o525	2o4o6	1oooo	98o12	2561o	125oo	oo3o2	o57o5	1oo+o	1o145	13447

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o439	419o9	7181o	69o31	26217	755++	oo1o2	oo215	12544	11923	
12	gestern	5o442	41912	8182o	69o21	26519	855++	oooo3	o5117	11945	13665	
15	gestern	5o44o	41o15	81819	69o22	25918	855++	oo7o5	o5217	11945	1o165	
18	gestern	5o44o	41o18	81811	692o2	26117	865++	oo3o2	oo116	119+4	13665	
21	gestern	5o44o	41o21	4182o	69o21	26717	455++	oo2o5	oo116	11934	13665	
00	heute	6o44o	41ooo	82o13	67o21	27617	855++	oo21o	oo217	13664	11934	
03	heute	6o44o	41oo3	62o14	67o22	27918	655oo	oo1o2	oo317	11934	13663	
06	heute	6o44o	41oo6	72o1o	67o22	27918	755oo	oo4oo	oo317	11934		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	gestern	5o45o	16oo9	7o125	7oo16	14315	6847o	11313	o541o	13534	1o952		
12	gestern	5o451	16212	73525	7oo26	14815	48532	112o5	o541o	13535	1o952		
15	gestern	5o452	16115	63524	8oo18	15215	42542	413o4	o5411	13535	1o551		
18	gestern	5o45o	16o18	6o13o	65258	15814	6586o	713o6	o5511	13537	1o551		+)7o1++
21	gestern	5o451	16121	43633	7oo11	18215	485oo	71224	o551o	13647			
00	heute	6o452	162oo	63621	7oo31	18915	685oo	71oo7	o54o9	13647			
03	heute	6o45o	163o3	6o133	7oo31	19o15	685oo	71oo1	o55o7	13647			
06	heute	6o45o	163o6	8o235	7oo21	2o514	885++	71215	o55o8	13648			

Position E 55.0 N 48.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	1oooo	69o2o	24924	125oo	oo2o3	o5121	12331		
12	gestern	5o35o	48o12	118o2	69o2o	26123	115oo	oo212	o5121	12132		
15	gestern	5o35o	48o15	318+2	69o2o	26424	325oo	oo1o3	ooo2o	11941		
18	gestern	5o35o	48o18	2oooo	69o2o	25424	225oo	oo71o	ooo2o	12241		
21	gestern	5o35o	48o21	114o5	69o2o	25724	195oo	oo2o2	o512o	12531		
00	heute	6o35o	48ooo	114o5	69o2o	26623	115oo	oo21o	o5319	149+2		
03	heute	6o35o	48oo3	o14o8	69o2o	26623	oo9oo	oo4oo	o5218	149+1		
06	heute	6o35o	48oo6	114o5	69o2o	26323	125oo	oo7o5	o522o	149+1		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Freitag, den 26. Oktober 1962

Meldungen vom 25.10.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	QVapp	0TTTT	1dPH	1dPH	GSSss
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	oo012	9++++	4272o	797++	91138	oo211	Meerkatze
[illegible]	o14o9	[illegible]	[illegible]	99512	6553o	436o5	91134	oo211	11922	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	7222o	976o6	99812	6552+	433o3	oo11o	12221	11822	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	[illegible]	97278	859o3	[illegible]	[illegible]	o6ooo	1745o	999o1	A.Dohrn
[illegible]	[illegible]	[illegible]	97268	85oo3	5252+	oo4oo	o61o1	1745o	+++++	A.Dohrn
[illegible]	[illegible]	42616	97o17	848o3	475oo	818o2	o6ooo	12442	12632	A.Dohrn
5o35o	422oo	3o2o5	98o21	26223	345oo	55213	o532o	1o2++		Brake
53537	o33oo	42413	98o21	17814	4++++	oo7o8	o51++	125+2		Frithjof
5o49o	433oo	91611	95284	2o513	9++++	64723	+++++	+++++		Poseidon
[illegible]	o3oo6	22318	98o2o	12o14	5++++	oo72o	o51++	123++		Frithjof
[illegible]	215o6	4o127	98o18	18152	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
53542	o2oo7	82o15	98o22	o5o15	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
[illegible]	174o6	729o2	98o22	14221	+++++	447o4	o5119	1++++		Stephanitor
[illegible]	144o9	[illegible]	97o28	o81o8	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
5o588	[illegible]	[illegible]	97o22	93o12	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Meins
[illegible]	174o9	6o1o5	98o22	15823	6o73o	44216	oo122	1o121		Stephanitor
5o646	531o9	9o9o9	9o777	o9651	9+o++	+++++	o55++	1o9+1		Rotersand
5o644	53oo9	8o8o9	977o7	1o2o2	+++++	+++++	o52++	+++++		Thüringen
5o593	41o12	81515	98o22	169o6	+++++	65+++	o54++	115+5		Nordstern
5o59o	24212	83613	98o22	23oo6	855++	6425o	o62++	13634		Cuxhaven
5o589	22o12	83621	98o22	219o5	+++++	+++++	o65++	+++++		Minden
5o567	o8512	83224	96618	o1o11	+++++	oo25o	o52++	13225		Gelsenkirchen
53537	o3412	82227	98o22	1oo14	8++++	oo71o	oo1++	123+5		Frithjof
5o588	o9212	83644	97o22	o1oo7	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
5o333	45112	3o5o2	98o2o	27623	315oo	55217	o522o	1o52o		Brake
5o5o8	13412	73637	98o21	121o7	+++++	+++++	o6o++	+++++		C.Wiederkehr

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	QVapp	0TTTT	1dPH	1dPH	GSSss
5o361	3o712	6o718	97o22	2o921	2253+	+++++	+++++	+++++		Ellerbek
5o485	47o12	92o27	92284	11513	9++++	653o7	+++++	+++++		Poseidon
5o352	42112	3o3o9	98o11	26823	2249o	66216	o5522	1o321		Vegesack
53559	12o12	82615	98o22	o3212	+++++	7473o	o51++	+++++		H.Böckler
5o4o2	3[illegible]412	7++++	99o12	27511	7553+	154oo	o5552	+++++		Nordmeer
5o192	17412	3o2o9	98o11	16324	2o732	oo2o5	o512o	1o121		Stephanitor
5o59o	2o315	83518	98o22	231o5	+++++	+++++	o65++	+++++		Minden
5o524	31512	818o3	98o12	273o6	8++++	64o21	+++++	+++++		Transamerika
5o664	23915	9o4o5	92737	152o1	+++++	+++++	o61++	+++++		Württemberg
5o262	73615	7o3o9	98o18	2o7++	4566+	652o6	o512o	1o321		Bischofstor
5o189	17515	5o2o9	98o11	14724	4o782	43716	oo119	1o221		Stephanitor
53542	o2o17	82213	98616	o5o14	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
53537	o3118	82224	97o25	o7o15	8++++	oo71o	oo1++	122++		Frithjof
5o348	39518	3o4o5	98o2o	26823	314oo	56ooo	o552o	1o42o		Vegesack
5o646	53118	8o313	99o32	931o2	868oo	+++++	o51++	1o2+1		Rotersand
5o187	17518	3o213	98o21	13524	oo9o2	oo712	ooo21	1o222		Stephanitor
5o483	48918	32724	98o31	18oo8	3++++	65352	+++++	+++++		Poseidon
5o565	o8518	53537	97o18	1ooo7	+++++	oo24o	o6o++	135+7		Gelsenkirchen
5o569	38718	81552	941o2	o35o7	8++++	23763	o51o6	16543		C.Julius
5o586	11518	8363o	98o28	16oo6	+++++	+++++	o6o++	+++++		C.Wiederkehr
5o523	33118	81815	97oo2	18oo9	89+++	6477o	+++++	+++++		Transamerika
5o565	o8521	53637	97o22	15oo7	+++++	oo25o	o61++	136+8		Gelsenkirchen
5o179	17521	23224	98o2o	13525	+++++	444oo	o5122	13222		Stephanitor
5o591	11721	83618	98o22	181o4	+++++	+++++	o66++	+++++		Sirius

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible] A K - E G E R

[illegible]	o3ooo	[illegible]	98o22	o9312	855++	oo72o	oo21o	12322
[illegible]	o3oo3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	725oo	oo727	oo1o8	12333
[illegible]	o3oo6	[illegible]	[illegible]	o3812	755++	oo728	oo11o	12233
[illegible]	o3oo9	[illegible]	[illegible]	o1912	[illegible]	oo719	oo211	12333
[illegible]	o3o12	[illegible]	[illegible]	o1212	[illegible]	oo7o7	oo211	12333
[illegible]	o3o15	72324	[illegible]	99613	[illegible]	oo616	oo211	12333
[illegible]	o3o18	72324	[illegible]	98912	7o67o	oo7o7	oo111	12333
[illegible]	o3o21	22322	98o11	99512	1267o	oo3o6	oo11o	12333

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

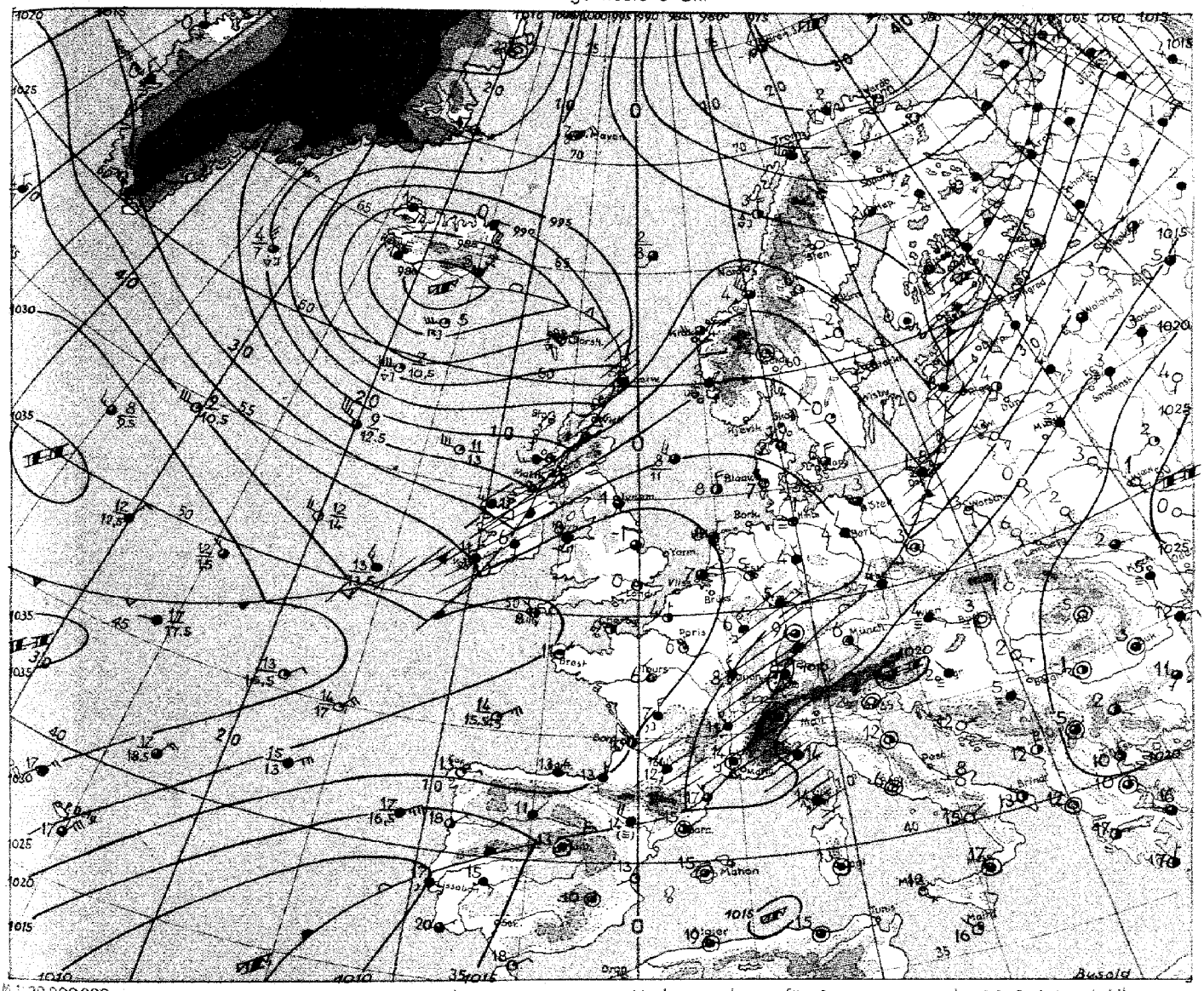
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

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

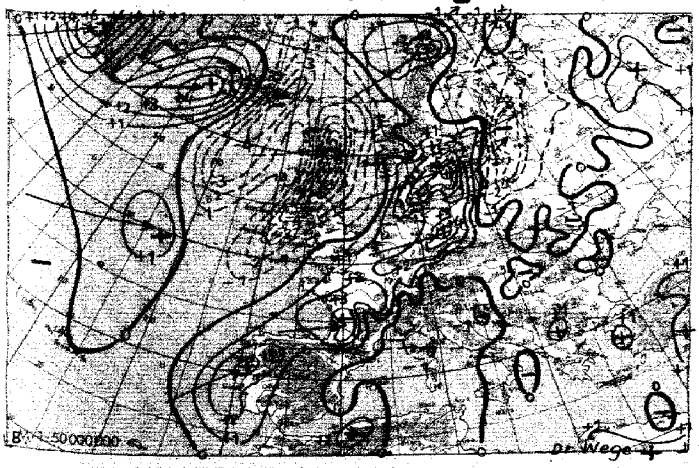
Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 27. Oktober 1962 | Nummer: 300

Wetterlage heute 6 Uhr



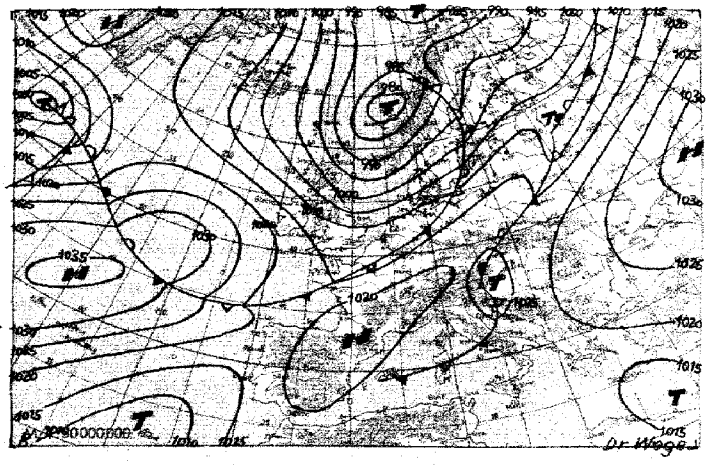
M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



B 1:50000000

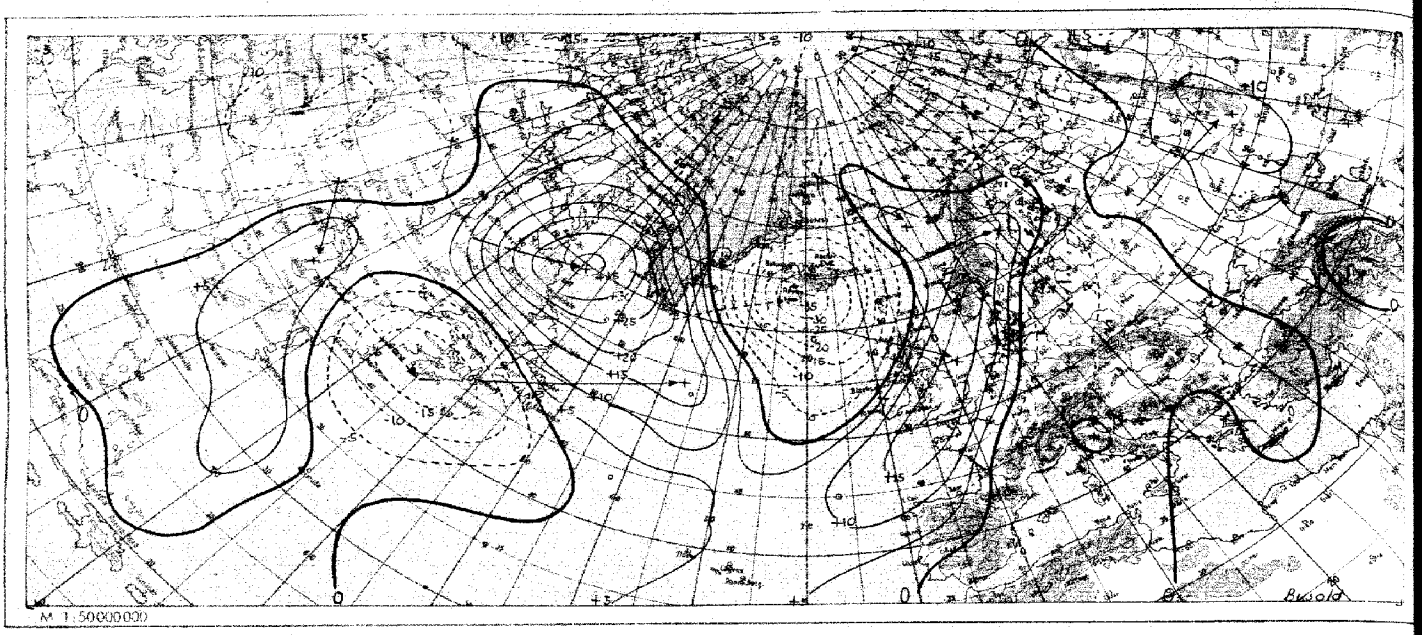
Vorhersagekarte für Sonntag, den 28. Okt. 62, 6 Uhr



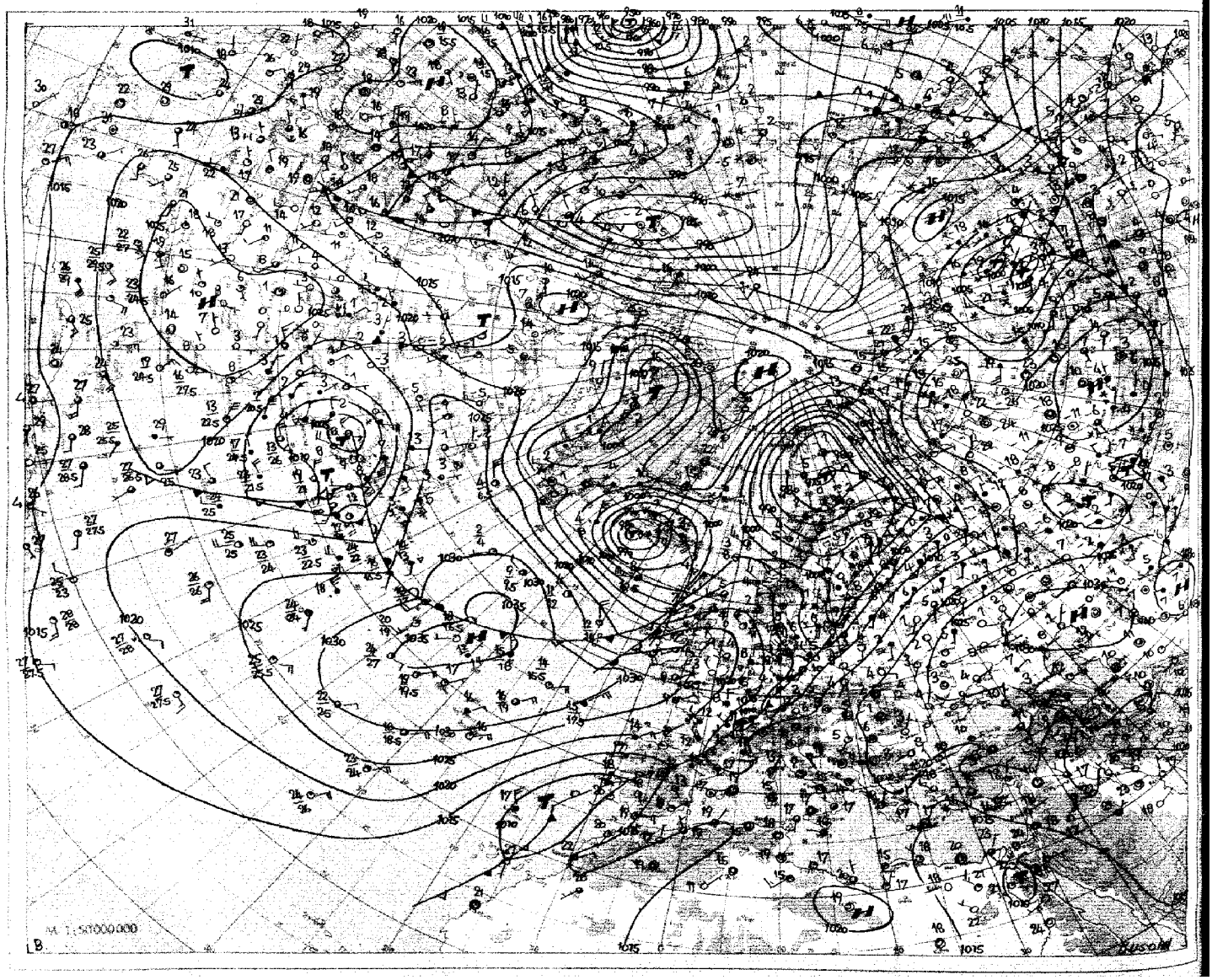
B 1:50000000

24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

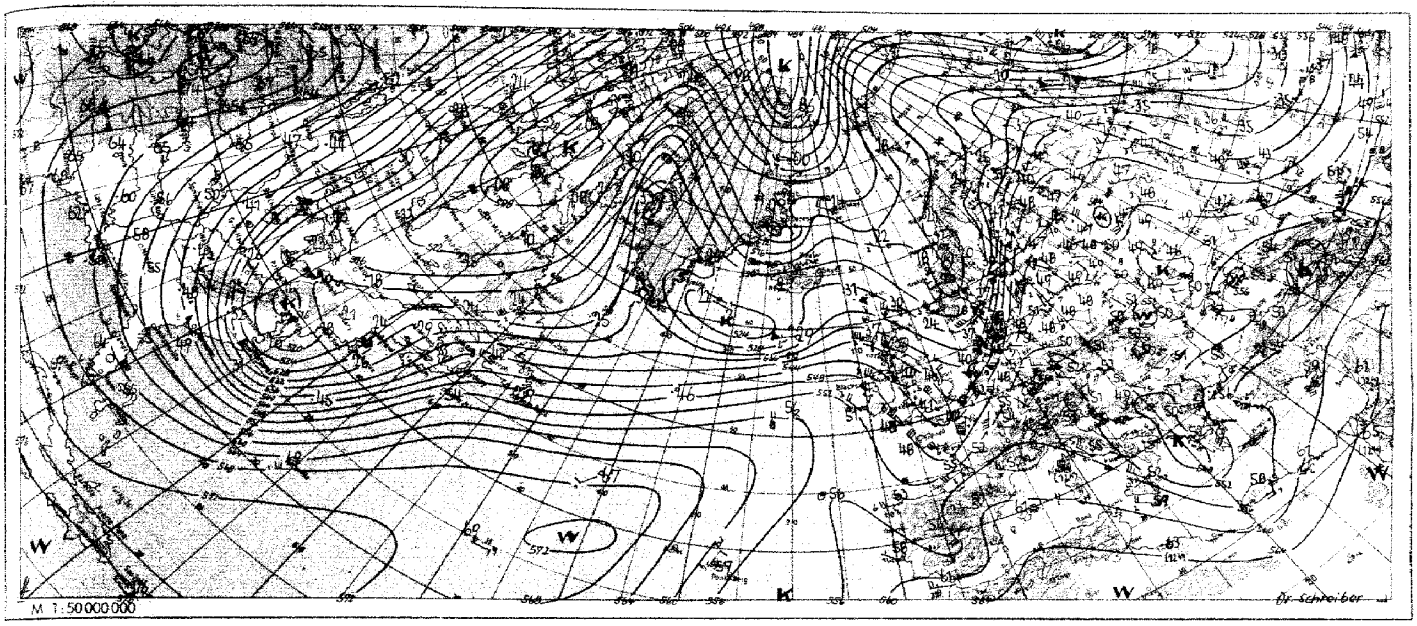
Sonnabend,



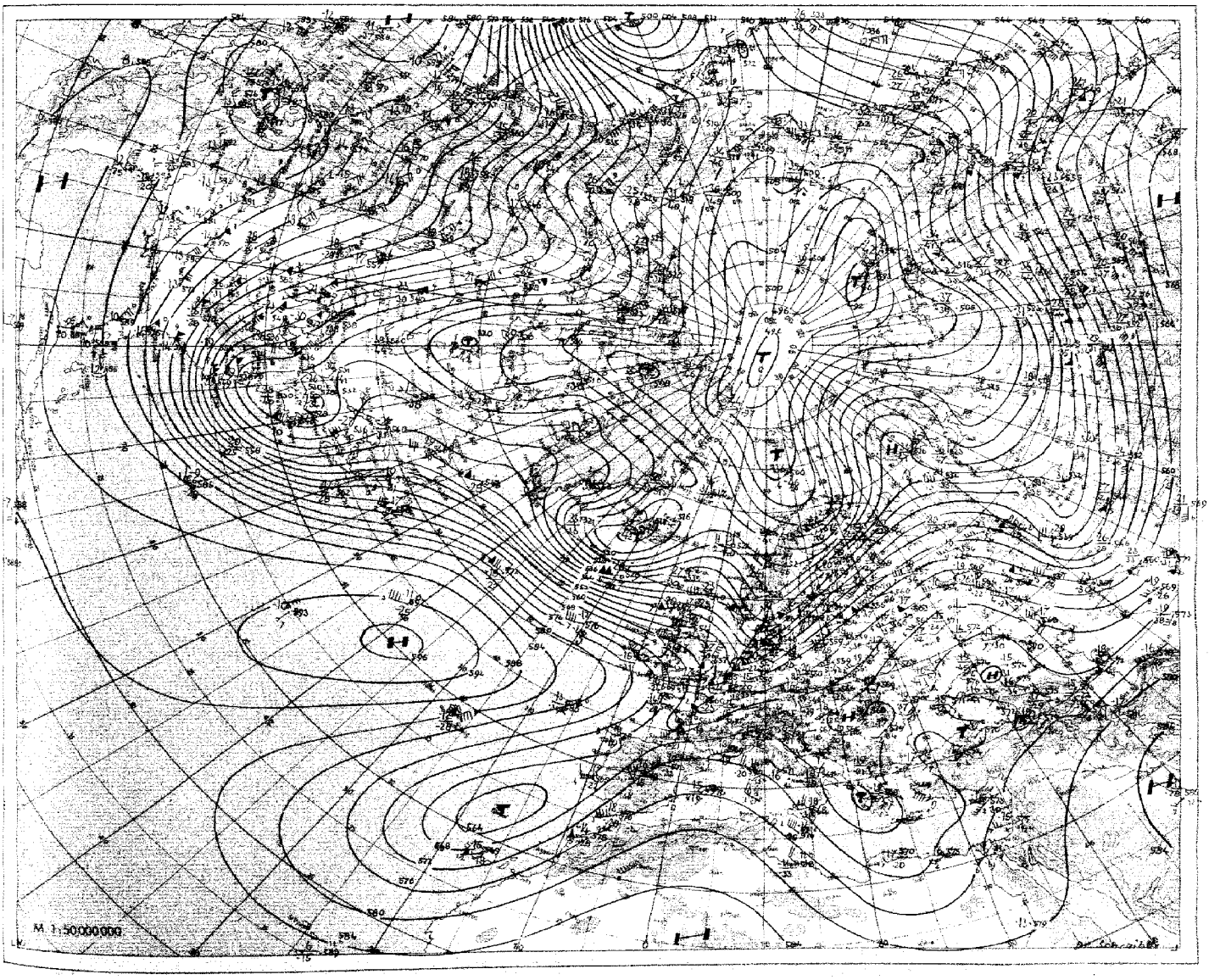
Wetterlage heute 0 Uhr



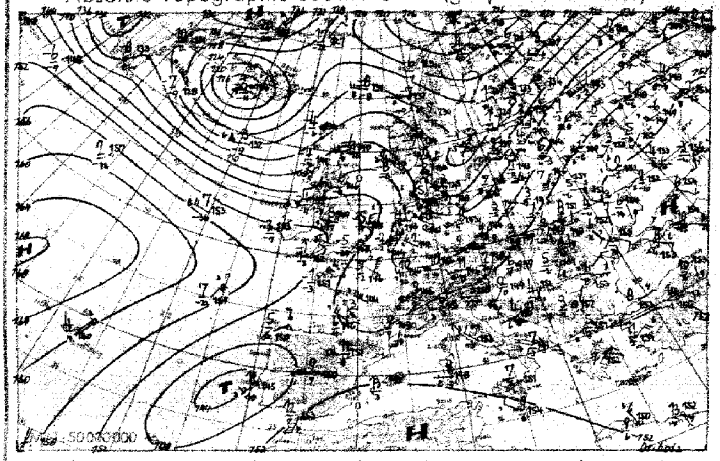
27. Oktober 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



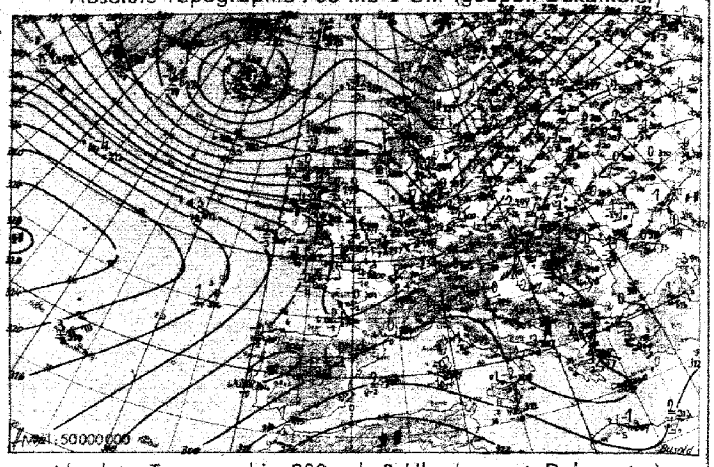
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



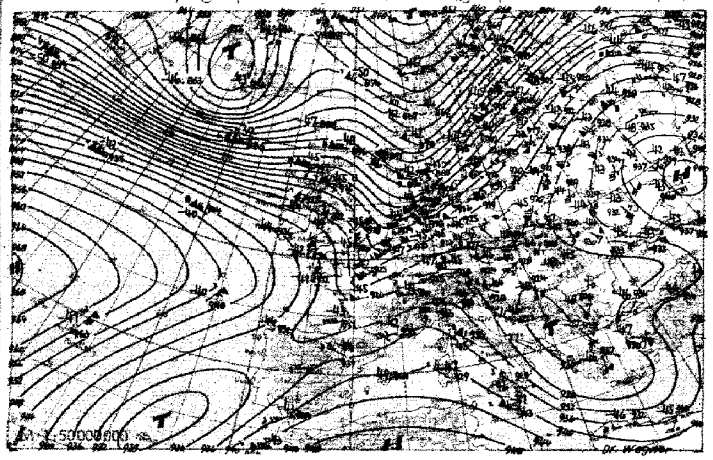
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



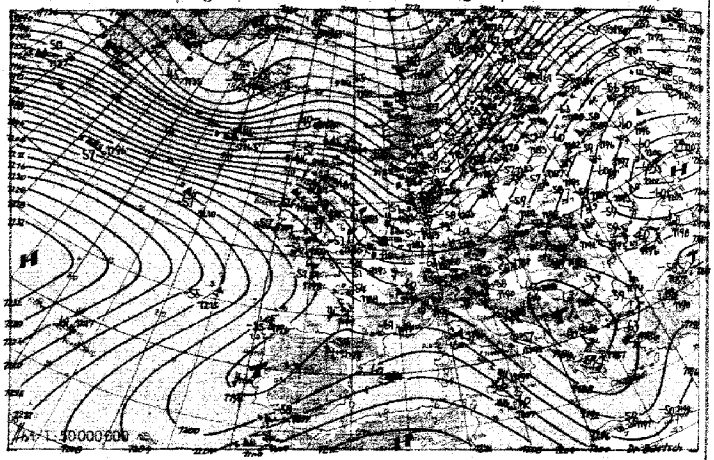
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



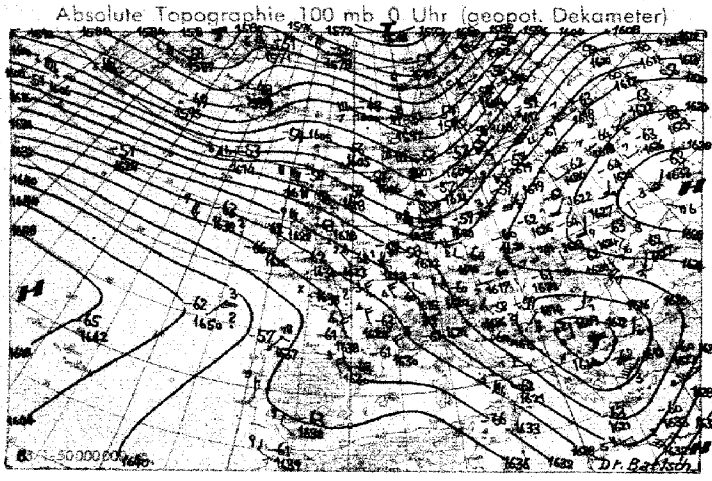
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



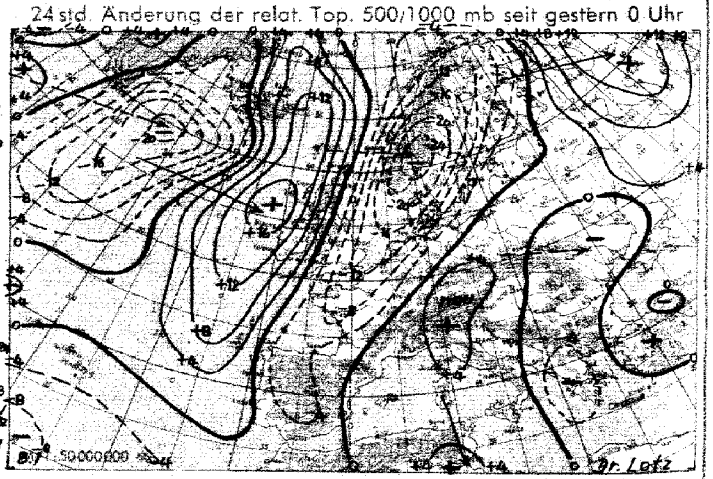
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 27. Oktober 1962

Die Kaltfront des bei der Bären-Insel liegenden kräftigen Tiefs schwenkte - durch entsprechende Druckänderungsgebiete auf Vor- und Rückseite bedingt - nach Osten und verläuft heute morgen quer durch Deutschland. Sie verursachte für die Landwirtschaft willkommene Niederschläge, die im Norden maximal 27 mm, im Rhein-Main-Gebiet 8 mm erreichten. - Die gestern vorher im Mittelgebirgsraum aufgetretenen leichten Regenfälle sind mit einem schwachen Kaltlufttropfen in Verbindung zu bringen, der am Donnerstag über den Alpen lag und sich mit der Bodenströmung nordostwärts ausweitete. An ihm kam es zum Aufgleiten der Warmluft, die vor der westeuropäischen Kaltfront aus Südwesten herangeführt wurde. Zwischen beiden Regengebieten bildete sich eine Aufheiterungszone, die entsprechend der Höhenströmung ostnordostwärts zog. Durch diese Aufheiterung stiegen in Verbindung mit der Warmluftadvektion im südwestdeutschen Raum die Temperaturen zum Teil über 2o Grad an.

Auf der Rückseite der Kaltfront über Deutschland ist in der Troposphäre kräftige Abkühlung eingetreten, die ihr Maximum über Südnorwegen mit 12 Grad aufwies. Damit kam der nachfolgende Trog rasch nach Osten voran. - Die in der Nacht zu Freitag bei Kap Farewell entstandene Zyklone liegt heute südlich von Island und wird zum Nordmeer weiterwandern. Infolge der Kaltluftzufuhr auf ihrer Rückseite und der Warmluftadvektion auf der Westflanke des mittelatlantischen Hochs fand eine Verstärkung der atlantischen Frontalzone auf eine Geschwindigkeit von 1o5 Knoten in 5oo mb statt. Das damit verbundene Delta konnte umsomehr wirksam werden, als es mit ausgesprochen antizyklonaler Isohypsenkrümmung zusammenfällt. Es macht sich am Boden durch Druckfall bis 9 mb / 3 Stunden bemerkbar. Der dem Islandtief vorgelagerte Bodenhochkeil ist somit in rascher Abschwächung begriffen. Die Zonalisierung auf dem Atlantik hat mit diesen Entwicklungen weitere Fortschritte gemacht.

Eine weitere Zyklogenese hat in den letzten 24 Stunden auf der Vorderseite des ostamerikanischen Höhentroges stattgefunden. Aus einer flachen Frontalzonenwelle, die gestern OO Z bei den Bermuden lag, und einem schwachen Tiefdruckgebiet, das von den Großen Seen nach Neuschottland wanderte, entwickelte sich ein umfangreiches Tiefdrucksystem.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der starken atlantischen Frontalzone zieht das isländische Sturmtief schnell nach Skandinavien. Seine Kaltfront überquert morgen den größten Teil Deutschlands. In der Folge wird das vor Neufundland liegende Tief rasch ostwärts wandern und später mit seinen Fronten auf Deutschland übergreifen.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 27. Oktober 1962 | Nummer: 300

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	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	80106	62216	06612	755--	11311	83610	58806	07012	884--	11004	22	80226	56638	07809	873--	08308	83623	56636	10407	872--	07326	-1312	26			
Westerland	12	019																										
List	16	020	82506	57606	05611	4742-	10312	83517	60616	06510	6742-	07109	24-35	83426	58636	08108	7732-	06216	83520	62616	09606	7732-	04215	-0812	26-37			
Husum	3	029	82313	22616	05912	872--	12102	82703	62506	06311	775--	11004		83411	50636	07508	772--	08312	83413	56636	09205	8062-	05317	-1412				
Schleswig	44	035	82211	20615	06212	771--	12601	82605	60506	06311	2647-	10301		80112	50616	06609	773--	08202	83615	56636	08605	773--	04220	-1212	26			
Kiel	3	045	82110	42616	06513	772--	11804	82610	50616	06112	772--	11704		83503	50635	05510	7722-	10706	83612	62616	07907	873--	06324	-1113				
Norderney	13	113	83107	56506	06712	7742-	10312	83207	56626	06610	873--	09801		83536	50636	07109	773--	07305	83633	50616	10307	773--	04232	-1212	38-43			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82114	36506	07812	753--	11304	82309	36506	07013	6547-	11808		83509	38635	05912	774--	12511	83615	64615	08708	753--	06228	-1213	32			
Cuxhaven	5	131	82112	40606	07012	773--	12303	82313	58216	06512	754--	11805		83304	50636	06611	773--	11301	80128	56636	09007	773--	06224	-1112	31-34			
Hamburg-F. +)	14	147	82113	57606	08613	854--	11000	82310	60216	07714	854--	11809		72107	56216	05615	784--	11721	80114	65616	06509	873--	08309	-0215				
Lübeck	10	156	71810	50106	08413	6643-	11710	82312	50206	07613	764--	12708		81906	50216	05815	764--	11718	83610	40616	06712	774--	10309	-9115	22-32			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	82515	20586	07412	873--	11308	82406	20616	06612	872--	11808		80217	45636	06810	872--	09202	80115	58636	10307	873--	07235	-2312	24-36			
Cloppenburg	43	216	72009	58016	08413	3583-	11201	72009	60036	07415	4573-	11811		82206	63606	04815	4567-	11624	80116	40636	07408	772--	08323	-0516	31			
Bremen	4	224	72213	58216	08913	754--	11701	72413	59026	07516	784--	11814		72007	62022	05416	4567-	10721	80112	57616	07708	772--	07323	-0316	31			
Soltau	77	235	81808	40586	09412	5557-	11603	61812	65026	07914	4563-	12813												16				
Lüchow	38	253	72013	35102	09814	5563-	10801	81815	56616	08614	7542-	11711		72012	65026	07315	6563-	10713	41811	62016	05913	35640	09714	-9116				
Lingen	21	305	82211	58606	08813	6567-	11001	72212	60036	06916	25772	11818		82706	68616	05715	774--	10506	80218	58616	08509	772--	07227	-0816	29			
Münster	64	313	71806	50602	10014	756--	10400	62007	60036	07717	15742	09821		72010	65032	05217	6863-	08725	83408	40636	05913	7742-	11307	-0117				
Osnabrück	95	317	72009	60016	10013	756--	10804	62012	65036	07917	40952	08720		62011	70212	06016	60950	08719	83204	56616	06413	873--	10304	-0117				
Gütersloh	79	320	71307	62216	10514	755--	11703	61511	82016	08417	10932	10720							81712	63602	06015	3567-	09501	-9118				
Bad Salzuflen	98	325	71604	58216	10313	785--	10703	61912	70026	08317	15742	09718		41408	70011	06217	45700	09620	82210	58211	05915	765--	09604	-9119				
Hannover-L.	52	338	81911	50602	10313	6567-	10400	71711	62032	08616	2573-	11816		41814	68012	06315	25741	08723	81808	62601	05615	856--	07707	-9217				
Braunschweig-V.	81	348	71811	58602	10913	4567-	10703	71810	62216	09415	4567-	10815		62009	65012	07116	55631	08722	32012	65012	06415	35600	06707	-9116				
Berlin-Dahlem	51	381	52008	35256	12611	15730	08803	62207	56038	11315	45630	09712		62108	59022	10015	45640	09713	21807	60011	09012	15730	08611	-9716				
Berlin-Tempelhof	51	384	51907	46051	12811	35630	07801	72211	58031	11515	5563-	08711		62208	60012	10116	55640	09714	11709	60011	08914	10940	07712	-0016				
Düsseldorf	36	400	71611	56026	10413	756--	10802	71713	58256	08515	756--	09719		81713	56252	06016	7557-	09725	83210	50618	07114	7567-	11311	-9317				
Bocholt	25	406	81613	40106	09613	756--	11400	81814	56036	07916	756--	11817		81606	50602	05415	7562-	10626	83614	50636	08209	773--	08327	-0516	32			
Essen-Mülheim	120	410	72017	65256	10813	5563-	08801	71918	65036	08815	5553-	08719	30	72119	62602	06716	4557-	09720	83510	25616	07213	854--	11303	-0216	30			
Kahler Asten □	836	427	72118	40286	44407	650--	07801	61819	70036	43009	24501	06720	28	71816	70212	42409	755--	06608	71815	65026	41209	755--	06812	-9410	28			
Kassel	158	438	81807	40616	13611	855--	10400	61805	65216	12513	11740	08702		41805	75012	10115	15741	08621	62003	65032	09013	65700	08712	-9216				
Göttingen	150	444	82010	68022	12413	855--	10400	71816	70012	11014	756--	09813		51812	70012	08716	45741	07721	71809	65032	07414	757--	06714	-0016	27			
Braunlage	607	452	82408	56586	13009	873--	08103	72310	62606	11810	7847-	08707		52406	80012	09710	15741	05717	42505	65012	08809	45700	03712	-9112				
Aachen	202	501	62214	70012	09415	25731	07701	72115	75022	07117	3563-	08820	37	72215	68026	05817	4573-	09713	82806	60612	07114	6562-	10309	-9119	36			
Nürburg	626	510	42318	65012	12509	30942	06400	52015	68022	09514	40982	06814		62315	65031	07814	50952	07716	32018	60011	07212	15441	08611	-0015				
Köln	68	513	71508	60216	11512	5573-	10801	71310	62026	09113	757--	09722		71507	60032	06815	786--	10622	81807	62022	05716	857--	08611	-9317				
Koblenz	96	515	71405	67016	12912	4554-	09804	71812	62036	10017	60971	08725		61613	66031	08119	50951	08719	72013	65022	06717	2557-	09614	-0119				
Fuchskasten	650	528	82010	20606	13707	8097-	07303	71813	58036	11710	3557-	07813		61818	58022	09011	60930	08720	71618	58022	08311	7097-	07708	-0112				
Gießen	185	532	81209	20606	13410	5752-	08400	21208	30056	11312	10942	08818		61106	62031	08616	55630	07724	80906	62031	07514	5567-	07712	-0117				
Bad Hersfeld	212	542	82401	40615	14811	3757-	09304	62502	58016	12713	60970	09818		32304	62011	10316	20941	08721	72303	60022	08913	756--	07714	-0116				
Wasserkuppe □	921	544	82117	70616	46107	765--	05203	71921	75216	45108	765-1	03814	21-26	61821	67011	44311	15602	04714	41821	67011	43109	35502	02611	-9611	23-33			
Trier-Petrisberg	265	609	52003	60031	12713	40982	07701	72011	60032	10617	45742	08716		72010	62032	08516	3567-	09721	72015	62016	07016	7097-	08715	-9718				
Geisenheim	479	615	52011	60012	11912	35562	06701	52015	62022	09915	38582	07714		71818	62022	07915	5858-	08718						-9116				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72112	56606	46407	3547-	05303	32010	40056	45810	14641	07814		61614	56021	44310	4854-	05717	71616	56021	43710	3557-	05707	-0111				
Frankfurt-Flugh.	110	637	81502	40212	14510	3577-	08001	32010	62026	12417	10842	06718		71910	68031	09517	7097-	06828	60802	58011	08814	6093-	07609	-9218				
Darmstadt	263	639	72007	70602	14112	6567-	05400	22307	80036	12317	10955	05812		51804	81031	09717	35542	04725	41806	80021	08914	35641	06711	-9718				
Würzburg	259	655	71102	62022	15710	797--	04400	41608	70012	12917	40930	04819		31415	68020	10917	00901	04620	11212	68010	10613	10971	04808	-0019				
Bad Kissingen	216	658	82202	56022	16010	5557-	05103	52103	62022	13914	45670	03717		62207	72022	11717	00902	03720	61906	65032	11014	2567-	03709	-0017				
Coburg	336	671	61402	12284	17209	35530	05301	62304	57024	15214	2577-	06812		41404	65020	13315	10942	04713	11403	63011	13508	10940	04703	-0016				
Bamberg	239	675	61410	60022	16510	45570	05103	61806	62032	14216	2573-	04816		41614	66022	12416	30941	04717	21610	68011	12110	20940	04609	-0017				
Hof	567	685	51807	57031	15611	50930	03303	52014	70021	14013	55840	02809		32014	70022	12713	30930	02712	11606	65011	13107	10940	01611	-0014				
Weiden	438	688	12107	45106	18905	15600	03107	11608	56026	17509	11500	04807		11506	57020	14312	10940	04724	01504	57010	14309	00900	03707	-9712				
Berus	363	704	32011	58011	12911	20941	07806	62011	60031	10916	50971	09712		72013	62032	08616	7097-	08721	71810	60022	07515	7097-	08613	-0018				
Schaumberg-Tholey	569	706	22314	62011	14509	10941	08704	52014	65031	12313	10941	08710		62014	68021	10014	60950	09719						14				
Saarbr. Ensheim	323	708	41605	68016	13512	10942	07504	61913	65036	11515	20986	08815		31811	68031	09018	30951	07721	61605	68031	08114	6097-	08714	-9718				
Neustadt/Wstr.	161	723	72102	35102	15110	2567-	08803	31812	62021	12817	10941	06719		41807	65030	10618	40931	05721	31807	57020	09514	20941	07713	-0019				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72505	75022	13411	4567-	05601	31510	70031	12015	10941	06805		61810	70031	10014	25741	05721	62112	65031	09013	40941	06711	-0016				
Karlsruhe	115	727	62502	56032	14911	65730	06701	42004	60031	12317	20932	06723		32003	60031	10120	10932	07621	20000	56011	09412	10932	08711	-0020				
Mannheim	97	729	72010	56602	15112	3567-	06000	22009	60026	12817	10931	05720		52007	62031	10618	15749	06721	21803	58011	09213	10931	07716	-9719				
Stuttgart Echt.	405	738	31805	62021	15711	30930	04000	31906	67031	13017	00901	04616		51506	70012	10918	10942	06719	21805	65011	10713	00902	04709	-0019				
Öhringen	248	742	53001	62012	15412	50931	05500	12005	65011	12818	10931	03817		31603	68020	10619	00901	05723	01602	62010	10513	00900	05708	-0020				
Ansbach	413	755	21804	65010	17009	15540	04103	31602	68020	14914	15541	03712		21608	70020	12914	10941	03719	01808	65020	12411	00900	04711	-0015				
Weißenburg/Bay.	422	761	42006	57032	18307	40940	03209	12010	65022	15413	10941	04816		11612	68020	13513	00901	04719	21424	60020	12810	20941	05712	-0014				
Nürnberg	310	763	61505	58021	16711	45840	04101	21609	65021	14715	10941	05714		11508	65020	13315	10942	04713	71307	58031	13010	00906	04609	-0016				
Regensburg	376	776	91606	02434	20302	9-0--	02203	81507	13284	19304	861--	03707		81406	15102	16805	862--	04721	91406	01472	16204	9-0--	04708	-0005				
Gr. Falkenstein □	1307	791	12007	75020	49403	10940	50304	12005	75020	49009	11400	01807		01809	80010	48207	00900	01708	01313	80020	46904	00900	50611	-0009				
Freiburg	252	803	21802	68020	15315	20941	05703	42404	82030	12520	20982	05721		52302	80011	10322	10941	04720	41305	70021	10016	20942	06709	-0022				
Freudenstadt □	797	815	20000	75020	48109	25502	04701	12701	75020	48514	10942	04809		21801	80020	47216	10941	07621	22002	65020	45210	10941	07706	-0016				
Klippeneck □	973	818	11803	62011	48409	15701	02206	21905	65021	47912	10941	04612		21507	65020	46411	10941	04715	21510	65020	45108	25700	02607	-0013				
Tübingen	370	826	22702	56012	17008	15540	04804	32302	64022	14416	10942	06715		50902	72021	11218	10946	05626	10000	58011	11613	00901	05603	-0020				
Stötten	734	836	71605	66012	16609	65530	03400	21708	63022	13413	00901	04816		31608	63020	12412	00908	04712	21609	67010	12211	00902	04605	-0014				
Ulm	480	838	71405	18102	18605	762--	03400	31605	62022	15812	30930	06712		32204	70020	12015	00902	06727	32904	62010	13009	00902	07607	-0016				
Augsburg	480	852	42006	50101	18805	40930	02201	11806	59021	15314	10941	04814		11106	57020	12616	00901	03720	21808	50050	13311	00901	06604	-0017				
München-Riem	526	866	11602	56030	19108	10940	04105	10907	58030	16113	10940	04718		11106	60020	14014	10941	04618	01204	40100	14708	00900	05606	-0014				
Mühldorf	401	875	81004	08424	21103	861--	02308	41006	37104	19106	46300	04814		00804	45100	16809	00900	06718	91001	01470	16405	9-0--	04608	-0010				
Passau	409	893	91201	01454	21202	9-0--	02000	80000	02424	19505	863--	05711		00000	56024	16210	00900	06722	00602	05444	16405	00900	05706	-0010				
Feldberg/Schw. □	1486	908	11815	89010	48407	10942	00302	21918	89020	47709	10942	01808		62017	89012	46810	10942	01708	52021	89032	46009	20872	51808	-0011	21			
Konstanz	399	929	83201	18102	18607	862--	06002	60000	18102	16609	56241	06715		60000	36051	13511	00901	07725	10000	48101	13907	10942	07504	-0012				
Friedrichshafen	401	934	73603	15102	18407	762--	05602	62403	30052	16010	66300	06816		52403	30102	13710	00901	07622	31001	20101	13908	10941	06502	-0011				
Kempten Lenzfr.	705	946	51603	75011	20105	50930	02703	10402	75021	15914	10941	04713		21201	70020	12817	10941	03719	11202	70010	15807	10940	05500	-0017				
Oberstdorf □	810	948	21804	75030	48407	20940	03804	10601	80020	48915	11801	04714		11802	86010	47915	00901	06614	01803	89010	46106	00900	04302	-0016				
Zugspitze ■	2960	961	13510	89030	02754	10680	57309	12604	89011	03351	11141	55105		22413	89030	03151	11245	52602	12505	89020	03251	10648	56301	-0001				
Hohenpeißenb. □	977	962	31903	65030	49109	30930	03002	12403	70020	49214	10942	03809							11407	89020	46810	00901	02501	-0015				
Garmisch Partenk.	704	963	11702	80030	18907	10950	03801	12002	82020	14514	10941	03722		13602	82020	12416	00901	04614	11502	84020	15108	00901	03304	-0016				
Wendelstein □	1735	980	12008	89020	49703	10832	51303	13208	86020	49707	10840	52803		12907	89020	49108	10841	52708										
Berchtesgaden	542	997	02005	81404	20803	00900	02804	01602	81024	15415	00900	04822		00501	81020	14214	00900	03713	00000	80020	16506	00900	03302	-0015				

Jahrgang: 87 **Sonnabend, den 27. Oktober 1962** Nummer: 300

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	8o222	6o216	113o8	874--	o62o9						26						5o113	7oo28	173o8	525oo	o1318	1o1o7		o97o5	14ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	83426	8oo26	1o8o7	854--	o2212						44						13524	81o3-	155o7	185oo	oo218	192o5	32-52	o86o3	o8ooo
Husum	3	029	835o5	65216	1o9o5	8o62-	o4317												o36o3	75o2o	164o2	oo9oo	5122o	1o3o2		o815o	17ooo
Schleswig	44	035	8361o	56616	1o8o4	874--	o3222	7331o	6oo26	127o4	7o97-	o1218		o321o	7oo11	141o3	oo9oo	51214	133o8	7oo31	162o2	155oo	5222o	1o5o2		o76oo	17ooo
Kiel	3	045	8341o	6o616	1o3o4	873--	o3224							o29o9	75o21	133o3	oo9oo	oo217	129o8	75o2o	151o2	125oo	51218	11oo2		o79o1	21ooo
Norderney	13	113	83428	7o216	126o8	873--	o3223						31-41						5342o	8oo28	177o8	545oo	o1215	196o7	32-4o	o95o7	13ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o2o8	64616	115o6	6732-	o5228	8o6o2	7oo36	139o6	756--	o5224	26	33413	8oo16	155o8	355oo	o2216	436o6	81o38	17oo7	485oo	o1215	1o8o5	22-34	o9oo4	2oooo
Cuxhaven	5	131	8o217	62616	114o7	754--	o5224						3o						3o117	7oo21	168o8	385oo	oo22o	1o7o6	29-32	o91o5	18ooo
Hamburg-F. +)	14	147	83511	59636	1o6o4	853--	o3241	83oo4	75216	127o4	857--	o3221		128o5	8oo12	145o3	157oo	o2218	128o6	65112	162o1	157oo	oo217	oo8oo		o8852	o9ooo
Lübeck	10	156	83615	57636	1ooo5	773--	o4233						27	o28o5	7oo2-	139o3	oo9oo	5222o	127o6	8oo3o	152o2	156oo	oo213	1o9o2		o895o	o9ooo
Emden-Wolthusen	0	202						33612	65o16	141o7	oo9o1	o321o	28														
Emden-Hafen	6	203	8o212	7o616	131o6	873--	o6228						28	235o4	81o2o	172o6	256oo	o1231	7o1o4	8oo31	183o6	755--	o1211	1o4o6		o9oo3	27ooo
Cloppenburg	43	216	83612	56636	115o6	773--	o624o												527o5	7oo36	176o4	556--	o2212	111o3		o97o2	16oo8
Bremen	4	274	8o217	62636	118o5	754--	o3241	7o4o4	7o216	142o4	753--	o3124	28	526o4	7oo12	161o5	557oo	o4219	63oo4	7o151	174o3	655--	o2213	1o9o2		o96oo	11oo4
Soltau	77	235	83218	6o616	o94o6	854--	o6325						32						225o5	6oo16	167o1	256oo	o122o	1--oo		o995o	o6o18
Lüchow	38	253	8281o	626o6	o6211	8o87-	1o3o2												325o6	62o3-	153o2	15732	o1217	1o7o2		124o1	o7o11
Lingen	21	305	8o21o	65636	124o6	773--	o4239												732o2	75o31	184o3	754--	o1218	1o9o3		1ooo1	17o1o
Münster	64	313	83612	56636	111o6	773--	o5248	836o8	65616	148o6	874--	o5238	22-28	834o6	68o26	169o6	754--	o5221	234o3	75o16	183o3	256oo	o1212	1o9o3		1o3o1	11o33
Osnabrück	95	317	83612	56636	122o6	773--	o6255	8o4o6	6o616	147o5	4732-	o4225	3o	136o2	7oo16	17oo4	174oo	o4223	131o3	7oo26	184o3	155oo	o2215	113o3		1oo5o	15o27
Gütersloh	79	320	83317	48656	1o6o7	8732-	o6346	836o6	82616	146o5	854--	o42o4		832o1	74o26	174o6	856--	o4225	3oooo	o3416	185o4	oo9o2	o411o	-o8o3		-----	o8---
Salzuflen	98	325	83616	3o616	1o3o7	774--	o7341		6										727o2	3o1o6	182o3	755--	o3212	1o9o3		113o1	o9o28
Hannover-L.	52	338	83417	65616	o82o7	853--	o6324	832o9	7o616	133o4	852--	o325o	27	427o6	65o16	156o3	4o93o	o3223	226o7	6oo26	171o2	256oo	o2214	1o6o2		1o6oo	o6o2o
Braunschweig-V.	81	348	8211o	7o6o6	o6513	854--	o75oo	83315	65616	121o5	852--	o5253	25	827o8	7oo26	154o4	855--	o3232	527o7	65o26	17oo3	457o1	o2215	1o4o2		142o1	o4o16
Berlin-Dahlem	51	381	61812	64o31	o8o12	657oo	o371o	719o6	63211	o821o	757--	o5oo2		8331o	62636	11oo6	873--	o5227	829o6	63o26	144o4	874--	o3233	1o2o4		117o4	o2o3o
Berlin-Tempelhof	51	384	41911	65o2o	o8o13	4574o	o37o9	719o7	656o1	o821o	757--	o44oo		83415	62616	111o6	863--	o5328	83111	68o36	145o4	854--	o2234	1o2o4		119o3	o2---
Düsseldorf	36	400	8o12o	65616	119o6	874--	o5346	8o113	8o616	157o6	874--	o4237	23-32	8361o	8oo36	179o6	774--	o4222	4o1o7	7oo16	192o5	456oo	o2213	1o8o5		1o4o2	o8---
Bocholt	25	406	83615	58616	127o6	773--	o6244		6				34						331o3	75o3o	194o4	356oo	o2119	1o7o4		o99o2	12o23
Essen-Mülheim	120	410	8o314	58636	117o6	874--	o5241	8o31o	6o616	154o5	874--	o4236	3o	8o2o8	75o26	173o5	872--	o4218	2o4o6	75o16	191o5	256oo	o2217	112o5		1o1o3	14o26
Kahler Asten ☐	836	427	822o9	58616	411o7	864--	o75oo	93519	oo616	41oo1	9-o--	o1216	2o-27	9o12o	oo458	42451	9-o--	5122o	8o116	58288	43951	752--	51219	21o51	21-36	o8o5o	1oo31
Kassel	158	438	821o3	626o2	o8712	755--	o75o4	83213	58636	111o7	855--	o632o	24	833o7	6o616	155o4	7752-	o3241	834o7	68o26	172o4	6557-	o3216	112o4		128o3	12o27
Göttingen	150	444	817o9	656o2	o7713	856--	o63o2							7361o	4o6o6	151o4	754--	o2224	835o3	65o26	17oo4	855--	o3218	1o7o4		137o3	o7o13
Braunlage	607	452	824o4	6oo32	o781o	856--	o37o7												8o7o6	8oo26	16oo2	775--	54226	1o2o1	35	1oo5o	o3o13
Aachen	202	501	8o2o8	56636	132o6	872--	o6253	8o3o9	6o616	16oo5	873--	o4227	3o	8o3o7	7o216	176o5	873--	o4216	8o4o7	75o26	19oo5	755--	o3213	116o5		1o6o3	16o23
Nürburg	626	510	827o9	56616	o831o	871--	o93o5		6										8o525	57o26	177o2	872--	o122o	111o1		1o7o2	11---
Köln	68	513	83416	4o636	o9o1o	872--	o8331	83412	6o616	139o7	874--	o5245		834o7	62216	163o6	854--	o4224	8o1o8	7oo26	179o6	856--	o4116	11oo6		116o5	1ooo1
Koblenz	96	515							6										83413	8oo26	164o7	5742-	o4224	1o7o7		154--	o8o36
[illegible]	654	522	8231o	58616	o84o9	8o97-	o85o4												8o213	65o26	17oo1	3547-	o1219	1o6o1		o94o1	o7o15
Gießen	185	532	811o6	66612	o6914	755--	o86o6							834o9	62616	135o5	755--	o4234	834o6	62o26	157o5	755--	o3221	1o8o4		134o4	o8o34
Bad Hersfeld	212	542	o27o7	6oo11	o8311	oo9oo	o66o8												8o4o7	7o216	164o3	755--	o2224	1o7o3		123o3	o8o31
Wasserkuppe ☐	921	544	11818	6oo21	42oo7	155oo	o35o8	82319	6oo21	425o9	864--	o53o1	25-32	9o212	oo616	419o4	91o--	o42o4	93615	o1616	4255o	9-o--	5o316	1o551	3o	o785o	o6o26
Trier-Petrisberg	265	609	824o6	5o636	o8413	8o97-	12311	8o2o8	56616	127o7	774--	o6335		8o2o9	56586	136o5	873--	o51o7	8o511	65o26	161o5	854--	o3324	1o6o5		13oo5	o6o5o
Deuselbach	479	615	82313	586o6	o7513	874--	o93o7		6										8o213	566o6	156o3	874--	o3215	1o7o3		126o6	o7o54
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	8211o	6oo22	4281o	1557-	o67o8	929o8	oo476	427o9	9-o--	o94oo		93624	oo636	419o3	9-o--	o33o7	8o326	7oo26	432oo	6627-	oo223	1o55o	48	o945o	o6o36
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo2	58o2o	o781o	8o93-	o7612	819o3	56612	o9o11	3742-	1o213		8o315	756o6	121o8	4742-	o6229	8o417	8o6o6	146o5	855--	o3224	1o5o5	29	122o4	o6o38
Darmstadt	263	639	72oo8	75o32	o8114	7o93-	o55o8												8o212	75616	144o4	7732-	o4221	1o8o4		143o4	o8o46
Würzburg	259	655	o12o8	62o2o	o991o	oo9oo	o67o9	813o3	6oo31	1o21o	755--	o63o3		813o2	6o616	1o2o9	855--	o94oo	836o8	6o616	126o7	854--	o632o	1o3o7		118o7	o3o5o
Bad Kissingen	216	658	732o1	59o22	11o1o	3557-	o46o3												8o511	63616	144o6	5747-	o4221	1o3o6		111o5	o3o3o
Coburg	336	671							o										8o5o2	64616	142o6	775--	o6314	1o4o5		o86o1	o4o35
Bamberg	239	675	o18o5	7oo1o	112o9	oo9oo	o2711		2					818o5	7oo22	1o8o9	856--	o56o1	836o5	56612	123o8	5652-	o6213	197o7		1o2o6	97o37
Hof	567	685	o18o4	65o2o	119o6	oo9oo	oo613	315o4	62o3o	119o5	3o91o	o17o3							8o212	5861o	139o4	774--	o4316	1o1o4		o82o1	o1o73
Weiden	438	688	o15o1	57o2o	143o5	oo9oo	o17o8		o					ooooo	58o2o	133o2	oo9oo	o18o3	816o2	58o21	131o3	8o97-	o15oo	oooo1		o6o52	97o73
Berus	363	704	82315	626o6	o7913	8o97-	1o3o2												8o217	756o6	138o5	854--	o4217	2o3o4	3o	129o4	o3o55
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o22o	7o216	152o3	772--	o2323	1o5o3		114o3	o5o57
Saarbr.-Ensheim	323	708	82111	626o6	o7815	8o97-	o95o1	821o9	57616	o8913	773--	121o7		833o5	57616	114o8	773--	o7217	83611	576o6	135o5	874--	o5217	2o4o5		143o5	o4o7o
Neustadt/Wstr.	161	723	5oooo	58o31	o8312	3o941	o8612							8o5o2	6o616	1o61o	675--	o82o9	8o3o7	62616	133o7	7742-	o6225	1o5o7		132o6	o5o56
Weinbiet/Wstr.	553	724	62515	65o22	o8213	3o941	o66o8												93615	o3616	122o4	9-o--	o2215	1o6o3	3o	13oo3	o6o58
Karlsruhe	115	727	12oo7	56o2o	o8812	oo9o1	o86o6		o										8361o	58616	126o7	872--	o7219	1o5o7		112o5	o5o71
Mannheim	97	729	618o9	58o31	o8615	4o932	o66o5		1										83615	56616	136o6	872--	o522o	1o7o6		145o6	o7o61
Stuttgart-Echt.	405	738	315o3	65o3o	1o711	oo9o2	o45o4	721o6	65o3o	1o312	3o976	o66o1		8oooo	656o2	1o211	8o82-	o68o3	7oooo	58216	11oo9	755--	o72o4	1o1o9		12o--	o1---
Öhringen	248	742	o16o3	6oo2o	1o211	oo9oo	o46o4		1										827o2	56616	1131o	874--	o8312	1o11o		128o6	o1o64
Ansbach	413	755							o										8oooo	58o22	115o9	855--	o63oo	oooo8		o94o5	ooo87
Weißenburg/Bay.	422	761	o1622	62o1o	116o9	oo9oo	o6713		o					722o8	62o3o	1141o	755--	o63o1	818o4	6o611	116o9	5567-	o71o1	197o7		o87o6	97o75
Nürnberg	310	763	113o4	6oo21	118o8	oo9o1	o4714	715o6	6oo31	115o8	7o95-	o47o3		814o4	6oo22	114o9	8o97-	o5ooo	812o4	566o6	12oo8	7562-	o72o5	o97o7		o96o4	97o79
Regensburg	340	776	915o5	o1434	15oo3	9-o--	o3713	o16o6	4o284	144o2	oo9oo	o27o7		o15o5	321oo	14oo2	oo9oo	o27o4	815o7	2o1oo	143o2	5632-	o23o3	1ooo2		o3ooo	ooooo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	o16o8	82o2o	464o4	oo9oo	537o5		o					o2121	82o2o	458o7	oo9oo	5o7o5	518o8	7oo3o	457o5	2o846	5o4oo	oooo3		o44o1	ooo95
Freiburg	252	803	415o5	7oo31	1o614	25641	o53o4	82oo7	7oo31	11o15	856--	o81o5		8oooo	7o216	o9415	855--	11816	836o4	2o636	1o812	874--	11311	1o21o		142o7	o2o9o
Freudenstadt ☐	797	815	125o7	7oo2o	44911	oo9o1	o57o6												818o5	22612	4421o	872--	1o7o2	1o2o7		11oo5	o2o87
Klippeneck ☐	973	818	12o11	6oo2o	4511o	oo9o1	o47o4												817o5	7oo22	4361o	6547-	o77o5	oooo8		o96o7	ooo89
Tübingen	370	826																	825o2	62216	116o8	5757-	o64oo	192o7		o98o3	92o8o
Stötten	734	836	1181o	8oo22	1121o	oo9o2	o4712												818o6	6o612	111o9	6542-	o74oo	192o9		1ooo8	92o6o
Ulm	480	838	o13o1	181oo	131o6	oo9oo	o57o4	711o2	181o1	127o6	755--	o56o3							816o1	25212	119o8	6552-	o77o4	1o1o5		o73o2	o1o6o
Augsburg	480	852	o2oo6	5oo5o	134o8	oo9oo	o46o8	o23o6	4o1oo	134o5	oo9oo	o36o5		623o6	4o1o1	122o8	655oo	o58o4	72oo4	5o1o1	123o8	3563o	o54oo	oooo4		o78o3	ooo88
München-Riem	526	866	o16o5	5o1oo	138o6	oo9oo	o5713	o16o5	62o2o	13oo6	oo9oo	o36o7		o2oo2	62o2o	128o7	oo9oo	o3ooo	517o5	8oo3o	13oo6	4o942	o2ooo	oooo5		o6451	ooo85
Mühldorf	401	875							4					913o1	oo454	154o1	9-o--	oo6o6	911o2	o1434	156oo	9-o--	5o4oo	ooo51		o4251	ooo45
Passau	409	893	9o9o2	oo454	17oo3	9-o--	o34oo	9oooo	oo454	155o1	9-o--	o1816		9o4o2	oo454	153oo	9-o--	oo7o4	9o9o2	oo454	155o1	9-o--	o1oo2	ooooo		o36oo	ooo29
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	42228	86o22	453o8	2o872	o17o7		2				31-37						91813	oo615	441o7	9-o--	o76o3	1o1o6	27-35	o77o5	o1o92
Konstanz	399	929							1										8oooo	121o6	116o8	7577-	o78o4	o97o5		o73o2	97---
Friedrichshafen	401	934	336o3	171oo	139o6	oo9o1	o56o3	2o1o3	171oo	141o5	oo9o1	o44oo		6o1o5	2o1o1	125o6	oo9o1	o5813	7o4o4	5o1o2	115o7	6577-	o67o7	oooo5		o71o3	ooo42
Kempten-Lenzfr.	705	946	114o2	7oo2o	155o6	1o942	o48o8	1o9o1	65o2o	167o3	1o942	o33o3		315o2	8oo3o	149o6	1o946	o38o7	716o2	82o11	136o8	35748	o48o8	oooo3		o68oo	ooo73
Oberstdorf ☐	810	948							o										718o3	89o21	44oo6	7o97-	o47o9	oooo1		o575o	ooo79
Zugspitze ■	2960	961	12316	89o2o	o3151	oo9o8	567o1	12413	89o3o	o29oo	1o745	557o2		32o1o	89o3o	o2351	1o746	578o5	71712	89o31	o1551	7o658	577o7	5oo51		512--	ooo88
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o										717o6	89o31	45712	6o972	o56o2	oooo9		1o7o4	ooo94
Garmisch-Partenk.	704	963	116o2	82o2o	152o6	oo9o1	o26o6		o					218o2	8oo2o	153o4	oo9o2	o14oo	718o2	82o3o	145o5	6o972	o17o3	oooo4		o74oo	ooo86
Wendelstein ☐	1735	980	o27o4	89o2o	486o8	oo9oo	528o7		o					334o5	89o2o	48oo8	1o942	537o2	4341o	89o2o	476o7	1o872	o17o3	oooo6		o62o2	ooo96
Berchtesgaden	542	997							o										523o2	86o31	166o1	1o944	oooo8	ooooo		o5252	ooo72

Wl.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 300

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 17. Oktober 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern	12	1ooo2	8o223	61616	o7711	5732+	118o1	1o222	
	15	1ooo2	8o13o	57616	o95o9	3732+	o9318	1o134	
	18	1ooo2	8o228	68616	119o7	9++++	o7224	1o2++	31o63
	21	1ooo2	8369o	7oo22	14oo7	9++++	o5321	136++	
heute	00	1ooo2	3363o	72o12	163o9	9++++	o4223	136++	
	03	1ooo2	43523	72o21	18oo8	9++++	o1117	135++	
	06	1ooo2	43618	72o11	191o8	425oo	o2211	13622	3oo59
	09	1ooo2	3361o	72o11	2o21o	1253o	o1211	13622	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
1ooo7	83407	95616	o7511	4742+	1o4oo	12722	
1ooo7	83632	96616	o8o1o	6742+	o83o5	13624	
1ooo7	83631	97636	1o8o8	9++++	o5228	136+6	31659
1ooo7	83428	98636	129o9	9++++	o6221	134+6	
1ooo7	63624	98o26	15oo9	9++++	o4221	136+6	
1ooo7	73125	98o22	162o9	9++++	o2212	131++	
1ooo7	7362o	98o22	181o9	755++	o4219	13625	3o157
1ooo7	634o9	98o2+	1991o	654++	o3218	13435	

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern	12	1ooo3	828o7	966o6	o6912	7732+	111o8	128+o	
	15	1ooo3	83527	96636	o6711	7732+	1o7o2	13524	
	18	1ooo3	8o127	97636	o99o8	9++++	o7332	1o1+5	3156o
	21	1ooo3	83624	98616	12oo8	9++++	o7121	136+5	
heute	00	1ooo3	83525	98o26	145o9	9++++	o8225	135+6	
	03	1ooo3	83525	98o22	162o8	9++++	o6217	135+6	
	06	1ooo3	43617	98o12	172o9	424oo	o731o	13635	3o158
	09	1ooo3	23612	98o2o	194o9	224oo	o7222	13622	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
1ooo8	92712	96o26	o5612	6752+	1o3o5	12721	
1ooo8	83317	966o6	o6oo9	6752+	o82o4	13321	
1ooo8	8342o	97626	o77o6	9++++	o5217	134++	3o963
1ooo8	8352o	97616	o93o5	9++++	o4216	135++	
1ooo8	4322o	97o16	1o5o6	9++++	o3212	132++	
1ooo8	o3718	98o11	119o6	oo9oo	o3214	132++	
1ooo8	o3316	98o2o	143o5	oo9oo	o2224	13321	3o363
1ooo8	o3213	98o22	166o7	oo9oo	o2223	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern	12	1ooo4	83417	58636	o7413	855++	112o5	13422	
	15	1ooo4	83623	5o636	o88o9	855++	o8214	13624	
	18	1ooo4	83625	97636	114o8	9++++	o7226	1++++	3146o
	21	1ooo4	83628	97216	134o9	9++++	o622o	1++++	
heute	00	1ooo4	23527	98o16	153o9	9++++	o5219	1++++	
	03	1ooo4	33524	98o26	166o9	9++++	o4113	1++++	
	06	1ooo4	53518	98o26	18oo9	555++	o3214	13523	39356
	09	1ooo4	435o9	98o22	1921o	2552+	o8212	13623	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
1ooo9	83o17	585o6	o6912	7742+	127o1	12521	
1ooo9	829o5	586o6	o6911	7742+	114oo	129+o	
1ooo9	83426	58636	o83o7	9++++	o7314	134++	3o958
1ooo9	83421	6o636	1o5o5	9++++	o5222	134++	
1ooo9	83421	75o26	12oo7	9++++	o6215	134++	
1ooo9	8322o	75o11	135o6	9++++	o5214	132++	
1ooo9	13219	75o2o	153o6	114oo	o4218	13221	3o96o
1ooo9	13215	75o22	172o6	114oo	o4219	13221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
gestern	12	1ooo5	827o5	97616	o6312	874++	113o7	12723	
	15	1ooo5	83631	96616	o6311	874++	o84oo	13623	
	18	1ooo5	83626	97636	o9oo8	9++++	12227	136++	3176o
	21	1ooo5	83626	98626	1o9o8	9++++	o5219	136++	
heute	00	1ooo5	83426	98o22	128o9	9++++	o3218	134++	
	03	1ooo5	43426	98258	145o9	9++++	o3217	134++	
	06	1ooo5	33421	98o28	16oo9	9++++	o3215	13425	3o257
	09	1ooo5	43414	98o21	178o9	3463o	o2218	13423	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
1ooo6	82219	956o6	o6212	5642o	117o8	12222	
1ooo6	822o6	966o6	o5911	5752+	1o6o3	12221	
1ooo6	83624	97616	o7oo8	9++++	o7311	136++	3o557
1ooo6	83322	97616	o93o5	9++++	o4223	133++	
1ooo6	83226	97o26	1o1o6	9++++	o4218	132++	
1ooo6	13227	98o11	133o7	9++++	oo232	132++	
1ooo6	13323	98o2o	138o7	125++	o22o5	13322	3o959
1ooo6	43417	9825o	162o7	2359+	o4224	13422	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o619	33oo9	72438	65276	865o7	6946o	++521	o51o3	12335	11436	
	12	6o616	33o12	82249	568o8	82oo5	854++	51845	o55o3	1724o		
	15	6o619	33o15	82653	o78o8	8o4o5	894++	51516	o54o3	17558		
	18	6o618	33118	82752	1o8o8	855o6	894++	61151	o53o4	17659		+)7++++
	21	6o617	33321	8294o	4oo58	928o6	884++	61373	o54o4	17658		
heute	00	7o617	336oo	83237	5o6o8	996o4	884++	61o68	o58o1	18158		
	03	7o617	338o3	83333	65236	o45o4	854++	71249	o58o4	1+255		
	06	7o618	337o6	73424	65256	o84o4	794++	81239	o5652	13359	12647	+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
6366o	o2oo9	63o26	74878	979o3	695oo	oo2o6	o61oo	13o78		
6366o	o2o12	62926	6o858	994o2	695oo	oo215	o62o1	12978		
6366o	o2o15	73o28	7o878	oo8o3	795++	oo114	o6o5o	13o78		
6366o	o2o18	73o28	7o158	o23o4	795++	oo215	o6ooo	13o78		
7366o	o2ooo	42816	76158	o26o3	495oo	oo7o8	o61oo	12844		
7366o	o2oo3	43o16	7o158	o1oo3	495oo	oo716	o61oo	13o34		
7366o	o2oo6	52212	7o158	982o2	595oo	oo728	o6252	12234		+)7o29o

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	6o565	51oo9	72342	65o22	o56o4	725oo	oo117	o5451	17367		
	12	6o565	51o12	72343	69o22	o75o4	725oo	oo119	o5552	17254		
	15	6o565	51o15	72542	73278	1o3o4	724++	oo227	o5551	17354		
	18	6o565	51o18	42537	65268	125o4	325o1	oo272	o55o2	17453		
	21	6o566	51o21	62533	65158	17oo5	625oo	oo346	o54o2	17552		
heute	00	7o565	51ooo	52924	69o31	235o4	525oo	oo264	o5551	17551		
	03	7o565	51oo3	52o2o	69o11	269o4	526oo	oo234	o5651	12+59		
	06	7o565	51oo6	83211	65o26	278o4	855++	oo21o	o56oo	12946		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o593	189o9	81927	966o2	166o6	6732+	oo74o	o6oo1	119+3	11935	1o2+4
6o594	18912	8183o	96616	1o8o7	6742+	oo858	o55o4	119+6	11947	
6o594	18915	82o35	96218	o11o9	874++	oo797	o53o9	1694o		
6o594	18818	32728	96256	o17o9	1257o	oo2o6	o53o3	12735	1725o	
6o596	18721	62737	96168	o17o9	694oo	51ooo	o54o3	12735	1735o	9115o
7o596	189oo	32535	98o28	oo1o8	385oo	61616	o55o3	175++	1++++	
7o593	189o3	52543	96258	968o8	534oo	oo833	o59o3	17547		
7o592	19oo6	32646	96258	925o7	394oo	61643	o57o3	17648		

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	09	6o528	355o9	22923	65o2o	233o8	2553o	oo232	o53o5	12446
	12	6o528	35512	72925	69o31	268o9	45534	oo234	o51o4	12446
	15	6o528	35515	82723	69o22	278o9	55536	oo21o	o51o4	12746
	18	6o528	35518	8272o	69o22	293o9	55536	oo215	o52o3	12746
	21	6o528	35521	62716	69o22	3o5o9	555o5	oo112	o52o4	12746
heute	00	7o528	355oo	6271o	69o22	313o9	655oo	oo2o8	o51o5	12636
	03	7o528	355o3	62913	69o22	321o9	655oo	oo1o8	o52o6	12836
	06	7o528	355o6	62915	69o22	324o8	656oo	oo2o3	o53o2	12944

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
6o525	2o4o9	52oo8	99o11	24911	4553o	oo7o7	o55o6	12o33	1o148
6o524	2oo12	72118	99o21	24312	65532	oo6o6	o53o7	12134	1o158
6o523	2o215	82223	986o6	22312	7552+	5172o	o531o	12135	149+6
6o523	2o218	82225	95616	21o13	863++	51713	o5212	12246	12447
6o523	2o321	83322	98o26	22212	855++	51312	o5311	13246	14945
7o522	2o2oo	23218	98o26	23812	225oo	oo116	o54o8	13244	14945
7o523	2o2o3	73117	98o22	24312	554o8	oooo5	o54o5	13144	124+5
7o522	2o2o6	23o2o	98o21	24o12	254oo	oo8o3	o54o7	13144	124+5

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	09	6o44o	41oo9	72o1o	69o22	28o17	655++	oo2o2	oo217	11934
	12	6o44o	41o12	61815	691o2	29517	55631	oo215	o5217	11934
	15	6o44o	41o15	62o1o	691o4	29319	1o981	oo8o2	oo118	11934
	18	6o44o	41o18	71817	611o4	29618	55682	oo3o2	oo317	11934
	21	6o44o	41o21	8182o	611o4	3o418	856++	oo1o8	oo217	11934
heute	00	7o44o	41ooo	71818	65o24	3o218	755++	oo5o2	oo217	11844
	03	7o44o	41oo3	81815	65o22	29918	855++	oo8o3	oo217	11844
	06	7o44o	41oo6	81818	65o22	29618	855++	oo5o3	oo217	11845

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o452	164o9	7o333	7oo22	23415	785oo	71329	o56o6	13648	1o433	
6o454	16512	8o331	7oo32	25415	856++	8122o	o55o7	1o435	13548	
6o451	16715	6o228	7oo12	25314	656oo	338o1	o56o7		13545	
6o45o	16418	6o328	7oo22	26914	656oo	11316	o56o5	1o347	13455	+)7oo++
6o447	16121	8o421	7oo32	27915	855++	3321o	o55o6	1o347		
7o448	161oo	8o325	7oo32	28715	856++	811o8	o55o7	1o346	13455	
7o449	161o3	8o324	7oo22	29414	855++	111o7	o56o6	1o345	13454	
7o45o	16oo6	3o318	7oo11	28814	356oo	815o6	o56o6	1o345	13453	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
gestern	09	6o35o	48oo9	116o4	69o2o	26223	125oo	oo4oo	o522o	149+1
	12	6o35o	48o12	114o7	69o2o	27724	115oo	oo215	o5168	11541
	15	6o35o	48o15	214o5	69o2o	27924	285oo	oooo2	oo121	149+2
	18	6o35o	48o18	114o6	69o2o	27124	125oo	oo6o4	ooo2o	149+1
	21	6o35o	48o21	211o6	69o2o	27323	225oo	oo2o2	o5121	149+1
heute	00	7o35o	48ooo	114o7	69o2o	28124	115oo	oo2o8	ooo2o	11422
	03	7o35o	48oo3	216o7	69o2o	27824	215oo	oo8o3	ooo21	11422
	06	7o35o	48oo6	116o9	69o2o	26423	115oo	oo714	o5121	11422

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

6o523 2o321 98631 9oo7o

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 300 — Sonnabend, den 27. Oktober 1962

Meldungen vom 26.10.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
6o548	oo615	63623	97258	19oo6	4933o	332o5	o6oo2	13638	91136	Meerkatze	
6o546	ooo18	43525	98o18	2ooo7	3365o	3321o	o58o1	13647	+++++	Meerkatze	
63544	oo621	4o225	98o22	2186o7	42500	33o18	o57o2	1o222	13646	Meerkatze	
63703	17615	71736	97158	8ooo5	5843o	51712	o55o2	11747	12o48	A.Dohrn	
63703	17618	81733	96818	77803	834++	oo722	o59o2	11759	+++++	A.Dohrn	
63703	17521	42617	97158	76oo5	424oo	61718	o56o3	11746	12621	A.Dohrn	
63537	o31oo	82518	59821	o7o14	8++++	oo4oo	o51++	125++		Frithjof	
6o313	482oo	2o8o2	99o2o	26225	24500	5528o	o5321	1o8++		Brake	
6o525	353oo	91818	94432	14511	9+o++	642o5	+++++	+++++		Transamerica	
63135	46806	4o6o9	98o21	14o29	++++6	25215	oo523	+++++		Nordland	
63535	o2906	83309	98o25	o6913	8++++	oo2o4	o52++	133++		Frithjof	
63682	14506	42315	98o32	18307	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
63565	o35o6	43518	97o22	21807	+++++	oo215	o6o++	135+4		Gelsenkirchen	
63542	o2o67	83618	98o22	o8o12	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Sverling	
6o161	17oo6	1o413	98o2o	11126	+++++	44709	o5o22	1o123		Stephanitor	
63563	o2458	73224	97o32	o9506	+++++	+++++	o61++	13223		Braunschweig	
6o585	12oo9	83505	98o22	23805	+++++	+++++	+++++	+++++		Minden	
6o586	16oo9	82411	98o22	21307	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins	
63559	o33o9	8323o	98o22	1o4o7	+++++	75261	o6o++	13247		Essen	
6o151	1766o	6o118	98o31	11926	2o784	44208	o5123	1o134		Stephanitor	
63566	o1911	6323o	97o22	13203	+++++	+++++	o65++	13234		Braunschweig	
6o589	1o612	82405	98o22	22906	+++++	+++++	o64++	+++++		Minden	
6o614	5oo12	72327	98o18	91803	+++++	75+++	o53++	123+9		Nordstern	
63558	o4312	8323o	97o22	o9806	+++++	74208	o62++	13327		Bremerhaven	
6o646	53o12	71318	97o22	25503	+++++	+++++	oo1++	+++++		Thüringen	
63562	o2712	8323o	98o22	12405	+++++	7528o	o62++	13247		Essen	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
6o644	53112	81624	98o22	86103	8742o	+++++	ooo++	1164+		Rotersand	
63533	o3o12	83627	98o22	o9116	8++++	oo216	o51++	1364+		Frithjof	
6o644	53112	81518	98216	86803	3737+	oo34o	oo1++	11524		Hanseat	
6o587	o4o12	73613	98o21	2o2o6	+++++	+++++	o62++	+++++		C.Wiederkehr	
6o579	24612	52533	96o32	o6213	554++	65254	oo4o9	12584		E.Johanna	
6o369	26112	7o43o	98o22	22619	5858+	+++++	+++++	+++++		Ellerbek	
6o586	17212	82121	97o22	1566o7	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Meins	
6o5o5	23212	82113	975o5	24212	862++	1546o	o52o7	+++++		Nordmeer	
6o297	5o712	3o9o9	99o21	24326	3150o	oo2o3	o5o22	1o921		Brake	
6o668	24712	8o834	98o22	11o51	+++++	oo711	o62++	15821		Mainz	
6o527	39312	32618	98o3o	2358o	35+++	6421o	+++++	+++++		Transamerica	
6o296	5o618	3o913	99o2o	24o25	3250o	oo7o3	o5622	1o922		Brake	
6o583	o2o18	63609	98o21	2o2o7	+++++	+++++	o6o++	+++++		C.Wiederkehr	
63533	o3o18	83639	98o28	149o8	8++++	42219	o61++	136++		Frithjof	
63573	oo218	43221	97o21	18oo3	+++++	+++++	o65++	13222		Braunschweig	
63122	49518	oo811	98ooo	14o27	+++++	25215	o1419	+++++		Nordland	
6o583	3o318	62752	96o28	1o2o7	683++	2324	o5350	17775		C.Julius	
6o565	o8518	899o2	98o22	222o7	+++++	oo71o	o6o++	149+2		Gelsenkirchen	
6o531	41o18	6273o	99152	25908	69+++	642o9	+++++	+++++		Transamerika	
6o317	51118	21307	98o2o	26225	22400	56400	o5221	11320		Vegesack	
63573	oo221	63215	98o21	18806	+++++	75217	o58++	13245		Essen	
63568	o2621	8323o	97o22	15607	+++++	74223	o61++	13227		Bremerhaven	
6o577	oo621	63218	97o32	18206	+++++	+++++	o58++	13211		Braunschweig	
6o565	o8521	82424	97606	1821o	+++++	oo74o	o56++	124+3		Gelsenkirchen	
6o374	24721	3o33o	97o22	22518	32500	+++++	+++++	+++++		Ellerbek	

Nachtrag:

63544	oo621	Meerkatze	91132							

LUAK-KOBB

63570	o3ooo	82722	97601	ooo1o	895++	oo2o5	o52o9	12733	
6357o	o3oo3	43424	98808	o41o8	49500	oo241	o56o6	13433	
6357o	o3oo6	63627	98158	o73o7	69500	oo232	o57o4	13645	
6357o	o3oo9	33638	98158	1o6o7	29501	oo233	o58o1	13645	
6357o	o3o12	63632	98158	12606	59501	oo22o	o59o3	13645	
6357o	o3o15	53632	98158	14oo7	59500	oo214	o57oo	13646	
6357o	o3o18	33639	98258	15406	39500	oo214	o5951	13646	
6357o	o3221	4363o	98878	16706	49500	oo213	o59o1	13646	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

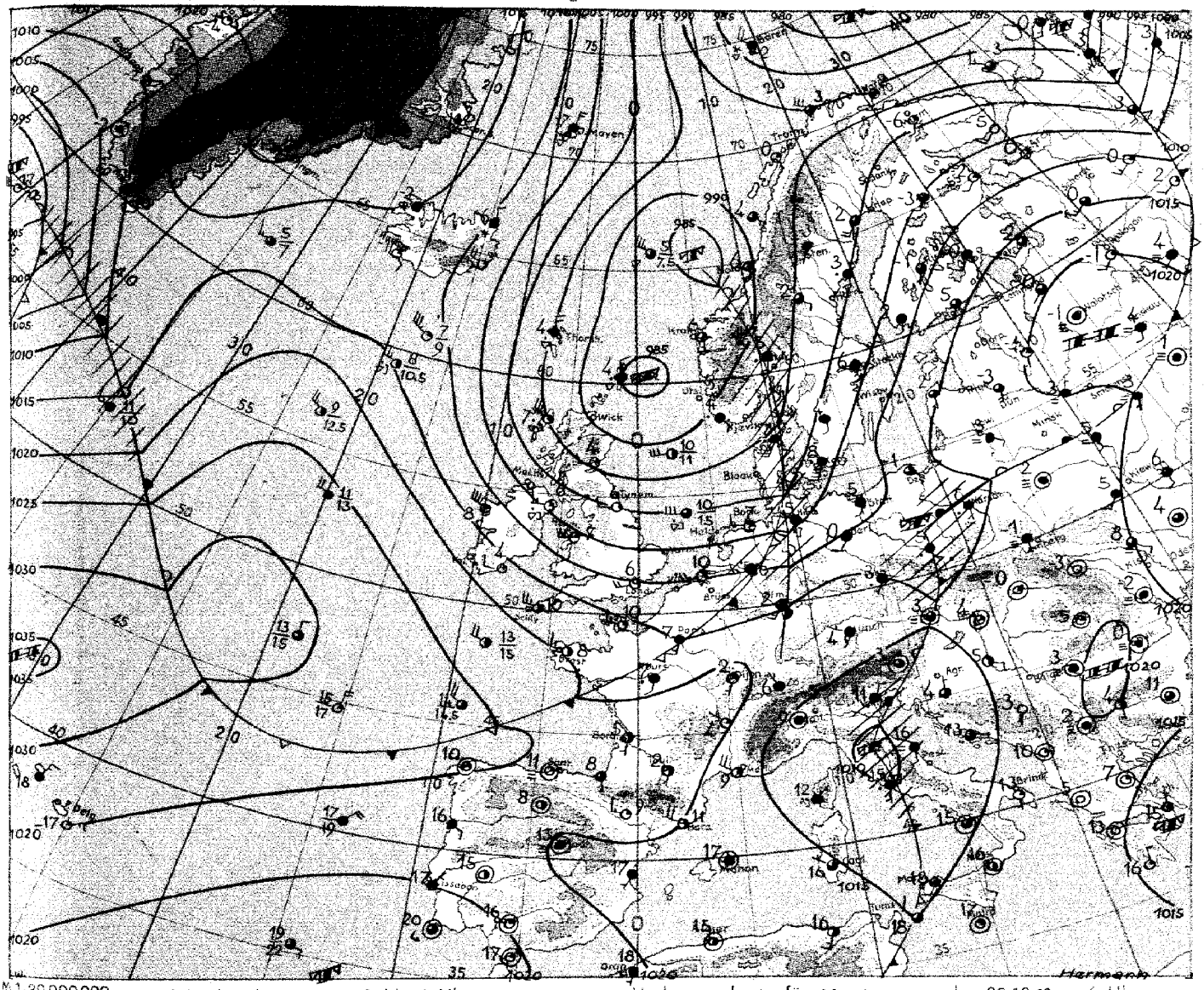
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

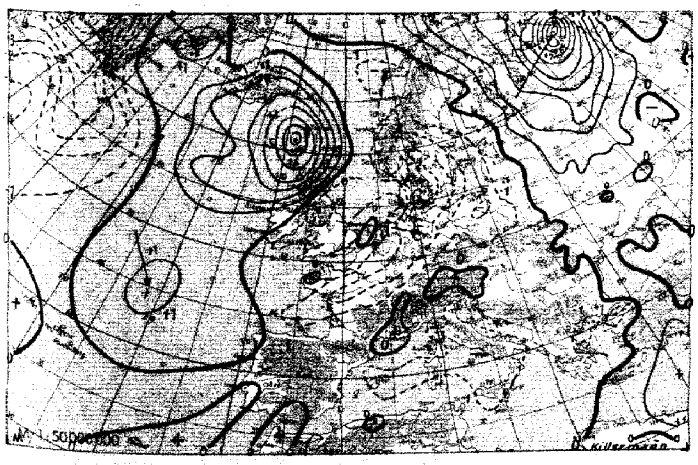
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon: 80321

Jahrgang: 87 | Sonntag, den 28. Oktober 1962 | Nummer: 301

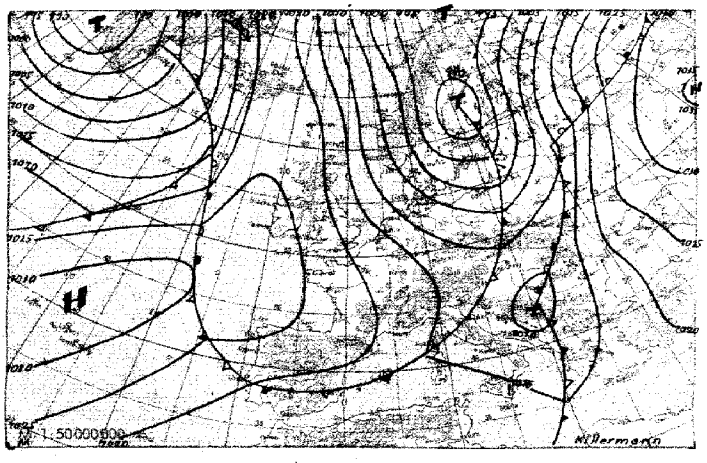
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1:20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

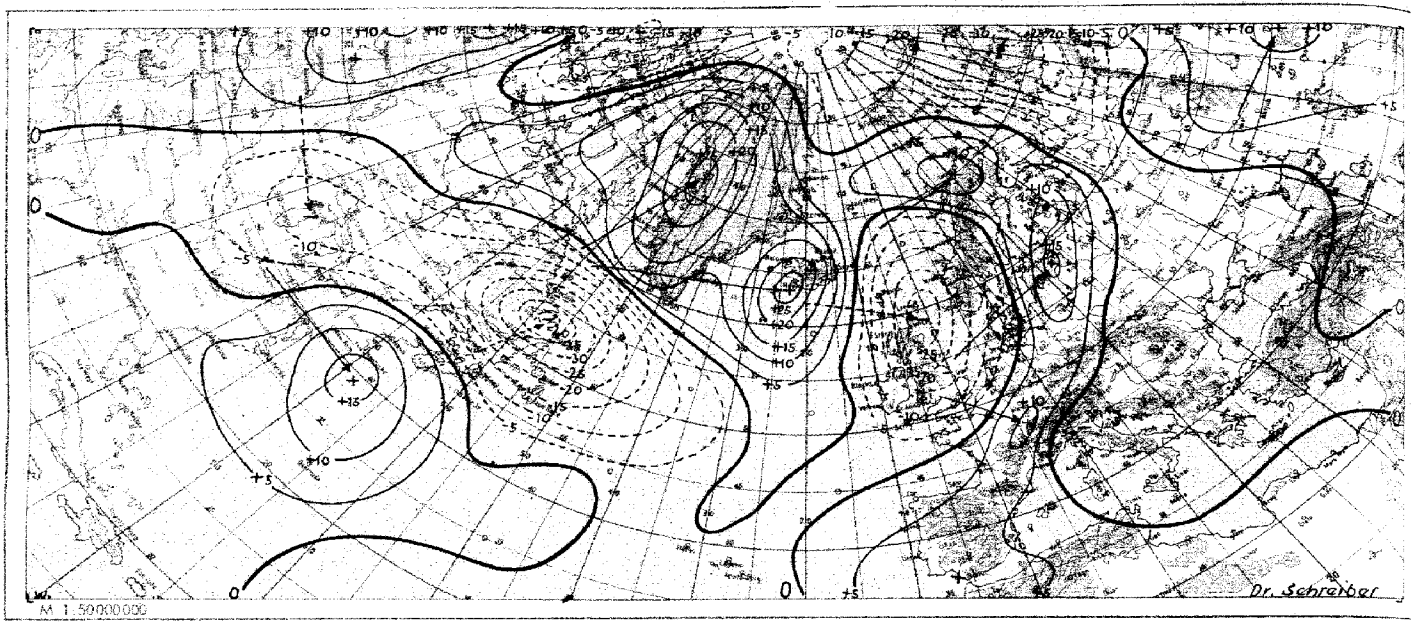


Vorhersagekarte für Montag , den 29.10.1962, 6 Uhr

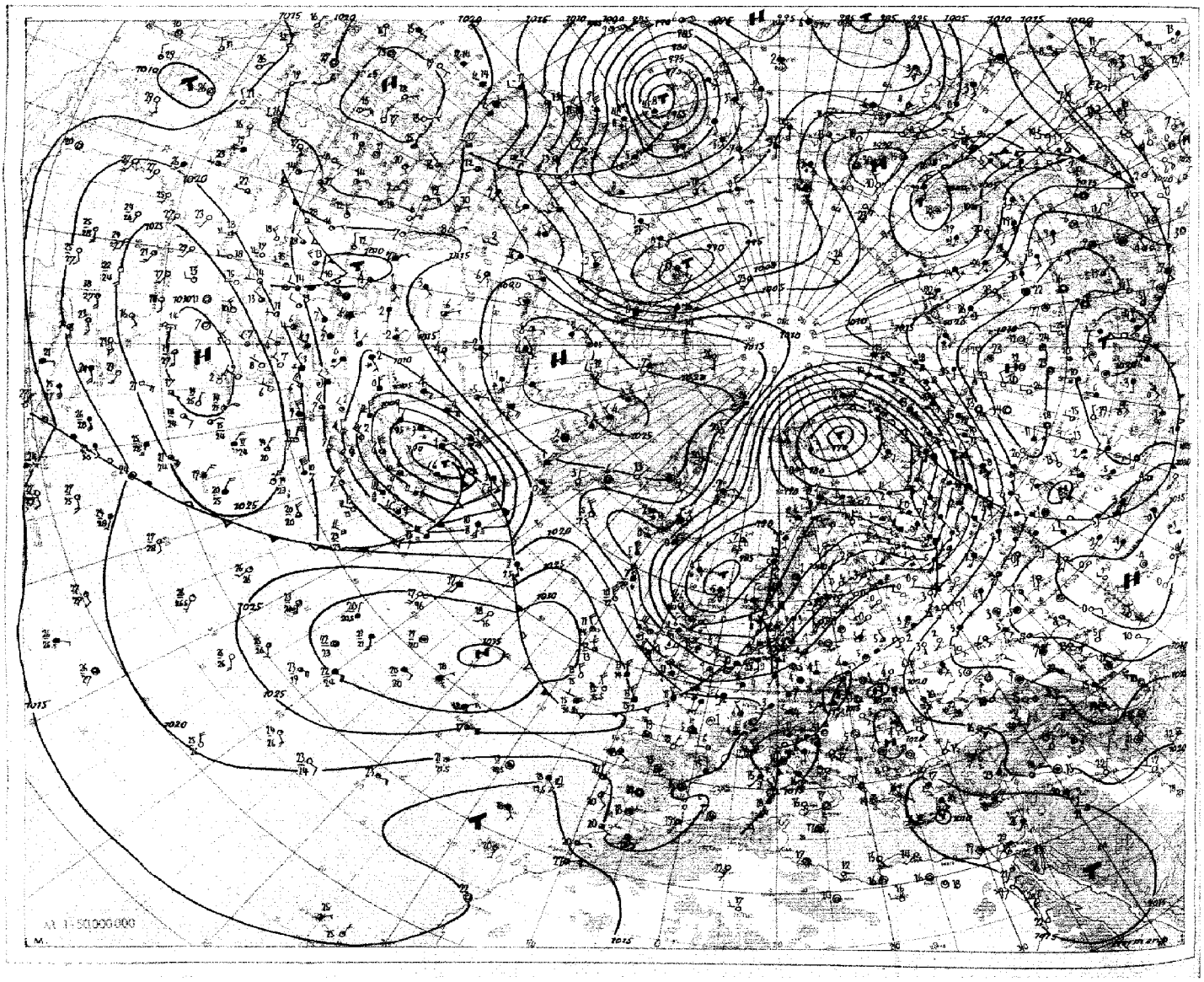


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

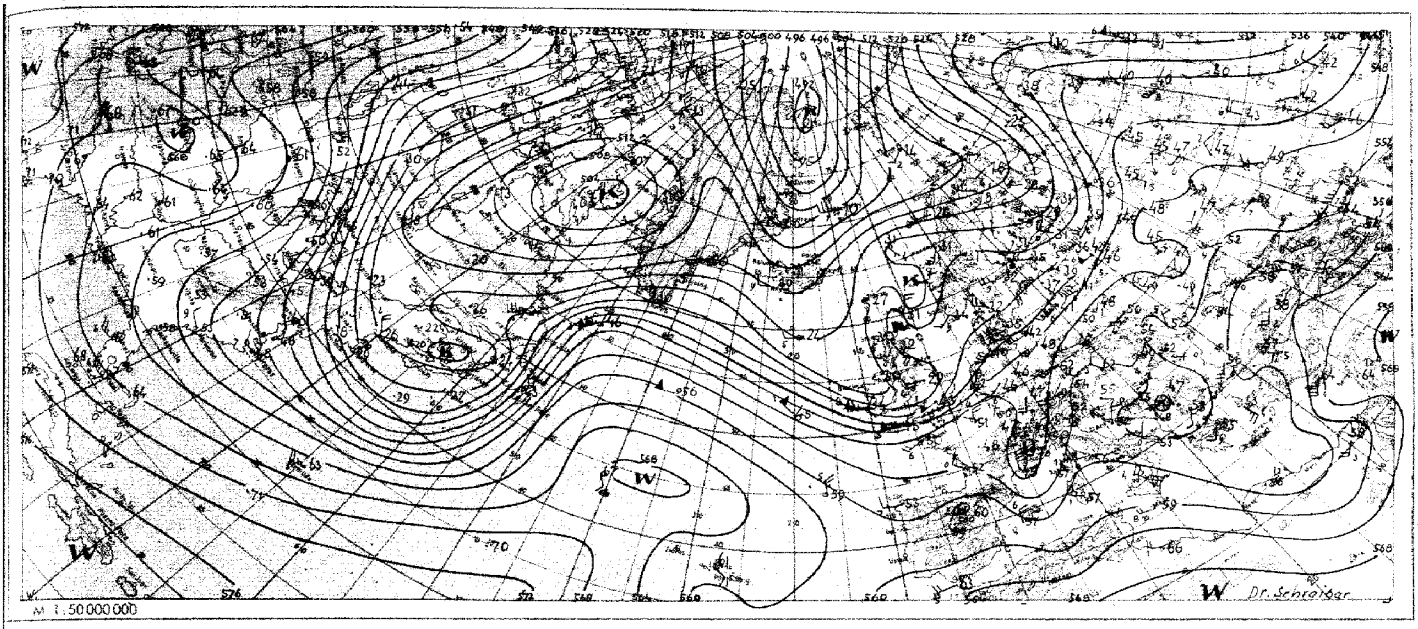
Sonntag,



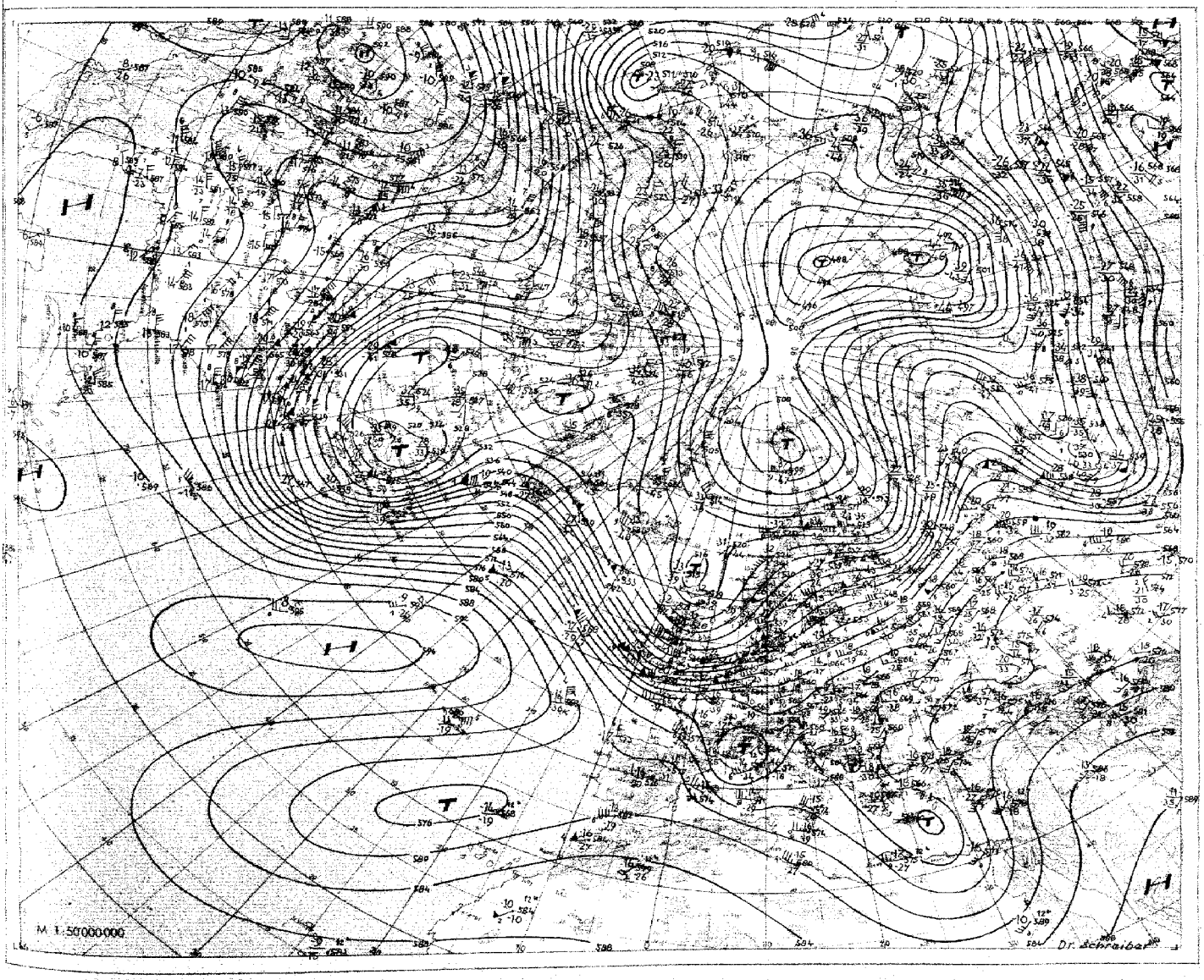
Wetterlage heute 0 Uhr



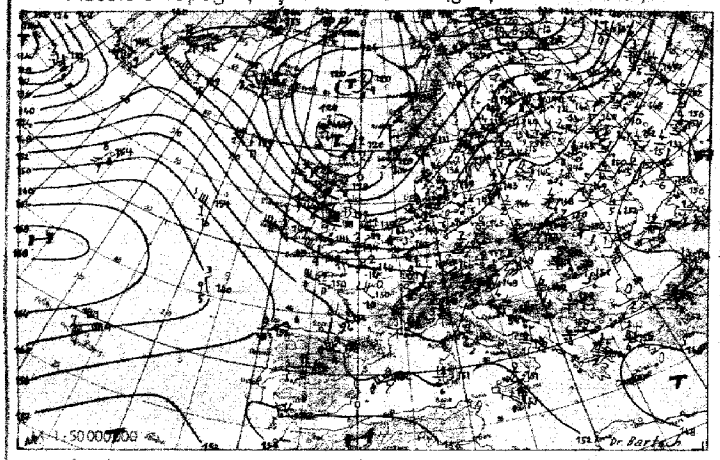
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



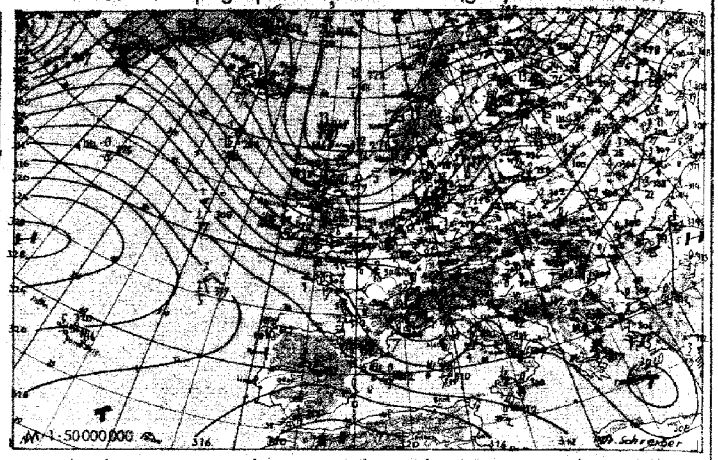
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



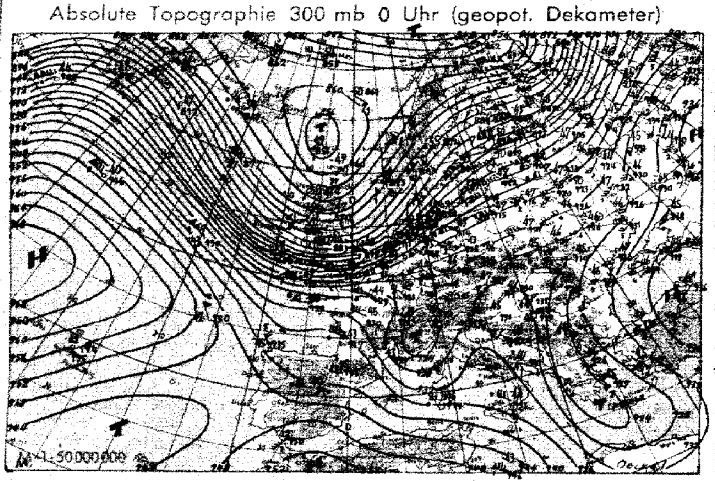
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



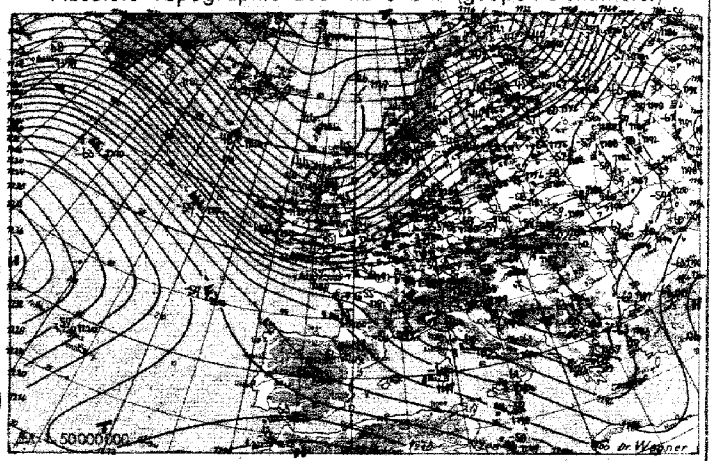
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



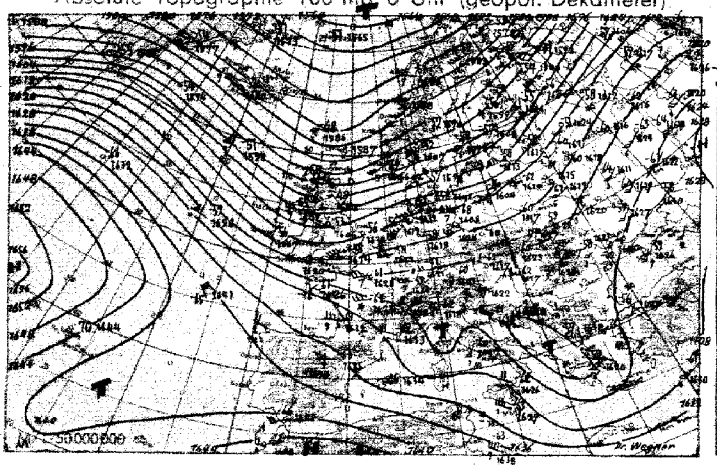
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



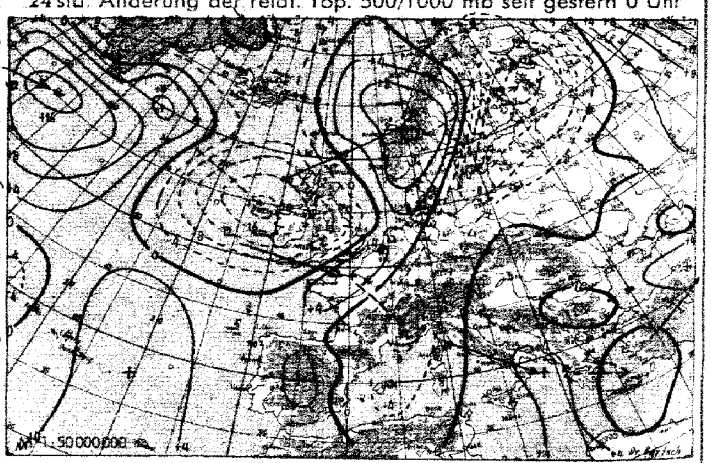
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 28. Oktober 1962

Die gestern von Südwesteuropa über Südwestdeutschland hinweg nordostwärts bis Nordrußland verlaufende und dann in das Sturmtief über der westlichen Barents-See reichende Kaltfront verlagerte sich in den letzten 24 Stunden weiter ost- und südostwärts. Sie überquerte nunmehr auch ganz Mittel- und Süddeutschland und führte dabei auch im Südosten des Bundesgebietes nach längerer Zeit wieder verbreitet zu meßbaren Niederschlägen. Am unmittelbaren Alpennordrand lagen vor dem Eintreffen der Kaltfront auch gestern die Temperaturmaxima noch unverändert hoch zwischen 15 und 18 Grad. Im übrigen Deutschland hingegen ist im Bereiche der nachströmenden hochreichenden maritimen Polarluft gegenüber den Vortagen ein markanter Temperatursturz eingetreten, der im Südwesten vielfach mehr als 10 Grad betrug. In der vergangenen Nacht trat unter der Wirkung eines flachen Zwischenhochkeils über den mittleren Teilen Deutschlands Bewölkungsrückgang ein und bei wenig behinderter Wärmeausstrahlung sanken die Lufttemperaturen vielfach bis unter den Gefrierpunkt ab. - Das Maximum der troposphärischen Abkühlung verlagerte sich von Südskandinavien in östlicher Richtung bis Nordwestrußland. Mit dieser Advektion hochreichender Polarluft bewegte sich in den Breiten nördlich von etwa 55 Grad der westeuropäische Höhentrog rasch nach Osten, während er über dem südlichen Mitteleuropa wesentlich langsamer ostwärts schwenkte. An der in das westliche Mittelmeer eingedrungenen Kaltfront bildete sich im Tagesverlauf eine flache Wellenstörung aus, die inzwischen nordostwärts ziehend, mit ihrem Kern über Mittelitalien angelangt ist. Im Bereich ihrer Fronten kommt es über Norditalien zu anhaltenden Regenfällen.

In der Zwischenzeit verlagerte sich die nordatlantische Zyklone von Island in das Nordmeer. Sowohl die in ihrem Strömungsbereich aufgetretenen Luftdruckschwankungen, als auch die thermischen Änderungen in der freien Atmosphäre sind beachtlich hoch. Ihr Frontensystem hat bereits wieder mit stärkerem Regen Nordwestdeutschland erfaßt. Der zugehörige, gestern südlich Islands nur schwach angedeutete Höhentrog schwenkte schnell in östlicher Richtung ein und liegt heute mit seiner Starkwindzone über dem Süden der Britischen Inseln, wo die Windgeschwindigkeiten von etwa 40 auf 90 bis 100 Knoten zugenommen haben.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Rückseite des nach Skandinavien ziehenden Tiefdrucksystems überflutet frische Polarluft ganz Mitteleuropa. Sie bestimmt in den nächsten Tagen das Wetter in Deutschland. Da ein Teil der Kaltluft in den Mittelmeerraum gelangt, besteht im weiteren Verlauf erneut die Möglichkeit zur Ausbildung Vb-artiger Störungen.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Sonntag, den 28. Oktober 1962 Nummer: 3o1

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 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 xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	636o7	8oo31	187o9	685oo	o1214	731o6	82o31	187o9	68531	o3ooo		724o9	82o32	173o9	58532	o2814	82419	75o26	157o9	755--	o4716	-971o				
Westerland	12	019																										
List	16	020	234o8	81o2o	178o8	285oo	oo223	52812	82o3o	179o9	48541	o4oo1	22-27	72317	82258	162o8	4253-	o2717	82o14	8o258	142o8	5253-	o572o	-931o	35			
Husum	3	029	oo4o3	8oo2o	184o6	oo9oo	5122o	125o2	8oo2o	184o9	oo9o5	51ooo		72oo6	8oo31	172o7	25536	o2712	81812	7oo22	157o6	755--	o3515	-ooo9				
Schleswig	44	035	134o7	84o2o	181o5	155oo	5122o	233o4	84o3o	185o8	12545	51oo4		723o6	84o31	172o8	11556	oo712	821o7	8oo32	162o6	4555-	o2511	-ooo8				
Kiel	3	045	o31o6	8oo1o	173o6	oo9oo	o1222	136o8	83o3o	18oo9	126oo	53oo7		723o4	84o31	171o8	14656	oo7o9	62oo8	75o31	163o6	2o956	o18o8	-oo1o				
Norderney	13	113	63615	8oo38	191o8	685oo	o1214	528o5	8oo38	19o1o	285o5	518o1	34	7231o	8oo32	171o8	38551	o2719	72o14	81o32	155o8	4567-	o3616	-971o				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	1o5o5	75o21	189o8	155o1	oo219	322o2	75o11	195o9	3853o	o2oo6		623o9	8oo21	176o9	38531	o3719	718o6	8oo22	17oo7	35651	o37o6	-oo1o				
Cuxhaven	5	131	1o6o6	8oo2o	186o9	185oo	o1218	311o3	8oo3o	1911o	3853o	o1oo5		72oo7	8oo31	173o9	38552	o1718	619o8	7oo21	165o7	4553o	o37o8	-oo11				
Hamburg-F.	14	147	132o6	8oo2o	185o5	156oo	o1223	134o5	84o3o	192o8	1164o	53oo7		628o2	8oo21	181o9	116o1	oo511	519o2	5oo51	177o4	4o931	oo7o4	-oo1o				
Lübeck	10	156	o291o	8oo1o	178o4	oo9oo	oo226	229o4	8oo2o	184o9	227oo	o32o6		729o5	8oo31	183o8	127o6	517o1	22oo2	8oo21	178o6	oo9o1	526o5	-oo1o				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	435o2	81o21	2ooo7	456oo	o2217	399o1	8oo31	1971o	485o2	o17o3		6251o	8oo22	182o9	48572	o2715	7221o	75o22	166o7	3567-	o4716	-oo11				
Cloppenburg	43	216																						- oo1o				
Bremen	4	224	127o3	68o11	194o7	156oo	o3o2o	699o1	75o31	197o9	685oo	o2oo3		523o4	81o11	187o9	485o1	o261o	619o4	8oo21	179o6	656oo	o36o8	-oo1o				
Soltau	77	235	127o4	65o2o	194o5	156oo	o3228	1321o	8oo2o	197o8	115oo	oo1o4												o8				
Lüchow	38	253	129o7	62o2o	176o4	1574o	o2224	432o5	82o3o	179o8	414oo	o2oo4		7oooo	84o21	18oo8	754--	o45oo	422o2	8oo11	178o6	455oo	o36o2	-ooo9				
Lingen	21	305	529o3	8oo21	2o1o5	556oo	o2116	234o4	81o31	2o1o9	225oo	o11o1												o9				
Münster	64	313	131o3	8oo2o	2ooo5	1o94o	o2218	636o3	82o31	2o2o9	5254o	5ooo3		534o2	82o22	192o8	315o2	oo7o9	62oo3	7oo31	186o5	24642	o27o8	-oo1o				
Osnabrück	95	317	532o4	68o3o	2o3o5	5o95o	o3219	5o4o2	82o3o	2o3o8	525oo	5o4oo		518o2	82o22	19oo8	35641	oo713	32oo7	7oo22	183o5	2o941	oo7o7	-ooo9				
Gütersloh	79	320	1oooo	58284	2o4o4	156oo	o322o	529o7	81o34	2o1o9	545oo	o18o2		5oooo	81o11	192o8	347o5	o27o9	1oooo	74o11	187o4	157o1	o27o7	-oo1o				
Salzuflen	98	325	236o1	5oo3o	196o4	255oo	o4215	534o6	6oo31	198o9	515oo	o11o4		6oooo	65o12	193o8	415o1	o16o4						1o				
Hannover-L.	52	338	128o6	58o2o	196o5	157oo	o422o	235o6	81o2o	19oo9	216oo	oooo1		532o3	82o3o	186o9	216o1	oo7o4	118o2	75o21	18oo2	156oo	517o7	-ooo9				
Braunschweig-V.	81	348	227o7	251o1	19oo5	284oo	o4221	23412	82o21	192o7	216oo	511o3		332o8	82o3o	186o7	146o1	538o6	129o3	8oo1o	184o2	1o931	517o4	-ooo8				
Berlin-Dahlem	51	381	529o6	65o12	172o5	17372	o3228	633o4	73o31	18oo8	516o8	o11o8		731o4	73o21	178o7	785--	o15o2	422o2	68o11	181o5	456oo	o2oo3	-ooo8				
Berlin-Tempelhof	51	384	53111	68o12	171o5	11442	o1226	53oo6	75o31	179o8	42532	oo1o9		734o6	75o11	178o7	785--	oo5o2	534o3	68o21	182o5	556oo	o13o4	-ooo8				
Düsseldorf	36	400	oo1o2	4o1oo	211o6	oo9oo	o3119	636o7	65o31	211o9	686oo	51oo1		6oooo	65o12	2o2o9	486o2	517o9	723o2	65o22	196o6	15632	oo7o7	-oo1o				
Bocholt	25	406	131o3	8oo2o	21oo5	157oo	o3216	334o4	8oo3o	212o9	315oo	oo1o2		8oooo	84o1o	1971o	285o2	o1815						1o				
Essen-Mülheim	120	410	oo5o6	56o2o	2o8o6	oo9oo	o2217	4o2o5	65o3o	2o7o9	416oo	524oo		6o2o1	7oo12	199o8	655--	517o8	623o5	7oo12	191o5	555--	o27o9	-ooo9				
Kahler Asten ☐	836	427	6o112	58287	46o51	62o3-	51222	7o2o8	84o37	466oo	745--	521o7	25	836o3	82o22	464oo	755--	535o3	735o2	75o12	4615o	655--	548o3	-ooo1				
Kassel	158	438	636o5	65o12	197o4	38571	o2125	736o4	8oo32	194o8	6854-	o18o1		736o4	81o22	192o7	755--	5o6o2	2oooo	7oo12	193o6	247oo	524oo	-ooo8				
Göttingen	150	444	6o4o8	68o22	194o5	35431	o2224	4361o	78o12	189o8	415o1	oo8o3		532o2	8oo12	187o7	545oo	o16o2	118o2	7oo11	193o1	156oo	5o3o2	-ooo8				
Braunlage	607	452	634o6	81o12	188o2	31542	53225	234o6	88o11	186o3	115o2	541o4							o33o3	7oo2o	2oo52	oo9oo	547o3	-ooo4				
Aachen	202	501	oo4o3	7oo11	211o5	oo9oo	o222o	4o6o4	oo31	2o8o8	426oo	ooooo		5o4o4	82o31	199o8	456o1	517o8	6o4o3	58o31	198o5	oo9o6	517o4	-ooo9				
Nürburg	626	510	8o518	62o22	2ooo1	871--	oo221	6o515	75o32	2o3o3	684--	521o7		734o9	7oo32	2o4o3	786--	532o1	436o2	57o12	2o7o2	455oo	53ooo	-ooo4				
Köln	68	513	336o5	59o22	199o6	oo9o1	o3221	536o7	8oo22	198o8	557oo	62ooo		633o4	8oo22	192o9	556o1	527o6	6oooo	58o12	193o6	656--	o15o1	-ooo9				
Koblenz	96	515	7o213	8oo22	188o7	5547-	o3225	7o2o9	81o22	196o8	785--	o11o8		736o7	82o32	193o9	756--	515o3	52oo2	8oo32	196o7	556oo	oo3o3	-ooo9				
Fuchskauten 653452		526	7o213	8oo12	194o1	1547-	oo221	7o21o	81o22	197o2	754--	512o7		7o2o6	8oo22	194o3	754--	514oo	736o2	8oo22	2o1o1	754--	524oo	-ooo4				
Gießen	185	532	734o6	8oo12	177o5	2557-	o122o	734o6	8oo32	181o7	5567-	o1oo6		633o3	75o31	181o7	655oo	oo4oo	134o2	66o11	185o5	155oo	513o2	-ooo7				
Bad Hersfeld	212	542	7o4o5	65o22	188o4	3557-	o1224	6o7o7	65o12	191o6	5757-	o11o4		5o4o4	75o12	189o7	4464o	o14oo	136o1	6oo11	198o2	1o94o	5o1o3	-ooo8				
Wasserkuppe ☐	921	544	9o213	o1616	44o51	9-o--	5212o	8o211	7o6o6	44651	862--	52oo7	26	7o21o	8oo16	44851	755--	522o1	7o2o7	62o26	45351	7o97-	523o7	-o15o				
Trier-Petrisberg	265	609	7o514	7oo12	188o6	6547-	o3227	6o514	7oo12	196o8	5254o	o11o9		7o51o	7oo32	193o7	6454-	o17o3	3o2o2	6oo12	2o8o4	355oo	51311	-ooo9				
Deuselbach	479	615	8o513	8oo26	183o3	884--	o1226	7o513	82o18	189o4	784--	o11o8		8o513	82o32	189o4	854--	oo4oo						-91o5				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	8o426	62562	44651	5627-	52217	8o419	7oo25	459oo	2727-	51112	42	3o31o	7oo11	461o1	11441	521o1	oo2o6	8oo11	46251	oo9oo	532o6	-91o1				
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o315	846o6	174o6	7567-	o1227	8o414	82o26	183o6	855--	o1oo9	29	6o412	82o12	184o7	655oo	oo2o2	3oooo	7oo22	192o3	357oo	oo3o6	-97o7				
Darmstadt	263	639	8o2o7	75586	17oo4	1747-	o3224	8o4o7	8o216	183o4	3827-	o3114		8o4o5	756o2	184o4	1762-	o31o1	7o4o2	8oo26	193o4	2567-	o33o9	-o2o5				
Würzburg	259	655	8o41o	2o616	164o5	872--	o4235	8o2o8	24586	181o4	872--	o4115		8341o	566o6	184o3	873--	o33o3	833o8	56o26	191o5	855--	o42o8	-o5o8				
Bad Kissingen	216	658	8o51o	6o616	177o4	3737-	o3222	8o4o9	6o616	184o5	5747-	o31o9		8o3o5	686o6	186o5	3557-	o22o1	8oooo	62o26	191o5	8o92-	o22o5	-o5o6				
Coburg	336	671	8o7o4	686o6	177o3	2754-	o1231	8o7o7	7o5o6	189o3	2557-	o1111		8o5o3	64586	19oo3	8o72-	o13o1	8o2o1	63o26	196o3	6552-	o12o5	-o4o6				
Bamberg	239	675	83612	6o616	159o6	4642-	o4232	836o8	6o616	171o4	3742-	o3111		8o2o4	586o6	173o4	5742-	o13o1	836o6	6o216	185o4	5552-	o1211	-o4o8				
Hof	567	685	8o214	56216	175o2	5742-	o1228	8o214	56616	182o1	5742-	511o5		8o21o	56616	182o1	5742-	oo4oo	8o4o7	566o6	19oo1	874--	oo3o8	-o4o4				
Weiden	438	688	8o2o8	58612	149o6	5742-	o4123	8o21o	62o26	157o5	854--	o31o7		8o1o8	62216	166o4	754--	o31o5	836o6	58o26	171o4	864--	o32o5	-97o6				
Berus	363	704	8o219	655o6	172o4	854--	o2232	8o213	68o26	183o5	854--	o2212		7o2o8	68o12	186o6	3547-	o12o3	6o2o5	68o22	198o5	3557o	o221o	-91o6				
Schaumb.-Tholey	569	706	8o22o	68o22	181o3	4237-	o2226	83618	8oo22	193o3	724--	o1212		7o214	8oo12	195o4	6247-	o13o4						o4				
Saarbr.-Ensheim	323	708	83611	58616	168o5	5732-	o3231	83611	7oo26	185o5	4542-	o1116	25	8o3o5	7oo22	188o5	1547-	o11o4	8oooo	68o22	2ooo5	4547-	o3311	-97o6				
Neustadt/Wstr.	161	723	83618	656o6	164o5	2752-	o2229	8o313	58586	183o5	874--	o4119		8o2o5	6o216	189o5	2557-	o22o4	836o5	56o26	195o6	8o97-	o23o8	-o1o7				
Weinbiet/Wstr.	553	724	83619	686o6	155o1	3727-	oo228	93618	o3516	167o1	9-o--	5o212	3o	8o31o	652o5	178o1	3727-	oo211	8o3o8	65o25	19oo2	3557-	5o212	-o2o4				
Karlsruhe	115	727	83614	566o6	159o5	6722-	o4231	8o21o	4o586	176o5	6727-	o4218		8o4o6	4o216	186o5	872--	o42o9	8oooo	58o26	196o5	855--	o321o	-o5o7				
Mannheim	97	729	8361o	57616	169o5	6742-	o4232	83611	5o586	184o5	873--	o4215		8o2o3	58216	189o5	6562-	o32o5	8oooo	58o26	198o6	3572-	o42o9	-o3o6				
Stuttgart Echt.	405	738	8321o	57616	133o7	6722-	o6219	83412	45616	155o6	862--	o5219		83312	565o6	174o4	862--	o3215	834o7	5o516	194o3	872--	o3217	-o41o				
Öhringen	248	742	8o4o5	6o616	148o7	874--	o6231	8o3o6	6o616	166o6	874--	o4216		8o7o1	35586	177o4	874--	o42o9	8o3o1	585o6	193o4	774--	o3215	-o41o				
Ansbach	413	755	8o4o6	5o6o6	138o8	6552-	o722o	8o4o8	56516	163o4	7542-	o4117		832o4	4o515	173o3	7742-	o32o8	832o2	4o6o5	188o2	864--	o2212	-o2o9				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o2o2	4o6o6	134o9	4757-	o8216	8o21o	56616	141o9	6652-	o61o7		836o8	59o26	158o6	864--	o3211	8o2o7	58o26	176o4	855--	o2213	-9713				
Nürnberg	310	763	8o4o6	5o216	141o8	854--	o722o	8o2o8	6o586	159o5	864--	o4113		833o5	5o516	164o4	873--	o43o4	835o6	6oo25	179o3	874--	o2213	-o1o8				
Regensburg	378	776	714o2	181o2	148o4	5657-	o42o8	736o6	58o22	1361o	5563-	o58o2		736o9	59o22	1351o	4557-	o55o1	836o8	56o22	155o6	855--	o4213	-oo11				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	727o2	75o22	466o9	15442	o63o5	713o6	75o22	46611	7o77-	o58o1		713o3	8oo22	4621o	7o87-	o46o3	527o8	75o22	468o8	5o93o	o43o8	-oo12				
Freiburg	252	803	833o8	3o616	153o6	872--	o6237	835o6	4o616	177o5	7722-	o4221		834o5	25596	186o4	771--	o42o8	8oooo	2o596	2o7o4	771--	o422o	-o512				
Freudenstadt ☐	797	815	936o5	oo616	45oo6	9-o--	o632o	934o6	o1616	457o4	9-o--	o3116		933o5	o8616	461o2	9-o--	o22o9	934o5	oo536	472o2	9-o--	o2215	-o31o				
Kippeneck ☐	973	816	8oooo	6o286	448o9	6717-	o3315	9o7o3	o46o5	452o7	9-o--	o7oo7		936o5	o1456	453o2	9-o--	o221o	936o2	oo616	463o1	9-o--	o1215	-o31o				
Tübingen	370	826	829o3	58216	139o8	6747-	o6222	834o7	58616	165o6	7747-	o5222												o9				
Stötten	734	836	923o7	oo5o2	131o8	9-o--	o8312	929o7	oo456	145o6	9-o--	o61o9		934o7	oo514	166o3	9-o--	o33o9	92911	oo615	189o1	9-o--	o1216	-9311				
Ulm	480	838	334o4	22616	123o9	4752-	o81o8	734o8	5oo26	12412	755--	o92o8		833o8	251o2	149o8	862--	o6312	8o2o4	18612	178o5	872--	o4221	-o113				
Augsburg	480	852	6oooo	3oo52	11911	556o1	o61o3	7o7o4	6oo25	11814	756--	o71o4		832o9	5oo52	12512	865--	o83o2	829o9	5o632	165o5	874--	o4225	-9515				
München-Riem	526	866	613o5	7oo12	12411	3o942	o4oo4	5o4o5	7oo22	11116	1o942	o76o1		7o2o8	65o32	11514	2o976	o75oo	832o6	56612	1491o	4562-	o7324	-9716				
Mühldorf	401	875	61oo2	3o1o4	148o4	4o956	o34oo	5o8o5	59o14	12712	3o955	o47o5		4o1o4	75o22	11415	3o951	o77o8	228o3	56o11	14o1o	2o95o	o6316	-oo15				
Passau	409	893	9o9o2	o2434	15oo3	9-o--	o34oo	714o2	58o34	1321o	7o93-	o58o5		622o1	66o12	11313	6o93o	o8711	726o1	58o32	1321o	7o93-	o8311	-oo13				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	918o7	oo615	454o6	9-o--	o6313	922o4	oo616	458o6	9-o--	o61o4		927o8	oo456	464o1	9-o--	o11o5	928o9	oo496	4755o	9-o--	5o311	-o5o7				
Konstanz	399	929	732o4	171o4	123o9	1577-	o831o	83oo4	321o4	12o12	1577-	o9oo1		83o12	6o612	14o11	6557-	o9317	831o8	56615	177o7	7742-	o623o	-o212				
Friedrichshafen	401	934	7o1o1	65o22	11811	2577-	o53o9	826o6	5oo22	11512	1572-	o98o1		834o5	4o615	12912	7652-	1o313	333o4	4o616	175o8	5742-	o7236	-o313				
Kempten	705	946	716o1	89o22	1341o	1577-	o63o6	736o1	86o32	1o917	11646	o88o3		832o3	65612	12913	4567-	o93o5	832o3	o86o6	17oo7	861--	o7222	-9717				
Oberstdorf ☐	810	948	818o1	89o12	449o8	15749	o63o3	722o1	89o31	46216	1o948	o58o4		833o3	7o216	45914	1562-	o92o1	83oo2	56636	47211	874--	o9221	-9116				
Zugspitze ■	2960	961	72o13	89142	o2oo1	7o678	562o4	61616	89o22	o2oo1	15348	54ooo		81616	58712	o1551	8o47-	527o4	81113	6o712	o1553	8o42-	544oo	-92o2				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	714o6	89o22	46113	6o932	o41o3	6o7o5	89o32	46514	11742	o64oo							936o9	o1616	469o7	9-o--	o7318	-9515				
Garmisch-Partenk.	704	963	716o2	84o32	12111	7o972	o27o4	617o2	84o32	o9118	11746	o37o8		835o3	84o32	o9616	1587-	o75o3	8o2o7	7oo26	12912	8o92-	o8219	-9718				
Wendelstein ☐	1735	980	7oooo	89o21	478o9	2o848	o24oo	623o2	89o21	47911	2o948	o18o1		7oooo	86o32	475o9	1o986	525o3	713o5	89o32	481o7	5o878	522o9	-oo12				
Berchtesgaden	542	997	62oo2	89o22	14oo7	3o931	o48o8	5o9o4	85o31	1o217	1o941	o3713		4o9o2	84o31	o9417	2o941	o661o	3oooo	82o32	139o8	oo9o8	o6323	-oo13				

Bu

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 28. Oktober 1962 — Nummer: 301

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	5	015	82228	68o32	123o9	755--	o5834						28
Westerland	12	019											
List	16	020	82o28	82o28	1o3o9	856--	o5739						28-43
Husum	3	029	82o12	68o26	131o6	856--	o4828						
Schleswig	44	035	821o9	75o22	142o6	856--	o2819	82113	65o22	1o1o5	856--	o2741	
Kiel	3	045	82o12	75o32	144o6	8o97-	o1719						22-35
Norderney	13	113	82o2o	8oo32	125o8	5562-	o383o						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	818o8	8oo22	15oo6	7o97-	o372o	81811	7oo32	113o6	8o97-	o2737	
Cuxhaven	5	131	8191o	7oo32	142o6	8o92-	o3723						
Hamburg-F. +)	14	147	619o4	56o22	162o5	2o938	o1715	72oo8	62o22	125o5	7o93-	oo737	
Lübeck	10	156	o2oo4	8oo2o	163o5	oo9oo	53715						
Emden-Wolthusen	0	202						81816	6o212	1o7o7	756--	o2735	3o
Emden-Hafen	6	203	72215	8oo12	14oo7	756--	o3726						
Cloppenburg	43	216	719o6	65o31	163o5	755--	o2816						
Bremen	4	224	22oo7	8oo31	161o4	1573o	o2818	72o11	75o21	125o5	1573-	o1736	
Soltau	77	235	216o2	65o11	17oo3	oo9o1	oo7o8						
Lüchow	38	253	12oo2	75o2o	166o2	156oo	o1812						
Lingen	21	305	723o6	65o3o	165o5	557o1	o1718						
Münster	64	313	518o3	62o12	178o4	35742	o18o8	718o3	65o32	146o4	oo9o6	o1832	
Osnabrück	95	317	o21o6	65o1o	183o4	oo9oo	oo4oo	32113	65o3o	146o4	3o91o	oo737	
Gütersloh	79	320	o16o4	69o2o	18oo4	oo9oo	o17o7	415o8	59o3o	151o3	2o971	o1729	
Salzuflen	98	325	ooooo	4o1oo	185o4	oo9oo	o27o4						
Hannover-L.	52	338	521o2	4o1oo	177o2	3o931	oo6o4	318o5	59o11	146o1	oo9o1	oo731	
Braunschweig-V.	81	348	618o7	65o3o	179o2	6o97-	5o5o5	614o5	6oo21	151o1	3o938	5o827	
Berlin-Dahlem	51	381	623o2	65o21	176o3	656oo	o27o6	o19o3	62o11	159oo	oo9oo	5o718	
Berlin-Tempelhof	51	384	516o2	68o22	175o5	556oo	o16o7	ooooo	65o11	158o3	oo9oo	51717	
Düsseldorf	36	400	62oo6	8oo12	187o6	2563-	oo8o9	819o9	8oo32	157o5	7567-	oo73o	
Bocholt	25	406	418o4	7oo21	178o5	456oo	o2812		2				
Essen-Mülheim	120	410	523o8	65o12	186o5	3o932	oo8o5	62312	65o32	158o4	6o97-	oo728	
Kahler Asten □	836	427	725o9	73o31	45451	755--	538o5	72312	7oo21	43451	754--	53723	
Kassel	158	438	7oooo	65o31	194o2	756--	5o5o2	82oo3	68o21	176o2	856--	5o817	
Göttingen	150	444	o18o2	57o2o	19251	oo9oo	525o3						
Braunlage	607	452	o29o4	7oo2o	19251	oo9oo	536o5						
Aachen	202	501	824o8	58o22	193o4	7o97-	517o5	7241o	6oo22	164o5	755--	51627	3o
Nürburg	626	510	o27o7	5oo2o	21ooo	oo9oo	536o3		o				
Köln	68	513	721o4	6oo22	196o5	oo9o6	o11o3	519o7	6oo12	163o4	5o97o	oo733	
Koblenz	96	515							o				
[illegible]	[illegible]	528	123o6	7oo12	1995o	144oo	538o3						
Gießen	185	532	3oooo	58o3o	189o1	3o93o	5o4oo						
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	6oo2o	2o351	oo9oo	532o1						
Wasserkuppe □	921	544	o32o3	67o21	45o52	oo9oo	538o3	o26o7	67281	44152	oo9oo	537o9	
Trier-Petrisberg	265	609	723o2	6oo3o	21oo1	755--	oo8o1	52oo2	6oo11	193o1	555oo	5o717	
Deuselbach	479	615	4oooo	6oo11	2o65o	454oo	524oo		1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	131o4	8oo2o	46251	oo9o5	534oo	327o8	68o2o	45151	1o956	54811	
Frankfurt-Flugh.	110	637	119o2	65o2o	1935o	156oo	515o1	219o2	6oo1o	183o1	256oo	5o7o9	
Darmstadt	263	639	223o4	82o11	195o3	1o932	o2ooo						
Würzburg	259	655	731o3	65o12	189o4	756--	o38o3	827o3	68o32	182o4	864--	o37o7	
Bad Kissingen	216	658	228o1	59o12	194o4	255oo	o34oo						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	8oooo	65o22	184o4	855--	o14oo		2				
Hof	567	685	8o1o4	56o26	181o1	855--	oo8o8	832o3	58o26	175o1	855--	oo6o7	
Weiden	438	688	836o6	58o22	176o3	864--	o21o3		2				
Berus	363	704	o12o2	68o11	2o2o4	oo9oo	o1oo2						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	6oooo	62o12	2o2o5	655oo	o21o1	o14o4	56o11	193o3	oo9oo	o2811	
Neustadt/Wstr.	161	723	827o7	58o22	2ooo6	2567-	o31o4						
Weinbiet/Wstr.	553	724	829o4	65o22	191o2	2557-	oo1o1						
Karlsruhe	115	727	822o3	58o22	197o5	855--	o41o2		2				
Mannheim	97	729	8oooo	5oo22	198o6	863--	o4ooo		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	829o5	56215	198o3	872--	o21o4	826o3	566o5	198o3	872--	o24oo	
Öhringen	248	742	8o3o1	6oo25	195o4	864--	o31o3		5				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	832o2	3o612	191o2	862--	o1211		6				
Nürnberg	310	763	831o5	6oo26	181o3	874--	o21o3	829o5	58o26	181o4	854--	o44oo	
Regensburg	376	776	834o8	56618	168o5	874--	o4211	83oo4	5o616	173o4	874--	o42o3	
Gr. Falkenstein □	1307	791	523o7	7oo22	468o7	5o93o	o41o1						
Freiburg	252	803	8oooo	15595	21oo4	871--	o42o3	8oooo	151o5	21oo4	862--	o44oo	
Freudenstadt □	797	815	832o1	211o5	475o1	861--	o11o3						
Klippeneck □	973	818	9oooo	oo616	472o1	9-o--	o1211						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	931o9	oo456	194o1	9-o--	o11o3						
Ulm	480	838	834o7	181o6	191o3	862--	o2212	829o5	181o6	19oo4	863--	o25o1	
Augsburg	480	852	829o8	5o636	183o4	872--	53114	829o8	6o216	185o4	863--	o22o1	
München-Riem	526	866	83oo8	4o6o6	175o6	7722-	o5214	829o6	58o26	186o4	863--	o32o8	
Mühldorf	401	875							6				
Passau	409	893	o27o2	251o2	152o7	oo9oo	o6213	729o1	151o2	157o6	7o93o	o51o5	
Feldberg/Schw. □	1486	908	929o4	oo666	48651	9-o--	512o6		6				
Konstanz	399	929							6				
Friedrichshafen	401	934	833o6	4o596	19oo6	7742-	o511o	833o2	56o26	19oo6	5742-	o44oo	
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	4o616	194o5	574--	o4217	824o3	56616	197o5	774--	o41o3	
Oberstdorf □	810	948							6				
Zugspitze ■	2960	961	61615	84o17	o1852	4o578	533o2	71812	8oo37	o1452	7o57-	538o3	
Hohenpeißenb. □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	836o8	68o32	159o8	6722-	o7216		2				
Wendelstein □	1735	980	713o7	6o212	479o6	6o728	o16o1		6				
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 nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland						2293o	7o139	o151o	235oo	o773o	2o3o8		o87o6	o3o24
Westerland														
List						82524	6o259	oo2o7	824--	o6612	1o4o7	35-55	o82o6	o5o53
Husum						82o2o	58216	o21o7	854--	o6637	1o1o5		o6oo5	o1o69
Schleswig	82117	656o2	o54o5	856--	o2746	82115	6oo36	o28o5	774--	o3627	191o5	27	o52o4	91o78
Kiel	72o14	7oo3-	o64o6	oo9o6	oo742	82118	6261-	o34o5	7742-	o373o	192o5		o6oo3	92o82
Norderney						42317	75258	o31o8	495oo	o5613	194o7	21-32	o81o6	94o48
Jever														
Bremerhaven	81815	66612	o69o6	755--	o3744	82122	64616	o51o7	774--	o5618	1o1o5	22-32	o7oo4	o1o53
Cuxhaven						72118	65176	o35o7	763--	o4623	195o6	27	o74o4	95o8o
Hamburg-F. +)	82114	65o22	o89o6	756--	5o736	82117	62216	o61o5	754--	o3628	192o4	26	o42o1	92o84
Lübeck	o1814	7oo2o	o93o5	oo9oo	o1735	81816	65611	o64o4	865--	o2629	192o4		o49o2	92o88
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	82324	6o216	o57o7	754--	o275o	22416	58o18	o49o7	1843o	o66o8	1o1o6	26-36	o72o5	o1o41
Cloppenburg						82314	5921-	o71o6	854--	o4617	192o4		o53o3	92o81
Bremen	82114	6o6o2	o9oo5	8o62-	o1835	82316	57216	o7oo6	874--	o452o	192o4		o51o3	92o69
Soltau						816o6	6o216	o75o4	3747-	o363o	191o2		o36oo	93o85
Lüchow						718o9	6oo3-	o8oo3	755--	5o733	ooooo		o3551	ooo52
Lingen						72413	65o26	o75o7	774--	o5611	193o5		o52o2	93o47
Münster	82112	7oo22	1o9o6	755--	o1737	82313	626o2	o94o6	774--	o4614	191o3		o48o2	91o62
Osnabrück	72o14	58o3o	111o5	755--	o1735	82312	57612	o96o5	864--	o3715	191o4		o46oo	91o57
Gütersloh	7151o	56o32	119o4	7o97-	o1732	8181o	56616	o99o6	6542-	o362o	-92o3		-----	92---
Salzuflen						81911	626o6	o98o5	754--	o3722	197o3		o48o1	97o42
Hannover-L.	816o9	62o31	116o4	3577-	o1729	82213	656o1	o87o6	755--	o2729	o97o1		o3152	97o73
Braunschweig-V.	718o7	6oo22	126o3	oo9o8	5o725	718o9	62o32	o95o4	4573-	5173o	oooo1		o3251	ooo66
Berlin-Dahlem	32oo4	6oo3o	1375o	oo9o2	51722	72oo7	411o1	118oo	7o87-	51818	1oo51		o4253	ooo45
Berlin-Tempelhof	519o4	65o3o	136oo	oo9o6	52723	72oo7	6oo31	119oo	4o976	52817	ooooo		o5654	oo---
Düsseldorf	81913	8oo32	126o7	855--	o173o	82214	576o6	1o5o7	854--	o5721	195o4		o56o1	95---
Bocholt						82o1o	586o6	o93o7	754--	o5615	192o5		o57o3	92o66
Essen-Mülheim	82316	65612	128o5	756--	o173o	82515	65616	111o6	854--	o4616	1o1o3		o53o1	o1o49
Kahler Asten □	8242o	65o32	41651	854--	52721	82416	58227	4oo5o	852--	5o719	19752	2o-3o	5o856	97o27
Kassel	218o4	7oo12	154o2	2o94o	51721	716o5	68o32	13oo3	757--	51723	1ooo1		o4oo1	ooo32
Göttingen	82o1o	6oo3-	142o1	oo9o7	51723	716o5	65o32	115o3	7o97-	5o725	ooo51		o2554	ooo54
Braunlage						725o5	7oo2-	12351	15672	53723	3oo53		oo356	ooo73
Aachen	82517	6oo22	129o6	855--	o1735	82517	6oo26	116o6	855--	o3612	197o4	32	o5oo2	97o74
Nürburg						7252o	6oo22	135o2	3637-	5o723	ooo5o		o1251	oo---
Köln	816o8	65o22	142o5	857--	oo721	823o9	65o22	118o7	856--	o2524	oooo3		o6oo2	ooo46
Koblenz						61812	75o3o	129o6	656--	oo738	oooo2		o55--	oooo6
[illegible]						82311	56o22	138oo	863--	51719	1oo51		oo953	oooo9
Gießen	o1oo3	56o2o	159oo	oo9oo	51719	715o6	56o31	133o2	765--	51724	1oooo		o3652	ooo1o
Bad Hersfeld						723o1	56o32	1435o	7o97-	5282o	1oo51		o2253	ooo16
Wasserkuppe □	22417	67o1o	42352	255oo	54721	72219	56o31	41452	2617-	5371o	3oo53	27	51254	o1ooo
Trier-Petrisberg	724o5	58o22	179o1	755--	oo713	822o8	65o22	151o4	855--	oo724	ooooo		o4o5o	ooo33
Deuselbach						82o18	6oo22	141o3	5547-	51721	ooo51		o1852	91ooo
Kl. Feldberg/T. □	12715	7oo1o	43951	oo9o8	53615	72415	6oo31	42151	3557-	53718	3oo52		5o454	91oo4
Frankfurt-Flugh.	719o3	6oo21	172o1	7o97-	5o51o	722o7	56o31	149o2	7o87-	o1722	ooo52		o3456	97ooo
Darmstadt						72311	58o32	152o3	6o952	o172o	1ooo2		o3651	ooooo
Würzburg	122o3	65o11	172o3	156oo	o2711	72oo9	58o31	162o3	2757-	o1711	1ooo3		o415o	o5ooo
Bad Kissingen						821o2	251o2	16oo1	5557-	oo713	1oo51		o4652	o5ooo
Coburg						718o2	2o1o6	17oo1	35572	oo811	1975o		o3253	o4ooo
Bamberg	8oooo	7oo22	169o4	855--	o2715	718o2	6oo12	164o3	5557-	o27o5	oooo3		o47o2	o4ooo
Hof						723o6	6oo22	158oo	756--	51712	1915o		o1552	o4ooo
Weiden	831o5	56o26	169o2	864--	o25o5	816o6	58616	167o2	773--	o15o3	195o2		o3462	95ooo
Berus						72314	62o2-	156o2	1557-	oo819	oooo1		o4353	91ooo
Schaumb.-Tholey						72318	68oo-	169oo	5557-	51719	ooo5o		o2252	ooooo
Saarbr.-Ensheim	221o4	56o3o	188o2	256oo	o16o6	721o6	57o31	165o2	3557-	o1722	1ooo1		o4851	97ooo
Neustadt/Wstr.	425o4	57o12	186o2	3o972	o1813	625o3	62o31	168o2	5o972	o1717	1ooo2		o5551	o1ooo
Weinbiet/Wstr.						72519	68o31	158oo	2557-	5172o	1oooo	3o	o1851	o2ooo
Karlsruhe						523o9	57o36	17oo4	3o972	o3713	192o4		o53o3	o5ooo
Mannheim						72oo8	58o31	178o4	1557-	o3717	1ooo3		o5551	o3ooo
Stuttgart-Echt.	824o4	6oo26	183o4	855--	o2713	723o5	6oo16	181o3	755--	o27o3	191o3		o52o2	o4---
Öhringen						825o5	62o22	169o4	865--	o2712	197o3		o55o2	o4ooo
Ansbach						724o3	62o22	174o3	755--	o18o6	1ooo2		o42o2	o2ooo
Weißenburg/Bay.	83oo4	5o616	182o3	862--	o17o6	824o2	57616	178o3	864--	o26o4	1o1o2		o5oo2	o1ooo
Nürnberg	825o3	56o26	175o4	856--	o36o7	821o4	56o26	166o4	856--	o37o8	197o3		o48o1	o1ooo
Regensburg	829o4	5o616	175o3	873--	o2ooo	825o3	5o616	177o2	873--	o13o1	1o2o2		o57o2	o2o16
Gr. Falkenstein □	9231o	o1616	452o3	9-o--	o3811	92o12	o1586	449o1	9-o--	o16o3	1o2oo		o77oo	o2o25
Freiburg	8oooo	155o5	197o5	862--	o4811	723o5	6oo15	188o5	37478	o38o9	1o1o4		o56o3	o6ooo
Freudenstadt □						827o7	56o22	458o1	873--	5o81o	193oo		o38oo	o4ooo
Klippeneck □						927o4	o1454	457oo	9-o--	oo7o3	1o1oo		o35oo	o4ooo
Tübingen						82oo2	58o26	186o4	854--	o27o8	191o4		o57o3	o1ooo
Stötten						82711	2o285	182o1	861--	oo8o5	1o1oo		o41oo	o2ooo
Ulm						829o4	3o1o8	181o4	864--	o36o3	1o1o3		o59o3	o2oo4
Augsburg	829o8	566o6	183o3	862--	o38o3	827o4	25516	182o3	862--	o37o1	1o5o3		o71o3	o5o23
München-Riem	828o7	586o6	179o4	873--	o38o8	828o6	3o516	18oo4	872--	o3oo2	1o2o4		o86o1	o2o55
Mühldorf	825o4	57616	175o4	1737-	o31o1	827o3	6o216	178o4	8o97-	o42o3	1o1o4		o8oo4	o1o57
Passau	831o5	15512	159o5	7o97-	o44oo	829o6	181o5	167o4	3557-	o32o5	1o1o4		o69o3	o1o14
Feldberg/Schw. □						71819	oo414	46152	65-4-	52811	49553		o2152	o6ooo
Konstanz						828o6	62216	188o5	654--	o34oo	1o1o5		o78o4	o3---
Friedrichshafen	825o6	68212	182o6	6742-	o48o6	825o8	7oo26	182o6	884--	o47o1	1o1o5		o79o5	o4oo8
Kempten-Lenzfr.	8oooo	58o26	194o4	864--	o38o7	824o3	6o516	194o4	774--	o38o1	1o2o3		o78o3	o2o22
Oberstdorf □						827o3	582o5	467o4	854--	o23o5	1o3o4		o87o4	o3o28
Zugspitze ■	7181o	84o22	oo152	7o67-	53811	41912	89o12	99553	4o631	547o6	69153		51o--	93o31
Hohenpeißenb. □						9261o	oo456	464o2	9-o--	o24oo	1o1o2		o84o2	o1o35
Garmisch-Partenk.	8o1o5	58515	168o5	6712-	o48o3	836o4	5o5o5	172o5	7712-	o43o2	192o5		1oo35	92o38
Wendelstein □	9321o	oo454	466o1	9-o--	o16o8	92913	oo514	462oo	9-o--	oo7o4	197oo		o74oo	97o64
Berchtesgaden						8o7o3	3o612	172o5	5722-	o4oo3	193o5		o74o3	93o74

Schm.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 Sonntag, den 28. Oktober 1962 Nummer: 301

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o51 1o			2o58 o9		2815	2o54 o9		2915	2o54 o9		32o8	2o55 1o			2o56 o9		3218	2o49 o935		24o2	50
100	1617 1o		2828	1624 11		2724	1621 o9		3o23	1622 1o		3216	1624 11		3212	1624 1o		3o15	1615 1o32		3114	100
150	1362 o9		2836	137o o8		2835	1368 o8		3o26	1367 o9		3o12	137o o8		2912	1369 o8		3319	136o o63o		2817	150
200	1179 o5		284o	1186 o5		2833	1186 o617		3o22	1185 o8		2911	1189 11		282o	1187 o5		3416	1177 o729		2826	200
250	916 96o7		2846	923 93o3		3o41	923 95o7		3118	926 97o1		2456	931 9599		2646	922 9318		3522	918 9713		2563	250
300	718 7993		2842	723 7887		2722	724 7892		3118	729 8o83		2427	732 7882		2634	723 78o6		361o	721 8o83		256o	300
400	555 6881		2736	559 6777		2729	561 6881		2816	565 6769		252o	587 6669		2717	56o 6798		o415	558 6774		2651	400
500	297 5675		2917	3oo 5566		2911	3oo 5468		3oo7	3o4 5151		2321	3o6 o156		2115	3o1 5576		2811	297 5353		2535	500
700	145 5569		31o8	147 5455		27o6	147 5226		3512	146 o8o6		241o	147 o9o5		12o6	147 5557		o21o	142 oooo		3224	700
850	o15 o651		35o9	o16 o762		351o	o16 o75o		33o6	o13			o1o			o17 o7oo		o2o5	o11 o462		3112	850
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	1000
							o24 o9															
							o26 o8															
							o28 o9															
							o3o o9		2721										oo8 9724			
							o43 1o												o1o o128		2547	
	o13 o9			o25 o9			o45 o9									o23 o6			o13 o633			
	o17 11			o3o 1o		2626	o62 11									o28 o5			o2o o936		2621	
	o2o 1o			o7o o9		2821	o67 o9			o2o o3		2216				o3o o7		2519	o3o o834		2922	
	o3o 1o			o8o 1o			o7o 1o		2814	o27		3o18	o2o o7			o33 1o			o36 1136			
	o46 11			123 o7			o83 11			o3o o7		2823	o25 o9			o36 o7			o63 1136			
	o6o		312o	135 11			o92 o8			o41 1o			o3o o7			o7o o9		3o14	o7o o933		3o16	
	o7o 1o		292o	185 o3			116 1o			o42		o3o2	o34 1o			o63 1o			168 o529			
	129 o7			22o o2			145 1o			o6o		28o6	o57 12			o92 12			25o o622		2551	
	146 1o			235 o615			158 o6			o7o 1o		33 1o	o7o 11			113 1o			254 o722			
	19o o3			25o o312		3o46	178 o8			o78		3319	o83		3312	141 o7			31o 9511			
	219 o2			26o oo1o			195 o718			o85 12			115 11			161 o6			345 8993			
	229 o4			268 ooo9			211 o415			o95		32o7	125 o9			183 o7			5o2 6774			
	244 o414			418 7685			232 o415			19o o7			19o o9			216 o2			514 6671			
	25o o313		2854	425 7685			25o o213		3o22	215 o7			2o5 13			237 o323			564 5867			
	413 7792			466 7182			397 7891			232 1o14			225 12			25o o121		3516	584 5959			
	472 7283			52o 6474			417 7891			25o o61o		2427	25o o61o		2637	314 9217			6oo		265o	
	548 6279		2734	545 6371			6oo		28o7	6oo		2424	292		265o	527 6395			6o6 5858			
	57o 6268		2741	578 6o66			6o6 5771			684 5152			443 7275		2726	6oo		o2o9	698 5353			
	6oo		2833	6oo		2729	625 5671			697 5151			565 6163			667 5579			724 5153			
	613 6o65			63o 5864			65o 5469			8oo		2311	6oo		2216	889 5676			744 5252			
	7o9 568o			663 5766			735 5468			847 o7o7			73o o457			747 5176			77o 5153			
	77o 5777			718 5466			783 5264			863		2oo7	75o o454			773 5275			789 5o5o			
	8oo		3oo6	772 5461			8oo		34o9	887 o4o4			8oo		16o7	8oo		35o7	8oo		2822	
	862 5468			793 5858			817 5o63			897 o4o4			833 o8o6			858 5555			887 5o85			
	9o6		3113	8oo		2711	832 5262			9o7 o3o3			854		12o6	916		o313	9o1 5162			
	92o o155			88o 5254			889 5256			93o o5o4			884 12o2			942 o154			9o7		3324	
	945 o253			914		31o4	9oo		3514	944 o4o4			9o7 12o2			982 o551			944 o6oo			
	o13 p75o		36o6	o2o o9o4		36o6	o13 o8o1		32o4	978 o6o6		3314	951 16o6		o5o3	o11 o8oo		o4o6	oo8 o4o2		3112	
50 K	434			434			433			432			431			432			434			50/100
100/200	438			438			435			437			435			437			438			100/200
200/500	624			627			625			62o			622			327			619			200/500
500/1000	54o			543			545			552			557			543			547			500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	2800			2800			2800			2800			2800			2806						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	2o5o o7			2o56 o9			2o53 o9			2o55 o8		292o	2o53 1o			2o57 1o		2914				50
100	1612 o6		2628	1619 o6			1618 o8			1621 11		2816	1621 1o		2912	1622 o8		2827				100
150	1354 o5		2549	1361 o3			1363 o8			1368 1o		2915	1367 o9		3115	1368 o8		2533				150
200	1168 oo		2469	1174 98			118o o3		2551	1187 o918		3214	1185 o7		3212	1184 o3		2544				200
300	9o5 98o2		2496	911 97o3			918 95oo		2461	926 95o5		333o	925 96oo		2435	922 9498		2649				300
400	71o 8493		2474	714 8191			72o 8o88		2541	727 7985		2417	727 7983		2421	723 8183		2534				400
500	549 698o		2362	552 7o8o			557 6973		2536	563 6669		2421	563 677o		2429	561 6872		2635				500
700	292 5758		2341	295 5657			298 5364		2525	3o3 5353		2517	3o3 5252		2415	3oo 5361		2625				700
850	14o 5355		2331	141 5155			143 5357		2319	147 o1o1		2913	146 o5o5		2613	146 5356		2618				850
1000	oo9 o5o1		1917	oo9 o6o2			o12 o3o1		1812	o16			o14			o15 o4oo		19o6				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	
							o57 o8									o84 o8						
							o7o o9									o88 o9						
							1o3 o7									o92 o9						
							117 11									o95 1o						
							124 o9									1o9 o8						
	o38 o8						126 1o									114 11						
	o38 1o						141 o7									138 o7						
	o6o o9			o35 1o			146 o8									145 o8						
	o7o o7			o62 o8			2o6 o2									166 o5						
	o8o o6		2725	o7o o7			224 o913			o3o o8		2418	o2o o6			18o o6						
	o85 o8			o78 o8			25o o61o		246o	o36 1o			o3o o8			221 o812						
	115 o9			o82 o7			333 8894			o44		3oo4	o45 o8			239 o6o9						
	138 o4			112 o7			356 8692			o63 11			o7o o9			25o o4o7		2654				
	163 o2			127 o4			415 7886			o7o o9		3o15	o74 o9			277 98o2						
	18o o4			134 o7			534 6569			o72 o8			o82 12			331 8992						
	21o 98			16o o1			543 6466			o9o o9			o88		2913	345 8891						
	25o o712		73oo	18o o3			6oo		2533	118 12			18o o7			41o 7982						
	432 8o9o			2o4 98			618 5866			135 o8			217 o6			477 7o73						
	523 6774			23o o5			697 5764			17o o7			237 o8			6oo		2631				
	54o 6869			239 o4			657 5764			198 1o19			25o o51o		252o	62o 5673						
	587 6284		246o	25o o51o			689 5363			228 o514			358 8592			636 5765						
	6oo		2453	283 99o5			731 5268			25o o412		29o9	413		2319	721 526o						
	613 6464			34o 8997			75o oo68			33o		3oo7	45o 7278			73o 5266						
	672 5961			448 7687			797 5166			538 6365			493		2428	758 oo74						
	723 5557			58o 6262			8oo		242o	547 6465			527 6366			777 o175						
	746 5667			6o7 6o62			828 oo61			6oo		2414	587 6161			8oo		2625				
	776 5673			654 6o6o			858 5456			684 5353			6oo		2325	815 5171						
	8oo 5468		2333	754 5353			9oo		222o	787 o1o1			731 5o51			831 oo66						
	899		2236	775 5455			913 o153			8oo		2612	8oo		24o5	845 5356						
	9oo oo55			815 5165			927 o153			866		3o11	825 o5o5			868 5356						
	957 o452			864 5o53			955 o452			9oo 5o5o			853		2814	911		2416				
	98o o4oo			958 o5o2			977 o55o			938 o1o1			911 o1o1			975 o553						
	oo5 o5o1		1914	o11 o6o2		1816	oo9 o2o1		17o7	981 o4o2		28o4	954 o4o3		3o1o	oo8 o4oo		18o4				
50 K	438			437			435			434			432			435						50/100
100/200	444			445			438			434			436			438						100/200
200/500	619			622			623			624			622			623						200/500
500/1000	54o			543			545			547			549			546						500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddfff	Station	YYGG	hhhh	ddfff
Hannover	27o6	o8oo	257o				
Berlin	27o6	o925	2666				
Berlin	27o6	o931	2563				
Köln	27o6	o899	2462				
Schleswig	2718	1ooo	2573				
Emden	2718	1o3o	2576				
Schleswig	28oo	1o23	23ioo				
Emden	28oo	o955	241o4				
Hannover	28oo	o95o	2464				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718	2712	
Gipfelpunkt	km	21, o	22, 8	2o, 4	16, 5	22, 2	21, 3	2, 4	
	ddff	3o22	2815	3114	2627	29o9	2812	32o8	
23.7	km								
20.7		3o2o	272o			29o9	2815		
18.3		2819	2722	3o1o		3o15	2818		
15.9		3124	2831	3117	2634	3115	2828		
13.5		3138	2847	3242	2646	3124	2825		
12.0		3233	2659	342o	2655	3121	2842		
10.5		3147	2672	3447	2674	3o24	2739		
9.0		3o36	267o	3334	2555	2562	273o		
7.2		2931	265o	9222	275o	2553	2725		
5.4		2926	2644	322o	2753	3o16	2727		
4.2		3141	2535	3327	2637	2722	2527		
3.0		333o	2523	352o	252o	2723	2916		
2.1		3424	242o	3623	242o	3122	27o7	35o8	
1.5		3426	2318	o119	232o	3326	27o2	o21o	
0.9		3437	2219	o128	232o	3422	27o4	o2o8	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718		
Gipfelpunkt	km	24, 3	25, 5	21, 3	24, 3	19, 2	18, 6		
	ddff	3112	2713	3216	2713	351o	3114		
23.7	km	3114	2717		2814				
20.7		28o5	3o14	32o9	28o7				
18.3		3216	3o16	331o	3o11	3412	3114		
15.9		322o	2923	3317	3o18	322o	3214		
13.5		3322	3o26	3114	3419	293o	3113		
12.0		3322	3o33	2623	3618	2734	3114		
10.5		2725	3o28	2639	2913	2837	2332		
9.0		2462	3121	2539	2328	273o	2325		
7.2		2454	3o21	2524	2613	2424	2421		
5.4		2642	292o	2432	26o7	2522	2316		
4.2		2428	2912	2428	2417	2525	2318		
3.0		281o	3213	2433	2314	2516	2113		
2.1		351I	291o	2422	2516	251o	19o4		
1.5		o222	32o5	241o	34o9	26o6	o9o7		
0.9		o231	31o7	27o4	35o6	28o8	36o8		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Emden			
YYGG		27o6	2712	2718	28oo	28oo			
Gipfelpunkt	km	22, 2	28, 7	25, 8	23, 4	12, 6			
	ddff	3312	2621	2822	2922	246o			
23.7	km		2717	2822					
20.7		3212	3o12	2816	2614				
18.3		3o13	3o12	2815	2619				
15.9		3o17	3o16	2821	2523				
13.5		2924	3o2o	2919	253o				
12.0		2736	3o24	2833	2533	2466			
10.5		2757	2823	2829	2743	2495			
9.0		2665	2821	2826	2536	2399			
7.2		2658	2824	2617	253o	2485			
5.4		2751	2916	2616	2529	2479			
4.2		2645	2917	2616	2524	2458			
3.0		2636	2825	2621	2422	2444			
2.1		273o	2917	25o6	2421	2438			
1.5		3117	3311	1oo4	2313	2339			
0.9		3327	33o8	o5o2	23o9	2344			

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover			Hannover			Köln		
YYGG	2712			2800			2806		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o22 o8		
							o26 o9		
							o27 1o		
							o3o 1o		2421
							o41 o8		
							o48 o8		
							o54 o9		
				o18 12			o57 o8		
				o2o o9			o65 1o		
				o26 1o			o7o o9		2622
	o15 o6			o3o o9			o72 o8		
	o2o o8	272o		o38 1o			o77 o9		

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	II	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Montag, den 29. Oktober 1962 — Nummer 302

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	Station
YYGG	2812	2812	2812	2812	2812	2812	2806	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 p8	2o22 11		2o52 o6	2o5o o8	2o55 o7 2619	2o39 1136 2619	50
100	16o5 p5 233o	1585 p5 2421	16o9 o5	1614 o9 2419	1616 11	1614 o5 2532	16o5 o831 2526	100
150	1341 p1 2355	1325 p9 2351	1348 oo	1358 o4 2441	1362 o7 2441	1352 o2 2455	135o o828 2538	150
200	1153 98 2361	1139 p1 246o	116o o1	1173 o6 2455	1178 o6 2448	1164 oq 2458	1167 o815 226o	200
300	886 9708 2294	875 p1o9 228o	898 99o6 72o5	915 99o5 2363	918 95o5 2439	9o1 98o4 72o4	91o 98o1 226o	300
400	682 88oo 2289	685 92oo 248o	7o3 8492 2295	719 8289 2347	721 8195 2339	7o6 8389 2388	714 8387 2444	400
500	535 7991 2443	53o 839o 2446	543 7382 2473	557 7o82 2438	559 6974 2328	546 7379 2469	553 7o82 2446	500
700	286 6163 2528	285 6468 2531	29o 6164 2438	299 5757 243o	3oo 5353 2421	293 6166 2638	294 5464 253o	700
850	134 5152 2436	135 5555 2531	138 5154 2629	144 5252 2825	145 o1o1 2618	141 5254 2621	14o o175 2618	850
1000	oo2	oo4 p8o5 2419	oo7 o7o5 2116	o13	o14	oo9 o8o4 25o9	oo9 o152 2oo9	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	o2o 11					o2o o4 253o 241 o914	134 1o31	Markante Punkte
	o28 o9				o27 o9	o27 o8	172 o625	
	o3o 1o			o15 o1	o3o o9		182 o215	
	o34 12		o59 o5	o2o o3	o4o o8		19o o716	
	o56 p9		o7o o6	o3o o7	o46 o7		224 o814	
	o65 p6	o48 11	o78 o6	o6o o9	o53 1o		228 1o15	
	o7o p7	o58 11	o93 o3	o7o o7	o66 o8	o2o o4 253o 241 o914		
	o8o o2 232o	o7o o8 2519	128 o5	o8o o6 2522	o7o o9	o27 o8	25o o713 2261	
	115 99	o86 o7	175 o1	o89 2522	111 o9	o3o o7 2714	292 99o2	
	125 o2	11o o4	189 99	o93 2632	119 11	o66 o5	318 9498	
	14o oo	116 o6	2o6 o3	1o8 1o 2733	122 2733	o7o o7 2721	324 9599	
	168 99	132 o3	237 o2	196 2432	161 o7	o86 o3	466 7578	
	225 97	25o p1o8 2364	25o o3	16o o2	187 o4	112 o2	495 7189	
	25o 99 2374	272 o21o	261 o4	169 2659	223 11	121 o3	514 6872	
	264 oo11	3o9 o11o	274 o41o	22o o9	25o o513 2435	159 oo	58o 6178	
	315 9607	357 9705	553 6876	23o o714	344 8999	25o o3o8 2384	591 6o65	
	342 95o6	48o 8391	566 6778	25o o914 2355	379 8498	271 o4o8	6oo 2342	
	445 8294	6oo 2526	584 6576	397 819o	444 7588	346 9298	6o2 5966	
	468 8294	6o6 7379	6oo 2455	4o8 8388 2351	485 6979	422 8285	625 586o	
	544 2427	72o 6366	617 6577	6oo 2432	496 6974	47o 768o	659 5563	
	6oo 6979 2426	76o 6163	636 637o	6o8 5776	54o 6471	527 7o77	674 5559	
	67o 6465	795 5859	655 6368	618 5871 2227	6oo	549 6873	71o 5466	
	8oo 5555 2531	8oo 253o	662 6569	663 5663 2435	678 5355	563 6872	726 5363	
	892 2436	879 oo5o	692 6264	684 5959	695 5353	584 7o7o	736 5359	
	921 o3o2	863 5353	735 6o67	745 5254	718 5252	6oo 2444	749 5277	
	95o o5o5	9oo 2534	8oo 2533	76o 5454	73o 5353	652 6363	792 6o8o	
	997 99o6 2118	oo5 o8o5 2413	951 o4o4	8oo 2522	792 oooo	768 5667	8oo 2728	
	oo2 o8o6 2113	978 o6o1 161o	953 o4o3 31o4	oo6 oo52 2oo8				
50/100	441	437	438	434		441	434	50/100
100/200	452	446	441	438		45o	438	100/200
200/500	618	6o9	617	616	619	618	614	200/500
500/1000	533	526	536	544	545	537	544	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		Station
YYGG	2900	2900	2900	2900	2900	2900		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 3o17	2o56 o4 3o15	2o5o o7	2o45 o8 2716		2o5o o6 3o11		50
100	1598 p1 2521	16o9 99 2716	16o5 o2	16o5 o6 2414	16o8 o6	16o6 o1 262o		100
150	1334 o1 2429	1342 98 2625	1341 99 2536	1344 o1 2537	135o o5	1341 o1 2534		150
200	1146 98 2435	1153 97 252o	1153 oo 2338	1157 o3 2251	1164 o5	1152 98 243o		200
300	878 98 2253	882 96o1 223o	886 991o 2181	896 o3o7 2o86	9o8 ooo3 1971	884 97o9 2249		300
400	688 94o1 2328	692 9398 282o	693 89o1 2253	7o4 879o 2o76	711 8486 2o5o	692 92o4 2237		400
500	534 8189 2423	537 8o85 2822	538 8o92 2429	545 778o 2157	55o 7174 2o41	538 8194 2717		500
700	285 6265 2329	287 6164 2819	289 6267 2424	294 6o65 272o	295 596o 2815	291 6372 2619		700
850	134 5252 2332	135 5152 2922	138 5256 2528	152 5353 3312	142 5151 28o8	14o 5355 2722		850
1000	oo3	oo3 o5o4 2416	oo6 o5o4 2214	o11	o1o	oo9 o3o2 2oo1		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				o2o o4 3o2o				Markante Punkte
				o3o o8 2616				
	o27 o9 2811	o2o o8 272o		o33 1o				
	o3o 11 2813	o3o o8 2818		o58 3oo9				
	o4o 2714	o38 o8	o4o o8	7o o4 3o22				
	o58 o5	o44 o9	o64 o7	o8o o7		o19 o9		
	o63 o6	o56 o6	o7o o4	o85 2315		o2o o8 2824		
	o7o o5 2718	o7o o3 2615	o8o o3	o95 o4		o22 o7		
	o77 o6	o73 o4	o89 o2	112 o3	o61 o8	o3o o9 2914		
	o89 o1	o9o 99	112 o3	121 o6	o7o o7	o44 o8		
	1o7 o3	162 oo	132 oo	169 oo	118 o5	o63 o6		
	139 99	225 94	25o 97 2262	185 o4	132 o7	o7o o5 3o12		
	225 97	24o 96	298 9911	236 o1o7	19o o2	o76 o4		
	25o 97 2338	25o 95o2 2525	343 96o8	25o o2o8 2145	2o4 o7	o81 o5		
	27o 95	262 95o2	462 8496	277 o711	235 o8	13o 98		
	286 99	321 ooo4	562 7486	372 9o95	25o o8	166 99		
	342 ooo7	358 98o2	6oo 2426	38o 9o92	257 o711	18o oo		
	413 9764	379 96oo	646 6674	467 7782 1975	265	25o 96o3 243o		
	6oo 2321	497 8o85	729 6o62	48o 7981	47o 7477	276 9508		
	633 6671	6oo 282o	743 6661	528 7479	573 6466 223o	3o5 9816		
	75o 5864	764 5657	756 5961	538 7476	6oo 2426	381 94o6		
	8oo 2331	8oo 2919	783 5759	573 7o75	6o3 6465	575 7383		
	83o 5355	8o8 5456	8oo 2625	588 7o72	619 6566 2733	6oo 2613		
	846 5353	84o 5153	817 5458	6oo 2636	756 5556	644 6781		
	892 2333	88o o26o	871 5o54	737 5862	8oo 2908	8oo 2721		
	894 o151	899 2822	9oo 2532	748 5959	848 28o8	8o4 5658		
	9o9 oooo	9oo o2o1	9o1 o251	8oo 2912	876 5o5o	9o5 2723		
	962 o4o3	968 o6o4	934 o4oo	865 3412	9o8 o2o2 26o5	919 o351		
	976 o3o2	983 o5o4	972 o5o2	94o o4o4	943 o4o3	984 o5o2		
	998 o4o3 2o13	oo4 o6o4 2412	oo1 o5o4 21o8	975 o6o3 32o6	948 o4o3 oooo	oo1 o3o2 2oo8		
50/100	443	447	445	44o		444		50/100
100/200	452	456	452	448	444	454		100/200
200/500	612	616	615	612	614	614		200/500
500/1000	531	534	532	534	54o	529		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	28o6	o85o	23112	Schleswig	2818	o91o	211
Emden	28o6	o57o	24112	Berlin	2818	o6oo	227
Emden	28o6	o775	2311o	Berlin	2818	o98o	219
Hannover	28o6	o72o	2378	Köln	2818	o933	219
Berlin	28o6	12oo	2363	Stuttgart	2818	o82o	23
Köln	28o6	1o36	2576	Stuttgart	2818	o887	2o8
Berlin	28o6	o94o	2264	Hannover	28oo	o83o	218
Schleswig	2812	o84o	2298	Stuttgart	29oo	o95o	219
Emden	2812	o822	2294	München	29oo	o984	197
Hannover	2812	o96o	22165				
Berlin	2812	1o9o	2292				
Köln	2812	o55o	2470				
Köln	2812	o95o	2216				
Stuttgart	2812	o91o	2364				
Stuttgart	2812	1o92	2362				

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	dd
Station	Schleswig	Emden	Hannover	Aache
YYGG	28o6 2818	28o6 2818	28o6	2812
Gipfelpunkt km	9.9 24.3	9.o 18.3	9.6	2.7
Gipfelpunkt ddff	2495 2924	2495 2721	2470	2728
23.7 km	3o24			
20.7	3o2o			
18.3	2715	2721		
15.9	2526	2528		
13.5	224o	243o		
12.0	2342	2433		
10.5	226o	2342		
9.0	73o7 71oo	2495 2253	2478	
7.2	73oo 2268	73o2 2438	2378	
5.4	2388 2324	73o2 252o	2466	
4.2	2352 2325	256o 2528	2455	
3.0	2352 2328	2546 2528	254o	
2.1	244o 253o	2847 253o	2633	288o
1.5	2538 2531	2743 253o	2637	2726
0.9	2443 243o	2636 253o	254o	2626

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	dd
Station	Köln	Stuttgart	München	
YYGG	28o6 2818	28o6 2818	28o6 2818	
Gipfelpunkt km	26.1 26.4	24.6 23.1	16.2 16.5	
Gipfelpunkt ddff	2716 2717	2817 2717	2819 2438	
23.7 km	2727 2721	2821 2717		
20.7	2823 2916	3o1o 272o		
18.3	2723 272o	2616 252o		
15.9	2633 2524	2833 2428	282o 2438	
13.5	2565 2441	2629 245o	2816 2349	
12.0	236o 2346	2445 2264	2716 2255	
10.5	2575 2354	2542 2177	2517 2158	
9.0	2474 2188	2633 2092	2432 2157	
7.2	2366 2263	2524 2375	2232 2148	
5.4	2463 2441	2825 2359	2611 2332	
4.2	2557 2538	2516 2342	2519 2339	
3.0	2536 2826	2621 2431	2515 2716	
2.1	2639 2819	2619 2525	2514 2725	
1.5	2641 2619	2620 2721	2621 2620	
0.9	2638 2421	2511 2624	2712 2613	

Piloten	ddff ddff	ddff ddff	ddff ddff	dd
Station	Berlin			
YYGG	28o6 2812	2818 2900		
Gipfelpunkt km	16.2 18.6	17.1 15.9		
Gipfelpunkt ddff	2446 2318	2332 2531		
23.7 km				
20.7				
18.3	2318			
15.9	2441 2332	2239 2531		
13.5	2446 2351	2252 2153		
12.0	2363 2371	226o 2163		
10.5	236o 2289	2182 2198		
9.0	2453 2377	2187 71o9		
7.2	254o 2368	2269 2192		
5.4	2437 2354	2271 2254		
4.2	2434 235o	2354 2237		
3.0	2531 244o	2537 2324		
2.1	2523 2531	2529 2518		
1.5	2518 2526	2524 2513		
0.9	2521 242o	2519 2515		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	Station	Berlin								
	YYGG	2806								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o28 o733								
	o1o o834 2638								
	o2o o935 2629								
	o3o 1o35 2523								
	o7o o834 2516								
	o9o 1o36								
	114 1o31								
	126 o829								

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 87 Nr. 3o1

Nachdruck nicht gestattet

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	72712	72o31	2oo1o	12435	o18o2	13622	
15	gestern	1ooo2	72219	74o32	1761o	1445+	o3724	149+1	
18	gestern	1ooo2	72127	72o22	155o9	9++++	o3721	121++	3oo57
21	gestern	1ooo2	82134	72o22	115o9	9++++	o684o	121++	
00	heute	1ooo2	82135	72626	o76o9	9++++	o7739	121++	
03	heute	1ooo2	82326	7o626	o36o9	9++++	o974o	123++	
06	heute	1ooo2	5273o	72o19	o331o	535oo	o46o3	127+4	3o155
09	heute	1ooo2	52731	72818	o3311	595oo	o54oo	12734	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	o15o1	o44oo	13133	
15	gestern	1ooo7	[illegible]	[illegible]	1911o	[illegible]	[illegible]	13133	
18	gestern	1ooo7	72o27	[illegible]	164o9	9++++	o4717	12o++	39755
21	gestern	1ooo7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	9++++	[illegible]	12o++	
00	heute	1ooo7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	9++++	[illegible]	12o+5	
03	heute	1ooo7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	9++++	o6743	12o+5	
06	heute	1ooo7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	o57o7	12o36	[illegible]
09	heute	1ooo7	[illegible]	[illegible]	o4oo9	[illegible]	o73o1	12537	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	327o2	98o2o	195o9	12431	o62o1	12721	
15	gestern	1ooo3	62314	98o22	1811o	42572	o7814	12321	
18	gestern	1ooo3	82o17	98o22	164o9	9++++	o6617	12o21	3oo57
21	gestern	1ooo3	82222	98o22	14oo8	9++++	o6824	122++	
00	heute	1ooo3	82o23	98o22	o9oo8	9++++	o575o	12o+3	
03	heute	1ooo3	92126	98612	o43o8	9++++	o7747	121+4	
06	heute	1ooo3	62327	97o16	o31o8	654++	o7712	12324	39758
09	heute	1ooo3	22124	97o26	o31o8	235oo	o75oo	12123	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	o27o5	98o22	172o8	oo9oo	o41o6	127+o	
15	gestern	1ooo8	724o9	97o31	164o9	7o92o	o49o8	121+o	
18	gestern	1ooo8	72o27	98o22	152o8	9++++	o4712	12o++	3oo57
21	gestern	1ooo8	82o18	98o22	131o7	9++++	o4721	12o++	
00	heute	1ooo8	82o18	98o22	o91o7	9++++	o474o	12o++	
03	heute	1ooo8	82o24	98o22	o51o8	9++++	o574o	12o++	
06	heute	1ooo8	82129	976o5	oo8o7	9++++	o4743	121++	39758
09	heute	1ooo8	62o2o	978o8	o11o8	3956o	o63o3	12o21	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	62712	98o22	19oo9	32542	o58o2	13633	
15	gestern	1ooo4	72421	97612	169o9	4554+	o5721	12422	
18	gestern	1ooo4	82325	97616	1541o	9++++	o5615	1++++	39755
21	gestern	1ooo4	82132	97o22	1141o	9++++	o574o	1++++	
00	heute	1ooo4	82136	98616	o78o9	9++++	o6736	1++ +	
03	heute	1ooo4	82133	98616	o24o9	9++++	o6754	1++++	
06	heute	1ooo4	62726	98o29	o211o	4952+	o85o3	12724	3o454
09	heute	1ooo4	62726	97898	o2411	4952+	o62o3	12725	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	13o49	75o2o	182o9	115oo	o421o	13o21	
15	gestern	1ooo9	718o4	75o3o	178o9	oo951	o58o4	118+o	
18	gestern	1ooo9	41813	75o12	168o8	9++++	o571o	118++	3oo56
21	gestern	1ooo9	81817	75o32	15oo7	9++++	o6718	118++	
00	heute	1ooo9	81917	7oo22	113o6	9++++	o4737	119++	
03	heute	1ooo9	81921	7oo22	o7oo6	9++++	o5743	119++	
06	heute	1ooo9	81927	7o616	o4oo6	9++++	o673o	119++	3976o
09	heute	1ooo9	82o24	[illegible]	o4oo8	6142+	o74oo	12o21	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	625o5	98o22	185o9	24636	o22o7	13422	
15	gestern	1ooo5	72513	98o22	1651o	5563+	o382o	125+1	
18	gestern	1ooo5	82319	98o22	154o9	9++++	o2711	123++	36o56
21	gestern	1ooo5	82o26	98o22	129o9	9++++	o3725	12o++	
00	heute	1ooo5	82o31	98o22	o8oo9	9++++	o4749	12o++	
03	heute	1ooo5	82o34	98616	o36o8	9++++	o5744	12o++	
06	heute	1ooo5	72328	976o9	o2oo9	9++++	o7516	123++	39656
09	heute	1ooo5	32327	97o18	o2o1o	335oo	o64oo	12326	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	133o7	75o1o	178o8	115oo	o4216	13321	
15	gestern	1ooo6	625o6	98o3o	177o8	115o1	o18o1	125+1	
18	gestern	1ooo6	324o9	98o11	171o8	9++++	oo7o6	124++	39756
21	gestern	1ooo6	82215	98o37	151o8	9++++	o272o	12[illegible]++	
00	heute	1ooo6	82222	98o22	114o8	9++++	o3737	122++	
03	heute	1ooo6	82o24	98o22	o81o7	9++++	o2733	12o++	
06	heute	1ooo6	82o26	98232	o4oo7	6752+	o3741	12o22	39758
09	heute	1ooo6	72o27	97o12	o37o8	3759+	o66o5	12o22	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o618	336o9	73119	65o12	1o2o4	784++	11118	o5653	13144	12645	13645
12	gestern	7o619	33112	7262o	7oo22	1o9o4	756oo	21oo6	o5553	12735	13659	
15	gestern	7o62o	32815	72622	7oo22	1o4o6	756oo	618o5	o5452	12623	13658	
18	gestern	7o619	33o18	42624	7oo11	1o5o6	484oo	213o1	o52o1	12636	13655	
21	gestern	7o62o	32721	32821	75o3o	112o6	355oo	113o7	o52o2	12834	13654	
00	heute	1o618	328oo	22822	75o11	116o5	255oo	613o4	o55oo	12833	13654	
03	heute	1o619	329o3	12922	75o22	135o6	155oo	71219	o541o	12933		
06	heute	1o619	33oo6	63117	75o31	136o5	655oo	81oo1	o541o	13o34	13634	+)7oo++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7366o	o2oo9	8171o	7o158	953o4	695oo	oo729	o5951	14945		
12	gestern	7366o	o2o12	71214	7o158	918o5	795oo	oo735	o56o1	13o45		
15	gestern	7366o	o2o15	81o18	6o616	872o6	7732+	oo746	o55o4	11o45		
18	gestern	7366o	o2o18	612o6	668o8	854o6	695oo	oo618	o55o3	11245		
21	gestern	7366o	o2o21	522o6	76o28	856o7	585oo	oo4o2	o53o3	149+4		
00	heute	1366o	o2ooo	425o6	76o28	861o7	486oo	oo3o5	o53o3	12534		
03	heute	1366o	o2oo3	53516	7o152	867o6	595oo	oo1o6	o56o3	13145		
06	heute	1366o	o2oo6	73235	7o8o8	869o5	794oo	oo6o2	o55o3	13257		+)7979o

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	827o5	69o22	294o4	855++	oo115	o5551	12745		
12	gestern	7o565	51o12	7o5o9	69o22	278o4	3553o	oo715	o5551	13145		
15	gestern	7o565	51o15	8o726	69o22	242o5	2552+	oo736	o5451	13346		
18	gestern	7o565	51o18	7o729	65612	192o4	8o62+	oo751	o55oo	1o447		
21	gestern	7o565	51o21	8o742	56636	113o3	8o42+	oo58o	o58o2	1565o		
00	heute	1o565	51ooo	8o75o	56616	o15o3	8o32+	oo798	o57o3	15744		
03	heute	1o565	51oo3	8o748	56616	929o4	8o32+	oo785	o55o4	15744		
06	heute	1o565	51oo6	32o3o	65216	912o7	375oo	oo817	o51o3	16152		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o592	191o9	82751	96o22	887o7	855++	oo538	o54o4	17659		
12	gestern	7o592	19212	62945	96258	923o7	694++	oo336	o57o5	17859	91168	Wellen 12 m
15	gestern	7o593	19515	73o55	95818	oo4o6	694oo	61281	o59o2	18o59	91172	
18	gestern	7o593	19618	73o48	96o28	o51o5	734++	71147	o62o4	18o59	Wellen 9 m	
21	gestern	7o591	19221	33o38	96o1o	o88o9	365++	32137	o53o5	18o58		
00	heute	1o589	188oo	43134	98258	115o7	434oo	71327	o56o4	17o59		
03	heute	1o59o	19oo3	73227	98o31	135o7	785++	7112o	o56o6	1824o	18o56	
06	heute	1o591	192o6	43o25	98251	151o8	425oo	71116	o53o6	13o46	18151	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	7o528	355o9	2321o	69o11	33oo8	255oo	oo2o5	o54o2	12944
12	gestern	7o528	35512	632o5	69o22	339o8	2553o	oooo5	o53o2	13o44
15	gestern	7o528	35515	632o3	69o22	3271o	2553o	oo712	o5162	13o44
18	gestern	7o528	35518	81415	69612	3o4o9	8o92+	oo722	o51o3	13o44
21	gestern	7o528	35521	81419	65616	273o8	8o82+	oo732	o53o5	13o46
00	heute	1o528	355oo	81422	59616	223o9	8o52+	oo749	o51o8	13o46
03	heute	1o528	355o3	81414	58616	1781o	874++	oo746	ooo1o	11834
06	heute	1o528	355o6	82315	28614	16311	874++	oo615	oo211	123o3

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	7o522	2o1o9	72923	98o22	24512	754++	oo2o5	o54o7	13o46
12	gestern	7o52o	19512	73o3o	98161	24912	785++	oo3o4	o54o7	13o47
15	gestern	7o52o	19515	69128	[illegible]	25o11	685oo	71oo1	o55o5	13148
18	gestern	7o52o	19518	49o28	98o38	26111	34532	71111	o56o3	13149
21	gestern	7o521	2oo21	23o27	98o11	27611	225oo	71215	o56o4	13o49
00	heute	1o521	2oooo	2312o	98o3o	27311	256oo	718o1	o56o3	13148
03	heute	1o522	2o1o3	73o24	98o32	26811	756++	719o5	o55o4	13147
06	heute	1o523	2o2o6	83o22	98o22	27o11	856++	712o2	o54o4	13148

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	7o44o	41oo9	82o18	65o22	29418	655++	oo8o2	oo217	11845
12	gestern	7o44o	41o12	81818	581o7	29718	864++	oooo3	oo117	12143
15	gestern	7o44o	41o15	82o22	591o4	29619	624o1	oo8o2	oo218	12134
18	gestern	7o44o	41o18	22o17	651o4	29619	oo9o1	oo5oo	oo317	12134
21	gestern	7o44o	41o21	22o14	65o22	3o217	154o1	oo3o7	ooo17	12134
00	heute	1o44o	41ooo	11819	65o2o	3o817	154oo	oo1o5	oo217	12234
03	heute	1o44o	41oo3	o1818	65o2o	29118	oo9oo	oo817	o5617	12135
06	heute	1o44o	41oo6	21821	65o2o	28118	254oo	oo8o8	oo317	12136

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o452	162o9	3o313	7oo2o	29814	395o1	8131o	o55o8	1o344	13452	
12	gestern	7o452	16112	2o11o	8oo1o	29914	15542	oooo1	o55o8	1o344	13461	
15	gestern	7o452	16215	5o1o6	8oo11	28915	15532	oo813	o54o9	1o344	13462	
18	gestern	7o451	16218	633o6	8oo11	28o15	15532	oo8o6	o531o	1o343	13462	
21	gestern	7o452	16321	334o8	7oo22	28816	2o942	oo216	o5219	1o343	13462	
00	heute	1o451	165oo	628o4	565o5	28515	8[illegible]2++	oo7o3	o5315	13262		
03	heute	1o45o	16oo3	7o22o	6oo15	28416	755++	326o1	[illegible]	1o344	13262	
06	heute	1o449	16oo6	2o314	65o15	28915	255oo	oo3o3	[illegible]	1o344	13262	+)7[illegible]++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH
09	gestern	7o35o	48oo9	21412	69o2o	27124	2253o	oo2o7	ooo21	11422
12	gestern	7o35o	48o12	21413	69o2o	28o24	215oo	oo3o8	ooo21	11423
15	gestern	7o35o	48o15	71413	69o31	28o24	2153o	oo4oo	ooo21	11434
18	gestern	7o35o	48o18	61414	69o21	27124	4853o	oo6o8	ooo18	11434
21	gestern	7o35o	48o21	41613	69o21	27924	3253o	oo2o7	ooo19	11434
00	heute	1o35o	48ooo	6162o	69o21	28923	215oo	oo21o	o5118	11434
03	heute	1o35o	48oo3	216o9	69o2o	28823	215oo	oo4oo	o5118	11434
06	heute	1o35o	48oo5	o16o7	69o2o	28223	oo9oo	oo7o7	o5118	11434

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7[illegible]

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 301 Sonnabg, den 27. Oktober 1962

Meldungen vom 27.10.1962

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DXapp	DTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
73529	02406	22705	96020	21008	21500	33803	+++++	+++++	+++++		Meerkatze
73525	02809	22313	98030	21009	32600	33400	05700	12320	13642		Meerkatze
73531	02712	42419	98032	20009	21764	32810	05802	12420	13642		Meerkatze
73531	02715	72226	98032	16709	11678	00733	05803	12222	149+3		Meerkatze
73533	02818	82136	97022	13510	11474	82832	05704	12123	149+3		Meerkatze
73532	02821	82140	96002	09009	9++++	00745	05807	12138	+++++		Meerkatze
73537	02600	11413	98030	27024	11500	15000	00021	11433	12763		A.Vinnen
73534	03000	83624	98022	19209	8++++	02220	05911	13611	+++++		Frithjof
73533	03006	83613	99032	21009	6++++	33205	05811	13611	+++++		Frithjof
73413	51206	72509	98032	17027	4846+	45220	00120	+++++	+++++		Nordland
70531	07206	81618	97018	92306	++!++	+!+++	+++++	+++++			Haltenbank
70565	01309	54737	97018	07009	+++++	00705	05611	12747			Gelsenkirchen
70565	00309	82330	97022	01305	+++++	75725	06011	12326			Bremerhaven
70560	01309	83030	98022	02207	+++++	+++++	06111	+++++			Minden
73561	03009	82224	97022	15108	+++++	+++++	05811	+++++			C.Wiederkehr
70560	03509	82724	97818	95107	+++++	+++++	06211	12756			W.Föcher
70567	03509	72637	98021	98208	+++++	65792	05411	12645			Essen
70567	04008	42721	97031	98208	+++++	+++++	05611	12722			Braunschweig
70564	23109	70430	97022	22218	7844+	+++++	+++++	+++++			Ellerbek
70568	05311	42727	97229	96808	+++++	+++++	05611	12733			Braunschweig
73559	04012	82330	98022	13508	+++++	+++++	05811	+++++			C.Wiederkehr
70560	04412	72633	98021	95807	+++++	65724	05611	12645			Essen
70500	10612	82521	97502	22012	861++	68710	05209	12524			Bremen
70480	10212	42605	98021	26913	38551	56703	05207	126++			Bremerhaven
70509	14712	73013	99022	22013	4751+	24705	05104	+++++			Nordmeer
70278	42212	60913	98021	22027	51540	00400	00534	10922			Brake
70569	45712	81321	98031	30523	365++	15215	00115	11321			A.Vinnen
70587	03812	82727	98252	97508	+++++	63718	05811	+++++			H.Böckler
70564	55012	83605	98022	22051	4347+	00333	05011	13621			Hanseat
70641	53012	72805	98022	22102	+!+++	+!+++	05111	+++++			Thüringen
70586	02312	72906	97012	05006	+++++	+++++	+#+++	+++++			H.Meins
70605	33612	72609	98022	14405	+++++	+++++	00411	+++++			Düsseldorf
70359	44012	81113	98022	30123	854++	16206	05214	11152			Blexen
70368	37912	70914	98022	32021	75400	15120	05213	10921			Illstein
70667	23715	80221	97028	07252	+++++	00230	06511	10216			Regensburg
70500	12315	62818	98012	22213	55592	68302	05107	12835			Bremen
70587	04915	82737	98252	93408	+++++	63740	05811	+++++			H.Böckler
70588	07117	62737	97828	87008	+++++	+++++	05611	12734			Braunschweig
70664	55018	80205	98028	25951	43463	00217	05611	10221			Hanseat
70592	01818	52627	98022	94008	+++++	+++++	05611	+++++			W.Föcher
73549	05718	82330	98022	10511	+++++	+++++	05311	+++++			C.Wiederkehr
70644	53018	81407	98022	24202	+++++	+++++	05211	+++++			Thüringen
70595	10018	72437	97818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++			Sloman
70371	44518	71518	97205	30022	794++	15705	05318	11535			A.Vinnen
73086	51118	80315	98002	15524	884++	45215	+++++	.+++			Nordland
70565	08518	82737	97258	99009	+++++	00740	05611	12749			Gelsenkirchen
70567	31618	63033	97032	22809	687++	64008	00904	19940			Emma Johanna
70500	13018	63124	98022	23013	6559+	68209	05207	13144			Bremen
70593	22118	80537	97022	21118	884++	+++++	+++++	+++++			Ellerbek
70472	12418	82813	98022	25314	855++	56301	05312	12722			Bremerhaven
70276	56518	81211	98032	22026	65459	56400	05123	11221			Vegesack
70525	48418	81118	96636	07509	89+++	64799	+++++	+++++			Transamerica
70378	36418	80611	98258	31220	853++	15500	05316	10621			Illstein
70598	05921	82518	97258	84907	+++++	74725	05911	12526			Bremerhaven
70664	55021	80202	98022	25951	33463	00400	05611	10221			Hanseat
70588	07221	82740	98252	85207	+++++	65511	05711	12748			Essen
70500	15721	63024	98022	24812	655++	68218	05211	13024			Bremen
70565	08521	52752	97018	00209	+++++	00212	05611	17712			Gelsenkirchen
70588	06321	82744	97252	84308	+++++	63740	05811	+++++			H.Böckler
70588	08021	62940	97258	86207	+++++	+++++	05711	12945			Braunschweig
70395	21621	80537	97022	21817	884++	+++++	+++++	+++++			Ellerbek
70600	04623	42707	98011	82807	+++++	74721	06011	12723			Bremerhaven

MAN - Leer

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73570	03000	23424	98278	75707	37500	00108	05801	13445
73570	03003	33226	98258	16707	39500	00808	05951	13245
73570	03006	72918	98038	14208	756++	00725	05601	12944
73570	03009	82236	98022	11708	856++	00725	05502	12345
73570	03012	82334	97033	07510	5752+	00741	05205	12346
73570	03015	82336	97038	03509	4752+	00741	05507	12346
73570	07218	62327	98158	99810	69500	00737	05107	12346
73570	03021	72327	98278	97509	69508	00725	05307	12346

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

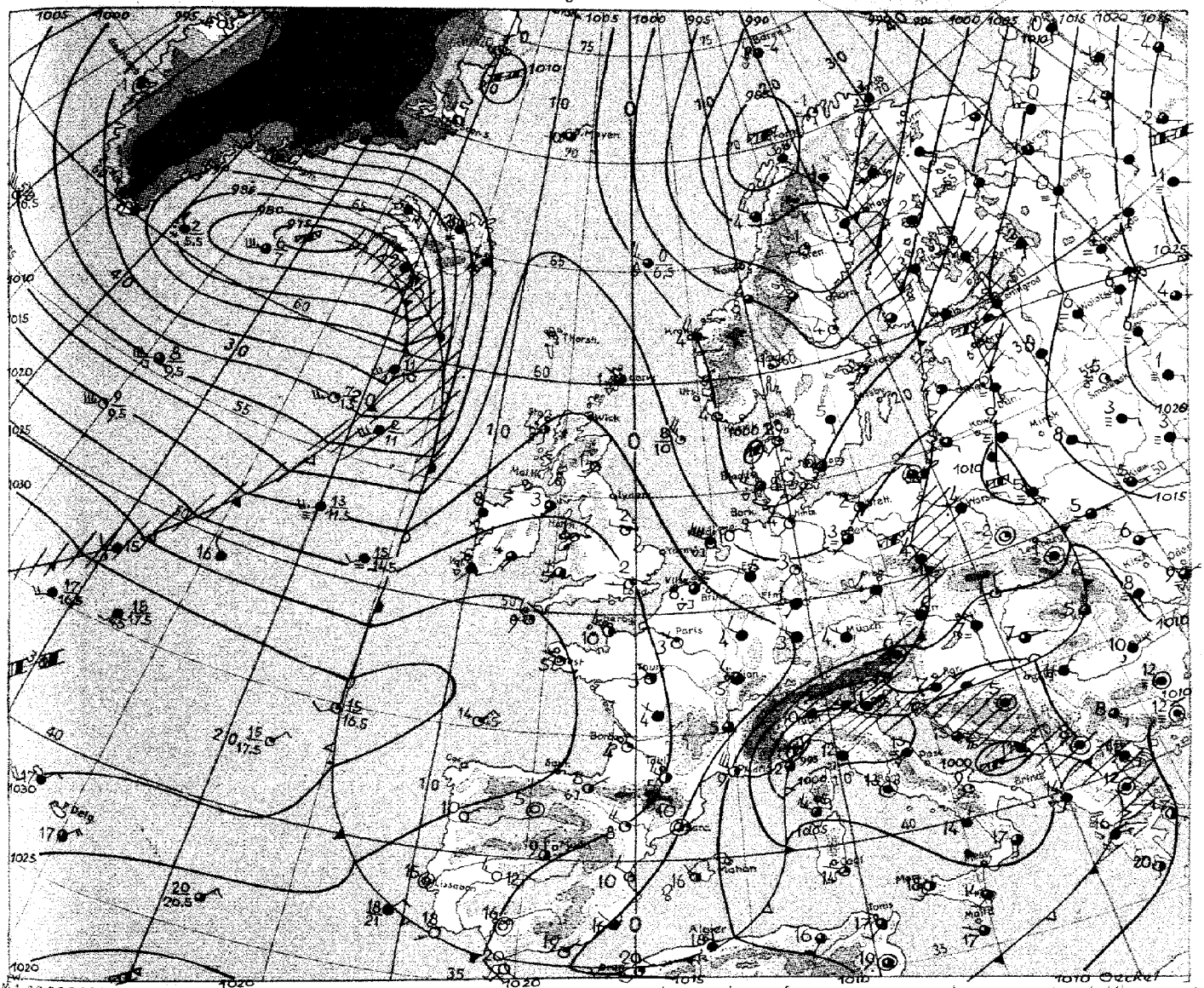
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Jahrgang: 87 | Montag, den 29. Oktober 1962 | Nummer: 302

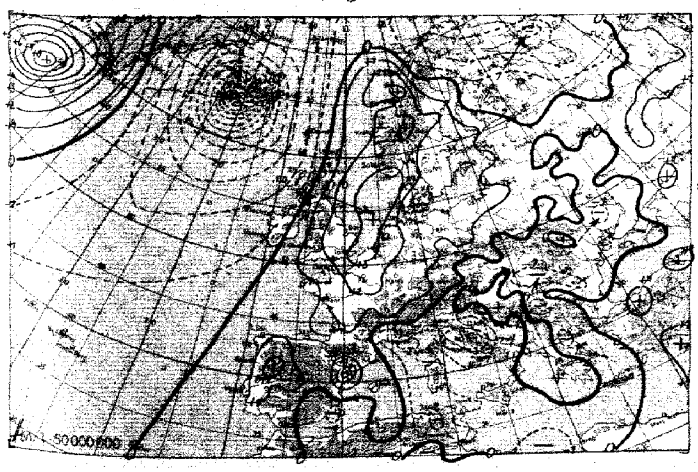
Teil A: Karten

Wetterlage heute 6 Uhr



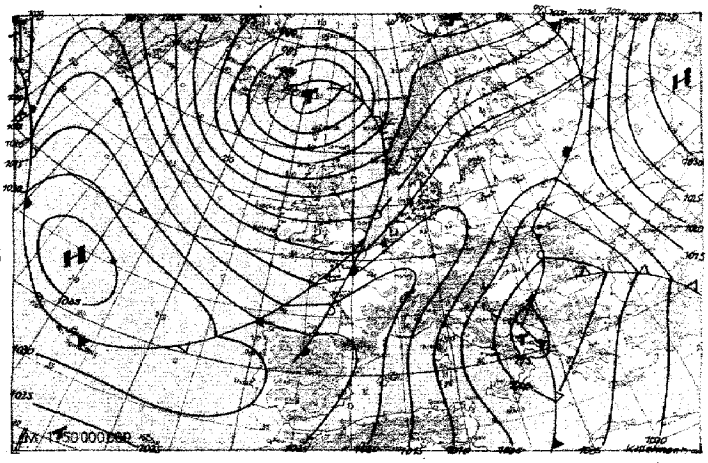
M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

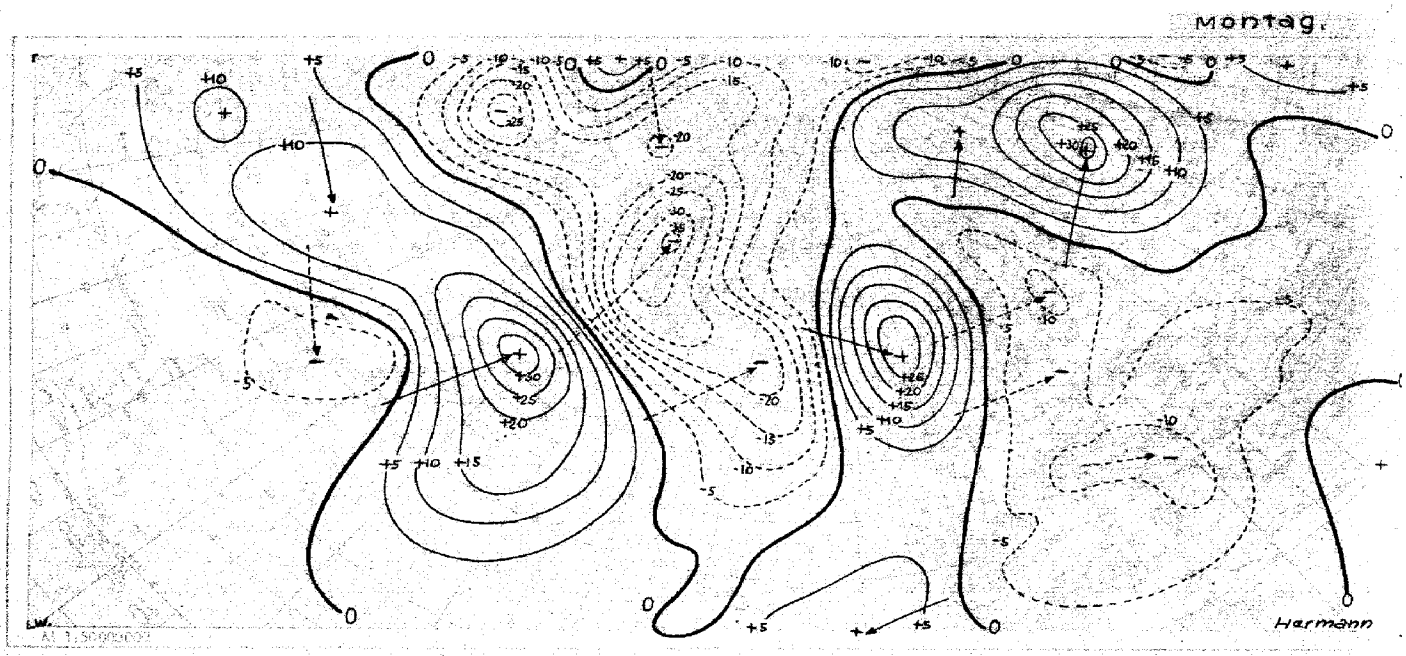


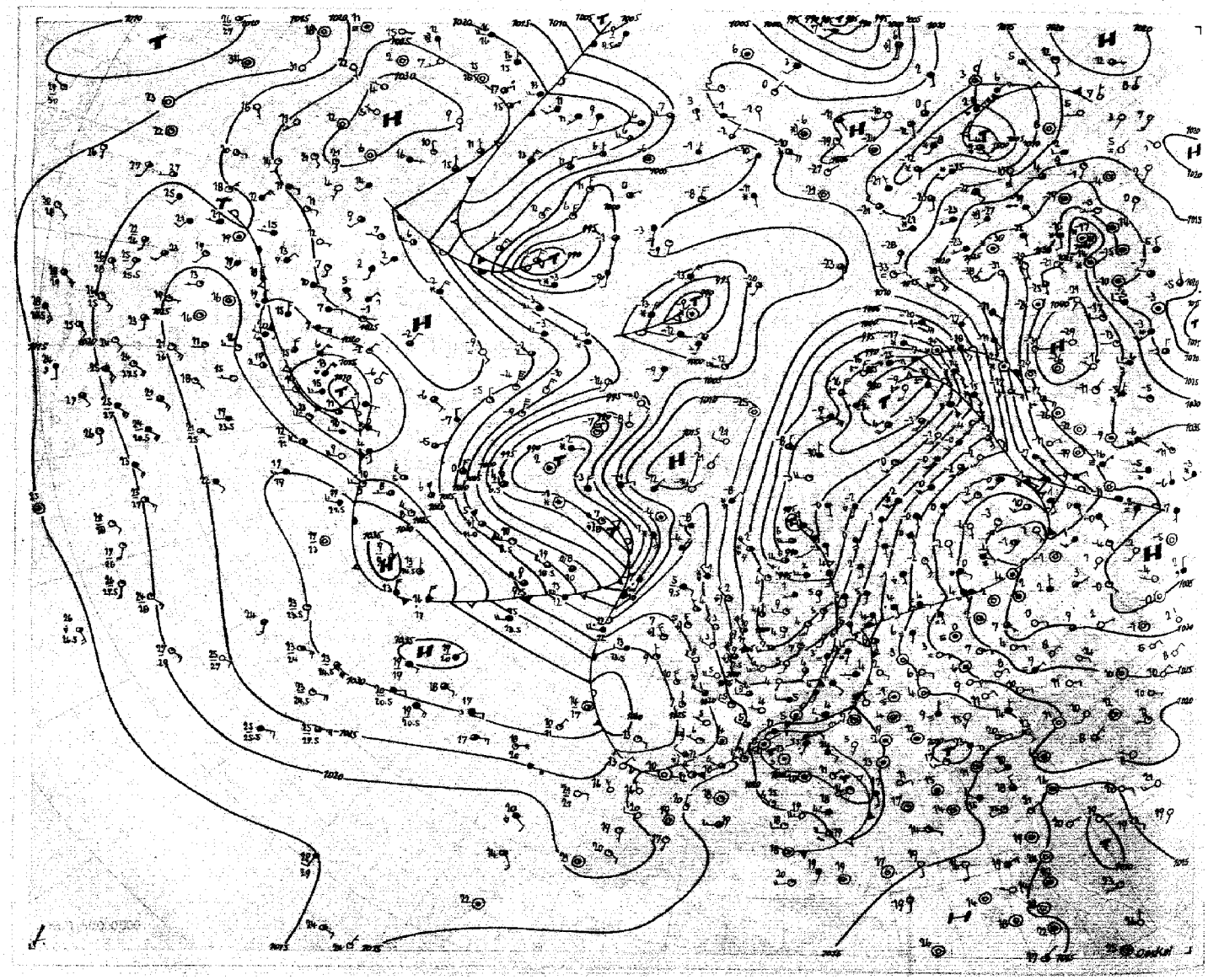
M 1:50000000

Vorhersagekarte für Dienstag, den 30.10.1962, 6 Uhr

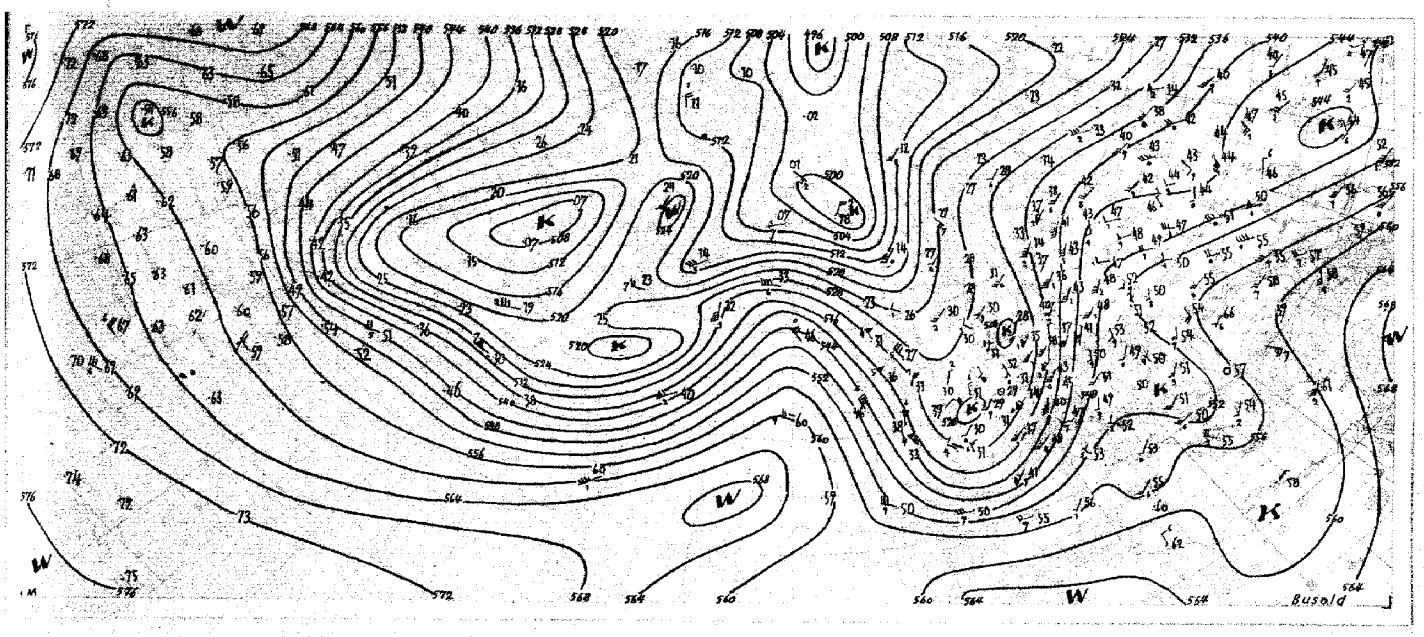


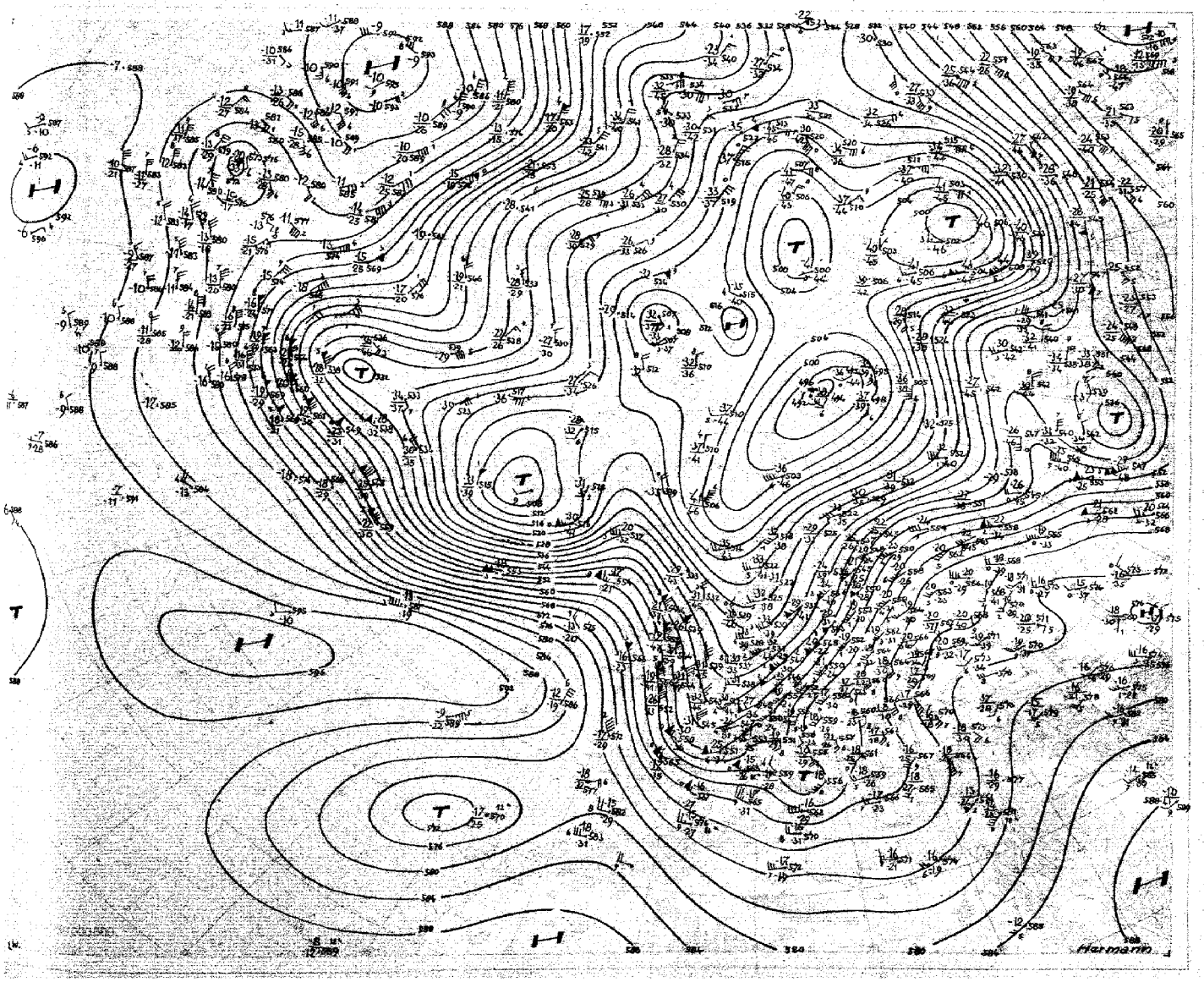
M 1:50000000


Montag.
Hermann

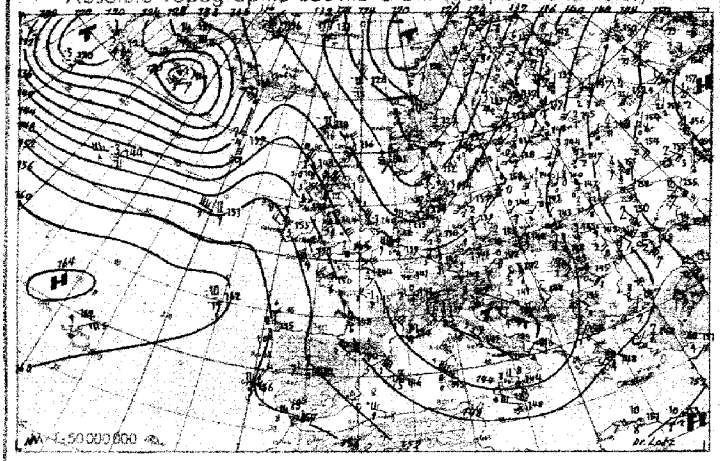


27 Oktober 1762

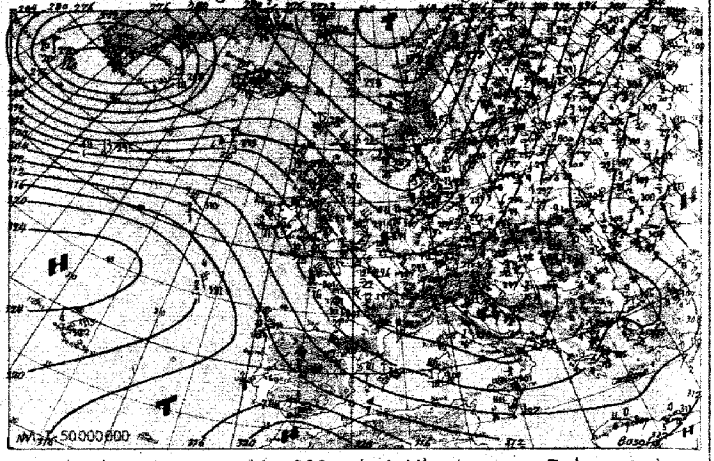




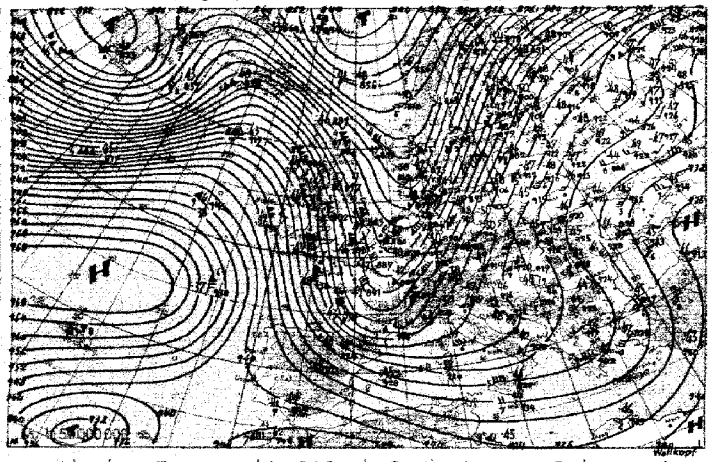
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



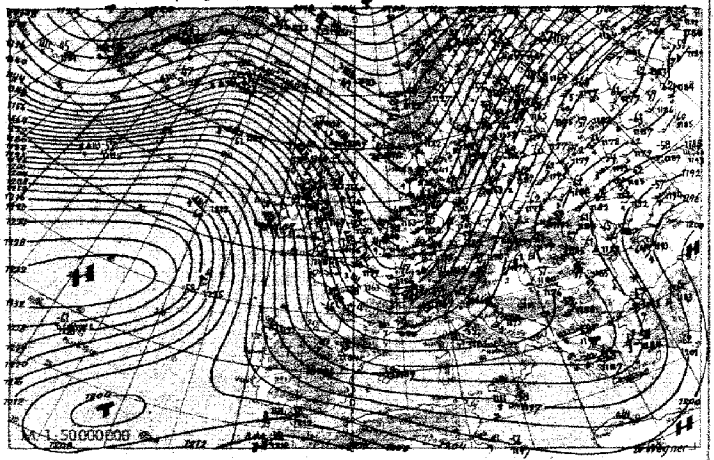
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



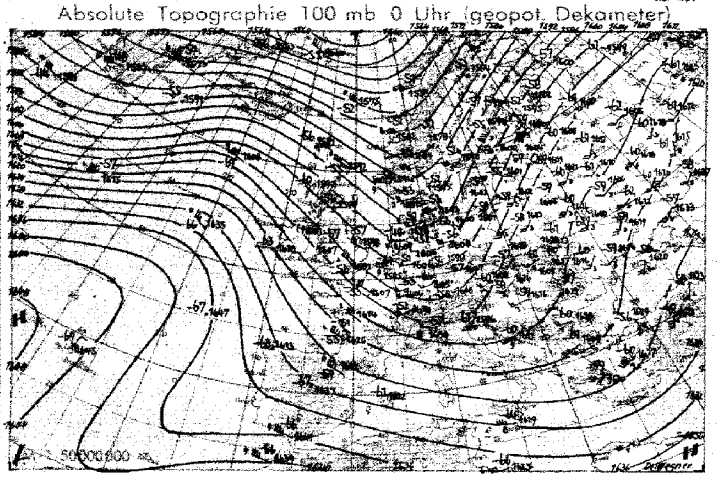
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



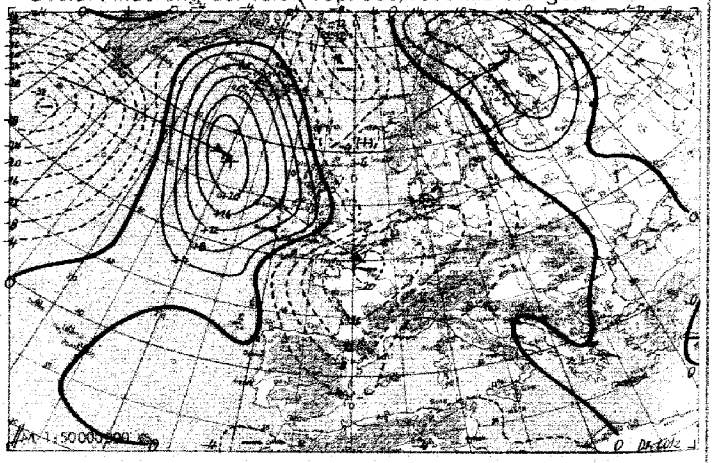
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 29. Oktober 1962

Die über dem Nordmeer angelangte hochreichende Zyklone verlagerte sich ohne wesentliche Intensitätsänderung nordostwärts vor die nordnorwegische Westküste. Ihre Kaltfront überquerte inzwischen mit verbreiteten Niederschlägen ganz Deutschland. Diese waren besonders im Nordstau der Alpen recht ergiebig; in Berchtesgaden wurde eine 24-stündige Niederschlagsmenge von 28 l/qm registriert. Bei etwa 800 m Seehöhe gingen die Niederschläge in Schnee über. In der freien Atmosphäre nahm innerhalb der erneut nach Mittel- und Westeuropa vorstoßenden hochreichenden maritimen Polarluft die Mitteltemperatur um 8 bis 10 Grad ab. Mit dieser kräftigen Kaltluftadvektion verlagerte sich der mit seiner Achse über den Britischen Inseln gelegene Höhentrog um etwa 10 Längengrad ostwärts. Durch die gleichzeitig in das westliche Mittelmeer eindringende Polarluft kam es hier an der Trogvorderseite zu einer weiteren Zyklogenese, und nunmehr überdeckt ein komplexes Tiefdruckgebiet das Adriatische Meer und dessen Randstaaten. Im Bereiche seiner Fronten kommt es in Oberitalien am Alpenostrand und an der nördlichen Adriaküste zu weiteren verbreiteten Regenfällen.

Mit der Ostwanderung des englischen Höhentroges trat auch eine wesentliche Verschärfung desselben ein, und über den Britischen Inseln deuten die von West auf Nord drehenden Höhenwinde auf die Warmluftadvektion hin, die auf der Vorderseite der von der südlichen Labrador-See inzwischen bis in den Seeraum südwestlich von Island gezogenen Zyklone stattfindet. Über dem Ostatlantik erhöhte sich in den letzten 24 Stunden die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um mehr als 10 Grad. Dieser beachtlichen hochreichenden Erwärmung steht ein noch stärkerer Temperaturrückgang (16 Grad) in der freien Atmosphäre über dem Nordwestatlantik gegenüber. Diesen großen thermischen Änderungen entsprechen auch die über Island und dem Ostatlantik zu beobachtenden 3-stündigen Luftdruckfalltendenzen, die mehr als 10 mb betragen.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

An der Nordflanke des nach Norden verschobenen, gut ausgeprägten atlantischen Subtropenhochs ziehen weitere Tiefdruckausläufer ostwärts und gestalten die Witterung in Mitteleuropa weiterhin unbeständig.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 29. Oktober 1962 — Nummer: 3o2

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom 23.–27.10.		
			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	5	015	72423	7o259	o2o11	784--	o73o5	62428	75o39	o2o1o	625oo	o54oo	34	62525	8o158	o131o	5986o	o58o7	62426	8o138	o2oo9	5956o	o43o7	-o211	33	1o6	o73	15
Westerland	12	019																										
List	16	020	72324	6o818	oo4o8	794o2	o53o2	72422	6o258	oo5o7	794--	o43o1	26-51	72528	658o8	oo2o8	794--	o65o3	71922	75o28	oo5o8	794--	o61o3	-o31o	3o-47	o98	o7o	11
Husum	3	029	52115	75o18	o23o9	5946o	o7oo2	72316	7o259	o2oo9	795--	o78o3		62612	81252	o17o9	49563	o56o3	1221o	75o18	o24o7	135oo	o43o7	-o51o		o86	o72	18
Schleswig	44	035	62315	62256	o25o7	5936o	o55o2	62319	62o19	o23o9	5936o	o68o2	31	72314	65158	o22o9	793--	o56o1	42112	8o138	o28o7	445oo	o33o5	-o11o	32	o79	1o6	17
Kiel	3	045	72115	5o256	o34o7	7836-	o55oo	72213	62o38	o3oo9	734--	o58o4		82313	7oo11	o31o9	395oo	o45oo	22313	65o11	o35o7	255oo	o32o4	-951o		o84	11o	22
Norderney	13	113	52218	7o8o8	o35o9	595oo	o53o4	5242o	75258	o31o9	595o3	o58o4	2o-37	52322	7o152	o26o9	595o3	o36o5	2222o	7o131	o29o8	235oo	o33o3	-o11o	26-35	o99	o84	16
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	7212o	5oo31	o52o8	713--	o61o1	72321	65o21	o471o	724--	o67o5	23-3o	82314	74278	o39o9	335oo	o56o8	11913	78o18	o44o7	145oo	o43o5	-o411	22-28	o86	117	2o
Cuxhaven	5	131	62214	75o19	o39o8	683oo	o5oo4	72416	7o259	o361o	6853o	o68o3	28	82413	75251	o31o9	235o1	o37o5	2191o	7oo28	o36o7	225oo	o43o5	-9711	28	o89	121	19
Hamburg-F. +	14	147	52214	56o16	o58o7	6633o	o56o3	42214	6oo16	o551o	414oo	o68o3		52211	65o18	o46o9	384o3	o47o9	623o8	7o258	o51o6	656--	o43o5	-9311	3o	o76	149	o9
Lübeck	10	156	82315	85o16	o6oo6	853oo	o46o4	72417	7oo26	o59o9	784--	o66o1	28	52316	7oo11	o57o9	324o2	o66o2	o2513	7oo21	o58o3	oo9oo	o41o1	-921o		o82	139	o9
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	12317	65o18	o5oo8	195oo	o7oo1	42618	75o18	o451o	434oo	o67o5	22-29	82415	7o258	o35o9	2946o	o481o	22414	7o138	o37o7	294oo	o4oo2	-o111	24-36	o92	1o5	29
Cloppenburg	43	216												42212	8oo18	o51o8	3356o	o56o5	122o8	75o18	o53o6	125oo	o31o1	-9711		o81	174	17
Bremen	4	224	72314	6oo32	o72o8	714--	o5oo2	62417	7oo32	o6211	625oo	o571o		72213	8o252	o541o	6856-	o47o8	1231o	81o18	o59o6	145oo	o31o5	-9711		o79	111	11
Soltau	77	235	71812	6o216	o71o6	764--	o57o3	81912	65o16	o66o9	225o1	o67o4												1o		o72	136	
Lüchow	38	253	82o14	6o6o6	o78o5	854--	o36o2	7232o	6oo16	o7oo8	45432	o57o8		62213	58o32	o64o7	5o951	o58o7	21811	58o12	o65o5	oo9o1	o33o1	-91o9		o77	115	o7
Lingen	21	305	52311	62o16	o76o8	524oo	o61o1	62412	7oo36	o651o	625oo	o481o												1o		o87	154	
Münster	64	313	821o9	58o26	o92o7	764--	o55o3	72513	75o36	o831o	625o1	o47o7		722o9	658o8	o71o9	784--	o4612	622o6	65o28	o75o7	684--	o43o3	-9611		o85	179	11
Osnabrück	95	317	7231o	6oo26	o9oo7	773--	o57o6	62414	8oo36	o8oo9	585oo	o471o	25	6221o	65251	o7oo9	634oo	o471o	221o9	65o18	o75o7	256oo	o43o5	-921o	26	o84	155	16
Gütersloh	79	320	81916	58616	1ooo7	6742-	o54oo	71917	58o18	o91o9	725--	o58o9		51818	63258	o79o9	32531	o5711	318o8	63o18	o82o7	356oo	o43o3	-o111				11
Salzuflen	98	325	821o8	57216	o94o6	774--	o56o3	219o9	59256	o87o8	224o1	o58o7		72o1o	61252	o73o9	32541	o4713						1o		o82	171	
Hannover-L.	52	338	82112	64216	o87o7	854--	o4ooo	72113	6oo26	o79o9	584o1	o47o6		719o9	6oo21	o69o9	55732	o471o	723o3	7o218	o76o4	756--	o33o5	-o11o		o75	143	o6
Braunschweig-V.	81	348	82312	6o612	o95o5	854--	o24oo	72o13	59216	o85o7	755--	o48o9		618o8	58o31	o78o7	35631	o47o7	52oo8	59o21	o76o6	25731	o46o2	-97o8		o8o	131	o4
Berlin-Dahlem	51	381	72oo8	45o52	1o6o3	35775	oo811	82oo8	56o25	o95o6	857--	o171o		821o6	58212	o89o6	6557-	o37o6	82oo6	58o16	o89o6	3567-	o34oo	-91o8		o71	o95	o2
Berlin-Tempelhof	51	384	7211o	56o32	1o7o3	4o978	51711	82212	58o32	o98o6	6557-	o18o9		821o8	58212	o88o6	6557-	o18o8	821o8	58o36	o91o6	6o977	o21o1	-97o7		o78		o2
Düsseldorf	36	400	52211	65o26	1o8o8	38548	o5oo4	62313	65o36	1ooo9	48542	o57o8		72313	7oo12	o881o	58542	o4612	122o9	7oo11	o9oo7	157oo	o23o1	-9711		o96		1o
Bocholt	25	406	52211	6oo16	o94o8	584oo	o62o1	62314	65o26	o831o	685oo	o5811		828o5	8oo18	o72o9	2244o	o5712						11		o87	168	
Essen-Mülheim	120	410	72716	68256	1o9o7	4847-	o45o1	62616	7oo28	1o1o9	5246-	o57o7	27	72615	7oo22	o9oo9	585o1	o4711	12511	7oo12	o94o6	145oo	o33o3	-971o	27	o93	161	15
Kahler Asten □	836	427	92315	o17o7	8995o	9-o--	6o6o3	92415	o1457	895o1	9-o--	o17o7	3o	82411	58o24	39oo1	752--	o16o7	92412	o1454	386o1	9-o--	o18o3	o1o2	26	o52	166	12
Kassel	158	438	818o8	58o22	124o4	6567-	o16o4	821o7	56o26	122o5	775--	o28o3		823o3	6oo22	1o8o6	4567-	o3712	82oo3	64o22	1o7o6	756--	o45o1	-91o6		o76	o99	12
Göttingen	150	444	82oo9	7oo26	115o5	7552-	o13o1	72o15	6oo16	1o2o7	755--	o381o		72o16	62o12	o9oo7	755--	o3712	8181o	6oo22	o9oo6	856--	o35o1	-97o7		o72	15o	o8
Braunlage	607	452	824o5	5o718	12ooo	874--	51ooo	625o4	3o718	1o9oo	872--	oo7o9							823o5	3o1o7	o94o2	862--	o25o2	-o3o2		o63	237	o3
Aachen	202	501	72412	65o12	118o7	756--	o62o3	7241o	65o22	1o3o8	65641	o5814	3o	7261o	68o32	o94o9	785--	o56o7	o22o8	7oo11	o97o6	oo9oo	o34oo	-ooo9	26	o97	177	16
Nürburg	626	510	82518	121o6	139o1	87o--	o12o1	92515	o2436	122o3	9-o--	o3811		825o9	7oo24	1o7o3	5722-	o2713	22513	62o14	11oo2	262oo	o14oo	-93o3		o76		12
Köln	68	513	82312	65o26	117o7	6552-	o46o1	723o8	75o26	1o3o9	785--	o5811		7191o	65o22	o89o8	6855-	o5713	215o7	6oo12	o94o6	257oo	o33o3	-97o9		o95	132	13
Koblenz	96	515	818o4	66212	132o7	5857-	o23o4	8271o	62o36	125o7	6557-	o48o6		818o2	7o616	1o6o7	4847-	o4719	318o4	75216	1o2o6	355oo	o38o4	-97o8		1o6	132	o9
Bad Marienberg	534	526	82521	66688	13oo1	863--	oo7o4	8231o	15286	12oo2	872--	o27o7		92316	o1454	1o8o2	9-o--	o2712	82313	56o24	1o7o2	872--	o26o1	-96o3		o67	128	11
Gießen	185	532	814o5	62o22	127o4	6652-	o16o4	822o7	64o26	1o9o6	755--	o2815		818o6	7oo22	o99o7	6552-	o37o9	816o5	7oo22	o97o6	3552-	o45o3	-97o7		o79	122	11
Bad Hersfeld	212	542	827o4	65616	137o3	4742-	528o3	82oo6	58o26	125o4	5742-	o3711							827o5	6oo22	1o9o5	5642-	o35o3	-o1o6		o7o	123	1o
Wasserkuppe □	921	544	92215	oo772	41551	9-o--	526o2	92415	oo457	41o5o	9-o--	518o8		92212	oo714	399oo	9-o--	oo712	92413	oo717	393oo	9-o--	5o5o7	-o1oo		o51	17o	o8
Trier-Petrisberg	265	609	822o8	622o6	147o4	2757-	o37o4	82211	5o516	136o5	872--	o47o9		72oo8	65216	119o5	2727-	o4716	32oo6	7oo16	119o4	3o94o	o35o1	-o2o5		o92	134	o8
Deuselbach	479	615	82o15	62o22	144o2	5727-	o1oo1	82313	4o616	125o3	871--	o2816		7231o	64216	112o4	2847-	o3611						-o3o4		o86	163	1o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92213	oo587	41951	9-o--	517o4	92112	oo717	415oo	9-o--	oo71o		923o9	oo687	4o4o1	9-o--	o1713	926o6	o1417	4oooo	9-o--	oo5o3	-o1o1		o59	13o	15
Frankfurt-Flugh.	110	637	82214	576o2	143o5	6562-	o28o5	821o8	582o6	132o6	855--	o3711		822o9	62636	115o6	874--	o4716	722o4	62216	11oo5	3557-	o46o5	-o3o6		o79	13o	o7
Darmstadt	263	639	82o1o	66212	151o4	3567-	o14oo	8231o	6o586	135o5	855--	o3714		8251o	56616	12oo5	871--	o4616	623o3	56216	11oo5	655--	o57o9	-o4o5		o97	146	o8
Würzburg	259	655	82o12	62o22	156o4	4552-	o17o4	82o1o	68o22	133o6	5542-	o272o		82214	64612	124o5	5742-	o3713	823o6	62216	116o5	874--	o36o4	-94o6		o83	161	o3
Bad Kissingen	216	658	8oooo	451o2	158o2	5557-	o18o1	823o2	62o25	135o5	5557-	o372o		823o3	65o22	119o6	5742-	o3716	823o3	4o616	118o5	774--	o47o3	-o1o6		o72	154	o3
Coburg	336	671	72oo3	3o1o2	164o3	65572	o27o3	82oo5	6oo32	148o5	6552-	o2712		823o4	59515	133o5	4742-	o3714	823o4	56585	127o4	864--	o36o7	-o1o5		o64	172	o6
Bamberg	239	675	82oo6	58o32	16oo5	3567-	o35o3	816o6	62o22	14oo6	5557-	o2717		82oo4	62535	125o6	6542-	o4716	818o4	6o616	119o5	874--	o47o7	-o1o7		o65	233	97
Hof	567	685	723o9	56o22	15oo2	5557-	oo7o4	82311	62o22	137o3	5552-	o18o9		819o5	65o22	123o3	5542-	o1713	821o6	58o22	12oo3	854--	o16o3	-ooo3		o55	336	o1
Weiden	438	688	723o8	62o26	161o3	754--	o28o3	8241o	68o26	146o5	3557-	5o711		821o7	7oo32	125o6	4557-	oo718	823o4	6o6o2	121o5	755--	o16o5	-92o6		o48	288	97
Berus	363	704	82315	6o612	151o4	3747-	o28o2	82314	58616	132o4	872--	o4818		8251o	62616	122o4	872--	o46o9	323o5	65o16	12oo3	1554o	o25o5	-o5o5		o89	o83	o5
Schaumb.-Tholey	569	706	82316	62516	162o1	856--	o17o4	92316	oo616	148o2	9-o--	o271o		92314	oo456	131o3	9-o--	o3615						-o3		o8o	16o	o8
Saarbr.-Ensheim	323	708	81912	6o212	157o4	2567-	o17o6	821o9	3o636	142o4	872--	o3714		822o8	4o596	126o4	873--	o4614	823o5	4o1o6	118o4	772--	o45o7	-o6o5		o98	131	o5
Neustadt/Wstr.	161	723	72312	6oo22	158o7	15772	o17o8	82712	8o212	137o7	2267-	o3719	2o	825o5	55616	126o6	6752-	o4712	827o3	65216	122o6	5757-	o47o4	-94o8	2o	o97	o89	o5
Weinbiet/Wstr.	553	724	7252o	75o22	149o3	3557-	oo7o5	82722	756o2	132o4	3737-	o2715	25-35	92516	o6615	12oo3	9-o--	o2613	82912	652o6	115o3	3727-	o28o5	-o1o4		o88	135	o6
Karlsruhe	115	727	82112	7oo22	165o6	7o972	o37o6	82515	756o6	14oo8	5567-	o4722		82212	7oo22	12oo8	6567-	o372o	822o6	62216	121o7	4752-	o55oo	-o1o8		o97	o99	o5
Mannheim	97	729	8181o	586o6	161o5	1757-	o3716	82o12	586o6	138o8	5557-	o3721		82oo7	5o636	125o7	874--	o5713	822o3	58o26	12oo7	755--	o56o5	-o1o8		1oo	117	o7
Stuttgart-Echt.	405	738	72oo9	62o22	175o5	5577-	o27o3	7211o	65o22	151o6	5557-	o2721		822o8	7oo22	121o7	6567-	o2727	823o4	7oo32	121o6	855--	o25o1	-ooo7		o93		o1
Öhringen	248	742	823o6	62o32	165o6	8o97-	o17o3	825o8	64o22	142o8	1157-	o272o		823o3	6o216	126o7	2742-	o4716	825o3	456o6	122o6	1742-	o46o5	-97o8		o89	145	o1
Ansbach	413	755	727o3	62o22	157o4	3567-	o17o4	824o8	68o22	143o6	5557-	o1715		8oooo	666o6	128o6	5552-	o2719	82oo2	586o6	123o5	854--	o26o8	-91o6		o7o	279	oo
Weißenburg/Bay.	422	761	723o8	62o26	17oo5	1647-	o17o4	725o8	64o26	152o6	4557-	o1715		82oo7	68o22	128o7	2557-	o1721	82oo3	6o612	123o6	855--	o36o7	-97o7		o68	271	97
Nürnberg	310	763	724o7	6oo22	163o5	4o947	o18o1	824o8	65o22	145o7	38557	o2714		826o6	6o612	128o7	5557-	o2716	829o1	57616	124o5	6642-	o46o7	-94o8		o68	325	97
Regensburg	376	776	823o6	56216	173o4	6642-	o37o1	827o2	58o26	158o5	5547-	o3713		823o3	58o22	134o6	5567-	o3721	81655	56o22	131o4	855--	o45o6	-93o6		o42	115	oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	9231o	o1435	45o51	9-o--	513o3	92313	o1495	44252	9-o--	528o8		92512	o3494	42852	9-o--	52714	91811	oo494	42452	9-o--	526o5	-86o1		o46	359	oo
Freiburg	252	803	72111	7oo22	187o6	6557-	o1ooo	82214	8oo32	161o8	5862-	o2823	27	82312	8oo22	14oo8	6562-	o272o	8221o	7o612	134o6	6552-	o46o8	-94o9		1o6	164	o2
Freudenstadt □	797	815	729o8	62o32	454o1	772--	oo7o6	8251o	68o32	445o3	5547-	o1816		8251o	66o32	428o2	7532-	o1718	825o9	58512	419o2	873--	o16o9	-91o3		o81	157	o2
Klippeneck □	973	818	925o7	o1454	453o1	9-o--	o18o4	723o7	7oo14	447o3	752--	o271o		82oo7	82o22	426o3	5562-	51723	8251o	8oo22	421o2	854--	o17o5	-ooo3		o75	174	oo
Tübingen	370	826	825o7	65o22	178o6	855--	o37o5	823o7	75o22	157o7	855--	o3717												o8		o87	146	92
Stötten	734	836	82713	6oo22	177o2	872--	o2ooo	72711	65o22	152o5	783--	o2715		829o9	62o22	13oo4	6757-	o2721	829o5	6oo22	127o3	864--	o16o5	-ooo5		o75	155	92
Ulm	480	838	825o7	58o22	172o5	864--	o37o5	825o8	65o32	151o6	864--	o3719		82oo8	65o32	124o7	856--	o3723	816o5	62252	123o6	865--	o36o5	-91o7		o69	21o	o1
Augsburg	480	852	834o3	5o2o5	177o4	863--	o37o3	825o4	58o25	161o5	863--	o4813		823o6	59o22	134o6	7547-	o3725	825o8	566o2	13oo5	855--	o35o4	-91o6		o65	271	oo
München-Riem	526	866	824o4	56515	176o4	873--	o48o4	829o4	57o25	166o5	873--	o38o8		83oo2	57o25	139o6	874--	o4722	824o3	62o25	13oo5	864--	o4712	-94o6		o64	318	oo
Mühldorf	401	875	83oo1	59516	182o4	876--	o31o2	8oooo	6oo26	166o5	875--	o4813		811o2	57615	146o5	875--	o4819	811o3	5o1o6	138o5	875--	o46o8	-94o5		o47	178	oo
Passau	409	893	826o5	57515	177o3	874--	o22o8	83oo2	65o25	169o4	5552-	o18o5		824o2	62o22	148o4	3552-	o1721	8oooo	56o22	144o3	865--	o17o5	-92o4		o44	197	oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	91722	oo494	45853	9-o--	538o3	81825	oo414	44753	65-7-	53712	25-35	9222o	oo497	42852	9-o--	5272o	92521	oo715	42751	9-o--	516o1	-9751	3o-37	o47	134	o1
Konstanz	399	929	827o6	62o26	182o5	5542-	o38o5	727o6	64o26	164o6	6547-	o3817		83oo3	64o22	136o7	4557-	o3724	8oooo	626o6	13oo7	5557-	o56o6	-97o7		o48		97
Friedrichshafen	401	934	829o5	65o32	18oo6	5742-	o27o2	826o7	64o32	164o6	6742-	o3814		825o7	63o32	139o7	5757-	o4723	811o6	636o2	13oo7	7742-	o56o8	-91o8		o78	1o8	97
Kempten-Lenzfr.	705	946	822o2	65o26	187o4	4542-	o28o6	82oo7	66o26	184o4	774--	o27o4		825o9	7oo22	151o5	754--	o2825	822o5	58o22	148o4	5747-	o36o5	-91o5		o57	298	oo
Oberstdorf □	810	948	815o2	6o5o5	465o5	865--	o48o4	8o3o3	565o5	459o5	864--	o37o7		836o4	6oo25	435o6	763--	o4729	818o2	6oo25	433o8	866--	o34oo	-91o6		o6o	278	oo
Zugspitze ■	2960	961	31817	894o4	98852	15-41	537o6	91818	oo474	97352	9-o--	52713		8242o	847o4	95457	8o32-	6o717	9261o	oo457	94256	9-o--	56711	-975o		-14	433	oo
Hohenpeißenb. □	977	962	922o9	o1456	46oo3	9-o--	o28o7	829o4	4o416	457o3	861--	o37o3							82214	7oo22	429o2	2747-	o26o4	-95o3		o79	346	oo
Garmisch-Partenk.	704	963	836o2	45515	17oo5	872--	o48o2	8o2o7	3o5o5	154o6	6722-	o4712		8o2o2	622o5	131o6	5722-	o472o	8oooo	56o25	129o5	864--	o45o4	-94o6		o75	31o	oo
Wendelstein □	1735	980	929o8	oo565	45851	9-o--	517o3	9321o	oo565	45151	9-o--	518o7		93115	oo7o5	43551	9-o--	51717	93o15	oo497	42951	9-o--	515o5	-86o1		o42	381	oo
Berchtesgaden	542	997	8o5o1	25516	174o5	4722-	o5oo1	8o2o3	321o6	159o6	4732-	o4811		8o2o1	56636	149o5	4742-	o4611	8oooo	56636	142o4	5742-	o45o9	-o6o6		o58	352	91

Bu

Jahrgang: 87 | Montag, den 29. Oktober 1962 | Nummer: 302

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 mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	32427	8o252	o2oo9	395oo	o64oo						29						6322o	81158	o5311	695oo	o6321	1o1o8	29	o93o7	o3o3[illegible]
Westerland	12	019																									
List	16	020	72424	658o8	oo4o7	795--	o56o1						31-45						52919	8o27-	o28o8	5956o	o6218	1o3o6	25-35	o76o5	o6o15
Husum	3	029	o2313	75o11	o25o6	oo9oo	o53o1												62112	68258	o44o7	684oo	o7312	1o3o6		o72o5	o8o41
Schleswig	44	035	622o7	7oo18	o31o5	625--	o42o3	8211o	7oo28	o32o4	885--	o35oo		721o9	65252	o35o5	784--	o42o3	62111	58258	o49o4	692--	o4214	1o1o4		o61o3	o2o39
Kiel	3	045	o2312	7oo2o	o36o6	oo9oo	o42o1							7211o	658o-	o46o5	784--	o42o8	82111	6oo38	o57o5	864--	o3211	194o4		o68o2	o1o37
Norderney	13	113	82o23	656o8	o2[illegible]6	755--	o44oo						25-36						63o19	8o158	o651o	594o3	o6324	1o2o6	26-33	o79o6	o3o56
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	o2o11	74o2o	o42o5	oo9oo	o45o2	12115	75o3o	o47o5	184oo	o42o5		12217	7oo2o	o52o5	114oo	o42o5	72216	68251	o71o5	784--	o4219	197o5		o66o3	o4o48
Cuxhaven	5	131	o2213	7oo2o	o36o5	oo9oo	o34oo												32311	8oo3o	o59o6	385oo	o5214	1ooo5		o66o3	97o65
Hamburg-F. +)	14	147	o2212	8oo21	o53o5	oo9oo	o33o2	o2112	7oo21	o53o5	oo9oo	o25oo		72111	65o21	o61o5	754--	o32o8	22211	65o21	o76o4	255oo	o2215	oooo3		o62o2	93o35
Lübeck	10	156	o2o1o	7oo2o	o63o5	oo9oo	o33o5							72oo6	7oo21	o67o5	755--	o32o4	o23o7	7oo21	o79o3	oo9oo	o2212	oooo3		o61o1	92o34
Emden-Wolthusen	0	202						o2412	65o28	o4oo6	oo9oo	o46o1															
Emden-Hafen	6	203	72415	658o8	o41o6	684--	o43o5						26	12418	7oo2o	o55o6	155oo	o4315	72614	7o8o8	o76o7	784--	o6221	1o2o6	21-28	o72o4	o3o56
Cloppenburg	43	216	o2112	7oo2o	o57o5	oo9oo	o33o4												622o9	62o21	o86o4	3554o	o3319	1ooo3		o67o2	97o54
Bremen	4	224	o21o8	8oo2o	o59o4	oo9oo	o34oo	o21o9	75o2o	o62o3	oo9oo	o21o3		o24o9	8oo21	o68o4	oo9oo	o21o6	2231o	75o31	o86o3	254oo	o2218	1ooo3		o6oo1	97o39
Soltau	77	235	o18o4	65o21	o62o5	oo9oo	o34oo												118o6	65o2o	o83o3	163oo	o3216	1ooo2		o58o1	93o19
Lüchow	38	253	21811	58o2o	o71o4	oo9o1	o32o6												12o1o	57o1-	o88o3	1563o	o3212	1ooo2		o5151	91o19
Lingen	21	305	2221o	65o11	o61o5	245oo	o34oo												423o5	62o3o	o95o4	454oo	o3221	1ooo3		o62o2	92o33
Münster	64	313	52oo5	6oo38	o76o5	556--	o33o1	o23o6	58o28	o78o5	oo9oo	o2oo1		423o6	56o3o	o92o4	463oo	o3213	823o7	5oo21	111o5	862--	o4218	1o1o3		o64o2	o2o35
Osnabrück	95	317	o23o9	65o2o	o74o5	oo9oo	o37o1	122o8	6oo2o	o77o4	154oo	o21o3		o2217	62o2o	o82o3	oo9oo	o22o5	822o9	4o1o1	1o1o4	762--	o3219	1ooo4		o63o1	92o29
Gütersloh	79	320	o16o8	66o2o	o85o4	oo9oo	o33o1	o14o9	66o2o	o86o3	oo9oo	o2oo1		517o5	6oo31	o97o3	524oo	o2311	82oo9	481o1	112o5	863--	o4215	-ooo3		-----	o1---
Salzuflen	98	325	o2oo5	65o11	o81o5	oo9oo	o38o6		1										824o4	3o1o2	112o5	864--	o4216	1ooo4		o64o2	o1o21
Hannover-L.	52	338	o2oo8	7oo11	o73o5	oo9oo	o35o3	o18o9	7oo21	o76o4	oo9oo	o21o3		522o7	65o3o	o79o4	557oo	o22o3	122o9	56o11	o97o3	1o94o	o2218	1ooo3		o58oo	o1o20
Braunschweig-V.	81	348	o21o8	68o11	o78o5	oo9oo	o31o1	o21o9	68o21	o81o4	oo9oo	o33o3		o18o8	65o2o	o84o3	oo9oo	o23o2	223o9	62o11	o99o4	257oo	o3216	oooo2		o545o	97o15
Berlin-Dahlem	51	381	821o4	58o12	o93o5	15737	o33o3	52oo3	4o1o2	o95o4	3563o	o32o2		219o4	4o1o1	o93o3	2o93o	o26o2	719o3	281o1	1o9o2	35676	o2215	1ooo1		o4151	91ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	82oo4	56o32	o94o5	7o977	o33o3	723o7	56o12	o86o4	7o97-	o31o2		321o3	441o2	o94o4	3o931	o35o2	724o4	381o1	1o8o3	7o97-	o2214	oooo3		o4451	97---
Düsseldorf	36	400	121o9	7oo3o	o94o5	157oo	o23o4	519o7	65o3o	1o2o5	557oo	o31o8		o22o6	58o21	1o4o4	oo9oo	o33o2	726o4	58o11	125o5	764--	o4319	oooo4		o695o	97---
Bocholt	25	406	318o7	6oo3o	o79o5	356oo	o32o1		1										722o2	251o8	115o3	654--	o332o	194o3		o68oo	o1o53
Essen-Mülheim	120	410	12411	65o2o	o97o4	157oo	o33o1	32411	65o2o	1ooo4	357oo	o32o4		62613	65o21	1o4o4	654--	o32o3	828o7	6oo21	121o5	754--	o4317	1ooo3		o59o2	97o29
Kahler Asten ☐	836	427	924o9	o3434	386o1	9-o--	o14oo	92512	o1454	389oo	9-o--	oo1o4		92414	o1454	3875o	9-o--	5o7o2	92614	o1454	399oo	9-o--	oo214	1oo5o	29	oo85o	o1ooo
Kassel	158	438	o2oo7	64o11	1o4o5	oo9oo	o37o4	52oo3	64o31	112o4	555oo	o21o7		o18o4	6oo11	111o2	oo9oo	o18o2	718o3	56o21	124o3	764--	o2313	oooo1		o465o	91oo2
Göttingen	150	444	313o6	6oo1o	o98o4	oo9o1	o23o7							o16o7	65o2-	1ooo2	oo9oo	o17o2	818o5	7oo2o	115o4	855--	o1216	oooo1		o4854	97ooo
Braunlage	607	452	824o5	3o1o2	o95o2	862--	o23o1												825o6	3o1o2	116o1	874--	o1211	1ooo2		o11o1	o3oo5
Aachen	202	501	o241o	7oo2o	o98o5	oo9oo	o34oo	82511	6o611	1o6o5	754--	o43o8		8271o	6oo26	11oo5	864--	o42o4	8311o	58636	134o5	863--	o4323	193o4		o63o1	93o12
Nürburg	626	510	82711	6oo22	116o2	862--	o23o5		2										832o5	56515	132o2	871--	o13o8	191o1		o2ooo	94---
Köln	68	513	o21o8	65o2o	o94o5	oo9oo	o25oo	521o6	65o3o	1o5o4	556--	o321o		72oo4	62o31	1o8o4	755--	o33o2	825o4	6oo22	126o6	754--	o4219	oooo3		o615o	97ooo
Koblenz	96	515							o										623o5	7oo31	127o5	655--	o3111	oooo3		o61--	97ooo
Fuchskauten [illegible]	658 [illegible]	[illegible]	92311	o1474	11oo1	9-o--	o13o1												9271o	o1456	125o1	9-o--	o12o9	192o1		o13o1	o1ooo
Gießen	185	532	o14o5	7oo11	1o3o3	oo9oo	o23o3							o14o4	62o2o	111o1	oo9oo	oo4oo	81oo3	4o1o1	125o1	865--	o1214	1oo51		o4o52	97ooo
Bad Hersfeld	212	542	823o1	6oo22	112o5	765--	o32o3												823o2	56o22	132o3	755--	o2312	1ooo3		o4oo3	o1ooo
Wasserkuppe ☐	921	544	921o6	oo457	39[illegible]5o	9-o--	513o1	914o5	oo477	39451	9-o--	511o3		923o3	oo454	39651	9-o--	512o1	925o3	o1434	4o251	9-o--	512o8	59152		5o852	o1ooo
Trier-Petrisberg	265	609	825o3	68o2o	124o3	356oo	o23o4	624o6	68o3o	128o3	654oo	o21o4		723o5	65o22	128o3	754--	o24oo	823o5	62o22	137o3	854--	o31o9	1ooo2		o39o1	o2oo1
Deuselbach	479	615	42312	62o3o	115o2	454oo	o13o2		o										827o9	4o1o2	132o3	851--	o21o8	1ooo2		o245o	o3ooo
Kl. Feldberg/T.☐	805	635	928o7	o2414	4o3oo	9-o--	oo3o4	931o8	o1414	4o45o	9-o--	5o2o1		929o8	o1414	4o151	9-o--	517o1	929o7	oo774	4145o	9-o--	5o314	59751		5o252	o1ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	121o2	58o3o	117o2	1o93o	o23o5	o24o3	o8484	11951	oo9oo	514oo		32oo2	o4464	12251	363oo	51oo4	821o4	3o1o4	137o1	855--	o1317	1oo52		o3656	o3ooo
Darmstadt	263	639	223o8	56o12	114o4	1554o	o33o3												7231o	57o32	138o3	755--	o2315	197o2		o3951	o4ooo
Würzburg	259	655	829o8	6oo22	115o5	5552-	o45o1	233o5	58o11	124o3	256oo	o3oo7		53oo3	5o1o1	125o3	556oo	o23o1	8oooo	5o1o1	139o3	4562-	o2213	1ooo2		o5oo1	94ooo
Bad Kissingen	216	658	828o3	45216	117o5	774--	o45o1												824o1	2o1o2	141oo	774--	5o213	1915o		o4o51	o1ooo
Coburg	336	671							6										8oooo	2o1o6	143o1	864--	o131o	1o2oo		o3351	o3ooo
Bamberg	239	675	818o4	6o216	114o5	7742-	o47o4		6					8oooo	6o216	123o4	6742-	o24oo	8oooo	6oo26	134o3	5752-	o2211	1o1o3		o46o1	o2ooo
Hof	567	685	82oo7	58612	117o3	853--	o16o3	825o6	58o26	116o3	863--	o26o1							727o6	58o22	1315o	5o972	512o7	1975o		o2152	97ooo
Weiden	438	688	821o2	57o26	123o4	854--	o34oo		6					822o3	58o22	111o4	864--	o46o3	829o4	56o22	127o2	3642-	o1311	197o2		o38o1	92ooo
Berus	363	704	6231o	56o31	12oo3	6o97o	o24oo												825o4	3o1o2	148o2	861--	o22o8	1ooo1		o3151	o5ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92514	oo454	145o1	9-o--	o121o	1ooo1		o14o1	o56oo
Saarbr.-Ensheim	323	708	o25o4	451o1	122o3	oo9oo	o32o1	826o1	2o1o1	127o2	863--	o22o3		824o4	181o2	134o2	861--	o21o7	826o6	151o2	146o2	861--	o2212	1ooo1		o3551	o6ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	22916	75o21	119o6	oo9o2	o36o3							229o8	65o2o	127o4	254oo	o21o8	525o3	68o31	14oo4	554oo	o2313	1ooo4		o5451	94oo1
Weinbiet/Wstr.	553	724	92718	o3474	115o2	9-o--	o16o1												92715	o3454	13oo1	9-o--	51313	1ooo1		o21oo	o1ooo
Karlsruhe	115	727	62oo6	62o16	121o6	5567-	o54oo		6										825o5	65o26	15oo5	5562-	o3215	192o3		o645o	o2ooo
Mannheim	97	729	7oooo	56o12	12oo5	755--	o31o1		2										718o3	4o1o1	143o3	3557-	o3313	1ooo2		o5451	o1ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	821o3	65612	122o5	855--	o37o1	731o4	65o26	123o5	755--	o31o1		73oo4	65o12	128o3	755--	o21o1	83oo6	6oo22	14oo3	4551-	o1311	197o2		o51o1	97---
Öhringen	248	742	829o3	4o1o6	12oo6	774--	o45o1		6										829o5	3o1o6	137o4	864--	o3211	197o4		o56o3	97ooo
Ansbach	413	755							2										827o2	56o22	134o2	855--	o22o8	1ooo2		o5ooo	91oo2
Weißenburg/Bay.	422	761	82oo2	58616	123o5	863--	o46o1		6					3oooo	6oo22	126o3	3o94o	o24oo	8oooo	6oo22	136o1	866--	o13o5	191o1		o68o1	91ooo
Nürnberg	310	763	815o2	6o6o6	119o5	855--	o47o5	827o4	582o6	114o5	865--	o47o4		7oooo	58o31	123o3	764--	o32o6	83oo3	4o1o1	131o3	853--	o32o8	196o2		o54oo	o1oo2
Regensburg	376	776	814o4	25612	128o4	872--	o48o3	821o2	28216	121o5	864--	o47o5		8oooo	5o1o2	114o4	855--	o47o9	836o6	58o22	12oo4	6557-	o33o6	1o1o4		o42o3	o1ooo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9181o	oo494	42252	9-o--	525o1		7					9271o	o1454	41152	9-o--	527o8	93211	o1454	42151	9-o--	513o3	6o153		51653	o2ooo
Freiburg	252	803	821o9	56616	132o6	3742-	o45o1	6oooo	56o16	131o6	45572	o38o1		7oooo	4o252	13oo5	774--	o47o3	8oooo	8o128	153o5	7547-	o4323	1o1o4		o64o2	o2o11
Freudenstadt ☐	797	815	827o7	58615	418o2	772--	o25oo												829o7	62o28	428oo	6532-	oo311	1o1oo		o1651	o1oo4
Klippeneck ☐	973	818	825o5	8o612	416o2	875--	o16o4												93oo5	oo454	423oo	9-o--	oo311	1925o		o165o	92oo2
Tübingen	370	826																	8oooo	58122	144o3	854--	o22o8	197o2		o6ooo	97oo1
Stötten	734	836	826o9	67612	124o3	874--	o27o4												93oo9	oo456	136o1	9-o--	o13o7	1o4o1		o3oo1	o4ooo
Ulm	480	838	825o5	58612	119o6	875--	o38o3	827o5	56616	12oo5	875--	o46o1							829o7	62o26	13oo3	864--	o13o9	1o1o3		o54o2	o1oo1
Augsburg	480	852	823o6	57616	128o4	855--	o46o3	829o8	57616	12oo5	855--	o46o7		832o6	58636	124o4	854--	o33o1	832o3	6oo26	127o4	854--	o22o3	1o1o3		o44o3	o1ooo
München-Riem	526	866	826o7	6o6o2	128o5	874--	o36o1	8oooo	56636	121o5	5742-	o47o6		833o4	56616	114o4	3742-	o46o9	832o5	5o616	123o4	5742-	o33o9	1o8o4		o54o2	o8ooo
Mühldorf	401	875							6					822o2	6o616	117o4	874--	o47o7	822o1	18616	123o4	873--	o43o6	1o6o4		o46o4	o6ooo
Passau	409	893	8o9o3	12612	136o3	855--	o36o8	8o9o2	12616	124o3	855--	o3711		8o6o1	141o6	115o2	855--	o271o	8o5o3	15616	124o2	855--	o23o9	1o4o2		o35o2	o4ooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92812	oo737	42652	9-o--	527o1		7				26-31						93523	o1494	42754	9-o--	54317	9o654		52454	o6oo1
Konstanz	399	929							6										8oooo	8oo26	137o5	4557-	o4313	1o3o4		o62o3	o3---
Friedrichshafen	401	934	835o2	62636	122o7	7742-	o47o7	832o3	72636	12oo5	7732-	o47o4		832o3	72616	118o5	5742-	o47o2	833o1	756o6	143o5	3842-	o4314	2o5o5		o65o4	o5ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	824o3	58612	138o5	6742-	o28o9	821o2	56616	133o4	774--	o37o5		829o2	56616	129o4	874--	o37o4	834o2	56687	152o1	874--	oo11o	2o6oo		o45oo	o6ooo
Oberstdorf ☐	810	948							6										8oooo	4o717	416oo	873--	oo3o9	7o9oo		o44oo	o9ooo
Zugspitze ■	2960	961	92912	oo717	93158	9-o--	586o9	9321o	oo737	9166o	9-o--	6o714		933o8	oo757	9o36o	9-o--	6o712	935o7	oo737	9o362	9-o--	625oo	91362		55o--	13o22
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7										933o4	o1737	41451	9-o--	513o4	7o851		o215o	o9ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	5o636	121o5	7712-	o48o8		6					813o2	5o616	116o3	872--	o17o7	832o4	5o616	13oo1	872--	oo31o	2o9o1		o5oo1	1oooo
Wendelstein ☐	1735	980	83o15	5o714	42o53	8o42-	546o7		7					93o12	oo737	4o553	9-o--	5371o	9o2o5	oo737	4o854	9-o--	543o4	9o954		522--	1oooo
Berchtesgaden	542	997							6										8oooo	o5737	132oo	872--	oo1o4	723oo		o43oo	29ooo

Wl.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 302

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	72532	96019	o4oo9	799++	o6307	12535	
15		1ooo2	72534	7o258	o211o	695oo	o1819	12535	
18		1ooo2	62326	72o28	o22o9	+++++	o6oo1	123++	3o157
21		1ooo2	82712	7o4o9	o31o7	+++++	o63o9	127++	
00	heute	1ooo2	52523	72o28	o31o7	+++++	o63o5	125++	
03		1ooo2	52918	72258	o52o9	+++++	o6316	129++	
06		1ooo2	53328	72o28	o4o1o	335oo	o5228	133++	3o554
09		1ooo2	33423	72o11	11511	335oo	o4235	13445	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	[illegible]	97256	o1?1o	494o2	o87o2	12237	
15		1ooo7	72525	96218	o22o9	794++	o47o2	12537	
18		1ooo7	72730	98256	o31o8	9++++	o63o7	125+7	3o159
21		1ooo7	7253o	982o8	o34o9	9++++	o68o8	125+7	
00	heute	1ooo7	72222	97256	o37o9	9++++	o63o9	122++	
03		1ooo7	40925	98o28	o41o9	9++++	o72o2	123++	
06		1ooo7	42922	98o28	o421o	335o2	o5221	1233	33254
09		1ooo7	53125	98o28	1o112	335o2	o6239	13136	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	42327	97o36	o311o	425oo	o64oo	12323	
15		1ooo3	42422	97o28	o311o	433oo	o85oo	12423	
18		1ooo3	3242o	98o28	o31o9	335oo	o64oo	124+3	39756
21		1ooo3	42226	98o21	o29o7	9++++	o68o2	122+3	
00	heute	1ooo3	22125	98o21	o31o7	9++++	o63o2	122+3	
03		1ooo3	22323	98o2o	o39o8	9++++	o61o8	123+3	
06		1ooo3	63215	98626	o55o9	655++	o7316	13222	39756
09		1ooo3	33222	98o16	o9512	325oo	1o24o	13224	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	62215	978o8	o11o8	2956o	o64oo	12221	
15		1ooo8	62215	978o8	o11o8	3956o	o64oo	12321	
18		1ooo8	62215	988o8	o11o8	9++++	o54oo	122++	3o355
21		1ooo8	52414	988o8	o15o8	9++++	o43o4	124++	
00	heute	1ooo8	32o21	98o18	o13o7	9++++	o42o4	12o++	
03		1ooo8	22111	98258	o18o6	9++++	o53o1	121++	
06		1ooo8	22221	97o28	o3oo6	9++++	o5312	122++	3o159
09		1ooo8	4212o	978o8	o46o8	2957o	o7218	12121	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	7253o	97o21	o161o	4552+	o67o8	12526	
15		1ooo4	42529	98o19	o121o	3552+	o85o4	12526	
18		1ooo4	72523	97959	o151o	9++++	o72o6	1++++	3o557
21		1ooo4	72523	978o8	o21o8	9++++	o62o3	1++++	
00	heute	1ooo4	22515	98o18	o291o	9++++	o73o8	1++++	
03		1ooo4	3272o	9825o	o391o	9++++	o621o	1++++	
06		1ooo4	53226	98o26	o6511	9++++	o7226	13225	39253
09		1ooo4	63226	98258	1o51o	655++	o924o	13225	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	72322	65o16	o38o9	6542+	o87o2	12321	
15		1ooo9	72221	7oo22	o3311	714o1	o97o5	12221	
18		1ooo9	32o2o	7oo11	o4oo9	9++++	o63o7	12o++	39754
21		1ooo9	o2o2o	7oo11	o4oo7	oo9oo	o54oo	12o++	
00	heute	1ooo9	o232o	7oo2o	o42o6	oo9oo	o52o2	123++	
03		1ooo9	8232o	7oo32	o46o6	9++++	o52o4	123++	
06		1ooo9	62322	68o16	o56o6	9++++	o521o	123++	39759
09		1ooo9	62221	57o22	o75o6	5542+	o5219	12221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	52328	98o31	o1911	3752o	o68o1	12326	
15		1ooo5	52731	98o28	o121o	37522	o77o7	12726	
18		1ooo5	22526	98o18	o21o9	9++++	o63o9	125++	3o456
21		1ooo5	22329	98o2o	o17o8	9++++	o58o4	123++	
00	heute	1ooo5	42328	98o31	o19o8	9++++	o63o2	123++	
03		1ooo5	32328	98o2o	o24o9	9++++	o72o5	123++	
06		1ooo5	32921	98o2o	o4611	9++++	o7234	129++	3oo53
09		1ooo5	23224	98o2o	o6o11	136o2	o5232	13224	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	62125	97o12	o37o9	3359+	o64oo	12123	
15		1ooo6	62221	97o22	o321o	4359+	o67o5	12223	
18		1ooo6	22218	98o12	o35o9	9++++	o53o3	122++	3oo54
21		1ooo6	o2218	98o1o	o42o8	oo9oo	o52o7	122++	
00	heute	1ooo6	o7218	98o22	o44o7	oo9oo	o52o4	12o++	
03		1ooo6	8222o	97o31	o48o6	9++++	o42o2	122++	
06		1ooo6	72221	97o12	o56o7	755++	o52o8	12222	3oo57
09		1ooo6	72o19	97o22	o77o7	755++	o5221	12o22	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	331o9	534o5	75o31	143o4	25544	oo2o7	o56oo	1342o	13654	13o31
12		1o62o	33o12	812o9	75o32	113o5	1557+	oo83o	o5552	1oo+o	12514	13443
15		1o62o	33o15	81218	65o22	o68o6	1552+	oo?45	o53o1	11722	12544	
18		1o62o	33118	8123o	65612	982o4	6542+	oo886	o56o2	11234	12542	+)7o1++
21		1o62o	33521	81139	66617	9o1o4	7642+	62781	o57o3	11137		
00	heute	2o62o	334oo	22331	6o256	815o7	294oo	31686	o52oo	12323	11238	
03		2o619	331o3	32235	7oo3o	788o7	324oo	41627	o51o3	12325	11236	
06		2o619	33oo6	62437	7oo21	762o6	684oo	51726	o52o1	12438	11234	+)7o7++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1366o	o2oo9	83438	58636	891o4	4742+	oo222	o59o3	13489		
12		1366o	o2o12	8363o	60155	916o5	6742+	oo225	o58oo	13689		
15												
18		1366o	o2o18	83432	60568	971o3	893++	oo238	o6151	13489		+)7o29o
21		1366o	o2o21	53226	74878	993o2	594oo	oo222	o6356	13367		
00	heute	2366o	o2ooo	53228	76858	999o2	595oo	oo1o6	o6452	13267		
03		2366o	o2oo3	7322o	7oo28	o22oo	785++	oo223	o6556	13278		
06		2366o	o2oo6	73224	7o878	o38oo	795oo	oo216	o6755	13256		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	31832	65o2o	895o6	2553o	oo717	o52o2			
12		1o565	51o12	61842	65o21	866o6	625o2	oo83o	o52o1	16652		
15		1o565	51o15	8184o	69252	826o6	734oo	oo739	o53o1	16752		
18		1o565	51o18	81834	638o8	778o4	834++	oo749	o56o2	16752		
21		1o565	51o21	83225	598o8	8o5o3	834++	oo327	o57o2	12259	91715	93418
00	heute	2o565	51ooo	82738	618o2	9o6o4	825++	oo299	o57o2	1++++		991o2
03		2o565	51oo3	82946	618o2	988o4	825++	oo281	o56o2	17852		
06		2o565	51oo6	42937	65o18	o7oo3	456oo	oo483	o5751	17956		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o591	19oo9	32917	98o1o	167o8	345o1	oo216	o56o7	12944	135+9	1825o
12		1o59o	19o12	3271o	97158	176o7	395oo	oo3o9	o56o5	12932	12848	
15		1o59o	19o15	42915	98o21	173o8	3853o	oo8o1	o54o3	12932	12849	
18		1o59o	19o18	8261o	98o38	159o8	28537	oo814	o54o2	126+1	12748	1o148
21		1o591	19o21	82118	982o5	135o9	5552+	oo724	o53o6	12233	12648	1o147
00	heute	2o591	187oo	81823	99616	o88o7	873++	oo847	o56o6	12o++	12748	
03		2o592	187o3	81734	96616	971o8	874++	oo799	o53o8	11736	12747	99117
06		2o592	186o6	82332	95586	92211	873++	41649	oo21o	12337	12746	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	82317	o9614	15812	874++	oo6o3	oo311	12o34		
12		1o528	35512	82o25	28614	15o12	871++	oo8o7	oo412	12o34		
15		1o528	35515	82o26	o9516	13112	871++	oo719	oo312	12o35		
18		1o528	35518	82325	56515	13o11	872++	oo5o2	oo21o	12o45		
21		1o528	35521	22532	67o15	1431o	255oo	ooo14	oooo7	12336		
00	heute	2o528	355oo	12537	69o2o	155o9	155oo	oo212	o51o4	12337		
03		2o528	355o3	52529	67o21	155o8	525oo	oo4oo	o52o5	12339		
06		2o528	355o6	22535	67o28	15oo9	225oo	oo7o5	o51o4	1743o		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o524	2o2o9	83o19	98o32	27611	4457+	711o6	o54o5	13047		
12		1o525	2o112	72211	98o22	27411	3857+	718o2	o52o6	13o43	1314o	
15		1o525	2o115	82214	976o6	24911	6542+	oo725	o52o6	12233	12958	13245
18		1o526	2oo18	82o18	97616	2271o	6552+	oo822	o53o9	12135	149+7	
21		1o526	19921	8172o	96516	2o211	873++	oo725	o521o	11735	13248	
00	heute	2o527	199oo	82118	966o6	17712	863++	oo725	ooo12	11335	149+7	
03		2o527	198o3	8252o	952o5	15713	862++	oo72o	oo313	12434	149+7	
06		2o527	197o6	82523	94285	14113	862++	oo616	oo313	12536	149+7	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern											
12		1o44o	41o12	71825	65o21	29119	755++	oo2o8	oo317	11936		
15		1o44o	41o15	72o24	65o22	27719	755++	oo814	oo217	11936		
18		1o44o	41o18	72322	378o2	28419	725++	oo3o7	o5218	12o36		
21		1o44o	41o21	83612	63618	3o117	884++	oo317	o5516	12o36		
00	heute	2o44o	41ooo	8322o	59618	33516	2732+	oo234	o5213	12636		
03		2o44o	41oo3	83217	61616	33715	8o42+	oo2o3	o54o6	12836		
06		2o44o	41oo6	53216	69216	34414	654oo	oo1o7	o551o	12835		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o449	162o9	5o315	75o21	3o915	555oo	oo22o	o55o9	13262		
12		1o449	16212	5o314	8oo11	31715	555oo	oo1o8	o55o8	[illegible]	13212	
15		1o449	16215	5o11o	89o31	3o915	556oo	oo7o8	o55o7	[illegible]	13245	
18		1o449	16218	3o3o8	8oo11	31o14	355oo	oo1o1	o56o8	1o143	13261	+)7oo++
21		1o448	16321	5o2o7	8oo11	32114	556oo	ooo11	o56o8	1oo+o	1o349	
00	heute	2o448	163oo	499o3	7oo3o	32814	25641	oo1o7	o56o8	1oo+o	1o352	
03		2o449	161o3	699o3	8oo31	31515	656oo	13713	o55o9	1oo+o	1o352	
06		2o45o	16oo6	3261o	8oo31	3o915	356oo	oo5o6	o531o	1oo+o	1o352	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	118o6	69o2o	28623	1o97o	oo3o5	o5117	11o34		
12		1o35o	48o12	218o7	69o2o	29824	147oo	oo212	ooo17	11143		
15		1o35o	48o15	116o6	69o2o	29824	116oo	oo4oo	oo113	11422		
18		1o35o	48o18	214o5	69o2o	28825	1263o	oo71o	oo118	11422		
21		1o35o	48o21	414o4	89o21	29124	425oo	oo2o3	ooo19	11232		
00	heute	2o35o	48ooo	21112	69o26	29923	225oo	oo2o8	o512o	11232		
03		2o35o	48oo3	51414	69o31	29924	525oo	oo4oo	ooo2o	11332		
06		2o35o	48oo6	41117	69o31	28923	425oo	oo71o	o5119	11332		

Nachträge u. Berichtigungen

[illegible]

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 10o2 — Montag, den 29. Oktober 1962

Meldungen vom 28.1o.1962

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/Ne	QXapp	OTTTT	ddPPM	ddPPM	QSSss	Bemerkungen
1o4o2	31812	6o4o9	98o11	33519	65+oo	15ooo	o5215	1o421			Illstein
1o398	36912	8o6o2	98o22	3552o	853++	161o5	o5414	1o521			Blexen
1o527	5o312	6223o	98o31	99oo5	52+o1	+++++	+++++	+++++			Transeuropa
1o557	36312	82221	98636	o6211	8++++	5438o	o6308	122+3			E.Johanna
1o4o5	46612	81818	97o22	28821	854++	16219	oo119	11822			Burgenstein
1o494	24412	92o21	93478	25513	9+o++	68855	oo112	12o24			Bremen
13543	o5314	72740	97828	99o11	495oo	624oo	o534+	12635			Möwe
1o675	56915	83630	98o28	o1852	33463	oo87o	o6o++	13637			Hansent
1o668	24815	7o918	97o32	21153	+++++	oo2o3	o561++	1o922			Regensburg
1o669	24315	8o713	98o22	2o153	+++++	+++++	o699+	+++++			Württemberg
1o638	52715	8o224	98o32	95o51	+++++	oo4oo	o599++	+++++			Saarbrücken
1o586	11615	63230	98o31	14869	+++++	63225	o57++	+++++			H.Böckler
1o644	53715	63618	99o22	911oo	3742o	+++++	o56++	1364+			Rotersand
1o492	24215	92513	92454	26o14	9+o++	68305	oo114	12522			Bremen
1o588	14317	33221	97o21	16208	+++++	+++++	o54++	13222			Braunschweig
1o667	55318	8363o	98268	95852	43463	44860	o599++	13637			Hanscat
1o667	24818	8o618	98o31	18152	+++++	oo7o8	o62++	1o626			Mainz
13532	o4o18	82737	97958	o3olo	8++++	72400	o544+	127++			Frithjof
1o567	o1818	13237	98818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++			St.Lonan
1o565	o8518	5363o	97258	17oo9	+++++	oo22o	o564+	13627			Gelsenkirchen
13o4o	48618	3146o9	98ooo	14126	314++	45221	oo422	+++++			Nordland
1o4o9	3o218	7o5o9	98o22	32319	753oo	15715	oo116	1o52o			Illstein
1o439	21518	3o5o5	98o2o	32o17	3146o	5636o	o5oo8	1o54o			Bremerhaven
1o644	53o18	7366o9	98o22	8915o	+++++	+++++	o564+	+++++			Thüringen
1o669	24318	8o918	98152	19253	+++++	+++++	o664+	+++++			Württemberg
1o61o	18418	799o2	98o31	14oo7	+++++	65+++	o594+	+++++			Mellum
1o393	37918	81o1o	97o32	34o21	854++	1573	ooo14	11o32			A.Vinnen
1o589	29718	81721	97o22	ooooo	+++++	+++++	o544+	+++++			H.Meins
1o234	61318	41123	98o3o	19528	3149o	5646o	o5322	11121			Vegesack
1o613	2o318	82oo2	98o23	141o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Düsseldorf
1o644	53118	736o9	99o12	892oo	7o82o	+++++	o574+	1364			Rotersand
1o415	18618	5o518	98258	24517	4356o	+++++	+++++	+++++			Ellerbek
1o552	38118	32113	98o11	o161o	29835	65732	oo3o3	12124			E.Johanna
1o49o	27918	82413	97o22	26415	855++	68264	oo113	12431			Bremen
1o589	12519	631o9	98o22	18oo8	+++++	64232	o584+	+++++			H.Böckler
13567	o3121	63437	98o22	971o9	+++++	+++++	o524+	134+6			Dortmund
13573	oo621	33337	97o3o	o21o9	+++++	53255	o554+	13379			Berlin
1o612	11221	83321	97o22	162o4	+++++	74245	o634+	13325			Bremerhaven
1o565	o8521	1343o	97o18	18oo9	+++++	oo21o	o564+	13426			Gelsenkirchen
1o589	15221	634o9	98o21	161o8	+++++	65211	o544+	13444			Essen
1o589	15521	82718	97o32	159o8	+++++	+++++	o534+	12712			Braunschweig
1o612	18521	82oo2	98o22	114o7	+++++	+++++	o3++	+++++			Düsseldorf
1o487	29621	32318	97o11	25o16	355++	68714	oo113	12331			Bremen
1o589	17823	824o9	98o22	1588	+++++	6471o	o56o4	+++++			H.Böckler

LUAK - EGER

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

1357o	o3ooo	52327	98158	952o9	2950o	oo623	o5306	12346	
1357o	o3oo3	8253o	98158	929o9	895++	oo723	o5306	12546	
1357o	o3oo6	52530	98158	9141o	5950o	oo715	o5205	12546	
1357o	o3oo9	52530	98158	9171o	5950o	oo2o3	o5305	12546	
1357o	o3o12	42728	98158	9171o	49500	oo4oo	o5205	12746	
1357o	o3o15	42728	98568	91909	5950?	oo3o2	o5305	12745	
1357o	o3o18	72722	98278	942o9	795++	oo223	o5406	12745	
1357o	o3o21	73430	98258	9841o	3940o	oo242	o5106	13446	

Täglicher Wetterbericht

37 6619 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

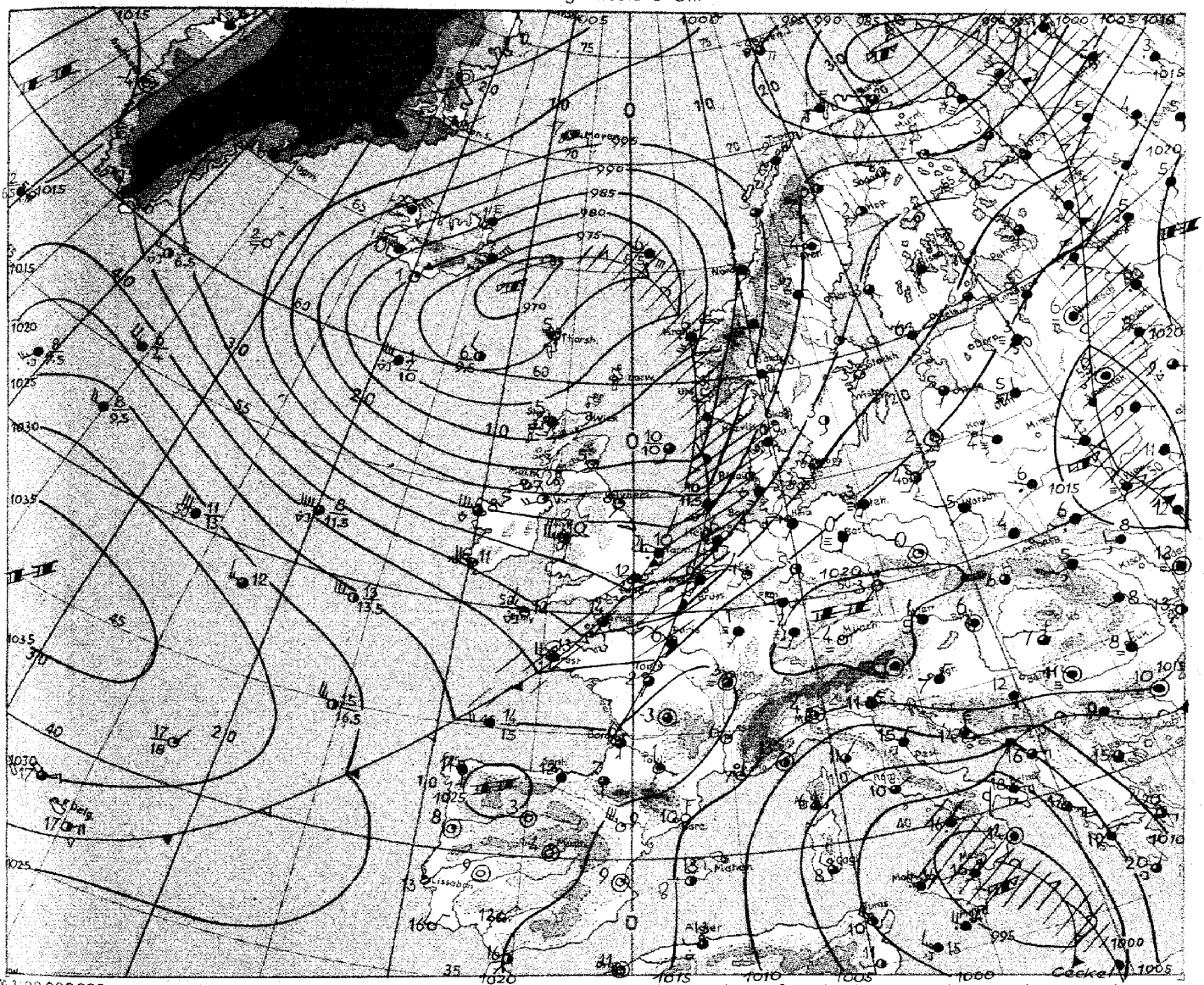
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Teil A: Karten

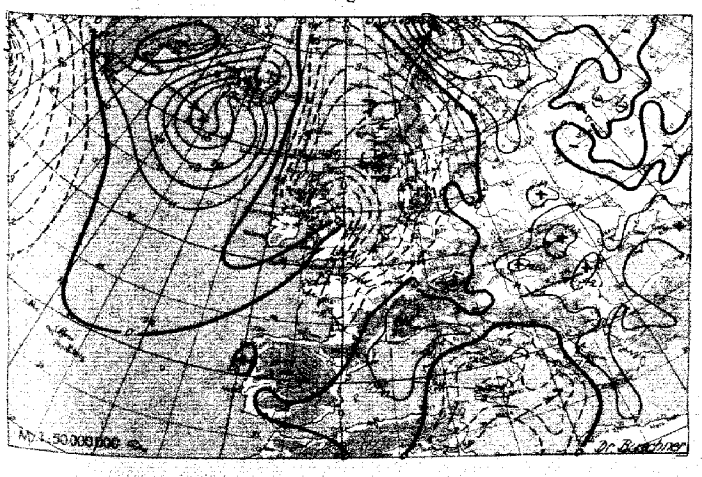
Jahrgang 8 | Dienstag, den 30. Oktober 1962 | Nummer 303

Wetterlage heute 6 Uhr



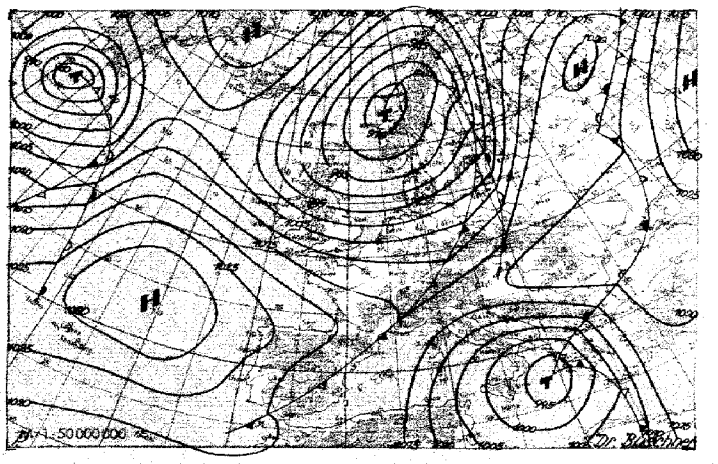
M. 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M. 1:50 000 000

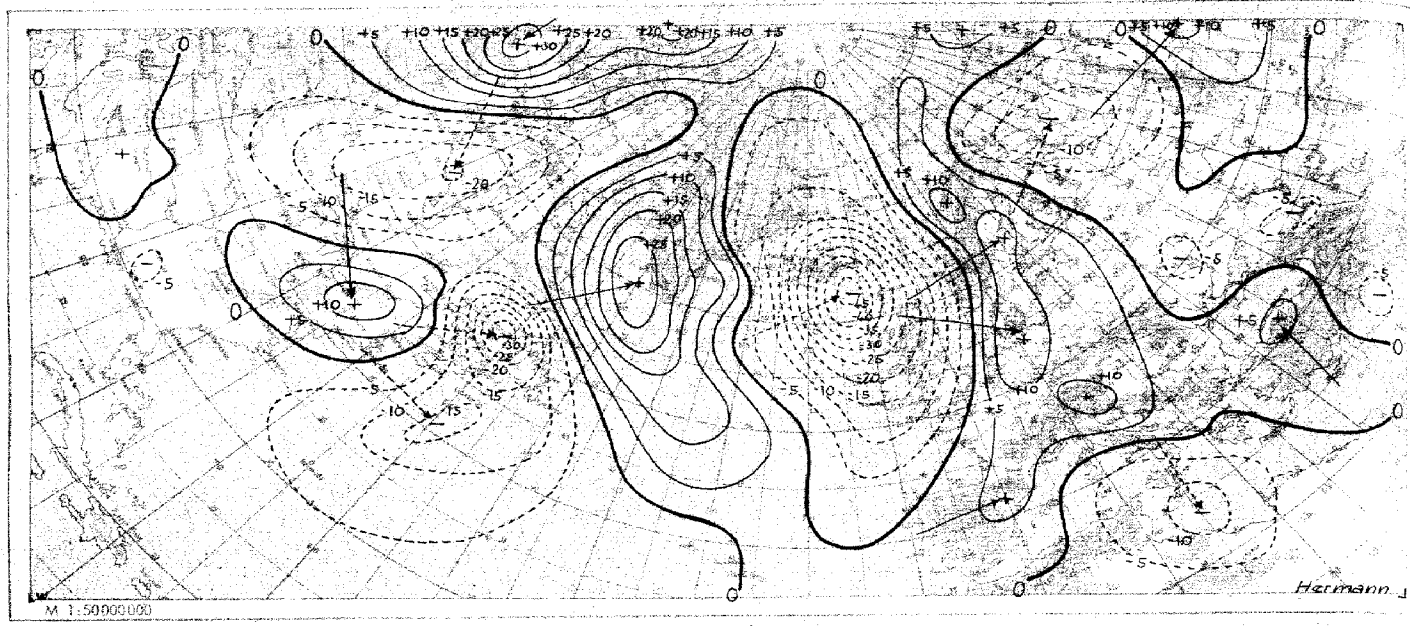
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 31. Okt. 1962, 6 Uhr



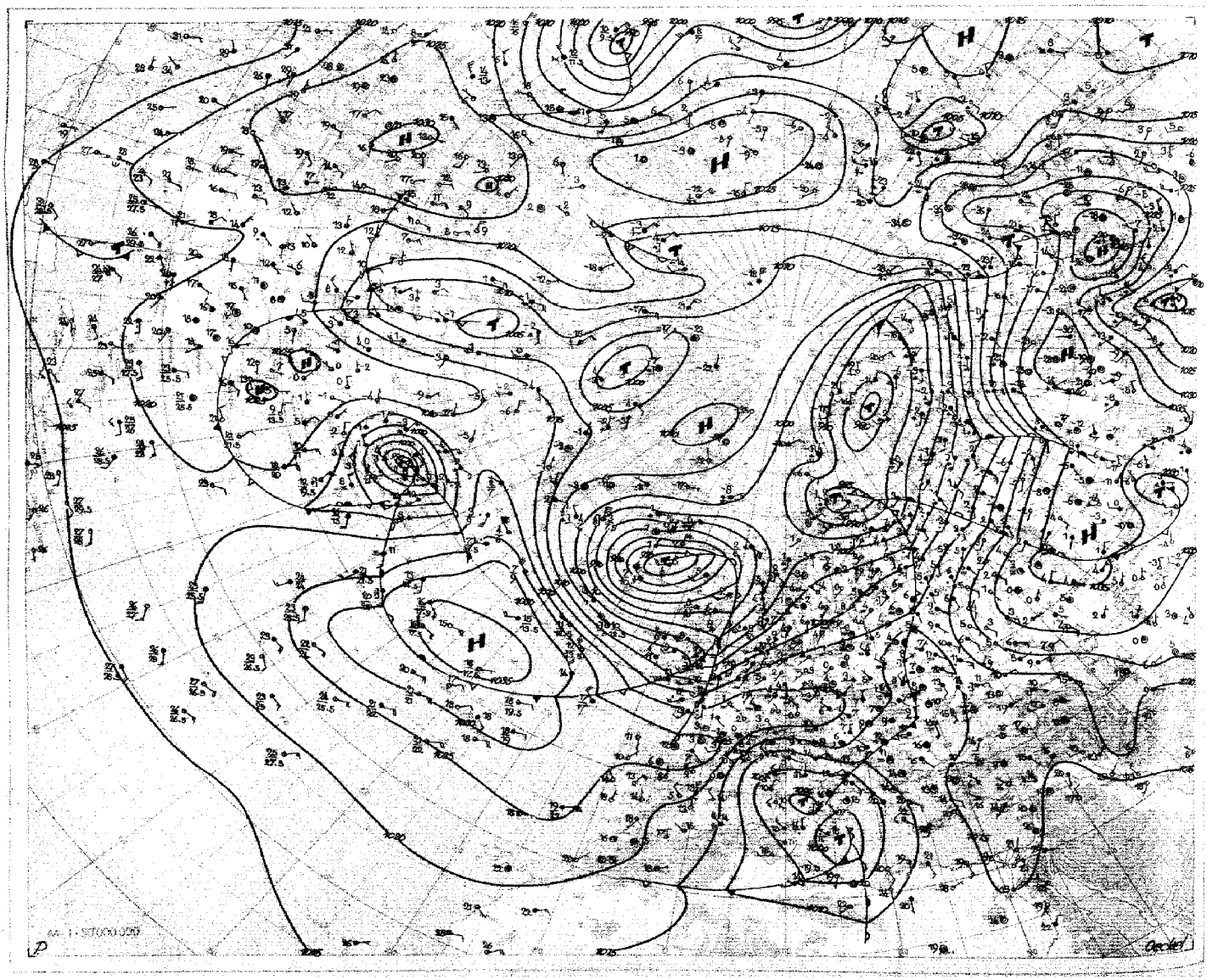
M. 1:50 000 000

24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

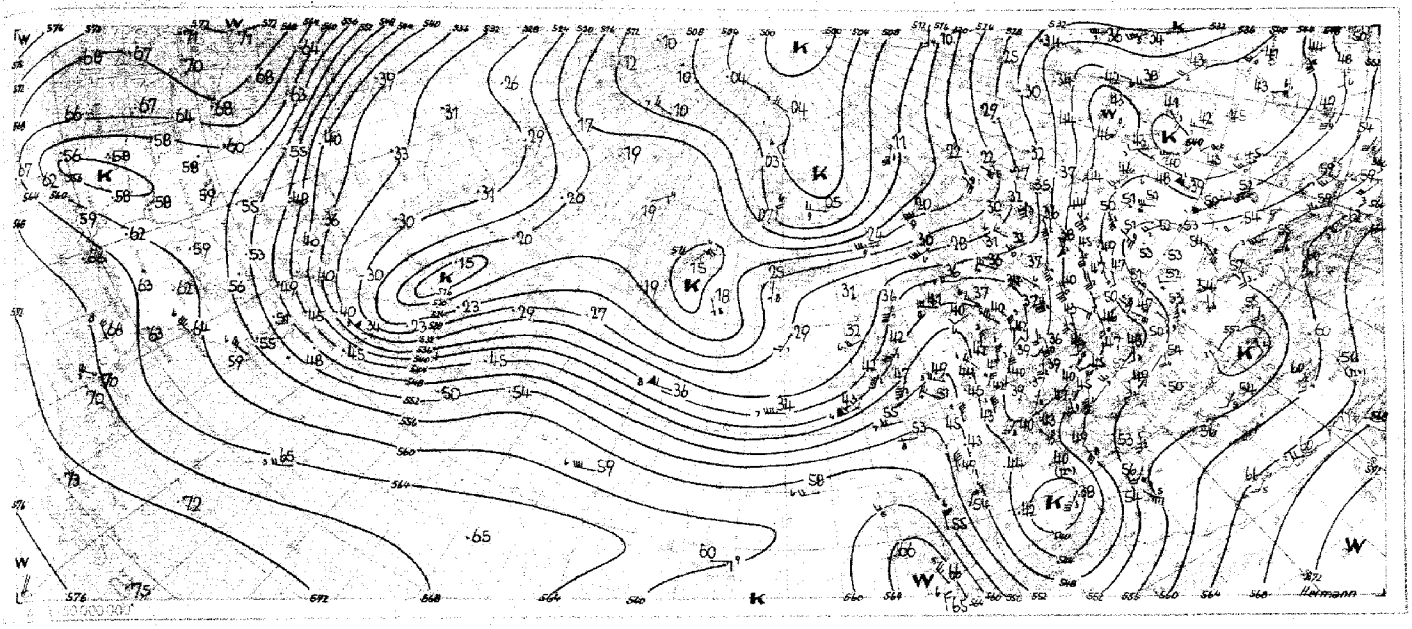


Wetterlage heute 0 Uhr

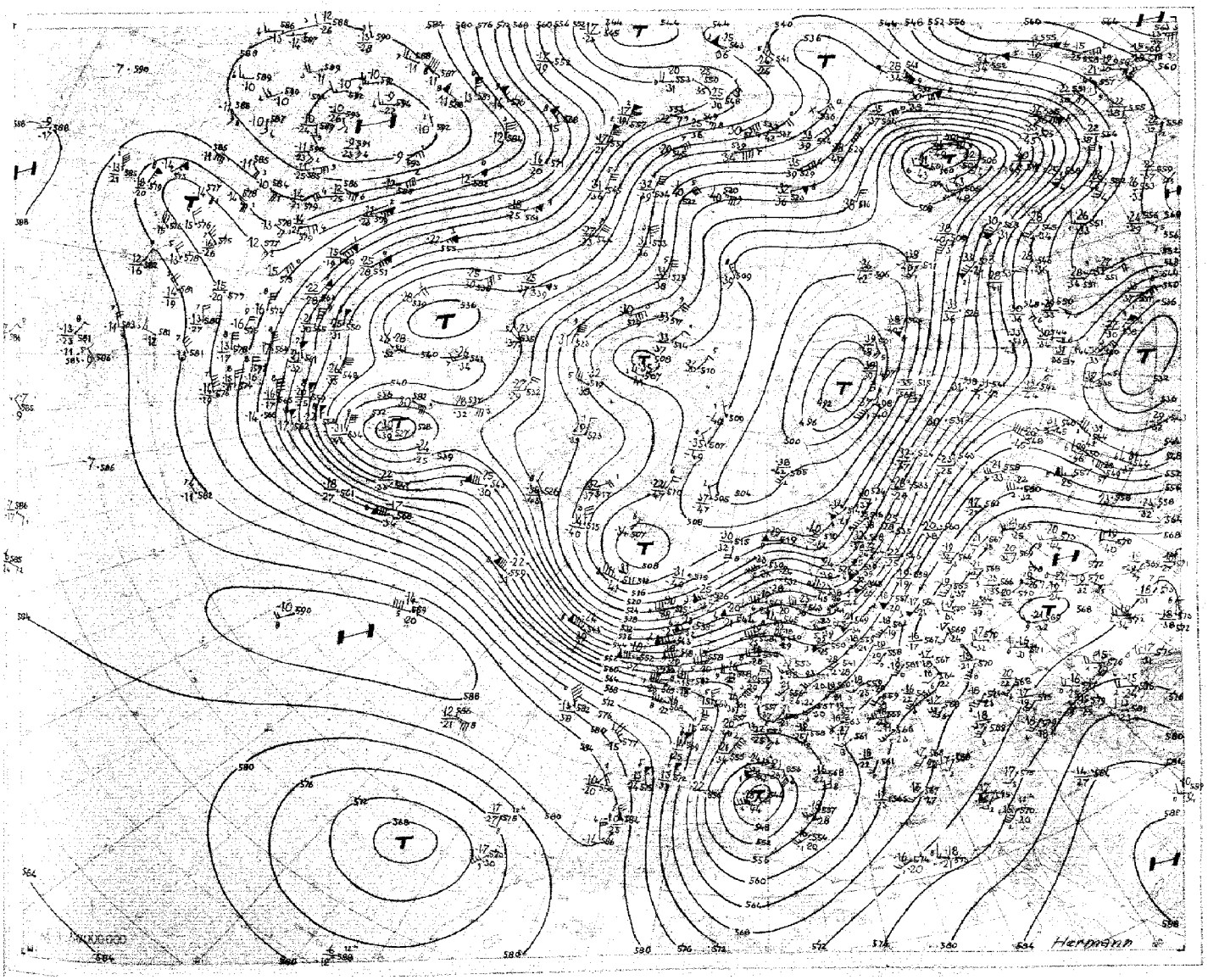


30. Oktober 1962.

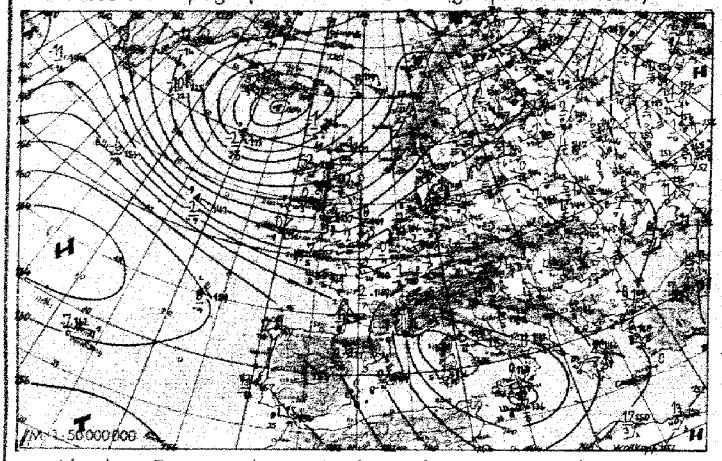
Relative Topographie 500/1000 mb Isohl: 2 Dkm (gerade Dekameter)



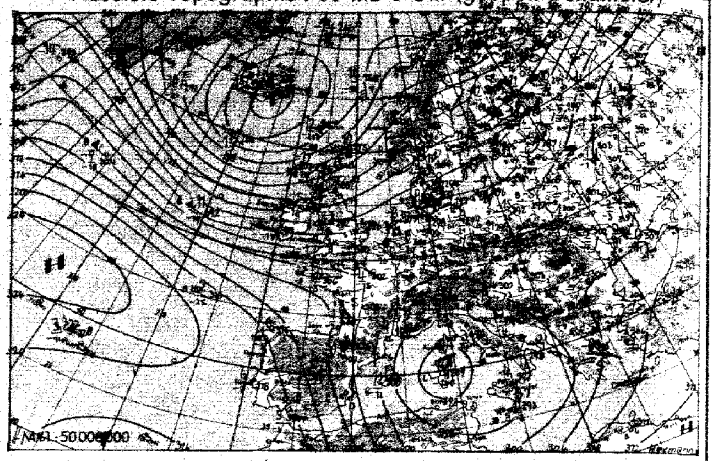
Absolute Topographie 500 mb Isohl: 6 Dkm (gerade Dekameter)



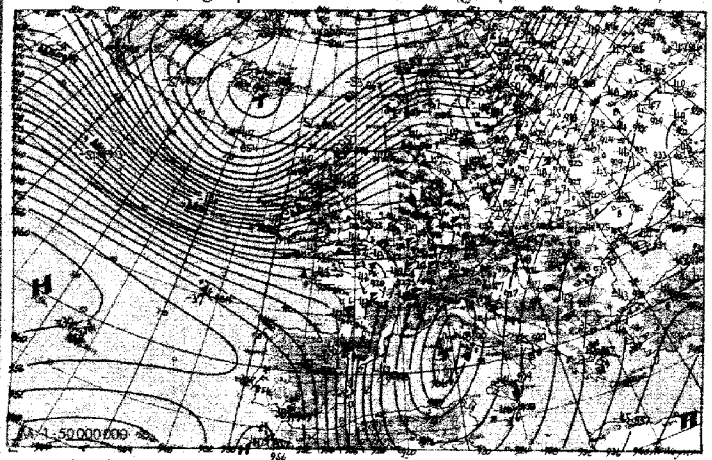
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



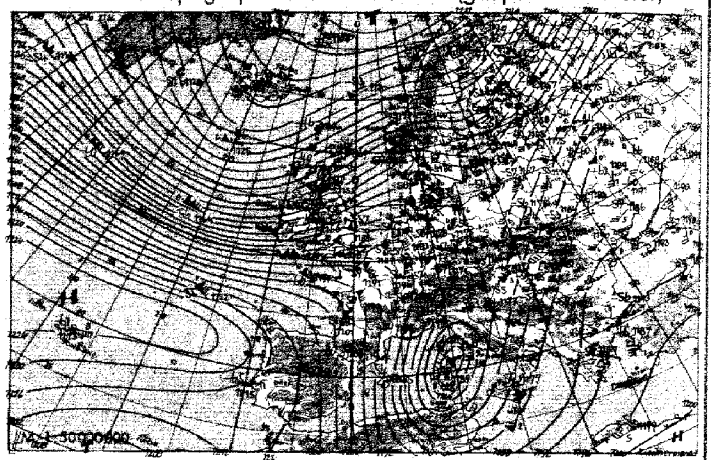
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



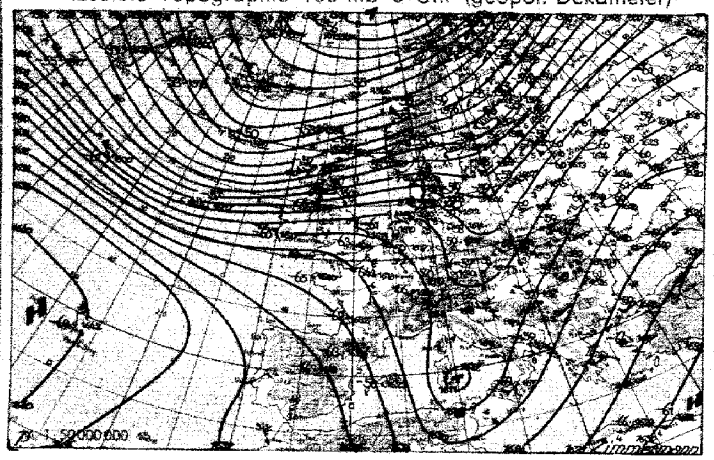
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



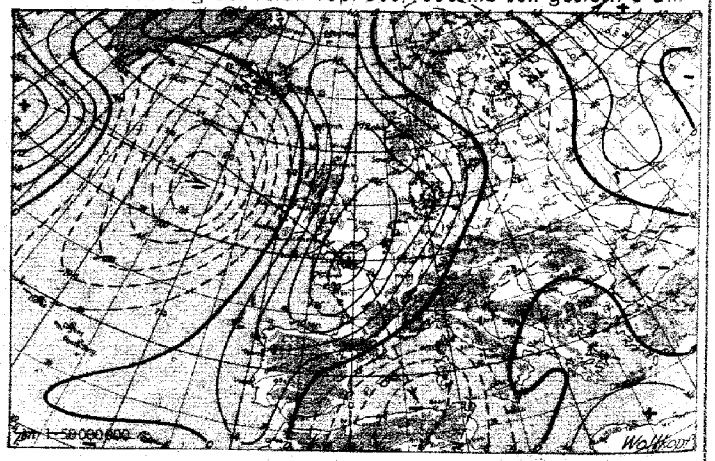
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 30. Oktober 1962

Die Wetterentwicklung über dem Atlantik, sowie über West- und Nordeuropa ist weiterhin durch lebhafte Zyklonentätigkeit und damit durch sehr kräftige Änderungen der Luftdruck- und troposphärischen Temperaturverteilung gekennzeichnet. So hat die über Nordskandinavien nordostwärts wandernde Zyklone, die sich allmählich dem nördlich von Nowaja Semlja gelegenen Zentraltief angliedert, ihren Kerndruck unverändert beibehalten. Lediglich das ihr folgende Abkühlungsgebiet und entsprechend der zugehörige Höhentrog ist wesentlich schwächer geworden, da sich der Einfluß des Islandtiefs rasch ostwärts durchsetzte. Dies führte zu einer markanten Umgestaltung des Boden- und Höhendruckfeldes über dem westlichen Europa und dem Ostatlantik. So wurde der gestern noch über Mitteleuropa wetterwirksame Bodentrog restlos aufgefüllt und durch eine südwestliche Bodenströmung ersetzt. Vor allem aber wurde auch der gestern über Frankreich gelegene ausgeprägte Höhentrog in mittleren Breiten abgeschnürt; es verblieb nur ein Resttrog über der Ostsee. Andererseits bildete sich aus dem Südteil des Troges ein neues Höhentief über dem westlichen Mittelmeer. Unter diesem vergrößerte sich das gestern über Oberitalien entstandene Bodentief und wanderte südostwärts in den suditalienischen Raum. Damit hörten auch die Aufgleitniederschläge auf, die gestern nochmals in Südbayern Regenfälle bis mehr als 10 mm gebracht hatten. Statt dessen bildete sich über Süddeutschland ein schmaler Bodenhochkeil aus, in dessen Bereich in der letzten Nacht die Temperaturen bis zu -5 Grad absanken, bevor verbreitet Nebelbildung einsetzte. Die intensive troposphärische Erwärmung vor dem Frontensystem des Islandtiefs machte sich in den Bodentemperaturen über Deutschland noch kaum bemerkbar, da sie sich zunächst auf höhere Schichten konzentrierte; dort erreichte sie Werte von mehr als 15 Grad in 500 mb über Nordfrankreich, Ostengland, Belgien und Holland, wo gestern die Achse der Kaltluftzunge gelegen hatte. Noch stärker ist das Abkühlungsgebiet auf der Rückseite der Islandzyklone. Es baute den ostatlantischen Höhenhochkeil ab und ließ einen neuen breiten Höhentrog an seiner Stelle entstehen. Von etwas geringerem Ausmaß sind die Änderungen im Bereich eines neuen Tiefs, das heute Neufundland überquert. Jedoch befindet sich dieses noch in rascher Verstärkung, nach dem sich sein Kerndruck bereits in den letzten 24 Stunden um 20 mb erniedrigt hat.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordostatlantische Sturmtief zieht zunächst ost-, später nordostwärts. Auf seiner Rückseite dringt mit zeitweise stürmischen Winden aus westlichen Richtungen erneut Polarluft nach Mitteleuropa vor. Der nachfolgende Zwischenhochkeil wird nur kurzfristige Wetterberuhigung bringen, da bereits vom Westatlantik ein neues Tiefdruckgebiet rasch ostwärts zieht.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Dienstag den 3o. Oktober 1962 Nummer: 3o3

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	5	015	33323	8oo28	o9111	3956o	o6238	33318	8oo18	12411	395oo	o7233	25	53511	8oo31	1411o	595oo	o6317	13212	75o1o	1551o	115oo	o5114	-9712				
Westerland	12	019																										
List	16	020	43123	75158	o651o	4356o	o7237	33o2o	8oo28	1o51o	335oo	o524o	28-39	13318	75o11	1251o	185oo	o422o	13o16	8oo1o	144o9	145oo	o4219	-9111	22 35			
Husum	3	029	12912	7oo28	o691o	184o3	o7225	13112	8oo18	1o511	124oo	o6336		134o8	8oo3o	1311o	194oo	o6226	o29o4	7oo1o	148o7	oo9oo	o6117	-9411				
Schleswig	44	035	3231o	7o258	o7oo8	394oo	o6222	33217	84158	1o11o	39463	o6232	25	2321o	84o2o	1251o	1356o	o4224	127o8	7oo1o	148o7	145oo	o4222	-9211	27			
Kiel	3	045	72212	56o12	o75o6	764--	o4118	62613	7oo32	o961o	5346o	o6221		229o7	8oo18	1191o	1256o	o5223	o27o7	2oo18	143o7	oo9oo	o6224	-9711				
Norderney	13	113	33124	758o1	1o31o	334o3	o5238	33123	81251	13311	335oo	o523o	27-34	33217	8oo18	1511o	395o3	o4218	13oo9	8oo18	163o9	125oo	o4212	-9511	25			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	321o9	6o258	o99o8	395o3	o6328	33o13	75258	1241o	395o3	o6225	29	33112	8oo18	14411	395o3	o722o	1o2o3	8oo18	164o9	125oo	o622o	-o211				
Cuxhaven	5	131	4321o	7oo28	o891o	485oo	o723o	33219	8oo28	11811	385oo	o6229		53212	8o151	1381o	535oo	o722o	o3oo5	8oo11	158o9	oo9oo	o522o	-o311				
Hamburg-F. +)	14	147	72413	6o252	o97o6	763--	o4221	72311	6oo38	1151o	784--	o7218		23o1o	8o168	13211	225o3	o4217	327o6	6oo38	157o5	356oo	o3225	-9112				
Lübeck	10	156	82311	5o1o1	o97o5	764--	o422o	62413	59o11	111o9	634oo	o6214		129o8	84o18	12611	125oo	o5215	o27o7	8oo18	152o7	oo9oo	o5226	-9111				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	432o6	7oo38	1131o	4944o	o7237	33412	7oo38	14o12	3946o	o5227		334o4	81o3o	1581o	2256o	o4218	o28o6	75o1o	171o7	oo9oo	o5213	-9712				
Cloppenburg	43	216	323o8	68o12	119o6	385oo	o4133	528o9	75o31	13611	525oo	o6219		431o7	81o18	153o9	495oo	o5316	o25o3	75o18	175o6	oo9oo	o4221	-o112				
Bremen	4	224	52614	65256	112o7	4256o	o4226	6321o	73168	13411	6956o	o6222		231o8	82158	15o1o	19563	o4216	127o3	7oo28	17oo6	145oo	o312o	-9712				
Soltau	77	235	82o1o	58o31	1o6o5	863--	o4224	52oo4	65258	124o8	532oo	o722o												11				
Lüchow	38	253	32515	56o3o	112o6	354oo	o4224	7251o	58o21	122o8	785--	o5211	26	12411	6oo11	1331o	115oo	o7211	o24o9	65o1o	153o5	oo9oo	o432o	-oo1o				
Lingen	21	305	425o4	7oo3o	13oo7	385o1	o5335	331o9	8oo2o	15111	325oo	o5223		331o5	81o28	16312	335oo	o6211	124o2	75o18	177o6	145oo	o4213	-o112				
Münster	64	313	425o6	62o11	138o7	483oo	o5227	627o9	75o31	15611	625oo	o622o		6o2o5	75272	164o9	635--	o42o8	o25o4	7oo18	186o6	oo9oo	o412o	-9311				
Osnabrück	95	317	423o8	58o11	131o6	485oo	o423o	626o5	7oo3o	15o1o	625oo	o5219		328o5	8o252	1641o	385oo	o3214	1oooo	75258	181o7	145oo	o4o16	-9512				
Gütersloh	79	320	82oo6	37216	14oo6	863--	o5226	523o7	63o18	1561o	3853o	o6116		62612	748o8	169o9	634--	o6212	121o2	66o18	186o5	156oo	o4217	-9112				
Salzuflen	98	325	822o8	4o1o2	136o6	773--	o5224	624o4	56o18	153o8	684oo	o6217		63o15	6o812	15611	633--	o62o4	ooooo	65o18	187o4	oo9oo	o4228	-o211	28			
Hannover-L.	52	338	8221o	566o1	123o6	854--	o4226	52514	588o6	137o9	5854o	o5115		731o9	65871	149o9	734--	o4212	124o7	65o18	172o5	155oo	o3222	-o111				
Braunschweig-V.	81	348	31812	62o3o	125o6	256o1	o3227	52711	62o38	139o9	585oo	o6214		425o8	62o21	149o9	425oo	o621o	225o8	62o18	171o6	245oo	o4221	-971o				
Berlin-Dahlem	51	381	521o4	351o1	13oo4	5o93o	o3222	325o5	62o11	137o9	11541	o32o7		725o7	62o31	147o9	756--	o3211	725o5	62o21	164o7	756--	o4116	-oo1o				
Berlin-Tempelhof	51	384	623o6	421o2	129o4	3o931	o2221	423o6	63o31	137o9	315o2	o22o9		628o8	65o11	146o9	5554-	o32o9	725o5	62o31	165o7	756--	o4218	-ooo9				
Düsseldorf	36	400	628o4	58o12	155o7	654--	o5131	53111	7oo22	1731o	525o2	o5219		329o9	8oo12	18o11	385oo	o41o7	124o4	65o11	2o1o6	156oo	o332o	-oo12				
Bocholt	25	406	327o7	62o21	147o7	2564o	o6233	63o1o	7oo31	16511	625oo	o6218		531o4	758o2	1741o	525oo	o52o9	227o2	68o18	191o7	256oo	o5117	-9412				
Essen-Mülheim	120	410	731o6	25216	153o6	755--	o5232	734o8	65o28	1691o	784--	o6119		333o8	6oo11	17411	2356o	o52o5	53oo4	62o31	194o7	546oo	o5317	-9711				
Kahler Asten □	836	427	925o8	o1514	425oo	9-o--	oo23o	93o1o	o3435	442o2	9-o--	o2216		73113	58o14	455o3	752--	o2212	328o8	3o1o4	471o2	351oo	o222o	-97o3				
Kassel	158	438	521o4	62o12	148o5	555oo	o2225	722o2	7oo31	153o9	755--	o32o8		333o2	75216	163o9	325oo	o52o9	133o1	56o16	186o5	155oo	o422o	-971o				
Göttingen	150	444	718o5	7oo22	143o5	755--	o3128	729o5	7oo12	15oo9	755--	o421o		232o6	75o12	16oo9	285oo	o52o9	6oooo	5o1o1	187o4	655--	o3224	-oo1o				
Braunlage	607	452	827o7	62o22	137o2	874--	o1222	7271o	75o22	146o3	784--	o2213		726o5	62o22	161o4	754--	o3215	527o5	65o22	179o4	554--	o3216	-ooo4				
Aachen	202	501	732o8	56216	164o6	753--	o5131	73oo7	57o26	182o8	784--	o5218		73oo7	6oo38	187o9	534-2	o62o7	332o4	58o38	2ooo6	355oo	o42o9	-o21o				
Nürburg	626	510	93211	o8436	161o2	9-o--	o2227	8o212	3o6o6	175o4	871--	o3218		4361o	68o26	178o6	424oo	o41o8	529o2	6oo16	2o9o3	564oo	o2321	-o4o6				
Köln	68	513	833o3	3o6o6	156o6	752--	o5229	729o4	568o6	172o9	784--	o7118		629o8	65o38	1751o	684oo	o53o3	123o3	58o18	198o6	146oo	o4321	-o311				
Koblenz	96	515	825o5	62616	152o7	5547-	o4225	832o4	566o6	17oo8	6847-	o6118		627o2	56o26	1771o	625--	o62o8	618o2	4o1o6	2ooo8	625--	o6321	-941o				
Marienbergen	[illegible]	526	9271o	o1585	151o2	9-o--	o2228	93oo6	o9436	168o3	9-o--	o3218		727o3	4o1o4	178o4	723--	o4212	927o3	o4474	198o3	9-o--	o3216	-92o4				
Gießen	185	532	7o9o2	2o1o2	15oo3	754--	o2226	322o5	56o22	158o7	2555o	o3211		727o6	66o32	156o8	756--	o42o8	22oo4	62o11	186o6	256oo	o3219	-ooo9				
Bad Hersfeld	212	542	827o6	56o22	154o4	755--	o3122	632o5	66o22	161o8	625oo	o331o		727o3	6oo22	168o9	755--	o42o8	o25o2	4o1o1	191o5	oo9oo	o4218	-ooo9				
Wasserkuppe □	921	544	926o6	oo454	42151	9-o--	51222	926o5	oo454	4355o	9-o--	51214		93oo3	o1414	449oo	9-o--	5o215	926o2	oo474	468o1	9-o--	o122o	-ooo1				
Trier-Petrisberg	265	609	821o2	56516	172o5	753--	o4235	723o3	61o36	178o7	5837-	o61o5		434o3	64o32	183o9	434oo	o53o7	6oooo	65o32	2o5o8	3464-	o522o	-o2o9				
Deuselbach	479	615	831o8	6o6o2	159o3	871--	o3327	832o8	64216	171o4	881--	o4114		534o1	7o258	183o5	583oo	o4313	127o2	65o28	2o4o3	154oo	o3216	-o1o6				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	929o6	oo457	437o1	9-o--	o1222	932o8	o1417	449o2	9-o--	o2211		934o8	o1454	465o3	9-o--	o3216	932o7	oo454	477o2	9-o--	o2217	-97o3				
Frankfurt-Flugh.	110	637	524o6	5o1o1	159o4	555oo	o3222	522o4	5o1o1	166o7	585oo	o41o9		728o4	7oo22	177o8	755--	o4211	o2oo2	4o1o1	2ooo5	oo9oo	o422o	-ooo9				
Darmstadt	263	639	123o7	59o16	157o4	155oo	o3219	828o4	8oo36	169o5	785--	o4214		824o3	56o22	182o6	855--	o4213	123o6	6oo12	2o2o5	155oo	o4218	-91o6				
Würzburg	259	655	831o2	3o1o2	159o3	854--	o2219	627o2	56o32	172o6	624oo	o3217		832o6	6oo22	183o6	755--	o1211	727o3	58o22	2ooo6	755--	o3217	-ooo7				
Bad Kissingen	216	658	823o2	4o1o2	159o3	774--	o222o	824o1	68o22	171o6	754--	o2214		724o4	65o22	186o6	755--	o2213	623o5	4o1o2	2o4o5	655--	o3218	-ooo7				
Coburg	336	671	7oooo	3o1o2	159o2	2557-	o2217	827o3	7oo22	172o5	855--	o4217		829o1	7oo22	182o5	855--	o32o9	7oooo	68o22	2o5o4	755--	o322o	-ooo6				
Bamberg	239	675	836o2	58o22	152o4	864--	o322o	7oooo	6oo22	169o5	755--	o2217		8oooo	6oo22	178o6	784--	o3211	7oooo	6oo22	2ooo5	755--	o3219	-ooo6				
Hof	567	685	727o6	6oo32	147o3	17448	5o221	726o7	68o32	156o5	38548	o1213		727o6	7oo22	169o4	755--	oo211	723o6	62o22	191o3	755--	o1219	-ooo5				
Weiden	438	688	83oo2	58o22	152o3	754--	o2225	827o4	7oo22	166o4	755--	oo116		63oo7	7oo22	166o6	4254z	513o3	829o2	65o32	198o3	855--	51225	-ooo6				
Berus	363	704	825o6	3o515	166o4	862--	o4226	834o7	62258	176o5	883--	o4212		734o6	638o8	188o6	784--	o5212	429o3	65o18	2o5o6	455oo	o4216	-o1o7				
Schaumb.-Tholey	569	706	927o8	oo614	176o1	9-o--	o123o	9311o	o6416	183o3	9-o--	o3112		7361o	68254	18oo4	723--	o421o						o4				
Saarbr.-Ensheim	323	708	823o5	15586	17oo3	861--	o2224	829o3	58256	176o5	883--	o42o9		728o3	62o22	183o7	784--	o42o9	7oooo	58o28	2o4o6	755--	o4219	-93o7				
Neustadt/Wstr.	161	723	52713	7oo12	158o7	355o1	o4219	529o6	75o12	167o9	585oo	o31o9		827o5	65585	181o8	885--	o4215	8oooo	62o26	2ooo7	856--	o5217	-97o9				
Weinbiet/Wstr.	553	724	92915	o6474	15oo2	9-o--	oo221	62912	68o24	155o5	584o1	o3111		829o8	7oo32	173o4	6847-	o2316	7o3o3	65o22	192o4	755--	o2219	-ooo5				
Karlsruhe	115	727	423o7	62o12	168o5	25631	o2217	722o6	62o12	172o7	6553-	o3oo6		72oo4	6oo12	185o7	755--	o4212	823o4	56o22	213o6	755--	o4227	-ooo7				
Mannheim	97	729	72oo3	5oo12	166o6	3557-	o3224	816o5	57o32	172o8	885--	o41o7		714o2	3o1o2	188o7	785--	o5216	713o4	3o1o2	2o9o7	755--	o522o	-ooo3				
Stuttgart-Echt.	405	738	731o7	58o12	163o4	754--	o2224	8o1o2	62o22	173o5	854--	o1o11		8o6o2	56212	191o2	854--	o1216	8oooo	58o26	212o4	854--	o222o	-97o5				
Öhringen	248	742	829o3	3o1o2	167o4	864--	o2229	829o3	4o1o2	173o5	864--	o31o8		827o2	58o22	183o6	854--	o3311	8oooo	4o1o2	2o6o5	854--	o3221	-ooo7				
Ansbach	413	755	83oo6	56o22	158o4	6552-	o2227	829o8	7oo22	172o5	7552-	o1115		83oo4	65o22	184o5	7552-	o1212	829o4	62o22	2o7o5	855--	o1221	-ooo5				
Weißenburg/Bay.	422	761	826o4	57o22	16oo3	864--	o2227	834o6	6oo32	17oo5	855--	o1113		7oooo	68o22	182o5	755--	oo312	6oooo	7oo12	2o6o2	655--	oo217	-ooo5				
Nürnberg	310	763	832o7	56o22	155o4	852--	o3224	831o4	65o22	168o5	854--	o3213		829o4	65o22	176o5	855--	o22o9	827o2	58o22	2o2o5	855--	o3224	-ooo6				
Regensburg	376	776	834o7	62o22	154o4	7541-	o2232	735o8	65o22	161o6	7857-	o1211		334o7	7oo11	173o6	225o2	o1212	429o2	6oo11	2o5o2	oo9o1	oo223	-ooo7				
Gr. Falkenstein □	1307	791	932o8	o1495	42951	9-o--	51317	934o9	o4495	43951	9-o--	51213		734o8	75o34	46451	42242	53214	432o6	o1462	46952	oo9o2	5321[illegible]	-9[illegible]o				
Freiburg	252	803	8oooo	451o2	178o5	7557-	o4224	8oooo	75o22	181o6	855--	o11o4		8o5o2	62216	195o6	7552-	o2313	8oooo	58o36	215o5	855--	o3219	-97o6				
Freudenstadt □	797	815	829o5	6oo22	449o1	853--	oo322	83312	64o32	459o2	884--	5o1o9		732o6	65o22	467o2	754--	oo211	8oooo	65o22	482o1	854--	oo219	-ooo3				
Klippeneck □	973	818	829o9	2o284	4425o	86o--	5o222	832o4	7oo24	452o1	861--	5o11o		732o2	7oo17	463o1	772--	5o212	8o9o7	6oo27	478oo	862--	51218	-97o1				
Tübingen	370	826	725o2	6oo32	17oo3	154o6	o2226	8oooo	6oo22	178o6	755--	o2212		8o6o2	58o22	192o6	754--	o2213	8oooo	4o1o2	214o5	865--	o322o	-ooo6				
Stötten	734	836	92913	oo454	162o1	9-o--	o1223	831o7	59o24	177o1	862--	o1115		83oo1	6oo22	191o2	763--	oo215	827o3	56o22	21oo1	855--	o1216	-ooo2				
Ulm	480	838	834o8	58o22	157o4	864--	o1125	836o6	6oo22	175o4	854--	oo119		734o7	58o22	184o5	754--	51211	729o2	57o12	2o6o4	754--	oo219	-ooo5				
Augsburg	480	852	834o6	59o22	151o3	884--	o2123	7o2o3	57o12	17oo3	783--	o2217		734o8	6oo22	18oo5	38432	oo212	2oooo	5o1o1	2o5o2	oo9o1	5o219	-ooo5				
München-Riem	526	866	733o7	58o16	152o4	784--	o2227	83oo8	59o26	17oo4	884--	o2116		734o7	57o32	183o4	784--	o2311	336o2	6oo12	2o8o2	oo9o1	5o22o	-91o5				
Mühldorf	401	875	831o6	45616	149o5	874--	o4226	8291o	62o26	165o5	6742-	o2216		728o5	62o12	178o6	5547-	o2213	527o3	6oo12	2o3o4	3557-	o1221	-o1o6				
Passau	409	893	8o4o2	5o616	144o2	872--	o2218	8oooo	5o616	157o3	873--	o3214		8oooo	56o26	166o4	5747-	o4211	827o2	56o26	194o5	854--	o4226	-o3o5				
Feldberg/Schw. □	1486	908	93521	oo494	44254	9-o--	54317	93618	oo494	45154	9-o--	5411o	23-28	9o215	oo854	46254	9-o--	54311	6o117	o84o8	48o54	63-oo	54219	-9152				
Konstanz	399	929	833o6	8oo22	161o5	4852-	o3223	7oooo	8oo32	166o7	5857-	o23o7		7o6o4	8oo22	178o7	6857-	oo313	2oooo	68o12	2o6o3	255oo	o122o	-ooo8				
Friedrichshafen	401	934	8oooo	87o36	157o5	6842-	o3223	836o2	75o36	167o7	5851-	o1111		6o3o5	65o12	176o7	4857o	o121o	2o2o4	56o2o	2o5o3	155o1	o1222	-91o7				
Kempten-[illegible]	705	946	834o1	56617	174o2	873--	o1223	818o1	5o617	19oo2	5732-	o1216		828o1	576o6	199o2	5742-	o121o	8oooo	56o26	219o2	5752-	o1217	-o3o3				
Oberstdorf □	810	948	836o3	2o737	436o1	873--	oo221	816o2	4o717	449o1	874--	oo216		824o1	62o27	458o2	755--	oo3o9	821o1	56o27	472o1	864--	oo218	-o9o3				
Zugspitze ■	2960	961	934o7	oo737	91862	9-o--	62214	936o7	oo737	92762	9-o--	621o8		73615	89o27	93864	1o528	663o9	53618	894o7	95164	25-42	66212	-1662				
Hohenpeißenb. □	977	962	935o8	o1717	4375o	9-o--	5o225	93oo3	o1777	4515o	9-o--	5o215							8o4o3	6o287	4765o	861--	5o219	-o2o1				
Garmisch-Partenk.	704	963	832o1	15717	163oo	872--	oo226	836o2	5o687	176o1	873--	o1215		7oooo	84o17	18oo3	285o8	o13o9	7oooo	65o27	2o5o2	754--	o1219	-o8o3				
Wendelstein □	1735	980	936o5	oo737	42354	9-o--	54216	931o8	oo717	43755	9-o--	55215		931o3	oo497	45o55	9-o--	55213	93oo6	oo497	46755	9-o--	55217	-1154				
Berchtesgaden	542	997	8oooo	o6737	152o1	9----	o1218	8oooo	11717	171o1	87o--	o122o		8oooo	566o7	187o1	4722-	o1215	8oooo	4o716	213o1	772--	o1225	-o9o1				

Berichtigung zum TW Nr. 3o1 vom 28.1o.62

Kahler Asten 427 -97o1

au

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 3o. Oktober 1962 — 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 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	RRsss 24
Helgoland	5	015	o2813	75o28	1541o	oo9oo	o58o1												72234	65o12	o7oo7	756--	o3738	1o1o7		1o5o6	o1o6o
Westerland	12	019																									
List	16	020	12717	8oo3o	147o8	145oo	o61o3						27						8193o	7oo2-	o62o8	2551-	o4732	oooo7	32-5o	o88o4	91o68
Husum	3	029	o25o4	65o2o	151o4	oo9oo	o31o3												72o15	65o3-	o84o5	7o97-	o373o	191o4		o67o2	95o65
Schleswig	44	035	o24o6	8oo2o	153o5	oo9oo	o32o4	o21o7	7oo11	144o5	oo9oo	o28o9		321o8	65o3o	12oo4	256o2	o3723	82o12	62o31	o91o4	2647-	o3729	1ooo4		o63o3	92o63
Kiel	3	045	o22o6	75o2o	154o6	oo9oo	o4111							o211o	56o28	125o4	oo9oo	o2717	71812	65o38	1ooo4	3647-	o3725	193o4		o67o2	93o43
Norderney	13	113	221o8	75o31	158o8	145o1	o58o5												71924	65o22	o75o4	7o97-	51739	oooo4	26-39	o96o4	95o6o
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	o19o6	75o2o	17oo5	oo9oo	o41o6	218o7	6oo2o	159o3	oo9o1	o3811		719o9	6oo31	131o4	756--	o4828	71813	6oo31	1o4o4	6o971	o3727	1ooo2		o64o1	o2o52
Cuxhaven	5	131	425o7	7525o	165o7	456oo	o52o7												72o16	7oo31	o98o5	156o6	o273o	191o4		o75o2	o3o63
Hamburg-F. (+)	14	147	124o2	65o2o	167o4	156oo	o221o	o23o5	7oo1o	162o3	oo9oo	o25o5		418o7	65o3o	144o3	456oo	o2718	82oo7	4o1o1	125o4	762--	o3719	oooo2		o5751	91o53
Lübeck	10	156	o24o5	75o2o	166o5	oo9oo	o4214							o18o6	62o2o	146o3	oo9oo	o282o	818o8	121oo	129o2	862--	o2717	1ooo2		o845o	91o42
Emden-Wolthusen	0	202						o23o5	6oo2o	158o6	oo9oo	o4713															
Emden-Hafen	6	203	o26o7	7oo2o	171o6	oo9oo	o64oo							o2217	65o2o	128o5	oo9oo	o273o	72118	65o31	o93o4	756--	o1735	197o4		o78o3	97o73
Cloppenburg	43	216	o21o5	65o2o	177o3	oo9oo	o22o3												61812	5oo31	119o3	oo9o6	o273o	1ooo3		o51o1	o1o59
Bremen	4	224	o23o2	7oo2o	178o3	oo9oo	o23o8	o23o5	65o2o	169o1	oo9oo	o16o9		122o8	56o11	147o3	156oo	o3822	62o15	4o2o1	124o4	672--	o3723	197o1		o5152	97o59
Soltau	77	235	o23o2	65o1-	176o3	oo9oo	o22o9												8181o	2o1o-	137o4	872--	o3712	1--o1		o49oo	o2o26
Lüchow	38	253	o2oo8	68o2o	163o3	oo9oo	o31o9												118o3	2o1o-	142o1	156o1	o1713	oooo1		o4552	ooo57
Lingen	21	305	o23o2	7oo2o	181o4	oo9oo	o31o4												62114	65o31	116o4	157o2	o273o	1ooo3		o53o1	o1o6o
Münster	64	313	o23o3	6oo2o	191o4	oo9oo	o32o5	723o5	5oo31	183o5	756--	o58o8		o2oo6	2o1o1	162o5	oo9oo	o5721	319o5	4o1o1	135o4	156o1	o3727	1ooo3		o56o2	93o53
Osnabrück	95	317	o22o6	7oo2o	184o5	oo9oo	o33o3	519o7	7oo3o	18oo4	556oo	o48o4		821o7	56o22	157o5	756--	o4723	3191o	58o32	136o5	37431	o3721	1ooo4		o64oo	95o49
Gütersloh	79	320	ooooo	124oo	194o3	oo9oo	o32o7	ooooo	141oo	187o4	oo9oo	o37o6		6161o	371o1	167o5	6o93-	o5718	113o4	2o1o1	144o3	157oo	o2725	-ooo2		-----	91--
Salzuflen	98	325	ooooo	58o2o	192o3	oo9oo	o32o5		o										o17o4	56o2o	142o4	oo9oo	o3723	1ooo3		o57oo	o2o21
Hannover-L.	52	338	o24o5	65o2o	181o4	oo9oo	o32o9	o19o7	6oo2o	177o2	oo9oo	o18o5		o19o7	58o2o	158o3	oo9oo	o2818	42o11	56o3o	145o5	454oo	o3713	oooo1		o5252	o1o39
Braunschweig-V.	81	348	o23o8	68o2o	182o4	oo9oo	o321o	o23o7	65o2o	183o3	oo9oo	o24oo		o18o8	62o2o	17oo3	oo9oo	o2713	218o8	6oo3o	155o3	164o1	o2615	1ooo2		o5451	97o48
Berlin-Dahlem	51	381	o25o6	57o21	175o4	oo9oo	o321o	o24o4	57o21	179o2	oo9oo	o1oo4		o2oo4	3o1oo	172o1	oo9oo	o16o7	718o5	o1461	168oo	76o--	5o8o5	1oo5o		o4653	ooo39
Berlin-Tempelhof	51	384	o21o4	56o11	174o5	oo9oo	o32o9	o21o3	421oo	179o3	oo9oo	o12o5		o22o3	321oo	173o2	oo9oo	o17o7	919o4	o345o	168oo	9-o--	oo5o5	ooo5o		o5354	oo---
Düsseldorf	36	400	423o6	7oo3o	2o6o5	456oo	o42o5	o2oo7	6oo11	2ooo5	oo9oo	o47o6		119o8	63o1o	173o4	157oo	o3827	51712	58o3o	145o4	1o946	o2727	oooo4		o6551	oo---
Bocholt	25	406	o18o4	62o2o	195o5	oo9oo	o41o4		o										41812	4o1oo	129o4	456oo	o3731	1ooo2		o58o1	94o69
Essen-Mülheim	120	410	o25o7	58o1o	2o3o3	oo9oo	o32o5	624o9	58o32	199o5	657--	o48o3		3231o	56o11	173o4	357oo	o3726	22218	58o31	146o4	2o94o	o1727	1ooo3		o55oo	97o2o
Kahler Asten □	836	427	926o7	o1454	476o2	9-o--	o22o6	924o7	o1454	467o1	9-o--	o18o7		92112	o1454	451oo	9-o--	oo719	92119	o1454	432oo	9-o--	oo72o	1oo5o	28	o195o	97o13
Kassel	158	438	223o3	59o16	198o5	255oo	o4112	118o2	56o16	198o4	155oo	o38o1		82oo3	56o32	189o5	865--	o47o9	818o3	58o22	174o5	865--	o4715	193o3		o58o2	93o28
Göttingen	150	444	ooooo	56o21	195o4	oo9oo	o32o8							8oooo	151o2	185o3	863--	o38o8	82oo5	56o22	166o5	864--	o3718	1oooo		o5254	ooo31
Braunlage	607	452	324o2	65o21	194o2	354oo	o2211												825o6	o3444	165o1	861--	o1717	1ooo1		o24oo	oooo8
Aachen	202	501	628o5	58o31	212o5	655oo	o4211	o27o7	6oo21	2o3o4	oo9oo	o36o9		o26o6	6oo2o	174o3	oo9oo	o283o	22413	7oo3o	145o4	2o94o	o1727	1ooo3	26	o56oo	o2o2o
Nürburg	626	510	129o7	4o1o2	217o2	164oo	o11o4		2										9232o	oo456	17ooo	9-o--	oo721	1915o		o2751	o4---
Köln	68	513	318o5	6oo2o	2o5o3	356oo	o22o8	417o4	58o11	2ooo5	456oo	o48o5		518o7	58o11	177o5	556oo	o3723	217o7	3o111	162o2	oo9o1	o2717	oooo2		o565o	o3o17
Koblenz	96	515							2										818o4	56o22	177o4	854--	o3715	oooo3		o69--	94oo5
Fuchskauten	65[illegible]	526	927o6	o2454	2o9o3	9-o--	o32o9												92o13	o7435	168o2	9-o--	o2713	191o2		o26o1	93oo1
Gießen	185	532	3oooo	62o2o	197o4	355oo	o31o9							8oooo	3o1o2	185o4	865--	o47o8	911o3	o1452	17oo3	9-o--	o3715	oooo3		o46o2	ooo24
Bad Hersfeld	212	542	523o2	4o1o1	2o2o5	555oo	o4111												823o6	56o22	179o5	865--	o4712	oooo4		o58o2	ooo15
Wasserkuppe □	921	544	923o2	oo454	476o1	9-o--	o11o9	923o7	oo454	475o1	9-o--	o17o2		922o9	oo454	462o1	9-o--	o1714	92o1o	oo454	44651	9-o--	51614	1oo51		oo251	ooooo
Trier-Petrisberg	265	609	623o2	56o21	219o5	646--	o4111	o24o1	4o1o1	214o3	oo9oo	o28o8		925o2	oo47o	195o1	9-o--	o172o	918o1	oo454	184oo	9-o--	oo712	1oooo		o535o	o2o21
Deuselbach	479	615							2										125o5	6oo11	17oo2	1o94o	o1724	1oo5o		o3852	o1oo7
Kl. Feldberg/T □	805	635	932o5	oo454	487o2	9-o--	o2211	132o4	5o288	483o2	162oo	o28o4		923o7	o1454	471o2	9-o--	o2713	922o8	oo454	454o1	9-o--	o1718	194o1		o1452	94oo8
Frankfurt-Flugh.	110	637	722o4	3o1o1	211o4	756--	o321o	521o3	2o1o1	2o4o4	555oo	o48o6		923o5	o2472	191o4	9-o--	o4613	823o8	2o284	179o4	861--	o4712	1ooo3		o4352	ooo21
Darmstadt	263	639	823o6	62o31	211o5	865--	o41o9												o22o5	oo464	178o2	oo9oo	o271o	1ooo2		o4451	91o91
Würzburg	259	655	827o2	58o22	215o5	855--	o3213	8oooo	56o22	214o5	855--	o48o1		9oooo	oo472	199o1	9-o--	o172o	914o4	o4434	196o1	9-o--	o17o3	1ooo1		o48oo	oooo1
Bad Kissingen	216	658	721o3	351o2	213o5	755--	o32o9												821o3	191o2	194o3	864--	o27o4	1ooo2		o4351	ooooo
Coburg	336	671							2										923o3	o6476	2o4o1	9-o--	o17o4	192o1		o3351	92oo4
Bamberg	239	675	4oooo	65o12	215o4	455oo	o3212		1					916o2	o5454	2o2oo	9-o--	51616	92oo5	o5454	2o2oo	9-o--	5o4oo	1oo51		o3952	oooo4
Hof	567	685	8271o	6oo22	2o8o3	865--	oo115	728o5	58o22	2o9o2	757--	oo4oo							82oo6	121o2	196oo	862--	oo6o3	ooo51		o2554	ooo4
Weiden	438	688	ooooo	58o21	2195o	oo9oo	52213		1					ooooo	o1444	21354	oo9oo	5482o	7oooo	o3424	21252	755--	52oo4	3oo55		o2257	ooo14
Berus	363	704	332o8	65o2o	214o4	355oo	o32o7												92oo5	oo45-	18751	9-o--	516o6	1oo52		o4253	o1o1
Schaumb.-Tholey	569	706																	9231o	oo454	1935o	9-o--	5o71o	1oo51		o3251	o1oo5
Saarbr.-Ensheim	323	708	5oooo	3o1o2	221o5	555oo	o2215	913o3	oo471	2o8o4	9-o--	o4815		9oooo	oo454	196o3	9-o--	o3712	915o5	oo454	186o2	9-o--	o2711	1ooo2		o47oo	93oo5
Neustadt/Wstr.	161	723	627o6	62o12	21oo6	656--	o41o8							o27o3	4o1oo	194o3	oo9oo	o27o5	936o2	o347o	194oo	9-o--	oooo1	1oooo		o5952	97o29
Weinbiet/Wstr.	553	724	727o3	65o22	2o2o3	755--	o22o9												118o6	7oo1o	18oo2	oo9o1	oo7o5	1ooo1		o29oo	ooo11
Karlsruhe	115	727	82oo5	56o22	214o6	855--	o41o2		2										2oooo	15284	191oo	2o93o	5o6o5	1oo51		o5754	oooo9
Mannheim	97	729	o16o4	3o1o1	215o5	oo9oo	o41o5		1										718o6	251oo	189o4	764--	o36o7	1ooo2		o5452	oooo4
Stuttgart-Echt.	405	738	227o3	58o12	224o3	256oo	o12o9	o32o2	58o21	224oo	oo9oo	517o4		9oooo	o1454	2o753	9-o--	54823	917o1	o2454	21154	9-o--	55oo1	3oo55		o3458	97---
Öhringen	248	742	6oooo	251o2	22oo3	654oo	o2211		1										9oooo	o2474	1975o	9-o--	518o6	1oo51		o4153	oooo9
Ansbach	413	755							o										9oooo	oo454	2o5oo	9-o--	5o8o3	ooooo		o3252	oooo9
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	58o11	22851	oo9oo	52215		1					o2oo1	o544o	21554	oo9oo	54822	92oo1	o145o	21o52	9-o--	53ooo	ooo54		o1256	oooo9
Nürnberg	310	763	2oooo	5o1o1	219o1	256oo	5o111	o12o2	4o1o4	22952	oo9oo	531o5		813o2	2o1o1	2o851	863--	51618	919o3	o3454	2o45o	9-o--	5o7o3	1oo53		o3255	oooo9
Regensburg	340	776	ooooo	58o1o	2235o	oo9oo	51214	o23o1	57o2o	22551	oo9oo	51ooo		o12o3	o546o	21352	oo9oo	52814	9oooo	oo45o	2o952	9-o--	527o4	ooo53		o2554	ooo29
Gr. Falkenstein □	1307	791	o32o5	6oo24	48353	oo9oo	54213		o					o22o7	7oo2o	47354	oo9oo	568o5	o22o7	7oo2o	46965	oo9oo	566o5	3oo55		51856	97o1o
Freiburg	252	803	3oooo	6oo12	22oo4	356oo	o32o4	o12o1	6oo21	216o3	oo9oo	o18o5		o21o6	251oo	2o2oo	oo9oo	51616	7oooo	151o1	2o4o1	754--	5ooo3	1oo51		o4653	97ooo
Freudenstadt □	797	815	3oooo	65o22	482oo	354oo	5o2o4												122o1	6oo2o	45952	1o94o	528o8	3oo53		oo756	ooo14
Klippeneck □	973	818	1o4o2	58o11	48551	157oo	5221o												1o9o5	56o2o	45253	1o94o	547o8	3oo53		5o256	97ooo
Tübingen	370	826																	9oooo	o1454	21452	9-o--	526o3	ooo52		o3452	ooooo
Stötten	734	836	929o2	o1472	228o1	9-o--	o1216												914o3	o1474	2o251	9-o--	517o5	3oo51		o1254	ooooo
Ulm	480	838	o27o6	451o2	227o1	oo9oo	oo213	o27o7	151o1	23151	oo9oo	52ooo							829o3	o6424	2o552	862--	528o8	3oo52		o2654	ooooo
Augsburg	480	852	o27o4	5o1oo	22ooo	oo9oo	512o9	o25o2	5o1oo	23o51	oo9oo	53oo5		923o4	o3454	21253	9-o--	53718	929o4	o2454	2o653	9-o--	546o7	1oo54		o2o54	oooo4
München-Riem	526	866	o36o3	57o2o	232oo	oo9oo	51217	o36o2	56o2o	23o5o	oo9oo	518o1		o36o4	451oo	21752	oo9oo	53617	oo4o2	251oo	2o754	oo9oo	54713	3oo54		o2358	91oo4
Mühldorf	401	875							4					3oooo	o5444	22353	oo9o1	53812	9oooo	o2434	21153	9-o--	54612	3oo54		o2856	o ooo
Passau	409	893	528o2	56o12	21oo4	555oo	o3216	o27o1	4o1o2	223o1	oo9oo	o11o6		9oooo	oo45o	21951	9-o--	518o8	9oooo	oo45o	2o951	9-o--	5171o	1oo51		o3552	o3ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	5o418	2o4o2	48554	53-oo	542o4												136o5	8oo2o	46654	1o94o	626o3	9oo56		53861	91ooo
Konstanz	399	929							o										13oo3	121oo	1985o	155oo	515o2	ooo51		o3654	oo---
Friedrichshafen	401	934	oo3o3	61o2o	224o2	oo9oo	oo213	o34o4	6oo2o	22oo1	oo9oo	5o6o3		oo2o5	58o2o	19951	oo9oo	52723	3o3o4	57o3o	19951	26441	525o3	1oo51		o3653	91ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	832o3	56o22	238o1	864--	5o214	832o3	58o22	235o1	864--	5o8o5		232o2	121o2	22853	264oo	53616	7oooo	121o2	21853	762--	5461o	3oo54		o1455	o2ooo
Oberstdorf □	810	948							2										1oooo	62o21	44853	164oo	546o6	7oo54		o1257	o9ooo
Zugspitze ■	2960	961	1o91o	89o21	96563	oo9o8	68313	1o913	89o21	9686o	1o748	621o2		11413	89o2o	96357	oo9o1	598o4	12313	89o2o	96954	1o742	582o6	9oo64		o26--	16o1
Hohenpeißenb. □	977	962							4										1o4o5	7oo3o	45652	1o93o	53612	7oo52		5o455	o2ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	58o22	225o1	755--	oo216		2					719o2	56o22	2o7oo	755--	51713	114o2	84o22	19251	156oo	53618	1oo51		o1252	o8ooo
Wendelstein □	1735	980	5o2o5	75284	47656	35-o8	5721o		4					8o41o	621o4	46255	852--	56712	51512	o2414	45o55	55-oo	56512	9oo56		55158	11ooo
Berchtesgaden	542	997							7										927o1	o7452	191o1	9-o--	o1722	793o1		oo9oo	o9ooo

Bu

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 30. Oktober 1962 — Nummer: 303

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2912			2906			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o47	11		2o53	o7		2o52	o7	2613	2o52	o7	31o6	2o46	o9	27o9	2o56	o8	3117	2o35	1o35	29o9	50
100	16o7	o4		1612	o6		1612	o3	2913	1611	o6	211o	16o8	o5	251o	1615	o4	3228	1597	o633	2418	100
150	1347	o4	3123	1353	o4	3535	1351	o4	311o	135o	o5	29o8	1347	o3	2111	1355	o4	o123	1338	o428	2227	150
200	1161	o1	3333	1168	o3	3547	1165	o1	3323	1163	99	361o	1161	o4	1919	1169	o2	3643	1153	o419	2245	200
300	894	94o7	3555	9o2	95o9	3686	898	95o5	2724	9oo	ooo7	2o38	9o1	ooo5	1752	9o2	9412	3653	894	o2o4	2o86	300
400	698	86oo	354o	7o4	8297	51oo	7o3	8696	2343	7o7	8795	1937	7o7	8589	184o	7o5	86o4	363o	7o1	8689	2175	400
500	542	8o89	3123	545	7793	3624	545	7988	2724	549	7686	21o8	547	7376	153o	548	7997	3421	542	7379	2351	500
700	293	6o71	3128	295	6266	3218	295	6o64	3118	297	6o77	36o4	296	6o7o	3611	298	6167	3518	291	618o	2419	700
850	14o	5153	3129	144	5152	322o	143	5152	3118	145	5252	33o9	144	5455	3511	146	5153	3418	139	5357	2711	850
1000	oo8	1oo5	3119	o11	1oo4	321o	o11	o8o5	2517	o15			o13			o14	o7o4	28o5	oo8	o2o1	24o5	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	
	o47	o7																	oo5	o633		
	o58	o9																	o1o	o935	2745	
	o61	o7																	o2o	1136	2628	
	o7o	o6								o2o	o4	2615							o26	o935		
	o94	o3		o18	1o					o29	o9		o2o	o5					o28	1237		
	1o7	o6		o2o	11		o18	o7		o3o	o9	2917	o25	o9					o3o	1237	2711	
	13o		312o	o24	o8		o2o	o8		o36	o7	2527	o3o	o7	231o				o7o	o834	2718	
	14o	o3		o3o	11		o23	1o		o43	o9		o59	1o					o98	o532		
	18o	o1		o35	o8		o29	1o		o56	o8	2716	o7o	o8	3oo8				1o2	o834		
	192	o2		o6o	o8		o3o	11	2824	o65	o5		113		24o8				115	o432		
	234	oo14		o7o	o5		o41	1o		o7o	o7	3413	165	o1	1821	o2o	o6	272o	215	o314		
	25o	9811	345o	o86	o4		o58	o7		o8o	o4	3512	188		1712	o25	o9		238	o611		
	262		3654	122	o4		o63	o8		115	o1		225	o5	2223	o3o	o8	3o14	243	o913		
	339	92o4		225	o214		o7o	o7	3211	125	o8	36o9	25o	o2	2o36	o7o	o6	34o6	25o	o913	2o88	
	35o		o156	25o	9811	3675	o89	o7		135	o1		256	o1		2o8	oo		278	o5o8		
	372	89o1		26o	961o		1o7	oo		221		3412	276	o51o		242	op18		448	8o84		
	446	8394		268	9811		128	o6		257	o1		292		1753	25o	9817	o158	474	7685		
	468	8393		287	9711		162	o2		25o	o2o9	o5o9	31o	98o3		285	9412		498	7479		
	523		3117	325	91o5		173	o3		267	o412		326	98o2		292	951o		52o	7283		
	565	7285		36o	87o2		24o	98		314	o1o7		484		1839	319	9211		553	719o		
	6oo		3o26	425	7995		25o	oo	322o	354		1762	495	7876		361	88o7		563	7o89		
	621	6779		435	819 6		252	oo1o		48o	7686		525	7477		375	88o6		573	719o		
	678	6277		458	8196		322	94o5		57o	699o		564		o712	51o	7897		6oo		2222	
	727	5966		542	749o		369	8999		583	7o88		6oo		o414	585	7o89		643	6576		
	777	5559		6oo		3122	446	8292		6oo		o2o3	7o7	6o7o		6oo		3416	7o2	6181		
	8oo	5458	3128	661	6476		465	8292		75o	567o		724	6o69		628	6777		799	5468		
	813	5356		687	6365		6oo		2921	79o	5462		745	5873		786	5555		8oo		2517	
	833	5155		727	6o68		765	5558		8oo		3311	8oo		o113	8oo		3515	816	5558		
	881	o151		755	586o		8oo		3118	8o5	5557		84o	5457		825	5353		858	5256		
	899		3227	8oo		3221	9oo		3o2o	868		3311	852		3511	912	o2oo	3216	885	5153		
	9o5	o351		9oo	o2o1		916	o4o3		9oo	5o5o		855	5454		925	o2o2		9o4		2611	
	94o	o5o3		9o9		3118	937	o3o2		935	o1o1		921		3214	969	o5o5		984	o5o2		
	oo8	1oo5	3115	o14	11o5	32o8	oo7	o8o5	2512	98o	o5o2	29o8	953	o3o2	33o8	oo8	o8o6	27o4	oo5	o1oo	24o4	
		44o			441			44o			441			438			441			438		50/100
		446			444			447			448			447			446			444		100/200
		819			623			62o			614			614			621			611		200/500
		534			534			534			534			534			534			534		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	3000			3000			3000			3000			3000			3000						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o47	p8	2724	2o56	1o	2814	2o49	1o		2o49	o9	3o16	2o44	11	2911	2o54	o9	2618				50
100	161o	p8	2819	1619	p9	2921	1613	o9	2914	1613	o7	34o6	161o	o7	3313	1617	o9	3314				100
150	1356	p9	3131	1365	o7	2936	1359	o9	3436	1358	o8	o23o	1353	o6	3512	1364	1o	3538				150
200	1174	p6	334o	1182	p4	3238	1178	o821	3633	1176	o7	o153	1171	o7	o125	1183	o72o	3544				200
300	914	96o3	3365	92o	94o3	3142	916	94o9	3664	915	94o8	o273	9o9	ooo9	2422	92o	94o9	3662				300
400	716	819o	3o31	721	7988	292o	718	8199	3633	718	8297	o352	716	8695	2423	721	8o99	3639				400
500	554	6878	282o	557	6677	2722	555	6988	3521	557	7187	2122	556	7181	2213	559	699o	3617				500
700	296	5874	2519	297	5859	232o	298	5973	2517	3o2	6673	1oo8	3oo	5968	o814	3oo	5881	2413				700
850	144	5255	2523	146	5254	2321	146	5255	2514	149	5355	o5o7	148	5456	22o8	148	5253	2413				850
1000	o12	o5o3	2112	o13	p7o5	2314	o14	o4o3	21o6	o18			o19			o17	o5o3	2oo6				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	
	a2o	11	2825																			
	o24	o8																				
	o3o	11	2826																			
	o56	1o								o25	o8	2515										
	o7o	o6	282o							o3o	1o	27o7										
	o87	o9								o35	1o	292o	o2o	o7	2315	o19	o9					
	1o4	o9								o42	o8	3oo8	o3o	o9	2712	o2o	o9	2724				
	122	o8		o35	o9					o47	1o		o7o	o8	32o5	o23	o9					
	13o	11		o66	o6					o54	o8		o88	11	3311	o3o	o9	2713				
	178	o6		o7o	o7	2726	o34	1o		o65	1o		111		3o12	o7o	o7	2812				
	19o	o7		o79	o9		o41	11		o7o	o9	28o7	119	o6		o76	o6					
	212	o5		11o	o8		o6o	o7		o86	o7	281o	131	o9		o94	1o					
	22o	o8		117	11		o7o	o9	2821	o94	o9		194		o12o	121	o9					
	242	o915		14o	1o		o85	o8		125	1o		228		o13o	138	12					
	25o	o612	3369	167	o8		116	o9		155	o9		25o	o3	3323	17o	o7					
	535	6676		232	o714		126	11		193	o6		282	o3	2612	196	o821					
	6oo		2714	25o	o311	3165	156	1o		21o	o8		31o	oo8		234	o418					
	61o	598o		266	o1o9		177	o7		245	o6		335		2528	26o	o216	3578				
	642	5778		515	6476		19o	o922		25o	o517	o285	45o		2414	327	8905					
	663	6o79		538	6475		232	o417		435	7894	3516	557		1811	444	7497					
	728	5871		6oo		2414	242	o719		474	759o		6oo		181o	6oo		3521				
	744	5968		6o8	5769		25o	o518	3672	565	648o		6o3	6168		6o4	5686					
	773	5667		645	5567		313	91o6		6oo	6477	21o7	633	5964	1414	642	5885					
	8oo		2526	662	5568		339	9oo6		67o	6o76		686	6o67	o915	655	5884					
	823	5357		67o	587o		376	83o1		71o	6o72		721	5771	o815	69o	5982					
	843	5355		695	5859		593	5878		8oo		o7o9	77o	5566		72o	5678					
	87o	5154		742	5758		6oo		3415	81o	5358		8oo		o9o5	759	5571					
	9oo	oo51		8oo		2326	631	6181		828	5556		82o	5657	12o5	795	556o					
	9o4		232o	91o		2323	8oo		2515	87o		o4o8	856		21o7	8oo		2311				
	943	o4o1		932	o5o3		8o6	5458		885	5154		9o8	o153		913		2711				
	958	o5o3		966	o7o5		9oo		2514	895	5151		933	o2o1		945	o3o3					
	983	o7o3		988	o7o5		985	o6o5		98o	o4o2		951	o1oo		978	o5o3					
	oo9	o4o4	21o8	o16	o6o4	23o5	o11	o2o2	18o3	984	o2o1	33o1	958	5355	36o2	o11	o3o3	18o4				
		437			437			436			436			434			437					50/100
		436			437			435			437			439			434					100/200
		62o			625			623			619			615			624					200/500
		542			544			541			539			537			542					500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhh	ddff(ff)
Hannover	29o6	o81o	211o5	Emden	8ooo	o997	3o7o
Berlin	29o6	1o3o	2198	Hannover	8ooo	o98o	3672
Berlin	29o6	o94o	2o9o	Köln	8ooo	o85o	367o
Berlin	29o6	3437	2668	Köln	8ooo	1o5o	358o
Stuttgart	29o6	o86o	1881	Stuttgart	8ooo	1o2o	o291
München	29o6	o99o	1875				
Emden	2912	o7o4	o11oo				
Berlin	2912	o97o	2184				
Stuttgart	2912	o79o	1762				
Schleswig	2918	1125	3487				
Emden	2918	1o6o	35115				
Hannover	2918	o93o	3678				
Berlin	2918	o78o	2365				
Köln	2918	o867	o194				
Köln	2918	1o6o	36114				
Schleswig	3ooo	1o33	3369				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt	km	26,4	17,4	23,4	17,7	24,9	12,o		
	ddff	2822	3243	292o	3214	3o15	o153		
22,7	km	2912				3o15			
20,7		2824		2911		2919			
18,3		2715		311o		2916			
15,9		2822	3o43	312o	3429	2616			
13,5		282o	3635	3324	3538	2616			
12,0		2819	3464	3324	3566	2523	o153		
10,5		2624	3579	323o	8514	2236	3667		
9,0		2523	3567	3432	367o	2275	o175		
7,2		2626	o149	3o33	3648	2177	o265		
5,4		2721	364o	2927	3634	2618	3417		
4,2		2526	3218	3o29	3424	2618	3o13		
3,0		2625	2919	323o	3o16	2819	3o15		
2,1		2621	2916	3226	2719	2822	3o15		
1,5		2522	292o	3227	2813	2821	3o15		
0,9		2425	312o	3214	2911	2725	3o15		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt	km	26,4	25,5	19,8	22,8	12,o	18,9		
	ddff	3oo9	2916	3o23	2918	2425	29o3		
22,7	km	3118	2912						
20,7		341o	291o		3212				
18,3		312o	3o15	3o13	3514		29o4		
15,9		2912	3219	2913	3513		26o5		
13,5		3218	365o	p1o8	3532		34o6		
12,0		3217	o262	2621	o126	2425	3oo8		
10,5		2818	86o9	2133	o145	2o71	174o		
9,0		2247	o194	1968	3532	187o	1836		
7,2		2249	o273	1869	2o24	1957	2319		
5,4		3117	o249	2628	24o4	1735	2412		
4,2		3121	331o	321o	111o	36o7	11o5		
3,0		3o18	321o	341o	o218	36o7	o416		
2,1		2916	3212	3313	o113	3413	34o6		
1,5		2717	3212	321o	36o8	3411	3o05		
0,9		2617	3113	3o1o	33o5	341o	22o6		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		29o6	2912	2918	3ooo				
Gipfelpunkt	km	16,2	22,5	15,9	2o,7				
	ddff	2322	25o6	2813	261o				
23,7	km								
20,7			2813		261o				
18,3			2516		2615				
15,9		2322	2513	2813	2813				
13,5		2334	2522	3o14	3417				
12,0		2337	2225	3o16	3629				
10,5		2193	2145	2922	3654				
9,0		2187	2181	2353	o157				
7,2		2182	2358	236o	o246				
5,4		2457	2342	2341	3311				
4,2		2324	2523	2419	2716				
3,0		2419	2616	29o8	2712				
2,1		2616	2617	3o12	2813				
1,5		2612	262o	3o17	2815				
0,9		2613	2513	3o15	2815				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			Schleswig		
YYGG	2912			3000		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o13	o7				
	o15	p9				
	o2o	1o				
	o27	o8				
	o3o	1o				
	o38	1o		o19	12	2826

Wolkenzugmessungen

Iii	YY-GG	Cdaw	Cdaw	Iii	YYGG	Cdaw	Cdaw
		rr	rr			rr	rr
776	29-18	o2315					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 31. Oktober 1962 — Nummer: 30

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3oo6			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	2o46	o9		2o51	o7		2o4K	o8		2o45	o7	2514	2o53	1o	25o5	2o55	o9	2518	2o42	1123	2617	50
100	16o8	o9	2335	1611	o5		1612	1o	2522	1611	11	2911	1618	11	251o	1617	o7	2527	16o7	1o19	2616	100
150	1352	o5	2345	1353	o5		1358	o8	2531	1359	1326	262o	1364	1o	3512	1361	o7	2538	1353	1o18	31o7	150
200	1176	1o	2352	1171	1o		1176	12	2427	1179	o721	3127	1184	o6	o121	1179	1o	234o	1172	o714	3226	200
300	91o	95o3	2357	911	94o4	236o	917	9598	2436	921	9613	32o8	922	9511	o335	919	9498	2333	914	97o5	o134	300
400	717	7984	2359	712	798o	236o	718	7881	2339	723	8ooo	311o	724	8oo1	o324	719	7882	2443	717	8197	3419	400
500	548	6971	235o	548	7o72	2362	554	687o	243o	56o	6892	25o6	56o	6891	o2o8	556	677o	2433	554	6886	34o8	500
700	289	5455	2439	29o	5455	2439	294	5454	2525	3oo	5475	2714	3o1	5166	2617	298	5354	263o	297	5981	2518	700
850	135	5o5o	2348	135	o4o4	233o	14o	5259	2338	145	o162	2215	146	5455	19o5	141	o1o1	2337	144	5261	2416	850
1000	oo4			oo3	o5o3	2o24	oo8	o7o4	1818	o14			o16			o1o	o6o1	1814	o13	o1o1	19o7	1000

Markante Punkte																						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	
	o14	13					o15	12								o7o	o6	262o	oo8	o726		
	o19	15					o17	o8								o79	o8		o1d	1o27	76oo	
	o2o	13					o19	1o								o86	o7		o11	1128		
	o26	12					o2o	1o								o88	o9		o16	o825		
	o3o	12					o23	o8								o96	o7		o2g	1227	2627	
	o61	o7					o3o	12								1o2	o7		o22	1328		
	o7o	o9					o31	o8								118	o9		o3o	1o23	2624	
	o84	o6		o2o	1o		o46	1o								131	o9		o7o	o819	2617	
	1o3	1o		o25	o9		o55	1o		o2o		2624	o38	o9	27o5	155	o6		o8o	o617		
	139	o5		o3o	11		o66	o6		o3o		2516	o44	11		175	o7		o9o	112o		
	167	o6		o4o	o7		o7o	o7		o7o	1o	231o	o57	11		1K5	o6		124	o817		
	192	11		o66	o7		o79	o9		o74	12		o7o	o7	23o8	216	1o13		158	1o18		
	2o8	11		o7o	o5		o92	o8		o84	o7		o9o	o9		229	o811		167	o715		
	225	1o17		o83	o7		o97	11		1o7	12		o95	o8		25o	o8o7	2325	184	o513		
	25o	o411	2353	1o5	1o		1o6	o9		119	o9		117	o8		286	97oo		189	o815		
	346	8696		123	o5		113	o8		141	14		135	11	3319	325	8993		227	1117		
	433	7578		158	o5		125	12		155	1427		16o	11		374	8285		25o	o714	o132	
	446	7577		165	o6		141	o7		183	o519		2o7	o5		434	7477		328	9199		
	56o	6365		181	o6		161	o5		216	1326		224	o9		447	7376		372	8693		
	6oo		2445	2o6	12		183	o7		25o	o621	3315	25o	o418	o2o9	518	6568		397	8297		
	619	586o		216	122o		196	12		267	o319		343	87o5	o32o	588	6o62		445	7494		
	64o	6759		25o	o413	236o	217	1215		29o	9814		356	87o7		6oo		2531	594	5984		
	72o	5854		455	7182		25o	o4o7	2329	6oo		2711	423	7694		63o	586o		6oo		24o8	
	755	5354		565	6364		6oo		2524	637	5382		55o		2628	687	5355		613	5884		
	785	5252		6oo		2453	667	5555		669	5682		6oo		2525	741	5151		626	6186		
	8oo		2438	643	5764		753	5252		698	5473		627	5771	2628	8oo		2433	8od		2318	
	8o7	5151		787	5o5o		78o	5252		715	5574		642	5766		852	5o51		825	5262		
	855	5o5o		8oo		243o	8oo		2333	787	5171		761	o155		826	o1o1		841	5264		
	862	5151		873	o5o5		837	536o		8oo		2312	8oo	5o57	2409	867	oooo		877	5o53		
	893		2151	898		2242	896	o152		8o6	5169		828	5555		898	oo54		968	o251	2413	
	915	5o5o		9oo	o2o2		9oo		2242	868		2214	853		19o5	9o5		2037	954	o4o4		
	943	o1oo		928	o1o1		91o	o152		878	5155		914	oo54		911	5o53		982	o4o4		
	989	o5o3	2618	oo4	o5o4	2o2o	oo4	o7o5	1816	979	o4oo	1606	955	o1oo	3601	oo3	o6o1	1812	o11	oood	1804	
50/100		438			44o			436			434			435			438			435		50/100
100/200		438			44o			436			432			434			438			435		100/200
200/500		622			623			622			619			624			623			618		200/500
500/1000		544			545			546			546			544			546			541		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	3100			3100			3100			3100			3100			3100			3010			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	2o4o	o6		2o47	o4		2o44	o8		2o45	o9	252o	2o46	o8	2321	2o48	o7	2413	2o48	1227	2519	50
100	1597	o5		16o1	o3		16o3	o6		16o7	o8	2326	16o8	o8	2421	16o5	o4	2143	1612	o82o	2616	100
150	1337	o3		134o	o2	2246	1346	o5		1352	o7	2328	1355	1o	2124	1346	o4	2443	1358	1o21	2412	150
200	1151	99		1151	99	2186	1161	o3		1169	o6	2151	1173	o7	2o31	1160	o1	216o	1176	1o19	3o24	200
300	889	98o8	7o1o	887	971o	7o21	9oo	98o6	2o95	911	98o4	2150	914	96o9	2217	898	98o6	2192	918	96o8	3613	300
400	694	8599	2o95	691	88oo	227o	7o3	8394	2o76	714	8293	2239	717	81o1	2116	7o2	8594	2276	72d	799g	3o17	400
500	535	7587	2274	535	8o92	235o	543	7283	2174	552	7o87	2332	555	7o94	2421	543	7483	237c	556	6885	2713	500
700	284	6167	2333	285	6169	2439	289	5969	2536	295	5556	2426	296	5486	2515	9o2	6o67	2535	297	5759	242c	700
850	132	5163	2428	133	5252	243o	136	oo55	2527	141	oooo	2716	142	o26o	2415	138	5152	2622	144	5154	2221	850
1000	ooo			oo1	o7o5	2214	oo4			oo9			o11			oo6			o12	o3o2	1912	1000

Markante Punkte																						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	13					o18	12											o2o	1o3g	2629	
	o24	11					o2o	o9											o3g	o928	2627	
	o27	13					o25	1o											o41	1o27		
	o3o	11					o3o	o8											o43	o825		
	o33	1o					o36	o9											o57	o623		
	o38	11					o39	o8											o7d	o924	2421	
	o7o	o5					o46	o9								o28	o9		o8g	o722		
	o78	o6					o7o	o6		o2o	o6	2527				o3o	o9	2919	o8d	1o24		
	o87	o3					o8i	o6		o3o	1o	2618				o35	1o		11o	1123		
	11o	o4					o86	o5		o33	1o					o48	o6		125	o82o		
	118	o6		o4o	o3		123	o6		o61	1o					o52	o7		141	1223		
	178	o4		o7o	o4		129	o8		o7o	o7	242o				o7o	o5	2527	176	o515		
	21o	99		o8o	o4		157	o4		o94	o6		o35	o9	2418	o95	o3		2o8	1321		
	234	o716		o95	o2		193	o3		111	11	2234	o6o	g9		126	o7		25o	o515	3413	
	25o	o413	7oo2	123	o4		25o	o5		133	o5	2516	o7o	o7	2819	196	o1		359	8693		
	259	o312		139	oo		254	o614		221	1o16		o91	o7	2419	214	o4		416	7789		
	268	o312		193	97		478	7384		231	o814		112	11		24o	o2		424	7685		
	3o	o7o1		225	o2		488	7384		24o	o814		13o	1o		25o	o21o	2o9o	496	6886		
	412	8599		25o	o113	2179	558	6777		25o	o612	2157	14o	12		264	o411		532	2478		
	478	759o		262	o113		588	6776		267		2161	181	o6		314	7282		6oo		2516	
	535	7483	2246	32o	9366		6oo		2454	6oo	6277	2527	2o7	o7		555	7o8o		6o2	5781		
	6oo	6979	2438	35o	9oo2		642	6372		676	5556		222	11	2o32	58o	6779		654	5682		
	64o	6575		377	89o2		667	6271		692	5556		25o	o718	2o2o	6oo		2446	68o	5881		
	683	6367		445	8597		738	5666		74o	5252		567	6287		65o	6274		733	5577		
	72o	6o67		566	7284		775	5559		8oo		262o	6oo		2514	77o	546o		769	53		
	8oo		2426	587	7181		8oo		2527	816	oooo		716	5287		793	5457		8o8		2223	
	8o6	5455		6oo		244o	878	o251		859		2714	794	5174		8oo		2622	842	5254		
	89o		2432	8oo	5555	2433	9oo		253o	87o	oooo		8oo		2517	815	5353		9o9		2121	
	9oo	o351		828	5253		9o7	o2o2		9oo	o2o2		852		2416	853	5o51		917	o852		
	928	o4o2		897		2333	932	o3o3		93o	o4o2		887	o252		896	o2o2		957	o5o1		
	97o	o5o4	2225	958	o7o2		958	o4o3		85o	o3o2		92o	o4oo		9o2		2528	983	o3o1		
	995	o6o5	2213	oo1	o7o5	2212	998	o6o5	1708	973	o5o4	1904	949	5354	24o2	998	o5o3	1606	oo9	o3o2	1916	
50/100		443			446			441			438			438			443			436		50/100
100/200		446			45o			442			438			435			445			436		100/200
200/500		616			616			618			617			618			617			62o		200/500
500/1000		535			534			539			543			544			537			544		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	3o1o	3556	2674
Schleswig	3o12	o84o	2366
Emden	3o12	o584	2365
Schleswig	3o18	o75o	2183
Emden	3o18	1o4o	2o1o4
Hannover	3o18	1o8o	2173
Köln	3o18	1o31	2172
Schleswig	31oo	o86o	19115
Emden	31oo	o918	2o128
Hannover	31oo	o93o	2o89
Köln	31oo	o923	2o96
Köln	31oo	126o	2172
Stuttgart	31oo	o994	2161

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	
Gipfelpunkt	km	25,2	11,1	17,7	11,4	25,5	1o,8	1,8	
	ddff	2912	2176	2726	2o7o	2632	2173	2430	
23,7	km	2715				2619			
20.7		282o				3oo9			
18.3		2724				2621			
15.9		273o		2726		2818			
13.5		2638		2637		312o			
12.0		2537		264o		2921			
10.5		2741	2o8o	2644	7oo2	3229	2172		
9.0		2736	2o75	2538	2195	3223	2141		
7.2		2538	2181	254o	2182	2824	2151		
5.4		2439	2259	2442	2172	2821	225o		
4.2		234o	2246	2438	2458	2425	2351		
3.0		2332	2242	2437	2527	2426	2531		
2.1		2339	2333	2337	253o	2224	2533		
1.5		2246	2322	224o	253o	233o	244o	2340	
0.9		2242	2336	2247	253o	2328	2334	2340	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18		
Gipfelpunkt	km	25,5	24,3	24,o	24,9	23,7	21,9		
	ddff	273o	2928	2713	2625	261o	2511		
23.7	km	2724	2928	2712	2621	261o			
20.7		2911	2712	2811	2716	291o	2511		
18.3		2914	2521	2613	2518	281o	2415		
15.9		292o	2524	31o9	2415	32o8	2611		
13.5		3o38	245o	3629	2426	3615	2813		
12.0		3233	2457	3548	2528	363o	2615		
10.5		3o37	2168	o338	2331	o445	2o1o		
9.0		2912	2163	o147	2332	o141	14o4		
7.2		2828	2159	o136	2128	2728	o9o5		
5.4		2624	2346	o227	2229	2521	27o6		
4.2		2523	235o	2717	2625	2417	232o		
3.0		2433	245o	21o5	282o	22o8	2518		
2.1		2231	254o	1408	2824	1313	2714		
1.5		2227	2635	16o5	242o	1313	271o		
0.9		232o	2532	19o6	2115	27o9	24o8		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		3oo6	3o12	3o18	31oo				
Gipfelpunkt	km	22,2	26,7	2o,7	2o,1				
	ddff	2722	2622	2418	2426				
23.7	km		2625						
20.7		2721	2518	2418					
18.3		272o	252o	2418	2423				
15.9		2817	2519	2422	2138				
13.5		3421	2512	2338	224o				
12.0		3332	2711	2232	2155				
10.5		o14o	2813	2331	2o58				
9.0		364o	2906	233o	2o54				
7.2		352o	2814	2234	2157				
5.4		3511	2419	2236	2138				
4.2		3oo6	2421	2231	2136				
3.0		252o	2325	2227	243o				
2.1		2518	2228	2235	2425				
1.5		2517	2224	2234	242o				
0.9		2515	2124	2127	232o				

Station	Köln			Berlin			
YYGG	3o12			3o1o			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn
o16	o3						
o19	o7						
o2o	p7	2628					
o21	p6						
o3o	p9	2822					
o32	1o			oo5	o23o		
o38	o8			oo5	o734		
o4o	o9			oo7	o633		
o44	p8			o1o	1o35	2654	
o55	p7			o11	p831		
o57	p8			o13	1133		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
688	38-16	o8116					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 303

Schiffsbeobachtungen

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	43118	72o21	1411o	435oo	o6226	13134	
15	1ooo2	43321	74o28	16113	434oo	o622o	13344	
18	1ooo2	12915	74o11	172o9	+++++	o6111	129++	39756
21	1ooo2	22516	74o2o	1641o	+++++	o58o8	125++	
00 heute	1ouo2	42223	72o28	148o9	+++++	o6716	12[illegible]++	
03	1ooo2	82132	72o22	1o5o8	+++++	o5843	121++	
06	1ooo2	82135	72o22	o69o7	+++++	o4736	121++	39762
09	1ooo2	82o43	61626	o3oo6	6732+	o6739	12o45	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	63221	98258	13411	625++	o6233	13237	
15	1ooo7	43119	98o28	15211	425oo	o5216	13136	
18	1ooo7	53114	98258	17111	9++++	o6219	131+4	39653
21	1ooo7	32514	98o26	17o11	9++++	o58o1	125++	
00 heute	1ooo7	22321	98o26	1511o	9++++	o6719	123++	
03	1ooo7	32o27	98o1o	121o9	9++++	o679o	12o+5	
06	1ooo7	82o33	97o21	o88o7	9++++	o3732	12o26	3946o
09	1ooo7	81835	976o6	o58o7	6742+	o473o	11826	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	43319	98o26	12812	435oo	o8233	13325	
15	1ooo3	53318	98o21	15o11	535oo	o7222	13336	
18	1ooo3	42912	98o21	1641o	425oo	o8114	129+1	39755
21	1ooo3	22316	98o26	1621o	9++++	o77o2	123+1	
00 heute	1ooo3	22217	98o26	15oo8	9++++	o6812	122+1	
03	1ooo3	42123	98o22	123o7	9++++	o6727	121+2	
06	1ooo3	72o27	98o22	o9oo6	9++++	o4733	12o21	39762
09	1ooo3	81931	97515	o55o6	6742+	o5735	11923	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	43218	98o22	o7812	425oo	o823o	13221	
15	1ooo8	43213	98o22	1o212	425oo	o7224	13221	
18	1ooo8	32912	98o11	12o1o	9++++	o6218	129++	39453
21	1ooo8	o2611	98o1o	131o9	oo9oo	o5211	126++	
00 heute	1ooo8	22o15	98o3o	128o7	9++++	o68o3	12o++	
03	1ooo8	42118	98o3o	11oo7	9++++	o5718	121++	
06	1ooo8	62222	97o31	o83o7	9++++	o5727	12[illegible]++	3oo59
09	1ooo8	82124	966o6	o68o6	3752+	o4715	1[illegible]122	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	43223	98o28	13311	425oo	o9128	13225	
15	1ooo4	53218	98o28	15311	525oo	o732o	13225	
18	1ooo4	33213	98o18	1[illegible]7o9	9++++	o6114	1++++	3o156
21	1ooo4	22715	98o2o	1571o	9++++	o[illegible]71o	1++++	
00 heute	1ooo4	42o25	98o2o	15o1o	9++++	o67o7	1++++	
03	1ooo4	8213o	98o32	1o51o	9++++	o5145	1++++	
06	1ooo4	82136	98258	o621o	9++++	o5843	1++++	39156
09	1ooo4	82139	58616	o33o8	3742+	o5729	12127	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	6272o	75o22	o961o	644++	1o221	12721	
15	1ooo9	23218	75251	1211o	225oo	o9225	13221	
18	1ooo9	13215	75o28	148o9	9++++	o8227	132++	3975[illegible]
21	1ooo9	12511	75o2o	159o7	9++++	o7211	125++	
00 heute	1ooo9	62413	7o81o	155o7	9++++	o68o4	124++	
03	1ooo9	22215	65o18	131o7	9++++	o6724	122++	
06	1ooo9	72o2o	65o38	1o9o6	9++++	o6722	12o++	39758
09	1ooo9	71921	58o21	o9oo6	2442+	o6719	11921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	33221	98o2o	11o11	335oo	o523o	13224	
15	1ooo5	53219	98o31	13111	555oo	o6221	13224	
18	1ooo5	63212	98o22	15311	9++++	o6222	132++	3oo54
21	1ooo5	62712	98o22	1531o	9++++	o54oo	127++	
00 heute	1ooo5	32319	98o12	1351o	9++++	o6818	123++	
03	1ooo5	22326	98o1o	112o8	9++++	o6713	123++	
06	1ooo5	82333	98o31	o8oo7	9++++	o3732	123++	3oo61
09	1ooo5	81833	97216	o5oo7	3742+	o473o	11836	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdpp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	32o21	97o11	o89o9	1259o	o6212	13o22	
15	1ooo6	33o2o	98o26	1o51o	2259o	o8216	13o22	
18	1ooo6	33o15	98o22	1371o	9++++	o6232	13o++	39551
21	1ooo6	23o12	98o1o	15oo9	9++++	o5213	13o++	
00 heute	1ooo6	22214	98o2o	15oo9	9++++	o74oo	122++	
03	1ooo6	22215	98o2o	13oo7	9++++	o672o	122++	
06	1ooo6	62219	97o31	111o6	1257+	o5719	11222	3oo59
09	1ooo6	81925	97o32	o9oo6	8o97+	o4721	11923	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o619	331o9	62228	7o252	73oo6	694oo	5173o	o52o3	12239		
12	2o619	33o12	7o224	658o2	735o5	7946o	113o2	o55o4	1oo+o	12248	11435
15	2o621	32915	63643	6oo18	8o1o4	694oo	51266	o565o	1o138		
18	2o621	31o18	83445	5o877	873o2	894++	81172	o6o51	13435		+)791++
21	2o622	33o21	8334o	6oo28	936o2	884++	81163	o5953	13438	1o245	
00 heute	3o623	332oo	73335	6o272	968o3	794oo	71132	o5953	13338	1o249	
03	3o623	336o3	13523	7oo11	oo2o2	124oo	31134	o6o57	13536	1o246	
06	3o621	332o6	o3614	7oo21	o24o2	oo9oo	31122	o6o59	13645		+)797++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2366o	o2oo9	43122	76o18	o43oo	426oo	oo1o5	o676o	13156		
12	2366o	o2o12	7322o	5o858	o26o1	694o8	oo715	o6554	12456		
15	2366o	o2o15	727o8	78158	o22o1	595o8	oo7o6	o6556	13334		
18	2366o	o2o18	8161o	72o22	991o1	8751+	oo731	o6556	149+4		
21	2366o	o2o21	8132o	74o22	946o2	3o67+	oo745	o7255	11456		
00 heute	3366o	o2ooo	81132	56712	897o2	874++	oo749	o625o	11177		
03	3366o	o2oo3	81o42	6o636	819o3	974++	oo778	o59o2	11o89		
06	3366o	o2oo6	81338	6o636	777o6	4732+	oo742	o55o4	11389		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o565	51oo9	62735	6o851	127o2	625oo	oo258	o5953	17855		
12	2o565	51o12	6273o	65268	172o2	635oo	oo244	o5952	17833		
15	2o565	51o15	6273o	65168	198o2	625oo	oo227	o5952	17851		
18	2o565	51o18	62721	69o28	211o3	625oo	oo212	o5853	12759		
21	2o565	51o21	62716	65852	215o3	52562	oo1o5	o5853	12759		
00 heute	3o565	51ooo	325o5	69o18	211o2	225oo	oo6o5	o6o56	127+7		
03	3o565	51oo3	8o7o9	69o21	187o2	3o937	oo724	o5662	12847		
06	3o565	51oo6	8o724	61682	149o2	8o62+	oo737	o5953	129+6		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o591	189o9	62438	958o6	926o9	634oo	51oo4	o53o7	1743o	1775o	
12	2o59o	18912	4253o	97258	922o8	494oo	516o4	o55o5	12549	12258	
15	2o59o	19115	52428	97181	892o8	39463	5173o	o55o6	12449	12o56	
18	2o589	19218	72335	96888	82oo9	79463	51872	o53o6	17341	17453	
21	2o589	19321	42637	97258	784o8	435oo	61636	o55o2	176+1	17453	91156
00 heute	3o588	194oo	7294o	96818	784o7	794++	615oo	o56o6	178+o	17453	
03	3o588	194o3	82652	958o8	768o6	894++	oo816	o58o5	17649		9117o
06	3o588	195o6	83o4o	96258	8o6o7	894++	oo338	o56o3	17849		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o528	355o9	32543	67o28	167o8	325oo	oo217	o52o4	17431		
12	2o528	35512	6294o	65151	2o2o8	684oo	oo234	o53o2	17542		
15	2o528	35515	22942	65151	226o8	284o1	oo225	o51o2	17542		
18	2o528	35518	42735	6515o	255o8	485oo	oo229	o53o1	17746		
21	2o528	35521	62933	638o1	276o7	624oo	oo22o	o54o3	17643		
00 heute	3o528	355oo	7273o	67o28	287o7	725oo	oo21o	o54o2	17732		
03	3o528	355o3	3272o	6721o	285o8	355oo	oo4oo	o53o1	12739		
06	3o528	355o6	82513	67o23	278o8	855++	oo6o8	o53o3	12637		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o527	197o9	82622	97616	13713	7732+	oo5o4	o5o13	12636	149+5	
12	2o527	19612	82825	97o36	13413	5557+	oo7o3	o511o	12936	149+5	
15	2o527	19415	12728	98252	12811	1256o	615o6	o54o8	12836	124+6	91142
18	2o527	19518	62732	97258	1141o	4246o	62614	o55o8	1783o		
21	2o527	19421	12735	98o28	1o211	194oo	61812	o53o6	17833		9116o
00 heute	3o527	194oo	3284o	98258	o951o	324oo	616o7	o55o7	17835		9116o
03	3o527	195o3	12843	98o18	1o31o	194oo	611o8	o55o7	17846		9115o
06	3o527	196o6	62842	96258	111o8	694oo	613o8	o57o7	17847		91163

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o44o	41oo9	63611	69o22	36513	1151o	oo22o	o57o6	13434		
12	2o44o	41o12	8o2o8	69o22	38o14	11531	oo215	o54o7	13353		
15	2o44o	41o15	8o7o7	69o22	37514	115o6	oo8o5	o54o8	1o243		
18	2o44o	41o18	8o51o	69o22	36414	oo9o7	oo71o	o57o7	1o534		
21	2o44o	41o21	6o713	69o22	35914	25671	oo8o5	o57o9	12746	1o534	
00 heute	3o44o	41ooo	11118	69o21	35616	115oo	oo7o3	o531o	12755	11o22	
03	3o44o	41oo3	11418	69o2o	33516	155oo	oo722	o5311	12755	11o22	
06	3o44o	41oo6	81419	69o21	3o917	855++	oo825	o5313	11135		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o45o	159o9	72614	656o6	31415	5557+	oo2o5	o5311	12742	13463	
12	2o45o	15912	82615	56515	863++	oo8o2	o5315	12743	13262		
15	2o45o	15815	82616	585o5	29416	863++	oo718	o5116	12744	12o32	
18	2o451	15718	82814	56o35	28916	863++	oo6o5	ooo16	12744	12o3o	
21	2o452	15721	82917	6oo25	28716	856++	718o2	ooo15	12744	12o32	
00 heute	3o452	157oo	82821	7oo25	27817	856++	717o9	ooo14	12743	12o32	
03	3o451	157o3	83122	56515	26916	873++	416o9	o5115	12743	12o32	
06	3o45o	157o6	53323	7oo12	27715	555oo	812o8	o531o	13244	12o32	+)792++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	2o35o	48oo9	21118	69o21	28723	285oo	oo7o2	o5118	11334		
12	2o35o	48112	21113	69o21	29523	225oo	oo2o8	o5218	11334		
15	2o35o	48o15	31116	69o2o	28324	325oo	oo712	ooo19	11144		
18	2o35o	48o18	31415	69o2o	27124	2257o	oo714	ooo19	11144		
21	2o35o	48o21	71413	69o21	26423	785oo	oo7o5	o5119	11o44		
00 heute	3o35o	48ooo	3141o	69o11	26623	315oo	oo2o2	o5118	11o44		
03	3o35o	48oo3	21414	69o2o	26322	215oo	oo7o3	o5317	11144		
06	3o35o	48oo6	211o8	69o2o	24622	215oo	oo717	o5319	11144		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 3o3 — Dienstag, den 3o. Oktober 1962

Meldungen vom 29.1o.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSsss	
23531	o24o6	53335	97o22	14oo9	4246o	71225	797++	o57o5	13338		Meerkatze
23529	o25o9	53527	98152	17o1o	4346o	3213o	91136	o57o4	13524		Meerkatze
237o1	17oo9	8o7o8	976o7	835o2	5732+	2271o	o62o1	1o72o	13436		A.Dohrn
237oo	17o12	81214	966o6	82oo4	7732+	41715	o56o2	11221	13447		A.Dohrn
23533	o3ooo	83333	96648	o5o1o	8++++	o3212	o57++	133++			Frithjof
2o547	413oo	32164	98o31	9961o	29835	6472o	oo3o3	1712o			E.Johanna
2o231	587oo	31113	98o22	19o26	314oo	557o7	o5325	11122			Brake
2o398	363oo	8o71o	97o22	35819	8++++	152o8	o5o13	1o7++			A.Vinnen
2o415	33ooo	8o3o5	98o22	36o19	+++++	164o6	o5216	1o3+1			Blexen
2o484	313oo	82318	971o2	23o15	863++	6862o	oo315	12323			Bremen
2o533	468oo	62548	96258	o7oo5	63+++	+++++	+++++	+++++			Transeuropa
23538	o37o6	73337	97o28	1o11o	7++++	72212	o57++	133++			Frithjof
23o19	47oo6	315o9	98o31	15127	324o1	55121	oo123	+++++			Nordland
2o5o9	196o3	32527	97o21	928o7	+++++	+++++	o56++	12533			Braunschweig
2o585	o24o9	629o9	98o32	138o6	+++++	754oo	o6o++	12921			Berlin
2o584	198o9	82737	97o22	924o8	+++++	654oo	o53++	12748			Essen
2o645	53oo9	63524	98o22	971o1	+++++	+++++	o54++	+++++			Thüringen
2o6o9	13oo9	81637	961o2	892o7	+++++	+++++	oo3++	+++++			Düsseldorf
2o6o5	245o9	6253o	98o12	862o7	+++++	64+++	o57++	+++++			Mellum
2o565	o85o9	82o3o	97o22	11o1o	+++++	oo745	o55++	12o+4			Gelsenkirchen
23582	oo2o9	633o5	98o22	132o7	+++++	+++++	o58++	133+1			Dortmund
2o478	262o9	42915	98o11	31213	45591	68142	o52o4	12923			Bremen
2o481	33oo3	82613	98525	27o14	864++	6834o	oo211	1o622			Bremen
2o59o	2o811	5254o	97258	922o6	+++++	+++++	o57++	12545			Braunschweig
23541	o3o12	6333o	98o22	16211	6++++	1223o	o55++	133+6			Frithjof
2o4o8	27512	4o611	98o31	33918	414oo	562o7	ooo12	1o62o			Bremerhaven
2o625	17112	32124	97o11	8o3o3	+++++	74736	o62++	12126			Bremerhaven
2o6o9	12o12	72618	98255	854o9	+++++	+++++	oo6++	+++++			Düsseldorf
2o4o7	33112	8o52o	966o2	35o17	894++	151o5	o5416	1o52o			A.Vinnen
2o59o	34512	82837	97o22	86oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Meins

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSsss	
2o638	52712	83618	98o22	o3ooo	+++++	oo24o	o56++	136+3			Saarbrücken
2o647	53o12	83224	98o22	oo9oo	+++++	+++++	o55++	+++++			Thüringen
2o647	53212	83224	98o28	o295o	4347+	oo338	o55++	13235			Hanseat
2o47o	37812	42818	98o11	33513	415++	68223	o5412	12823			Bremen
2o6o5	24812	82524	98258	814o7	+++++	64+++	o58++	+++++			Mellum
2o59o	19112	8264o	97252	955o5	+++++	634oo	o58++	+++++			H.Böckler
2o432	25312	536o2	98o31	34518	554oo	15115	oo216	1oooo			Illstein
2o438	38912	72918	98o12	37216	755++	1622o	oo5o9	1o222			Burgenstein
2o538	43o12	42827	98158	2o5o6	42+oo	+++++	+++++	+++++			Transeuropa
2o432	28612	8oooo	99o22	36o19	854++	164oo	oo316	1oo++			Blexen
2o647	53215	83224	98o22	o495o	3347+	oo328	o55++	13235			Hanseat
2o589	19515	6264o	97252	895o7	+++++	6376o	o57++	19515			H.Böckler
2o657	3oo15	9o456	92717	86853	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
2o467	39515	53118	98o21	35o12	117+5	68215	o54o5	13123			Bremen
2o647	53218	83218	98858	o7951	4347+	oo33o	o56++	13224			Hanseat
2o59o	35618	82937	97o22	o3oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Meins
2o592	o1918	8223o	98o22	949o5	+++++	+++++	o59++	122++			Dortmund
2o645	53o18	73118	98o22	o78oo	+++++	+++++	o56++	+++++			Thüringen
2o59o	22218	82752	97828	779o6	+++++	63799	o56++	12749			Essen
23oo5	45118	215o7	98o2o	13o26	214o+	5521o	o5o23	+++++			Nordland
2o6o7	o8818	32618	98o18	856o9	+++++	+++++	oo6++	+++++			Düsseldorf
2o413	31518	3o5o9	98o1o	34o19	3+832	152o5	oo113	1o523			A.Vinnen
2o587	o5819	92624	97818	92611	+++++	64643	o53++	12644			Berlin
2o462	41218	232o5	98o11	36712	oo9+2	68217	o53o4	1322o			Bremen
2o598	o2121	8213o	98o22	9o1o5	+++++	+++++	o6o++	121+4			Dortmund
2o59o	2o821	82748	97818	8ooo6	+++++	627o7	o61++	+++++			H.Böckler
2o59o	23o21	72748	97278	781o5	+++++	+++++	o59++	12758			Braunschweig
2o6o6	o7921	22513	98o11	843o9	+++++	+++++	oo6++	+++++			Düsseldorf
2o459	42421	326o3	98o2o	35912	11634	687o8	o5oo7	1262o			Bremen

L M A K - D G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

2357o	o3ooo	4343o	98258	o311o	495oo	oo247	o52o6	13446	
2357o	o3oo3	3343o	98258	o58o9	395oo	oo227	o53o5	13446	
2357o	o3oo6	33424	98158	o95o8	395oo	oo237	o54o5	13446	
2357o	o3oo6	33424	98158	o95o8	395oo	oo237	o54o5	13446	
2357o	o3oo9	53418	98158	124o8	595oo	oo229	o55o5	13445	
2357o	o3o12	334o3	98158	133o8	395oo	oooo9	o55o2	13445	
2357o	o3o15	73411	98158	116o9	795oo	oo717	o54o2	13445	
2357o	o3o18	82724	98o28	o9oo8	85751	oo726	o54o3	12734	13445
2357o	o3o21	82727	986o8	o53o8	4752+	oo737	o54o4	12334	13445

SV 6625 A

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

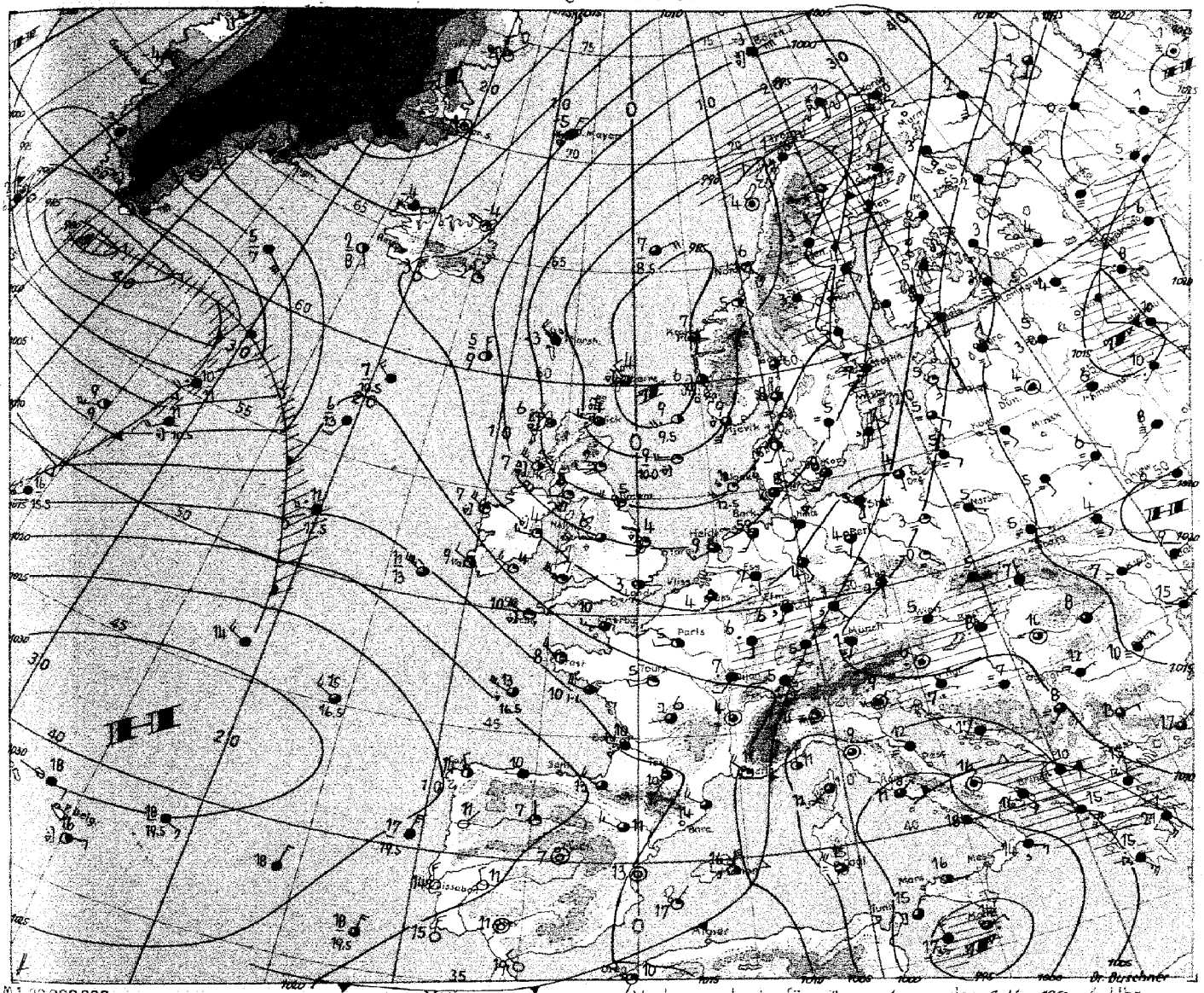
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 60321

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 31. Oktober 1962 | Nummer: 304

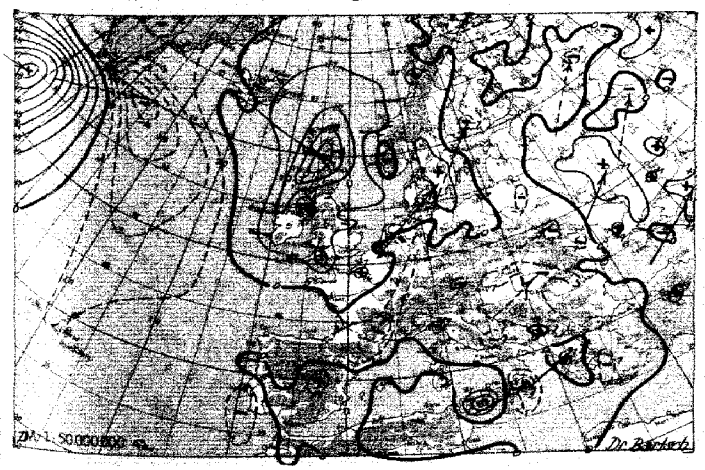
Wetterlage heute 6 Uhr

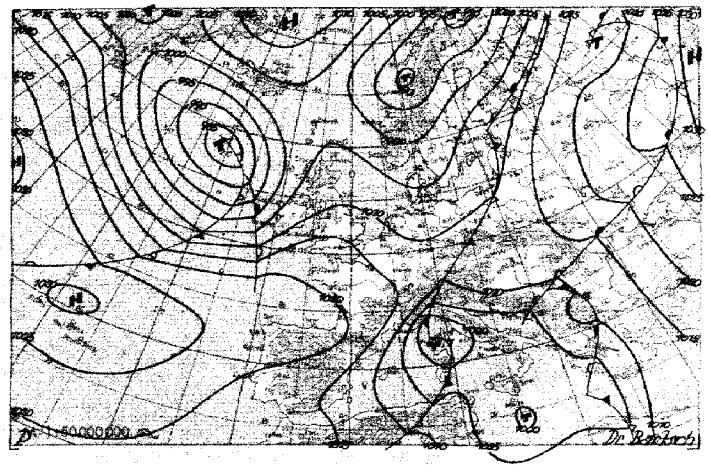


M 1:30 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

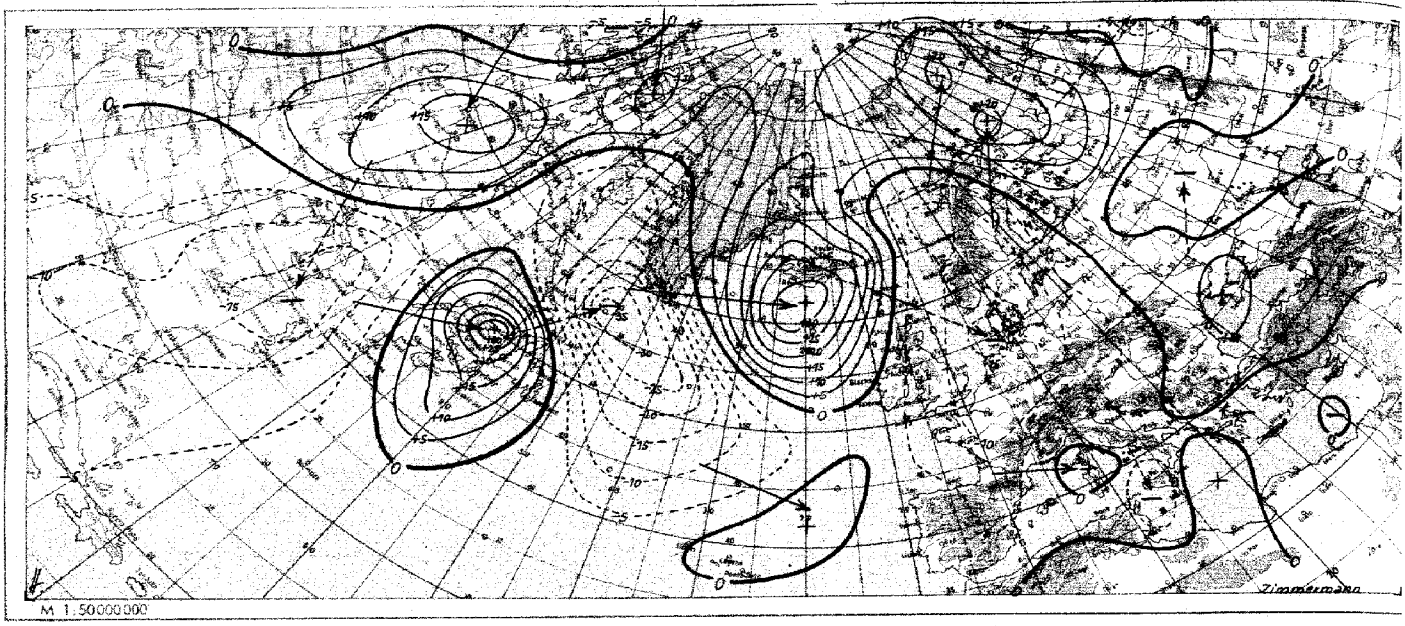
Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *1. Nov. 1962*, 6 Uhr



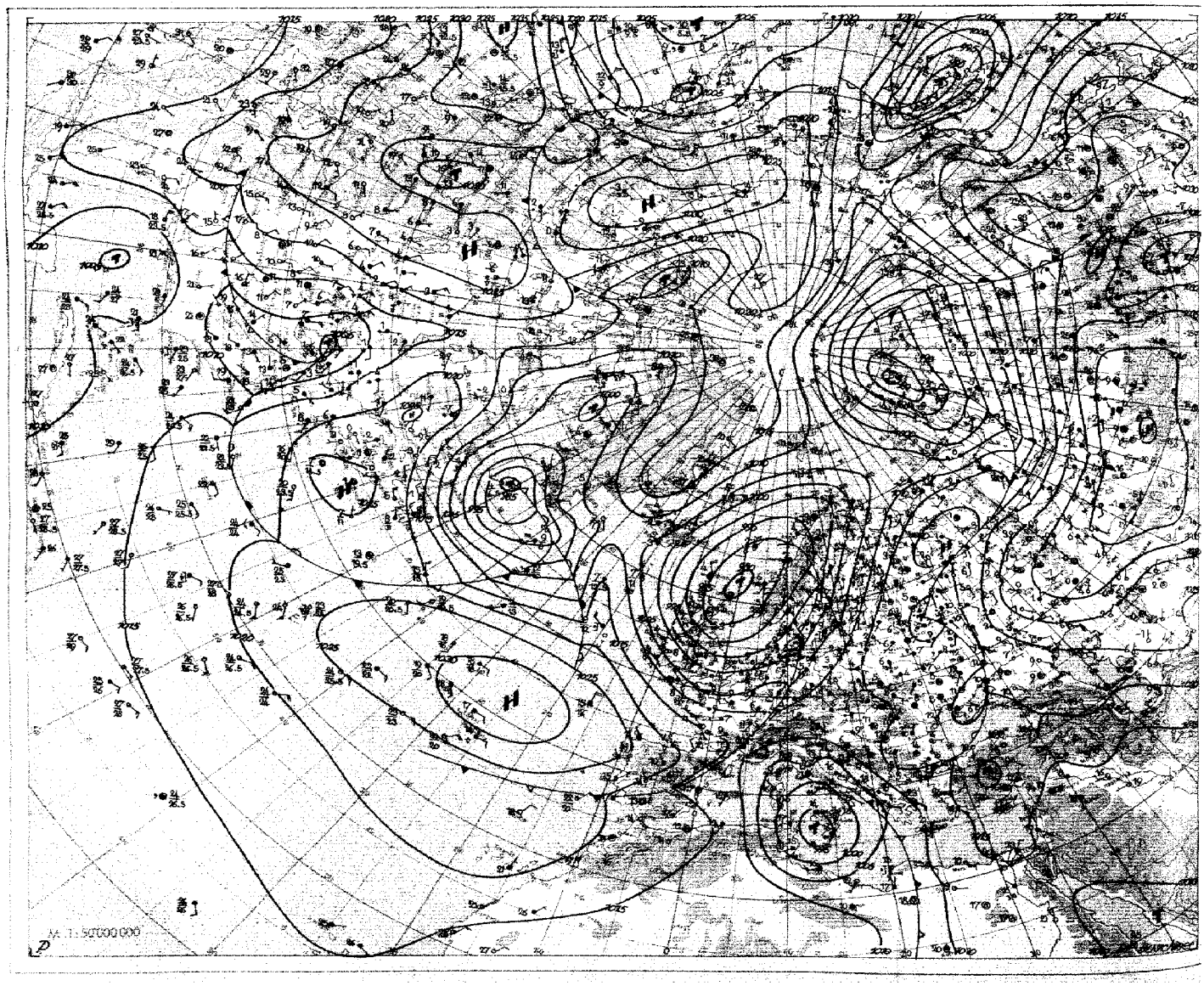


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

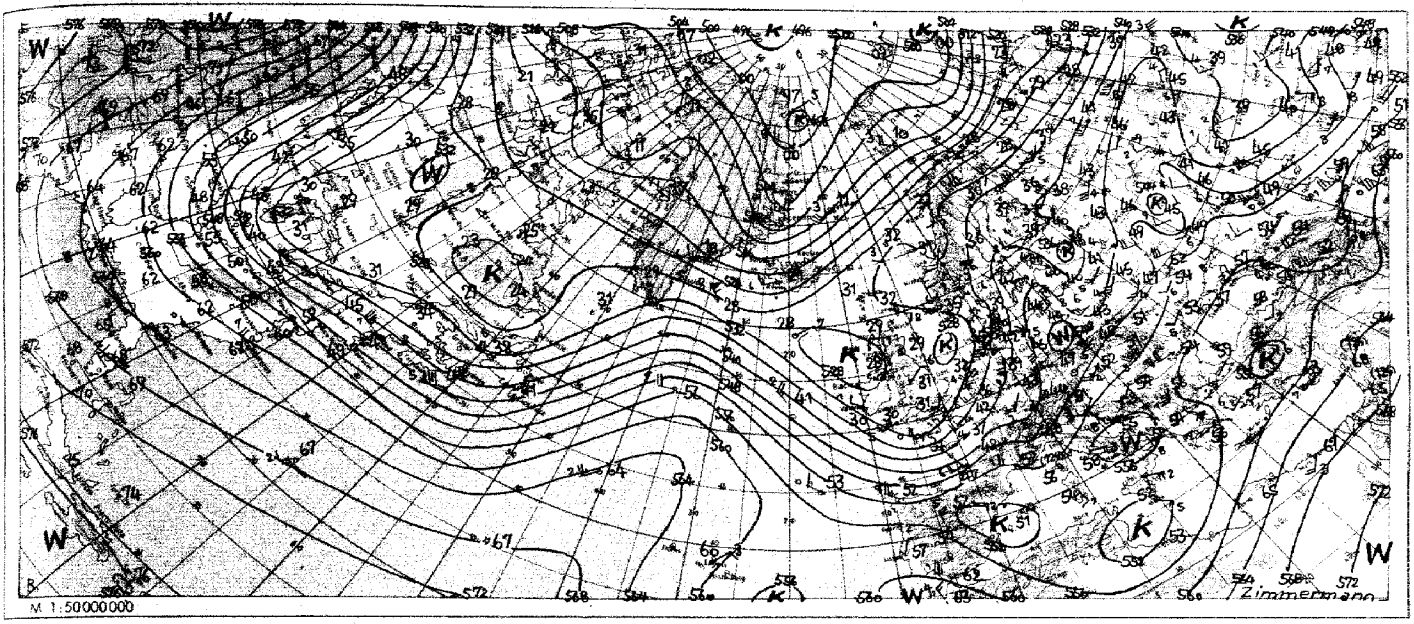


Wetterlage heute 0 Uhr

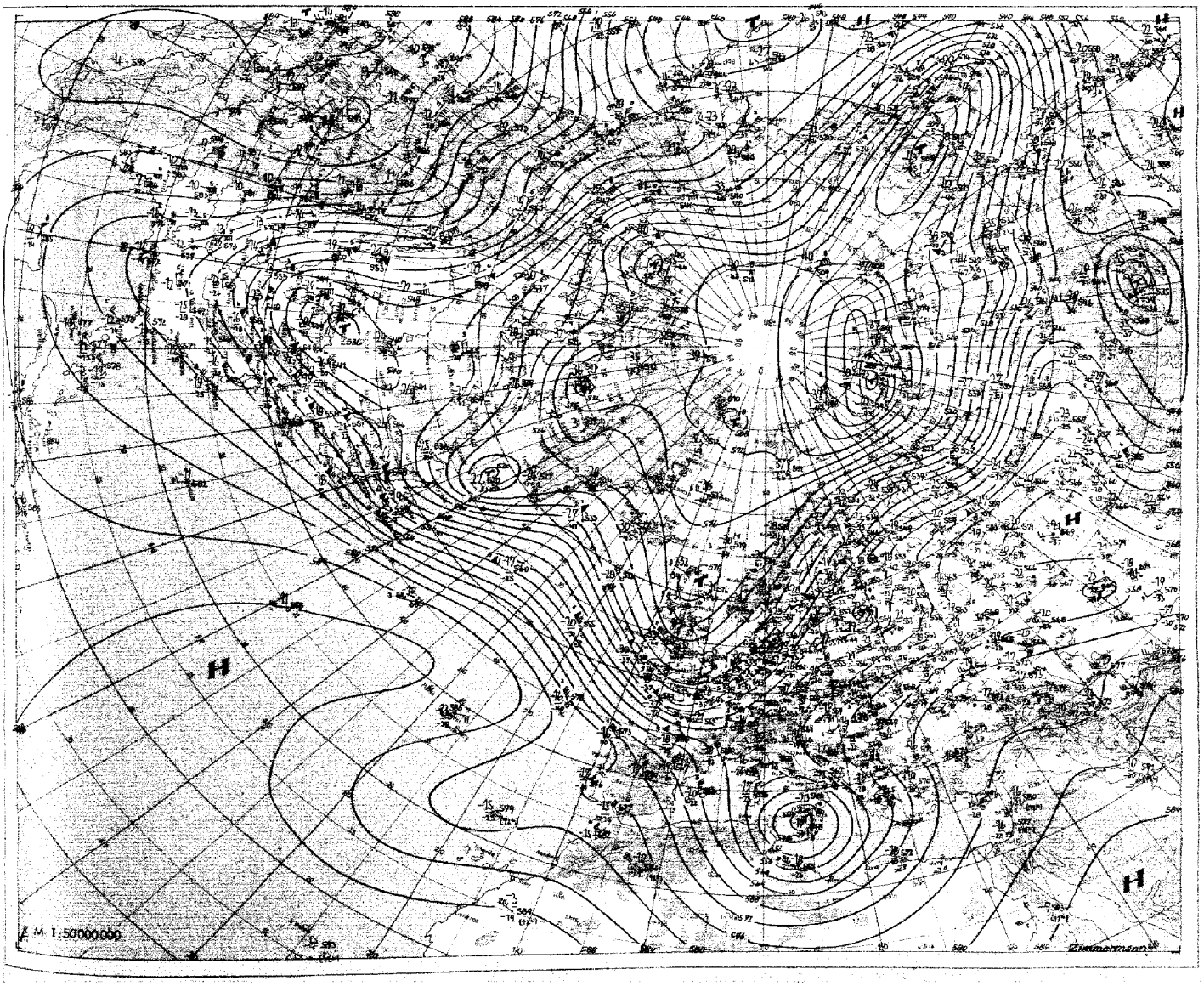


31. Oktober 1962

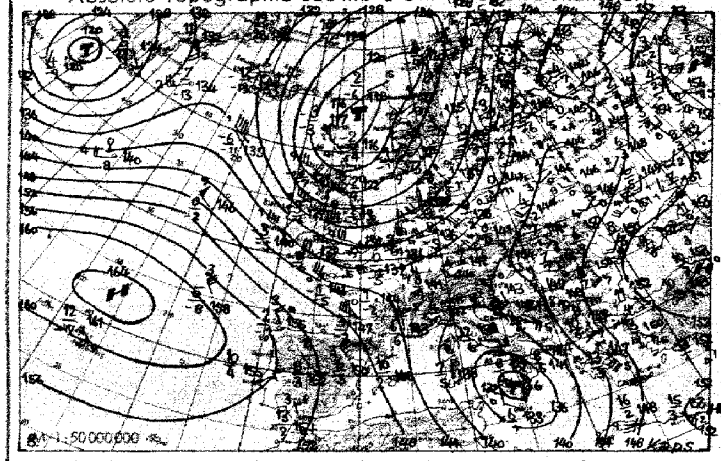
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



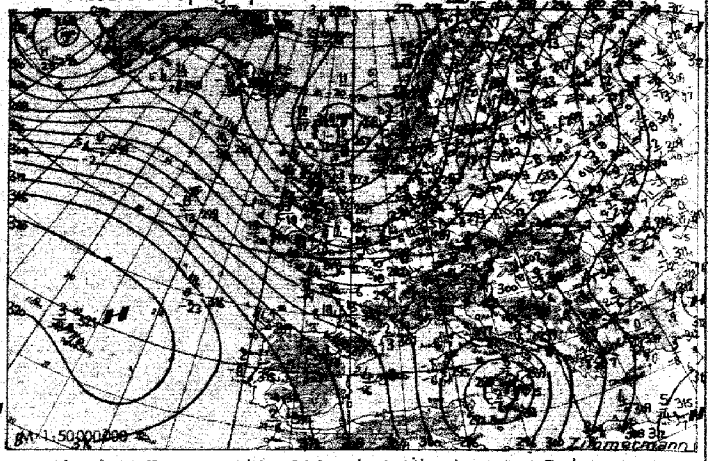
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



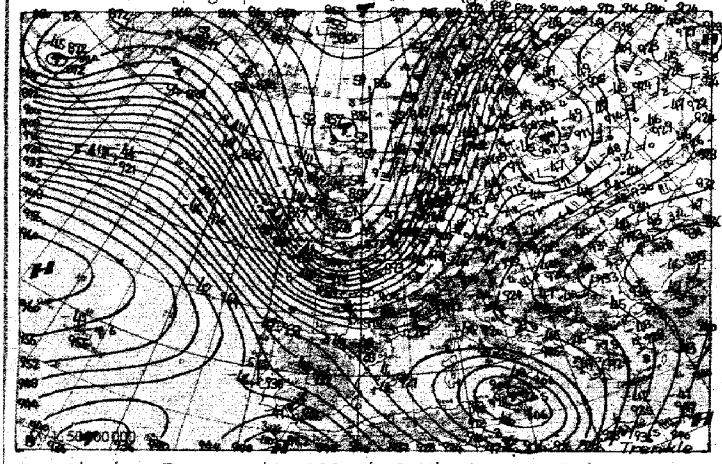
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



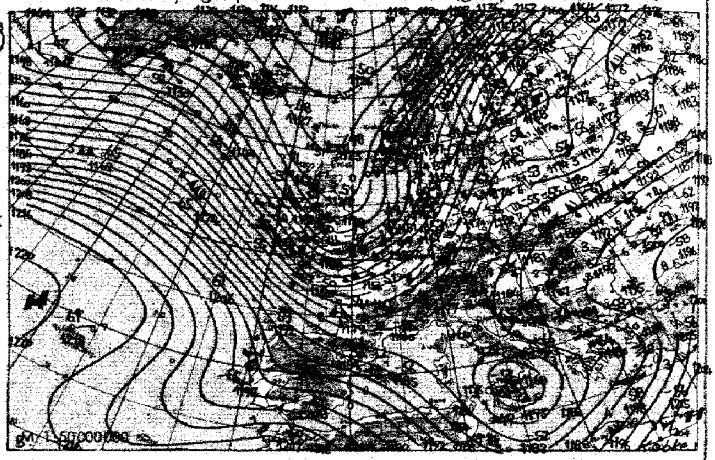
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



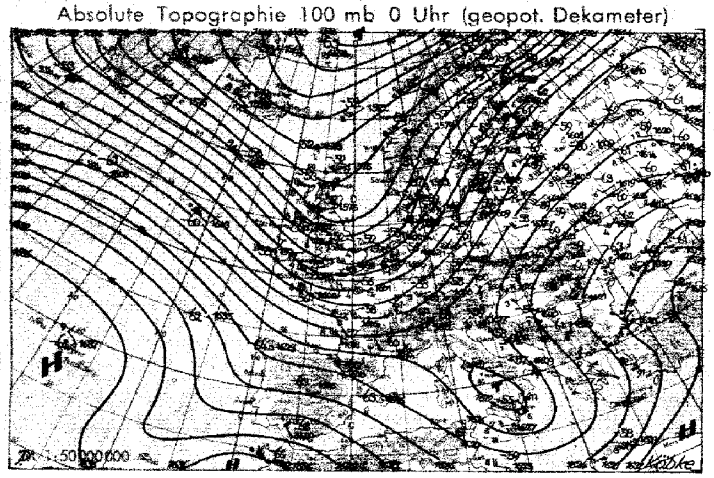
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



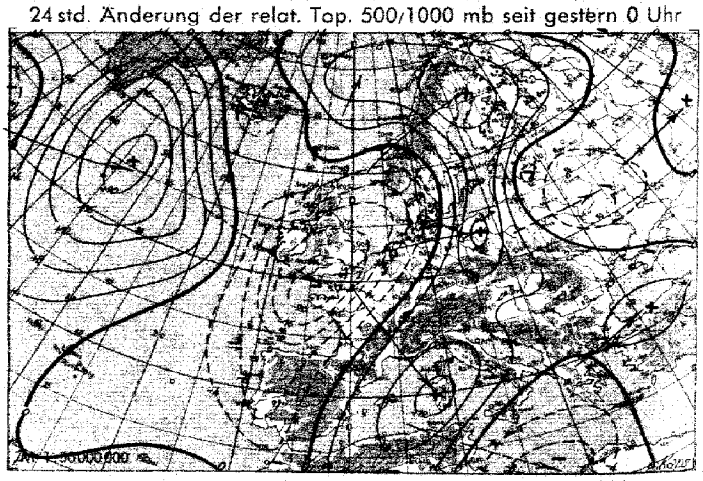
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 31. Oktober 1962

Der zu der gestrigen Islandzyklone gehörige Höhentrog verlagerte sich ebenso wie diese um etwa 15 bis 17 Längengrad nach Osten, wobei er sich merklich verschärfte. Ihm entspricht am Boden ein deutlicher, von dem jetzt über dem südlichen Nordmeer angelangten Tiefkern nach Süden gerichteter Tiefausläufer. Die vorauslaufende Kaltfront wurde dadurch mehr und mehr isobarenparallel, so daß sie in den letzten Stunden nur noch langsam in östlicher Richtung vorankam. Die Niederschläge, die in ihrem Bereich fielen, überschritten nur im Westen und Nordwesten Deutschlands stellenweise 5 mm und wurden mit dem weiteren Vordringen der Front nach Osten immer schwächer; Südostbayern war bis heute früh von dem Niederschlagsgebiet noch nicht erfaßt worden. Die durch die Kaltfront hervorgerufene Bewölkung verhinderte in der vergangenen Nacht im allgemeinen eine stärkere Ausstrahlung, nur südlich der Donau kam es zu leichten Frösten. Das aus dem vorangegangenen Höhentrog abgespaltene, gestern über Sardinien gelegenen Höhentief verlagerte sich weiter in südöstlicher Richtung. Das östlich Sizilien entstandene Bodentief zog auf dessen Vorderseite unter Abschwächung nordwärts. Das zugehörige Frontensystem griff dabei auf die Adria und Dalmatien über. Inzwischen entwickelte sich unter dem Höhentief - offenbar als Folge der kräftigen Erwärmung der beteiligten Kaltluftmassen über dem noch sehr warmen Mittelmeer - östlich von Tunis ein neues Bodentief, dessen Kerndruck heute früh etwa 990 mb betrug.

Die lebhafte Entwicklung im atlantischen Raum setzte sich auch in den letzten 24 Stunden fort. Der intensiven troposphärischen Abkühlung mit einem maximalen Betrag von etwa 11 Grad über dem Westteil des Ärmelkanals folgt über dem Mittelatlantik ein ebenso starkes Erwärmungsgebiet auf der Vorderseite der gestern nördlich Neufundland gelegenen und inzwischen in der nach wie vor kräftig ausgeprägten amerikanisch-atlantischen Frontalzone bis in den Raum südlich Kap Farewell gezogenen Zyklone. Die Intensität der Druckwellen zeigt sich in der 35 mb betragenden Amplitude der über 24 Stunden summierten Bodendruckänderungen.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Frontenzug an der Ostflanke des nur langsam ostwärts schwenkenden westeuropäischen Höhentroges beeinflußt anfangs noch das südliche und östliche Deutschland. Die neue atlantische Zyklone wandert zunächst ostwärts und schwenkt später zumindest mit einem Teil nach Südosten ein. Ihre Fronten werden ab übermorgen voraussichtlich das westliche Deutschland erfassen.

Dr. Buschner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 31. Oktober 1962 | Nummer 304

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	5	015	8213o	65616	o47o7	773--	o6823	82235	6o616	o19o7	873--	o7728	36
Westerland	12	019											
List	16	020	81934	6o612	o33o7	7742-	o5729	81934	56516	oo4o7	773--	o6729	36-56
Husum	3	029	81918	57632	o65o5	772--	o3619	81916	586o6	o31o5	772--	o4734	
Schleswig	44	035	72117	5o1o2	o7oo5	4645-	o3721	82o18	58616	o43o5	2642-	o3727	3o
Kiel	3	045	82o16	56o22	o81o6	4727-	o4719	82116	58616	o52o6	7742-	o3729	3o
Norderney	13	113	81828	58616	o45o5	4652-	o173o	81929	58616	o15o6	772--	o473o	31-43
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	81914	471o2	o82o6	3567-	o4722	81818	586o6	o47o6	3742-	o3835	29
Cuxhaven	5	131	82o16	45612	o76o6	8o92-	o3722	81822	5o616	o36o6	3732-	o374o	23-36
Hamburg-F. (+)	14	147	71912	57o22	1ooo6	2647-	o3725	82113	59616	o69o7	6557-	o383o	25
Lübeck	10	156	81o12	5o1o2	1o8o5	864--	o4721	81818	58612	o77o7	864--	o3731	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	82124	6o6o6	o61o5	8o97-	o2732	82126	57636	o3oo5	873--	o4731	27-39
Cloppenburg	43	216	82o14	6oo22	o95o6	3557-	o2724	81916	62616	o63o6	3742-	o3732	31
Bremen	4	274	82o16	6oo31	o99o6	5567-	o3725	82o19	626o6	o64o7	5557-	o3835	29
Soltau	77	235	71512	56o32	115o5	5547-	o3721	81614	586o2	o83o7	5542-	o4732	26
Lüchow	38	259	62o15	8o1oo	128o5	25732	o4714	81814	57o31	o94o8	6557-	o3733	
Lingen	21	305	82o17	62612	o91o6	8o97-	o2726	82o18	57596	o59o6	774--	o4732	3o
Münster	64	313	82312	5oo32	112o6	4562-	o2722	82o15	56216	o74o7	3552-	o2738	
Osnabrück	95	317	82o14	65o22	11oo6	3742-	o1727	82o19	7o6o6	o73o7	4557-	o1736	35
Gütersloh	79	320	81611	62o22	122o6	5567-	o3722	81514	66216	o92o7	2567-	o273o	
Salzuflen	98	325	82oo9	61o31	121o6	8o97-	o372o	81914	676o1	o88o8	3542-	o2731	
Hannover-L.	52	338	71611	56o31	121o6	3557-	o3724	81813	59o21	o9oo7	857--	o273o	
Braunschweig-V.	81	348	61813	56o31	135o6	4843-	o3817	81812	58o31	1o3o7	854--	o3732	
Berlin-Dahlem	51	381	918o5	o1474	161o2	9-o--	o26o6	615o7	3o1o4	138o5	2635o	o3722	
Berlin-Tempelhof	51	384	818o8	o6424	161o2	862--	o28o7	52111	4o1o4	138o6	1543o	o3722	
Düsseldorf	36	400	81714	566o2	122o5	6552-	o3823	8182o	576o6	o82o6	755--	o274o	2o-3o
Bocholt	25	406	8182o	62256	1o3o5	8o92-	o3826	8182o	3o616	o71o5	5722-	o4732	2o-28
Essen-Mülheim	120	410	82222	6o6o2	124o5	8o92-	o3821	82126	62216	o87o5	2562-	o3736	26-41
Kahler Asten □	836	427	82o22	6o282	418oo	781--	oo717	82o26	6o854	392o1	751--	5o73o	28-43
Kassel	158	438	818o6	4o1o2	154o6	865--	o3719	818o8	58o22	132o7	3657-	o3721	25
Göttingen	150	444	71813	57o32	145o7	754--	o3718	72o17	75o22	113o8	3557-	o2731	
Braunlage	607	452	72311	5o1o2	147o2	784--	o2815	82213	65o22	12oo4	884--	5o721	29
Aachen	202	501	82215	7o6o2	116o5	5562-	o1828	72224	8oo16	o67o6	4567-	o2747	28-54
Nürburg	626	510	82322	2o284	152o1	871--	o1713	82327	62617	121o1	4722-	5173o	4o
Köln	68	513	81712	62o32	132o6	5562-	o3728	81815	59612	1o3o5	5562-	o2729	25
Koblenz	96	515	718o4	57o22	159o5	5547-	o3717	81812	59616	132o7	4742-	o3827	
[illegible]	656	522/528	91818	o1454	161oo	9-o--	oo711	81821	2o284	13oo1	862--	o1725	
Gießen	185	532	7141o	4o1o4	155o4	763--	o3714	81113	56o24	13oo5	5657-	o2724	26
Bad Hersfeld	212	542	7211o	56o22	16oo6	56531	o3717	7231o	45o52	14oo7	755--	o2718	
Wasserkuppe □	921	544	11919	o2414	4355o	oo9o1	5o814	91921	oo474	41751	9-o--	51818	22-28
Trier-Petrisberg	265	609	82312	3o1o4	169o2	6517-	o2812	82316	58614	141o4	4727-	o2725	22-36
Deuselbach	479	615	72o12	2o1o1	162o3	761--	o26o5	82114	586o6	135o3	4727-	o2825	28
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92o1o	oo454	4395o	9-o--	5o714	92112	oo494	41751	9-o--	51822	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8231o	151o2	17oo4	862--	o36o9	819o8	2o2o4	147o4	862--	o3722	
Darmstadt	263	639	922o7	o3474	17oo3	9-o--	o37o7	821o9	451o4	149o3	852--	o272o	
Würzburg	259	655	813o8	181o4	184o2	862--	o2711	3o2o5	57o14	159o6	215o1	o1719	
Bad Kissingen	216	658	822o6	o9424	187o2	863--	o17o7	721o8	381o4	164o4	755--	o1721	
Coburg	336	671	92oo3	o2434	189o1	9-o--	oo614	92oo4	o9434	18oo1	9-o--	o18o8	
Bamberg	239	675	918o6	o8434	193oo	9-o--	5o6o9	818o4	56o24	171o1	864--	oo82o	
Hof	567	685	518o8	56o12	177o2	555oo	oo813	82o12	7oo22	15oo5	11541	5o717	
Weiden	438	688	8oooo	o9424	2o351	864--	527o8	324o3	181o4	173o2	124o1	51822	
Berus	363	704	92o1o	oo454	176o2	9-o--	o27o6	82o13	4o634	149o3	873--	o3823	
Schaumb.-Tholey	569	706	92314	oo454	1875o	9-o--	5o7o6	92316	oo616	159o2	9-o--	o2721	
Saarbr.-Ensheim	323	708	918o7	o1434	177o2	9-o--	o27o2	8191o	o9424	155o3	861--	o372o	
Neustadt/Wstr.	161	723	325o4	56284	179o3	363o1	o2613	82o12	5oo34	155o5	46578	o3819	
Weinbiet/Wstr.	553	724	925o8	o347o	166o1	9-o--	51715	82512	65o34	15oo3	3237-	o1712	
Karlsruhe	115	727	623o8	351o1	183o2	6633o	o17o7	72514	5oo22	161o6	32536	o372o	
Mannheim	97	729	916o7	o7434	182o3	9-o--	o38o7	81613	361o4	16oo5	863--	o3721	
Stuttgart-Ech.	405	738	919o4	o9434	19951	9-o--	527o6	421o8	58o24	161o7	oo9o4	51723	
Öhringen	248	742	9o7o1	o2474	1925o	9-o--	517o4	429o3	35o54	16oo7	oo9o6	o1724	
Ansbach	413	755	921o2	o8434	1995o	9-o--	517o7	42oo2	58o14	168o5	484oo	o272o	
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o1454	2o252	9-o--	537o8	222o7	6oo14	167o4	125o1	oo721	
Nürnberg	310	763	918o4	o3434	194oo	9-o--	5o6o9	618o5	4o1o4	173o3	662oo	o1714	
Regensburg	396	776	934o2	o1454	2o952	9-o--	524oo	92oo2	o5434	178o1	9-o--	o1823	
Gr. Falkenstein □	1307	791	o18o4	84o2o	46952	oo9oo	536o3	116o8	8oo2o	456o4	114oo	oo816	
Freiburg	252	803	724o1	56o32	196o4	765--	o28o5	524o2	58o22	172o7	oo9o2	o172o	
Freudenstadt □	797	815	416o2	7oo3o	463o1	1o932	547o7	5251o	7oo3o	452o3	15442	52717	
Klippeneck □	973	818	118o3	68o2o	461o1	oo9o2	542o3	622o8	68o31	451o2	22442	52714	
Tübingen	370	826	8oooo	1o284	21o51	864--	515o3	6oooo	62o24	172o5	oo9o6	o1727	
Stötten	734	836	o16o3	o6444	1975o	oo9oo	5o7o1	416o5	6oo34	163o3	114o6	oo72o	
Ulm	480	838	92oo2	o3434	2o452	9-o--	52ooo	918o5	o7434	1855o	9-o--	51715	
Augsburg	480	852	9oooo	o1434	2o652	9-o--	538o2	723o4	251o4	177o1	764--	52719	
München-Riem	526	866	736o1	o5424	21o53	756--	533o5	616o6	56o14	17oo4	656oo	5o822	
Mühldorf	401	875	ooooo	o8424	2o751	oo9oo	524oo	721o6	5oo34	175o5	7o95-	o272o	
Passau	409	893	9o4o3	o1454	2o3oo	9-o--	oo7o4	822o3	12284	175o2	862--	o2822	
Feldberg/Schw. □	1486	908	615o9	8oo3o	46452	1o946	617o2	71614	8o144	45152	1o842	54813	
Konstanz	399	929	233o1	4o1o1	198o2	1844o	o1oo4	233o5	56o11	171o6	255oo	o1818	
Friedrichshafen	401	934	7o2o5	3o1o1	2o15o	754--	52oo4	321o2	58o21	169o6	225o1	o1718	
Kempten-Lenzfr.	705	946	4oooo	4o284	2115o	464oo	511o3	321o1	68o24	181o4	315o1	51817	
Oberstdorf □	810	948	116o2	68o2o	45752	164o1	54oo6	118o1	8oo2o	452o3	154oo	53819	
Zugspitze ■	2960	961	12824	89o2o	97453	oo9o1	582o7	12321	89o2o	97353	oo9o2	598o1	24-33
Hohenpeißenb. □	977	962	928o2	o1494	46251	9-o--	521o6	625o4	62284	448oo	622oo	51817	
Garmisch-Partenk.	704	963	2oooo	84o3o	189o1	254o1	523o4	436o3	81o24	159o5	424oo	o1816	
Wendelstein □	1735	980	614o6	o5414	45154	66-oo	544oo	7oooo	o1414	44153	76---	53811	
Berchtesgaden	542	997	8o5o2	57o34	19oo2	864--	o1oo1	8o5o1	58o24	17oo3	864--	o1816	

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	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	82332	65636	997o7	773--	o6722	82426	65o26	998o9	774--	o83o1	-o6o9	38			
Westerland															
List	82o28	56615	982o7	873--	o7722	82o22	58216	973o8	863--	o76o9	-o9o8	36-56			
Husum	81915	45596	oo7o5	872--	o5724	81913	56636	995o6	872--	o6612	-o7o6				
Schleswig	82115	3o536	o16o5	774--	o4726	82114	4o615	oooo5	772--	o4717	-o4o6	33			
Kiel	82115	6o616	o22o7	6732-	o473o	82o18	56616	oo9o6	7742-	o4713	-o2o7	28			
Norderney	82222	59636	997o6	873--	o4618	22119	7oo16	994o7	273o1	o65o3	-o7o7	29-43			
Jever															
Bremerhaven	81914	42586	o21o6	774--	o5726	82o17	622o6	o13o6	773--	o66o8	-o4o7	33			
Cuxhaven	82o17	3o636	o13o6	773--	o6723	82o15	58636	oo6o6	7737-	o56o7	-o5o7	21-33			
Hamburg-F. (+)	81912	57o26	o37o7	7532-	o4732	82o12	5o636	o28o6	873--	o57o9	-o1o8				
Lübeck	81816	6o216	o46o6	864--	o3731	81816	65o86	o32o6	874--	o4614	-o1o7	32			
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	82122	57636	o1oo5	872--	o472o	72416	7oo16	o1oo7	753--	o65oo	-o7o7	26-38			
Cloppenburg	82o15	56636	o3oo5	872--	o5732	82215	562o6	o29o6	872--	o65o1	-o3o6	3o			
Bremen	82119	626o6	o38o6	754--	o4726	82316	596o6	o31o6	773--	o46o7	-o2o7	23-3o			
Soltau											o7				
Lüchow	81918	576o2	o68o8	2567-	o4726	81716	56616	o51o6	855--	o4717	-95o8	26			
Lingen	82315	56636	o31o6	773--	o4727	8231o	582o6	o32o7	773--	o62o1	-o4o7	3o			
Münster	82118	5o6o6	o52o6	7732-	o4722	821o9	5oo26	o5oo7	763--	o55o1	-o1o7	26			
Osnabrück	82o16	65516	o52o5	873--	o3721	82113	56215	o5oo5	874--	o45o3	-o2o7	42			
Gütersloh	815o9	5o616	o64o6	854--	o473o	81813	74o26	o61o7	4547-	o45o3	-93o8				
Salzuflen	82412	4o616	o59o6	773--	o5729	8181o	3o616	o56o6	773--	o46o3	-o1o8				
Hannover-L.	81919	576o6	o55o7	6542-	o3735	82o14	57616	o5oo6	854--	o46o5	-92o8	27-32			
Braunschweig-V.	81812	5o616	o71o7	865--	o4731	81813	59616	o58o6	864--	o4613	-o1o8				
Berlin-Dahlem	717o9	63o31	1o3o8	35642	o1734	618o9	6oo21	o85o6	6o77-	o1718	-ooo9				
Berlin-Tempelhof	71811	62o31	1o3o9	6o976	oo734	818o8	58o31	o88o6	5o977	o1715	-oo1o				
Düsseldorf	8181o	4o6o6	o7oo6	852--	o4612	52213	8oo16	o65o7	25442	o47o5	-o3o8	28			
Bocholt	81816	57616	o48o6	772--	o5623	72o14	62o26	o48o7	663--	o64oo	-o7o7	21-28			
Essen-Mülheim	82222	35596	o71o5	774--	o4616	82516	7o216	o67o7	854--	o57o3	-o2o7	26-4o			
Kahler Asten □	9212o	o15o8	376oo	9-o--	oo717	92215	o1458	3725o	9-o--	5o5o5	-o1o1	27-42			
Kassel	818o8	4o616	1o1o5	2742-	o3732	82oo9	5o616	o93o5	874--	o37o8	-o1o7	26			
Göttingen	81815	6o6o6	o87o6	6552-	o3627	81813	56616	o78o5	874--	o361o	-o1o8	3o			
Braunlage	82212	58688	o95o2	5742-	5o627	82311	4o618	o83o1	872--	o1715	-o1o4	21-29			
Aachen	8252o	65616	o67o6	774--	o45oo	32312	7oo16	o67o6	384oo	o44oo	-o1o6	26-54			
Nürburg	82524	5o616	o95o1	871--	oo724	92518	o16o4	o93o2	9-o--	o23o1	-o1o2	4o			
Köln	817o9	6o216	o79o6	754--	o4624	821o6	62o26	o76o6	756--	o35o3	-o4o7	25			
Koblenz	818o7	66o26	o99o6	6742-	o3732	816o5	656o6	o88o7	874--	o461o	-o3o7				
[illegible]	92o24	o1616	116o1	9-o--	o1714	91813	o1686	o99o1	9-o--	o1616	-o5o2				
Gießen	813o9	2o612	1o2o4	774--	o3728	8131o	3o616	o91o4	874--	o3611	-o3o5				
Bad Hersfeld	8231o	576o2	1o8o7	6552-	o2731	823o8	4o616	1o1o5	774--	o37o9	-o1o7				
Wasserkuppe □	81925	58o34	395oo	6612-	51628	92125	o1717	38751	9-o--	516o8	-93o1	28-39			
Trier-Petrisberg	82o2o	626o6	1o5o5	5737-	o3733	82o15	616o6	1o3o5	873--	o46o3	-94o5	33			
Deuselbach	82116	6oo26	1o1o3	872--	o2732	82212	566o6	o95o3	871--	o35o5	-o1o4	32			
Kl. Feldberg/T. □	92116	oo796	3995o	9-o--	5o723	92117	oo736	3935o	9-o--	5o5o7	-o5o1	16-27			
Frankfurt-Flugh.	82111	25616	12oo4	873--	o4627	82211	27636	1o8o5	872--	o4512	-o4o5				
Darmstadt	82oo6	56612	121o4	8o52-	o3727	82111	62636	1o8o4	8o52-	o4611	-o3o4				
Würzburg	421o7	68o3o	126o7	1o971	53731	818o2	62o31	118o6	865--	517o9	-ooo8				
Bad Kissingen	4211o	65o12	123o7	356o1	51736	827o5	56616	119o5	755--	o27o5	-92o7				
Coburg	62oo2	221o4	149o2	662oo	o1727	82oo5	211o4	133o2	862--	o1716	-ooo2				
Bamberg	5161o	59o11	137o5	1o941	o3728	816o8	58o32	125o4	5567-	oo713	-ooo5				
Hof	62o1o	62o31	131o4	115o2	5o72o	o2o1o	58o11	131o1	oo9oo	516o8	-ooo5				
Weiden	119o5	64o2o	14oo5	oo9o2	51724	118o4	58o2o	141oo	oo9o2	517o9	-ooo5				
Berus	82o14	56616	116o4	873--	o4731	92o1o	oo616	1o8o3	9-o--	o36o8	-o1o4				
Schaumb.-Tholey	92318	oo456	135o2	9-o--	o2728						o4				
Saarbr.-Ensheim	8191o	5o616	125o4	6722-	o3728	82oo8	4o516	116o4	872--	o36o9	-o1o4				
Neustadt/Wstr.	818o5	5o612	133o6	1742-	o4621	823o8	5o616	119o6	874--	o4713	-o1o9				
Weinbiet/Wstr.	82515	62616	127o2	2732-	o1725	82514	58616	111o2	871--	o2716	-o2o4				
Karlsruhe	824o7	56o22	125o8	4567-	o1734	82oo4	58616	117o6	855--	o47o9	-o1o9				
Mannheim	82oo9	5o612	131o6	37428	o3728	818o6	26616	12oo5	873--	o4711	-o4o6				
Stuttgart-Ech.	6221o	62o21	129o9	2o936	52727	818o4	6oo32	12oo6	8o97-	oo713	-oo1o				
Öhringen	527o3	62o12	128o9	oo9o8	51728	816o2	57o22	119o6	8o97-	o1612	-ooo9				
Ansbach	418o4	58o22	143o6	11741	o1721	518o6	56o22	137o1	oo9o6	51716	-ooo6				
Weißenburg/Bay.	32o15	65o1o	15oo3	oo9o2	51719	3181o	56o11	144o1	oo9o1	517o7	-ooo7				
Nürnberg	721o6	65o31	137o7	1o946	51731	717o6	58o21	136o2	2o948	516o8	-ooo7				
Regensburg	622o5	251o4	157o3	662oo	o1618	824o4	1o284	151o1	861--	oo7o8	-ooo3				
Gr. Falkenstein □	72213	62o31	441oo	753--	52713	92o17	o1471	43o52	9-o--	53711	-ooo4				
Freiburg	722o8	65o32	137o9	6o972	51731	822o8	4o612	136o6	5562-	637o4	-911o				
Freudenstadt □	72oo7	75o32	439o4	4657-	54718	82oo8	7oo22	427o3	864--	5171o	-ooo5				
Klippeneck □	518o5	68o12	438o5	1o941	54721	82o1o	65o22	424o2	856--	526o9	-ooo5				
Tübingen	621o2	75o22	135o8	11646	5173o	823o5	58o32	127o7	5557-	5261o	-ooo9				
Stötten	716o4	57o3o	145o2	oo9o6	5272o	818o6	57o3o	134o1	8o977	51712	-ooo4				
Ulm	718o5	56o12	152o4	263o6	oo723	818o4	251o2	141o2	1o947	5o715	-ooo4				
Augsburg	834o4	3o1o2	16oo2	864--	o1715	623o4	161o2	147o1	oo9o2	oo715	-ooo3				
München-Riem	124o4	57o11	152o4	114oo	oo716	224o3	4o1o1	15oo2	oo9o2	oo7o7	-ooo5				
Mühldorf	513o2	5oo12	155o5	2253o	o2617	ooooo	251o1	151o1	oo9oo	o1611	-ooo5				
Passau	82oo3	3o282	164o2	862--	o1611	8o9o2	3o1o4	15oo2	862--	o2713	-ooo3				
Feldberg/Schw. □	61721	89o32	43453	4o942	55719	8212o	65682	43o52	3532-	457o4	-9752	13-21			
Konstanz	63oo4	61o31	146o7	115o2	o1722	7oooo	62o32	14oo4	2o976	o2712	-ooo8				
Friedrichshafen	117o1	57o2o	145o7	oo9o1	o1723	3oooo	4o1o1	136o4	1o941	o1713	-ooo7				
Kempten-Lenzfr.	223o1	65o2o	159o5	155o5	51716	1oooo	7oo2o	16751	1o942	5281o	-ooo5				
Oberstdorf □	118o3	86o2o	443o3	oo9o1	oo711	118o4	89o2o	42851	1o941	528o8	-ooo5				
Zugspitze ■	12221	89o2o	96353	oo9o2	616o9	12322	89o2o	95955	1o842	667o4	-oo53	22-41			
Hohenpeißenb. □						12oo5	6oo21	43oo1	1o97o	5171o	-ooo2				
Garmisch-Partenk.	336o2	82o1o	143o5	345oo	oo714	o18o2	82o1o	156o1	oo9oo	516o2	-ooo6				
Wendelstein □	12912	89o24	43351	oo9o2	5681o	13o15	89o14	43252	oo9o2	585oo	-oo5o				
Berchtesgaden	8o4o2	56o22	155o3	884--	o1713	7oooo	56o22	155o3	755--	o25o1	-ooo3				

Schm.

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 31. Oktober 1962 Nummer: 3o4

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	RRhh 24
Helgoland	5	015	22423	7o171	9891o	294oo	o85o9						27						22125	65o31	oo2o9	255oo	o73o2	1ooo8	27	o84o7	o6ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	o252o	8oo19	971o9	oo9oo	o65o2						28-41						62o19	62139	987o8	694o2	o73o4	1o9o5	26-51	o8oo4	18ooo
Husum	3	029	82o12	58o26	992o7	773--	o65o3												61913	62o2-	oo7o7	663oo	o53o6	194o6		o62o5	o7ooo
Schleswig	44	035	82112	585o8	994o6	772--	o66o6	o2212	62o18	oo4o6	oo9oo	o431o		82213	62o31	oo6o6	863--	o51o2	72112	57o21	o12o6	763--	o53o6	194o5		o54o5	o4ooo
Kiel	3	045	82114	58216	oo5o6	863--	o55o4							72114	6o13-	o1oo7	764--	o5ooo	82112	6oo3-	o18o7	864--	o53o8	196o6		o6oo5	o2ooo
Norderney	13	113	12o19	8o13o	998o7	134oo	o52o4						31						71815	57o3-	oo2o5	753--	o43o6	1ooo5		o66o4	o7ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	82o12	625o2	o15o7	773--	o73o2	12o1o	62o15	o16o6	156oo	o62o1		52o11	6oo31	o19o6	555oo	o22o3	7191o	62o31	o19o6	773--	o55oo	191o6		o62o4	o4ooo
Cuxhaven	5	131	62114	6oo16	oo5o7	663oo	o66o1						25						819o9	6oo32	o17o6	754--	o53o7	197o6		o62o4	o5ooo
Hamburg-F. +)	14	147	82214	57o26	o2oo7	873--	o65o8	72214	58o26	o25o7	764--	o63o5		52112	58o11	o26o6	555oo	o52o1	82111	57o31	o29o7	854--	o52o3	196o6		o62o5	o1oo1
Lübeck	10	156	8181o	582o6	o24o6	873--	o56o8							o2o12	6oo11	o24o2	oo9oo	oo4oo	o2o1o	6oo11	o32o6	oo9oo	o52o8	192o6		o55o3	o1ooo
Emden-Wolthusen	0	202						22212	75138	o11o7	284oo	o64oo															
Emden-Hafen	6	203	32112	75o38	o11o6	355oo	o53o1						29	62216	7oo38	o1oo5	685oo	o48o1	72215	62o38	o11o5	764--	o43o1	1o1o5		o52o4	o9ooo
Cloppenburg	43	216	82oo7	566o6	o3oo7	873--	o61o1												518o8	56o16	o26o6	554oo	o58o3	195o6		o58o5	o4ooo
Bremen	4	224	82313	59o26	o32o8	854--	o63o1	62211	59o16	o32o7	654oo	o65oo		72312	62o22	o31o7	754--	o56o1	619o8	6oo32	o31o5	6544-	o3ooo	197o5		o66o4	o2ooo
Soltau	77	235	828o8	58o26	o34o6	864--	o55o3												518o6	65o31	o33o5	1o941	o44oo	1o2o5		o59o4	o2oo5
Lüchow	38	253	82o16	62216	o42o5	864--	o46o9												8161o	5o1o-	o47o6	755--	o45oo	1o3o5		o52o3	o3o11
Lingen	21	305	723o9	65o12	o31o7	754--	o67o1												823o5	6oo22	o26o7	754--	o47o5	1o1o6		o61o4	o5ooo
Münster	64	313	82o1o	58o22	o48o7	864--	o58o1	823o6	6oo22	o47o7	754--	o56o1		718o7	7oo12	o4oo7	755--	o48o7	82oo6	62612	o32o7	754--	o56o8	197o7		o62o6	o1ooo
Osnabrück	95	317	82o12	58o22	o5oo7	864--	o55oo	822o8	6oo22	o48o7	755--	o56o2	26	821o9	65o22	o44o7	755--	o47o4	818o7	586o5	o38o6	754--	o47o7	192o5		o58o5	o2ooo
Gütersloh	79	320						o15o8	74o21	o56o7	oo9oo	o46o2		616o9	82o11	o51o7	657oo	o47o5	715o9	74251	o42o6	785--	o57o9	-91o5		-----	94---
Salzuflen	98	325	82412	4o1o6	o55o7	754--	o52o1		6										714o4	56o32	o43o6	754--	o37o6	192o5		o62o3	o1oo5
Hannover-L.	52	338	82112	65o26	o46o6	855--	o47o4	818o9	65o26	o48o6	855--	o42o1		114o7	65o31	o45o4	155oo	o37o3	7161o	56o31	o43o4	2o946	o37o2	191o4		o57o1	93o11
Braunschweig-V.	81	348	82111	7oo26	o49o6	865--	o37o8	22114	65o16	o51o5	255oo	o42o1		418o6	62o2o	o47o5	455oo	o47o4	718o8	6oo21	o48o5	755--	o42o1	1o1o5		o52o2	o2o11
Berlin-Dahlem	51	381	82o1o	59o22	o79o6	2565-	oo7o6	82oo8	61612	o73o5	855--	o37o6		82oo7	59o26	o7oo5	855--	o35o4	818o4	3o1o6	o76o4	855--	o31o6	193o3		o52o1	93o3o
Berlin-Tempelhof	51	384	82o12	6oo22	o79o6	6567-	5o71o	82oo8	6o612	o74o5	855--	o28o5		819o7	6oo36	o71o5	855--	o36o3	719o6	461o6	o74o4	55532	o3oo3	193o4		o53o2	93---
Düsseldorf	36	400	21811	8oo31	o6oo6	256oo	o46o5	717o9	8oo21	o55o7	755--	o48o5		717o9	75212	o44o7	755--	o57o9	817o9	6o616	o33o7	855--	o5711	292o5		o56o4	o3---
Bocholt	25	406	72211	6oo22	o45o7	754--	o68o3		2										8181o	3o6o2	o32o6	772--	o6612	197o5		o58o4	o7ooo
Essen-Mülheim	120	410	32214	65o11	o63o6	3o94o	o46o4	82213	7oo21	o63o6	854--	o44oo		82113	7oo22	o56o7	754--	o48o7	82114	7o616	o48o7	754--	o57o7	1o1o5		o52o4	o3ooo
Kahler Asten ☐	836	427	92211	oo454	369o1	9-o--	o16o5	92211	oo454	365o1	9-o--	o16o4	26	92o1o	oo454	359o1	9-o--	o17o9	91812	oo614	355o1	9-o--	o17o5	2975o		oo45o	o1ooo
Kassel	158	438	818o5	56o26	o93o5	875--	o34oo	817o4	56o26	o84o5	865--	o47o8		817o5	57o22	o78o6	865--	o47o5	718o3	57o22	o7oo6	765--	o47o8	196o5		o52o4	o2oo4
Göttingen	150	444	82o13	6oo26	o74o5	854--	o36o4							22oo9	57o12	o63o5	264oo	o37o9	514o6	58o31	o59o4	5553o	o38o3	1o2o4		o56o2	o3oo1
Braunlage	607	452	823o8	25517	o79o6	872--	oo6o5												824o7	3o1o-	o68o2	874--	o24oo	1o3o1		o165o	o4oo2
Aachen	202	501	12112	7o216	o61o6	155oo	o57o5	52414	7oo26	o58o7	555oo	o57o3	3o	72212	7oo22	o45o7	755--	o4713	8241o	65616	o4oo6	773--	o46o5	1o2o6	32	o57o4	o3oo3
Nürburg	626	510	92317	oo456	o89o2	9-o--	o28o4		6										82315	5o516	o45o4	871--	o3712	1o1o1		o16o2	o2---
Köln	69	513	516o9	7oo31	o68o6	556--	o47o5	217o7	7oo21	o62o5	256oo	o47o6		818o6	7oo32	o49o7	6567-	o4713	8141o	6o616	o37o6	755--	o6612	195o5		o46o3	o4oo2
Koblenz	96	515							6										82oo7	68o22	o49o8	874--	o5714	o97o7		o57--	o3oo4
Fuchskauten (printed: Mühlenberg)	653 (546)	523 (526)	92314	o1457	o87o2	9-o--	o26o4												91813	o1454	o58o2	9-o--	o27o8	1o1o1		o14oo	o6ooo
Gießen	185	532	814o8	56o26	o82o4	774--	o37o9							812o7	5oo22	o62o5	864--	o471o	8131o	4o1o2	o56o5	755--	o47o6	195o4		o4oo4	o4ooo
Bad Hersfeld	212	542	823o7	566o6	o95o4	874--	o37o7												823o5	57o22	o72o6	765--	o47o9	1o1o4		o5oo3	o2ooo
Wasserkuppe ☐	921	544	92123	o1717	38451	9-o--	517o4	92315	oo517	378oo	9-o--	517o7	28-38	92412	oo455	37ooo	9-o--	5o7o9	921o9	oo455	368oo	9-o--	5o5o2	5o251		5o651	o2o13
Trier-Petrisberg	265	609	82o12	585o6	o97o5	872--	o47o5	82o12	572o6	o78o6	872--	o5717		82o12	57586	o66o6	872--	o6812	82o16	6o616	o59o6	4742-	o5712	195o5	28	o4oo5	o1ooo
Deuselbach	479	615							5										82o13	4o515	o5oo5	871--	o4721	196o3		o3oo2	o2oo5
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92o11	oo457	387oo	9-o--	oo7o8	924o8	oo457	383oo	9-o--	oo7o6	26	923o9	oo514	374o1	9-o--	o171o	919o9	oo515	369o1	9-o--	o17o8	6o251		5o25o	o7ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8221o	8o1o6	o98o5	872--	o46o9	821o9	65o36	o88o5	854--	o471o		818o6	57o22	o74o5	872--	o4813	819o7	5o5o2	o68o6	874--	o46o6	2o3o5		o47o5	o6ooo
Darmstadt	263	639	82213	7oo26	o99o4	864--	o46o8						25						818o5	62o22	o73o5	755--	o47o9	1o2o4		o38o4	o5oo2
Würzburg	259	655	818o3	61616	115o5	874--	o37o4	813o4	62o26	1o2o5	754--	o4712		818o5	62o22	o87o5	764--	o4712	818o4	585o2	o85o5	872--	o47o3	1o1o5		o44o3	o1o42
Bad Kissingen	216	658	823o6	8o616	111o4	774--	o47o9												824o2	58o22	o82o5	774--	o46o5	1o2o4		o43o4	o3oo4
Coburg	336	671							6										818o3	2o1o6	1o3o3	864--	o28o5	194o2		o18o2	94ooo
Bamberg	239	675	818o5	56o32	12oo3	864--	oo7o7		2					816o6	58o22	o96o3	865--	o2713	818o2	1o1o2	o92o3	862--	o26o4	1ooo2		o24o2	oooo5
Hof	567	685	819o6	58o21	115o2	855--	52612	82oo8	56o22	1o7o1	865--	518o9							919o5	o1452	o92o1	9-o--	o17o6	oooo1		o2152	ooo62
Weiden	438	688	816o6	58o31	13351	8o92-	517o9		1					816o5	18682	1o8oo	863--	oo712	816o5	25687	1o3o1	863--	oo6o4	19151		oo351	91o39
Berus	363	704	82318	15216	1o2o4	87o--	o45o5												92o11	o2456	o62o5	9-o--	o57o9	296o3		o25o3	o2ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92316	oo456	o71o4	9-o--	o471o	2o1o1		o12o2	o2ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	82oo9	3o2o6	111o4	872--	o35o5	819o2	2o5o6	o98o4	872--	o4812		82oo9	251o5	o81o4	872--	o4715	82oo7	112o6	o69o5	872--	o4711	194o3		o3oo4	o1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	82512	595o6	1o4o6	774--	o4615							829o5	58o25	o84o6	874--	o46o9	815o2	56o25	o77o6	874--	o56o8	193o6		o48o4	o2o21
Weinbiet/Wstr.	553	724	92723	o15o4	o95o3	9-o--	o2715						3o						9251o	o1455	o69o3	9-o--	o27o9	194o2	3o	o26o2	o2o28
Karlsruhe	115	727	822o4	65o26	1o7o6	855--	o47o9		6										618o4	62o12	o79o6	655--	o47o9	1o1o6		o51o5	o2o18
Mannheim	97	729	818o8	56o26	1o8o6	4742-	o5712		6										816o7	57o22	o81o6	855--	o57o8	1o2o5		o49o5	o6oo1
Stuttgart-Echt.	405	738	822o7	58616	117o4	5552-	o36o5	821o6	58616	1o8o4	6552-	o37o9		822o6	58616	o94o5	854--	o3712	82oo4	56o26	o9oo5	853--	o47o4	1o3o4		o34o3	o3---
Öhringen	248	742	8oooo	3o612	116o5	874--	o38o4		6										827o2	56o22	o91o5	864--	o47o3	1o1o4		o44o4	o1o55
Ansbach	413	755							6										82oo6	125o5	o97o3	864--	o25o2	1o1o1		o22o2	o1o34
Weißenburg/Bay.	422	761	o1818	56o1o	127o1	oo9oo	oo716		o					818o3	5o616	1o3o2	864--	o1714	82oo1	3o616	o98o2	862--	o27o4	1o2oo		oo8oo	o2o63
Nürnberg	310	763	815o5	56o22	126o1	856--	51711	814o4	5o617	114o2	866--	o17o9		814o4	3o2o6	o99o2	872--	o2714	815o4	3o516	o97o3	872--	o24oo	1o1o1		o225o	o1o3o
Regensburg	376 (340)	776	918o5	o5472	142oo	9-o--	oo71o	915o9	o1474	128oo	9-o--	oo714		915o7	o4684	117oo	9-o--	oo711	814o8	18717	111oo	872--	oo6o5	6o25o		oo35o	o2o11
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	92o12	o1451	42453	9-o--	546o7		4					72213	62o22	4o654	7o87-	5571o	82oo8	58o22	4o352	8o87-	536o4	3oo55		51856	ooo58
Freiburg	252	803	823o4	4o616	129o6	855--	o48o8	821o9	56616	111o6	5742-	o5817		82212	58616	o94o7	6742-	o5715	721o7	65o16	o91o6	6547-	o56o4	1o4o5		o53o4	o4o4o
Freudenstadt ☐	797	815	827o7	7o515	416o2	874--	o17o9												922o3	o2456	399o2	9-o--	o25o3	1o1o1		o14o1	o1o69
Klippeneck ☐	973	818	822o7	6o616	414o1	855--	51711												822o5	o2444	394o2	855--	o27o5	1o2o1		o13oo	-2o82
Tübingen	370	826																	8oooo	5o216	o99o5	873--	o46o1	1o2o3		o47o3	o2o52
Stötten	734	836	827o7	58o22	12oo3	865--	527o8												923o5	o1616	o96o2	9-o--	o26o4	1o3o1		o2oo1	o3o56
Ulm	480	838	82oo4	3o1o2	127o2	8o92-	oo613	82oo4	2o616	115o3	8o42-	o2811							825o4	22586	o98o4	872--	o36o2	1o3o2		o11o1	o3o13
Augsburg	480	852	718o8	181o2	138oo	2o972	5161o	82oo8	5o1o2	125o1	8o92-	51711		82oo4	5o612	1o9o1	874--	oo713	82oo6	2o636	1o2o2	872--	o16o6	1o35o		5o451	o3oo3
München-Riem	526	866	o24o5	2541o	14751	oo9oo	5271o	824o2	57o3o	13o51	oo9o6	52716		524o2	59o22	12251	oo9o6	525o7	824o4	58616	1o8o1	865--	oo5o8	19152		5o557	91o26
Mühldorf	401	875							4					914o2	o1454	13252	9-o--	537o8	9oooo	o1434	12352	9-o--	5371o	1oo53		5o753	ooo27
Passau	409	893	9oooo	oo472	146o1	9-o--	o17o5	9oooo	oo454	137o1	9-o--	o17o9		9o9o1	oo454	1245o	9-o--	5o714	9o9o1	oo454	12351	9-o--	517o3	1oo51		o1151	ooooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92323	oo687	4225o	9-o--	5o7o9		7				23-28						92522	oo497	39551	9-o--	527o5	9o353	29-35	51452	o3o83
Konstanz	399	929							6										827o8	59616	1ooo5	6742-	o48o3	1o3o4		o36o1	o3---
Friedrichshafen	401	934	7oooo	8o1o1	132o2	7o97-	o16o6	8o7o1	6o611	116o4	6752-	o3713		811o2	65216	1o2o4	6752-	o3712	827o6	58636	o99o5	7732-	o56o1	1o2o2		o26oo	o2o52
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o1	66o3o	15951	oo9o6	527o9	617o2	65o22	142o1	2o946	5171o		813o3	57632	128o1	875--	oo711	814o2	686o6	122o2	865--	o15o3	2o352		oo154	o3o68
Oberstdorf ☐	810	948							o										818o2	58687	4ooo1	875--	oo5o3	79254		51655	92o76
Zugspitze ■	2960	961	1232o	89o2o	95256	oo9o2	746o6	11812	89o2o	94255	1o842	137o9	26-37	12318	89o2o	93154	1o842	587o9	92312	oo471	92355	9-o--	557o7	9oo56		547--	oo594
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o										822o7	75686	397o1	874--	5o6o8	5o25o		ooo53	o2o40
Garmisch-Partenk.	704	963	o19o2	82o2o	147oo	oo9oo	5271o		o					o16o3	8oo2o	13152	oo9oo	537o7	619o3	8oo3o	119oo	4574-	527o6	1oo52		o1354	ooo73
Wendelstein ☐	1735	980	12912	89o2o	432oo	oo9o2	628o3							125o5	89o2o	41151	oo9o5	6461o	529o3	89o31	4o35o	1o786	646o8	7oo52		51359	ooo87
Berchtesgaden	542	997							2										822o2	o7462	118oo	861--	517o8	1oooo		o2251	ooooo
Berichtigung zu TW Nr. 3o3 vom 3o.11.62																											
Lübeck		156																								o595o	
																										Eh.	

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 304

Schiffsbeobachtungen

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82037	65606	01107	5732+	06619	12035	
15	gestern	10002	82130	67216	99808	6732+	07613	12124	
18	gestern	10002	62317	65298	00109	+++++	08303	123++	30257
21	gestern	10002	92322	70299	00009	+++++	07801	123++	
00	heute	10002	32227	66026	99509	+++++	07505	122++	
03	heute	10002	52224	70131	99808	+++++	07203	122++	
06	heute	10002	62123	70022	00108	655++	07203	121++	39258
09	heute	10002	42123	70012	01009	13531	07209	12122	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	82037	96606	02507	6732+	05733	12036	
15	gestern	10007	82034	96606	00407	6732+	05721	12037	
18	gestern	10007	82327	97026	00108	39+++	07703	125++	30458
21	gestern	10007	[illegible]	98113	00110	9++++	06400	123+6	
00	heute	10007	42328	97131	00509	9++++	06304	123+5	
03	heute	10007	42328	97131	00508	9++++	06400	122+5	
06	heute	10007	52322	96031	00908	65400	05204	1232-	30059
09	heute	10007	72024	97022	02207	754++	06213	12934	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	81933	96605	02507	6742+	06730	11925	
15	gestern	10003	82333	96616	00007	6742+	07725	12325	
18	gestern	10003	82325	97026	00007	9++++	06500	123+5	39258
21	gestern	10003	42222	97131	00008	9++++	07000	122+4	
00	heute	10003	32121	98136	00208	32400	06202	121+4	
03	heute	10003	22225	97130	00208	9++++	07400	122+4	
06	heute	10003	22222	97130	01107	32500	06309	122+4	39760
09	heute	10003	72022	96022	02107	762++	05210	12022	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10008	82030	97806	02706	4752+	05846	12022	
15	gestern	10008	82026	96606	00707	4752+	07720	12022	
18	gestern	10008	82022	97608	98907	9++++	06713	120++	39358
21	gestern	10008	82122	97028	98106	9++++	07708	121++	
00	heute	10008	62219	97608	99007	9++++	06309	122++	
03	heute	10008	72120	97038	99008	9++++	06400	121++	
06	heute	10008	82122	97138	99908	9++++	05309	121++	39756
09	heute	10008	72219	97012	00508	62502	05306	12222	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	82138	56606	01308	4742+	06720	12128	
15	gestern	10004	82132	56606	98808	894++	06725	12128	
18	gestern	10004	62126	97606	98808	9++++	06400	1++++	30458
21	gestern	10004	82525	97976	99108	9++++	05303	1++++	
00	heute	10004	62219	97139	99109	9++++	06400	1++++	
03	heute	10004	42127	97029	98909	9++++	09802	1++++	
06	heute	10004	52116	97022	99809	9++++	08209	12124	30155
09	heute	10004	52122	58022	00809	3252+	09210	12124	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	82025	60601	05507	5742+	05735	12022	
15	gestern	10009	82026	60606	02308	7742+	05732	12022	
18	gestern	10009	81923	58636	01707	9++++	06706	119++	39257
21	gestern	10009	82021	60606	01107	9++++	07706	120++	
00	heute	10009	62220	65016	01508	9++++	08304	123++	
03	heute	10009	72320	65022	01508	9++++	06400	123++	
06	heute	10009	82319	62022	02808	9++++	07213	123++	39754
09	heute	10009	72311	62022	03508	55506	06207	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	82038	96626	01507	864++	05735	12026	
15	gestern	10005	82032	96626	00008	664++	07715	12026	
18	gestern	10005	82328	96026	98808	9++++	06612	123++	30458
21	gestern	10005	32326	98011	98509	9++++	07803	123++	
00	heute	10005	[illegible]	98010	99009	9++++	06305	120++	
03	heute	10005	22326	97020	99208	9++++	06202	123++	
06	heute	10005	42327	98030	00008	9++++	06208	123++	30059
09	heute	10005	72022	97031	01008	5752+	06210	12024	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddlJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	82026	96612	06508	3752+	04725	12023	
15	gestern	10006	82031	97026	03108	0098+	05734	12023	
18	gestern	10006	81926	97606	01607	9++++	06713	119++	30156
21	gestern	10006	82023	97026	00807	9++++	06710	120++	
00	heute	10006	72222	97012	01308	9++++	06105	122++	
03	heute	10006	[illegible]	97032	01709	9++++	06204	122++	
06	heute	10006	82116	97022	02608	855++	05209	12122	39755
09	heute	10006	82017	97022	03908	0097+	06213	12022	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30620	33209	62805	70161	05602	68500	00332	05959	12820	13646	11945
12	gestern	30620	33212	32005	70018	05802	35500	00312	05954	12020	11043	
15	gestern	30620	33215	52512	70022	06004	52500	00102	05652	12520	10250	
18	gestern	30620	33118	22714	70021	06804	15550	00208	05653	12722	10245	13247
21	gestern	30619	33021	11808	70020	07204	15501	00004	05654	11821	12548	10445
00	heute	40620	32900	21515	70030	05705	22500	00615	05451	11521	12546	10444
03	heute	40621	32803	31522	65011	02705	35500	22830	05461	11523		
06	heute	40621	32206	81225	65028	00405	884++	22723		11234	12543	

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	33660	02009	41810	70026	79107	49500	00214	05203	11478		
12	gestern	33660	02012	52314	74156	80108	29560	00210	05102	11778		
15	gestern	33660	02015	31806	74026	80707	32600	00106	05202	11756		
18	gestern	33660	02018	10604	74010	11500	00207	05203	11756	79790		
21	gestern	33660	02021	20000	76020	82507	28600	00211	05202	14934		
00	heute	43660	02000	30404	76020	83607	38600	00211	05203	10433		
03	heute	43660	02003	30206	76020	84707	38600	00211	05203	10233		
06	heute	43660	02006	70622	70032	86207	75500	00215	05304	10645		

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30565	51009	90931	28717	09102	9+1++	00758	06151	10946		
12	gestern	30565	51012	90740	09717	91002	9+0++	00781	05902	10649		
15	gestern	30565	51015	80944	09617	93004	872++	00880	05504	15843		
18	gestern	30565	51018	80921	37514	87507	873++	00754	05106	15852		
21	gestern	30565	51021	72324	69026	86806	755++	00707	05302	12346		
00	heute	40565	51000	22319	69026	86004	20730	00608	05501	12447		
03	heute	40565	51003	83440	59618	88203	873++	00322	05702	149+7		
06	heute	40565	51006	83253	58618	95102	873++	00269	05900	18456		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30589	19409	73131	96808	85406	794++	00248	05805	13148	17849	
12	gestern	30588	19312	63230	97258	91206	69463	71158	05805	13148	18053	
15	gestern	30588	19315	63232	96872	95207	69400	00140	05605	13248	18052	
18	gestern	30588	19318	73337	97808	98207	5347+	00130	05704	13349	17956	91151
21	gestern	30587	19221	33230	97018	02306	32500	00141	06001	13349	17958	
00	heute	40587	19100	33228	98028	05307	34600	00130	05801	13447	17953	
03	heute	40586	19103	73520	97872	07205	795++	00219	06003	13546	12953	
06	heute	40587	19006	83117	98028	07307	75607	71301	05701	13144	18053	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30528	35509	82326	67616	25409	855++	00724	00007	12637		
12	gestern	30528	35512	82326	65026	23810	3543+	00715	05107	12957	12325	
15	gestern	30528	35515	82025	65022	20311	8091+	00736	00205	12336		
18	gestern	30528	35518	81828	65606	15011	8552+	00752	00208	12336		
21	gestern	30528	35521	81836	61616	07811	874++	00773	00209	1++++		
00	heute	40528	35500	82029	59616	04812	6742+	00629	00409	12247		
03	heute	40528	35503	82325	58106	03111	664++	00719	00310	12147		
06	heute	40528	35506	42526	67026	02809	45500	00702	00005	12448		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30527	19609	32852	96601	12008	39400	61309	05804	17849		91168
12	gestern	30529	19912	52942	98168	13208	19400	61212	05805	17949		91168
15	gestern	30529	20015	53037	98158	14208	33560	61110	05705	18048		
18	gestern	30529	20118	63142	98158	15109	53562	71209	05506	18048		
21	gestern	30529	20421	72932	98032	17310	52566	71222	00408	18045		91070
00	heute	40529	20500	82920	97218	14709	855++	71806	05609	18043		
03	heute	40529	20303	82823	96622	16411	873++	41503	05410	18040		
06	heute	40526	20306	82622	91616	14711	873++	41717	05310	12635	13049	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30440	41009	71424	65802	29218	725++	00717	05216	11435		
12	gestern	30440	41012	61615	65208	28118	68400	00710	00017	11635		
15	gestern	30440	41015	71822	65258	25819	68401	00824	00116	11836		
18	gestern	30440	41018	71820	65158	24718	734++	00612	00116	11836		
21	gestern	30440	41021	31822	65021	24418	38400	00702	00017	11836		
00	heute	40440	41000	02021	65021	24519	00900	00500	05118	11836		
03	heute	40440	41003	72023	65021	23819	75500	00607	05117	11846		
06	heute	40440	41006	82326	65251	22918	884++	00808	05117	11847		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30448	15909	73422	70032	28815	756++	81311	05409	13345	12733	
12	gestern	30449	15912	43423	70011	29415	45600	81206	05307	13345	12733	
15	gestern	30449	83323	70031	28415	885++	81804	05308	13345	12733		
18	gestern	30451	15718	83123	70022	28415	885++	81400	05308	13346	12733	
21	gestern	30452	15821	43422	70011	29415	45600	81310	05406	13347	12733	
00	heute	40453	15800	83420	70012	29415	856++	81000	05408	13346	12733	
03	heute	40452	15803	73218	70032	29415	756++	61400	05309	13345	12733	
06	heute	40452	15906	73214	70022	28515	756++	71809	05309	13345	12733	

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	30350	48009	11211	69020	23723	11500	00708	05119	11244		
12	gestern	30350	48012	21412	69020	24723	21500	00208	05119	11433		
15	gestern	30350	48015	21612	64020	24023	21500	00807	05119	11533		
18	gestern	30350	48018	11605	69020	22724	11500	00712	00019	11533		
21	gestern	30350	58021	21121	59020	22724	21500	00400	05220	11122		
00	heute	40350	48000	21403	69252	24423	22500	00217	05219	11133		
03	heute	40350	48003	21403	69258	24023	22300	00805	05219	11233		
06	heute	40350	48006	61112	69028	23322	62500	00707	05319	11233		

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7Nr. 304

Mittwoch, den 31. Oktober 1962

Meldungen vom 30.10.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCM	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
337[illegible]	16306	62710	97022	96002	42503	22215	06250	12721	13445	A.Dohrn
337o2	171o9	61810	97152	97001	42532	22210	06252	11820	13433	A.Dohrn
33705	17621	20712	97010	94002	22500	21718	06052	194+2	+++++	A.Dohrn
33526	02012	22822	98030	01611	12608	23802	05106	12821	+++++	Meerkatze
33530	02515	32523	98030	00212	33768	13714	05105	12522	149+3	Meerkatze
33530	02618	42328	98132	99212	43661	11610	797++	05206	12323	Meerkatze
33530	02621	42430	98022	99010	42600	00702	91138	05406	12433	Meerkatze
30590	21200	82748	97252	83006	+++++	62330	060++	+++++	H.Böckler	
30454	44200	81513	98032	31513	855++	68844	05312	11522	Bremen	
30543	43100	72764	97202	24204	647++	622[illegible]	05400	177+2	E.Johanna	
30476	30000	00506	98000	35018	00000	15400	00113	105++	A.Vinnen	
30539	35600	72915	98032	26006	45+1+	+++++	+++++	+++++	Transeuropa	
30443	12721	82703	97025	23716	864++	+++++	+++++	+++++	Ellerbek	
38011	43206	31409	98020	14227	32400	55117	00122	+++++	Nordland	
30590	15108	52952	97278	98004	+++++	+++++	059++	12969	Braunschweig	
30590	25609	85056	97278	00104	+++++	62299	060++	18044	Essen	
30590	23009	82952	97022	96105	+++++	62240	062++	+++++	H.Böckler	
30587	09709	52733	98012	76407	+++++	64205	058++	12768	Berlin	
30603	28509	63030	98022	05504	+++++	64+++	063++	+++++	Mellum	
30590	25911	32952	97021	04004	+++++	+++++	060++	12969	Braunschweig	
30262	74112	40713	99031	15025	22501	25407	+++++	+++++	Praunheim	
30590	23712	63244	98252	02105	+++++	62260	063++	+++++	H.Böckler	
30466	09112	73424	98022	18516	1152+	+++++	+++++	+++++	Ellerbek	
30602	29512	63024	98022	06804	+++++	65+++	060++	+++++	Mellum	
30590	25912	63044	98021	05104	+++++	63250	061++	13049	Essen	
30373	35712	60824	98808	28120	32372	56400	05217	10832	Bremerhaven	
30423	26812	80518	97032	35116	855++	15117	05212	10521	A.Vinnen	
30539	34212	82315	97024	21510	85+++	+++++	+++++	+++++	Transeuropa	
30459	20812	83318	98022	32915	855++	16401	05210	13333	Blexen	
30470	08515	32307	98022	15516	29590	+++++	+++++	+++++	Ellerbek	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCM	QVapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	0SSss
30436	51915	33115	98011	17512	358++	69125	00312	13123	Bremen	
30655	30415	70000	98022	08200	+++++	+++++	057++	+++++	Württemberg	
30446	47406	81813	98022	18815	855++	68782	00714	11823	Bremen	
30450	45603	81318	98022	27014	855++	68745	00411	11324	Bremen	
30439	50312	92415	93434	15014	9+0++	68538	00327	12423	Bremen	
33570	01015	32640	97021	87509	+++++	+++++	054++	126+9	Dohrnbank	
30590	27717	22918	98011	10003	+++++	+++++	061++	12934	Braunschweig	
30642	53018	80000	98028	08851	33463	00830	056++	10000	Hanseat	
30600	30018	62613	98022	10106	+++++	65+++	054++	+++++	Mellum	
30655	30418	89903	98022	08901	+++++	+++++	055++	+++++	Württemberg	
30577	00717	52230	97022	82809	+++++	34105	055++	127+5	Gelsenkirchen	
33027	41318	01409	97010	12426	00900	55214	05023	+++++	Nordland	
30593	42518	82411	98022	04804	+++++	+++++	054++	+++++	H.Meins	
30364	37618	50821	99021	25019	52400	56604	00117	10833	Bremerhaven	
30638	52618	89901	98022	08000	+++++	00730	056++	100+0	Saarbrücken	
30432	25218	70513	98032	33016	7+881	17510	05308	10533	A.Vinnen	
30264	72618	41613	99021	12525	23704	25628	+++++	+++++	Praunheim	
30664	24818	80218	98818	10253	+++++	00314	065++	10225	Mainz	
30527	52018	82330	98022	99305	847++	64615	00210	12348	E.Johanna	
30465	16218	33127	98011	27514	25401	15830	05208	13134	Illstein	
30639	24018	80215	97028	05602	+++++	00222	061++	10221	Regensburg	
30587	13418	32944	97011	89406	+++++	63260	061++	17981	Berlin	
30433	53518	42913	98031	20012	41000	68225	00004	12922	Bremen	
30480	48018	83040	97258	16215	856++	+++++	+++++	+++++	A.Theodor	
30638	08121	83630	98022	85206	+++++	+++++	058++	136+5	Dortmund	
30587	13721	52944	97258	94106	+++++	62247	060++	17981	Berlin	
33573	00121	52630	97022	82810	+++++	34400	053++	126+6	Gelsenkirchen	
33576	01321	22321	98011	82313	+++++	+++++	002++	+++++	Düsseldorf	
30590	29321	63013	98021	11105	+++++	65201	057++	13046	Essen	
30590	26521	83209	98022	13005	+++++	64215	060++	+++++	H.Böckler	
30590	27223	43209	98011	13005	+++++	64400	060++	+++++	H.Böckler	

L M A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

33570	03000	82330	96636	99108	5752+	00762	05408	12334	13445
33570	03003	82030	96636	93610	5752+	00755	00007	12046	
33570	03006	72309	98016	89110	4752+	00745	00008	12321	12044
33590	03509	42320	99158	89010	49500	00701	05007	12321	12044
33570	03012	52330	95028	850++	535++	00640	001++	12388	
33570	03018	42424	97021	91809	+++++	00210	052++	12387	
33570	03021	32324	97021	88810	9+5++	00732	051++	12335	

LIBRARY
1962
WEATHER BUREAU

Klimatologische Werte für Oktober 1962

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung 1)	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Relat. Feuchte Mittel %	Niederschlag Summe mm	% 2)	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1mm	≥ 2.5mm	≥ 10.0mm	≥ 30.0mm	Schneedecke	Sonnenschein Summe Std.	% (d. 3) Normalwerts	Bewölkung Heit. Tage	Trübe Tage	Gewitter Tage	Wind Windtage (≥ 6 Bft)	Sturmtage (≥ 8 Bft)
Helgoland	5	015	19.7	12.1	+0.7	18.3	2.	6.7	30.	.	.	.	.	82	60	70	23	3.	12	5	.	.	92	90	3	16	4		
Eisenhüttenstadt	16	020	20.0	11.2	+1.1	17.9	2.	4.6	27.	.	.	.	.	83	91	123	30	4.	16	7	.	.	88	80	1	16	5	12	2
Wyk/Föhr	7			11.0	+1.1	18.6	2.	3.8	27.	.	.	.	.	86	68	81	12	27.	16	7	.	.	75	71	2	13	5		
Husum	3	029	20.3	10.3	+1.3	21.9	2.	0.0	15.	.	.	.	.	87	43	51	17	27.	17	5	.	.	85	83	.	14	2		
Schleswig	43	035	20.5	10.0	+1.1	22.1	2.	0.8	27.	.	.	.	.	88	36	45	17	27.	17	4	.	.	94	91	.	13	3	.	.
Kiel	3	045	19.9	10.6	+1.1	23.2	2.	1.9	27.	.	.	.	.	85	45	66	21	27.	13	3	.	.	99	91	1	14	1		
Norderney	13	113	20.3	11.5	+1.0	21.8	2.	4.2	30.	.	.	.	.	85	61	86	21	3.	15	7	.	.	87	85	2	11	4	10	1
Bremerhaven	6	129	20.8	10.9	+1.2	23.6	2.	2.3	30.	.	.	.	.	85	60	92	21	4.	15	5	.	.	98	96	2	13	2	3	.
Cuxhaven	5	131	20.6	11.2	+1.3	24.2	2.	4.0	30.	.	.	.	.	85	42	57	16	27.	11	4	.	.	101	98	1	14	2	6	.
Hamburg-F.(Obs.)	14	147	20.9	10.1	+1.0	23.5	2.	-0.8	15.	.	.	1	.	86	17	26	10	27.	16	1	.	.	104	96	2	16	1	.	.
Lübeck	13	156	21.1	10.6	+1.2	24.4	2.	2.0	27.	.	.	.	.	83	13	23	9	27.	13	1	.	.	104	90	2	14	.	.	.
Emden	6	203	21.0	10.7	+0.7	22.5	2.	3.0	23.	.	.	.	.	88	57	83	27	27.	12	5	.	.	91	89	1	16	2	4	.
Cloppenburg	43	216	21.1	10.1		23.5	2.	1.0	21.	.	.	.	.	87	42	66	9	4.	13	3	.	.	110		1	12	1		
Bremen	4	224	21.4	10.0	+0.6	24.1	2.	0.8	21.	.	.	.	.	85	54	97	38	4.	13	2	.	.	97	88	2	10	1	1	.
Soltau	77	235	21.1	9.7	+0.9	25.6	2.	0.0	21.	1	.	.	.	87	15	26	7	27.	16	1	.	.	88	83	2	13	1	.	.
Lüchow	21	253	20.9	9.6	+0.6	25.1	3.	0.0	28.	1	.	.	.	87	13	29	7	27.	10	2	.	.	98		2	13	.		
Lingen	21	305	21.2	10.4	+0.8	24.6	2.	2.4	27.	.	.	.	.	84	52	76	25	4.	13	3	.	.	122	123	3	9	2		
Münster	64	313	21.5	10.2	+0.4	24.6	2.	-2.0	23.	.	.	1	.	84	17	25	11	27.	11	1	.	.	130	125	5	11	.		
Osnabrück	95	317	21.7	10.1	+0.7	24.7	2.	0.3	23.	.	.	.	.	83	21	33	14	27.	12	1	.	.	114	109	4	11	.		
Bad Salzuflen	98	325	21.7	10.0	+0.4	25.1	3.	-1.2	23.	1	.	1	.	84	17	26	9	27.	17	1	.	.	107	101	4	9	.		
Hannover-L.	52	338	21.4	9.5	+0.4	25.9	3.	-1.1	24.	1	.	1	.	85	11	21	6	27.	11	1	.	.	100	90	2	11	.	.	.
Braunschweig-V.	81	348	21.5	9.7	+0.6	26.0	3.	1.0	23.	2	.	.	.	85	11	20	4	27.	10	1	.	.	106		.	8	.		
Berlin-Dahlem	51	381	21.7	9.3	+1.0	23.6	2.	-0.6	28.	.	.	2	.	84	5	11	2	27.	10	.	.	.	88	72	.	13	.	.	.
Berlin-Tempelh.	51	384	21.7	10.0	+0.4	24.4	3.	-0.1	30.	.	.	1	.	80	4	9	2	27.	8	.	.	.			.	13	.	.	.
Bocholt	25	406	21.6	10.5	+0.8	24.7	2.	1.4	23.	.	.	.	.	87	28	42	12	27.	13	3	.	.	115	109	6	13	1		
Essen-Mülheim	120	410	21.8	10.5	+0.5	24.4	3.	2.5	22.	.	.	.	.	83	22	27	14	27.	12	2	.	.	116	113	7	11	.	1	.
Kahler Asten	836	427		6.8	+1.3	20.4	3.	-2.4	27.	.	.	5	.	87	22	17	10	27.	17	1	.	.	147		5	12	.		
Kassel	158	438	22.2	9.6	+0.5	25.4	2.	-1.5	23.	1	.	1	.	82	16	30	12	27.	10	1	.	.	94	91	1	12	.		
Göttingen	150	444	22.1	8.7	-0.1	25.8	2.	-2.7	24.	2	.	4	.	83	14	27	7	27.	13	2	.	.	96	88	4	9	.		
Braunlage	607	452	21.8	7.4	+0.8	22.6	3.	-3.2	27.	.	.	4	.	82	13	13	4	31.	14	1	2	1	140	120	8	10	.	.	.
Aachen	202	501	21.7	10.3	+0.3	25.5	2.	2.4	22.	1	.	.	.	82	23	31	16	27.	11	2	.	.	144	116	7	10	1	1	.
Nürburg	625	510	21.8	8.2	+0.9	22.1	2.	-0.3	30.	.	.	3	.	84	20	26	11	27.	8	3	.	.			7	8	.		
Köln-Bonn	68	513	21.7	9.9	-0.4	26.0	2.	-0.9	23.	1	.	2	.	82	26	43	10	27.	13	5	.	.	120		8	9	.	.	.
Fuchskauten	653	523	21.7	7.9	+1.0	21.4	2.	-1.1	28.	.	.	2	.	86	21		6	27.	10	3	2	.	148	131	5	9	.		
Gießen	185	532	21.1	9.5	+0.5	25.4	2.	-2.4	23.	1	.	5	.	78	16	28	8	27.	6	3	.	.	146	140	5	8	.		
Bad Hersfeld	236	542	21.3	8.8	+0.5	26.4	2.	-3.0	23.	2	.	6	.	81	14	23	8	27.	6	1	.	.	107		2	11	.		
Wasserkuppe	921	544		6.8	+1.5	20.6	3.	-3.1	28.	.	.	5	.	82	14	15	6	27.	10	2	2	2	168	139	10	7	.	5	.
Trier-Petrisberg	265	609	21.5	9.8	+0.4	25.1	2.	-1.6	23.	1	.	1	.	81	13	19	6	27.	7	1	.	.	142	138	6	8	.	1	.
Deuselbach	479	615	20.9	9.1	+0.4	22.8	2.	-0.6	28.	.	.	3	.	81	17	22	7	27.	7	3	1	.	184	139	10	10	.		
Gersenheim	109	628	21.9	9.9	+0.2	25.1	2.	-1.4	23.	1	.	1	.	79	11	22	5	27.	4	3	.	.	156	153	9	5	.	.	.
Königstein	376		21.3	9.1	+0.5	25.3	2.	0.0	28.	1	.	.	.	79	21	29	8	31.	5	3	.	.	166	135	13	4	.		
Kl. Feldberg/T.	805	635		7.5	+1.4	20.2	3.	-1.9	28.	.	.	5	.	81	25	25	9	26.	10	3	3	1	181	151	10	6	.		
Frankfurt-Flugh.	110	637	21.6	9.2	0.0	26.5	2.	-2.1	23.	1	.	6	.	80	15	26	6	31.	4	3	.	.	127	121	8	7	.	.	.
Frankfurt-Stadt	112	638																											
Offenbach	99	640	21.5	9.8	+0.4	26.7	2.	-0.8	23.	2	.	1	.	80	17	30	7	27.	5	3	.	.	159		7	7	.		
Darmstadt	263	639	21.4	10.3	+0.7	26.0	2.	1.6	29.	1	.	.	.	79	18	29	8	27.	6	3	.	.	170	124	10	6	.	.	.
Würzburg	259	655	21.9	9.5	+0.3	24.8	2.	-3.2	23.	.	.	3	.	78	10	23	4	28.	11	2	.	.	148	129	8	8	.		
Bad Kissingen	216	658	22.4	8.4	+0.1	24.4	2.	-3.1	23.	.	.	6	.	81	10	17	4	28.	6	2	.	.	143	132	6	6	.		
Bamberg	239	675	22.2	8.1	0.0	25.2	3.	-5.0	23.	1	.	7	.	80	7	15	4	28.	3	1	.	.	149	126	6	8	.		
Coburg	336	671	22.9	8.2	-0.2	24.4	2.	-2.3	22.	.	.	5	.	83	14	25	4	27.	9	3	.	.	147		10	10	.		
Hof	567	685	22.4	7.3	+0.5	22.9	3.	-2.8	23.	.	.	7	.	82	9	18	4	28.	8	1	.	.	155	125	7	11	.	.	.
Weiden	438	688	22.2	7.6	+0.1	24.3	3.	-4.6	30.	.	.	8	.	81	1	2	1	28.	3	.	1	.	175	146	12	7	.		
Regen	363	704	20.6	9.8	+0.7	24.5	2.	-1.7	30.	.	.	1	.	82	15	20	5	29.	7	3	.	.	180	142	11	6	.		
Schwabach	569	706	21.5	8.9	+0.9	21.2	2.	-0.6	30.	.	.	2	.	85	16	18	5	29.	6	3	.	.	193		11	8	.		
Ansbach	413	708	21.1	9.8	+0.6	24.5	2.	0.7	30.	.	.	.	.	82	14		6	29.	5	2	.	.	167		10	8	.		
Neustadt/Weinstr.	161	723	21.3	10.4		25.1	2.	-0.5	23.	1	.	1	.	79	9	19	6	27.	4	1	.	.	158	138	10	7	.		
Weinbiet/Weinstr.	553	724	20.6	9.2	+1.0	22.2	2.	0.1	28.	.	.	.	.	80	11		7	27.	4	1	.	.	178		9	6	.		
Karlsruhe	114	727	21.2	10.5	+0.7	25.8	2.	-1.6	23.	1	.	2	.	82	12	19	6	27.	4	2	.	.	141	111	9	7	.	.	.
Mannheim	97	729	21.7	10.0	+0.2	26.3	2.	-1.3	23.	1	.	1	.	80	16	30	8	27.	4	2	.	.	158	129	9	6	.		
Stuttgart-Stadt	305	737	21.4	10.5	+0.5	27.7	3.	-2.2	30.	2	.	1	.	76	8	17	5	28.	5	1	.	.	165	126	11	9	.	.	.
St-Echterdingen	405	738	21.3	9.6	+0.6	25.4	3.	-5.0	30.	1	.	2	.	78	8	15	4	28.	5	2	.	.			10	10	.	.	.
St. Hohenheim	401		21.5	9.4	+0.8	25.2	3.	-3.9	30.	1	.	2	.	79	6	12	2	31.	4	.	.	.	159	114	9	11	.		
Ohringen	248	742	21.5	9.4	+0.2	26.6	3.	-2.2	23.	2	.	5	.	79	6	10	4	28.	3	1	.	.	173	132	12	8	.		
Aalen	413	755	22.2	8.4	+0.4	25.7	3.	-3.6	23.	1	.	6	.	79	3	6	2	28.	4	.	.	.	168	129	10	7	.		
Weißenburg Bay.	422	761	22.0	8.1	-0.1	24.6	3.	-4.8	22.	.	.	7	.	80	4	9	3	31.	4	1	.	.	173	124	10	7	.		
Nürnberg	310	763	22.1	8.2	-0.1	25.2	3.	-3.3	23.	1	.	6	.	81	3	7	1	28.	3	2	1	.	180		10	7	.	1	.
Regensburg	376	776	22.3	7.9	-0.1	23.1	2.	-2.8	23.	.	.	5	.	83	8	20	4	31.	4	1	1	1	157	138	11	11	.		
Gr. Falkenstein	1307	791		5.8	+0.7	21.1	3.	-4.8	31.	.	.	7	1	75	7	5	2	28.	5	.	1	1	205	138	12	5	.		
Freiburg	252	803	21.1	10.2	0.0	26.0	2.	-1.4	30.	3	.	1	.	81	17	22	6	28.	9	3	.	.	147	114	7	11	.	.	.
Freudenstadt	797	815		8.0	+0.6	23.0	2.	-3.3	30.	.	.	1	.	82	9	8	3	27.	10	1	.	.	174	121	7	9	.		
Klippeneck	973	818		8.0	+0.9	24.0	3.	-3.4	30.	.	.	2	.	76	6	9	4	28.	5	1	.	.	191	122	10	3	.		
Tübingen	370	826	22.0	9.2	+0.6	27.2	3.	-2.7	22.	3	.	5	.	79	4	8	2	31.	4	.	.	.	154	119	7	13	.		
Stetten	734	836	21.5	8.3	+0.7	23.0	3.	-2.5	23.	.	.	2	.	80	8	12	4	29.	5	2	.	.	173	130	12	8	.	3	.
Ulm	480	838	21.8	8.4	+0.3	24.2	3.	-2.4	30.	.	.	4	.	81	6	13	3	31.	4	1	.	.	163	145	8	7	.		
Augsburg	480	852	21.7	8.3	+0.1	24.1	3.	-3.6	30.	.	.	7	.	80	9	20	5	28.	3	2	.	.	171	135	10	9	.		
München-Riem	524	866	21.9	8.1	-0.1	23.1	3.	-4.2	30.	.	.	8	.	81	10	18	8	29.	3	1	.	.	165	121	14	8	.	.	.
Mühldorf	401	875	22.5	7.6	-0.6	22.8	3.	-4.0	30.	.	.	8	.	85	9	17	6	29.	4	1	.	.	141		5	11	.		
Passau	409	893	22.0	8.0	-0.4	22.4	3.	-1.6	23.	.	.	6	.	90	10	17	4	29.	6	3	1	.	149	122	6	8	.		
Feldberg/Schw.	1486	908		5.3	+1.3	16.9	2.	-5.8	30.	.	.	9	2	78	19	11	6	29.	11	4	3	3	205	135	7	6	.	17	8
Konstanz	398	929		9.2	+0.1	21.9	1.	-4.0	30.	.	.	3	.	83	8	14	3	28.	5	1	.	.	123	119	4	14	.		
Friedrichshafen	401	934	20.9	9.5	+0.6	21.5	1.	-1.4	30.	.	.	1	.	83	13	19	5	29.	8	3	.	.	134	120	5	11	.		
Kempten	705	946		7.2	+0.1	22.5	3.	-4.0	30.	.	.	9	.	82	14	18	8	29.	5	2	2	1	167	118	10	10	.		
Oberstdorf	810	948		7.2	+0.6	23.6	2.	-4.4	30.	.	.	8	.	83	23	21	11	29.	7	3	3	3	167	122	12	9	.	.	.
Zugspitze	2960	961		-0.9	+2.3	9.3	3.	+4.3	29.	.	.	25	8	63	35	53	17	29.	5	4	5	13	260	140	18	4	.	2	.
Hohenpeißenb.	977	962		8.3	+1.1	22.1	3.	-1.9	30.	.	.	3	.	79	14	21	9	29.	6	1	3	2	188	129	11	10	.	.	.
Garmisch-Partenk.	704	963	21.2	8.4	+0.6	25.1	3.	-1.6	31.	1	.	5	.	79	21	28	10	29.	5	2	2	.	177	117	14	10	.		
Bad Tölz	654	971	21.3	8.0	+0.2	24.4	3.	-2.1	25.	.	.	7	.	82	19	21	16	29.	5	1	2	.	165	116	12	10	.	.	.
Wendelstein	1735	980		5.2	+1.2	19.4	3.	-5.9	30.	.	.	9	1	72	23	16	10	30.	4	3	2	3	212		10	10	.		
Berchtesgaden	542	997	22.1	7.5	-0.1	24.2	3.	-1.9	23.	.	.	4	.	85	41	47	30	29.	6	2	2	2	159	136	7	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 1891 – 1930 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1949 – 1958

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	R
18 Böen	V
19 Tromben	)(
20 nach Nieseln	•
21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 3) usf. bis	•
29 nach Gewitter	R
30—35 Staub- oder Sandsturm	≢
36—39 Schneetreiben	∔
40—49 Nebel	≡
50—59 Nieseln	,
60—67 Regen	•
68—69 Regen und Schnee	*
70—75 Schnee	*
76 Eisnadeln (Polarschnee)	⋆
77—79 Schneegriesel oder Eiskörner	▲
80—82 Regenschauer	•
83—84 Schneeregenschauer	*
85—86 Schneeschauer	*
87—88 Graupelschauer	▲
89—90 Hagelschauer	▲
91—92 Regen nach Gewitter	R•
93—94 Schnee, Graupel oder Hagel nach Gewitter	R*
95, 97 Gewitter mit Regen oder Schnee	R
96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel	R▲
98 Gewitter mit Staubsturm	R≢
— Hurrikan	§

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront:

▲▲▲▲	in allen Schichten
▲▲▲▲	nur am Boden
△△△△	nur in der Höhe
▲△▲△	maskiert

b) Warmfront:

◠◠◠◠	
◠◠◠◠	
◠◠◠◠	
◠◠◠◠	

c) Okklusion:

◠△◠△	ohne Temperaturänderung am Boden
◠▲◠▲	mit Abkühlung am Boden
◠▲◠▲	mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:

◠△◠▼	quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges

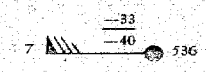
———— Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 0 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Höhenwinde, 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 nach < 45°, 6: > 45°, 7: Cs ⁶/₈, 8: Cs < ⁶/₈, 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 ½ m, 1: ½ m, usw. 9: 4½ m. Wird 50 zu $d_W d_W$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

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 (Taus. Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

P_W = Periode der Wellen

1: 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

01-55: 1-55 cm, 56: 60 cm usw. bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung

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)

$T_S T_S T_S$ = 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—: 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 Schneefegen (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.**

Abschließend sei besonders darauf hingewiesen, daß im Täglichen Wetterbericht **alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich Zeit (GMT)** gemacht werden.

Germany (Fed Rep)

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY
JUN 9 1958
WEATHER BUREAU

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1962 | Nachträge und Berichtigungen: | OKTOBER | 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 YY GG | Hauptdruckflächen PPP | HHH $TTT_d T_d$ | ddff | Montcalm-Punkte PPP $TTT_d T_d$ | ddff

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland o3o66-- 22214 / List o6o68-- 13212 / 1oo92-- 3o284 / 11181-- 829o1 /16126-- 3o / Husum 3oo67-- o62o2 / Schleswig o4152-- 24516 / 11oo2-- o4434 / 27184-- 4557x / 28o67-- ---31 / 3o212-- 585o5 / 31oo2-- 62o15 / Kiel o3o68-- 18411 / o4123-- 22o14 / o5o91-- 727o3 / 17212-- 56o35 / Bremerhaven 11o69-- 97o93 / 18154-- 754-- 22o68-- 11505 / Cuxhaven o2214-- 3950o / o4181-- 83311 / o5o68-- 14311 / o6o61-- 72505 / o6151-- 72904 / 14093-- 16613 / 14125-- o8212 / 14154-- 7840l / 2o185-- o8211 / Hamburg-F. o9125-- 11508 / o9211-- o1102 / 3oo62-- 4o1o2 / Bremen 14091-- 828o6 / 23032-- 321oo / Lüchow o9o69-- ooo55 / 2o153-- 26814 / 25o61-- 82oo3 / Lingen o31867--2422 28--- / 28180-- 19 / Münster 18213-- 21412 / 22o68-- ooo62 / Osnabrück 17o95-- 1o211 / 29o31-- o22o7 / Salzuflen o1o645- 4542x 13310 / o2o915- 41112 15807 / o8183-- 27515 / 12186-- 19709 / 2oo92-- 5o2o5 / 21o69-- 95oo2 / Braunschweig 18091-- 52308 / 23153-- 23305 / 24152-- 25102 / 26032-- 56216 / 3o214-- 856-- / Berlin-Dahlem o4215-- 13oo3 / o8o68-- 1o4o4 / 15o63-- 23907 / 22031-- 82201 / Bocholt o1154-- 48500 / o3o669-1oo14 97074 / o5125-- 11805 / 23215-- o62o6 / 28154-- 2254o / 29o628- 2510z o1o52 / Kahler Asten o4o69-- ooo81 / 14093-- 47702 / 16125-- o5ooo / 25125-- o4811 / 27oo7-- 37 / 27152-- 32o32 / 27186-- -9701 / Kassel 1o121-- o32o2 / 14155-- o53o3 / 15o61-- 83303 / 16oo3-- 26605 / 2o1835- 2891o o8112 / 22o95-- o32o1 / 23o65-- 51701 / 25152-- 2oo52 / Braunlage o2121-- 82406 / o4o61 - 72706 / o7o62-- 62ooo / 1oo68-- 12204 / 19o63-- 19207 / Aachen o4151-- 53203 / 11o91-- 93602 / 22213--56o2o /28o32-- 6oo26 / Gießen o4123-- 24617 / 26186-- -o116 / 29153-- 16508 / Trier 17o69-- ooo95 / 19189-- 266 / Deuselbach o8o61-- 81421 / 27o68-- 12602 / 29o63-- 13202 / Kl.Feldberg/Ts. 19212-- 75o11 / 21oo2-- 65o15 / 21o32-- o141o / Darmstadt 14o65-- o5315 / 16151-- oo3o6 / 3oo69-- 91o19 / Würzburg o9o68-- 14205 / 11155-- o7717 / Bamberg 13o68-- o78o1 / Weiden o9211-- o1oo8 / Tholey o7152-- 6oo2o / 1oo62-- 65oo- / 24o62-- 151o- / Saarbrücken-Ensh. 15153-- 23511 / 23067-- o6651 / 28183-- 11805 / 29215-- o5215 / 3oo95-- o27o8 / Neustadt/Weinstr. 26032-- 56026 / Weinbiet/Weinstr. o1o92-- 86216 / o6184-- 45600 / 13o923- o347o 16605 / 17212-- 5o1oo / Karlsruhe o2183-- 18318 / o3154-- 25831 / o3184-- 15782 / o4185-- 12302 / 1o122-- 35o54 / 1o152-- 5oo2o / 11153-- 15917 / 12182-- 151o4 / 22153-- 24615 / Mannheim 22o68-- o8o53 / 27oo2-- ----6 / 3o154-- 3742- / o1o69-- 92ooo / Stuttgart-Echt. 15o69-- oo--- / 21186-- -oo13 / Ansbach o8186-- 18 / Nürnberg 23oo2-- 6oo2o / 3oo02-- 4o1o1 / Gr.Falkenstein o4o61-- 13411 / o6153-- 59206 / o7o61-- 9o422 / 12153-- 48710 / 121823- 64o2o 48808 / 14o34-- 6o84- / 16o34-- 15ooo / 22155-- 53703 / 3oo63-- 46954 / Freudenstadt 2o123-- 54706 / 2o153-- 54906 / 31o69-- o1o73 / Tübingen 14122-- 17105 / Stötten 18122-- 6oo2o / 3o184-- 30977 / Ulm 13189-- 421 / 14122-- 35054 / Augsburg 22183-- 26406 / München-Riem 17123-- 25411 / Mühldorf o1185-- 13302 / 23035-- 5o6o1 / Feldberg/Schw. 3o1857- 54704 22--- / Konstanz o3184-- 24582 / o5184-- 456-2 / 1oo67-- 11oo5 / 13151-- 81204 / 22154-- 764-- / Friedrichshafen 13092-- 17102 / 26152-- 3o1o1 / 27o626- 5o1o1 oooo4 / 28154-- 5747- / Berchtesgaden o4o92-- 84o3o / Oberstdorf 1o121-- 13403 / Zugspitze o2o678- o43-- oo115 / 3oo67-- 626-- / Garmisch-Partenk. 11o31-5 o17o1 7oo2o 219o6 oo9oo o48o3 / 19154-- 756-7 / 21213-- 28403 / Hohenpeißenberg o1oo2-- ----2 / o2o69-- oo111 / o5o69-- 97031 / 19065-- o4302 / Wendelstein o2o93-- 57917 / 12oo2-- 0 / 16069-- ooo95 / 26181-6 13204 89o2o 49207 oo902 51302 -ooo9 / 31oo2-- o /

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

E m d e n

Temp	Hauptdruckflächen			Markante Punkte	
YYGG	PPP	HHHH TTTT dd	ddff	PPP TTTT dd	ddff
o212	3oo	948 9o96	2373		
o6oo	7oo	315 o162	3121		
o612	4oo	748 7792	3421		
	3oo	949 93o6	353o		
	2oo	1213 o5	3539		
o7oo				783 o758	
o812	7oo	321 o362	1136		
12oo	7oo	3o2 oo65	o2o3		
1212	85o	15o o653	17o5	o3o 12	352o
	15o	1371 o9	27o9		
1412				o2o 13	3o45
15oo				o78 13	
1612	3oo	942 9298	3439	statt PPP=925	
				915 o5o5	
2212				466 6887	1116
27oo	5oo	552 6879	2551	576 6374	

M ü n c h e n

o112				25o 97o7	2635
o6oo				statt PPP=26o	
				31o	3234
1ooo				188	1442
11oo				statt PPP=657	
				633 5475	
12oo				6oo	28o4
3112	3oo	9o9 99o3	1985		

S c h l e s w i g

Temp	Hauptdruckflächen			Markante Punkte	
YYGG	PPP	HHHH TTTT dd	ddff	PPP TTTT dd	ddff
o4oo				o3o o7	35o8
o712	15o	1395 12	3617		
o9oo				25o o216	134c
1ooo	1oc	1634 11	34o7		
12oo				o14 1oo9	oooo
2o12	5o	2o58 14	3419		
		5o/1oo = 427			
21oo				o24 o7	3o2o
2312				374 8396	
2412	4oo	735 7577	3125		

S t u t t g a r t

17oo	4oo	742 7792	o319		
29oo	85o	142 5353	3312		

K ö l n

Temp	Hauptdruckflächen			Markante Punkte	
YYGG	PPP	HHHH TTTT dd	ddff	PPP TTTT dd	ddff
o5oo		ergänze:		729 o472	
				755 o36o	
				795 o452	
o7oo				o23 o8o7	18o4
15oo				o3o 1o	3o36
				statt PPP=557	
				567 6o7o	
1712				8o6 o554	
22oo				536 6183	

B e r l i n

o112		Aufstiegsbeginn			
		o1o6 statt o112			
o9o6				253 o413	streiche
14o6				oo6 85	2666
18o6				168 2o27	
19o7				156 1529	
3o1o				532 6478	

- P i l o t e n - Änderungen und Nachträge

Station	Schleswig	E m d e n	Köln	B e r l i n	Göttingen	Aachen
YYGG	16o6	1o18 1518 17o6 18o6 2o18	o218	1418 1512 24o6	o4o9 16o9	o112 27o6
Gpfpkt. km			26.4		6.6 1.5	
Gpfpkt. ddff			o218		3o4o 3418	
23.7 km						
2o.7 "						
18.3 "		3416				
15.9 "				3137 3137		
13.5 "						
12.o "						
1o.5 "	3669					
9.o "				25o8		
7.2 "						
5.4 "		1616 3335			3o32	
4.2 "					3124	
3.o "		3122			3215	2o36
2.1 "					3224	233o
1.5 "					271o 3418	2o13
o.9 "		2819			3113 3oo8	1922 2822

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

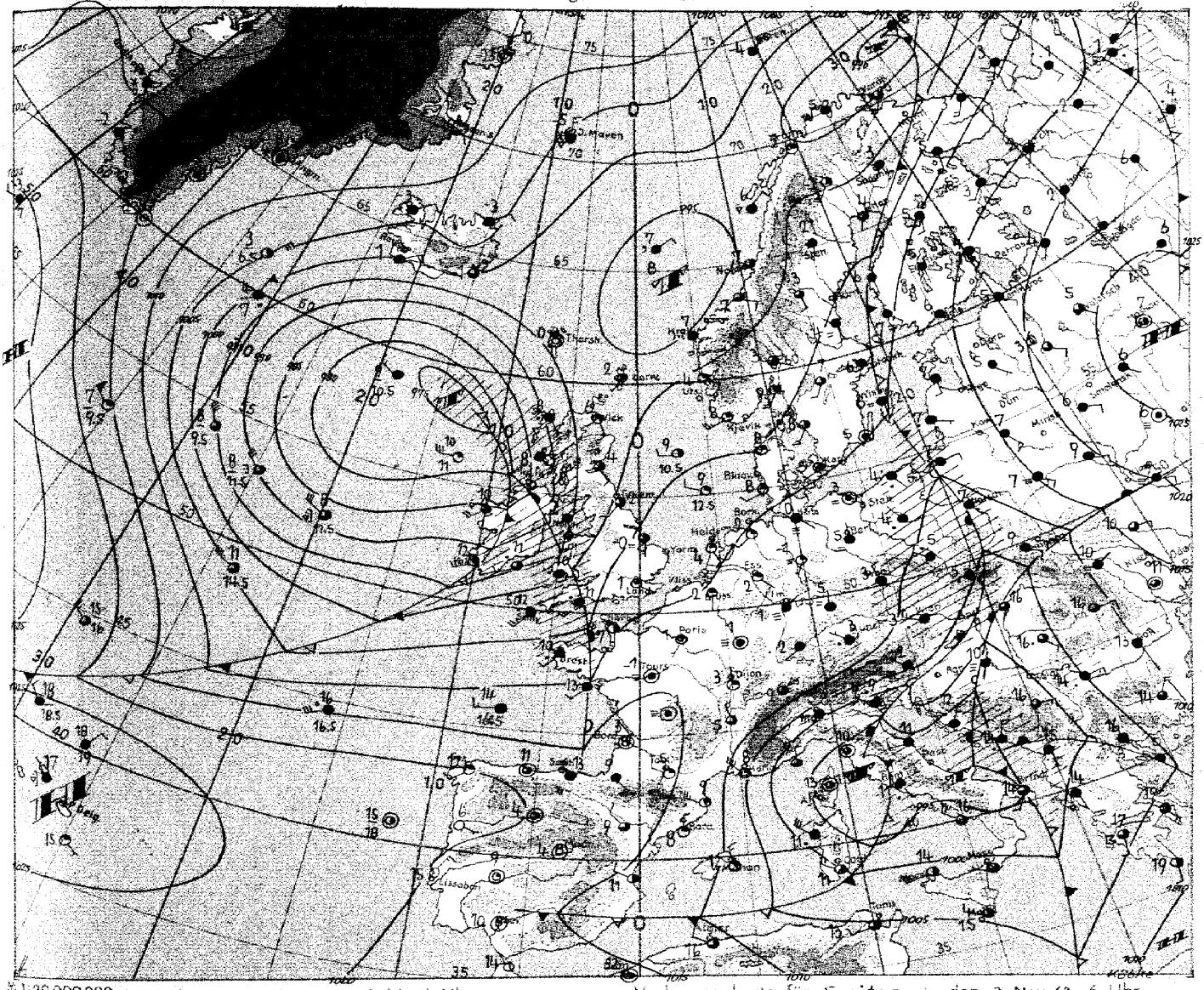
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80621

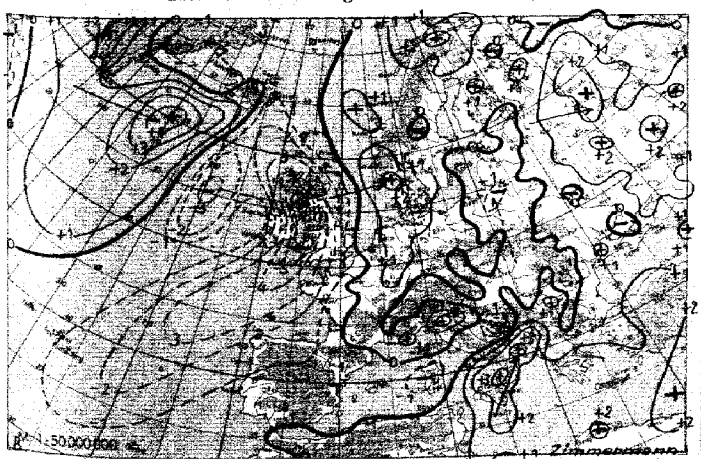
Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 1. November 1962 | Nummer: 305

Wetterlage heute 6 Uhr



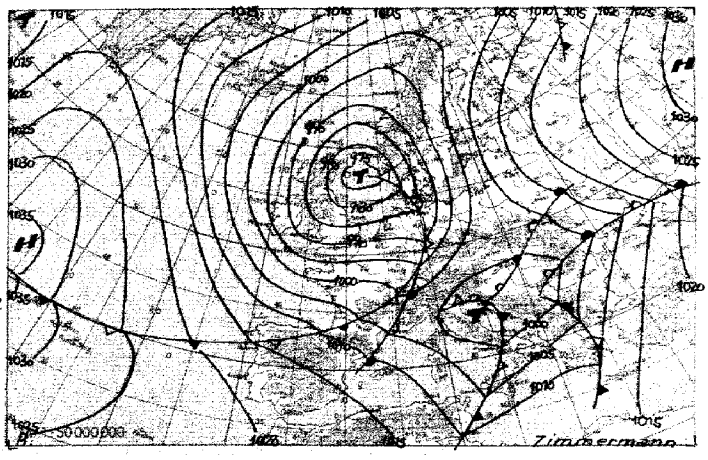
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

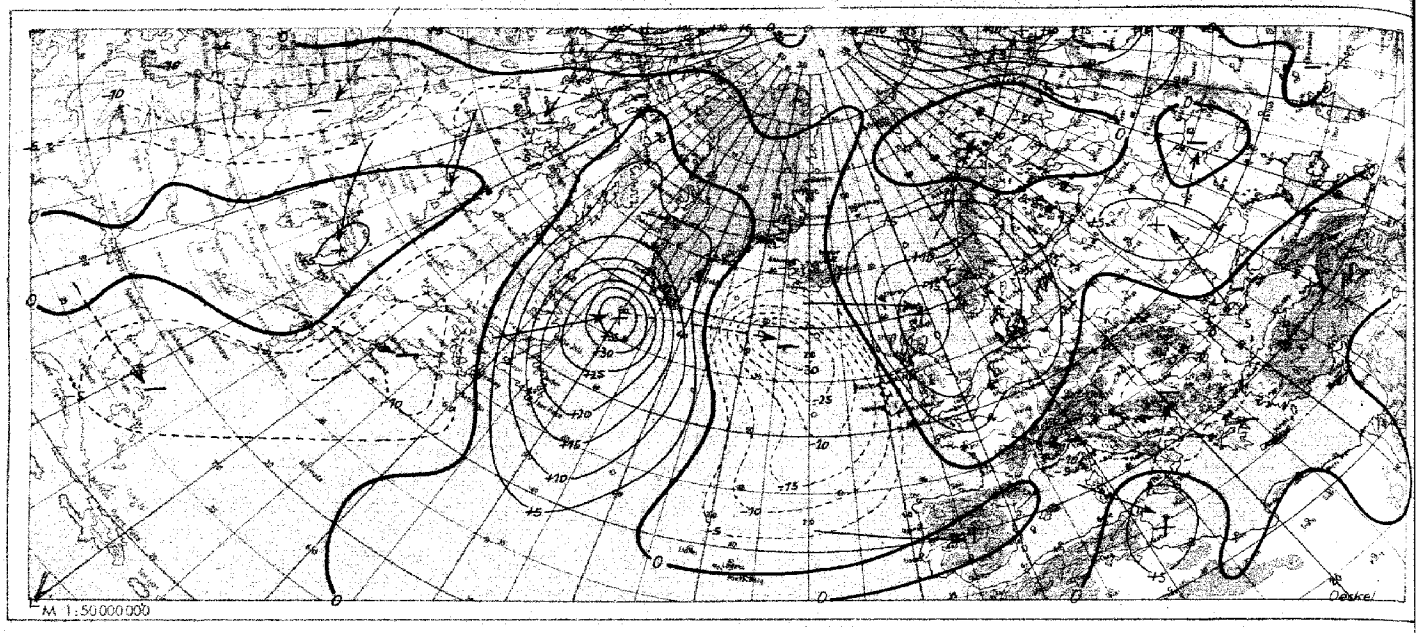
Vorhersagekarte für Freitag, den 2. Nov. 62, 6 Uhr



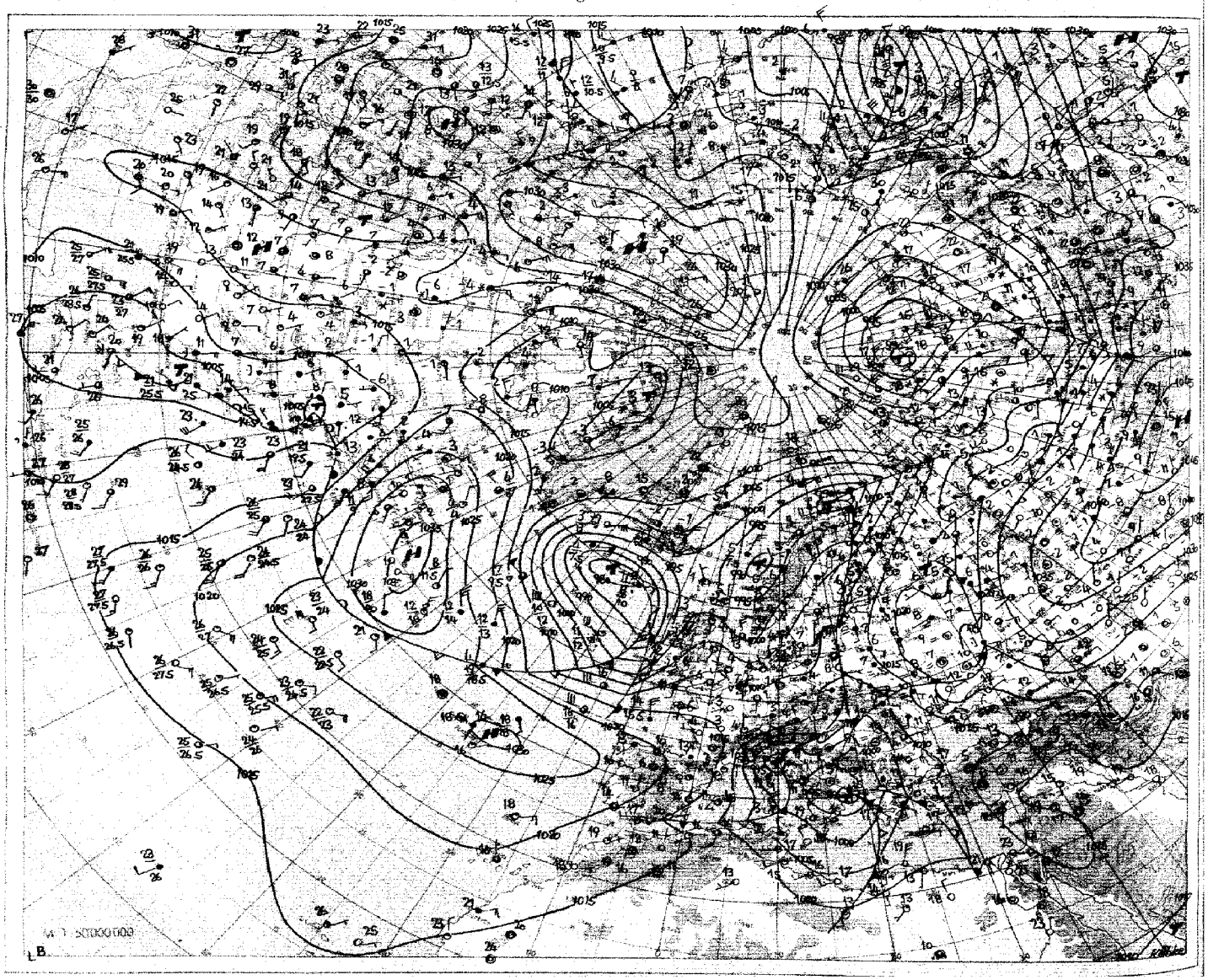
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

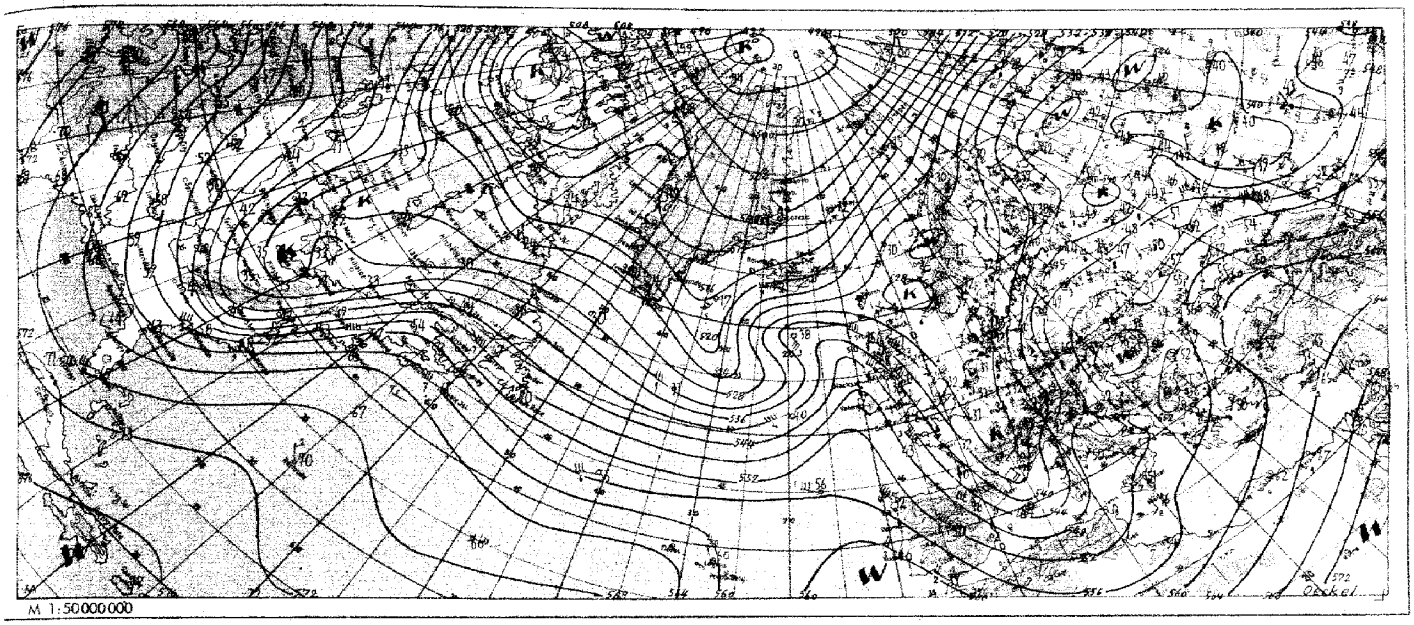
Donnerstag,



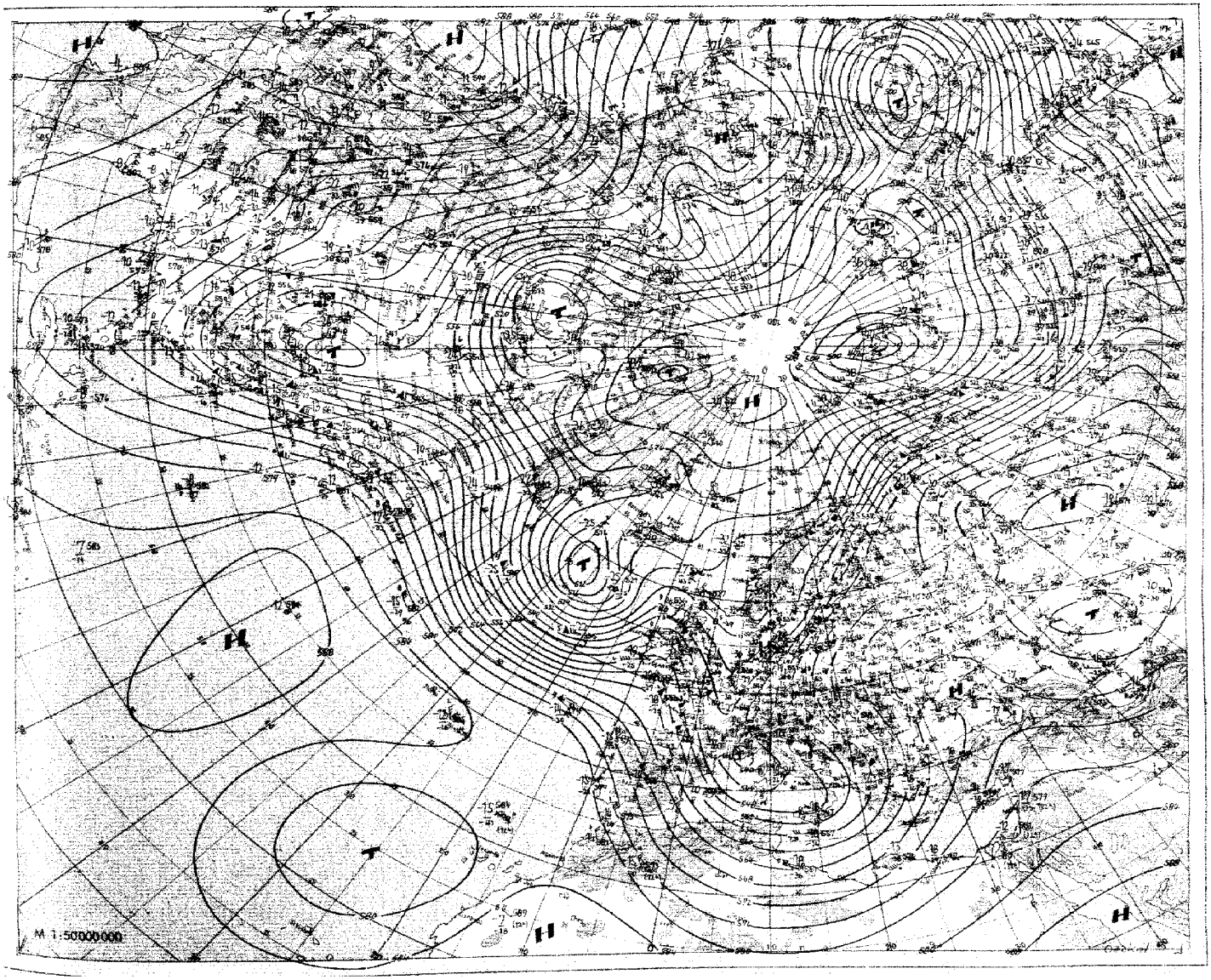
Wetterlage heute 0 Uhr



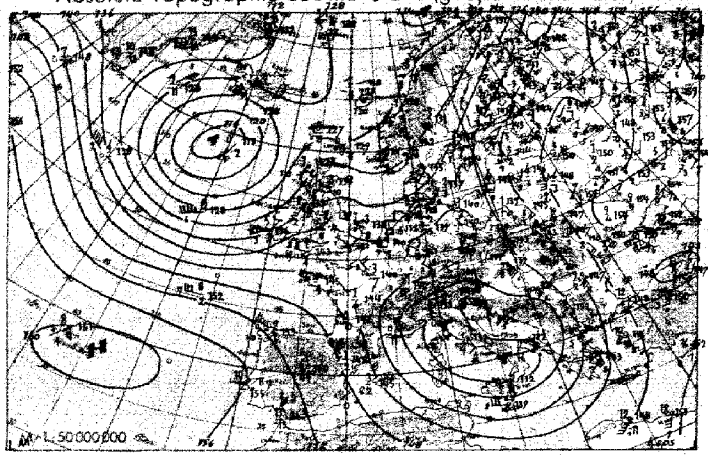
1. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



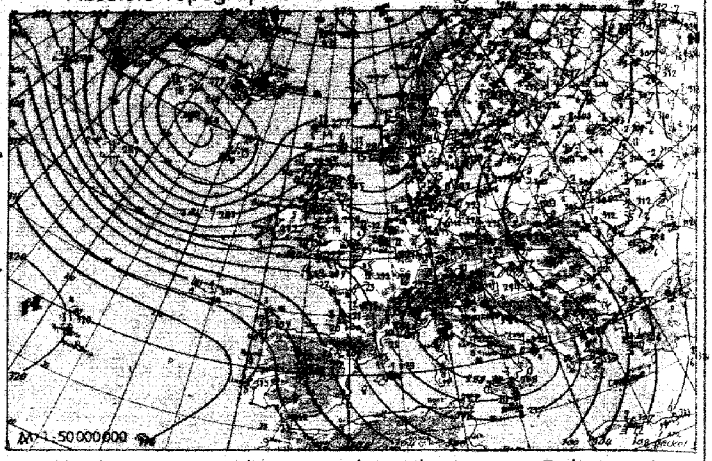
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



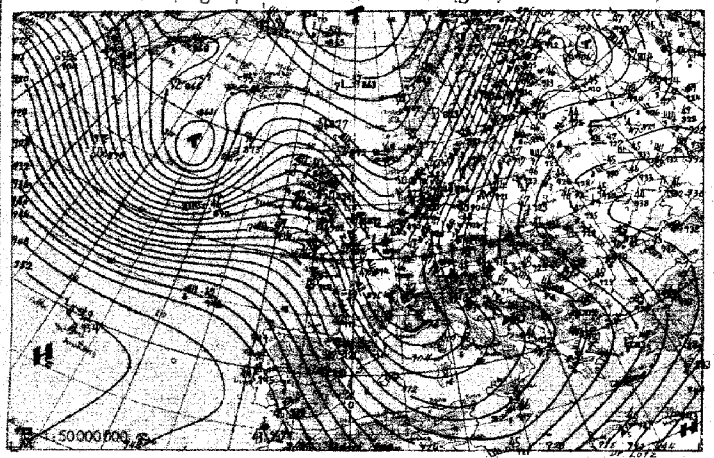
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



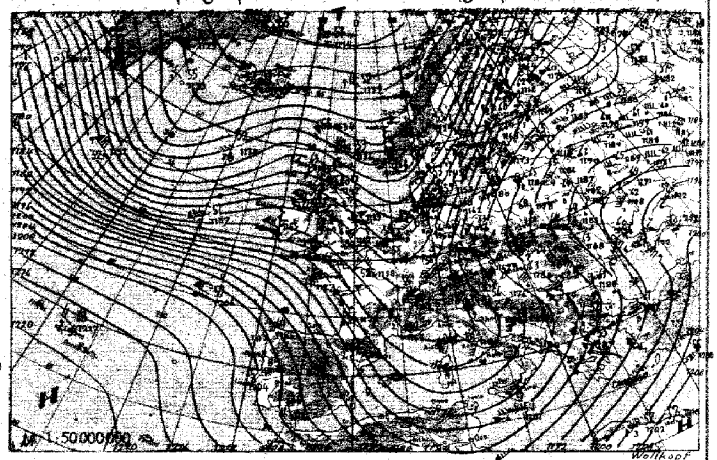
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



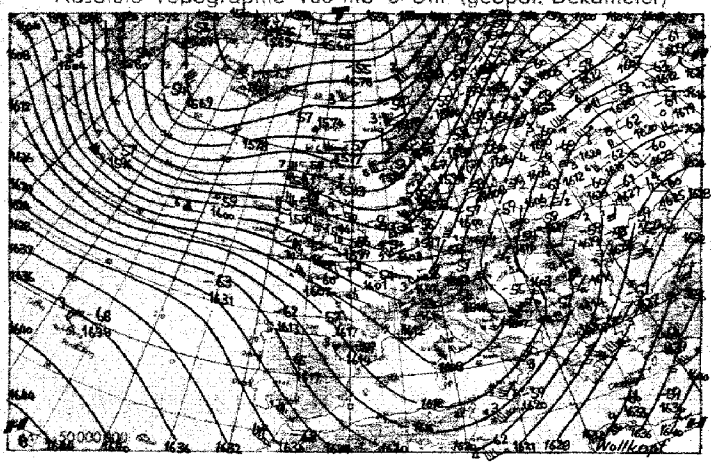
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



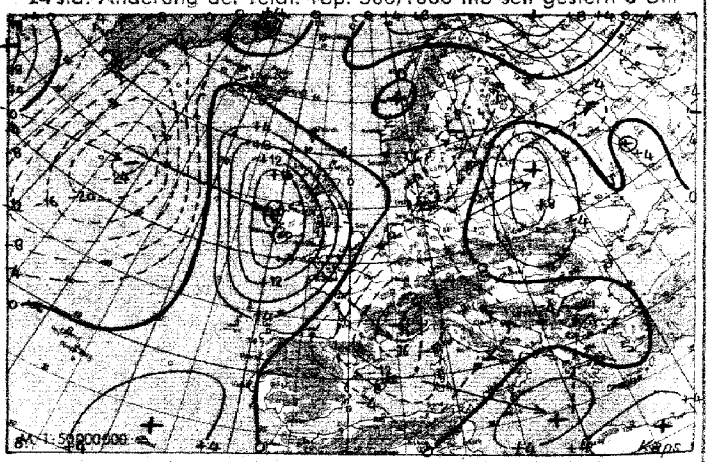
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das Nordmeertief spaltete sich in zwei Kerne auf. Während der eine Kern vor der mittelnorwegischen Küste liegen blieb, zog der andere zum Nordkap. Auf der Südseite des komplexen Nordmeertiefs hielt die Zufuhr maritimer Polarluft nach Mitteleuropa an. Gleichzeitig verlagerte sich der westeuropäische Höhentrog zur Nordsee und nach Deutschland. Er bewirkte in großen Teilen des Bundesgebietes tagsüber starke Bewölkung sowie leichte Regenschauer, die im Westen und Norden mit Niederschlagsmengen zwischen 2 und 6 l/qm am stärksten waren. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten zwischen 8 und 11 Grad. In der Nacht zum Donnerstag klarte es unter dem Einfluß eines Hochkeils, der sich vom Azorenhoch bis nach Ostdeutschland vorschob, verbreitet auf, so daß die Tiefsttemperaturen strichweise bis -1 Grad absanken. Eine noch stärkere Abkühlung wurde örtlich durch früh einsetzende Nebelbildung verhindert. Eine Sonderstellung nahm Südostbayern ein. Hier verursachte Warmluft, die auf der Nordostseite des italienischen Tiefdrucksystems nach Nordwesten geführt wurde und auf die in den unteren Schichten eingeflossene Kaltluft aufglitt, lang anhaltende Regen- und Schneefälle. Die Niederschlagsmengen erreichten 10 bis 25 mm. Der Schwerpunkt des italienischen Tiefdrucksystems wanderte dabei zur mittleren Adria, da sich der eine Tiefkern von Malta nach Nordosten bewegte und ein zweiter über dem Golf von Genua neu entstand.

Mit der zügigen Westdrift zog die Zyklone, die sich am Vortag noch südlich vom Kap Farewell befunden hatte, um 25 Längengrad nach Osten, wobei sie sich weiter vertiefte. Die Warmluftadvektion auf ihrer Vorderseite ließ die troposphärische Mitteltemperatur über Irland um 10 Grad ansteigen, wodurch sich der nordatlantische Höhenhochkeil zu den Britischen Inseln verlagerte. Auf der Rückseite dieses Tiefs stieß Polarluft von Grönland südostwärts vor und rief über dem mittleren Nordatlantik eine troposphärische Abkühlung von 10 bis 12 Grad hervor. Da das Azorenhoch durch diesen Kaltluftvorstoß abgebaut wurde, verlagerte sich der Schwerpunkt des hohen Druckes zum Westatlantik südostwärts von Neufundland. Hier kräftigte sich - gestützt durch einen Warmluftstrom entland der amerikanischen Ostküste nach Norden - eine Hochzelle bis zu einem Kerndruck von 1035 mb.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das italienische Tief füllt sich weiter auf und verliert seinen Einfluß auf das östliche Mitteldeutschland und Süddeutschland. Auf der Rückseite des morgen über der Nordsee zu erwartenden Sturmtiefs dringt erneut maritime Polarluft nach Mitteleuropa vor und bestimmt hier das Wetter in den nächsten Tagen.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Donnerstag, den 1. November 1962 Nummer: 305

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittelwerte	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	5	015	42222	65011	01208	45500	06210	72222	65011	02008	785--	07208	27	72321	70032	02709	794--	07107	83018	62258	05107	784--	05324	-0209	24			
Westerland	12	019																										
List	16	020	52020	60012	99808	58402	06211	71920	58022	01008	42405	07212	23-37	72120	68032	02109	69402	06211	32112	70018	03307	34540	05212	-0209	24-36			
Husum	3	029	72012	62022	02007	754--	05213	82115	60032	02808	854--	07308		62010	50216	03307	65500	06005	01808	40106	04405	00900	04111	-0108				
Schleswig	44	035	82111	58032	02706	864--	05215	82011	59022	03307	884--	05106		72105	58606	04206	4557-	05108	11606	58016	05205	12500	04111	-0208				
Kiel	3	045	72312	58022	03007	66402	04212	62012	57012	03508	55402	05105		82208	56616	04407	873--	06209	22210	60016	05606	25500	04212	-0109				
Norderney	13	113	71814	38102	01406	763--	05012	51816	62012	02208	23441	06308	27	32014	65012	03108	29440	05209	52313	70031	05007	59500	04219	-0009				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	71908	42102	03006	45678	05211	81908	56612	04007	784--	05210		72007	64016	04407	785--	06204	12009	68016	05906	15600	05215	-0208				
Cuxhaven	5	131	72110	62012	02707	754--	05210	82109	40632	03407	6632-	06207		71908	62016	04107	785--	05207	01909	60016	05505	00900	04214	-0108				
Hamburg-F. (+)	14	147	81607	30102	04006	26408	05211	82007	40616	04607	854--	06106		81907	50616	04808	854--	06202	22006	58016	06505	25500	04217	-0108				
Lübeck	10	156	81811	60021	05206	754--	04220	71910	65021	05409	784--	05002		81908	60616	05808	864--	06304	72508	65016	07007	754--	06212	-9209				
Emden-Walthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	82211	58022	02506	5557-	04114	62112	65016	03106	33536	05306		62411	65022	03708	59460	07206	12211	70011	05905	15500	04322	-0108				
Cloppenburg	43	216	81908	58602	03407	755--	05308	72004	57216	04006	784--	06007		22207	75012	04808	12440	05209	22206	65011	07005	24500	04220	-0208				
Bremen	4	224	82209	65022	03807	6847-	05207	82110	58216	04407	873--	05206		72407	65036	05408	785--	05210	32605	65016	07105	35600	04217	-0108				
Soltau	77	235	71406	58032	04006	35536	04308	81406	58212	04408	4557-	05104												08				
Lüchow	38	253	41608	57012	05406	15702	05307	71809	68031	05510	48536	05001		81805	60022	05709	6547-	05302	62005	62022	07207	656--	05314	-0010				
Lingen	21	305	82304	58612	03507	774--	06309	72305	65256	04007	785--	06205		62507	70802	05208	6346-	05212	41904	70258	07106	48500	05319	-0210				
Münster	64	313	82008	56606	03707	753--	06204	72306	65036	05307	784--	05217		32407	65011	05609	38500	05204	62503	60031	07906	64500	03221	-0409				
Osnabrück	95	317	81912	62636	04306	873--	05305	72209	65016	05107	785--	05208		32309	80012	06007	22540	03209	52105	60250	07905	55500	04219	-0309				
Gütersloh	79	320	81306	40616	04407	855--	06203	82206	40626	05307	855--	06209		21806	37056	06108	22530	05208	01403	28106	08804	00900	04325	-0108				
Salzuflen	98	325	81810	56616	04907	754--	05305	72712	65256	05208	785--	06204		42708	65018	06508	28501	05213						09				
Hannover-L.	52	338	71712	56021	04807	35652	04105	82010	70031	04909	5567-	04202		72307	60612	05508	6543-	05306	11907	57016	07704	15600	03220	-9709				
Braunschweig-V.	81	348	71507	58022	05606	25601	04108	71808	65022	05509	45541	04801		61807	62012	06009	35531	05305	32306	62258	08007	35500	04220	-9709				
Berlin-Dahlem	51	381	81704	40102	08006	855--	04005	82006	56022	07708	5551-	04803		81405	56022	07808	6551-	04301	81505	56022	09106	6562-	04213	-0008				
Berlin-Tempelhof	51	384	71707	44102	08005	6553-	01206	81708	56012	07707	4841-	03802		81706	57012	07707	5557-	03701	81705	57032	09007	855--	03313	-0008				
Düsseldorf	36	400	62507	58216	04906	684--	05316	72309	56026	06508	755--	05217		22509	70011	07009	28600	03205	62003	65031	08906	65500	03218	-0310				
Bocholt	25	406	62406	68206	03706	58532	05305	32212	68016	05309	31500	06216		52209	70011	06309	58500	05210						10				
Essen-Mülheim	120	410	72511	60216	04806	774--	05501	72612	68026	06407	785--	05216		32812	70012	07009	32500	03207	32506	65011	08904	35500	02316	-0309				
Kahler Asten □	836	427	91913	01686	35601	9-0--	01102	92311	03587	36602	9-0--	02310		92709	06416	37001	9-0--	01207	92610	05416	38701	9-0--	01219	-0202	26			
Kassel	158	438	81802	65032	06907	765--	04400	81802	50606	07007	774--	04201		72302	40106	07408	775--	05104	31702	56016	09406	35600	04313	-9408				
Göttingen	150	444	41609	58012	06106	35431	04002	71912	60032	06308	755--	05303	26	71805	65026	06608	75651	05003	42203	60016	08806	45600	04321	-9709				
Braunlage	607	452	82007	30102	06702	861--	02000	81807	30102	06503	861--	03400		82310	75026	06803	872--	03204	72503	60026	09403	774--	03324	-9104				
Aachen	202	501	62509	58016	05006	65400	04309	42410	60016	06408	42500	03116		22609	65010	07508	22500	01211	02506	60020	09106	00900	01213	-9409				
Nürburg	626	510	72708	75026	05803	771--	03311	82909	70606	07703	872--	02117		53208	80026	08303	42401	50205	12505	70018	10402	14500	00316	-0204				
Köln	68	513	72007	58036	05007	784--	05213	72508	65028	06508	785--	04217		32909	80012	07010	32500	02205	01204	62011	08903	00900	01217	-0110				
Koblenz	96	515	72007	70216	05408	6544-	05005	82307	75616	06510	3252-	04213		52708	80026	07210	52502	02207	22704	70016	09107	14602	03317	-9211				
[illegible]	658	528	91818	01505	05803	9-0--	03301	72311	50808	06604	732--	03211		62707	81018	07203	63400	03204	22708	80028	09602	10941	02217	-0104				
Gießen	185	532	81412	40102	05706	765--	04202	71507	57022	05907	785--	05203		72205	75022	06407	785--	03205	21803	70012	08705	25500	03220	-0009				
Bad Hersfeld	212	542	82007	56502	07206	855--	04500	82207	62025	07107	855--	04400		72503	60022	07507	754--	03104	82901	60022	09706	756--	03320	-9707				
Wasserkuppe □	921	544	91913	00514	37200	9-0--	00203	92017	00455	37401	9-0--	01000		92113	00615	37602	9-0--	02201	92609	00687	38701	9-0--	01215	-0102				
Trier-Petrisberg	265	609	72205	68026	06406	5532-	05111	72408	66016	07606	3237-	05212		32609	70021	08807	32540	02213	22304	70011	10005	20930	03108	-0109				
Deuselbach	479	615	72309	62026	05605	784--	04306	82711	60258	07104	883--	03212		52913	80018	07206	48462	02105	52309	80018	09803	35502	02217	-0206				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92012	00455	37201	9-0--	01102	92509	00456	37602	9-0--	02203		93007	01456	37702	9-0--	02303	13007	70288	39301	10941	00321	-0302				
Frankfurt-Flugh.	110	637	72011	50105	06807	773--	05400	82110	40605	06807	874--	05001		72508	62806	07607	783--	06308	21602	60018	10105	15601	04322	-0108				
Darmstadt	263	639	72007	65032	07306	5554-	04201	82207	58608	07206	855--	05000		72306	59216	07706	764--	05304	02307	84016	10104	00900	03222	-9506				
Würzburg	259	655	71206	56205	08705	754--	04303	81605	62025	07708	6552-	04807		81407	65612	07608	5542-	04701	82908	45106	09606	855--	05317	-0208				
Bad Kissingen	216	658	82203	56025	08606	763--	04304	82105	62025	08207	754--	04702		82402	64606	07907	755--	06703	82702	56216	09906	755--	06318	-0107				
Coburg	336	671	81601	15102	10703	864--	03305	81603	25102	10404	855--	04801		71803	56022	09406	755--	04608	81801	58022	10505	855--	04309	-0006				
Bamberg	239	675	81608	12284	09104	862--	03400	81808	35104	08906	873--	04400		81608	50102	08406	6541-	03604	81602	60022	09604	864--	03207	-0007				
Hof	567	685	92005	02505	09702	9-0--	02307	82309	30105	09003	862--	02503		82006	58022	08604	774--	02701	82203	58012	10203	854--	01311	-9704				
Weiden	438	688	81704	30687	10601	864--	00103	81805	45217	10102	753--	02801		81804	56022	09902	853--	02501	81303	56022	10202	863--	01301	-0303				
Berus	363	704	82006	56616	06705	6732-	05305	62513	68216	07706	42470	05112		52514	75032	08306	48441	03305	22509	75011	10104	25500	02214	-0608				
Schaumb. Tholey	569	706	92312	00516	07304	9-0--	04202	92514	00616	08803	9-0--	03213		42716	80016	09304	32401	03205						05				
Saarbr.-Ensheim	323	708	82107	56616	06705	772--	05501	82306	56606	08305	673--	05215		52807	62026	08507	32542	02304	22205	58016	10904	15501	03320	-0507				
Neustadt/Wstr.	161	723	72308	40605	07806	754--	05201	82005	56616	07807	854--	06201		72507	82036	08408	68572	04307	32903	62016	10305	14601	03317	-9310				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72512	62505	06704	772--	02400	82515	59516	07104	871--	04305		72512	65015	08004	68301	03308	32713	81015	09903	15501	02215	-9204				
Karlsruhe	115	727	61806	60012	08008	45531	05301	72409	75808	07408	785--	07804		72309	82608	08708	755--	04313	32210	70016	10706	10932	03218	-9311				
Mannheim	97	729	81808	58032	07907	4557-	05701	81806	58606	07708	6742-	06701		82510	58036	08408	6747-	04307	20000	35108	10605	00902	03220	-9209				
Stuttgart-Echt.	405	738	62005	58012	08806	38442	04000	72409	70022	07609	58562	04605		72711	70258	08107	58431	04000	62607	65018	10705	4557-	02221	-9610				
Öhringen	248	742	61603	58012	08607	45402	05803	82005	62032	07809	885--	04705		72906	62252	08008	785--	06500	82702	60028	10206	884--	04220	-0110				
Ansbach	413	755	81802	15105	09404	864--	03000	72104	56025	09006	754--	04400		81804	40102	08406	6552-	04607	80000	24612	09906	874--	04313	-9106				
Weißenburg/Bay.	422	761	82902	30216	09803	5627-	02101	82010	30106	09704	6627-	03101		82006	50102	08906	3532-	04604	82008	30612	09806	862--	05208	-9306				
Nürnberg	310	763	81203	25216	09604	862--	03701	81403	40106	09305	872--	03400		81304	50102	08705	854--	04607	81103	50102	09904	4552-	04311	-9206				
Regensburg	376	776	81404	07737	11400	871--	50303	81405	10617	10900	872--	00805		81301	10106	10501	862--	01502	81301	20106	10802	862--	02204	-0902				
Gr. Falkenstein □	1307	791	82212	58512	40551	872--	53301	91813	00475	40552	9-0--	52000		90000	00454	40251	9-0--	52504	83208	03714	40351	860--	51101	-9251				
Freiburg	252	803	82110	70026	09109	7557-	05303	72212	80028	08509	6847-	05505		71903	50818	10206	6351-	04213	50000	62018	11905	55500	04115	-0510				
Freudenstadt □	797	815	82507	50514	40003	871--	03400	82502	68514	39804	871--	03706		82907	56838	39902	872--	02206	82907	65508	40902	772--	01313	-0304				
Klippeneck □	973	818	92106	02474	39702	9-0--	02303	72107	75024	39604	783--	02706		92909	01538	39401	9-0--	01304	93109	01418	40201	9-0--	01212	-0105				
Tübingen	370	826	72702	60012	09706	55542	05400	72203	70022	08210	6853-	05708		72605	68258	09307	6843-	06305	62603	56018	11405	65500	04217	-9311				
Stötten	734	836	82507	57026	10003	873--	03304	81605	62026	09004	874--	03804		82007	57022	08105	874--	03705	93318	02456	10402	9-0--	02312	-0205				
Ulm	480	838	82506	25106	09505	863--	04400	82507	50026	08906	6847-	04801		82505	58602	08207	5552-	04604	72502	58026	10005	765--	03312	-0108				
Augsburg	480	852	82004	40205	10004	7557-	03301	82706	60026	08906	4552-	05805		82004	62022	08607	6847-	04501	82708	58612	09606	856--	04206	-0107				
München-Riem	526	866	82303	38606	11302	854--	01308	82104	58626	10105	6742-	04806		82304	60026	09206	6552-	04707	81805	62212	09505	855--	04102	-0306				
Mühldorf	401	875	81501	11284	12051	862--	51302	81601	22104	13101	857--	01013		81002	11616	10603	862--	02522	81002	11616	11303	873--	03307	-0103				
Passau	409	893	90000	01454	12250	9-0--	50400	82401	04444	11601	863--	01803		80000	06444	10003	863--	02710	82401	03614	10503	863--	03303	-0103				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92524	00498	39751	9-0--	52302	92627	00498	39551	9-0--	52802	27-39	92618	00494	39852	9-0--	52203	93118	00498	40953	9-0--	53210	-0251	21-30			
Konstanz	399	929	82803	65606	10006	6742-	05003	81107	73216	09307	6547-	05705		82707	75618	09506	3742-	04502	83009	70608	10606	6742-	03111	-0208				
Friedrichshafen	401	934	82106	75606	09607	5842-	04801	81204	75616	09307	4842-	06803		82608	70618	09106	1742-	05503	82908	80026	10407	6552-	04213	-0307	27			
Kempten-Lenzfr.	705	946	81803	58516	12003	775--	02202	82101	65216	11005	5752-	03804		82403	62022	10605	4552-	02702	82304	60616	11704	7752-	02307	-0106				
Oberstdorf □	810	948	81802	58617	40602	875--	01204	81806	80027	40704	3567-	02804		81802	68606	39904	8062-	03606	80601	60616	40703	875--	02310	-0304				
Zugspitze ■	2960	961	92610	03457	91856	9-0--	56605	92704	00477	91057	9-0--	57707		93415	00717	90160	9-0--	60709	93406	00737	90260	9-0--	60301	-0354				
Hohenpeißenb. □	977	962	82212	56687	40301	872--	01305	82406	81607	40102	3557-	02704							82509	70616	40402	874--	02303	-0403				
Garmisch-Partenk.	704	963	81502	75222	11602	7542-	51304	81501	80027	09805	6542-	01808		80000	84616	09505	2547-	02603	81702	50636	10404	855--	02304	-9505				
Wendelstein □	1735	980	83110	89284	40551	4567-	54302	92910	00454	39552	9-0--	52809		93410	01737	39353	9-0--	53701	93409	00717	39653	9-0--	53103	-0400				
Berchtesgaden	542	997	81402	60034	12201	4622-	00305	81401	66604	10904	3842-	02803		80000	58612	09705	1742-	03610	80000	30636	11203	5742-	02310	-0305				

Schm.

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 1. November 1962 — 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 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 mmmgs	RRsss 24
Helgoland	5	015	12419	7oo21	o61o9	155oo	o621o						21						62217	75o3o	o95o8	39542	o6317	1o1o7		o85o7	o3o13
Westerland	12	019																									
List	16	020	32416	7oo11	o47o8	385oo	o6214												32311	75o18	o78o8	385o2	o431o	191o6		o81o4	o2o34
Husum	3	029	o181o	5oo18	o63o5	oo9oo	o4119												918o9	o2454	o92o2	9-o--	o2315	1o1o1		o58o1	o2oo6
Schleswig	44	035	32oo8	251o1	o7oo4	362oo	o4217	o22o7	3o1o1	o8oo3	oo9oo	o321o		919o7	o647o	o86o2	9-o--	o22o6	9191o	o2434	1o1o2	9-o--	o2215	1ooo2		o5oo1	o2ooo
Kiel	3	045	223o8	58o3o	o69o6	255oo	o4113							323o6	4o1o-	o84o3	362oo	o21o4	922o7	o247-	1o2o3	9-o--	o3318	1ooo2		o64o1	o1oo2
Norderney	13	113	22o1o	75o11	o67o6	255oo	o4217												2171o	56o2o	o98o3	2o941	o2313	1ooo3		o65o4	ooo21
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	119o7	65o1o	o79o4	157o1	o322o	o211o	65o2o	o91o4	oo9oo	o3212		218o7	57o3o	o92o2	271oo	o21o1	618o6	4o1oo	11oo2	371o1	o2318	1ooo1		o55oo	o2oo3
Cuxhaven	5	131	o21o9	62o1o	o75o5	oo9oo	o322o												521o9	5oo31	1o2o1	373o1	o1212	1ooo1		o58oo	o1ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	o22o5	58o2o	o8oo3	oo9oo	o3115	o19o4	58o2o	o91o3	oo9oo	o3211		o21o4	4o1oo	o93o2	oo9oo	o22o2	914o2	oo47o	112oo	9-o--	oo219	ooooo		o5353	o1ooo
Lübeck	10	156	o23o8	65o21	o9oo6	oo9oo	o522o							o17o2	6oo2o	1o4o2	oo9oo	o11o2	923o4	o147o	117o1	9-o--	o1213	1ooo1		o6751	92ooo
Emden-Wolthusen	0	202						o23o6	7oo2o	o85o4	oo9oo	o3211															
Emden-Hafen	6	203	o2412	65o2o	o79o4	oo9oo	o322o							o2512	65o2o	o88o2	oo9oo	o1oo3	2231o	65o3o	1o2o2	oo9o1	o2314	1ooo2		o54o1	o1o15
Cloppenburg	43	216	o21o6	65o2o	o86o4	oo9oo	o3216												118o3	181oo	115oo	1o94o	oo217	1oooo		o5351	o2oo9
Bremen	4	224	o99o2	62o2o	o85o2	oo9oo	o2114	o23o5	6oo2o	o99o1	oo9oo	o1214		o18o3	57o2o	o99o1	oo9oo	oo5oo	418o3	371oo	117oo	oo9o1	5o218	1oooo		o4652	o1oo3
Soltau	77	235	o18o4	251o-	o84o3	oo9oo	o3216												918o2	o1434	113oo	9-o--	oo22o	1oo5o		o4651	91ooo
Lüchow	38	253	o2oo2	57o21	o9oo4	oo9oo	o4218												522o2	o6424	11ooo	456o2	oo211	ooooo		o5952	ooo38
Lingen	21	305	o22o5	65o21	o88o4	oo9oo	o3217												318o4	58o2-	113o1	oo9o1	o1219	1ooo1		o575o	o2o15
Münster	64	313	12oo5	56o21	o97o4	156oo	o3217	o2oo5	181o1	11oo2	oo9oo	o2112		o2oo4	o546o	1o9o1	oo9oo	o15o1	92oo4	o2474	121oo	9-o--	oo112	1oooo		o5751	o4o18
Osnabrück	95	317	o21o7	6oo21	o92o4	oo9oo	o8213	o21o7	65o21	11oo3	oo9oo	o2218		o22o6	65o2o	11oo2	oo9oo	o14oo	121o5	4o1oo	122o1	1o94o	o1312	1ooo1		o5452	o3o18
Gütersloh	79	320	ooooo	191oo	o98o3	oo9oo	o321o	ooooo	144oo	11oo2	oo9oo	o2o12		o11o3	o7444	113o1	oo9oo	o13o3	oo9o2	13124	125o1	oo9oo	o1211	1oooo		-----	o1---
Salzuflen	98	325	o18o4	3o1o1	o99o4	oo9oo	o4214												818o1	3o1o-	127o3	856--	o3217	1ooo1		o5551	96o1o
Hannover-L.	52	338	o22o6	5o1oo	o9oo3	oo9oo	o2313	o99o4	56o2o	1o4o1	oo9oo	o1213		o18o3	3o1oo	1o751	oo9oo	513o3	119o4	o446o	11751	1o93o	5221o	3oo51		o4155	97oo1
Braunschweig-V.	81	348	o18o7	6oo2o	o99o4	oo9oo	o3218	o18o7	451o1	1o6o3	oo9oo	o22o6		o18o8	451oo	11oo2	oo9oo	o22o4	218o8	251oo	118o1	1o941	o12o8	1ooo1		o5651	97oo3
Berlin-Dahlem	51	381	816o4	56o22	o99o5	3565-	o31o7	819o1	56o32	1ooo4	857--	o3oo1		828o2	451o2	1o4o3	857--	o31o4	831o2	4o1o2	111o4	8o81-	o43o7	1ooo3		o55o2	ooooo
Berlin-Tempelhof	51	384	817o5	58o32	o99o6	8o97-	o331o	815o2	461o2	1o2o4	5577-	o21o2		815o2	461o2	1o1o4	8o97-	o26o1	835o3	4o1o2	1o8o5	8o97-	o32o7	oooo4		o58o2	oo---
Düsseldorf	36	400	321o5	62o11	1o5o6	356oo	o3216	219o5	6oo11	119o4	256oo	o2214		o15o5	58o2o	111o3	oo9oo	o15o8	315o4	5oo3o	13oo2	1o942	o1118	oooo2		o7o53	o3---
Bocholt	25	406	322o5	6oo11	1ooo5	356oo	o4214		o										316o4	3o1oo	12oo1	1o942	o1218	1ooo1		o6151	o1o42
Essen-Mülheim	120	410	624o6	65o31	11oo3	656oo	o122o	2231o	6oo21	118o4	256oo	o22o8		o22o8	56o1o	116o2	oo9oo	o25o3	123o9	3o1oo	128o1	156o1	o1212	1ooo1		o5251	o3o22
Kahler Asten □	836	427	o2511	351o4	3945o	oo9oo	5o311	o271o	251o4	3965o	oo9oo	5o1o2		729o8	o1444	3985o	76o--	5o3o3	128o7	o1444	4o651	156oo	5121o	1oo51		oo552	o2ooo
Kassel	158	438	o16o2	58o2o	1o9o3	oo9oo	o3313	923o3	oo471	118o3	9-o--	o33o8		923o2	oo454	125o2	9-o--	o23o7	92oo2	o3434	134o1	9-o--	o12o8	1ooo1		o5oo1	94oo2
Göttingen	150	444	ooooo	4o1oo	1o5o3	oo9oo	o1215							o18o3	151o-	12251	oo9oo	512o6	8oooo	151oo	13ooo	854--	5o2o9	1oo51		o4554	97oo8
Braunlage	607	452	728o3	6oo22	1o5o2	754--	o12o5												432o2	65o2-	124oo	4o941	512o3	3oo5o		o2254	91ooo
Aachen	202	501	624o4	6oo21	1o9o5	655--	o3116	o23o7	75o21	121o4	oo9oo	o3212		o25o6	7oo2o	115o3	oo9oo	o18o7	325o4	62o3o	124o3	357oo	o13o8	1ooo3		o5952	94o49
Nürburg	626	510	o27o7	65o2o	119o1	oo9oo	oo112		o										2oooo	o8444	14452	oo9o1	52213	3oo52		o2253	o2---
Köln	68	513	2oooo	62o2o	1o5o3	257oo	o1215	412o6	65o31	119o2	456oo	o1212		212o8	62o2o	1195o	256oo	515oo	312o6	56o31	13351	1o948	51214	1oo51		o5652	o1o2[illegible]
Koblenz	96	515							o										8oooo	151oo	137o1	861--	o1212	ooooo		o63--	92o18
Fuchskauten	[illegible]	[illegible]	227o6	75o2o	112o1	oo9o1	oo212												223o2	56o2o	134o1	254oo	oo2o6	3oooo		o1754	o1oo5
Gießen	185	532	o14o3	6oo1o	1o6o2	oo9oo	o1216							918o2	o1454	118o1	9-o--	oo3o4	916o3	o1454	1315o	9-o--	51211	1oo5o		o4351	oooo1
Bad Hersfeld	212	542	2oooo	6oo12	117o2	256oo	o1216												827o2	o3444	138o1	862--	oo2o7	1ooo1		o43oo	97ooo
Wasserkuppe □	921	544	93oo5	o1457	397o1	9-o--	oo212	931o5	oo477	399oo	9-o--	oooo3		635o5	75o34	4o15o	664--	513o2	135o5	7oo14	4o251	oo9o1	521o2	39651		oo752	o2ooo
Trier-Petrisberg	265	609	325o2	65o2o	117o3	354oo	o2315	523o3	62o3o	128o2	554oo	o22o9		9oooo	o4472	127o2	9-o--	o25o1	8oooo	4o1o4	138o2	862--	o2311	1ooo1		o4851	o1o24
Deuselbach	479	615							1										823o2	3o1o2	127o1	871--	oo2o6	1oooo		o3852	o2o26
Kl. Feldberg/T. □	805	635	13oo8	7oo2o	4oo5o	oo9o1	513o9	o31o7	7oo2o	39951	oo9oo	521o2		o31o4	66o2o	4o151	oo9oo	523o2	23oo2	6oo3o	4o8oo	oo9o5	512o6	3oo51		oo755	o3ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	2oooo	5o1oo	112o1	oo9o2	o131o	219o4	3o1oo	117o1	oo9o2	oooo4		9oooo	o4464	1235o	9-o--	5o3o5	9o3o2	o1454	132o1	9-o--	ooo1o	1oo52		o4o56	o1ooo
Darmstadt	265	639	223o6	68o3o	111o4	265oo	o32o9												924o3	oo454	128o2	9-o--	o21o5	1ooo1		o4652	95ooo
Würzburg	259	655	732o8	62o12	1o9o5	755--	o4212	13oo9	6oo11	111o3	155oo	o38o1		23oo5	58o3o	123o2	257oo	o2311	8311o	2o1oo	123o2	863--	o14oo	1ooo2		o58o1	o2oo2
Bad Kissingen	216	658	8oooo	62o22	111o6	755--	o5213												925o1	oo454	132o1	9-o--	o12o2	1ooo1		o6oo1	o1oo1
Coburg	336	671							6										434o2	121o6	126o2	2543o	o1oo3	1o1o2		o4351	o3ooo
Bamberg	239	675	8oooo	6oo22	1o7o5	854--	o4212		2					836o2	6oo22	11oo5	855--	o41o3	636o2	58o12	113o4	655oo	o31o1	1ooo4		o49o2	ooooo
Hof	567	685	825o2	566o2	115o2	855--	o2212	829o3	56o26	1o7o3	864--	o27o7							836o5	25582	114o3	863--	o21o2	1o1o2		o24o2	o1ooo
Weiden	436	688	813o2	3o1o2	113o2	864--	o2111		6					8oooo	58616	1o9o2	773--	o21o3	8oooo	566o6	11oo2	773--	o21o1	1o5o2		o18o2	o8ooo
Berus	363	704	525o7	75o11	114o4	555oo	o3212												827o2	251o-	127o2	861--	o111o	ooooo		o4652	o6o2[illegible]
Schaumb.-Tholey	569	706																	434o4	8ooo-	136o1	1o941	o12o8	2ooo1		o3o52	o2o24
Saarbr.-Ensheim	323	708	62oo1	58o31	123o3	655oo	o121o	ooooo	o1464	123o1	oo9oo	o13o3		9oooo	oo454	127o1	9-o--	o13o2	9oooo	oo454	135oo	9-o--	oo2o6	1oo5o		o4152	o5o22
Neustadt/Wstr.	161	723	o321o	65o2o	111o5	oo9oo	o33o8							o27o5	6oo2o	122o2	oo9oo	o2212	125o2	2o4oo	127o1	1o941	o11o4	1ooo1		o6o53	93o1o
Weinbiet/Wstr.	553	724	22712	75o1o	11oo2	255oo	o23o8												2o2o6	75o2o	117o1	oo9o1	o11o6	1oo51		o3651	92oo2
Karlsruhe	115	727	32oo6	62o3o	116o4	1o932	o31o9		o										ooooo	151oo	12ooo	oo9oo	oo2o2	3oo5o		o5853	93oo1
Mannheim	97	729	214o2	3o1oo	117o3	oo9o2	o2211		o										9oooo	oo474	132o1	9-o--	o11o1	1ooo1		o5353	o2ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	726o6	65o22	118o3	2557-	o12o7	828o6	65o22	118o3	15577	o1ooo		52oo4	65o12	127o2	552oo	o12o7	823o2	56o22	127o2	854--	o15oo	1ooo1		o4951	96---
Öhringen	248	742	429o4	56o12	114o5	455--	o4211		1										929o2	o7454	127o3	9-o--	o22o2	1ooo3		o64o2	o1o1o
Ansbach	413	755							6										229o2	141o2	119o3	264oo	o24oo	192o3		o5oo1	93ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	4o616	1o8o5	862--	o42o8		6					831o4	4o616	111o4	863--	o33o4	836o3	3o216	111o4	863--	o34oo	1o3o4		o43o4	o3ooo
Nürnberg	310	763	8oooo	35515	1o4o5	863--	o51o5	834o2	35216	1o3o5	864--	o44oo		832o4	566o6	1o7o5	862--	o41o3	836o2	3o1o6	111o5	863--	o42o5	197o4		o44o4	93ooo
Regensburg	340	776	813o2	15612	114o2	872--	o22o5	8oooo	15616	1o7o2	872--	o27o6		8oooo	25636	111o2	872--	o22o4	8oooo	25216	113o2	863--	o22o1	5o9o2		o12o1	18ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	83212	o4717	4o451	86o--	512o1		7					83617	o6717	39652	861--	535o3	9o222	o1457	39552	9-o--	527o1	71452		51252	14ooo
Freiburg	252	803	7oooo	4o1o2	128o4	755--	o42o8	8oooo	4o1o2	127o4	856--	o38o1		8oooo	3o1o2	128o4	856--	o33o1	5oooo	2o1o2	13oo2	45642	o24oo	1ooo2		o6o52	o5ooo
Freudenstadt □	797	815	727o5	65o25	416o1	753--	oo1o9												132o4	68o2o	41151	1o94o	514oo	39151		o1853	o3ooo
Klippeneck □	973	818	93oo7	oo414	4o9oo	9-o--	oo1o6												9oooo	oo454	4o85o	9-o--	516o1	19751		o1351	o1oo6
Tübingen	370	826																	825o2	4o1o2	136o1	855--	oo4oo	1ooo1		o525o	93o21
Stötten	734	836	829o8	56o24	119o2	861--	o2212												932o7	o2434	121o1	9-o--	o17o4	1ooo1		o28o1	o2oo5
Ulm	480	838	829o4	56o22	117o4	864--	o2213	827o4	58o22	117o4	764--	o28o3							832o6	56o22	12oo3	764--	o16o3	1ooo3		o49o2	o1ooo
Augsburg	480	852	829o6	7o616	1o7o5	855--	o33o9	832o8	7o616	1o4o4	854--	o38o4		834o6	6o616	1o8o4	854--	o2oo4	829o6	58616	111o3	854--	o23o1	1o2o3		o45o3	o3ooo
München-Riem	526	866	819o4	56614	1o2o5	5742-	o3oo7	83o1o	56636	1o4o4	6732-	o25oo		833o6	56616	116o2	4722-	o12o6	83oo4	58616	11oo3	5732-	o25o3	218o2		o39oo	21ooo
Mühldorf	401	875							6					824o2	2o616	1o5o3	872--	o33o2	824o2	586o6	114o3	874--	o32o9	115o3		o13o2	15ooo
Passau	409	893	8oooo	o6696	112o1	872--	o1oo3	8oooo	o6696	1o8o1	872--	o15o3		8oooo	o5737	11ooo	872--	oo4oo	9o9o2	o3477	1o9oo	9-o--	oo4oo	719oo		o1ooo	2oooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	93o1o	oo494	41453	9-o--	533o5		4				21-27						93613	oo494	41154	9-o--	543o2	9oo55		52554	o2ooo
Konstanz	399	929							6										8oooo	6oo26	111o4	3742-	o34oo	197o4		o31o2	o2---
Friedrichshafen	401	934	832o3	75o22	116o6	6552-	o421o	836o1	65582	116o5	5742-	o28o1		8oooo	65615	12oo4	7742-	o33o3	836o1	56o26	12oo4	5832-	o37o2	195o3		o6oo2	o3ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	828o2	57616	133o3	774--	o221o	822o2	58616	131o2	775--	o16o4		824o1	5o687	14ooo	774--	5ooo2	8oooo	5o787	138oo	774--	5o5o1	5o5oo		o31oo	o6ooo
Oberstdorf □	810	948							7										8oooo	2o737	4o5oo	873--	5o8o1	711oo		o2o5o	14ooo
Zugspitze ■	2960	961	934o6	oo737	9o161	9-o--	618o1	935o7	oo737	89o62	9-o--	6271o		934o6	oo737	88863	9-o--	637o2	935o4	oo737	88663	9-o--	636o2	91963		584--	22ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										932o3	oo717	4o351	9-o--	516o1	7o951		o1151	13ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	8o696	116o2	874--	o12o7		7					8oooo	12737	122oo	873--	5oooo	8oooo	2o737	122oo	874--	oo4oo	612oo		o22oo	12ooo
Wendelstein □	1735	980	936o7	o1737	89653	9-o--	53ooo		7					93413	oo737	39o54	9-o--	544oo	936o8	o1717	39o55	9-o--	554oo	92155		523--	25ooo
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	18717	117o1	6722-	oo4oo	711oo		o155o	15ooo

W.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 1. November 1962 — Nummer: 3o5

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	3112			3112			3112			3112			3112			3112			3106			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	o4		2o47	o3	253o	2o44	o5		2o44	o5		2o46	1o		2o5o	o5	2519	2o36	o933	232o	50
100	1596	o2	2143	16o1	o3	214o	16oo	o5		16o2	o8	2517	16o6	o6		16o3	o2	2127	1597	o727	2127	100
150	1333	o2	2152	1337	99	2238	134o	o3		1343	o2	2146	1349	o8		134o	o1	214o	1341	o926	2146	150
200	1146	o1	2257	1149	oo	2248	1153	o1		1158	o6	2o51	1166	o5		1153	o2	215o	1158	o614	2166	200
300	883	ooo5	7o26	882	97o2	2o76	892	97o1	7o4o	899	98o3	1997	9o9	99o3	1975	888	99o5	7o1o	9oo	99o4	2o74	300
400	69o	9o94	2o78	69o	939o	2134	697	8589	2o95	7o5	8591	197o	712	8285	1972	693	8793	2o87	7o5	8589	2154	400
500	535	8o82	2143	535	7982	2o3o	539	7884	2144	545	7478	1953	551	7183	2145	538	7982	2237	545	7392	2242	500
700	286	6164	213o	286	6263	2316	288	6161	2o21	292	6163	2322	295	5656	2413	288	6267	252o	291	5684	2115	700
850	134	5254	2121	134	5153	2416	136	5151	222o	14o	oo52	2617	141	5o5o	2919	137	5253	2716	137	5o56	24o9	850
1000	oo3			oo3	o6o4	2o13	oo4			oo7			oo9			oo5			oo6	o4o3	19o6	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	11					o41	o7		o43	o9					o43	o8				
o23	o8					o46	o7		o62	o8					o45	o7				
o26	12					o56	o7		o7o	o4					o49	o7				
o3o	11					o62	o5		1o6	o9					o51	o4				
o32	12		o23	1o		o68	o2		117	o4					o7o	o3	2525	oo8	o935	
o46	o3		o3o	1o		o7o	o2		125	o6					o79	o3		o1o	1o35	2742
o55	o6		o36	12		o87	o5		17o		2368				o81	o5		o14	1237	
o7o	o2	2127	o62	o6		o94	o3		19o	o4		o23	1o		o86	o2		o2o	1236	2532
1o8	o3		o7o	o3	242o	1o2	o6		194		2o44	o26	o8		11o	o1		o3o	1136	2623
118	o1		o78	oo		111	o6		21o	o8		o3o	o8		118	o4		o7o	o63o	2324
24o	o1		o85	o4		119	o4		221	o5		o6o	o6		136	o2		o81	o829	
25o	o3	2o84	113	o4		129	o5		244	o813		o7o	o6		179	oo		o9o	o527	
268	o2		122	o1		159	o1		25o	o712	7oo4	151	o8		216	o1		122	o525	
278	o3o8		141	99		173	o2		317	96oo		183	o4		226	99		138	o927	
332	95o1		176	o2		181	oo		324	97o3		22o	1115		241	o1o7		176	o319	
36o		7o1o	217	98o4		219	o6		37o		1971	243	o812		25o	ooo7	2156	187	o718	
39o		2o97	25o	97o2	2o59	237	o5o9		383	8795		25o	o711		271	99o5		224	o712	
41o	8993		257	96o2		25o	o4o8		466	7782		265		2o85	279	o1o6		233	1o15	
432	889o		273	98o3		265	o3o7		475	778o		313		2o95	295	ooo5		25o	o812	2178
548	7476		33o	95oo		333	9699		528	7177		375		197o	328	94oo		4o2	8588	
586	7173		34o	96oo		469	8188		54o	7174		4o6		1973	384	8894		447	7896	
6oo		2133	366	9499		559	7o76		6oo		2142	512	7o84	2123	412	8993		462	7799	
639	6668		377	9599		572	7o74		622	6476		591	6465		553	7378		527	7189	
725	6o65		418	9194		6oo		2234	67o	6o68		6oo		2221	6oo		2522	6oo		223o
754	5764		526	7678		6o6	6768		69o	6264	2323	636	6o62		6o8	6878		6o1	6387	
771	5662		54o	7577		644	6666		733	5761		646	6o5o	2o18	658	6571		715	5584	
792	5658		6oo		2222	719	6o6o		74o	5861		752	5354		734	6o62		743	5475	
8oo		2124	683	6364		8oo	5354	2o18	769	5656		8oo		3o16	783	5757		763	5374	
886	o151		692	6364		866	oooo		8oo	5454	242o	837		3o19	8oo		2617	8oo		231o
892		2o2o	8oo	5556	2315	9oo		2123	861		2616	848		2919	9o1		2713	89o	oo5o	
921	o1o1		898		2417	9o8	o3o2		87o	o251		874	o1oo		9o5	o151		9o1		23o9
957	o3o3		978	o6o3		931	o3o2		887	o2oo		9oo	o1o1		918	o1oo		945	o3o2	
998	o7o4	1912	oo3	o6o5	2o1o	998	o9o6	16o7	971	o9o4	2oo8	948	o4o3	24o5	997	o8o4	23o4	oo1	o4o8	19o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	447	446	444	442	44o	447	439	50/100
100/200	45o	452	447	444	44o	45o	439	100/200
200/500	611	614	614	613	615	615	613	200/500
500/1000	532	532	535	538	542	533	539	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o36	o6	233o	2o4o	o6		2o4o	o5		2o44	o5	2521	2o45	o8		2o48	o4	233o				50
100	1593	o5	2234	1597	o4	223o	1597	o6		16o2	o6	2322	16o2	o7		16o3	o4	2226				100
150	1335	o5	214o	1338	o4	2222	1339	o7		1343	o6	2123	1344	o5		1343	o5	2315				150
200	1151	o5	2347	1153	o3	2235	1156	o6		116o	o6	2326	116o	o7	1562	1159	o4	2425				200
300	891	97o5	7o3o	89o	95o8	7o2o	898	97o4	69o5	9o2	99o2	1767	9o4	98o2	1565	897	97o3	69o2				300
400	694	8493	711o	694	88oo	2o52	7o1	8395	2o86	7o6	8285	1659	7o8	8285	1553	699	8292	2o94				400
500	537	8189	2227	538	8o91	2223	541	7593	216o	545	7376	1937	547	6971	1644	541	7788	212o				500
700	289	6269	2315	29o	6268	2615	291	6175	2418	293	6o71	34o5	292	6o61	3412	292	6267	25o8				700
850	138	5355	242o	139	5155	2515	139	5255	2715	141	5254	3212	14o	5252	3217	141	5353	29o9				850
1000	oo6	o3o2	2o1o	oo7	o4o3	23o8	oo8	o3o2	25o8	o1o			oo8			oo9	o3o1	19o4				1000

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									o3o	o8	2725				o23	o8				
						o2o	o8		o42		2234				o3o	o7	2336			
o21	11					o3o	o7		o47	o4	2617				o36	o5				
o28	11					o4o	o6		o56	o7	2332				o41	o9				
o3o	1o					o45	o8		o65		2517				o49	o4				
o39	o7					o57	o4		o7o	o5	2521				o65	o4				
o42	o9					o7o	o6		o8o	o3	2128				o7o	o2	2225			
o45		2325	o3o	o8		o89	o5		1o4	o7					o72	o2				
o57	o3		o35	o6		1o7	o5		112	o4					o83	o5				
o7o	o6	2234	o41	o8		137	o5		22o	11		o42	o8		1o3	o3				
111	o6		o6o	o3		156	o8		236	o7		o6o	o5		156	o5				
175	o4		o7o	o5		165	o6		25o	o912	1775	o7o	o5		224	o4				
225	o6		o87	o7		226	1118		35o		1675	o78	o4		24o	o611				
241	o815		118	o4		25o	o611	1997	415	8o82		192	o4		25o	o511	2o75			
25o	o713	7225	126	o7		257	o31o		422	8183		2o2		1562	257	o51o				
274	o31o		181	o4		271	o31o		464	7578		2o9	11		353	8894				
35o	8996		229	o2		284	o1o7		478	7577		232	1318		393	8291				
39o	8493		237	o617		347	9o97		55o	6974		25o	o914	1579	438	8193				
44o	829o		25o	o415	217o	421	8296		562	7o76		272		158o	44o		216o			
462	8391		28o	oo12		454	7793		582	6985		352		1563	454	8293				
6oo		2319	31o	93o6		527	7393		592	7o84		496		1644	496	7888				
635	6775		35o	9oo3		572	7289		6oo		271o	563	6466		545	7584				
758	5862		365	88o1		6oo		212o	726	587o		596	6668		6oo		2513			
779	576o		385	8799		649	6681		74o	5865		6oo		o713	628	6775				
8oo		2318	447	8697		747	5766		777	5661		657	6365		656	6574				
8o6	5558		6oo		2413	793	566o		79o	576o		8oo		3318	764	5859				
822	5557		758	5962		8oo		251o	8oo		3211	8o4		3412	8oo		271o			
896		2424	8oo		2615	882	5o52		862		3211	82o	5354	331o	824	5455				
9o5	o152		871	5154		9oo		2718	88o	5151		84o	5252	322o	835	5454				
95o	o3o2		9o3		2515	964	o5o1		92o		3118	847		3218	9o6		28o9			
97o	o4o3		977	o6o2		991	o5o2		958	o4o1		892	oooo	3119	972	o5o2				
oo2	o3o2	19o6	oo9	o4o3	23o6	oo3	o3o2	24o6	974	o3o1	3oo7	947	o3o3	33o9	oo2	o3o1	18o4			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	443	443	443	442	443	445		50/100
100/200	442	444	441	442	442	444		100/200
200/500	614	615	615	615	613	618		200/500
500/1000	531	591	533	535	539	532		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	31o6	o9oo	2o128	Emden	3118	o9oo	2273
Emden	31o6	o83o	2o112	Hannover	3118	o9oo	2112o
Hannover	31o6	o95o	21117	Berlin	3118	1o3o	21116
Berlin	31o6	1o7o	2o78	Köln	3118	o84o	2o124
Berlin	31o6	o993	218o	Stuttg.	3118	o97o	17114
Köln	31o6	o79o	2o1o8	München	3118	1o7o	171oo
Stuttgart	31o6	1o17	2o99	Schleswig	o1oo	o95o	2o132
München	31o6	114o	2178	Emden	o1oo	o89o	2o12o
Schleswig	3112	o85o	21132	Hannover	o1oo	o8oo	191o8
Emden	3112	o822	218o	Hannover	o1oo	o96o	191o9
Hannover	3112	o86o	2o164	Berlin	o1oo	1o8o	221o3
Berlin	3112	1ooo	2o98	Köln	o1oo	o88o	191o2
Köln	3112	o8o4	2o12o	Stuttg.	o1oo	o98o	1781
Stuttgart	3112	1o38	2o1o6	München	o1oo	o97o	158o
München	3112	o88o	2o95				
Schleswig	3118	o925	2113o				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	31o6	3118	31o6	3118	31o6	3118	3112	
Gipfelpunkt km	11.1	12.9	12.3	23.4	9.9	1o.8	3.o	
Gipfelpunkt ddff	2o8o	2246	2154	2326	7117	7114	262o	
23.7 km								
20.7				233o				
18.3				2325				
15.9				2327				
13.5				2234				
12.0		2254	215o	2139				
10.5	2191	2o85	2164	2153		7177		
9.0	7o28	7127	2o75	2272	7o13	712o		
7.2	2198	2o69	2183	2136	2183	2o88		
5.4	2347	2138	2239	2323	226o	2148		
4.2	234o	2225	2333	2418	2237	2222		
3.0	2328	2322	233o	2518	232o	2415	262o	
2.1	2325	232o	2321	2518	2321	2517	2716	
1.5	233o	2319	232[illegible]	2519	232o	2616	2616	
0.9	2329	2322	2425	2518	2424	2615	2614	

Station	Köln		Stuttgart		München			
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	31o6	3118	31o6	3118	31o6	3118		
Gipfelpunkt km	24.3	26.4	18.3	21.9	11.4	11.4		
Gipfelpunkt ddff	2012	2622	2424	2323	2178	1788		
22.7 km	2712	2522						
20.7	2326	2219		2327				
18.3	2322	2124	2424	2324				
15.9	2335	2319	2321	2323				
13.5	2344	2333	2149	2333				
12.0	2255	2o34	2151	2o39				
10.5	2132	2o48	2186	1998	2169	1796		
9.0	7ooo	7o18	2o79	69o2	2151	1776		
7.2	2195	2o76	2156	1972	2141	187o		
5.4	2132	2128	2144	1945	213o	1738		
4.2	213o	2319	2237	2128	2123	1516		
3.0	2239	2517	2336	2514	2217	3114		
2.1	223o	2714	2622	2813	2824	281o		
1.5	2122	2717	2614	3o15	2116	29o8		
0.9	2122	2713	2oo9	3o17	2142	25o7		

Station	Berlin							
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	31o6	3112	3118	o1oo				
Gipfelpunkt km	22.2	17.1	17.4	18.3				
Gipfelpunkt ddff	241o	2334	2328	213o				
23.7 km	2314							
20.7	2221			213o				
18.3	2235	2344	2238	2135				
15.9	2147	2o62	2o52	2145				
13.5	2163	2o76	2176	2176				
12.0	2o77	2o98	7113	2o99				
10.5	2o69	2o93	71o1	1984				
9.0	2o51	2o56	2185	1972				
7.2	214o	2o52	2o41	1944				
5.4	2332	2o34	2134	2o28				
4.2	2419	2o21	212o	2215				
3.0	2414	2115	2215	251o				
2.1	2314	2112	2416	27o8				
1.5	2213	2o19	2414	27o8				
0.9								

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			Stuttgart			Köln		
YYGG	3112			3112			3112		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o1o	12							
	o13	12							
	o14	14							
	o18	1o							
	Hannover			o18	o5		o2o	o9	244o
	3112			o2o	o6		o25	o9	
				o3o	o9		o29	o8	
	o38	o6		o35	o7		o3o	o8	2619

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Freitag, den 2. November 1962 — Nummer 306

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	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	2o34 1o	2o41 o6 2335	2o44 o7	2o48 o4 2228	2o45 o7	2o42 o6 2432	2o37 o73o 2428	50
100	1598 1o	16o2 o8 2324	16o6 o9 2322	16o6 o8 2322	16o5 o7 2129	16o2 o7 2218	1599 o927 2124	100
150	1343 o9	1346 o8 2515	1354 o7 2218	1348 o6 2oo9	1348 o6 1922	1346 o7 2616	1343 o922 2138	150
200	1162 o8	1164 o7 2716	1167 o8 2227	1165 o6 2312	1164 o5 1725	1165 o8 3113	1163 1116 1961	200
300	9o3 9821	9o7 8717 355o	9o8 97o5 1934	9o7 ooo6 1717	9o7 9Bo2 1637	9o5 962o 3634	9o8 99o4 187o	300
400	7o6 82o9	7o9 81o4 3528	711 8189 2o36	711 8289 1921	71o 829o 1825	7o8 82o9 3516	712 8195 1868	400
500	545 72oo	548 7195 3423	548 6979 2236	55o 7175 2o14	549 7o72 1412	547 7298 3419	55o 7o72 1946	500
700	293 6177	293 5975 3oo3	294 6o71 22o9	294 6o74 o5o8	292 6162 o511	294 6o76 3oo6	293 5757 16o4	700
850	141 5259	141 5153 2311	141 5156 2oo3	142 5356 o1o7	14o 5252 o511	142 5257 2oo5	14o 5156 33o9	850
1000	oo9 o3o3	oo9 o6o4 2o1o	o1o o7o3 25o5	o11	oo9	o11 o6o2 13o6	oo9 o5o3 35o6	1000

Station	Maximalwinde					
	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
	Schleswig	o1o6	o99o	191oo				
	Hannover	o1o6	o68o	2o62				
	Hannover	o1o6	o82o	2o62				
	Berlin	o1o6	1o8o	1886				
	Berlin	o1o6	1o64	1871				
	Berlin	o1o6	3474	2684				
	Köln	o1o6	o66o	2162				
	München	o1o6	1o4o	1765				
	Schleswig	o118	2115	2562				
	Schleswig	o2oo	254o	2467				

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	Markante Punkte
							o34 o6									o11 1232			
							o38 o8									o17 o932			
							o45 o5									o2o 1o33	2537		
							o57 o8									o3o 1236	2428		
							o67 o5			o25 o6	2537					o43 o63o			
				o33 o8			o7o o6	2129		o3o o7	2229					o6o o93o			
	o15 11			o42 o9			o91 o6			o35 o5	2221					o7o o628	2133		
	o2o 13			o55 o4			1o6 o8			o39 o6		o17 1o		o3o o9	2434	o79 o829			
	o23 14			o61 o8			115 o8			o47	2436	o2o o8		o37 o8		o95 o626			
	o27 1o			o7o o7	2335		12o o6			o6o o7		o25 12		o42 o6		135 o629			
	o3o 1o			o86 o7			141 o6			o68	2113	o3o 1o		o62 o5		144 o924			
	o33 13			o92 o9			154 o8			o7o o4	2218	o38 o7		o7o o7	243o	177 o714			
	o37 1o			137 o9			168 o6			o73 o3		o65	2o12	o73 o8		188 1218			
	o57 o7			171 o7			212 1o			o9o	2238	o7o o6	2o24	o95 o6		21o 1418			
	o62 1o			18o o8			23o o6			122 o5		197 o4		124 o9		221 1519			
	o7o o7			19o o7			243 o714			163 o4		22o 13		171 o8		25o 1o14	187o		
	o75 o7			227 1127			25o o613	185o		21o o4		229 1317		212 o8		434 7689			
	113 o8			25o p723	3423		3o3 97o4			225 o9		25o o812	1439	23o o828		438 779o			
	171 1o			28o p219			313 97o4			24o o6		323 9498		25o o427	3617	471 7185			
	186 o7			366 85o7			341 9198			25o o713	1537	43o 7881		348 8914		485 7183			
	215 1o31			6oo 6384	33o7		447 7584			28o o411	1712	448	1312	574 6592		5o4 7o7o			
	25o p627			625 6384			515 6878			585 6164		495 7o73		6oo	3311	554 6566			
	35o 8914			656 8282			538 6979			6oo	1713	6oo 6162	171o	6o2 6387		8oo	1416		
	417 79o7			684 5976			588 6478			627 6568		628 5961		61o 6488		727 5656			
	43o 79o7			767 5564			6oo	2226		645 6264		641 6162	1517	733 5872		75o 5761			
	573 6795			8oo	231o		635 6578			68o 6274		665 6o63	12o9	762 5866		769 556o			
	583 6893			8o9 5457			767 5565			8oo	o1o9	68o 6163		8oo	2oo5	782 5558			
	632 6489			9o5	2212		8oo	22o5		8o5 5467		724 6o61		8o8 5463		8oo	34o9		
	779 5571			938 o5o3			9oo	21o3		861	o1o8	8oo	o51o	891 oo52		8o6 5456			
	827 5361			945 o5o2			91o o151			912 o151		831 5353		9o7	19o7	87o 5o56			
	971 o6oo			964 o6o4			94o o4o1			915 5151		848	o511	94o o35o		9o5	3409		
	993 o2o2			982 o4o3			982 o5o3			96o o3o3		927 o2o2		953 o3o1		95o o4o4			
	oo5 o3o3			o11 o6o4	19o7		oo5 o8o5	23o4		976 o4o2	28o2	948 o3o3	38o4	oo4 o7o3	13o8	oo5 o5o3	35o6		
50/100	436			439			435			442		44o		440		438			50/100
100/200	436			438			439			441		441		437		436			100/200
200/500	617			616			619			615		615		618		613			200/500
500/1000	536			539			538			539		54o		536		541			500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		Station
YYGG	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo		YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2o36 o8 2437	2o38 1o 2345	2o43 o6 233o	2o46 o7 2127	2o48 o6 2326	2o46 o4 2434		50
100	1599 1o 2226	16o3 o8 2322	16o5 o8 2225	16o5 o6 2218	16o7 o6 2224	16o8 o8 2316		100
150	1345 o7 2219	1348 o7 223o	1349 o7 211o	1349 o7 21o6	135o o6 1812	1351 o8 2317		150
200	1165 12 2121	1168 11 2226	1168 11 24o8	1168 11 3319	1167 o7 o4o3	1172 11 2716		200
300	9o8 9718 2918	911 97o9 2723	91o 9718 3324	911 98o7 3647	9o9 99o4 o715	913 96o6 3o22		300
400	711 81o4 31o7	714 8o96 252o	713 82o6 2912	714 8292 34o7	714 8386 o8o9	715 8o95 2915		400
500	549 6999 2oo1	552 6987 2411	551 6993 25o9	553 7o79 24o6	552 7o73 19o9	553 6893 3112		500
700	293 5882 1822	294 5775 2o1o	294 5981 1914	295 5861 1oo8	295 5557 1212	294 5786 18o2		700
850	141 5261 1714	14o oo62 182o	141 5o6o 1512	142 5256 23o3	142 5254 o7o5	141 oo66 1815		850
1000	o1o o2o2 1711	oo8 o3o3 1614	o1o o1o1 1412	o11	o11	o1o o3o1 16o6		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	Markante Punkte
	o33 11															o83 o9			
	o4o		2333													o9o o8			
	o44 o7															o95 o9			
	o47 o9															125 o6			
	o7o o9		2334													131 o8			
	o8o o8															141 o7			
	1o5 o9															165 o8			
	129 1o									o3o o9	2439					177 13			
	163 o7						o16 o8			o35	2527	o22 o6				187 11			
	18o 13			o54 o8			o2o o7	2447		o43	2443	o24	2423			197 11			
	195 11			o59 o9			o3o o7	2445		o47 o6		o3o o7	2429			2o6 132o			
	2o7 133o			o68 o7			o34 o7			o6o o4		o4o	2324			22o o918			
	216		2o18	o7o o8		233o	o36 o8			o7o o7	2231	o67	2o21			237 o817			
	225 1o28			o76 11			o66 o6			1o7 o8		o7o o5	2326			25o o615	3o29		
	25o o725	3o15		o83 o9			o7o o7	2327		122 o6	2324	1o8	2o27			264 o312			
	441 76o2			1o9 o8			o86 o8			223 o9		12o o5				287 99o8			
	473		oooo	12o o9			114 o6			235 11		135 o8				345 89oo			
	539 6695			133 o9			119 o9			25o o715	3544	211 o6				4o8 7994			
	58o 6694			155 o6			128 o9			26o o513		229 1o				415 789o			
	6oo		1515	175 11			169 o7			267 o513		238 1o				577 6198			
	615 6391			193 o8			193 12			35o 88oo		25o o813	36o8	6oo	3oo9	Forts. Köln			
	653 6188			2o7 1324			222 1129			363 8898		6oo	171o	6o6 59oo		o2oo			
	726 5781			214 1122			25o o625	3427		6oo	19o7	616 6o63		633 5893					
	771 5476			247 o92o			341 8912			62o 5865		69o 5557		675 5586					
	78o 5474			25o o82o	274o		593 6185			673 5763		717 5657		776 5282		o2o o5			
	8oo 5371	1716		596 6o8o			6oo	24o4		745	28o3	727 5557		798 5372		o22 o9			
	827 5365			6oo	221o		613 6183			8oo	14o3	744 5758		8oo	1812	o3o o8	2342		
	878 5157			773 5368			648 5981			82o 5165	12o4	76o 5657		858 oo66		o34 o7			
	893 oo57			8oo	192o		797 5366			863	21o3	773 5757		878 oo6o		o57 o8			
	9oo		1714	9o4	172o		8oo	1911		92o o252		8oo	o9o4	9o5	172o	o64 o5			
	93o o252			913 o253			9oo	1413		93o 5151		849	o7o5	915 o256		o68 o8			
	988 o4o3			982 o6o4			984 o5o5			958 o1o1		947 o3o2		938 5o5o		o7o o8	2332		
	oo7 o2o2		17o4	o1o o2o1		16o5	oo5 5o5o		12o4	975 o2o1	13o3	95o o2o2	o8o1	oo2 o3o1	16o6	o73 o7			
50/100	437			435			438			441		441		43o					50/100
100/200	434			435			437			437		44o		436					100/200
200/500	616			616			617			615		615		619					200/500
500/1000	539			544			541			542		541		543					500/1000

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	o1o6	p113	o1o6	p118	o1o6	p118	o1o6	o112
Gipfelpunkt km	9,9	28,2	21,6	21,3	19,8	24,9	4,2	5,1
Gipfelpunkt ddff	69oo	2353	2235	2255	2225	2335	351o	3526
23.7 km		2454				2341		
20.7		2341	2436	2245		234o		
18.3		2436	2428	243o	2224	2334		
15.9		243o	2425	2425	2429	2323		
13.5		2923	2523	2415	2o28	2318		
12.0		2428	2519	2624	2o35	2617		
10.5		2135	2522	2725	2o44	2113		
9.0	1993	o1o9	2241	3117	2o58	2118		
7.2	2195	2613	223o	35o6	2o61	2o31		
5.4	2236	311o	261o	331o	2o4o	1926		3528
4.2	2321	2411	2317	o8o5	2113	2o26	351o	o116
3.0	2411	2111	25o7	211o	23o7	1712	2Ro6	2Ro6
2.1	2411	221o	261o	2o1o	2611	18o9	24o6	2416
1.5	2413	22o7	251o	191o	26o4	21o5	25o4	2112
0.9	2412	2314	2512	1915	26o8	23o3	25o8	2oo8

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	Schlesw.
Station	Köln		Stuttgart		München		
YYGG	o1o6	p118	o1o6	p118	o1o6	p118	p118
Gipfelpunkt km	27,3	23,4	25,2	25,5	22,2	21,o	25,5
Gipfelpunkt ddff	2426	2435	2423	2519	2214	2325	2443
23.7 km	2341		2422	2538			2441
20.7	2334	244o	2324	2232	2216	2326	2356
18.3	2425	2323	2328	223o	2224	2328	2323
15.9	2422	2419	2515	2224	2128	222o	2222
13.5	2414	27o9	1914	21o7	1928	1817	2323
12.0	2613	312o	1825	3612	1627	1611	211o
10.5	2417	3348	1o12	3517	1761	1513	2919
9.0	2159	3537	1842	25o9	1648	1513	p211
7.2	2o54	3527	1833	17o9	154o	14o6	b3o7
5.4	2331	3617	1312	23o6	1623	1411	p61o
4.2	2212	3514	1oo7	2oo6	1418	11o5	p81o
3.0	26o3	28o5	p5o5	p8o7	1214	p513	2oo9
2.1	29o6	18o7	86o6	13o6	p411	p1o8	1813
1.5	25o6	18o8	3404	12o5	p311	p9o5	1914
0.9	23o5	18o8	3404	o5o8	3314	16o5	51o8

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o1o6		o112		p118	o2oo		
Gipfelpunkt km					2o,7	26,4	21,9	22,8
Gipfelpunkt ddff					2328	2444	2338	2338
23.7 km						233o		
20.7					2328	2333	2338	2336
18.3					2227	213o	2326	2334
15.9					2235	2235	223o	2134
13.5					2o4o	2133	2131	1928
12.0					1947	2o42	1922	1822
10.5					1881	196o	192o	182o
9.0					1871	1854	1818	1816
7.2					1858	1936	1829	1816
5.4					2o42	194o	1727	1917
4.2					1816	1923	2o18	1814
3.0					23o7	151o	1oo5	1413
2.1					34o4	o1o6	o4o8	o6o8
1.5					35o5	36o7	p3o8	o4o8
0.9					35o5	351o	o31o	o3o7

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	Station	Berlin			Hannover			Schleswig		
	YYGG	o1o6			o112			o2oo		
		PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
					o15 1o			o13 12		2347
					o2o 11			o16		2444
					o21 11			o2o o9		
		oo5 o427			o23 o9			o24 12		
		oo7 o628			o27 1o			o28 o9		
		o1o 1131	2668		o3o o8			o3o 1o		2453

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv
655	1-15	3o3o7				

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 205

Schiffsbeobachtungen

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	52124	7oo21	o2o1o	33501	o621o	12122	
15	gestern	1ooo2	62322	7o958	o341o	694oo	o6114	12322	
18	gestern	1ooo2	8232o	72526	o58o7	9++++	o7224	123++	3o36o
21	gestern	1ooo2	82o16	74256	o74o7	9++++	o4216	12o++	
00	heute	1ooo2	32321	72o12	o81o8	9++++	o52o7	123++	
03	heute	1ooo2	42321	72o2o	o88o7	9++++	o61o7	123++	
06	heute	1ooo2	12216	72o1o	o95o8	oo94o	o62o7	122+o	3o159
09	heute	1ooo2	1212o	72o2o	1ooo8	125oo	o61o5	121+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	72o24	97258	o31o9	17272	o62o9	12934	
15	gestern	1ooo7	62222	97o22	o39o9	625oo	o62o8	12935	
18	gestern	1ooo7	62419	98618	o62o9	9++++	o6223	124++	39256
21	gestern	1ooo7	42519	97o26	o72o8	9++++	o521o	125+7	
00	heute	1ooo7	o2219	98o26	o84o8	oo9oo	o6212	122+4	
03	heute	1ooo7	12319	98o2o	o87o9	9++++	o52o3	123+4	
06	heute	1ooo7	32316	98o2o	1o5o7	3[illegible]5++	o5218	12323	39[illegible]59
09	heute	1ooo7	12218	97o2o	11oo7	oo9o2	o62o5	12724	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82o22	96515	o29o8	4742+	o72o8	12o22	
15	gestern	1ooo3	22121	97o15	o32o9	135[illegible]	o72o3	121+2	
18	gestern	1ooo3	62o15	98o31	o55o8	9++++	o7223	12o+2	
21	gestern	1ooo3	o242o	98o15	o65o8	9++++	o621o	124+2	
00	heute	1ooo3	o2319	9813o	o83o6	oo9oo	o5218	123+2	
03	heute	1ooo3	o242o	98o2o	o88o7	oo9oo	o62o5	124+2	
06	heute	1ooo3	22117	98o3o	1o1o5	9++++	o5213	121+2	39762
09	heute	1ooo3	12o15	96o1o	1o5o6	oo9o1	o52o4	12o+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	82o17	97o32	o21o8	5752+	o6216	12o22	
15	gestern	1ooo8	82117	97o6	o27o7	5752+	o62o6	12122	
18	gestern	1ooo8	32o14	97o16	o39o7	9++++	o6212	12o++	3o156
21	gestern	1ooo8	22o15	97o1o	o5oo7	9++++	o5211	12o++	
00	heute	1ooo8	o2117	97o1o	o65o6	oo9oo	o4215	121++	
03	heute	1ooo8	32217	97o3o	o68o6	9++++	o52o3	122++	
06	heute	1ooo8	92o12	92454	o81o5	9+o++	o5213	12o++	3oo6o
09	heute	1ooo8	92o12	92474	o82o5	9+o++	o42o1	12o21	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	62124	97o22	o17o9	3352+	o82o9	12124	
15	gestern	1ooo4	82421	978o2	o3oo9	5952+	o5213	12424	
18	gestern	1ooo4	6242o	98o26	o42o9	9++++	o5212	1++++	3o455
21	gestern	1ooo4	32317	98o21	o621o	9++++	o622o	1++++	
00	heute	1ooo4	12o2o	97o2o	o721o	9++++	o621o	1++++	
03	heute	1ooo4	12o14	97o2o	o821o	9++++	o521o	1++++	
06	heute	1ooo4	52515	97o26	o921o	9++++	o831o	1++++	3o253
09	heute	1ooo4	32516	98o12	1o21o	2254o	o721o	12523	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	81615	6oo32	o43o8	6742+	o62o8	11821	
15	gestern	1ooo9	82o16	6o612	o5oo8	6742+	o72o7	12o21	
18	gestern	1ooo9	71913	58o16	o58o7	9++++	o62o8	119++	39355
21	gestern	1ooo9	32315	58o11	o72o7	9++++	o6214	123++	
00	heute	1ooo9	32216	6oo2o	o85o7	9++++	o6213	122++	
03	heute	1ooo9	32312	62o2o	o88o5	9++++	o52o3	123++	
06	heute	1ooo9	91413	o3454	1o5o4	9+o++	o4217	114++	3oo61
09	heute	1ooo9	92312	oo454	116o5	9+o++	o5211	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	82o26	97o22	o19o8	5742+	o62o9	12o25	
15	gestern	1ooo5	32o18	97o11	o21o9	226o5	o52o2	12723	
18	gestern	1ooo5	52325	98o31	o39o9	9++++	o6218	123++	3oo56
21	gestern	1ooo5	o232o	98o1o	o6oo8	oo9oo	o5221	123++	
00	heute	1ooo5	o2318	98o2o	o7oo8	oo9oo	o621o	123++	
03	heute	1ooo5	o252o	98o2o	o72o9	oo9oo	o61o2	125++	
06	heute	1ooo5	42317	98o31	o9oo7	9++++	o6218	1[illegible]3++	3oo59
09	heute	1ooo5	22o18	97o1o	o95o7	oo9o5	o52o5	12o22	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	72o18	97o12	o46o8	15519	o52o7	12o22	
15	gestern	1ooo6	82o14	97o32	o48o9	3751+	o61o2	12o22	
18	gestern	1ooo6	82o14	97616	o6oo8	9++++	o6212	12o++	39154
21	gestern	1ooo6	32o18	97o12	o73o8	9++++	o5213	12o++	
00	heute	1ooo6	22o16	97o1o	o82o8	9++++	o62o9	12o++	
03	heute	1ooo6	22513	97o2o	o88o7	9++++	o62o6	125++	
06	heute	1ooo6	7221o	97o31	1o1o6	7 5++	o5213	12222	3oo58
09	heute	1ooo6	925o9	92454	1o9o6	9+o++	o52o8	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o623	317o9	81131	65o22	985o5	2552+	2271[illegible]	o555o	11134	12541	
12	gestern	4o626	31o12	81o33	65o22	959o5	4552+	22726	o5552	11134	12542	
15	gestern	4o625	3o615	81o34	6oo32	94oo5	7662+	22719	o5552	11o36		
18	gestern	4o626	39718	8o734	6o272	939o4	5842+	225o1	o5652	1o817		+)797++
21	gestern	4o625	3o121	3o538	7oo21	982o3	385oo	53343	o5854	1o558		
00	heute	5o[illegible]24	3o5oo	7o437	7o261	oooo3	794++	52118	o6o54	1o459		
03	heute	5o623	316o3	5o336	8o158	o28o3	595oo	63228	o5952	1o359		
06	heute	5o622	322o6	4o23o	7oo28	o61o3	495oo	62233	o5752	1o259		+)794o6

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4366o	o2oo9	8o624	688o8	987o6	894++	oo225	o54o3	1o55[illegible]		
12	gestern	4366o	o2o12	7o526	7o158	898o6	795oo	oo211	o54o2	1o556		
15	gestern	4366o	o2o15	7o424	72158	9o8o6	795++	oo21o	o54o2	1o4[illegible]		
18	gestern	4366o	o2o18	7o424	72o22	919o6	795++	oo211	o53o3	1o456		
21	gestern	4366o	o2o21	8o425	6o616	927o4	4742+	oo2o8	o55o3	1o467		
00	heute	5366o	o2ooo	8o324	6o616	925o5	5742+	oo1o2	o55o3	1o367		
03	heute	5366o	o2oo3	8o424	666o6	919o6	6742+	oo71o	o54o4	1o467		
06	heute	5366o	o2oo6	8o41o	7o526	93oo7	684++	oo211	o52o5	1o356		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o56o	51oo9	83139	65o26	o4oo3	845++	oo288	o5756	18356		
12	gestern	4o565	51o12	33232	65o26	11oo3	325oo	oo271	o57o1	18255		
15	gestern	4o565	51o15	72932	6585o	144o4	725++	oo229	o5552	18253		
18	gestern	4o565	51o18	42932	69o28	177o4	425oo	oo232	o55o1	13259		
21	gestern	4o565	51o21	52924	69o28	214o4	525oo	oo237	o55oo	13159		
00	heute	5o565	51ooo	72721	69o28	242o4	725oo	oo229	o5651	12947		
03	heute	5o565	51oo3	6252o	69o22	251o3	555oo	oo1o8	o5752	13o48		
06	heute	5o565	51oo6	82519	69o22	259o3	855++	oo2o8	o5852	12746		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o587	19oo9	726o9	98o22	o64o7	4857+	oo7o9	o57o3	126+1	136+9	18152
12	gestern	4o587	18912	8171o	98o32	o4oo7	2561+	oo824	o58oo	149+1	13259	1o146
15	gestern	4o589	18915	81318	98o22	989o7	3452+	oo751	o57o3	113+2	13259	
18	gestern	4o588	19o18	81234	97618	911o6	6842+	oo878	o57o4	11236	13258	149+7
21	gestern	4o589	19o21	81139	96516	823o6	873++	oo788	o58o5	16241	149+8	
00	heute	5o59o	191oo	82516	96616	792o8	874++	51531	o54o7	14935	12348	
03	heute	5o59o	19oo3	829o8	97o16	781o9	855++	oo811	o53o5	129+1	11249	
06	heute	5o589	189o6	82813	97o28	755o9	885++	oo625	o53o4	13o33	149+6	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	62o34	69o31	o18o9	285oo	oo71o	o51o5	12448		
12	gestern	4o528	35512	7254o	638o8	998o8	585o1	oo72o	o52o4	17442		
15	gestern	4o528	35515	8276o	638o8	981o8	885++	oo517	o52o4	17449	91697	9171o
18	gestern	4o528	35518	6275o	63o28	o17o7	625oo	oo236	o54o4	17449		
21	gestern	4o528	35521	72955	598o2	o75o6	724oo	oo258	o57o5	17747		
00	heute	5o528	355oo	6295o	598o8	1ooo7	624oo	oo225	o55o4	17847		
03	heute	5o528	355o3	8295o	588o8	145o7	824++	oo246	o5552	17746		
06	heute	5o528	355o6	32948	61o28	151o7	324oo	oo215	o55o3	18o46		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o524	2o1o9	82o16	97616	12311	4742+	41724	o5211	12234	12737	
12	gestern	4o524	2o112	82124	96616	o6912	873++	oo854	ooo12	12136		
15	gestern	4o525	19915	82422	96516	o1813	873++	oo751	ooo13	12336		
18	gestern	4o525	19918	82424	95616	97613	873++	oo742	oo313	12437		
21	gestern	4o525	19821	2273o	98256	95o12	224oo	oo626	o51o9	12635	149+9	
00	heute	5o525	199oo	22736	97258	93911	284oo	61611	o52o6	12638		
03	heute	5o525	2ooo3	72635	988o1	9o8o9	734++	61731	o55o7	17631		
06	heute	5o525	2ooo6	6283o	98258	887o8	634oo	61721	o57o7	17642		91148

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	o3213	18518	24816	864++	oo319	o5616	12346		
12	gestern	4o44o	41o12	83419	652o8	27817	835++	oo23o	o5612	13146		
15	gestern	4o44o	41o15	43414	65o28	28o14	225o1	oo8o2	o5911	13246		
18	gestern	4o44o	41o18	63416	69o28	29313	615oo	oo314	o57o8	13346		
21	gestern	4o44o	41o21	o3415	69o22	31312	515o1	oo219	o59o9	13346		
00	heute	5o44o	41ooo	33415	69o21	33312	345oo	oo22o	o62o8	13346		
03	heute	5o44o	41oo3	13615	69o2o	33412	145oo	oooo2	o62o7	13346		
06	heute	5o44o	41oo6	13418	69o2o	33611	155oo	oo3o2	o63o7	13346		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o452	161o9	83o17	7oo22	28815	886++	713o3	o53o9	13345	12735	
12	gestern	4o452	16112	82819	7oo22	28515	886++	718o3	o52o8	13346	12733	
15	gestern	4o452	16115	82725	7oo22	26115	885++	32724	o52o8	13346	12733	
18	gestern	4o451	15818	82722	7oo22	24815	885++	oo713	o53o8	13346	12733	
21	gestern	4o451	15921	82625	7oo22	22816	856++	7182o	o51o9	12734	13345	
00	heute	5o452	16ooo	72728	7oo32	2oo16	756++	61728	ooo12	12736		
03	heute	5o45o	159o3	82427	7oo32	16516	885++	31735	o5113	12747	13344	
06	heute	5o45o	16oo6	82532	6o5o6	13216	874++	71833	o5114	12748	13354	7[illegible]++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	211o6	69o23	23823	125oo	oo2o5	o5218	11243		
12	gestern	4o35o	48o12	811o8	69o21	25923	115o1	oo222	o5118	11243		
15	gestern	4o35o	48o15	6o9o8	69o22	25924	215o1	oo4oo	ooo19	11o43		
18	gestern	4o35o	48o18	6o9o8	69o22	25123	215o1	oo61o	o5119	11o43		
21	gestern	4o35o	48o21	6o9o9	69o22	26o23	215o2	oo21o	o5118	11o43		
00	heute	5o35o	48ooo	2o91o	69o21	27823	215oo	oo219	o5219	1o933		
03	heute	5o35o	48oo3	2o9o7	69o2o	28o23	215oo	oo2o2	o5119	1o933		
06	heute	5o35o	48oo6	1o9o6	69o2o	27423	115oo	oo7o7	o5219	1o933		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

5o59o 191oo 9oo5o 986++

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 305

Donnerstag, den 1. November 1962

Meldungen vom 31.10.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
43531	02806	42426	98022	99509	42500	51400	05806	12424	149+3	Meerkatze
43531	02809	62622	98032	00809	62600	00213	05805	12622	12423	Meerkatze
43531	03012	42526	98022	02509	42600	21217	05606	12523	12722	Meerkatze
43531	03015	42724	98032	03810	43660	00213	05604	12723	12522	Meerkatze
43532	03018	32720	98010	05210	36660	81214	05605	12722	70000	Meerkatze
43532	03021	42618	98299	07010	9++++	00218	05506	12622	+++++	Meerkatze
43702	17215	80512	97602	90603	4742+	11609	05902	10521	149+3	A.Dohrn
43703	17318	89903	97606	90803	5742+	11202	05902	149+2	+++++	A.Dohrn
43766	17521	89904	97026	91001	355++	12202	05701	149+2	+++++	A.Dohrn
40641	53100	83602	98022	00253	+++++	+++++	060++	1++++		Rotersand
40428	56400	13205	+++++	25007	11600	68225	05805	13220		Bremen
40356	33500	60915	98032	25522	6440+	56501	06018	10821		Bremerhaven
40537	30000	31830	96536	11510	87+++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
40557	03503	73130	97022	89007	+++++	+++++	057++	+++++		Dohrnbank
40422	59406	20909	98030	26012	21600	68808	00005	10921		Bremen
40424	58003	01609	98000	26809	00900	68218	05805	11621		Bremen
40590	33308	62127	97032	96006	+++++	+++++	052++	12123		Braunschweig
40473	13606	73130	97022	23214	757++	+++++	+++++	+++++		A.Theodor
43550	05508	82727	98828	95610	+++++	+++++	055++	+++++		H.Everling
40591	34209	82113	98022	86106	+++++	65799	052++	12145		Essen
40639	24009	70511	97012	08000	+++++	00708	064++	10521		Regensburg
40587	17009	73024	98022	07107	+++++	64400	059++	13044		Berlin
40641	53509	91909	97727	98150	+++++	+++++	056++	+++++		Thüringen
40420	60909	81009	98032	24011	81600	68720	06005	11021		Bremen
40591	35111	62224	97022	84106	+++++	+++++	052++	12222		Braunschweig
43557	01211	82727	98828	96008	+++++	+++++	058++	+++++		H.Everling
40603	47512	53227	98011	96950	+++++	+++++	057++	132+5		Nordstern
40272	68312	61618	99012	12025	11470	25402	+++++	+++++		Praunheim
40591	35612	62213	98021	83907	+++++	65722	050++	12244		Essen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXsapp	0TsTsTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
40592	32212	69909	98022	86006	+++++	64730	054++	+++++		H.Böckler
40533	25712	72418	98012	02512	63+95	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
40466	30112	82430	97022	21215	855++	26722	00011	12424		Burgenstein
40340	43612	30715	99021	24724	35442	56210	00017	10721		Bremerhaven
40481	10912	82933	98252	20018	74510	15725	00113	13044		Illstein
40478	12012	73030	98022	23215	755++	13710	05113	13057		Blexen
40417	62412	81024	98022	22515	85400	68715	02011	11022		Bremen
40640	53215	52709	98028	03150	33463	00327	055++	12721		Hanseat
40606	49015	23230	98011	05001	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
40641	53115	62713	99268	02851	39530	+++++	056++	127+1		Rotersand
40590	33415	82809	98022	84005	+++++	64720	058++	+++++		H.Böckler
40414	63915	91024	94508	17518	9+0++	68750	05317	11024		Bremen
40586	06215	32937	98011	02106	+++++	+++++	060++	129+8		Dohrnbank
43563	02617	82821	98818	+++++	+++++	+++++	058++	+++++		H.Everling
40668	24618	80824	97022	09953	+++++	00714	065++	10827		Mainz
40640	53218	82709	98858	05150	43463	00320	055++	12721		Hanseat
40643	6 318	82711	98022	04050	+++++	+++++	057++	+++++		Thüringen
40603	47518	33233	99010	05201	+++++	+++++	057++	132+7		Nordstern
40600	33118	80418	98028	80508	+++++	+++++	006++	+++++		Saturn
40565	17018	72524	98022	19415	24824	+++++	+++++	+++++		A.Theodor
40274	67118	41318	99031	11026	43460	25614	+++++	+++++		Praunheim
40490	18818	82430	96218	13115	854++	26738	00115	12427		Burgenstein
40655	30418	80527	98022	06850	+++++	+++++	064++	+++++		Württemberg
40452	18518	82630	98022	25018	8062+	15720	00412	12622		A.Vinnen
40587	20418	81230	96616	88307	+++++	+++++	057++	11266		Berlin
40006	35618	21413	98020	11227	2++++	15713	000++	11422		Lichtenstein
40665	24621	90730	97818	09053	+++++	00709	066++	10729		Mainz
40411	65418	61313	98011	13320	00905	68742	00118	11321		Bremen
40409	66821	91611	98032	10016	2452+	68733	00617	11622		Bremen

- J W X Y -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43570	03000	52328	95258	87810	9+4++	00710	051++	12335	
43570	03003	52324	97258	87709	9+4++	00701	053++	12335	
43570	03006	32718	97258	89609	34400	00319	05244	12335	
43570	03009	62518	97258	92310	695++	00227	052++	12521	12333
43570	03012	62518	97021	94910	62400	00226	001++	12521	12333
43570	03015	72724	97031	96209	794++	00213	053++	12734	
43570	03018	62918	96808	98808	62400	00226	054++	12922	
43570	03021	63118	97018	01308	9++++	00225	054++	13122	

43531 02806 Meerkatze 797++ 91138 91228

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

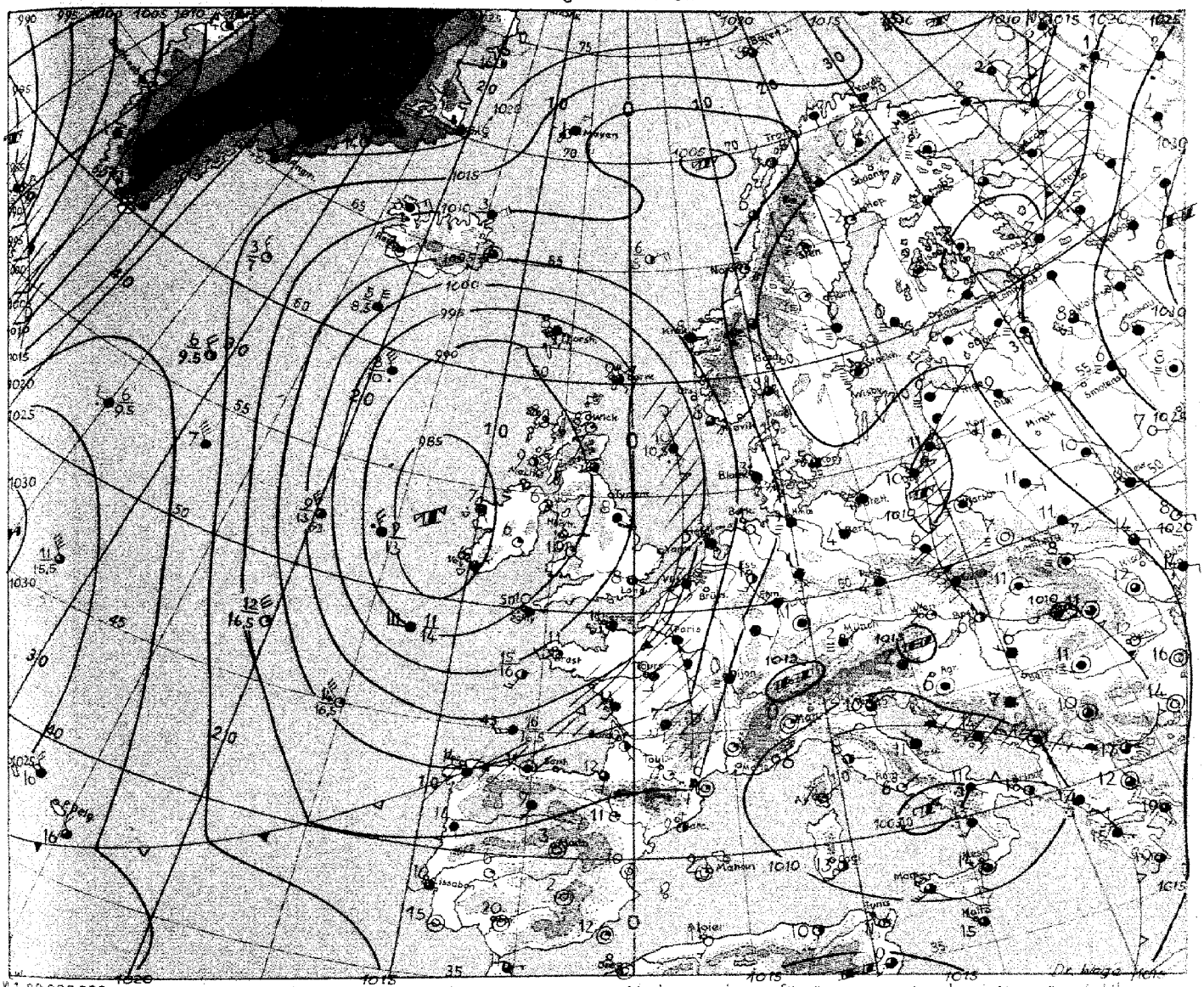
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

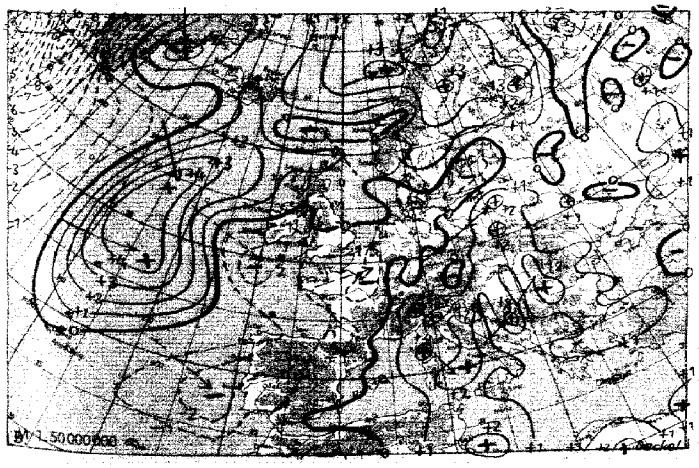
Jahrgang: 87 Freitag, den 2. November 1962 Nummer: 301

Wetterlage heute 6 Uhr



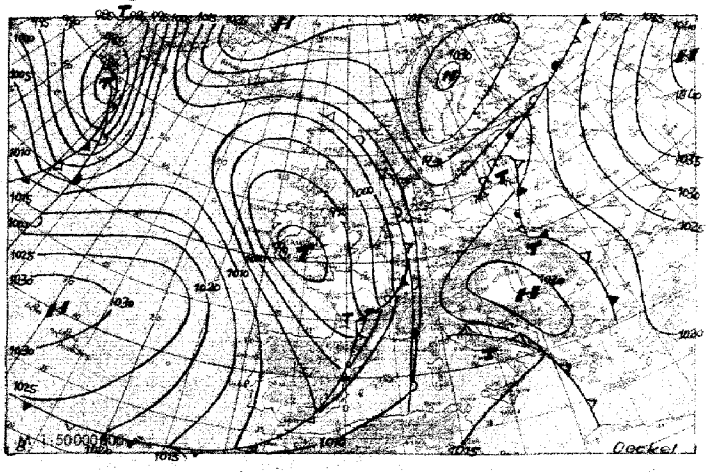
W 1 20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



B 1 50 000 000

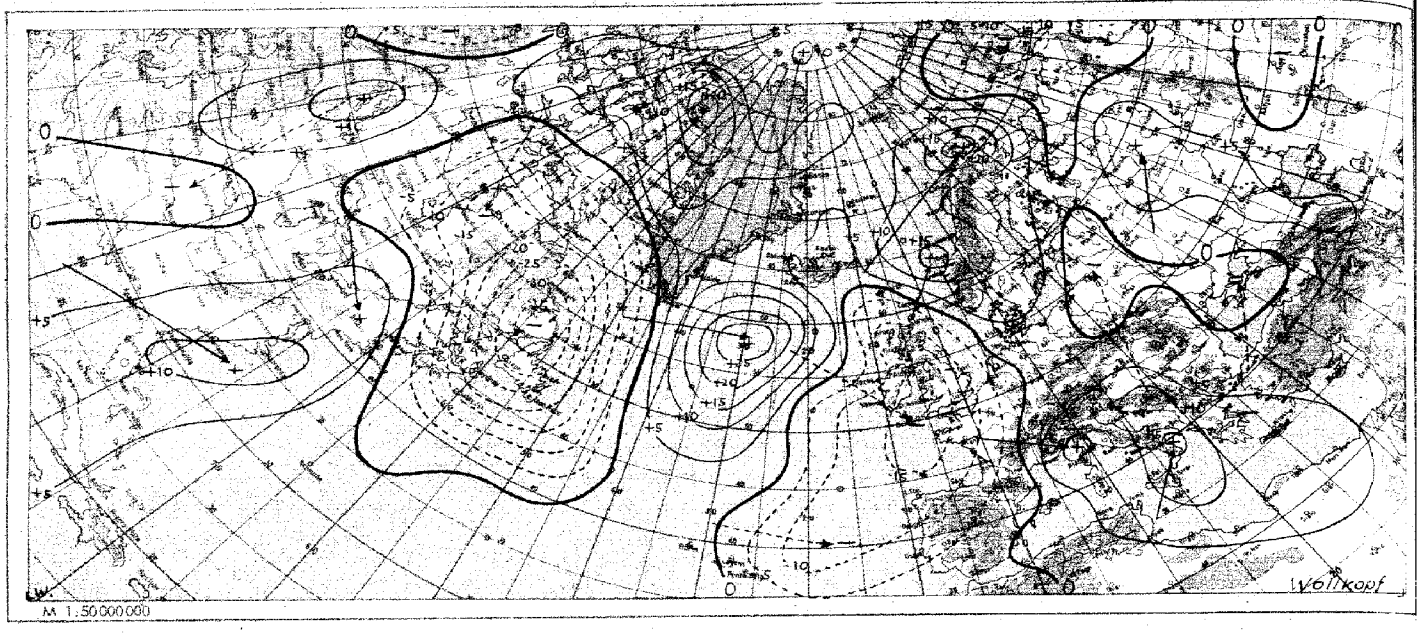
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 3 Nov. 62, 6 Uhr



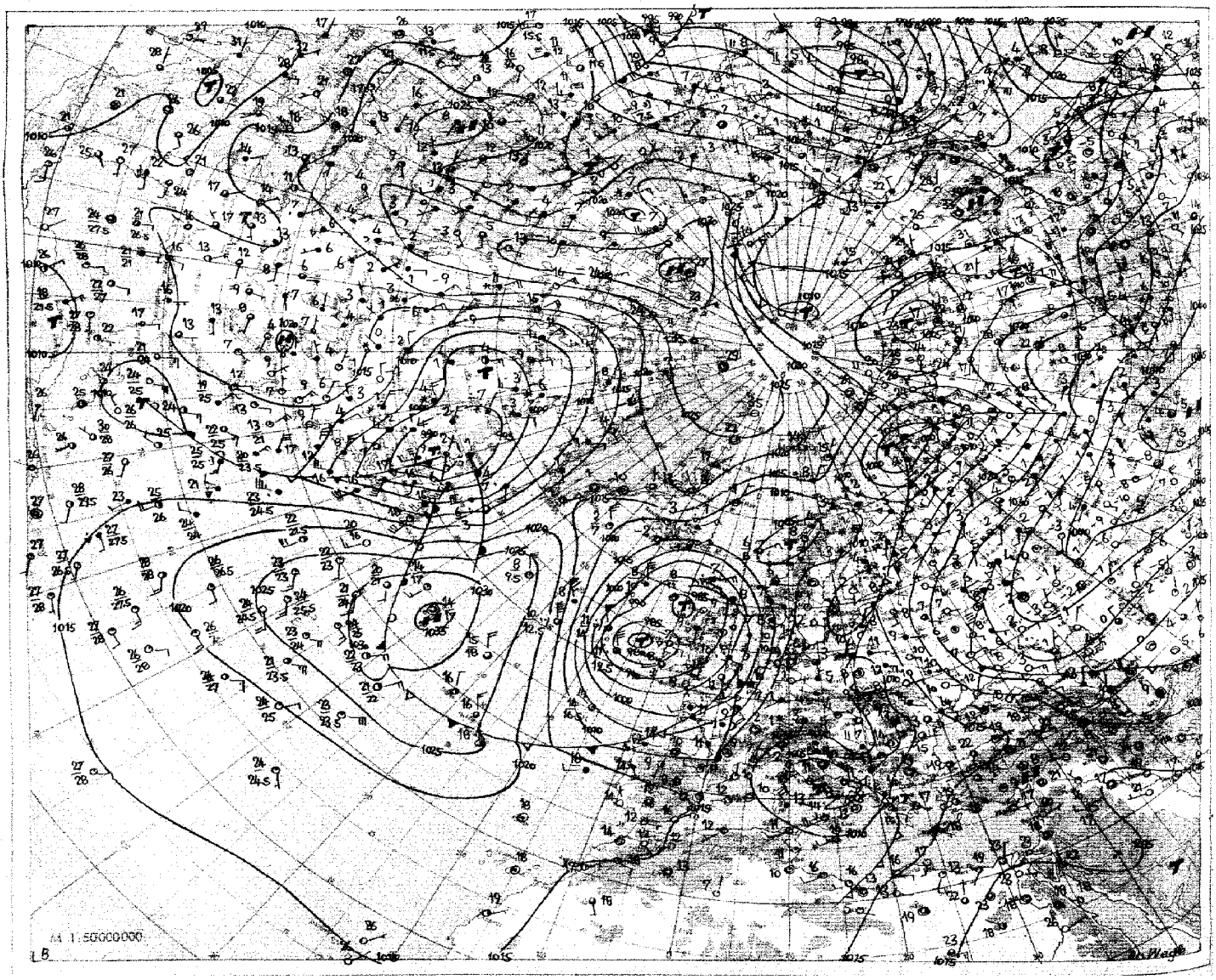
B 1 50 000 000

24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

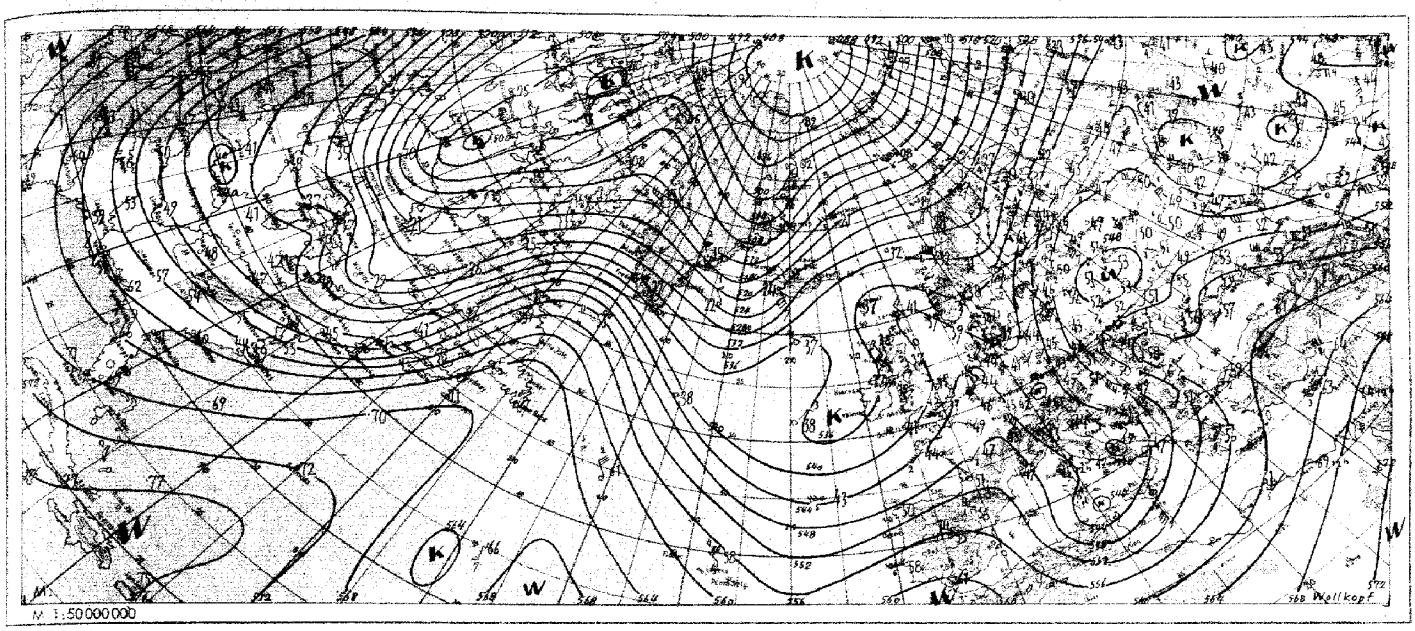
Freitag,



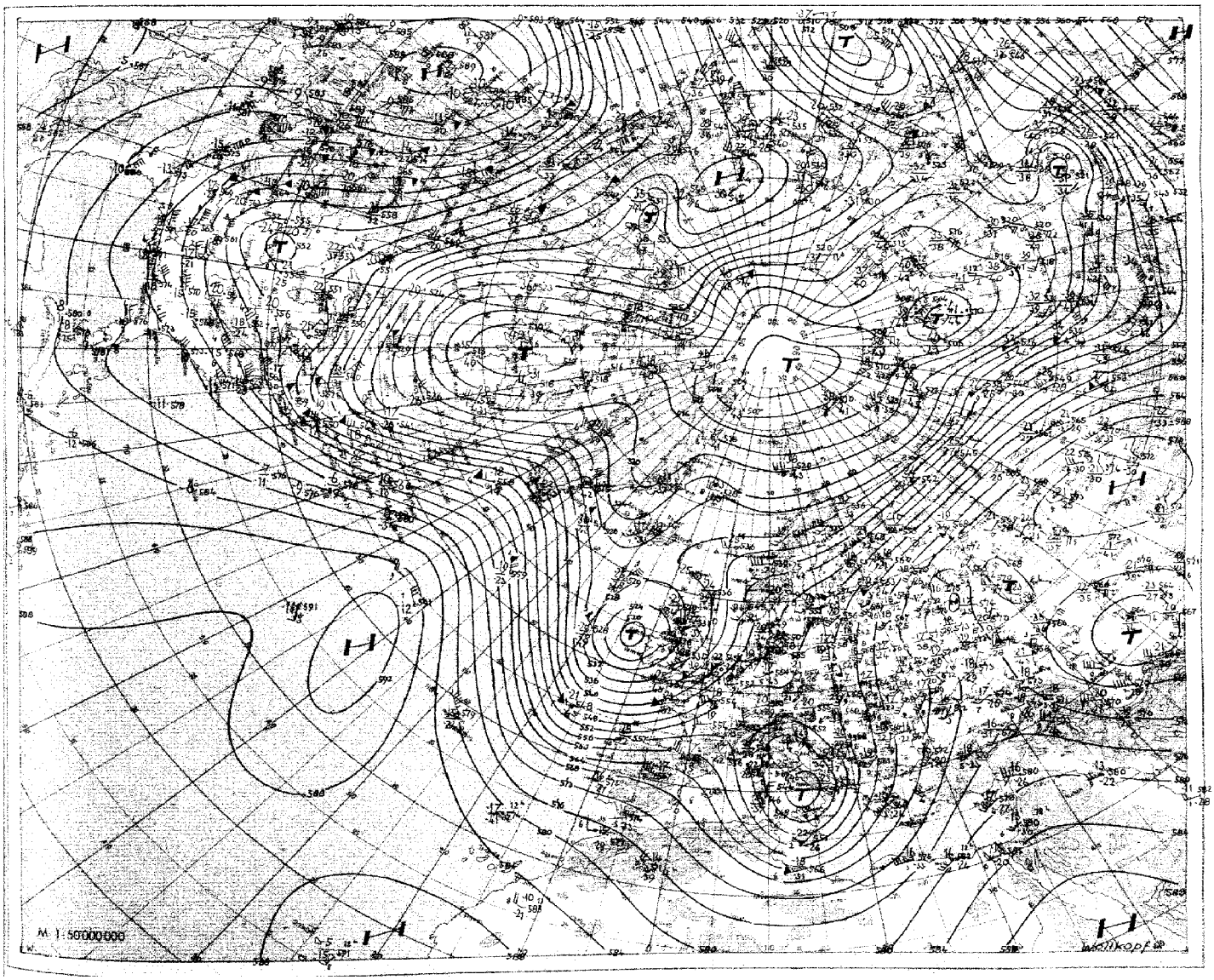
Wetterlage heute 0 Uhr



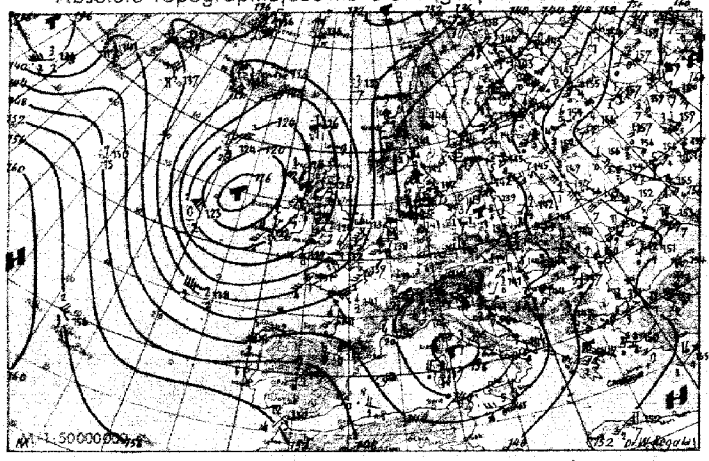
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



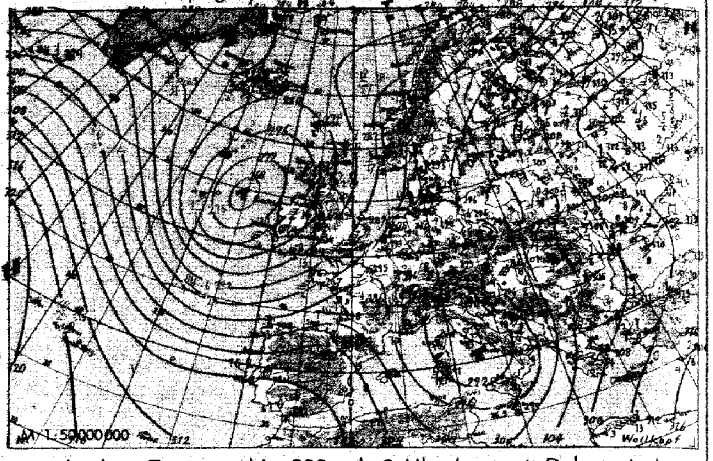
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



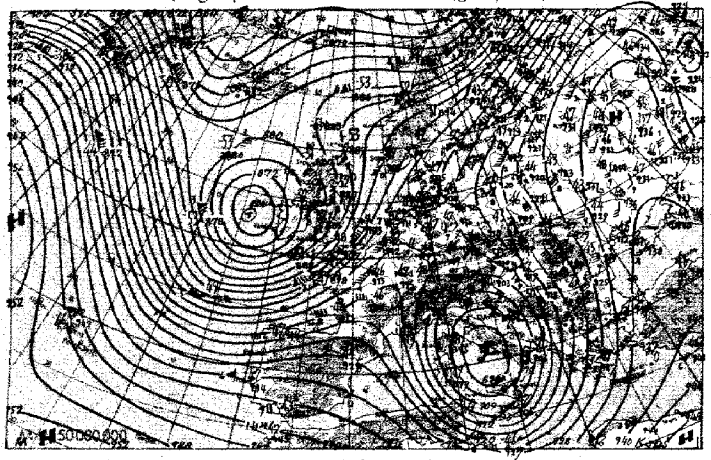
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



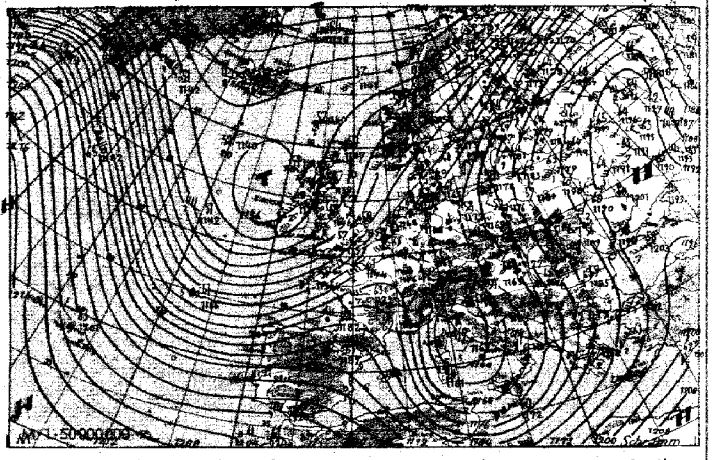
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



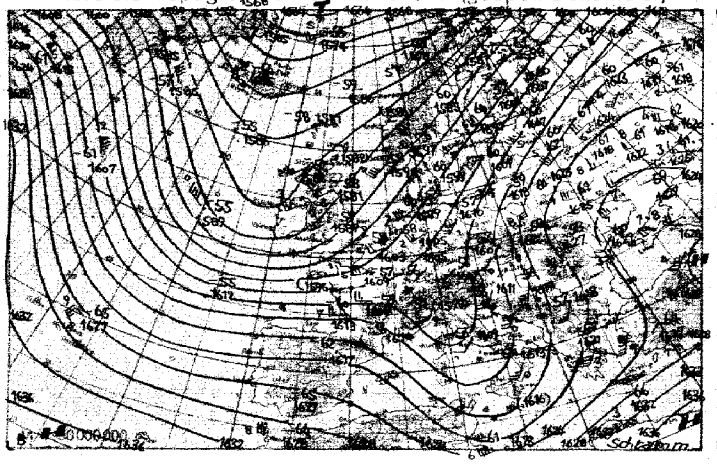
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



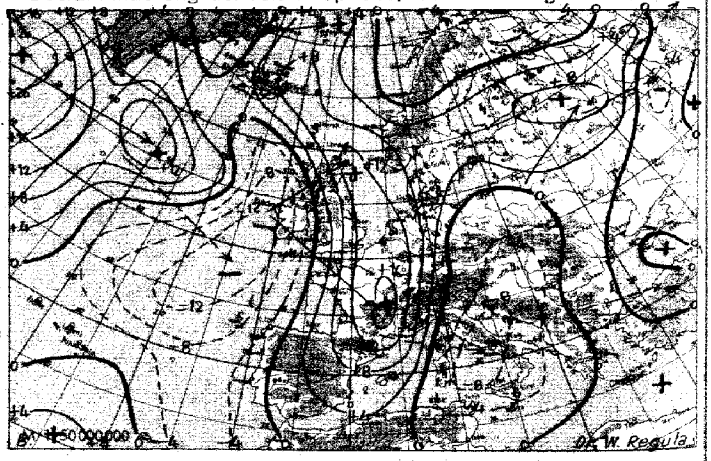
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Die blockierende südrussische Antizyklone blieb erhalten und dehnte ihren Einfluß durch eine Brücke zum atlantischen Hochdruckgebiet auch auf Deutschland aus. So kam die zuvor eingeflossene feuchte Meeresluftluft zur Ruhe und verursachte die Bildung verbreiteter Nebelfelder, die sich auch teilweise tagsüber nicht auflösten. Infolgedessen blieben die Temperaturen, besonders im Süden und Südwesten, im allgemeinen unter 5 Grad. Vielerorts trat damit gestern der bisher kälteste Tag dieses Herbstes ein. Im Alpenvorland kam es nochmals zu zeitweiligen Niederschlägen, die im Zusammenhang mit Aufgleitvorgängen am Nordrand des sich inzwischen um mehr als 10 mb abgeschwächten Mittelmeertiefs standen. Die Niederschläge fielen am unmittelbaren Alpennordrand erneut bis in die Tallagen als Schnee, so daß Oberstdorf, Garmisch-Partenkirchen und Berchtesgaden bereits eine flache Schneedecke von 1 bis 4 cm erhielten. In nächtlichen Aufheiterungsgebieten wurde leichter Nachtfrost beobachtet, der in Norddeutschland verbreitet, im Süden jedoch nur vereinzelt auftrat.

Durch Warmluftadvektion auf der Vorderseite des vor den Britischen Inseln gelegenen Tiefs gegen die Westflanke des westeuropäischen Troges füllte sich dieser bei nur geringer Ostverlagerung im Nordteil fast vollständig auf, während im Süden das Höhentief über Italien bestehen blieb. - Über dem Ostatlantik trat inzwischen eine interessante Entwicklung ein: Nachdem das Zentrum des kräftigen Sturmtiefs bisher ostwärts gewandert war, verlagerte sich sein westlicher, mit dem Höhentief gekoppelte Teil in den letzten 24 Stunden mit der stärksten Strömung auf seiner Rückseite nach Südosten. Maßgebend für diese Entwicklung war die Vertiefung einer gestern noch bei Kap Hatteras gelegenen flachen Zyklone zu einem starken Tiefdruckgebiet, das rasch in nordnordöstlicher Richtung zur Labrador-See zog und bereits einen Kerndruck unter 980 mb besitzt. An seiner Vorderseite wurde Warmluft bis weit nach Norden und Nordosten verfrachtet, die im Raum südlich Grönlands eine troposphärische Erwärmung von über 10 Grad brachte. Diese hatte zur Folge, daß sich der Höhenhochkeil aufstellte und zum Mittelatlantik ausdehnte, wodurch die Drehung der Strömung auf Nordwest über dem östlichen Atlantik bewirkt wurde.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Zentraltief wandert in Richtung der Strömung auf seiner Rückseite unter Abschwächung nur noch langsam südostwärts. Die zugehörige Kaltfront kommt lediglich mit ihrem Südteil etwas nach Osten voran. Gleichzeitig weitet sich das russische Hoch über Skandinavien westwärts aus. Mitteleuropa bleibt zwischen beiden Druckgebilden im Bereich einer südöstlichen Bodenströmung, wobei sich wahrscheinlich vom Nordosten her antizyklonaler Einfluß durchsetzt.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 2. November 1962 — Nummer: 306

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	5	015	22415	70021	09909	12501	06104	12413	70021	10109	12501	06202		12112	70010	10109	11501	06000	51915	65031	10908	51400	07308	-0009				
Westerland	12	019																										
List	16	020	22014	80011	09108	29500	04213	32112	75018	09510	22502	06204		11814	60010	10209	12501	07307	81719	58030	10807	862--	06206	-9310	25			
Husum	3	029	91810	02454	10404	9-0--	04112	51805	58014	10806	56200	05304		11607	58030	10807	00902	06500	91406	02454	11604	9-0--	04308	-0007				
Schleswig	44	035	92009	02454	10402	9-0--	02003	92107	04434	11103	9-0--	03108		71605	09424	11204	761--	04000	91907	01454	12303	9-0--	03111	-0005				
Kiel	3	045	92007	03474	10803	9-0--	03106	72204	28104	10904	762--	04301		41903	28101	11105	46200	04002	92006	06474	12204	9-0--	04311	-0006				
Norderney	13	113	01710	45100	09904	00900	03101	11811	56020	09907	00902	04400		21811	56020	09907	00901	04400	21511	35100	10305	00901	03304	-0008				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	21807	35102	10903	00901	02801	11808	48101	11107	15700	05302		21806	56020	11007	00901	05601	31507	25100	11905	00901	04309	-0008				
Cuxhaven	5	131	42009	28101	10903	00901	01207	11809	58021	11008	00901	05301		11807	60020	10708	00901	04803	11709	56020	11605	10940	03309	-0009				
Hamburg-F. +)	14	147	92205	06434	11702	9-0--	02005	32603	50104	11906	36201	05202		91104	00470	11904	9-0--	04400	00000	00444	12702	00900	02208	-0008				
Lübeck	10	156	92604	01454	11902	9-0--	02102	72203	12104	11906	752--	06500		83303	01471	12306	9-0--	05104	91404	00454	13403	9-0--	03211	-0007				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	02108	50010	10603	00900	02104	21808	56030	10407	00901	04802		21908	57010	10408	00901	06400	31608	40100	10805	00801	04304	-0009				
Cloppenburg	43	216												22005	50030	11307	00901	05603	01607	21100	11703	00900	03104	-0007				
Bremen	4	224	52004	80101	11703	00901	02000	02206	45101	12006	00900	03003		21704	35100	12006	00902	04500	01605	45100	12203	00900	02102	-0007				
Soltau	77	235	01802	05424	11901	00900	00106	12004	58014	11408	00901	04802												09				
Lüchow	38	253	22502	20284	11802	10941	02108	62202	56034	11408	50932	03802		30000	56021	11609	00901	05102	29902	45101	12505	00901	04209	-0010				
Lingen	21	305	41807	03424	11501	46100	01102	71907	09424	11504	761--	03001		21802	56034	10909	00901	04705	21805	40104	11205	00901	05202	-0009				
Münster	64	313	71803	02444	12101	761--	01400	02104	30054	12108	00900	04000		01803	30050	11308	00900	04708	11504	30100	11905	00901	03304	-0009				
Osnabrück	95	317	61702	09424	12303	00902	03101	12304	30054	12607	17200	03103		12004	60020	11508	11600	03811	01404	56010	12304	00900	02308	-0009				
Gütersloh	79	320	70902	23102	12803	00901	02003	30901	48031	12508	26401	05803		20000	58010	12008	21500	05705	10000	40050	12305	00901	04203	-0010				
Salzuflen	98	325	81901	28102	12804	2571-	02101	32001	45051	12607	38500	04400		21901	57030	11909	22500	03607						10				
Hannover-L.	52	338	62301	15104	12104	15602	03005	22303	58034	11909	21501	04501		22601	57030	12109	18501	05302	09902	30100	12602	00900	01303	-0010				
Braunschweig-V.	81	348	22506	28100	12303	00902	02206	61503	50050	11708	15602	04805		30000	58031	11808	00902	03201	11305	40101	12604	00901	03207	-0009				
Berlin-Dahlem	51	381	83204	20102	11905	862--	04208	73004	30102	11606	5577-	04803		72804	56022	11607	7097-	05201	63103	57022	12805	6097-	04211	-0007				
Berlin-Tempelhof	51	384	83205	19102	11805	862--	04210	83106	30102	11506	3557-	04803		73305	46102	11707	7097-	04302	73204	44102	12906	7097-	04212	-0007				
Düsseldorf	36	400	11607	20100	12804	00901	02801	01407	30050	12408	00900	03803		11807	58030	11409	00901	02710	31709	58020	11807	00908	02303	-0009				
Bocholt	25	406	01806	20100	12203	00900	02003	11608	50020	11607	00901	04705		21608	57030	11209	00901	03704						09				
Essen-Mülheim	120	410	12308	40100	12704	00901	02000	12110	60020	12307	11500	03801		12309	65020	11908	00901	02704	21811	60011	12105	00901	01400	-0008				
Kahler Asten □	836	427	53006	70282	41200	00901	50205	32303	70014	41402	22230	00802		32403	75020	41403	22231	00503	01806	65280	40951	00900	51104	-0003				
Kassel	158	438	81804	02444	14201	863--	01108	81704	06424	13902	862--	01803		92004	04474	13702	9-0--	01601	91803	04454	14202	9-0--	02305	-0003				
Göttingen	150	444	20000	02444	13402	00901	01205	30000	60034	11908	21501	03810		10000	70010	12208	12502	03302	91803	05470	13702	9-0--	02211	-0009				
Braunlage	607	452	33006	50030	12502	00909	00207	71605	75031	11405	6257-	02803		72003	75032	11505	735-2	02500	01301	70012	13702	00900	00212	-0006				
Aachen	202	501	02406	60020	12405	00900	01103	22405	70030	11609	21500	02804		12308	70020	11308	00901	01704	32206	70020	11803	00902	00400	-0010				
Nürburg	626	510	21405	75014	13502	00901	00003	41607	70034	12305	45400	01803		12508	68010	12303	15401	01705	92009	01454	14051	9-0--	51304	-0005				
Köln	68	513	41207	58020	13302	10948	01400	21406	70020	12309	11540	03807		21406	70030	11109	11505	03712	41310	58020	12203	00905	02309	-0010				
Koblenz	96	515	81802	18102	14202	861--	02105	81002	58022	13604	864--	02804		30000	60012	12806	654--	03608	82302	58022	13205	854--	03304	-0006				
[illegible]	653	528	43202	30284	13102	00902	02101	62305	02464	12703	66200	02400		32305	75014	12005	32500	01803	21508	30284	13850	10941	51304	-0006				
Gießen	185	532	92503	01474	13501	9-0--	00205	82702	16104	12702	863--	01807		80902	20102	12603	864--	01400	91401	08472	13402	9-0--	01207	-0003				
Bad Hersfeld	212	542	92301	03454	14401	9-0--	00205	80000	15104	13902	864--	01804		82302	20102	13403	864--	01504	90000	05454	14502	9-0--	01209	-0003				
Wasserkuppe □	921	544	23606	65014	40900	16140	51306	40305	65034	40802	22242	51804		70303	08411	41301	72---	00306	00000	70024	41151	00900	52202	-0003				
Trier-Petrisberg	265	609	90000	01454	13802	9-0--	02000	92301	01454	13902	9-0--	02001		80000	35104	13203	861--	02707	82701	40104	13403	861--	02103	-0003				
Deuselbach	479	615	90000	01454	13300	9-0--	50105	90000	01454	13002	9-0--	02201		83405	20104	12103	861--	02507	80902	56024	12702	861--	02204	-0003				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	40000	40104	41501	22301	00204	93005	01411	41602	9-0--	02802		63002	40284	41401	62100	01400	00000	62014	41300	00900	51303	-0003				
Frankfurt-Flugh.	110	637	91102	02454	14101	9-0--	01209	90000	08474	13403	9-0--	03706		81901	08444	13403	861--	03400	80000	15104	13903	861--	03005	-0003				
Darmstadt	263	639	90000	00454	13602	9-0--	02209	91301	00454	13102	9-0--	02804		90000	00454	13102	9-0--	02500	90000	00474	13702	9-0--	02005	-0003				
Würzburg	259	655	93204	02454	14102	9-0--	01316	82902	22104	13103	861--	02807		52905	56012	13205	25440	03303	73103	40102	14202	754--	02207	-0006				
Bad Kissingen	216	658	90000	02454	14101	9-0--	01209	61802	18284	13004	65500	03809		32602	65012	12607	34501	02501	22101	40102	14003	25500	02212	-0007				
Coburg	336	671	73201	09424	13302	36472	02307	72901	30104	13106	3843-	03004		62501	58012	12507	31441	03304	73201	56032	13805	4547-	02209	-0008				
Bamberg	239	675	73602	20284	12503	7093-	02011	70000	56024	11906	1633-	03803		63601	58022	11508	58501	02501	60000	58022	13005	656--	03211	-0008				
Hof	567	685	83606	20506	12003	862--	02105	83610	57216	11604	774--	01801		70206	56012	11304	52541	01503	73406	56022	12803	755--	01212	-9704				
Weiden	438	688	80000	25106	11403	863--	02005	83505	42106	10705	5542-	03803		83606	56022	11205	1547-	02105	80000	56022	12604	8092-	03111	-9705				
Perl	363	704	92901	00454	13402	9-0--	02006	92302	05434	13302	9-0--	02400		90000	02454	13002	9-0--	02603	81202	15104	13502	860--	02204	-0003				
Schaumb.-Tholey	569	706	30000	80010	14850	11401	50208	92704	00454	14501	9-0--	01400		90000	00454	14101	9-0--	01503						02				
Saarbr.-Ensheim	323	708	90000	00454	13701	9-0--	01104	92803	04434	13602	9-0--	02400		83101	12104	12903	861--	03505	82801	12104	13303	861--	02303	-0003				
Neustadt/Wstr.	161	723	93603	03474	13750	9-0--	51209	80404	30284	13202	864--	01803		81304	15284	13203	864--	02400	91302	09474	13903	9-0--	02107	-0003				
Weinbiet/Wstr.	553	724	30000	70010	12302	11401	02208	32502	56010	11504	11301	03805		32502	50284	13103	36201	02312	91203	00454	13600	9-0--	50400	-0005				
Karlsruhe	115	727	90000	03454	13701	9-0--	01213	93002	04454	13002	9-0--	02807		83601	20104	13003	870--	03301	90902	08454	14002	9-0--	02210	-0003				
Mannheim	97	729	93603	01434	14401	9-0--	01212	80000	08444	13702	862--	02807		82702	03464	13802	862--	02301	92202	03474	14402	9-0--	02105	-0003				
Stuttgart-Echt.	405	738	83302	56022	13903	852--	01315	70703	56022	12505	754--	02711		50205	56031	12405	52400	01500	83201	50101	13802	863--	01207	-0007				
Öhringen	248	742	92902	03454	14302	9-0--	02215	80000	30104	13203	863--	01809		82905	30102	13404	874--	02303	82502	25101	14003	863--	01205	-0005				
Ansbach	413	755	82904	18102	12803	864--	02009	73406	56022	12504	5547-	02801		60000	58022	12305	65500	02500	62702	50102	13203	65400	01205	-0005				
Weißenburg/Bay.	422	761	83208	30102	12104	861--	03109	83410	30102	12104	863--	02000		80402	56022	12205	854--	02103	80000	40102	12905	854--	02207	-0006				
Nürnberg	310	763	83307	50102	12204	862--	03109	83505	58022	11806	854--	03801		70000	65022	10907	724--	03607	43006	56022	12804	44400	03114	-0008				
Regensburg	346	776	83404	50102	11503	6647-	02204	83505	56212	11105	6637-	04000		83303	50102	11505	863--	04204	63502	50102	12704	3647-	04210	-9706				
Gr. Falkenstein □	1307	791	93615	01714	40252	9-0--	52307	93612	01707	40151	9-0--	51801		93615	01717	40251	9-0--	51301	93610	01717	40952	9-0--	52208	-0251				
Freiburg	252	803	40000	56014	13704	38652	03308	63602	65034	11908	42632	02812		73102	65032	11907	786--	03501	83404	40102	13204	856--	03209	-0009				
Freudenstadt □	797	815	63201	75030	41950	55301	51208	51402	75021	42004	42401	00808		31401	70012	42104	32401	51500	10000	65011	42100	15400	51208	-0005				
Klippeneck □	973	818	93403	02414	41300	9-0--	50204	40403	75024	41503	42480	51803		63105	80031	41403	62400	51503	80902	70032	42001	856--	51210	-0005				
Tübingen	370	826	72502	57012	14302	755--	01209	40702	65012	12707	42500	02808												08				
Stötten	734	836	83207	30104	13201	861--	01309	73308	60014	12302	7633-	00803		60505	67012	11904	55501	00500	92905	01472	13302	9-0--	02307	-0004				
Ulm	480	838	73508	57012	12504	755--	01105	70208	62032	11906	5253-	01801		70705	68022	11806	1153-	00501	70203	58022	12505	764--	01205	-0006				
Augsburg	480	852	83409	30606	12204	873--	03211	83108	50606	11704	7732-	03803		80506	56216	12205	7732-	02305	80702	56026	12605	864--	03204	-9205				
München-Riem	526	866	83304	40616	11603	5722-	03500	83605	56616	11704	5722-	04304		80201	56616	12204	6732-	03304	82002	58026	12903	854--	02304	-0204				
Mühldorf	401	875	82402	58606	11903	6742-	03205	82601	45606	11504	6742-	04801		82401	30606	11904	6742-	04304	72401	25606	12904	6742-	03208	-9204				
Passau	409	893	90000	06434	11701	9-0--	01307	90000	06434	11002	9-0--	02804		82602	10614	11503	871--	03306	90000	04614	11704	9-0--	04204	-0304				
Feldberg/Schw. □	1486	908	70315	03414	41454	72---	54203	40715	75284	41153	32-02	55803		30904	05401	41453	22-01	54103	90405	01491	41953	9-0--	53105	-0052				
Konstanz	399	929	80202	70022	11505	7547-	03006	80603	75602	11305	7542-	01701		70907	70016	11506	4857-	01002	80601	65026	12105	6557-	02305	-9707				
Friedrichshafen	401	934	80402	59012	12304	4852-	03104	80602	60606	12005	7742-	03801		81103	58606	12005	7742-	04400	83602	58026	12105	855--	03301	-9206				
Kempten-Lenzfr.	705	946	80000	25687	14201	874--	00104	80000	12697	14001	873--	00801		80000	15687	14501	872--	50305	80000	50107	14202	873--	01400	-0402				
Oberstdorf □	810	948	80000	40717	40801	874--	00203	80000	25687	40701	874--	00801		80000	30587	41001	863--	00203	70000	40237	41101	764--	00201	-0201				
Zugspitze ■	2960	961	93612	00737	89062	9-0--	62104	93604	00717	89260	9-0--	60102		90904	00717	89861	9-0--	61205	71107	00467	90260	76---	60204	-0460				
Hohenpeißenb. □	977	962	92904	00717	40551	9-0--	51102	92903	01717	40550	9-0--	50400							90605	02437	41100	9-0--	51201	-0600				
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	15717	12201	7722-	00102	80000	15687	12002	870--	01000		80000	20687	12401	871--	01303	83601	30107	12901	6712-	00104	-0202				
Wendelstein □	1735	980	93607	00717	39454	9-0--	54304	93406	00717	39454	9-0--	54400		90205	00707	40054	9-0--	54306	91305	03707	40554	9-0--	54205	-0353				
Berchtesgaden	542	997	80000	09777	12301	861--	01107	80000	15777	12201	862--	01400		80000	16716	13001	762--	00307	80401	12716	14001	861--	01108	-0301				

Wl.

Jahrgang: 87 | **Freitag, den 2. November 1962** | Nummer: 306

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd
Helgoland	5	015	o2o19	7oo21	1o9o8	oo9oo	o64oo
Westerland	12	019					
List	16	020	7162o	12284	112o6	761--	o51o4
Husum	3	029	9151o	o2454	119o2	9-o--	o23o3
Schleswig	44	035	915o5	o14 54	127o3	9-o--	o33o4
Kiel	3	045	918o2	o2454	126o3	9-o--	o31o4
Norderney	13	113	51515	4o1o1	1o1o4	oo9o4	o28o2
Jever	7	122					
Bremerhaven	6	129	o15o6	351oo	115o4	oo9oo	o35o4
Cuxhaven	5	131	o171o	3o1oo	116o3	oo9oo	o34oo
Hamburg-F. +1	14	147	912o2	oo454	128o2	9-o--	o23o1
Lübeck	10	156	9o9o4	oo454	135o1	9-o--	o11o1
Emden-Wolthusen	0	202					
Emden-Hafen	6	203	416o9	4o1oo	1o5o4	oo9o1	o38o3
Cloppenburg	43	216	o15o6	2o1oo	158o2	oo9oo	o15oo
Bremen	4	224	o14o5	1o1oo	121o2	oo9oo	o16o1
Soltau	77	235	o1oo2	121o-	127oo	oo9oo	512o5
Lüchow	38	253	ooooo	o3464	128o1	oo9oo	o12o1
Lingen	21	305	o18o5	3o1oo	111o4	oo9oo	o27o1
Münster	64	313	o13o5	56o2o	116o3	oo9oo	o28o3
Osnabrück	95	317	o17o6	2o1oo	122o3	oo9oo	o38o1
Gütersloh	79	320	o1oo2	28o5o	121o3	oo9oo	o17o3
Salzuflen	98	325	o15o3	5oo2o	125o4	oo9oo	o27o1
Hannover-L.	52	338	o11o3	o6444	127o1	oo9oo	oo2o1
Braunschweig-V.	81	348	o16o7	1328o	129o2	oo9oo	o21o2
Berlin-Dahlem	51	381	834o4	56o32	127o5	8o91-	o46o1
Berlin-Tempelhof	51	384	836o3	461o2	127o6	8o97-	o47o2
Düsseldorf	36	400	31513	56o2o	118o3	163o1	o1ooo
Bocholt	25	406	o14o5	4o1oo	1o9o4	oo9oo	o28o1
Essen-Mülheim	120	410	22o16	6oo2o	121o2	oo9o1	o15o1
Kahler Asten □	836	427	o14o8	o1464	4o352	oo9oo	527o5
Kassel	158	438	82oo5	o8424	142o2	862--	o25oo
Göttingen	150	444	916o4	o7454	139o2	9-o--	o13o2
Braunlage	607	452	o32o3	6oo2o	138oo	oo9oo	oo7o3
Aachen	202	501	o21o5	7oo2o	111o2	oo9oo	5o7o8
Nürburg	626	510	91811	oo454	13o5o	9-o--	5o8o7
Köln	68	513	616o4	58o31	118o3	554o6	o17o4
Koblenz	96	515					
Fuchskauten	652	528	914o1	o1454	13752	9-o--	528o5
Gießen	185	532	911o2	o8514	135o1	9-o--	o14oo
Bad Hersfeld	212	542	932o2	o5454	142o2	9-o--	o16o3
Wasserkuppe □	921	544	o12o5	8oo2o	41o51	oo9oo	534oo
Trier-Petrisberg	265	609	818o5	4o1o2	133o2	862--	o18o1
Deuselbach	479	615	329o2	58o12	126oo	362oo	518o5
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o15o6	7oo2o	4o951	oo9oo	528o1
Frankfurt Flugh.	110	637	819o2	125o4	139o2	861--	o25oo
Darmstadt	263	639	9oooo	oo454	138o1	9-o--	o15oo
Würzburg	259	655	831o1	141o2	139o3	862--	o28o1
Bad Kissingen	216	658	923o1	o847o	14ooo	9-c--	oo4oo
Coburg	336	671					
Bamberg	239	675	6oooo	58o22	134o2	656--	o12o3
Hof	567	685	o31o4	3o1o2	138o1	oo9oo	oo3o4
Weiden	438	688	8o1o1	56o22	128o4	865--	o31o1
Berus	363	704	814o5	151o2	13oo1	86o--	o16o5
Schaumb.-Tholey	569	706					
Saarbr.-Ensheim	323	708	911o7	o7472	131o1	9-o--	o18o4
Neustadt/Wstr.	161	723	913o4	o9454	137o2	9-o--	o28o1
Weinbiet/Wstr.	553	724	914o4	oo454	1335o	9-o--	518o5
Karlsruhe	115	727	8o4o4	2o1o4	139o3	861--	o28o2
Mannheim	97	729	9oooo	o3454	143o2	9-o--	o24oo
Stuttgart-Echt.	405	738	9o1o2	o3472	136o1	9-o--	o18o3
Öhringen	248	742	811o3	251o2	138o3	863--	o16o3
Ansbach	413	755					
Weißenburg/Bay.	472	761	8o7o4	56o22	133o3	854--	o24oo
Nürnberg	310	763	83oo2	56o32	132o4	854--	o32o3
Regensburg	376	776	632o2	5o1o2	132o3	655--	o33o3
Gr. Falkenstein □	1307	791	936o5	o1457	41352	9-o--	522o4
Freiburg	257	803	936o2	o1452	135o3	9-o--	o22o1
Freudenstadt □	797	815	o23o2	64o2o	41651	oo9oo	518o1
Klippeneck □	973	818	oo9o5	68o21	41351	oo9oo	527o4
Tübingen	370	826					
Stötten	734	836	oo9o4	o1444	14o5o	oo9oo	5ooo1
Ulm	480	838	336o6	351o2	13oo3	364oo	o14oo
Augsburg	480	852	8o5o3	572o2	126o4	864--	o38o1
München-Riem	526	866	821o2	5o515	136o3	874--	o22o7
Mühldorf	401	875					
Passau	409	893	829o1	o36o6	121o4	872--	o42o4
Feldberg/Schw. □	1486	908	316o4	8oo14	41853	354oo	547o1
Konstanz	399	929					
Friedrichshafen	401	934	8o4o3	57o22	121o5	5552-	o34oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	831o1	5o1o2	145o2	6742-	o13o2
Oberstdorf □	810	948					
Zugspitze ■	2960	961	oo913	oo444	9o76o	66---	6o2o5
Hohenpeißenb. □	977	962					
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	351o2	136o1	871--	o13o6
Wendelstein □	1735	980	713o5	58717	4o954	3521-	552o3
Berchtesgaden	542	997					

Station	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland						
Westerland						
List						27
Husum						
Schleswig	918o5	o1454	127o2	9-o--	o25oo	
Kiel						
Norderney						
Jever						
Bremerhaven	o14o8	451oo	115o3	oo9oo	o2ooo	
Cuxhaven						
Hamburg-F. +1	ooooo	o3444	1275o	oo9oo	5o8o1	
Lübeck						
Emden-Wolthusen	o16o5	58o2o	1o2o2	oo9oo	o17o1	
Emden-Hafen						
Cloppenburg						
Bremen	o11o5	o2444	1225o	oo9oo	5o3o1	
Soltau						
Lüchow						
Lingen						
Münster	216o6	5oo3o	113o1	oo9o1	o15o4	
Osnabrück	o16o2	2o1oo	122o2	oo9oo	oo4oo	
Gütersloh	oo9o6	281oo	122o1	oo9oo	oo2o1	
Salzuflen		o				
Hannover-L.	oo9o2	o1464	12451	oo9oo	516o3	
Braunschweig-V.	o16o4	o9444	125o1	oo9oo	oo8o5	
Berlin-Dahlem	8o1o2	351o2	127o5	866--	o44oo	
Berlin-Tempelhof	836o2	421o2	127o5	6577-	o45oo	
Düsseldorf	21611	6oo2o	1o9o4	163o1	o17o9	
Bocholt		o				
Essen-Mülheim	21916	6oo2o	113o3	oo9o1	o18o8	
Kahler Asten □	o1711	o2414	39852	oo9oo	525o5	
Kassel	818o3	12284	138o2	862--	o28o4	
Göttingen						
Braunlage						
Aachen	o2oo6	7oo2o	1ooo2	oo9oo	51711	
Nürburg		4				
Köln	51511	7oo11	115o4	454o1	o15o3	
Koblenz		2				
Fuchskauten						
Gießen						
Bad Hersfeld						
Wasserkuppe □	o16o8	7oo2o	4o552	oo9oo	547o4	
Trier-Petrisberg	818o6	3o1o2	128o2	861--	oo6o5	
Deuselbach		2				
Kl. Feldberg/T. □	o18o8	7oo2o	4o152	oo9oo	537o7	
Frankfurt Flugh.	824o2	251o5	135o1	861--	o15o4	
Darmstadt						
Würzburg	918o3	o4474	139o2	9-o--	o27o1	
Bad Kissingen						
Coburg		4				
Bamberg		2				
Hof	726o3	3o1o1	135o1	756--	oo8o3	
Weiden		2				
Berus						
Schaumb.-Tholey						
Saarbr.-Ensheim	811o4	3o1o4	132o1	862--	oo5oo	
Neustadt/Wstr.						
Weinbiet/Wstr.						
Karlsruhe		4				
Mannheim		4				
Stuttgart-Echt.	913o2	o9434	136o1	9-o--	o1ooo	
Öhringen		2				
Ansbach		4				
Weißenburg/Bay.		2				
Nürnberg	831o2	4o1o2	135o3	862--	o22o3	
Regensburg	ooooo	5o1o2	136o1	oo9oo	o13o1	
Gr. Falkenstein □		7				
Freiburg	9oooo	o9434	132o3	9-o--	o38o3	
Freudenstadt □						
Klippeneck □						
Tübingen						
Stötten						
Ulm	829o5	251o1	133o2	863--	o11o1	
Augsburg	8oooo	5o2o2	124o4	863--	o37o3	
München-Riem	82oo2	3o1o5	133o3	861--	o27o3	
Mühldorf		2				
Passau	8oooo	o16o6	129o3	861--	o32o7	
Feldberg/Schw. □		4				
Konstanz		6				
Friedrichshafen	8o2o4	65o26	119o5	5652-	o38o2	
Kempten-Lenzfr.	814o1	58o22	144o2	5742-	o28o1	
Oberstdorf □		2				
Zugspitze ■	71315	o1444	9o759	76-4-	59ooo	
Hohenpeißenb. □		7				
Garmisch-Partenk.		2				
Wendelstein □		7				
Berchtesgaden		7				

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd
Helgoland					
Westerland					
List					
Husum					
Schleswig	912o6	o1454	124o2	9-o--	o28o4
Kiel	913o7	o2454	125o2	9-o--	o24oo
Norderney					
Jever					
Bremerhaven	o13o7	5oo2o	1o7o2	oo9oo	o17o8
Cuxhaven					
Hamburg-F. +1	913o4	o2454	12751	9-o--	51ooo
Lübeck	914o4	o1454	134oo	9-o--	oo5oo
Emden-Wolthusen					
Emden-Hafen	o161o	56o2o	o95o2	oo9oo	o17o7
Cloppenburg					
Bremen	913o5	o3494	11452	9-o--	528o8
Soltau					
Lüchow					
Lingen					
Münster	216o5	56o2o	1o7oo	oo9o1	5o8o8
Osnabrück	oo8o2	2o1oo	11351	oo9oo	518o9
Gütersloh	oo81o	321oo	114oo	oo9oo	517o7
Salzuflen					
Hannover-L.	916o7	o3434	124o1	9-o--	o14oo
Braunschweig-V.	ooooo	oo464	12852	oo9oo	523o2
Berlin-Dahlem	834o4	4o1o2	125o4	856--	o48o2
Berlin-Tempelhof	832o5	4o1o2	125o5	856--	o46o2
Düsseldorf	21514	7oo3o	o97o2	oo9o2	5o813
Bocholt					
Essen-Mülheim	22o12	6oo2o	1o1o2	oo9o2	5o712
Kahler Asten □	11714	58o34	39153	oo9o1	538o7
Kassel	816o4	221o2	137o1	863--	oo7o2
Göttingen	818o2	251o2	13oo1	871--	oo8o5
Braunlage					
Aachen	o22o5	7oo2o	o89o2	oo9oo	51711
Nürburg					
Köln	3131o	7oo12	1o7o2	oo9o8	5o7o9
Koblenz					
Fuchskauten					
Gießen	811o3	3o1o2	121o1	864--	oo8o3
Bad Hersfeld					
Wasserkuppe □	o19o8	67o2o	4oo52	oo9oo	537o5
Trier-Petrisberg	818o6	251o2	117o1	861--	5o712
Deuselbach					
Kl. Feldberg/T. □	o15o8	o446o	39o53	oo9oo	547o7
Frankfurt Flugh.	834o2	3o5o2	129o2	861--	o17o6
Darmstadt					
Würzburg	9o6o1	oo454	135o1	9-o--	o17o5
Bad Kissingen					
Coburg					
Bamberg	9oooo	o9454	132o2	9-o--	o16o1
Hof					
Weiden	9o4o1	o4454	129o1	9-o--	o18o2
Berus					
Schaumb.-Tholey					
Saarbr.-Ensheim	8o9o9	151o2	12ooo	861--	oo712
Neustadt/Wstr.	8oooo	141o2	13oo1	863--	o17o4
Weinbiet/Wstr.					
Karlsruhe					
Mannheim					
Stuttgart-Echt.	824o3	181o4	129o1	861--	o17o7
Öhringen					
Ansbach					
Weißenburg/Bay.	8o4o4	4o1o2	131o1	864--	o18o7
Nürnberg	817o3	3o1o2	13oo2	861--	o18o7
Regensburg	ooooo	o546o	13551	oo9oo	515o5
Gr. Falkenstein □	836o5	6oo24	41652	863--	532o2
Freiburg	815o3	1o1o4	126o3	862--	o27o5
Freudenstadt □					
Klippeneck □					
Tübingen					
Stötten					
Ulm					
Augsburg	812o6	3o1o2	122o3	862--	o16o4
München-Riem	82oo2	5o1o2	128o3	863--	o26o5
Mühldorf	7oooo	6oo22	127o3	2747-	o33o2
Passau	912o1	oo456	124o3	9-o--	o38o5
Feldberg/Schw. □					
Konstanz					
Friedrichshafen	8o9o1	6oo22	113o4	765--	o37o8
Kempten-Lenzfr.	8oooo	6oo22	135o2	4552-	oo7o6
Oberstdorf □					
Zugspitze ■	71812	89o27	91o56	7o67-	573o3
Hohenpeißenb. □					
Garmisch-Partenk.	8oooo	56o22	122o1	851--	oo7o6
Wendelstein □	2o9o8	5oo2o	4oo54	254oo	536o7
Berchtesgaden					

Station	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5162o	62o31	o95o7	454o1	o55o4	1ooo7		o82o6	ooo62
Westerland									
List	91322	o8434	1o7o3	9-o--	o38o5	oooo3	23-33	o74o2	93o64
Husum	91411	o2454	111o1	9-o--	o18o7	1ooo1		o38o1	ooo33
Schleswig	913o8	o1454	119o2	9-o--	o27o4	1ooo1		o29o1	ooooo
Kiel	913o8	o4434	12oo2	9-o--	o28o5	1ooo2		o34o1	ooo17
Norderney	71516	6oo3-	o82o2	7o97-	5o5o1	1ooo2	27	o5oo1	ooo65
Jever									
Bremerhaven	713o8	1o284	1o65o	761--	515o1	1oo5o		o4551	ooo58
Cuxhaven	115o9	o8444	1o7o1	1o94o	oo5o4	191o1		o4351	91o69
Hamburg-F. +1	913o7	o5434	12o51	9-o--	515o7	ooo51		o2652	ooo39
Lübeck	912o4	o1494	13351	9-o--	518o1	1oo51		o2451	ooo2o
Emden-Wolthusen									
Emden-Hafen	21612	58o2o	o92o1	oo9o1	o15o3	1ooo1		o45oo	ooo69
Cloppenburg	214o9	151oo	1o451	1644o	515oo	1oo51		o2651	ooo23
Bremen	915o8	o5434	11451	9-o--	515oo	1oo52		o2453	ooo6o
Soltau	9o9o8	oo454	12o52	9-o--	528o5	ooo52		o2452	ooo61
Lüchow	9oooo	oo454	12551	9-o--	528o2	ooo52		o2952	ooo68
Lingen	318o6	56o3o	o94o1	oo9o2	515oo	1ooo1		o3951	ooo23
Münster	414o4	57o3o	1o15o	oo9o2	515o4	1oo5o		o4o52	ooo45
Osnabrück	11oo2	221oo	1o95o	1o94o	515o4	1oo51		o4253	ooo43
Gütersloh	4o91o	5oo5o	112oo	1o931	5o5o2	-oo5o		-----	oo---
Salzuflen	114o4	58o3o	116o1	154oo	oo6o7	1ooo1		o4451	ooo41
Hannover-L.	8131o	15284	117o1	861--	o17o7	ooo52		o2655	ooo73
Braunschweig-V.	923o3	oo454	12652	9-o--	528o2	1oo53		o3554	ooo7o
Berlin-Dahlem	831o1	3o1o2	127o4	863--	o31o2	1ooo3		o46oo	oooo1
Berlin-Tempelhof	834o4	341o2	124o4	862--	o35o1	oooo4		o5751	oo---
Düsseldorf	31617	6oo3o	o96o2	15641	oo7o1	oooo2	27	o42oo	oo---
Bocholt	315o9	4o1oo	o91o2	2o941	oo6o4	1ooo1		o455o	ooo71
Essen-Mülheim	41919	6oo3o	o95o1	oo9o2	517o7	1ooo1	28	o385o	ooo71
Kahler Asten □	91812	o6414	38454	9-o--	546o5	3oo54		o5155	ooo65
Kassel	817o3	241o2	133o1	864--	oo7o4	oooo1		o2oo1	ooooo
Göttingen	814o2	251o2	128o1	871--	oo7o2	1ooo1		o32o1	ooo67
Braunlage	o3oo1	58o2o	13651	oo9oo	527o3	3oo52		oo857	ooo4o
Aachen	319o6	7oo3o	o84o3	1o942	526o4	1ooo2		o4252	ooo82
Nürburg	91813	oo454	11752	9-o--	526o3	3oo52		oo352	oo---
Köln	51412	7oo22	1o5o2	554--	5o4oo	oooo2		o345o	ooo74
Koblenz	8161o	62o22	116o2	864--	oo7o4	oooo2		o34--	ooooo
Fuchskauten	91811	o1454	12452	9-o--	527o4	3oo52		oo652	ooo58
Gießen	814o3	4o1o2	119o1	864--	5o6o2	197o1		o11o1	97ooo
Bad Hersfeld	818o2	151o2	133oo	864--	oo4oo	ooooo		o16o1	ooooo
Wasserkuppe □	9171o	oo45o	4oo52	9-o--	526o1	3oo52		5o455	ooo67
Trier-Petrisberg	62oo5	351o2	116o1	655oo	517o1	1ooo1		o21oo	ooooo
Deuselbach	113o2	58o2o	11o51	163oo	528o4	3oo52		o1o54	ooooo
Kl. Feldberg/T. □	915o8	oo41o	39o53	9-o--	536o1	3oo54		oo254	ooo47
Frankfurt Flugh.	812o3	4o1o5	127o2	863--	o15o2	191o1		o16o1	91ooo
Darmstadt	8oooo	4o1o4	124o1	751--	o16o2	191o1		o16o1	91ooo
Würzburg	912o4	o45o4	137o1	9-o--	o13o1	197o1		o31o1	97o17
Bad Kissingen	936o1	o2454	14451	9-o--	512o1	1oo51		o1951	ooo33
Coburg	9oooo	o2454	15252	9-o--	524oo	1oo52		o3554	ooo18
Bamberg	9oooo	o9454	132o2	9-o--	o14oo	1ooo1		o365o	ooo2o
Hof	811o4	151o2	127o2	854--	o14oo	1oooo		o245o	97ooo
Weiden	9oooo	o1474	13851	9-o--	521o4	1oo51		o4652	97ooo
Berus	914o6	o1454	1155o	9-o--	5o7o4	ooo5o		o1651	ooooo
Schaumb.-Tholey	9o91o	oo454	12651	9-o--	516o4	1oo51		oo351	ooo35
Saarbr.-Ensheim	911o9	o8432	1185o	9-o--	5o7o3	1oo51		o13oo	ooooo
Neustadt/Wstr.	828o2	3o1o2	13oo2	863--	o15oo	1ooo1		o2oo1	ooooo
Weinbiet/Wstr.	9oooo	oo454	12451	9-o--	516o5	1oo51		oo951	ooo57
Karlsruhe	8oooo	58o22	125o1	863--	o17o2	1ooo1		o2oo1	ooooo
Mannheim	818o4	3o1o2	128o3	855--	o15o2	1ooo2		o18o2	ooooo
Stuttgart-Echt.	8oooo	251o4	132o1	861--	o12o3	1ooo1		o275o	oo---
Öhringen	82oo2	251o2	139oo	863--	5o5oo	1oooo		o3oo1	oooo1
Ansbach	82oo2	o8445	139o1	864--	oo2o7	1915o		o235o	91oo5
Weißenburg/Bay.	8oooo	3o1o2	133o1	864--	oo3o1	1ooo1		o39o1	ooooo
Nürnberg	81oo2	2o1o2	135o2	861--	o12o4	oooo1		o49o1	oooo4
Regensburg	9oooo	o1474	13751	9-o--	512o2	3oo52		o3752	97ooo
Gr. Falkenstein □	732o3	8oo22	41752	754--	532o1	99452		51653	o2ooo
Freiburg	814o5	3o1o4	127o2	862--	o1ooo	1ooo2		o36o2	ooo41
Freudenstadt □	o18o1	o4444	4o954	oo9oo	555o1	3oo54		oo457	ooo55
Klippeneck □	915o2	o8414	4o75o	9-o--	512o2	ooo51		oo453	ooo45
Tübingen	8oooo	251o2	138o2	861--	o14oo	1ooo1		o3o51	ooo53
Stötten	914o1	o1474	132o1	9-o--	o13o7	1oo51		o1o52	ooo12
Ulm	834o2	151o2	125o2	862--	o11o4	1ooo1		o3952	ooo11
Augsburg	811o4	251o2	122o3	862--	o14oo	197o2		o4ooo	92ooo
München-Riem	9o4o2	o4474	13oo2	9-o--	o24oo	192o2		o3251	o2ooo
Mühldorf	8oooo	2o1o2	126o3	8o97-	o36o1	1ooo2		o375o	92ooo
Passau	8o9o1	o2446	125o2	872--	o24oo	192o2		o23o2	o3ooo
Feldberg/Schw. □	91516	oo494	41o54	9-o--	544oo	9oo54		53457	ooo47
Konstanz	8o6o3	62o22	114o5	5557-	o33o2	197o5		o51o3	97---
Friedrichshafen	7o6o2	67o12	118o4	5843-	o32o5	191o3		o46o1	93ooo
Kempten-Lenzfr.	8oooo	62o22	138o2	5552-	oo3o1	1ooo1		o12o1	o4ooo
Oberstdorf □	718o3	7oo22	41o51	756--	533o6	7oo53		oo456	o2ooo
Zugspitze ■	71813	89o27	91556	7o67-	572o6	9o261		6o5--	o6ooo
Hohenpeißenb. □	9o7o6	oo494	4o75o	9-o--	5o6o1	79751		5o351	o8ooo
Garmisch-Partenk.	7oooo	4o1o2	126o1	75o--	oo3o2	6ooo1		o1ooo	o2ooo
Wendelstein □	113o8	89o1o	39954	1544o	565o1	99455		54o--	o4ooo
Berchtesgaden	7oooo	56o17	131o1	6633-	o16o4	693o1		oo9oo	o4ooo

W.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 3o5

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	42o15	7oo2o	o98o9	oo9o1	o78o2	121+o	
15	gestern	1ooo2	o182o	7oo2o	o98o9	oo9oo	o64oo	118+1	
18	gestern	1ooo2	21825	57o3o	1o1o8	9++++	o73o3	118++	3oo58
21	gestern	1ooo2	91825	61o22	o95o8	9++++	o56o6	118++	
00	heute	1ooo2	91826	59o22	o88o7	9++++	o57o7	118++	
03	heute	1ooo2	91726	61o22	o81o7	9++++	o57o7	117++	
06	heute	1ooo2	71627	61o22	o78o4	9++++	o46o4	116++	3oo65
09	heute	1ooo2	71628	61o22	o76o5	oo97+	o38o2	11622	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo7	22o14	97o2o	112o9	oo9o1	o52o2	12723	
1ooo7	31814	97o2o	11oo9	155o1	o68o2	12772	
1ooo7	o1817	96o2o	119o9	oo9oo	o73o9	127+2	3oo57
1ooo7	o1822	96o2o	119o8	oo9oo	o54oo	118+3	
1ooo7	o1825	96o2o	112o8	oo9oo	o68o7	118++	
1ooo7	31823	97o2o	1o4o8	9++++	o57o8	118+3	
1ooo7	41621	97o2o	1o3o6	9++++	o47o1	11623	3oo61
1ooo7	51622	97o21	1o8o6	oo9o2	o42o5	11623	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	22o13	96o3o	11oo8	oo9o2	o72o5	12o+2	
15	gestern	1ooo3	21813	96o2o	1o5o8	oo9o2	o88o5	118+2	
18	gestern	1ooo3	o1819	96o2o	113o7	oo9oo	o63o8	118+2	3oo58
21	gestern	1ooo3	o152o	96o2o	119o7	oo9oo	o52o6	115+2	
00	heute	1ooo3	o162o	96o2o	111o7	oo9oo	o58o8	116+2	
03	heute	1ooo3	o162o	97o2o	1ooo7	oo9oo	o5711	116+2	
06	heute	1ooo3	o162o	97o2o	o99o7	oo9oo	o57o1	116+2	3oo59
09	heute	1ooo3	3162o	96o2o	1o2o5	2o941	o33o3	116+2	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo8	92oo7	93434	o95o6	9+o++	o5214	12o11	
1ooo8	618o7	95o14	1o2o7	665oo	o52o6	118++	
1ooo8	918o9	93474	1121o	9+o++	1o21o	118++	39761
1ooo8	918o6	93454	115o9	9+o++	o82o3	118++	
1ooo8	912o8	9o474	118o5	9+o++	o42o3	112++	
1ooo8	914o8	93434	118o6	9+o++	o44oo	114++	
1ooo8	81413	96o34	117o6	9++++	o48o1	114++	3oo59
1ooo8	81514	97o22	12oo6	855++	o53o3	11511	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	42116	98o2o	o981o	2254+	o67o4	12123	
15	gestern	1ooo4	21916	98o1o	o981o	225oo	o64oo	11923	
18	gestern	1ooo4	41919	97o3o	1o4o9	9++++	o72o6	1++++	3oo56
21	gestern	1ooo4	61922	97o22	1o1o9	9++++	o78o3	1++++	
00	heute	1ooo4	51923	97o22	o99o8	9++++	o77o2	1++++	
03	heute	1ooo4	21725	97o12	o9oo9	9++++	o77o9	1++++	
06	heute	1ooo4	62723	97o31	o9oo7	9++++	o54oo	1++++	3oo62
09	heute	1ooo4	61723	98o22	o88o7	4552+	o57o2	11724	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo9	72519	1o414	116o6	76o++	o54oo	12521	
1ooo9	522o9	1o414	12oo6	555++	o62o4	12221	
1ooo9	923o8	o2454	13oo4	9+o++	o421o	123++	3oo61
1ooo9	917o8	o2434	133o3	9+o++	o32o3	117++	
1ooo9	916o6	o1454	133o4	9+o++	o44oo	116++	
1ooo9	9141o	o1454	133o3	9+o++	o34oo	114++	
1ooo9	91o14	o8434	129o5	9+o++	o57o4	11o++	3916o
1ooo9	614o9	2o1o4	139o4	654++	o321o	11421	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	22o11	97o2o	o99o8	oo9o2	o51o4	12o22	
15	gestern	1ooo5	12o12	97o2o	o99o9	oo9o2	o64oo	12o21	
18	gestern	1ooo5	21819	97o2o	1o3o8	9++++	o62o4	118++	3oo58
21	gestern	1ooo5	o1821	97o2o	1o9o8	9++++	o52o6	118++	
00	heute	1ooo5	o1621	97o2o	1o9o8	oo9oo	o54oo	116++	
03	heute	1ooo5	o1617	98o2o	o94o7	oo9oo	o5815	116++	
06	heute	1ooo5	o1422	97o2o	o91o5	oo9oo	o37o3	114++	3oo63
09	heute	1ooo5	51618	97o31	o95o5	24651	o13o4	11622	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTsTs
1ooo6	822o5	93424	111o6	865++	o61o2	122+1	
1ooo6	514o3	97o11	12oo7	555++	o52o9	114+o	
1ooo6	815o7	951o2	126o6	9++++	o52o6	115++	39757
1ooo6	919o7	72472	131o5	9+o++	o52o5	119++	
1ooo6	818o7	97o24	131o6	9++++	o44oo	118++	
1ooo6	815o7	97o22	131o6	9++++	o44oo	115++	
1ooo6	81511	97o22	131o6	9++++	o44oo	11521	3oo58
1ooo6	71515	97o12	131o7	755++	o54oo	11521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o622	325o9	53624	75o22	o9oo3	4856o	oo229	o5753	13647		
12	gestern	5o622	32512	4o115	8oo21	1o5o3	28541	oo115	o5954	1o146		
15	gestern	5o622	32515	52612	8oo3o	1o7o4	555oo	oo1o2	o5752	12622	14956	
18	gestern	5o622	32518	62921	75216	o96o3	4757o	oo611	o57o1	12933	14956	
21	gestern	5o622	32921	32922	8oo21	1o3o3	385oo	621o7	o5753	12945		
00	heute	6o621	331oo	33o23	8oo21	116o2	385oo	oo213	o6o55	13o45		
03	heute	6o62o	33oo3	43121	8oo21	126o3	485oo	oo21o	o5954	13146		
06	heute	6o619	329o6	43o19	8oo21	126o3	385o1	oo4oo	o5853	13o45		+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
5366o	o2oo9	6o11o	7o158	941o6	694oo	oo215	o52o4	1o144		
5366o	o2o12	8o22o	64158	955o5	894++	oo214	o56o4	1o245		
5366o	o2o15	6o122	66158	979o5	5948o	oo224	o56o3	1o156		
5366o	o2o18	4o118	7o8o8	o1oo5	495oo	oo231	o57o3	1o156		
5366o	o2o21	4o116	748o8	o4oo5	495oo	oo23o	o56o1	1o144		
63655	o2ooo	7o417	7oo32	o48o6	785oo	oo1o8	o54o1	1o433	12853	
63656	o19o3	8o616	7o252	o62o6	885++	oo114	o54o1	1o533		
63656	o19o6	4o819	7oo11	o8oo6	485oo	oo218	o54o3	1o533		+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	82321	69o22	251o3	855++	oo8o8	o5753	12546		
12	gestern	5o565	51o12	82o25	69o22	234o3	3552+	oo817	o5752	12346		
15	gestern	5o565	51o15	82o2o	69o22	215o3	3552+	oo719	o5751	149+7		
18	gestern	5o565	51o18	81819	59687	184o2	874++	oo832	o59o1	12o46		
21	gestern	5o565	51o21	81425	56716	138o2	874++	oo846	o59o1	11745		
00	heute	6o565	51ooo	81632	61616	o74o4	8o42+	oo764	o56o4	11745		
03	heute	6o565	51oo3	81435	56616	97oo5	8o42+	oo799	991o3	o54o5	11449	
06	heute	6o565	51oo6	81436	58616	881o2	8o32+	oo79o	oo1o7	1635o		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o588	192o9	8o533	96618	754o7	874++	oo7o1	o56o7	1o546	149+8	
5o588	19312	8o443	94618	769o6	873++	11115	o57o6	15442	15256	
5o589	19215	8o348	94616	811o7	5732+	11242	o56o5	15359	Wellen 12 m	
5o589	19218	8o236	96616	849o7	854++	oo238	o55o5	1o248	15358	
5o59o	19o21	8o143	96216	881o7	854++	81232	o56o5	1o148	15359	
6o59o	189oo	83532	97o16	914o8	3552+	81233	o54o4	13648	15256	
6o59o	189o3	83527	97o22	912o8	5557+	oo5o2	o54o3	13547	15255	
6o589	191o6	83528	27616	935o8	855++	oo325	o54o6	13547	15153	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	83242	63152	18oo7	824++	oo229	o55o3	18o46		
12	gestern	5o528	35512	63445	63152	2o9o7	584o1	oo23o	o54o2	18256		
15	gestern	5o528	35515	33435	63151	213o8	384oo	oo1o3	o53o1	18256		
18	gestern	5o528	35518	63227	658o8	238o8	524o1	oo325	o53o5	18256		
21	gestern	5o528	35521	33229	65o28	25oo8	324oo	oo212	o53o3	18o42		
00	heute	6o528	355oo	32728	67o28	26oo8	325oo	oo21o	o53o3	18o4o		
03	heute	6o528	355o3	82722	67o22	251o7	5565+	oo81o	o54o3	13o49		
06	heute	6o528	355o6	82718	61612	234o6	3742+	oo717	o57o3	12949		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o525	2ooo9	72833	97818	882o8	734++	615o5	o58o7	17842		
5o522	19812	72928	98258	866o8	194o3	61816	o58o7	17842		
5o522	19915	62924	98258	845o9	29463	61821	o57o7	12848		
5o525	2oo18	43333	98258	8231o	294o2	71522	o56o9	13249	12847	
5o522	2o121	63227	98o22	8641o	685++	71141	o56o9	18241		
6o521	2o1oo	6325o	98258	88111	694++	61117	o56o9	18242	17731	
6o521	2o2o3	3335o	98258	9531o	394oo	71272	o56o8	18245	12749	
6o521	2o4o6	53445	98258	977o9	594oo	71224	o58o7	18347		9117o

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	53613	69o21	34312	515oo	oo1o7	o62o6	13446		
12	gestern	5o44o	41o12	63615	69o21	25813	615oo	oo215	o61o7	13556		
15	gestern	5o44o	41o15	636o8	69o22	34812	315o1	oo81o	o62o8	13556		
18	gestern	5o44o	41o18	636o7	69o21	35813	15536	oo31o	o6oo8	1o134		
21	gestern	5o44o	41o21	734o7	69o22	36o13	oo9o1	oo1o2	o58o7	13645		
00	heute	6o44o	41ooo	7oooo	69o22	35614	oo9o1	oo8o3	o56o9	13645		
03	heute	6o44o	41oo3	42oo5	69o21	35o14	oo9o1	oo7o7	o56o9	13644		
06	heute	6o44o	41oo6	32o11	69o21	33515	oo9o1	oo715	o54o9	13644		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o451	o6oo9	8253o	58o25	1o816	874++	71724	o5o15	12547	13o55	
5o451	16112	52725	8oo12	1oo15	38552	717o8	o52o9	12646	13154	
5o453	16o15	52832	7oo22	o7415	584o2	71726	o52o9	12647	13154	
5o454	16o18	72834	6o818	o6612	734++	617o8	o5811	12849	13253	
5o451	16o21	62829	6o258	o6313	684oo	326o6	o57o9	12849	13253	
6o45o	16ooo	32831	7oo18	o5o14	385oo	71813	o55o7	12849	13252	
6o451	161o3	23o3o	7oo2o	o3914	285oo	71811	o55o7	12849	13252	
6o451	162o6	33133	7oo2o	o4514	385oo	713o6	o55o7	13343	12849	+)796++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09	gestern	5o35o	48oo9	2o911	69o2o	27923	115o1	oo2o5	o5218	1o933
12	gestern	5o35o	48o12	2o91o	69o2o	29224	285oo	oo214	ooo19	1o833
15	gestern	5o35o	48o15	2o912	69o2o	28326	215oo	oo8o8	oo319	1o833
18	gestern	5o35o	48o18	6o913	69o21	27724	525o1	oo7o8	oo118	1o833
21	gestern	5o35o	48o21	3111o	69o11	28124	315oo	oo2o5	oo118	1o933
00	heute	6o35o	48ooo	2o914	69o2o	28923	215oo	oo1o7	o5118	1o933
03	heute	6o35o	48oo3	2o912	69o2o	28923	215oo	oo4oo	o5219	1o933
06	heute	6o35o	48oo6	2o913	69o2o	28123	215oo	oo7o7	o5218	1o933

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 306 — Freitag, den 2. November 1962

Meldungen vom 1.11.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLh	QXapp	OTTTT	1dd?H	1dd?M	QSSss	
53582	03ee6	12504	3ee2e	e88e3	12540	ee4ee	e56e4	1ee+e	149+1	Meerkatze	
53701	17ee9	62816	97158	995e4	6350e	22223	e57e2	12821	1e346	A.Dohrn	
53701	17112	6e714	978e8	ee8e4	6350e	21213	e57e2	1e72e	1e346	A.Dohrn	
53703	17215	6e913	97158	e75e4	33570	82217	e56e2	1e92e	1e346	A.Dohrn	
5e078	66eee	41324	98e12	12927	9++++	24217	+++++	+++++	+++++	Braunheim	
5e641	53100	727e9	98e22	e78ee	+++++	+++++	e56++	127+1	+++++	Rotersand	
5e45e	1666e	92546	98e22	18815	8++++	15642	ee312	12533	1++++	A.Vinnen	
5e322	47eee	2e911	98eee	24424	2140e	562e4	e5119	1e9++	+++++	Bremerhaven	
5e526	213ee	82736	97818	95ee8	634++	+++++	+++++	+++++	+++++	Transeuropa	
53563	e48e6	249e9	98e2e	e62e9	+++++	+++++	e57++	+++++	+++++	Vikingbank	
5e577	e5ee6	81546	96646	847e8	++++4	+1+++	e56++	116+8		Dohrnbank	
5e465	150e6	52636	98253	e9e14	127++	+++++	+++++	+++++		Alfred Theodor	
53641	e55e8	32ee3	98e2e	ee71e	31540	24ee0	e55++	125++		Möve	
5e67	e17e9	72213	98e21	e45e9	+++++	+++++	e53++	+++++		C.Wiederkehr	
5e64e	102e9	4e637	97e22	934e4	+++++	3471e	e6e++	1e628		Regensburg	
5e642	244e9	3e318	98e22	e4ee2	+++++	34713	e5e++	1e325		Mainz	
5e593	438e9	82937	98e22	167e2	+++++	65239	e55++	12947		Essen	
5e592	4e3e9	83213	98e22	15ee5	+++++	6421e	e56++	+++++		H.Böckler	
5e655	3e4e9	2e6e5	98e2e	1e253	+++++	+++++	e69++	+++++		Württemberg	
5e641	532e9	823e5	98268	1695e	4347+	ee2e6	e5e++	12321		Hanseat	
5e587	266e9	8e237	96624	869e3	+++++	64283	e54++	1527e		Berlin	
5e593	44111	43136	97e31	178e1	+++++	+++++	e56++	13134		Braunschweig	
5e583	e2211	81536	98e22	942e9	+++++	+++++	e56++	+++++		H.Averling	
5e56e	e3413	51818	98e22	e58e9	+++++	+++++	e55++	+++++		Vikingbank	
5e597	21911	73637	98e22	e75e3	+++++	+++++	+++++	+++++		Hagen	
5e586	e3e12	81239	97e22	932e9	+++++	+++++	e56++	+++++		C.Dahrendorf	
53591	ee812	81818	98e22	e18e9	+++++	+++++	e51++	+++++		C.Wiederkehr	
5e577	e9e12	22127	98e2e	84e1e	+++++	+++++	e53++	149+7		Dohrnbank	
5e551	e2812	81624	98258	17e25	3742e	24218	+++++	+++++		Braunheim	
5e644	53112	82302	98268	159e1	8e6ee	+++++	e58++	123+e		Rotersand	
5e655	3e412	7e4e3	98e22	1e253	+++++	+++++	e67++	+++++		Württemberg	
5e46e	13312	32946	98e31	e6817	3e4e8	15713	ee41e	12933		A.Vinnen	
5e472	33612	63836	97258	26514	5347+	26705	eeele	13247		Breitenstein	
5e496	11e12	72636	97161	99914	756++	2671e	eele8	12623		Burgenstein	
5e619	17e12	7e34e	97e12	91ee6	+++++	34724	e55++	1532e		Regensburg	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLh	QXapp	OTTTT	1dd?H	1dd?M	QSSss	
5e595	44712	43e18	98e21	183e3	+++++	75216	eee++	13e43		Essen	
5e639	53212	817e9	98e22	164ee	+++++	+++++	e53++	+++++		H.Meins	
5e587	27712	6e233	98e12	967e9	+++++	64298	e53++	1e279		Berlin	
5e518	18912	52833	98158	95511	43+e1	+++++	+++++	+++++		Transeuropa	
5e592	41212	62837	98e22	162e4	+++++	63212	e55++	+++++		H.Böckler	
5e3e4	5e612	3e921	98e28	23825	56ee8	+++++	e512e	1e922		Bremerhaven	
5e641	53212	8eeee	98268	1725e	4347+	ee2e3	e55++	149+1		Hanseat	
5e645	33e12	821e9	97818	14224	864++	152e5	e56++	12121		Lichtenstein	
53543	e5614	41918	98251	e6511	42ee0	24765	e52++	11922		Möve	
5e592	42515	1274e	98e11	17605	+++++	63214	e52++	+++++		H.Böckler	
5e616	15815	7e627	97e22	9e7e6	+++++	3471e	e55++	1e627		Regensburg	
5e655	3e415	8e4e3	98e22	1e253	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
5e597	46217	63213	98e32	19ee3	+++++	+++++	eee++	13221		Braunschweig	
5e642	24118	83424	98e22	e51e2	+++++	ee3e4	e61++	13426		Mainz	
5e64e	53518	81613	967e7	157e1	+++++	+++++	e54++	+++++		Thüringen	
5e655	3e418	8e6e7	98e22	e9753	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
5e614	11418	8e718	97278	881e5	+++++	+++++	e52++	1e7+5		Neumünster	
5e578	ee218	8163e	97e28	9281e	+++++	+++++	e53++	+++++		C.Wiederkehr	
5e475	11518	6294e	97256	eee17	61+89	15725	e2e13	12955		A.Vinnen	
5e284	61218	81427	98258	17825	4741+	244e1	+++++	+++++		Braunheim	
5e294	52318	5e918	98151	21126	434ee	567e7	e5121	1e922		Bremerhaven	
5e615	15318	8e627	97e32	9eee7	+++++	347e7	e54++	1e627		Regensburg	
53559	e1318	8163e	97237	988e9	+++++	+++++	e53++	+++++		Vikingbank	
53361	19418	4272e	98131	1e222	495++	64212	e5315	12724		Bagdad	
5e638	52718	81818	98838	162e1	+++++	ee4ee	e53++	118+2		Saarbrücken	
5e587	29918	53427	98e12	e99e6	+++++	64277	e57++	13455		Berlin	
5e588	e5e18	722e9	98e22	88912	+++++	+++++	e51++	+++++		C.Dahrendorf	
5e515	16518	62515	98258	8811e	63++7	++1++	+++++	+++++		Transeuropa	
5e458	22118	7315?	97258	e9112	735++	+++++	+++++	+++++		Alfred Theodor	
5ee56	32318	8e3e5	97258	11224	8++++	15622	e57++	1e521		Lichtenstein	
5e639	23721	232e7	98e11	e51e1	+++++	544ee	e67++	13222		Bremerhaven	
5e612	1e121	8e93e	97258	882e4	+++++	+++++	e58++	1e9+6		Neumünster	
5e577	e9e21	31615	98e3e	96ee8	+++++	+++++	e57++	149+5		Dohrnbank	
5e587	3e821	33224	97e11	127e6	+++++	64228	e56++	13244		Berlin	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53570	e3eee	12717	98e11	e2ee8	9++++	ee27e	e54++	13122	
53570	e3ee3	62413	9?e??	e45e8	9++++	ee212	e54++	12922	
53570	e3ee6	42711	97e11	e45e9	9+5++	ee4ee	e53++	12722	
53570	e3ee9	82913	97e11	e42e9	62+e8	ee2e2	e52++	122e2	12733
53570	e3e12	71822	97e22	e471e	7451e	ee4ee	e51++	11527	12722
53570	e3e15	71527	98e32	e231e	5741+	ee724	e51++	11522	11832
53570	e3e18	81627	97e22	e131e	9++++	ee71e	ee1++	11622	
53570	e3e21	8163e	95e22	ee511	9+4++	ee7e8	ee1++		

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

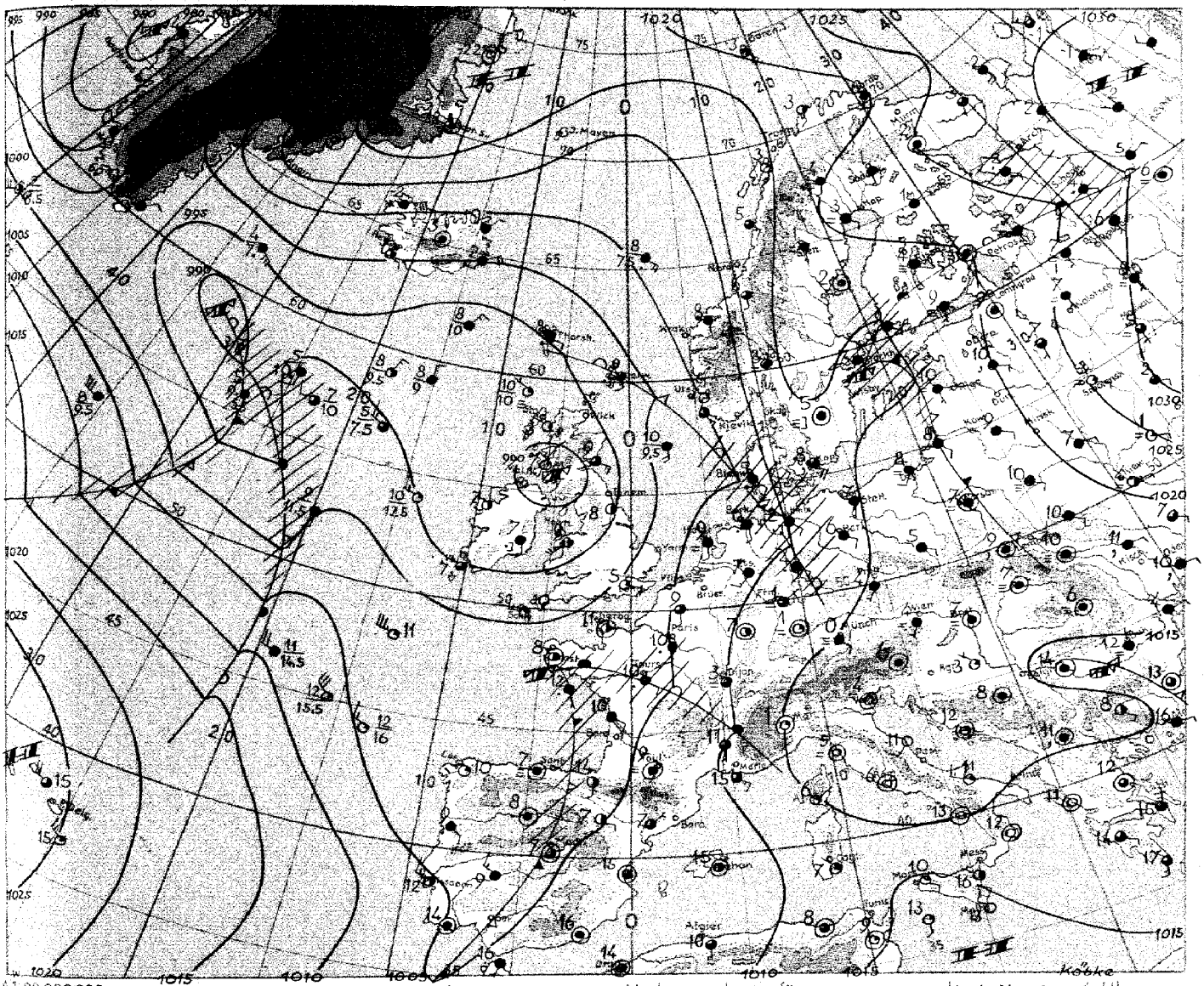
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

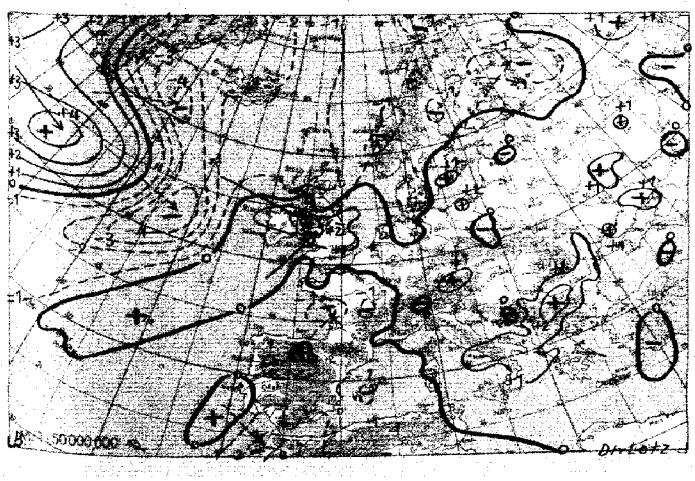
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8082

Jahrgang: 87 Sonnabend, den 3. November 1962 Nummer: 30

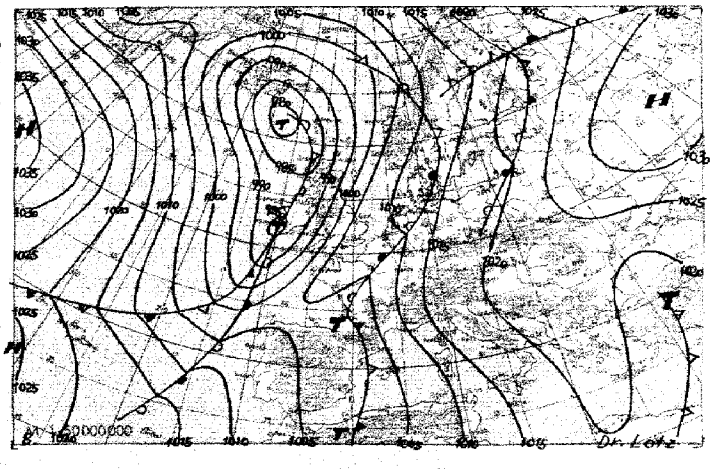
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

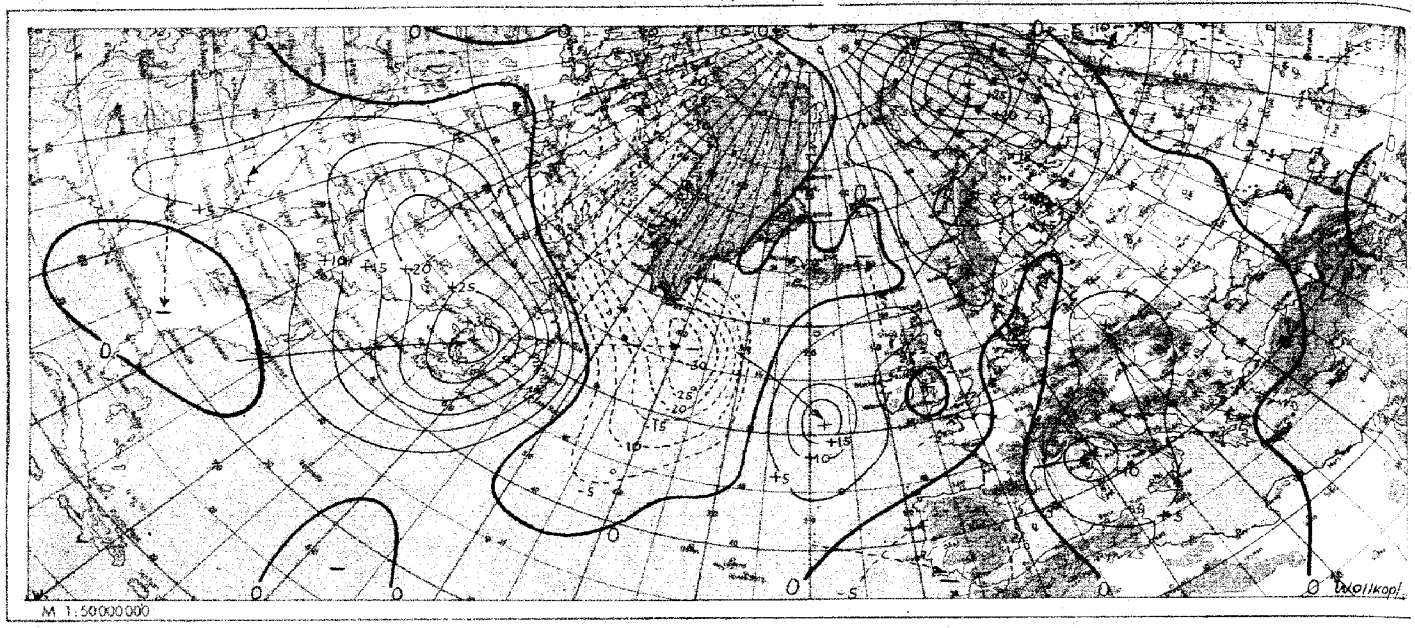


Vorhersagekarte für Sonntag, den 4. Nov. 62, 6 Uhr

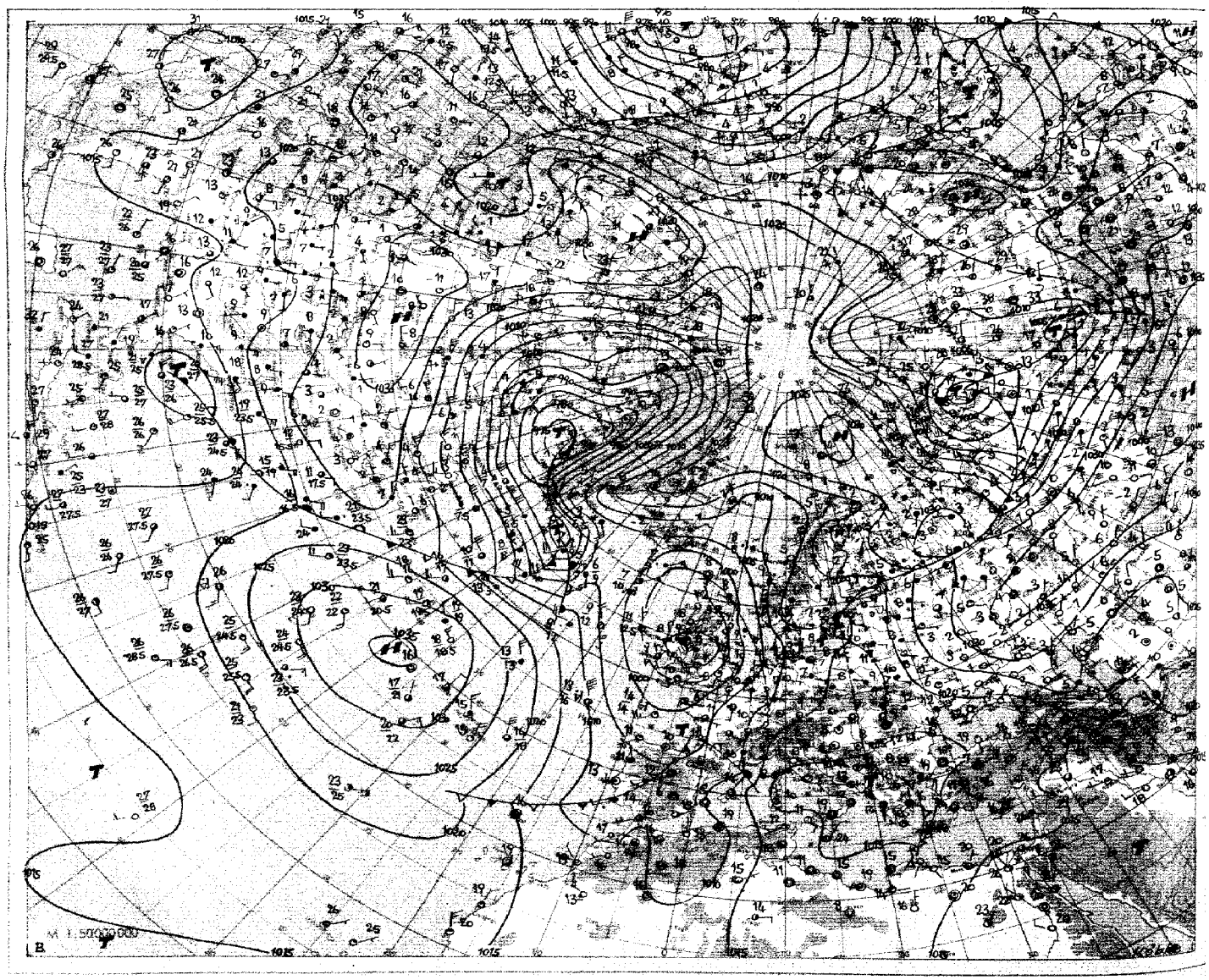


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

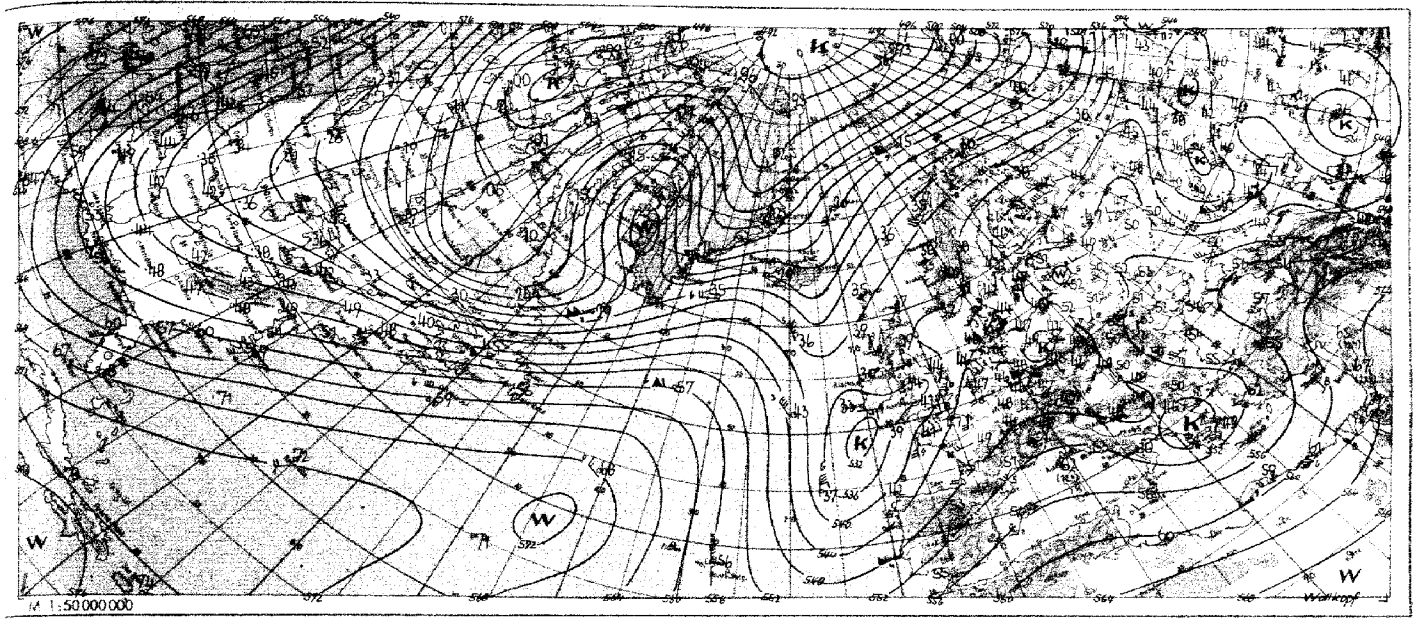
Sonnabend,



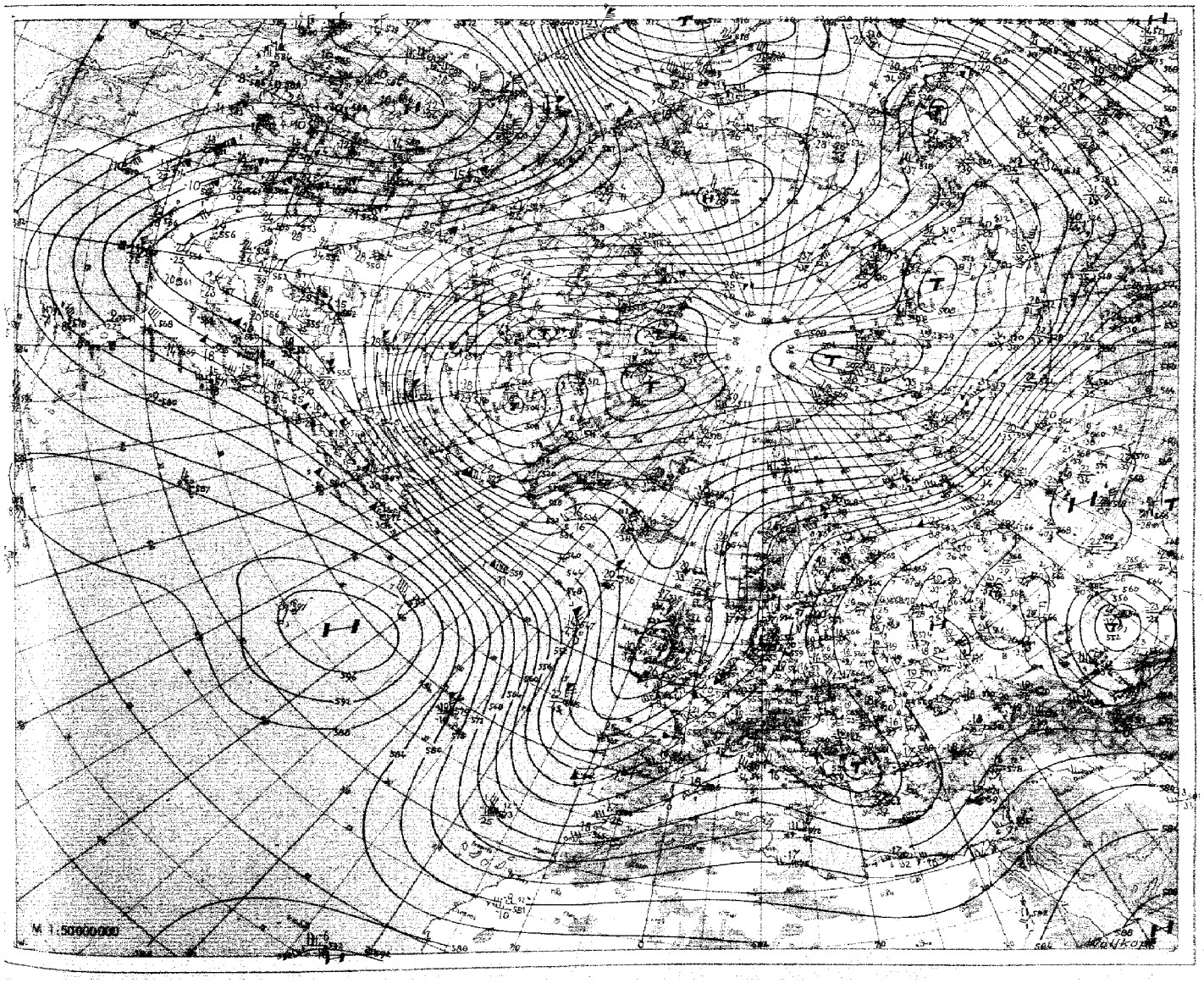
Wetterlage heute 0 Uhr



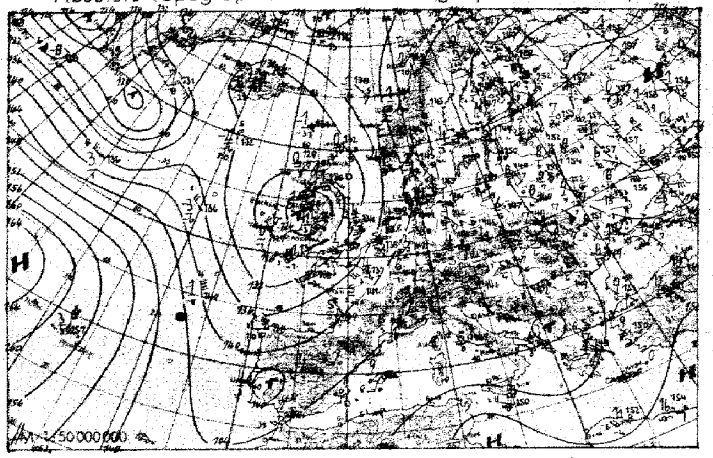
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



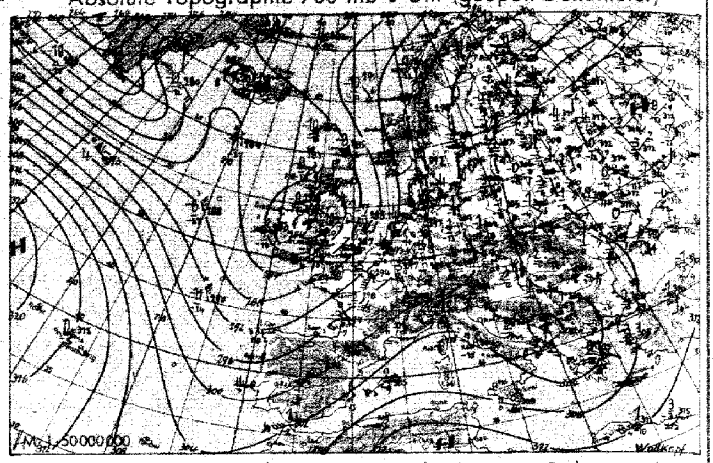
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



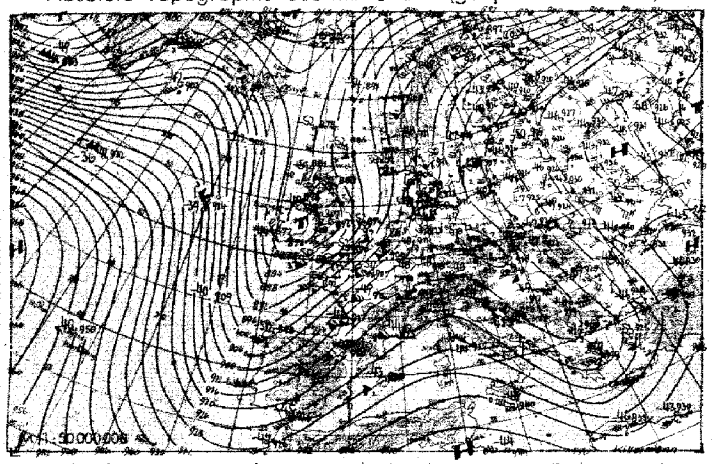
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



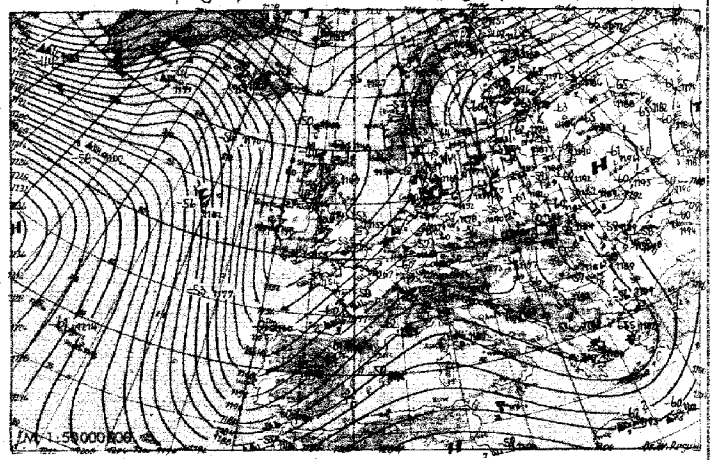
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



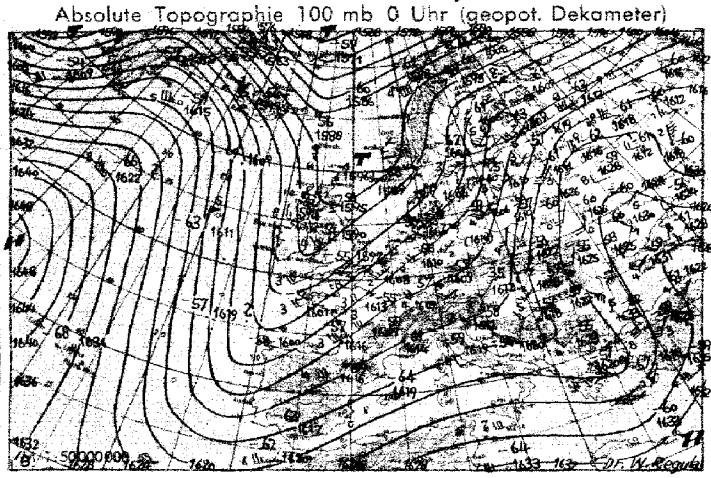
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



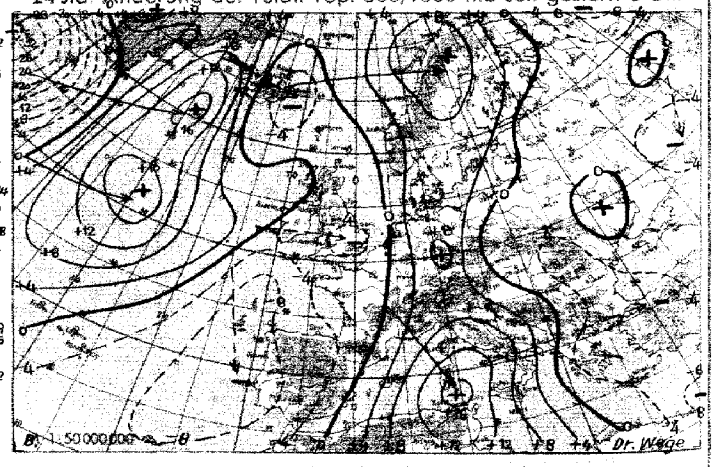
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das gestern westlich von Irland gelegene Tiefdruckgebiet hat sich nordostwärts zu den Britischen Inseln verlagert und inzwischen um 10 mb aufgefüllt. Seine Fronten haben das westliche und nordwestliche Deutschland erreicht und leichte Regenfälle gebracht, die im allgemeinen Regenmengen um 2 bis 3 mm, örtlich bis zu 7 mm geliefert haben. Die Wolkenfelder im Bereich des Frontensystems verhinderten in der vergangenen Nacht einen stärkeren Temperaturrückgang, so daß im Westen und Norden Deutschlands keine Fröste auftraten. Im übrigen Deutschland kam es dagegen gebietsweise zu leichten Frösten, obwohl auch hier Nebel- und Hochnebelfelder die Ausstrahlung teilweise herabsetzten.

Die Kaltluftadvektion auf der Rückseite des britischen Tiefdruckgebietes ist auf dem Ostatlantik in der Hauptsache nach Südosten gerichtet, wo sie auch in der Bodendruckverteilung Luftdruckfall hervorruft. Dadurch hat sich sowohl am Boden als auch in der Höhe eine wesentliche Verschärfung des ostatlantischen Troges ergeben. Dagegen ist der Höhentrog über dem Mittelmeer infolge Warmluftadvektion abgeschwächt und nach Nordosten abgedrängt worden. Die Erwärmung ist hier mit maximal 8 Grad wesentlich stärker als die ihr vorausgehende Abkühlung, die daher auch das umfangreiche russische Hochdruckgebiet nur wenig abschwächen konnte.

Inzwischen hat sich von dem kräftigen Tiefdruckgebiet, das gestern noch über Labrador lag, ein Teiltief abgespalten, während das Hauptgebiet, ebenfalls noch sehr kräftig entwickelt, zur Davisstraße gezogen ist. Auf der Rückseite dieses Tiefdrucksystems ist ein ausgedehnter Kaltluftvorstoß zum Atlantik in Gange, der jetzt einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur bis zu 16 Grad verursacht hat. Die Warmluftadvektion auf der Vorderseite reicht über dem mittleren Atlantik weit nach Norden und hat bereits auf den Ostatlantik und damit auf die Rückseite des britischen Tiefdruckgebietes übergegriffen. Sie ist ein wesentlicher Grund für die Auffüllung dieses Tiefs.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordatlantische Tief zieht rasch südostwärts und vereinigt sich mit dem britischen Tief. Die auf der Rückseite dieses Systems vordringende Kaltluft regeneriert den ostatlantischen Trog. Damit bleibt Mitteleuropa auf dessen Ostseite im Bereich einer süd- bis südwestlichen Strömung.

Kabke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 3. November 1962 — Nummer: 307

Station	Höhe	iii	9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ERRIT xx	ff-ff xx gg	Mittel TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	51921	68012	09906	40931	04104	71620	68022	09007	10932	04809	22	71620	70032	08907	40932	03501	51620	58012	09007	10932	04301	-0007	22-24	090	165	16
Westerland	12	019																										
List	16	020	71223	18104	11403	56142	03307	71221	56034	11006	10946	04804	24-35	71321	58022	10107	20936	04709	71326	58022	10006	20932	04601	-0007	32-38	080	179	31
Husum	3	029	91612	08434	11502	9-0--	02004	61312	50034	11106	00906	04804		71113	60012	10006	00906	04611	21214	50012	10504	00902	03305	-0007		059	145	19
Schleswig	44	035	81208	05424	12503	860--	03006	71508	58024	12006	10942	03504		71309	59022	11106	20945	03810	01207	62011	11504	00900	03304	-0007		051	102	08
Kiel	3	045	91306	05474	12704	9-0--	04107	61807	65014	11808	00902	04809		71212	62022	11006	10978	03608	21407	58012	11805	00901	04308	-0007		059	099	04
Norderney	13	113	61519	59022	08502	15772	51203	61620	60020	07505	10978	50810	31	81516	58032	06905	60976	01706	81616	60022	07005	8097-	01301	-0006	30	071	202	11
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	61309	25104	10601	10941	00000	71408	42104	09903	00902	01607		71510	46102	09506	20978	03504	31307	40102	09704	00902	02302	-0006		058	161	13
Cuxhaven	5	131	41513	26104	10702	15602	01000	71512	56034	09905	00908	02708		71511	57022	09507	00902	03504	41513	50012	09804	00901	03303	-0007		061	197	10
Hamburg-F.	14	147	91204	01454	13301	9-0--	01213	71409	18104	12104	76200	03712		71206	30102	11004	16208	04611	81309	20102	11703	66207	02207	-0005		052	128	03
Lübeck	10	156	91602	01454	13900	9-0--	50206	61005	50284	13003	36206	02709		61604	65012	12007	00906	06710	01206	58012	13004	00900	02210	-0007		053	096	02
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	61511	57021	09302	30942	01101	71514	58021	07905	25742	01814		71411	59022	07507	15872	03704	71312	57022	07705	35776	03102	-0007		060	213	14
Cloppenburg	43	216	61309	57031	10401	00902	51000	61512	65021	09306	00902	02709		61411	65022	08806	00902	02705	21309	57012	08804	20930	01400	-0007		051	145	07
Bremen	4	224	91411	07454	11500	9-0--	00001	71511	56034	10706	26301	03808		61309	56012	09906	00902	03508	31408	35102	10202	00901	01203	-0007		049	161	03
Soltau	77	235	91404	00454	12751	9-0--	51306	71506	10284	12002	763--	02806												05		047	111	05
Lüchow	38	253	90000	01454	13150	9-0--	50305	90906	03434	12703	9-0--	03803		80905	07444	11504	871--	04712	00903	18104	12603	00900	03712	-0004		047	193	03
Lingen	21	305	61809	62030	09503	10942	51201	61805	65031	08106	00902	00813		71509	62032	07708	20976	02504	71508	60012	07706	50942	02400	-0008		054	131	09
Münster	64	313	61207	56021	09802	10932	51703	71209	58032	08807	10942	01709		51808	65022	08008	00902	00705	61503	56022	08505	45742	01303	-0009		056	151	07
Osnabrück	95	317	61307	60022	10602	30942	51603	61510	72022	09607	20942	00710		41607	70012	09206	00902	50604	21105	65012	09303	20940	50400	-0008		056	139	06
[illegible]	79	320	70914	56031	10903	00908	01803	60810	62011	10306	11601	01705		30912	62011	09506	00901	02507	30912	40051	10003	30931	02103	-0007				03
Salzuflen	98	325	61412	60021	11803	00901	01003	71614	65031	10705	00902	01709		71511	62032	10005	00902	01607	01208	56011	10504	00900	01304	-0006		056	098	05
Hannover	52	338	71506	28104	12602	752--	02009	71212	56034	11206	10934	03713		71208	56022	10607	00902	02806	31310	50101	11004	00901	02304	-0007		047	144	02
Braunschweig-V.	81	348	90000	01454	13151	9-0--	52306	90000	01454	12302	9-0--	02807		93203	00474	11103	9-0--	03612	01409	06424	11901	00900	01308	-0004		050	145	02
Berlin-Dahlem	51	381	82902	25102	13405	862--	04107	72901	40102	13107	755--	05602		71002	30052	12909	764--	05502	71704	56032	13807	756--	05309	-0009		048	070	94
Berlin-Tempelhof	51	384	83402	16102	13406	863--	04210	73402	32102	13407	6553-	05200		70904	24052	13008	2563-	04503	71605	56012	13608	755--	04306	-0009		053		93
Düsseldorf	36	400	71617	58012	09104	00902	00704	71616	56022	07907	00902	02712	31	71617	57022	07508	25732	02603	81617	60212	07706	5567-	03101	-9708	20-31	060		07
Bocholt	25	406	61211	50021	08703	20942	00704	61411	56022	07509	00902	02711		71412	56022	07408	2567-	03601	81208	50602	07407	755--	03500	-9709		058	235	10
Essen-Mülheim	120	410	72020	62021	09304	10946	51000	62116	65022	08607	00902	00705	23-34	71918	58032	08407	15742	01501	71923	65022	08606	3577-	01201	-0008	23-35	051	142	07
Kahler Asten □	836	427	61713	03444	39153	36141	54005	51714	03444	38752	26101	53705		71814	04424	38752	760--	52502	91713	01474	39252	9-0--	52304	-0051		017	078	04
Kassel	158	438	81703	30102	13702	864--	01104	71703	40102	13204	765--	01803		71505	56022	12304	755--	01608	11501	35102	12603	15600	01302	-0004		045	036	03
Göttingen	150	444	82006	35102	13402	862--	01307	31813	50102	12205	00901	03810		41811	40100	12004	16405	01502	31804	20100	12801	00901	51206	-0006		047	107	03
Braunlage	607	452	12104	50100	12803	11501	01104	11807	80020	11905	11501	01703		22005	80020	11504	00901	52607	12603	70020	13600	00901	51209	-0006		016	056	07
Aachen	202	501	52010	65011	07506	10942	51705	62209	70021	06211	10942	51709		81805	60606	06308	757--	00801	82004	56216	06408	857--	03301	-9211		055	166	06
Nürburg	626	510	92010	01434	11752	9-0--	52400	61419	58034	10301	16202	00804		32011	61021	08705	20942	01704	71613	56021	09003	7597-	01503	-0005		018		08
Köln	65	513	71314	56022	10103	00908	00804	71319	40052	09006	00908	01711	20-28	51415	56012	08207	20942	02706	81314	58602	08405	5562-	02202	-9707	21-28	051	114	08
Koblenz	96	515	72013	48102	11403	755--	01801	71410	56012	10705	754--	01807		51609	45052	09806	15541	01708	61607	40052	09806	40946	02500	-0006		057	027	04
Fuchskauten	656	528	91411	01494	12953	9-0--	53304	91411	01454	12151	9-0--	51803		91413	02434	11200	9-0--	00605	91413	01454	11500	9-0--	00203	-0000		015	066	08
Gießen	185	532	81105	40102	12801	864--	00208	81106	56022	12002	864--	00706		51404	58012	10804	25501	01610	80904	56022	11304	865--	01304	-0004		036	025	04
Bad Hersfeld	212	542	81804	20102	13900	864--	51105	81807	45102	13303	865--	01803		71803	58032	12405	755--	01607	81803	45102	13003	865--	01304	-0005		041	015	03
Wasserkuppe □	921	544	21813	62014	41001	00901	51306	11810	25414	40601	00901	51804		41909	56034	40350	00904	52602	91613	00474	40452	9-0--	52305	-0003		502	080	06
Trier-Petrisberg	265	609	71805	56052	11503	35402	00001	71812	60022	09706	10942	01813		71609	60032	09408	50942	02703	81605	50052	09307	8087-	02500	-0009		040	046	06
Deuselbach	479	615	40902	62011	10701	16301	50001	51612	64031	09204	16380	01808		41409	62021	08705	25562	02702	71413	60022	08705	4553-	01400	-0007		028	038	08
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91608	00454	39753	9-0--	53109	91510	00454	39951	9-0--	51804		71612	02414	40100	760-2	00502	91513	00454	40300	9-0--	00301	-0001		004	049	12
Frankfurt-Flugh.	110	637	81202	50102	13502	863--	01008	81202	58022	12505	854--	02709		60603	58022	10907	00901	03615	21106	50102	11703	00901	01306	-0007		036	021	10
[illegible]	263	639	80000	45102	13002	864--	01307	41102	65011	11505	21402	03811		50000	60030	10707	00902	03605	01105	50011	11503	00900	02203	-0008		037	021	10
Würzburg	259	655	81108	03445	14300	862--	50206	81308	18105	14202	863--	01001		70802	45102	13103	653--	01709	51305	45102	13502	55300	01303	-9103		046	062	08
Bad Kissingen	216	658	93603	03454	15050	9-0--	50214	90102	08435	14401	9-0--	01708		81002	13102	14003	862--	01503	80102	30102	14303	862--	01203	-9103		041	038	05
Coburg	336	671	90000	03434	15852	9-0--	52304	90000	08434	15500	9-0--	00000		81103	30104	14801	864--	01605	82302	56024	14402	865--	02307	-0002		032	018	11
Bamberg	239	675	90000	06454	14602	9-0--	01113	80000	45104	13903	826--	02805		80902	56022	13303	862--	01705	80000	58022	14503	863--	02312	-0003		039	031	06
Hof	567	685	81603	12282	13801	862--	00108	51606	40054	12305	55500	01804		71509	56032	12305	755--	01500	61803	40102	14201	65500	00108	-0006		023	107	05
Weiden	438	688	90000	00454	14750	9-0--	50111	93301	07434	14102	9-0--	02801		82404	25104	13603	862--	02603	80000	15104	14303	862--	02107	-0003		025	053	09
Berus	363	704	91208	01434	11700	9-0--	00003	41209	30104	10005	26402	02809		31206	57020	08807	20942	02708	81204	57031	09505	8097-	02304	-0007		032	039	14
Schaumberg-Tholey	569	706	91414	00454	12851	9-0--	51102	91612	08434	11901	9-0--	01803		31412	62024	10404	10941	04706						04		018	064	10
Saarbr. Ensheim	323	708	81008	14284	12001	862--	01004	51209	45104	10205	45301	03712		41010	60031	09106	10942	03808	60807	58021	09405	6095-	02301	-0007		033	025	12
Neustadt/Wstr.	161	723	82606	30102	13102	863--	01001	72305	50022	12304	754--	01805		42102	60012	10609	00901	02615	20000	60011	10904	00901	02400	-0009		048	057	04
Weinbiet/Wstr.	553	724	91203	00494	12651	9-0--	51001	51608	06464	11301	00901	01708		51609	62024	09904	00901	03505	41416	65024	10303	30971	02400	-0004		024	098	05
Karlsruhe	115	727	80000	35102	12902	863--	01304	30000	50022	11107	10932	01814		42906	56020	10409	00902	04605	41202	58011	10806	20932	03301	-0009		050	036	09
Mannheim	97	729	81607	40102	13504	865--	01107	21808	56021	11808	11501	03815		41605	50030	10710	00901	03609	11403	50010	11205	00901	02303	-0010		046	005	10
Stuttgart Echt.	405	738	7130'	20102	13003	752--	01001	71805	57041	11806	755--	01705		51608	58012	11307	35542	01704	31104	60011	12403	00902	50204	-0007		039		08
Öhringen	248	742	50902	40102	13902	56400	01001	33403	58031	11809	31500	02712		71403	62031	11209	755--	02507	21401	60021	12604	00901	01208	-0010		047	066	06
Ansbach	413	755	71602	50104	14302	754--	01107	20902	60014	12507	25500	02809		11106	56020	12505	15400	01604	71102	40100	14203	754--	01213	-0008		035	041	03
Weißenburg/Bay.	422	761	82001	10284	14701	861--	01213	81407	40104	13703	862--	02708		82001	40102	13603	862--	02701	82703	30102	14103	862--	01205	-0004		034	063	06
Nürnberg	310	763	81602	28102	14003	862--	02008	81103	35102	13503	862--	01805		81106	38102	13303	862--	01601	81305	35102	14104	864--	02308	-0004		040	036	03
Regensburg	306	776	90000	08434	14400	9-0--	50108	80000	13104	13603	862--	02802		81303	45102	13404	862--	03400	81801	40102	14004	863--	03305	-0004		024	036	23
Gr. Falkenstein □	1307	791	90401	00472	42550	9-0--	50108	70407	01424	42200	75-00	00803		91802	00454	42351	9-0--	51301	91807	00454	42951	9-0--	51207	-0002		516	068	18
Freiburg	252	803	82101	25102	12902	862--	01001	60000	30052	11306	00908	02811		60000	65032	10209	00908	04707	50000	40102	11104	20948	03303	-0010		052	097	17
Freudenstadt □	797	815	41801	04464	41350	36101	50006	82002	65034	41803	864--	01804		41205	68021	41905	00902	01604	20000	65030	41201	20940	50202	-0006		012	142	09
Klippeneck □	973	818	71208	62012	41001	752--	51001	81605	70024	41202	854--	51400		61306	70022	41103	00901	50602	21310	70011	41202	00901	51202	-0004		009	135	07
Tübingen	370	826	82901	18102	14002	860--	01002	72901	45102	12905	764--	02705		50605	70012	11607	30945	52609	00204	40102	12704	00900	01105	-0009		045	127	03
Stötten	734	836	91105	01434	13801	9-0--	01007	71106	58034	12203	723--	01707		81108	45102	12203	852--	01603	91107	01472	13601	9-0--	01308	-0004		020	073	11
Ulm	480	838	80705	25102	13403	862--	01009	81405	56022	12205	763--	02707		80705	56022	12005	764--	02601	80704	15102	13203	864--	02308	-0005		036	025	07
Augsburg	480	852	80503	20102	13702	863--	02113	70708	40102	12304	763--	02809		80906	30102	12704	862--	02303	81104	25102	13303	763--	02305	-0005		029	007	12
München-Riem	526	866	82102	20284	13503	861--	02006	81104	58034	12405	864--	02805		80904	60022	12705	864--	02303	81603	57022	13604	864--	03106	-0005		029	028	31
Mühldorf	401	875	80205	35102	13804	865--	03213	71208	59012	13105	765--	02805		80906	57022	13305	864--	03301	81203	58022	14404	865--	03209	-0005		023	027	23
Passau	409	893	50901	58284	13504	22540	02110	80903	68034	13205	4552-	00801		81602	70022	13205	2562-	01302	81201	60022	14304	865--	02210	-0005		023	000	28
Feldberg/Schw. □	1486	908	31313	20404	41051	15-01	55400	41607	86034	41401	10981	52104		71711	89030	41402	10946	52301	72011	89031	42202	20942	59309	-0004		527	137	17
Konstanz	399	929	70303	62012	12206	58430	04009	70000	68022	11307	785--	02706		51104	62031	11009	00902	02502	20000	65011	12304	00901	02206	-0009		043		11
Friedrichshafen	401	934	70802	65152	12505	685--	03009	21902	75012	11009	28500	01608		22003	68020	11309	00901	00303	40203	57011	12105	00901	02001	-0009		047	052	14
Kempten	705	946	81602	75022	15202	856--	50113	51401	75012	13004	55500	51812		31802	75011	12506	25501	00400	51202	86021	15400	00902	51311	-0007		021	068	20
Oberstdorf □	810	948	51803	75012	42000	55600	53214	21801	70031	41703	15501	52711		12101	84020	41503	15401	01803	31802	84020	41651	00906	51110	-0005		013	079	35
Zugspitze ■	2960	961	11916	89021	93255	11045	57215	11817	89021	93954	10741	57005		12218	89020	94655	10741	58107	12323	89020	95856	10741	63211	-0054	24-32	582	126	51
Hohenpeißenberg □	977	962	92203	01464	42000	9-0--	50215	80000	80034	41401	864--	52807							11508	68021	42250	00901	50307	-0001		005	040	27
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	40104	13501	851--	00111	63604	80024	10707	685--	50810		80202	70032	12405	853--	01310	81201	60022	13904	864--	01210	-0007		021	073	30
Wendelstein □	1735	980	41808	89031	41251	30949	54211	12013	89021	42102	10941	53105		12016	89020	42602	10941	54204	12218	89020	43903	10941	54213	-0003		530	087	46
Berchtesgaden	542	997	90000	03474	13502	9-0--	02107	70503	60034	12605	785--	02802		40501	62011	12305	44500	02502	83601	56021	14203	864--	03213	-0007		020	000	53

Wl.

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	5	015	21723	70011	09107	26500	04201						
Westerland	12	019											
List	16	020	71326	60022	10305	00902	03103						26-38
Husum	3	029	01112	50020	10803	00900	02103						
Schleswig	44	035	01209	62020	11404	00900	03601	01406	58020	11004	00900	03804	
Kiel	3	045	01408	56020	11805	00900	04000						
Norderney	13	113	81516	58026	07804	8097-	01208						28
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	21409	36100	09503	20931	01502	61308	50031	09502	40931	01400	
Cuxhaven	5	131	11513	20100	09903	00901	02301						
Hamburg-F. (+)	14	147	01309	45102	11503	00900	03802	01307	35102	11103	00900	02704	
Lübeck	10	156	01606	58020	13004	00900	03400						
Emden-Wolthusen	0	202						81609	58616	08004	774--	03801	
Emden-Hafen	6	203	81412	65036	08305	4567-	02206						
Cloppenburg	43	216	61507	57010	09003	00902	01201						
Bremen	4	224	01309	25100	10201	00900	01000	21308	35100	10301	00901	00101	
Soltau	77	235	01304	15100	11102	00900	02203						
Lüchow	38	253	01103	20100	12103	00900	03605						
Lingen	21	305	81609	60212	08305	757--	01206						
Münster	64	313	81408	56216	08904	6567-	01204	81606	40616	08905	755--	03500	
Osnabrück	95	317	71306	65031	09504	756--	01202	81407	65026	09505	756--	02400	
Gütersloh	79	320	70808	37051	10104	7093-	02201	80908	40602	10005	855--	03400	
Salzuflen	98	325	01307	57020	10503	00900	02400						
Hannover-L.	52	338	01310	50100	11103	00900	01001	01512	56020	11002	00900	01802	
Braunschweig-V.	81	348	01309	50104	11903	00900	02400	01507	22104	11601	00900	00604	
Berlin-Dahlem	51	381	71304	56022	14107	755--	05003	81403	45102	13907	856--	05703	
Berlin-Tempelhof	51	384	71605	58012	14507	756--	05208	81304	56022	13907	855--	04606	
Düsseldorf	36	400	81617	60616	08307	6552-	03206	81517	50616	08806	6562-	05205	20-30
Bocholt	25	406	81210	40616	07607	755--	04302		6				
Essen-Mülheim	120	410	71922	65022	08707	757--	02201	81921	58616	08906	5552-	05201	24-35
Kahler Asten □	836	427	91712	00454	39950	9-0--	50107	91814	00454	39950	9-0--	50000	
Kassel	158	438	62103	58030	13002	65500	01203	81703	60022	12803	755--	01801	
Göttingen	150	444	71606	57030	13102	764--	00303						
Braunlage	607	452	03003	65020	14051	00900	52201						
Aachen	202	501	82110	60216	06809	857--	05205	82110	65216	07209	756--	07204	28
Nürburg	626	510	81609	56612	09903	874--	01208		6				
Köln	68	513	81312	40616	09205	757--	04108	81211	40636	09505	4562-	04303	
Koblenz	96	515							6				
Fuchskauten	655	525	91415	00454	11701	9-0--	01205						
Gießen	185	532	81102	56022	11803	865--	01204						
Bad Hersfeld	212	542	80000	40102	13300	865--	51400						
Wasserkuppe □	921	544	91506	00454	40851	9-0--	52203	91507	01474	40951	9-0--	52101	
Trier-Petrisberg	265	609	81702	50616	09605	5742-	03203	82502	30106	10106	862--	05204	
Deuselbach	479	615							5				
Kl. Feldberg/T.□	805	635	91612	00454	40600	9-0--	00205	81610	40614	41101	854--	01202	
Frankfurt-Flugh.	110	637	00704	30100	12201	00900	01205	80404	40602	12203	856--	02400	
Darmstadt	261	639	31104	56030	11702	20951	02201						
Würzburg	259	655	01204	12101	14101	00900	00204	81203	13101	14101	863--	50400	
Bad Kissingen	216	658	80101	38102	14603	855--	01203						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	80000	56022	14103	864--	03804		2				
Hof	567	685	81905	40102	14102	863--	01101	82006	40102	14802	864--	01207	
Weiden	438	688	80000	12515	14803	862--	02104		5				
Berus	363	704	80904	56022	09905	8097-	03204						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	80906	57216	10106	8097-	03208	80605	56026	10505	8097-	03303	
Neustadt/Wstr.	161	723	43202	58030	11705	20941	01208						
Weinbiet/Wstr.	553	724	61409	65031	10402	50971	01301						
Karlsruhe	115	727	60000	58022	10904	50931	03000		2				
Mannheim	97	729	51403	45101	12103	50931	01208		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	60020	12802	00900	50303	80000	58020	13202	8097-	00203	
Öhringen	248	742	00902	50010	13401	00900	00205		0				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	81410	30102	13903	862--	02603		2				
Nürnberg	310	763	81205	58022	14004	855--	02701	21301	58012	14304	25500	02203	
Regensburg	376	776	81803	50102	14404	863--	02104	71606	40102	14703	754--	02201	
Gr. Falkenstein □	1307	791	01817	60024	43451	00900	52205						
Freiburg	252	803	80000	56022	11704	8097-	03205	62006	58012	12304	40972	01205	
Freudenstadt □	797	815	82202	65030	41301	864--	50204						
Klippeneck □	973	818	51607	70031	41902	10941	51208						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	91507	00454	13801	9-0--	01301						
Ulm	480	838	80702	07462	13802	862--	01301	90000	01454	14402	9-0--	02304	
Augsburg	480	852	91804	01472	14201	9-0--	00203	91803	06434	15051	9-0--	51205	
München-Riem	526	866	71304	56022	13704	764--	03102	01203	50102	15301	00900	00307	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	80401	56022	14804	865--	03203	80000	20102	14804	865--	03400	
Feldberg/Schw. □	1486	908	82217	89032	42904	60977	62107		2				
Konstanz	399	929							0				
Friedrichshafen	401	934	20204	57010	13403	00902	01208	00204	58020	14402	00900	01207	
Kempten-Lenzfr.	705	946	01203	56011	16251	00900	51203	81205	62031	16301	865--	50205	
Oberstdorf □	810	948							0				
Zugspitze ■	2960	961	12417	89020	96954	00901	73209	22418	89020	97955	10741	73209	27-40
Hohenpeißenb. □	977	962							0				
Garmisch-Partenk.	704	963	22203	65012	14902	26200	01203		1				
Wendelstein □	1735	980	01813	89020	44502	00900	54107		0				
Berchtesgaden	542	997							2				

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						81818	58616	08707	873--	06400	20206		06405	02014
Westerland														
List						81420	20612	09804	872--	04603	19204		05003	92024
Husum						81612	50616	09703	876--	02400	19502		03201	95027
Schleswig	01208	50100	10703	00900	03703	71606	25100	10404	5567-	02603	10003		04102	00027
Kiel	01408	50100	10604	00900	03706	71507	30101	10403	7095-	02802	10003		04901	00021
Norderney						81611	15596	07505	872--	03302	10504		04204	05037
Jever														
Bremerhaven	81508	56602	09303	8097-	02602	81409	50616	09203	774--	02601	10102		02901	01024
Cuxhaven						81612	30616	09403	774--	02601	19203		03601	92046
Hamburg-F. (+)	91508	09470	10902	9-0--	02502	81509	20214	10602	772--	02703	19702		02201	97000
Lübeck	01604	50020	11903	00900	02705	01604	50100	12002	00900	02201	10002		03402	92026
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	81510	58616	07905	774--	04701	81610	57596	08106	873--	06302	10404		04104	04042
Cloppenburg						81608	56216	09105	774--	05303	10303		03002	03055
Bremen	81407	56021	10103	756--	02802	81506	40216	10103	864--	02400	10101		02050	01034
Soltau						81602	3060-	10502	5552-	02702	19301		01751	93008
Lüchow						61303	20100	11900	656--	00102	00000		02352	00000
Lingen						81808	40106	08706	864--	06304	10305		04603	03039
Münster	81605	30216	08606	855--	05503	81606	40106	09206	854--	05205	10304		04404	03071
Osnabrück	81509	58636	09105	774--	04804	71607	60016	09506	774--	05304	10204		03803	02063
Gütersloh	80910	28616	09505	2567-	04705	80807	37026	10106	3557-	05205	10204		-----	02---
Salzuflen						81205	35106	10305	855--	03602	10203		03402	02077
Hannover-L.	81310	58601	10703	857--	02802	81409	40606	10604	6552-	03701	19402		03450	94047
Braunschweig-V.	70000	50101	11600	00906	51400	71308	18101	11501	756--	00801	00051		01953	00000
Berlin-Dahlem	81405	56022	13907	856--	04000	81404	58022	14206	855--	04103	00006		06705	00005
Berlin-Tempelhof	81506	58022	13807	855--	04601	81506	60032	14306	855--	03205	00006		06805	00---
Düsseldorf	51615	60016	08707	25540	05501	81711	60026	09608	865--	05210	10206	25	06005	02---
Bocholt						81604	58026	08808	755--	06303	10206		05905	02044
Essen-Mülheim	52020	65016	08707	55700	05801	82015	60026	09607	754--	05309	10206	21-29	05805	02052
Kahler Asten □	91812	00616	40100	9-0--	00500	81714	40286	40701	753--	01205	10251		51451	02014
Kassel	83601	58612	12703	865--	01501	82104	60216	12904	755--	02103	10202		02550	02000
Göttingen	81307	4010-	12503	856--	01602	81605	40216	12304	757--	02501	10100		02352	01034
Braunlage						72704	60216	12902	755--	00702	19753		00953	97070
Aachen	72305	65016	07709	654--	07204	72206	60026	08508	756--	06207	19508		07206	01042
Nürburg						81808	12102	10703	8097-	03306	10102		02102	01---
Köln	81210	56216	09305	756--	04802	61210	56036	09806	655--	04305	10905		04804	05051
Koblenz						71609	56016	10906	3557-	03306	10106		054--	01037
Fuchskauten						71610	65026	12102	5567-	01202	10201		50301	02001
Gießen	80601	30212	11203	864--	02804	81001	30106	11704	755--	02205	10102		02401	01009
Bad Hersfeld						80902	25616	13701	764--	00400	10151		01452	01013
Wasserkuppe □	81908	67614	41150	8097-	51400	72108	80016	41702	7097-	51303	39352		50453	93077
Trier-Petrisberg	82701	30102	10106	8097-	04400	31803	56011	10606	30940	03304	10105		05303	01058
Deuselbach						32902	60012	10105	16401	02204	19105		04002	91074
Kl. Feldberg/T.□	71612	50106	41202	754--	00802	72010	50106	41702	3557-	00306	19650		50750	96001
Frankfurt-Flugh.	83605	30102	12203	855--	03301	70503	30106	13001	757--	00306	19701		02653	97022
Darmstadt						71102	56032	12103	7095-	02205	10002		03451	00042
Würzburg	81202	13102	13902	863--	01400	81002	14102	13903	854--	01101	10001		01653	91000
Bad Kissingen						80502	22102	14703	864--	02201	10002		01850	91000
Coburg						70000	08462	15901	2627-	51303	10050		00953	00000
Bamberg	80000	56022	14202	864--	01400	61602	56032	14203	65500	01400	10001		02851	00000
Hof						81904	35102	14601	863--	00202	00001		02751	00019
Weiden	81603	70022	14503	755--	01400	81604	68022	15102	5552-	01305	19702		01800	97000
Berus						71403	4010-	10505	3557-	03202	09704		04002	97039
Schaumb.-Tholey						71812	6000-	11905	755--	01205	09703		02002	97037
Saarbr.-Ensheim	70705	56022	10605	7097-	03500	72001	58031	11206	3557-	03207	19763		04602	97044
Neustadt/Wstr.	03202	58020	11403	00900	01400	43202	50030	12202	10941	01307	10002		04752	00038
Weinbiet/Wstr.						42310	60030	11104	20931	01303	10002		01601	00037
Karlsruhe						10000	14100	12601	00901	50307	30050		04452	00050
Mannheim						60000	12100	12801	6095-	50205	10000		04552	00057
Stuttgart-Echt.	71102	58012	12603	756--	00704	30000	50102	13501	15701	00305	10001		03453	00---
Öhringen						10901	50011	13502	10940	00202	10000		03352	00041
Ansbach						71102	40102	14703	755--	02400	00002		03301	00040
Weißenburg/Bay.	71415	58022	14003	7097-	02604	41415	56022	14003	36240	02000	00002		02600	00000
Nürnberg	81202	30101	14402	46207	01701	41305	40101	14602	40970	01201	00001		03252	00000
Regensburg	81604	56022	15003	864--	02203	81603	58032	15802	6542-	01206	10002		02501	00000
Gr. Falkenstein □	02015	65020	43751	00900	52400	62315	89030	44652	10946	53311	70053		50754	00024
Freiburg	01801	56021	12502	00900	50000	30000	70111	12602	15702	01301	10002		04852	00043
Freudenstadt □						12207	65020	43706	00901	01104	10001		00952	00041
Klippeneck □						11804	70020	43707	00901	51206	00051		02052	00031
Tübingen						20000	25100	14751	10941	51400	00051		02654	00014
Stötten						12002	40100	13602	15400	01203	10000		01651	00006
Ulm						91804	01514	15450	9-0--	50103	19750		03200	97000
Augsburg	51804	18104	14950	564--	51400	21806	40104	15301	20931	51305	10051		02252	00000
München-Riem	11503	20284	15101	00901	00601	91403	06454	16100	9-0--	00206	10000		03753	00000
Mühldorf	81005	17102	15802	865--	02102	81006	08422	16502	864--	02307	10001		03800	00000
Passau	80000	20102	15504	865--	03306	80000	60022	16004	875--	03205	10004		03903	00011
Feldberg/Schw. □						32221	8903-	43904	15642	52207	90002	26-31	01352	00085
Konstanz						90000	03434	14602	9-0--	02204	00001		04553	00---
Friedrichshafen	00204	56020	14800	00900	51204	90205	02474	15201	9-0--	01104	10050		04551	00061
Kempten-Lenzfr.	01203	62011	16501	00900	51102	11205	86031	17200	00901	51205	30051		01453	00036
Oberstdorf □						21802	89030	42953	00901	53205	50053		50256	00068
Zugspitze ■	12513	89020	98155	10841	64102	22413	89030	98853	10841	58206	90056	21	545--	00091
Hohenpeißenb. □						11803	89020	44505	10971	51209	70000		00352	00003
Garmisch-Partenk.	11802	70020	15801	00901	00205	20000	84030	16901	00901	51209	10000		02452	00024
Wendelstein □	81305	89020	45503	10942	58104	22505	89020	46302	10941	59309	70001		00853	00069
Berchtesgaden						92502	04474	17101	9-0--	01310	10001		03101	00026

WL.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 3. November 1962 — Nummer: 307

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0212			0212			0212			0212			0212			0212			0206			YYGG
	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o4o o8	2138	2o45 1o	2234	2o48 o8	2342	2o46 o5	2336	2o49 o7	2224	2o47 o7	2246	2o35 o834	2336	50
100	16o5 o8	2231	16o8 o8	223o	161o o8	222o	16o6 o9	2422	16o9 o7	2218	16o8 o8	2223	1549 1o32	2128	100
150	1349 o6	2o33	1352 o7	2129	1354 o8	2125	135o o7	2915	1352 o5	21o9	1351 o7	2224	1345 o826	2o24	150
200	1169 11	2o34	117o 11	2o41	1173 12	223o	117o 1o	2925	117o 1o	322o	117o 13	2235	1164 o72o	19o7	200
300	913 99o6	2o26	913 96oo	2o42	915 961o	191o	914 98o7	3o21	911 98o3	3442	914 98o2	2327	9o8 oo08	23o2	300
400	716 8291	2o19	716 8286	194o	718 8195	25o8	717 8194	3222	716 8387	332o	717 8186	2119	713 8489	2oo9	400
500	555 6983	192o	554 6974	193o	555 6899	16o6	555 6892	3512	555 7275	36o5	555 6976	212o	553 7183	1916	500
700	296 5388	1713	295 5458	2o19	296 5482	18o8	296 5462	19o4	297 5459	2215	296 5261	2415	296 5757	17o7	700
850	141 o168	1619	14o o363	1722	141 o266	1714	142 5153	1412	142 5152	1613	14o o47o	2o24	141 5151	o9o5	850
1000	o1o o5o2	1214	oo7 o4o1	1616	o1o o5o4	1412	o1o		o11		oo8 o5oo	1417	o1o o5o4	35o4	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	o24 1o						o15 o7															50
100	o3o 1o						o18 o9															100
150	o44 1o						o2o o8															150
200	o6o		2328				o25 o8															200
300	o64 1o						o3o o9		2452													300
400	o7o o7		2328				o32 1o						o24 o7		244o	o2o o8		2444				400
500	o8o o9			o27 1o			o41 o7						o3o o8		2427	o24 o7			oo6 o429			500
700	143 o8			o3o o9		2449	o45 o9						o38		232o	o3o o7		244o	oo8 o834			700
850	168 11		2o35	o36 11			o52 o4						o6o o8			o35 o5			o1o 1o35		2660	850
1000	175 o9		2o28	o6o o7			o6o o7			o3o o5		2328	o66 o8			o46 o7			o17 o834			1000
	225 1218			o64 o8			o66 o8			o38 o7			o7o o8		2326	o6o o7			o2o 1136		2555	
	25o o814		2o38	o7o o7		2228	o7o o7		2223	o7o o6		2o23	o89 o5			o7o o5		2225	o3o 1o35		2544	
	283		1832	1o6 o7			o73 o9			o79		2116	111 o6			o79 o7			o7o o834		2228	
	315		2124	115 o8			139 o7			o85 o5			121 o8			111 o6			168 o725			
	377 8594			143 o5			159 o8			o86		2522	142 o4			161 o7			175 1o26			
	433 7886			164 o5			168 o7			132 o6			163 o7		241o	19o o9			215 1221			
	527 8677			213 1o			217 1223			165 11			189 o7			2o3 1418			224 1221			
	56o		2116	225 1616			25o o617		2217	173 o9			213 1o		3431	23o 1115			234 1o2o			
	6oo		1912	25o o71o		2o5o	333 91o5			21o 122o			25o o51o		3453	25o o711		2329	25o o919		32o1	
	627 5778			468 7278			47o 7ooo			22o 1o18			326		3427	432 7782			391 859o			
	659 5689			6oo		2o25	487 7ooo			23o 1118			475 7377			574 6767			422 8689			
	718 5287			6o8 5982			58o 6o92			25o o715		2925	482 7376			6oo		2314	463 7683			
	755 5382			64o 5859			6oo 6o92		21o4	27o o311			529		32o3	627 5666			522 6884			
	786 5179			73o 5158			631 569o			56o 6286			574 6368		22o5	652 5461			543 6675			
	8oo		1819	792 o171			658 5688			6oo		28o9	6oo		22o9	67o 556o			6oo		2o16	
	81o 5172			8oo		1917	715 5481			713 5359			653 5661			748 oo97			672 5661			
	873 o162			814 o286			775 5269			76o 5458			717 5458			764 5o85			695 5757			
	892 o361			892 o46o			8oo		1918	784 5159			757 5o56		2118	782 oo81			726 5455			
	9oo		1724	9o3		1728	892 o463			8oo		14o7	8oo		2o15	8oo		2o16	779 5252			
	928 o355			925 o655			9oo		172o	831 5o55			817 o154		191o	893 o461			8oo		11o6	
	96o o552			954 o652			935 o3oo			86o		1413	849		1613	9o4		2o3o	9o6		o6o5	
	985 o4o2			768 o2oo			96o o2o1			869 5152			869 5252			953 o151			984 o5o5			
	oo6 o6o2		12o9	oo9 o4o1		1612	oo5 o5o4		1311	974 o7o7		16o8	95o o4o3		o7o1	oo1 o5oo		1416	oo6 o4o3		34o4	
50/100	435			437			438			44o			44o			439			436			50/100
100/200	436			438			437			436			439			438			435			100/200
200/500	614			616			618			615			615			615			611			200/500
500/1000	545			547			545			545			544			547			543			500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	0300			0300			0300			0300			0300			0300						YYGG
	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o42 o9		2326	2o44 o8			2o47 o9		2336	2o49 o6		2315	2o51 o8			2o48 o7		2435				50
100	16o6 o8		2122	16o6 o6		2o25	161o o8		2324	16o9 o7		2421	1612 o9			16o9 o7		2232				100
150	135o o6		2126	1348 o5		2138	1353 o4		2121	1354 o9		2326	1356 o8			1352 o6		2223				150
200	1168 1o		1931	1165 o6		2o35	117o o7		2229	1172 1o		2646	1176 o9		2947	1168 o7		2354				200
300	913 99o5		1717	9o9 99o3		1942	913 98o3		231o	915 99o2		2538	917 98o7		2843	911 98o1		1929				300
400	717 8287		1917	714 8386		1838	717 8288		1912	719 8285		2528	721 8292		2721	715 8386		2o28				400
500	555 7o75		182o	553 7o72		193o	555 7o77		2o1o	557 6972		2523	558 6993		2825	554 7173		1823				500
700	297 5375		2o12	295 5455		2o25	297 5279		25o7	299 5259		2413	299 549o		2726	296 5555		2119				700
850	141 o256		1721	139 o4o3		2o18	141 o363		1816	144 o66o		27o9	144 o563		2421	141 o2o2		2225				850
1000	oo9 o4o2		1511	oo7 o3o2		1613	oo9 o2o1		1612	o11			o12			oo8 o5o4		1598				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																o7o o7		2321				50
100																o78 o6						100
150																o82 o8						150
200										o2o o5		2536				o91 o6						200
300	o25 1o		2539	o35 12			o2o 11		245o	o27		2454				o94 o8						300
400	o3o 13		2543	o41 1o			o3o o9		2443	o3o o8		2438				116 o8						400
500	o36		2453	o59 o7			o31 o9			o35 1o						134 o6						500
700	o61 o8			o7o o9			o48 1o			o61		2333				142 o7						700
850	o7o o9		2223	o71 o9			o53 o8			o7o o8		2222	o45 o7			156 o5						850
1000	o77 o7			o8o o5			o61 o7			o82		2242	o52 o6			159 o4						1000
	1o9 o6			o91 o6			o67 o8			116		2331	o7o o5			175 o4						
	12o o8			o94 o8			o7o o8		2222	118 1o			o8o o5			182 o6						
	156 o4			1o6 o9			o85 o6			136 o6			115 o7			197 o5						
	191 11			135 o5			o97 o9			156		2332	142 o9			211 1o						
	222 1419			141 o6			123 o8			175		242o	159 o7			221 1215						
	25o o914		1625	172 o4			157 o9			185 o5			18o 11		3o26	238 o912						
	274 o51o			181 o5			19o 1o			2o9 1317			223 1o			25o o71o		1929				
	444 7681			193 o4			2o4 o7			223		2784	25o o613		2875	319 9698						
	6oo		1818	214 13			227 1418			25o o711		2557	281		285o	343 9194						
	612 5866			225 1816			25o o813		1916	47o 7278			31o		2834	381 8689						
	679 5572			247 1114			439 7783			51o 7o7o			366 8795			422 8o83						
	722 5286			25o 1o13		1847	589 617o			6oo		2418	433 7789			566 6466						
	767 5o85			585 6263			6oo		21o8	68o 5659			548		2812	6oo		1923				
	78o 5178			6oo		1928	66o 5766			717 5257			6oo		282o	6o7 6162						
	8oo		1714	742 5152			734 o175			76o 5o52			653 5594			754 5151						
	821 o27o			8oo		1921	758 oo74			78o 5156			74o 5186		2626	785 oooo						
	877 o358			883 o6o5			8oo		2111	8oo		2817	767 5163		2531	8oo		2223				
	892 o454			9o3		1916	8o2 o171			82o o25o			8oo		243o	865 o3o2						
	9oo		1626	927 o8o6			872 o46o			859		27o7	823 o479			9o5		2119				
	928 o45o			938 o5o2			9oo		1919	876 o552			851		242o	927 o7o6						
	963 o5oo			968 o5o2			927 o855			9oo o751			869 o558		2416	95o o4o2						
	985 o4o2			984 o3o1			974 o2o1			92o		2218	919 o2o1			975 o4o3						
	oo6 o4o2		15o8	oo8 o4o2		16o9	oo4 o2o1		14o9	975 o2o1		16o5	951 o1oo		15o3	ooo o5o4		15o8				
50/100	436			438			437			44o			439			439						50/100
100/200	438			441			44o			437			436			441						100/200
200/500	613			612			615			615			618			614						200/500
500/1000	546			546			546			546			546			546						500/1000

Markante Punkte

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhhh	ddff(i)	Station	YYGG	hhhhh	ddff(i)
Berlin	o2o6	3344	2680				
Stuttgart	o3oo	1o87	2794				
München	o3oo	1o3o	2875				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o212
Gipfelpunkt	km	2o.7	23.1	15.9	2o.7	27.o	22.2	4.5	6.o
	ddff	2431	2434	2215	2133	2345	2241	2214	2120
23.7	km					2345			
20.7		2431	2331		2133	2339	2431		
18.5		2332	2224		2122	2324	2331		
16.9		2321	2224	2215	2129	2121	2123		
15.5		1926	2124	213o	2433	2214	2219		
12.7		2329	2o36	214o	2229	2615	222o		
10.5		2322	2322	2220	2235	28o9	2713		
9.0		2425	2122	2338	2242	28o9	2811		
7.2		2424	1923	2432	2o41	2912	23o7		
5.4		2524	2119	2325	2o33	31o9	23o8		2132
4.2		2616	2113	2114	2125	33o9	22o4	2210	2326
3.0		221o	1911	1911	1824	2112	1912	23o8	2234
2.1		2o18	1817	1828	1923	1815	1818	2212	2o18
1.5		1827	1723	1823	1918	1615	1815	19o8	2214
0.9		1226	163o	1826	1823	1515	182o	2o18	212o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218		
Gipfelpunkt	km	23.1	25.2	23.7	24.9	21.9	22.2		
	ddff	2444	2345	232o	2441	24o4	2514		
29.7	km		2333	2326	2438				
26.7		2228	2335	2333	2327	24o4	2419		
18.5		243o	2222	2427	2324	232o	2225		
15.9		2219	2121	2222	2327	2118	2415		
13.4		2112	2228	27o5	2422	2212	262o		
12.0		2325	2246	3221	2729	o4o9	3o32		
10.5		2519	233o	3431	274o	o127	3143		
9.0		2622	2319	343o	2825	o121	3236		
7.2		2514	2224	3431	2813	o213	3334		
5.4		28o8	2224	3112	2714	14o8	3o11		
4.2		29o9	2314	17o6	2911	17o8	261o		
3.0		22o4	232o	13o3	3o1o	18o8	2416		
2.1		18o6	2214	13o6	271o	1313	2419		
1.5		2o12	2122	2oo5	27o8	1o11	2316		
0.9		1924	1627	18o7	171o	o6o7	1911		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o2o6	o212	o218	o3oo				
Gipfelpunkt	km	21.8	27.3	25.8	28.2				
	ddff	2334	2556	255o	2458				
23.7	km		2443	2551	2442				
20.7		2334	2339	2431	2238				
18.5		2332	2231	2328	2222				
15.9		213o	2222	2119	2222				
13.5		2o25	2223	2115	2119				
12.0		2o11	1916	19o5	2212				
10.5		2oo4	o6o2	o5o6	o1o9				
9.0		2oo3	17o9	1oo9	11o9				
7.2		2oo8	151o	1116	1824				
5.4		1916	1718	1721	1522				
4.2		1814	1816	172o	162o				
3.0		18o5	1716	1914	1725				
2.1		13o3	1712	191o	1713				
1.5		1oo6	17o8	1513	1514				
0.9		o5o4	22o6	15o9	1615				

Station	Schleswig			Köln		
YYGG	0212			0300		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo9 o9					
	o1o 1o					
	o12 12			o4o o7		
	o15 1o			o45 o9		
	o2o 14			o67 o8		

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cdvv	Cdvv	III	YYGG	Cdvv	Cdvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Sonntag, den 4. November 1962 — Nummer 308

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o45	o9	242o	2o48	o9		2o52	o8		2o48	o6	233o	2o51	o5		2o49	o7	2331	2o42	o928	243o	50
100	16o8	o7	2228	161o	o8	223o	1613	o7		161o	1o	2325	1613	1o	2523	161o	o7	2137	16o5	o928	2223	100
150	1351	o5	2239	1352	o6	2235	1356	o4		1355	o9	2437	1358	o9	2538	1353	o4	2340	135o	o524	2421	150
200	1167	p8	2239	1169	o7	2344	1172	o8	2546	1176	11	2561	1179	12	2652	117o	1o	2348	1166	o523	2315	200
300	91o	p1o5	2238	912	p1o4	2258	915	99o7	2545	919	98o4	2341	921	98o7	2631	914	99o4	2352	9o8	oo18	2923	300
400	716	8488	2344	717	8387	2145	719	8192	2533	722	8293	223o	725	8298	2615	718	819o	2343	714	85o9	27o4	400
500	555	7178	2333	555	7o73	215o	557	7o78	2332	561	6963	2126	563	6981	2419	556	6876	2142	554	72o2	1812	500
700	297	5461	2129	297	5363	213o	299	5358	2321	3o1	526o	2223	3o3	5171	2713	297	5562	2o32	298	547o	1917	700
850	142	p5o1	212o	141	p5o1	222o	143	o4o2	2218	145	o7o1	2417	146	o852	16o7	142	o4o4	1818	142	o261	2o12	850
1000	oo9	p4o3	17o8	oo7	p8o7	2o1o	oo9	o9o5	141o	o11			o12			oo8	o9o5	14o6	o11	o6o2	15o7	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							o39	o9														Markante Punkte
							o43	1o														
							o54	o9														
	o32	12					o65	o6								o2o	1o	2438	oo8	o628		
	o6o		2435	o25	12		o7o	o7		o2o	o5	2452	o18	o6		o23	o7		o1o	o729	2665	
	o7o	o7	2328	o3o	1o		o76	o6		o25		246o	o2o	o8		o3o	o8	2441	o2o	1232	2559	
	143	p6		o34	o9		o81	o7		o3o	o8	2448	o3o	o6		o36	o9		o23	1333		
	161	p3		o4o	12		o9o	o5		o38	o9		o4o	o9		o58	o9		o3o	1o3o	2448	
	179		2134	o7o	o7		1o5	o8		o44		2424	o7o	o8		o7o	o7	232o	o4o	o628		
	217	p9		o84	o6		125	o7		o5o		2234	o77	o7		o86	o5		o7o	o727	2331	
	225		2247	o94	1o		149	o4		o5o	o8		o94		2524	168	o9		124	o827		
	228	p7		11o	65		171	o4		o7o	o7	2224	221		2775	157	o3		161	o323		
	246	1o15		143	p7		2o6	o8		o78	o9		224	11		212	13		17o	o825		
	25o	o914	2244	16o	p4		219	o8		o82		2317	25o	o513	2758	23o	1216		214	o824		
	539	3676		186	o5		228	1117		o87	o7		26o	o311		25o	o712	2373	238	o622		
	575	847o		212	p7		25o	o815	2554	o94		2329	422		2612	323	95o1		25o	o823	2823	
	6oo		223o	227	1215		413	799o		135	o7		472	7296		375	8694		26o	o722		
	6o3	8168		25o	o716	237o	518	6879		219	1218		556	6283		54o	6571		343	9213		
	625	5872		286	o4o7		533	6673		25o	o612	2468	571	6274		558	6472		595	6394		
	644	6781		58o	6268		552	667o		274		2345	6oo		2522	57o	6368		6oo		1812	
	718	5361		595	6365		6oo		2122	6oo		2331	669	5911		6oo		2134	668	5687		
	733	5354		6oo		224o	623	5966		64o	5571		636		2523	66o	5668		681	o587		
	752	5152		676	5458		683	5559		648	5670		756	o161		673	5666		7o4	5368		
	78o	5151		73o	5263		755	o254		73o	oo56		793	o461		728	5358		729	5168		
	8oo		2o17	744	5258		791	o151		75o	5155		8oo		2oo6	748	5355		786	5o85		
	861	p6o1		79o	p258		8oo		2315	78o	oo51		8o3	o455		766	5252		8oo		2o18	
	888	p5o5		8oo		2122	8o2	o1o1		8oo		2313	837	o753		8oo		1916	8o6	oo63		
	9oo		2o19	896	p7o7		863	o5o3		869		2416	853		16o8	83o	o3o3		846	o264		
	9o7	p6o6		9o5		2219	9oo		212o	87o	o9o1		861	o651		867	o6o4		861	o257		
	964	p6o6		913	p5o5		935	o9o5		9oo	o8o3		879	o866		9o6		1822	874	5252		
	975	o3o3		968	p9o7		955	o8o4		945	1oo2		92o	o852		928	o9o6		9o7		191o	
	984	o3o3		988	o7o7		973	1oo6		962	o8o1		931	o6o2		963	o7o4		98o	o4o2		
	oo5	o4o3	17o6	oo9	o8o7	18o4	oo4	o9o5	13o6	975	o9o1	16o8	952	o8o4	o7o4	oo1	o9o5	1406	oo8	o6o2	1506	
50/100	437			438			439			438			438			439			437			50/100
100/200	441			441			441			434			434			44o			439			100/200
200/500	612			614			615			615			616			614			612			200/500
500/1000	546			548			548			55o			551			548			543			500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o36	12		2o42	11		2o45	1o		2o47	o9	2331	2o46	o8		2o47	o8	2321				50
100	16o1	p8	222o	16o4	p7		161o	o7		161o	o9	2224	16o8	o9		16o8	o5	2326				100
150	1346	p8	2237	1348	p7		1354	o8		1356	o9	2244	1355	11	2337	1351	o8	2239				150
200	1165	11	2363	1166	1o	2155	1174	14		1178	13	2241	1177	14	2337	117o	13	2253				200
300	911	poo2	2155	911	98o1	2173	918	9622	2251	922	97o1	224o	922	98o6	2331	915	98o2	2147				300
400	716	8385	215o	715	8387	216o	721	8oo8	2151	724	8187	2234	725	8192	2421	718	8284	2246				400
500	555	7174	2252	554	7184	2151	559	7o85	2131	562	6979	2128	563	6982	222o	557	7o73	2041				500
700	297	5265	2o39	295	5357	2o39	299	oo62	2132	3o2	5o62	2326	3o3	5o69	2119	298	546o	2226				700
850	141	p5o2	193o	14o	p4o4	2131	143	o6o2	2318	145	o7o5	15o8	144	o957	16o6	142	o6o4	213o				850
1000	oo7	p6o3	1612	oo5	p8o7	1813	oo8	o9o4		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																						Markante Punkte
	o27	13																				
	o3o	12																				
	o37	14								o2o	o7					o26	1o					
	o44	14		o18	12					o3o	o9	232o				o3o	o8	2436				
	o65	o8		o2o	11					o36	o7					o36	o6					
	o7o	o9		o26	11		o3o	o9		o7o	o8	2419				o46	o9					
	o75	o9		o3o	11		o54	1o		o8o	1o					o53	o9					
	o8o		222o	o34	1o		o7o	o8		o89	o7		o25	o7		o7o	o5	2222				
	o93	o7		o4o	11		o9o	o9		1o8	11		o3o	o7		o82	o9					
	123	o8		o58	1o		117	o7		138	o7		o34	o6		1o8	o4					
	139	o7		o67	o7		125	o9		186	15		o7o	o7		129	o8					
	175	o9		o7o	o7		131	o8		197	12		121	11		189	o9					
	214	14		132	o8		154	o9		2o9	1619		123		2344	2o5	1418					
	223	1517		167	p6		16o	o8		25o	o711	2145	137	o8		236	1115					
	25o	1o13	2268	197	p8		192	14		375	8587		195	11		25o	o812	2165				
	286	o2o5		214	15		221	144o		44o	758o		2o5	16		347	8994					
	37o	8791		22o	1517		25o	o832	2356	448	7578		217		2332	378	8587					
	422	8o82		25o	p912	2179	256	o631		529	6672		24o	o9		447	7678					
	52o	6975		449	7682		32o	9219		537	6671		25o	o816	2324	518	6974					
	558	6569		472	7386		465	73o1		6oo		2115	312		2335	565	6368					
	6oo		214o	6oo		2155	527	6879		638	5469		418		2323	581	6166					
	639	5768		626	587o		6oo		2134	648	5568		6oo		212o	6oo		2138				
	692	5367		658	566o		622	5768		728	oo58		658	537o		655	5664					
	724	5161		728	5o54		665	5367		74o	oo55		68o	527o	2124	677	5662					
	775	5152		744	5252		713	o161		8oo		2211	758	o565		751	oo55					
	8oo		1933	8oo		2131	797	o152		828	o858		8oo		21o4	773	oo51					
	38o	o6o4		835	o4o3		8oo		2222	84o	o756		852		16o6	8oo		2127				
	899		1928	864	o5o5		9oo		2315	845		15o7	865		15o9	9o5		2o25				
	962	1oo5		9o8		2136	945	13o6		865		151o	893	1156		928	11o6					
	982	o6o3		96o	12o8		959	13o6		92o	1257		939	o2o2	15o9	957	12o5					
	oo3	o6o3	16o6	oo6	o7o5	17o4	oo3	o8o4	141o	974	o5o2	16o4	95o	o2o2	13o4	899	1oo5	13o8				
50/100	435			438			435			437			438			439						50/100
100/200	436			438			436			432			431			438						100/200
200/500	61o			612			615			616			614			613						200/500
500/1000	548			549			551			552			552			55o						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	o3o6	3194	2676				
Stuttgart	o3o6	1113	2692				
München	o3o6	1o8o	2782				
Emden	o312	1o53	2372				
Köln	o312	1o78	2379				
Stuttgart	o312	1o7o	2575				
Stuttgart	o312	246o	246o				
München	o312	112o	2775				
Schleswig	o318	1o9o	257o				
Emden	o318	1o7o	2387				
Hannover	o318	112o	2578				
Köln	o318	1o86	2378				
Schleswig	o4oo	1o1o	2374				
Emden	o4oo	1o83	2184				
Köln	o4oo	1116	227o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen
YYGG		o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6 o318
Gipfelpunkt	km	27.o	13.5	17.7	12.9	22.2	17.7	2.1 4.3
	ddff	2438	2339	2124	245o	2339	193o	2326 2146
23.7	km	2434						
20.7		2327				2329		
18.3		2324				232o		
15.9		2227		2126		2227	2338	
13.5		2127	2339	214o		2224	2138	
12.0		2o27	2441	213o	2247	2227	2451	
10.5		1725	2467	2o44	2385	1927	2449	
9.0		183o	2462	2o36	2266	2122	2336	
7.2		2o22	2351	2o39	216o	2316	2283	
5.4		2121	2137	213o	2244	2316	2236	
4.2		1919	2128	2135	2136	2117	2o26	234o
3.0		1916	2o33	2122	1941	231o	2o27	1958
2.1		1819	2122	2119	2o28	2416	1824	2320 1928
1.5		1817	1921	2119	1927	2415	1719	2332 1856
0.9		1822	2o19	2122	1823	211o	18o7	2336 1858

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München	
YYGG		o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318
Gipfelpunkt	km	25.5	25.5	21.o	23.7	13.8	18.o
	ddff	245o	2546	2545	2638	2725	2417
23.7	km	2447	2544	2534	2638		
20.7		2229	243o	2334	2425		
18.3		2324	2321	2323	2326		
15.9		2325	2229	2319	2327	2423	
13.5		2324	2244	233o	2336	2728	2435
12.0		2442	2357	2548	2448	2752	2546
10.5		2554	2375	2774	2453	278o	2546
9.0		2641	234o	2742	2435	2845	2526
7.2		2534	2o43	2835	2228	2839	252o
5.4		224o	2242	2624	2125	2726	2215
4.2		2236	2242	2522	2118	2618	22o9
3.0		2328	2132	2518	2o21	2719	2oo7
2.1		2524	2226	2413	2212	2714	1512
1.5		2216	2o35	2311	2o1o	2715	1213
0.9		222o	1831	1o13	1568	231o	1o14

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		o3o6	o312	o318	o4oo		
Gipfelpunkt	km	3o.o	26.1	22.8	26.1		
	ddff	2655	2448	244o	2436		
23.7	km	2444	2445		2437		
20.7		243o	2334	2435	233o		
18.3		2328	2327	2424	232o		
15.9		2221	2323	2427	2327		
13.5		2321	2327	2428	233o		
12.0		2314	2427	2532	2538		
10.5		252o	2628	2757	2543		
9.0		3o25	2627	2637	2228		
7.2		22o7	2622	2531	2227		
5.4		1715	2815	2419	2223		
4.2		1814	2415	2414	2221		
3.0		1816	2411	2212	2315		
2.1		1921	24o8	2612	2414		
1.5		1816	23o9	26o7	2216		
0.9		1614	2o12	24o8	2o17		

Station	Hannover								
YYGG	o318								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o15	o8							
	o2o	o8							
	o3o	o9							
	o35	1o							

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv
		rr	rr			rr	rr
688	o4-15	o33o8					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 3o7

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den [illegible] November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	71627	61o22	o68o8	7o97+	o47o8	11622	
15	gestern	1ooo2	81628	63o22	o61o8	8o97+	o46o7	11622	
18	gestern	1ooo2	81628	65552	o7oo8	+++++	o53o9	116++	39757
21	gestern	1ooo2	91626	61545	o72o7	+++++	o51o2	116++	
00	heute	1ooo2	81625	61o25	o7oo7	+++++	o58o2	116++	
03	heute	1ooo2	81622	59616	o7oo7	+++++	o64oo	116++	
06	heute	1ooo2	8182o	59o26	o76o7	+++++	o63o6	118++	39659
09	heute	1ooo2	81817	211o2	o84o8	864++	o81o8	118+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	51121	97o21	o93o6	314o2	o4815	11123	
15	gestern	1ooo7	71424	96o32	o91o7	17329	o47o2	11423	
18	gestern	1ooo7	41627	96o11	o95o8	9++++	o52o4	116++	3oo58
21	gestern	1ooo7	41624	96o2o	1ooo7	9++++	o52o5	116++	
00	heute	1ooo7	8162o	96o22	o91o5	9++++	o58o9	116++	
03	heute	1ooo7	81819	966o6	o91o7	9++++	o54oo	118++	
06	heute	1ooo7	81619	966o6	o91o7	9++++	o54oo	116++	3o259
09	heute	1ooo7	81817	961o6	1ooo7	6732+	o63o9	11833	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	61423	96o31	o91o7	2o971	o5811	11422	
15	gestern	1ooo3	61421	96o22	o89o7	2o971	o57o2	11422	
18	gestern	1ooo3	41524	96o12	o91o7	9++++	o43o2	11523	3oo59
21	gestern	1ooo3	o1622	97o21	o91o6	oo9oo	o44oo	11623	
00	heute	1ooo3	81525	97o21	o88o7	9++++	o57o3	11522	
03	heute	1ooo3	81719	96515	o9oo6	9++++	o43o2	11722	
06	heute	1ooo3	81721	96515	o85o6	9++++	o58o5	11722	3o261
09	heute	1ooo3	81817	951o5	o96o7	8+92+	o6311	118+2	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	51317	97o12	112o8	11692	o58o8	11311	
15	gestern	1ooo8	71319	97o31	1o1o8	11536	o5711	11322	
18	gestern	1ooo8	41318	97o11	1o2o8	9++++	o63o1	113++	3oo54
21	gestern	1ooo8	o1318	97o11	11oo8	oo9oo	o42o8	113++	
00	heute	1ooo8	o142o	97o2o	1o7o8	oo9oo	o58o3	114++	
03	heute	1ooo8	o1419	97o2o	1ooo8	oo9oo	o67o7	114++	
06	heute	1ooo8	41415	97o3o	o89o9	9++++	o67o2	114++	3oo53
09	heute	1ooo8	81419	97o32	1o9o9	855++	o9311	11422	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	71723	97o22	o8oo7	4o542	o37o8	11724	
15	gestern	1ooo4	71425	97o22	o78o7	7o92+	o46o2	11424	
18	gestern	1ooo4	71427	97o22	o78o7	9++++	o44oo	1++++	3oo59
21	gestern	1ooo4	81425	97o26	o88o7	9++++	o521o	1++++	
00	heute	1ooo4	81521	58636	o82o8	9++++	o67o6	1++++	
03	heute	1ooo4	8152o	58636	o78o7	9++++	o57o4	1++++	
06	heute	1ooo4	81719	56616	o81o8	9++++	o73o3	1++++	3o257
09	heute	1ooo4	81818	5oo26	o9oo8	864++	o62o9	11823	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	41313	6oo[illegible]4	129o8	11534	o781o	11321	
15	gestern	1ooo9	71413	65o32	121o8	7o91+	o77o8	11421	
18	gestern	1ooo9	21[illegible]7	62o11	129o7	9++++	o63o8	111++	39754
21	gestern	1ooo9	41414	561oo	129o7	9++++	o64oo	114++	
00	heute	1ooo9	31513	58o2o	123o7	9++++	o67o6	115++	
03	heute	1ooo9	31515	56o2o	119o7	9++++	o67o4	115++	
06	heute	1ooo9	61413	56o3o	115o5	9++++	o57o4	114++	3oo59
09	heute	1ooo9	81614	4o1o2	122o5	7551+	o43o7	11621	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	61425	97o22	o83o6	oo9o5	o3812	11422	
15	gestern	1ooo5	5162o	97o22	o81o7	2o945	o37o2	11422	
18	gestern	1ooo5	21624	97o11	o84o7	9++++	o33o3	116++	3oo6o
21	gestern	1ooo5	51621	97o31	o89o6	9++++	o32o5	116++	
00	heute	1ooo5	81622	97o32	o83o6	9++++	o48o6	116++	
03	heute	1ooo5	81617	97632	o79o6	9++++	o57o4	116++	
06	heute	1ooo5	81821	96636	o79o6	9++++	o64oo	116++	3o261
09	heute	1ooo5	8182o	2o515	o88o6	6742+	o63o9	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	71614	6oo22	13oo8	754++	o77o1	11621	
15	gestern	1ooo6	81611	97o32	123o9	854++	o77o7	11621	
18	gestern	1ooo6	81513	97o22	13oo9	9++++	o73o7	115++	3oo53
21	gestern	1ooo6	51514	97o12	132o8	9++++	o72o2	115++	
00	heute	1ooo6	o1616	65o11	125o8	oo9oo	o78o7	11621	
03	heute	1ooo6	o1616	65o2o	121o8	oo9oo	o77o4	11621	
06	heute	1ooo6	41619	97o31	121o8	9++++	o64oo	11621	3oo54
09	heute	1ooo6	71619	97o32	124o7	7o97+	o54oo	11622	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o619	329o9	73115	8oo31	126o1	755++	oo4oo	o6o55	13144		
12	gestern	6o62o	33o12	7o3o7	8o221	122o2	785++	oo8o4	o6154	1o322	14944	
15	gestern	6o62o	32915	8o811	8oo32	1o7o2	355++	oo715	o6o55	1oo+o	14944	
18	gestern	6o62o	32918	81113	8oo22	o85o3	7557+	oo722	o5852	11121	14954	791o3
21	gestern	6o619	32921	81121	75o22	o48o4	7557+	oo737	o5751	11123	14954	
00	heute	7o619	33ooo	81121	6o612	oo9o4	6742+	oo739	o56o3	11134		
03	heute	7o619	33oo3	81126	56686	983o3	7742+	oo726	o57o2	11146		
06	heute	7o619	331o6	81129	56636	947o4	7732+	oo736	o56o3	11147		7o285

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63656	o18o9	8o918	7o251	o84o8	3947+	oo3o4	o5oo4	1o932	1o533	
12	gestern	63656	o1612	71o15	7oo28	o91o8	5847o	oo1o7	oooo4	11o22	1o542	
15	gestern	63657	o1515	8142o	7o6o8	o91o7	4742+	oo5oo	o52o4	11424		9o64o
18	gestern	63657	o1518	81222	7o612	o93o8	4742+	oo3o2	o52o5	11224	9o64o	+)7o1++
21	gestern	63657	o1421	81222	65612	o89o7	6742+	oo6o4	o51o5	11235		
00	heute	63657	o14oo	81121	6o216	o88o8	6547+	oo8o1	o5oo4	11134		
03	heute	73658	o13o3	81221	6o6o8	o74o8	6747+	oo712	oooo4	11235		
06	heute	73659	o14o6	81518	6o6o8	o7oo8	6747+	oo7o4	oo1o4	11235		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o565	51oo9	[illegible]183o	1[illegible]6o6	822o8	9+o++	oo759	oo2o8	11558		
12	gestern	6o565	51o12	92331	18516	811o7	9+o++	oo61o	oooo7	12149		
15	gestern	6o565	51o15	82738	616o6	854o4	854++	oo244	o55o2	12149		
18	gestern	6o565	51o18	82538	65o26	9ooo4	855++	oo246	o56oo	12459		
21	gestern	6o565	51o21	6255o	65o22	962o3	625oo	oo261	o5752	17554		
00	heute	7o565	51ooo	7254o	63872	992o4	724++	oo23o	o56oo	17554		
03	heute	7o565	51oo3	52539	69268	o15o4	525oo	oo222	o5652	17553		
06	heute	7o565	51oo6	52539	65o28	o36o2	525oo	oo222	o5953	17554		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o569	189o9	7[illegible]43o	97216	948o8	5247+	oo313	o54o6	13547	15153	
12	gestern	6o559	19o12	73332	97158	97oo8	724++	71122	o54o5	1843o	15252	
15	gestern	6o59o	19o15	83327	95636	973o8	6732+	713o3	o54o7	1833o	15252	
18	gestern	6o591	19118	73631	97o18	oo2o8	784++	71229	o53o7	13647	1o159	
21	gestern	6o59o	19121	7o122	98o22	oo6o8	784++	oo3o4	o54o6	1o145	1o159	
00	heute	6o589	192oo	5o318	98258	981o7	584oo	oo825	o56o6	13634	1515o	
03	heute	7o588	192o3	4o122	97216	957o8	455oo	oo724	o54o7	13648		
06	heute	7o588	192o6	5o215	988o6	943o8	585oo	oo714	o53o7	1o2+4	13648	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o528	355o9	81812	61616	2o5o7	5742+	oo729	o55o6	12747		
12	gestern	6o528	35512	81827	58616	158o8	6742+	oo847	o53o7	12547	12123	
15	gestern	6o528	35515	8183o	56616	o791o	873++	oo778	oo1o9	11936		
18	gestern	6o528	35518	82338	o9616	o4511	872++	oo734	oo31o	12149		
21	gestern	6o528	35521	82532	61616	o2411	873++	oo722	oo311	12149		
00	heute	7o528	355oo	8273o	61616	o1611	873++	oo5o7	oo21o	12149		
03	heute	7o528	355o3	8273o	63216	o51o9	854++	oo234	o51o7	17647		
06	heute	7o528	355o6	82928	65o26	o84o8	854++	oo234	o53o5	17741		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o522	2o4o9	53441	97818	o24o9	294[illegible]2	81247	o57o8	18446		91155
12	gestern	6o523	2o512	73336	98258	o34o8	1946+	8131o	o58o7	18445		
15	gestern	6o523	2o615	73341	98152	o45o9	784++	81211	o56o7	18445		
18	gestern	6o524	2o718	63332	98o28	o55o9	484o9	8111o	o55o7	18444		91o67
21	gestern	6o523	2o421	63225	98251	o63o8	425o6	711o8	o58o7	18343		
00	heute	7o524	2o5oo	23318	98o18	o47o9	225oo	81816	o56o7	13349		
03	heute	7o523	2o4o3	831o8	98o38	o23o9	456o7	81824	o56o7	13346		
06	heute	7o525	2o4o6	819o8	98o28	981o9	556o7	oo842	o55o8	13536		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o44o	41oo9	62313	69o21	33216	655o1	oo7o2	o5212	13643		
12	gestern	6o44o	41o12	82o17	69o22	32817	115o7	oo8o5	o5413	12134		
15	gestern	6o44o	41o15	82o22	69o22	31o18	115o7	oo717	o5214	12144		
18	gestern	6o44o	41o18	82o24	69o22	3o818	555o7	oo5o3	o5215	12244		
21	gestern	6o44o	41o21	72o27	69o22	3o819	755++	oo5oo	o5116	12244		
00	heute	7o44o	41ooo	52322	69o2o	29719	255o1	oo71o	o5117	12246		
03	heute	7o44o	41oo3	32322	69o21	29o19	255o1	oo5o7	ooo18	12246		
06	heute	7o44o	41oo6	62324	69o21	27919	555o1	oo612	ooo18	12346		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o451	159o9	53132	65252	o5513	534oo	7111o	o57o9	18o41	13633	
12	gestern	6o452	16o12	43131	7oo18	o6314	4244o	712o8	o53o7	18o44	13643	
15	gestern	6o451	15815	5323o	7oo18	o6713	585oo	321o4	o57o6	18o43	13647	
18	gestern	6o45o	15818	63331	65o28	o[illegible]813	695oo	71211	o56o6	18o43	13653	+)796++
21	gestern	6o451	15921	23335	7oo11	o8413	295oo	71oo6	o56o4	18243	13653	
00	heute	7o451	16ooo	53236	7o258	o9113	595oo	711o7	o56o5	18243	136[illegible]3	
03	heute	7o451	16oo3	53333	7oo18	o8513	585oo	718o6	o56o5	18254	13654	91145
06	heute	7o452	161o6	33428	7oo11	o8712	385oo	712o2	o57o6	18254	1o154	+)792++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o35o	48oo9	2111o	69o3o	28623	28[illegible]oo	oo2o5	o5118	1o933		
12	gestern	6o35o	48o12	11113	69o2o	29524	115oo	oo2o8	ooo17	1o933		
15	gestern	6o35o	48o15	11112	69o2o	29524	115oo	oo4oo	ooo17	11o33		
18	gestern	6o35o	48o18	69o2o	29124	315oo	oo5o5	oo119	11o33			
21	gestern	6o35o	48o21	21414	69o2o	29324	285oo	oo2o3	ooo19	11o32		
00	heute	7o35o	48ooo	o1411	69o2o	3o523	oo9oo	oo212	o5218	11233		
03	heute	7o35o	48oo3	o1415	69o2o	3o723	ooooo	oo1o2	o5218	1++33		
06	heute	7o35o	48oo6	o1115	69o2o	3o423	oo9o	oo7o3	o5119	11333		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 307 — Sonnabend, den 3. November 1962

Meldungen vom 2.11.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	4VVVa	DVapp	DTTTT	1d1P1	1d2P1	QSSss	
63554	o53o6	8163o	98o21	o4o1o	855++	7472o	o53o4	11644	+++++	Poseidon	
63558	o47o9	81628	97606	o31o9	4582+	7470 9	o54o6	11645	+++++	Poseidon	
63562	o4212	8163o	97616	o2oo9	5832+	74711	o53o7	11656	+++++	Poseidon	
63565	o3415	81624	98606	o1o1o	853++	7471o	oooo7	11644	+++++	Poseidon	
63568	o2418	81524	97806	oo11o	883++	7470 9	oooo8	11533	11643	Poseidon	
63572	o1721	91623	96515	9961o	8o42+	74705	oooo9	11644	+++++	Poseidon	
63699	16706	71825	97022	o7oo7	78500	61215	o52o5	11822	149+2	A.Dohrn	
63704	17215	72128	97808	12oo6	735++	81215	o53o5	12148	+++++	A.Dohrn	
63706	**17318**	**42425**	**97258**	**13506**	4250o	82215	o52o5	12422	+++++	A.Dohrn	
60287	59700	61418	98258	2oo26	9++++	2521o	+++++	+++++		Praunheim	
60284	53900	11111	98028	21725	1346o	56306	o5121	111++		Bremerhaven	
60560	o8726	51615	98031	87oo8	+++++	+++++	o57++	149+5		Dohrnbank	
60585	o2406	32oo9	98021	9350 9	+++++	+++++	o54++	++++		Vikingbank	
63561	o3906	81427	97606	o23o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
60588	1ooo7	82307	98022	8951o	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling	
63566	o2oo8	81709	98258	9720 9	+++++	+++++	o52++	+++++		Sirius	
60598	13509	70613	97816	9180 8	+++++	+++++	o57++	+++++		Minden	
60456	24906	53144	98022	15012	53500	+++++	+++++	+++++		A.Theoder	
60640	24109	53613	98021	o92o4	+++++	oo3o8	o57++	13624		Mainz	
60607	o6oo9	2o9o5	98o2o	9451o	+++++	+++++	o51++	1o9+2		Neumünster	
60655	3o4o9	8o427	96687	14852	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
60627	51409	81213	97707	97700	+++++	75749	o53++	11243		Essen	
60601	42209	89905	97022	16105	+++++	+++++	oo5++	+++++		Saturn	
60587	36009	72805	98022	14305	+++++	6572o	o55++	128+o		Berlin	
60601	o9509	6o9o5	97012	9221o	+++++	3422o	oo2++	1o9oo		Regensburg	
60588	11311	39909	98011	9o51o	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling	
60628	51811	81224	96737	8520o	+++++	+++++	o52++	11222		Braunschweig	
60587	23211	63430	98012	+++++	+++++	+++++	o52o6	+++++		Hagen	
60587	o5o12	51311	98021	93509	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank	
60589	14812	5o6o9	99018	9470 9	+++++	+++++	o56++	+++++		Minden	
60603	47512	81348	93107	8920 1	+++++	+++++	o55++	112+8		Nordstern	
60587	o8o12	7210 5	98021	9221o	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr	
6059o	12012	8o8o2	98022	9311o	+++++	+++++	o53++	+++++		G.Dahrendorf	
60291	56712	31209	99031	22826	324++	2521o	+++++	+++++		Praunheim	
60641	24012	43613	98021	1o4o4	+++++	oo312	o57++	13624		Mainz	
60641	53112	9o618	94757	87o52	+++++	+++++	o6o++	1o6+4		Rotersand	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	4VVVa	DVapp	DTTTT	1d1P1	1d2P1	QSSss	
60613	5oo12	81148	94868	8160 2	+++++	75799	o53++	+++++		H.Böckler	
60625	22912	23505	98011	1o9o5	+++++	5420 7	o56++	13522		Bremerhaven	
60598	o8212	3o8o9	97011	9381o	+++++	34217	oo1++	1o8oo		Regensburg	
60633	52122	8o218	97257	84951	+++++	75781	o55++	1o244		Essen	
60650	26012	70427	98022	1354+	7540o	12213	o++++	1542o		Albatros	
60655	3o412	8o424	98022	16552	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
60601	42212	8o913	96107	12503	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn	
60488	24912	63439	98162	16912	694++	25712	o5508	134+7		Breitenstein	
60262	57112	61118	98151	19526	13361	5620 5	o5121	11122		Bremerhaven	
60587	36712	81118	97616	1o2o5	+++++	65741	o55++	11132		Berlin	
60505	1o712	53221	98038	9o511	49+81	+++++	+++++	+++++		Transeuropa	
60094	29712	5o5o9	98012	11428	535++	15227	oo1++	1o522		Liechtenstein	
60603	47515	81164	93107	8410 1	+++++	+++++	o54++	161+2		Nordstern	
60559	o8715	71109	98032	8901o	+++++	+++++	o53++	111+2		Dohrnbank	
60641	53115	9o63o	94757	77o51	+++++	+++++	o58++	1o6+7		Rotersand	
60641	53218	8o43o	92757	74951	4722+	oo842	o58++	1o437		Hanseat	
60587	1o318	62705	98021	94511	+++++	+++++	o53++	+++++		C.Wiederkehr	
60640	52817	80727	96757	73351	+++++	+++++	o56++	1o722		Braunschweig	
60603	47518	81237	97027	8250 2	+++++	+++++	o56++	112+9		Nordstern	
60588	o7318	29905	98o2o	94111	+++++	+++++	o52++	+++++		Vikingbank	
60599	o3o18	41213	97278	9931o	+++++	+++++	o52++	112+3		Neumünster	
60601	42218	80511	92457	o5401	+++++	+++++	o53++	+++++		Saturn	
60294	55418	41015	99021	22326	4140o	25609	+++++	+++++		Praunheim	
60251	58718	40913	99151	17527	33401	56715	o512o	1o922		Bremerhaven	
60450	27418	8313o	98022	23114	874++	64218	o53o7	18154		A.Theoder	
60579	o1318	81805	97515	95911	+++++	+++++	o5o++	+++++		Sirius	
60590	14018	33oo9	98o2o	9741o	+++++	+++++	o53++	+++++		G.Dahrendorf	
60593	o5818	21311	97o1o	95811	+++++	3422o	oo1++	11321		Regensburg	
60157	17515	oo313	98o2o	11928	ooooo	84717	oo122	1o321		Stephanitor	
60163	17618	1o115	98o2o	11728	oo5o1	8460 2	ooo2o	1o121		Stephanitor	
60108	28618	3o7o5	98o2o	12828	21+o1	157o2	o51++	1o72o		Lichtenstein	
60595	o2o21	41313	98022	oo1o9	+++++	+++++	o54++	113+3		Neumünster	
60641	24121	5o213	98021	o92o3	+++++	oo7o9	o59++	1o224		Mainz	
60169	17621	oo115	98o2o	14o26	oo9oo	84123	oo222	1o122		Stephanitor	
60592	o4721	31313	97o1o	+++++	34213	+++++	o51++	11321		Regensburg	
60589	16623	33oo9	98o2o	98oo9	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Everling	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

J W X Y

63570	o3ooo	81837	92656	9931o	9+1++	oo712	o51++	11846
63570	o3oo3	81637	92656	9851o	9+1++	oo7o8	o5o++	11646
63570	o3oo6	81637	92656	9851o	9+1++	oo4oo	o51++	11646
63570	o3oo9	81634	94808	9931o	6752+	oo2o8	o51++	11647
63570	o3o12	81634	95628	oo31o	6752+	oo21o	o51++	11647
63570	o3o15	81634	95026	oo81o	6752+	oo2o5	o51++	11647
63570	o3o18	81630	94808	o131o	9+4++	oo2o5	ooo++	11647
63570	o3o21	81630	94810	o12o9	9+4++	oo7o1	o52++	11636

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

SX 6545 1

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

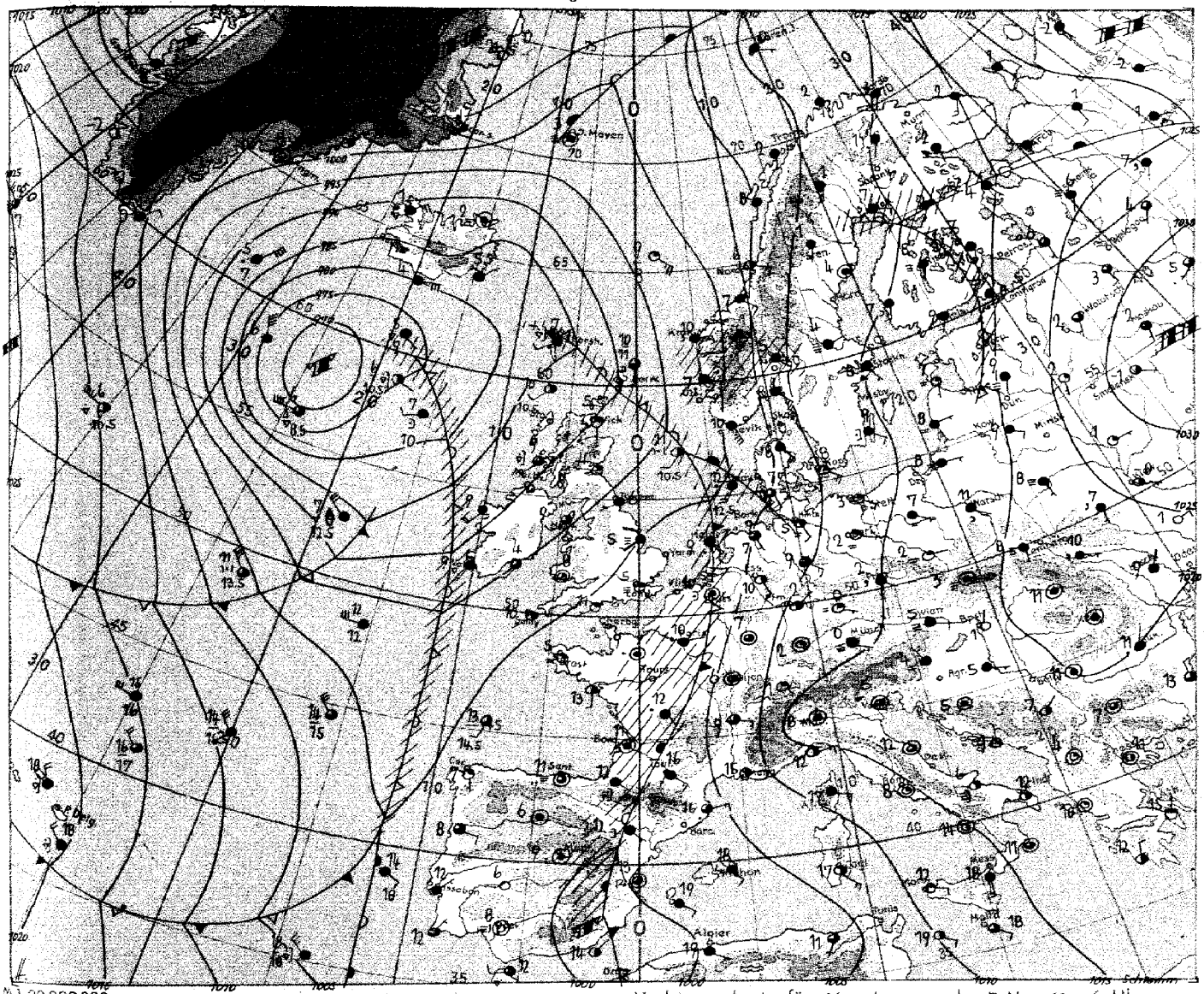
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

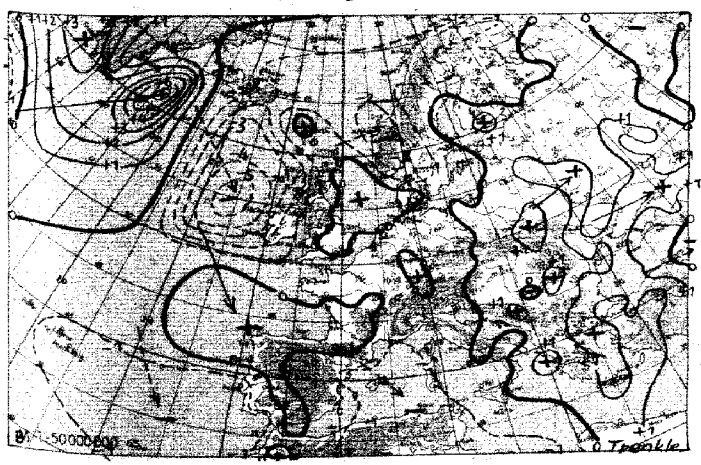
Jahrgang: 87 | Sonntag, den 4. November 1962 | Nummer: 308

Wetterlage heute 6 Uhr



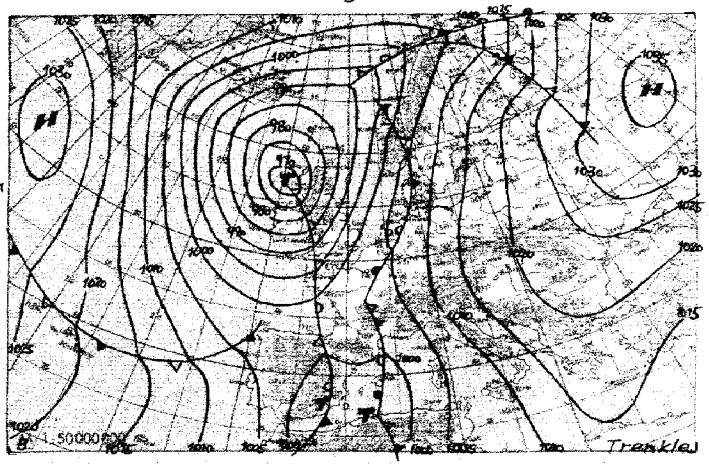
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

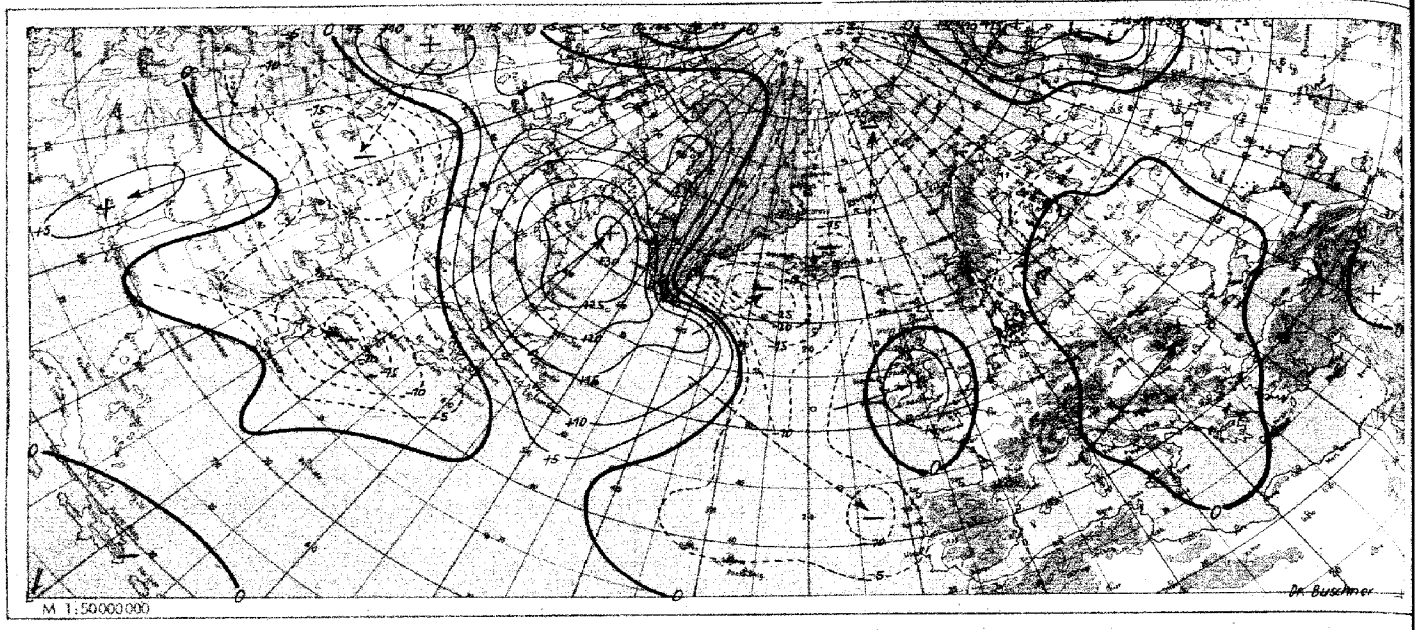
Vorhersagekarte für Montag, den 5. Nov. 62, 6 Uhr



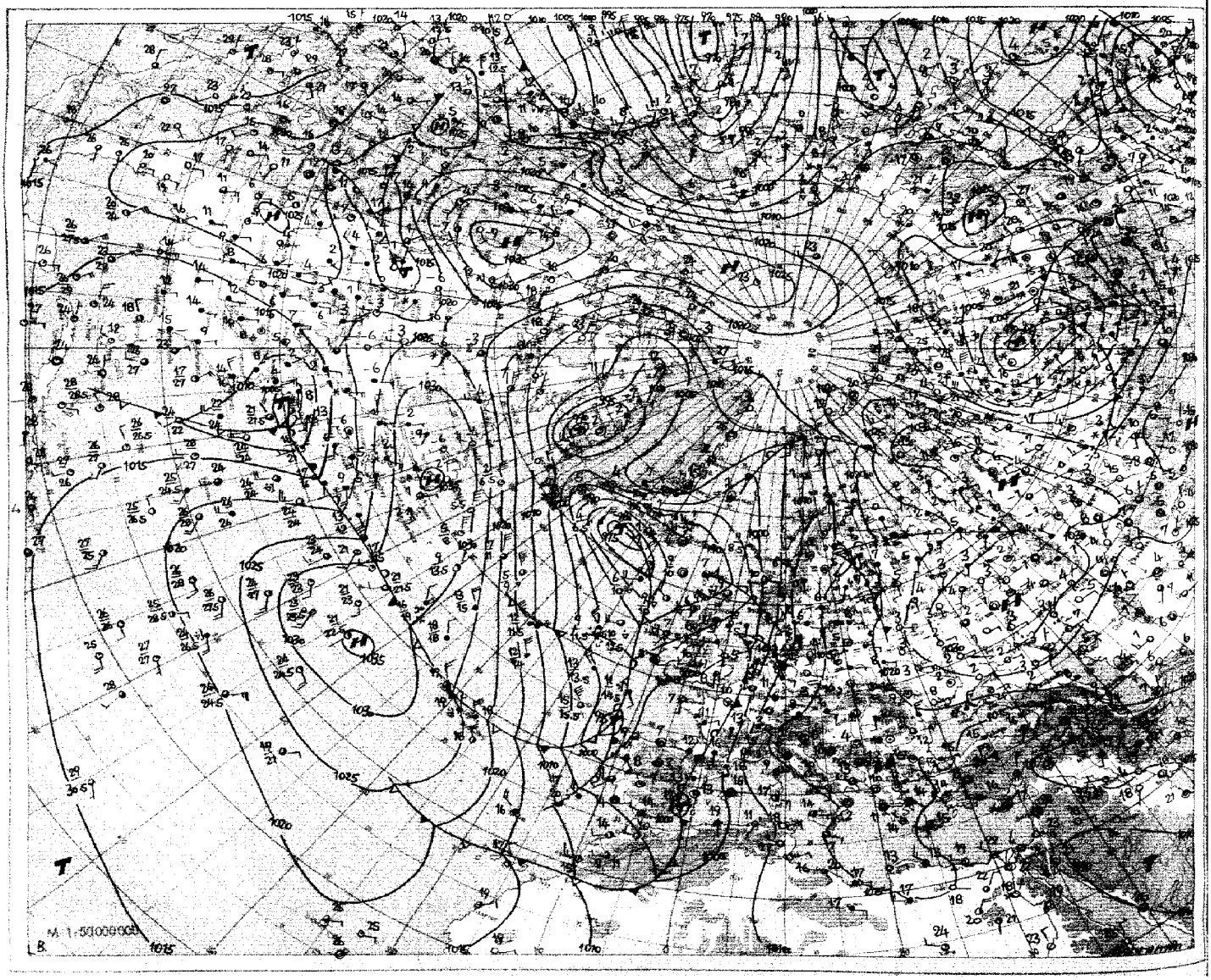
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

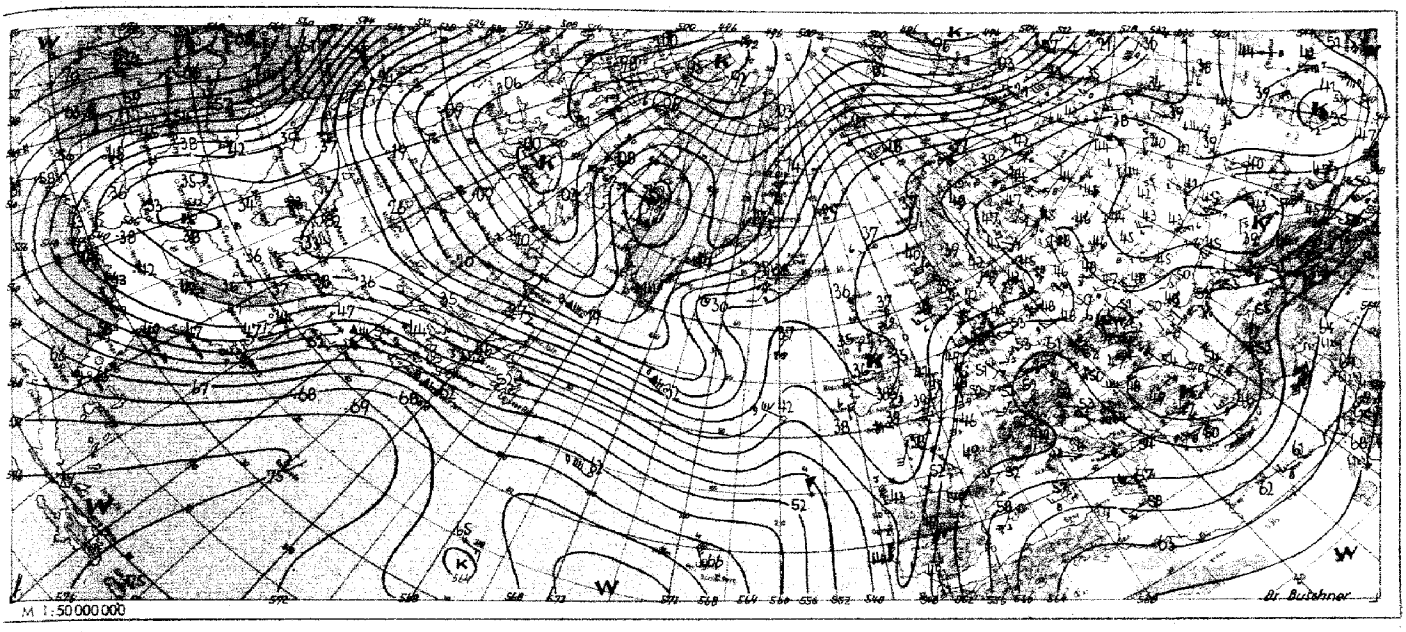
Sonntag,



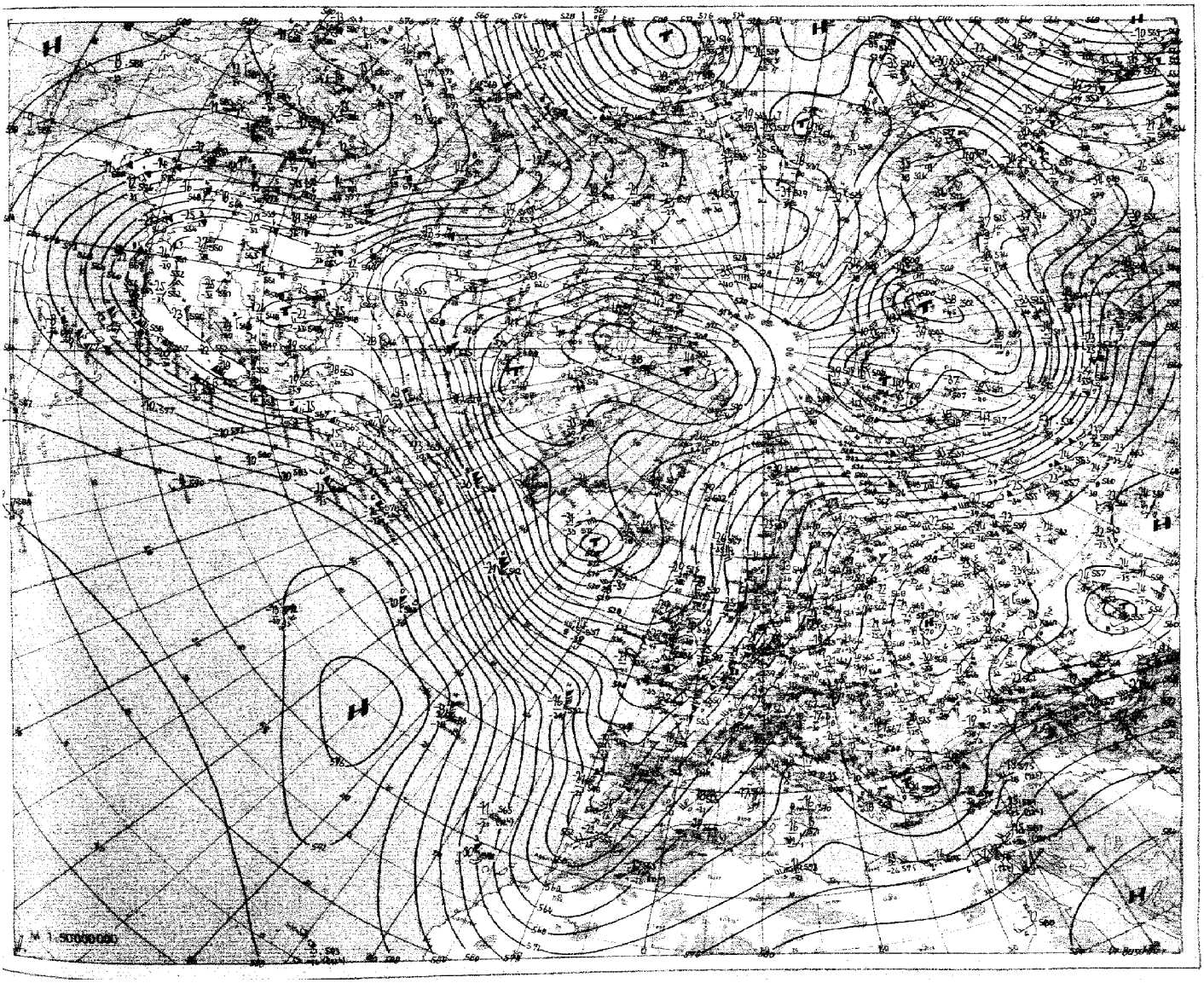
Wetterlage heute 0 Uhr



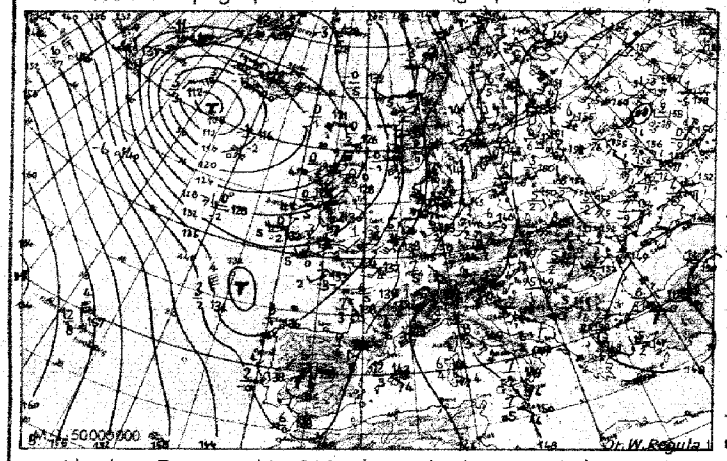
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



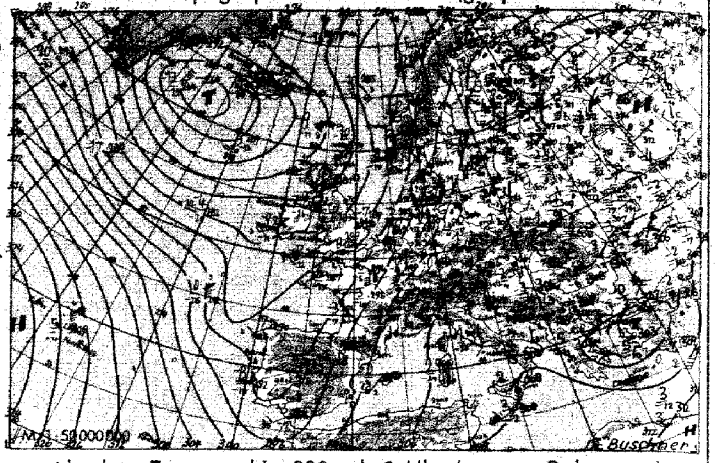
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



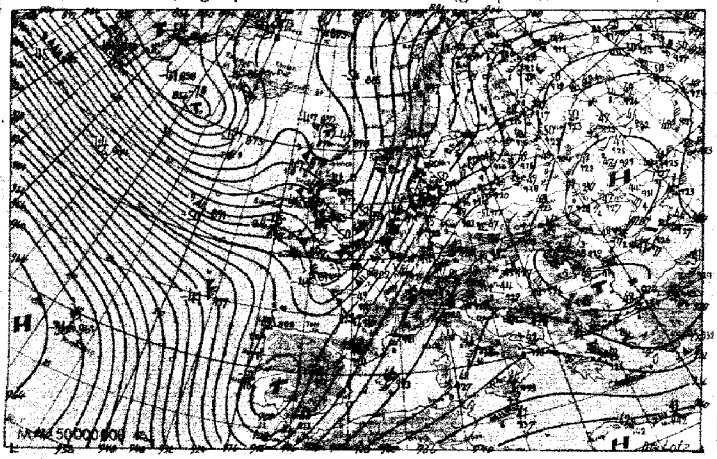
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



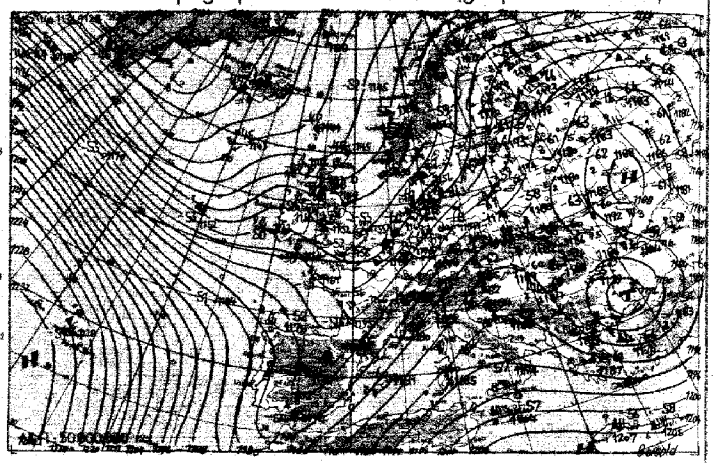
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



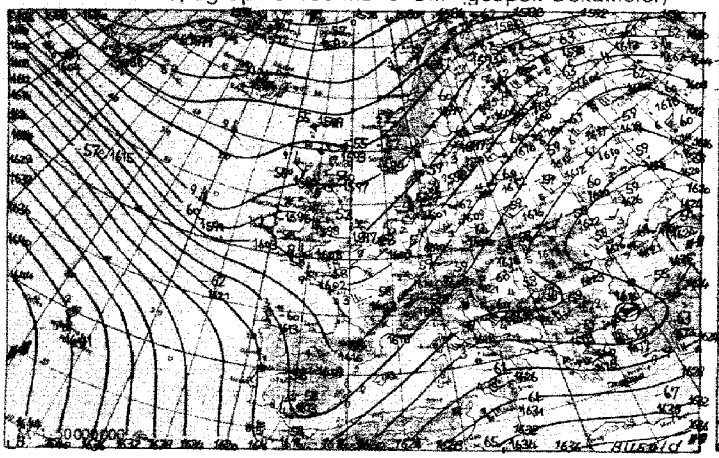
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



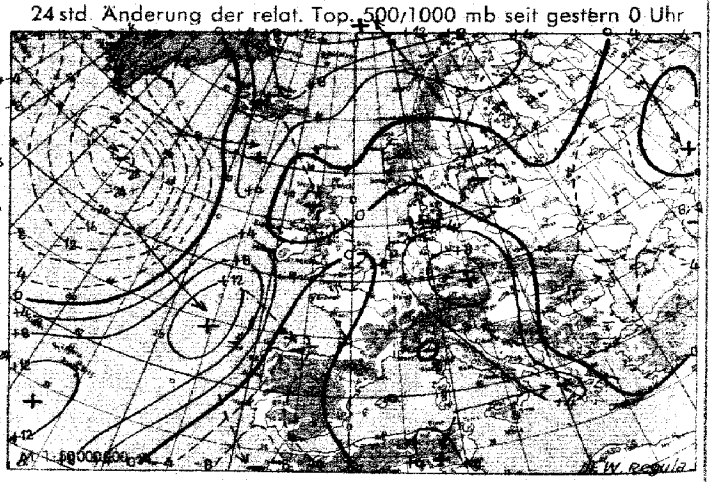
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Während sich das westgrönländische Tief an Ort und Stelle merklich auffüllte, zog das Teiltief, das sich bei Kap Farewell abgelöst hatte, unter ständiger Vertiefung in das Seegebiet südwestlich Irlands. Es nahm, zum Sturmtief entwickelt, das britische Tief in seinen Strömungsbereich auf. Auf seiner Rückseite verlagerte sich ein umfangreiches und kräftiges troposphärisches Abkühlungsgebiet von der Labrador-See über den Mittelatlantik südostwärts, wobei die Temperatur der unteren Troposphäre um 10 bis 14 Grad gegenüber dem Vortag absank. Begünstigt wurde dieser intensive Kaltluftvorstoß durch den über Labrador, dem West- und Mittelatlantik wirksam gewordenen kräftigen Druckanstieg, mit welchem die nordamerikanische Hochzelle unter Verstärkung ostwärts an Raum gewann. Als Folge der obengenannten kräftigen Abkühlung bildete sich im Bereich der nordatlantischen Bodenzyklone, deren Ostverlagerung in den letzten Stunden damit merklich gebremst wurde, ein eigenes Höhentief aus. Auch entstand über dem Mittelatlantik ein neuer Höhentrog. Auf dessen Vorderseite entwickelte sich im Laufe des gestrigen Tages an dem dort gelegenen Frontensystem nach Auftreten eines kräftigen sekundären Druckfallgebietes eine Randstörung, die heute früh die Biskaya erreichte.

Der westeuropäische Höhentrog, der sich im weiteren Verlauf erneut regenerierte, verlagerte sich nur wenig ostwärts. Auf seiner Vorderseite zogen schwächere Störungen über Westeuropa nordostwärts und beeinflußten in Form von Bewölkung und einzelnen leichten Regenfällen den Westen und Nordwesten Deutschlands. Entsprechend waren in diesem Gebiet die Temperaturunterschiede zwischen Tag und Nacht gering. Höchsttemperaturen zwischen 9 und 12 Grad standen Tiefstwerte von 6 bis 11 Grad gegenüber. Im übrigen Deutschland stiegen die Mittagstemperaturen bei meist sonnigem Wetter und südlicher Luftzufuhr verbreitet auf 10 bis 14 Grad, örtlich bis auf 16 Grad an. Die Tiefstwerte sanken im südlichen Mitteldeutschland, in Württemberg und Bayern, wo verbreitet Bodenfröste auftraten, auch in der Hütte teilweise unter den Gefrierpunkt ab (Bamberg -3 Grad).

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das atlantische Sturmtief verlagert sich in südöstlicher Richtung. Durch die an der Rückseite des Tiefs südostwärts vorstoßende Kaltluft wird der westeuropäische Höhentrog regeneriert. Auf seiner Vorderseite hält über Mitteleuropa die südliche Luftzufuhr an. Eingelagerte frontale Wellen wirken sich nur in den westlichen Teilen der Bundesrepublik aus.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Sonntag, den 4. November 1962 Nummer: 3o8

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 vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	82o17	3o516	o91o8	773--	o73o4	82o17	562o6	o9oo9	764--	o88o1		81716	56o22	o83o9	46477	o87o7	8152o	56o22	o8olo	3647-	o86o3	-961o				
Westerland	12	019																										
List	16	020	814o7	11216	1olo4	861--	o43o3	9142o	o5456	o97o5	9-o--	o58o4	26	9162o	o8434	o96o5	9-o--	o58o1	81421	151o4	o92o6	863--	o66o4	-o2o6	27			
Husum	3	029	8161o	1o6o6	1olo3	874--	o31o4	9161o	o5476	o99o5	9-o--	o58o2		8151o	13284	o97o6	862--	o66o2	81611	151o4	o96o6	854--	o65o1	-o1o6				
Schleswig	44	035	815o6	2o516	11oo3	3742-	o3oo6	816o6	155o5	1o6o5	772--	o48o4		916o6	o55o5	1o5o5	9-o--	o55oo	815o6	151o5	1o5o6	864--	o54oo	-91o6				
Kiel	3	045	816o7	3olo2	11oo4	3627-	o21o6	813o7	3olo6	1o7o6	862--	o48o3		816o6	2olo2	1o5o6	862--	o56o2	716o8	4olo2	1o4o7	764--	o45oo	-91o7				
Norderney	13	113	81612	2olo6	o82o6	864--	o51o7	71611	351o6	o79o8	755--	o78o3		715o6	5oo32	o77o9	5o938	o66o2	81413	4olo2	o63o8	3563-	o5814	-931o				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	814o8	162o6	o96o4	772--	o41o4	714o6	261o6	o96o7	755--	o6ooo		713o6	381o2	o91o9	25631	o78o5	711o8	361o2	o84o8	3o938	o67o7	-95o9				
Cuxhaven	5	131	8161o	o9586	1olo4	874--	o43o7	815o9	261o6	o97o7	874--	o66o4		715o9	4olo2	o92o8	755--	o78o5	314o9	3olo2	o88o7	357oo	o67o4	-95o8				
Hamburg-F. (+)	14	147	815o9	21616	115o3	873--	o22o9	815o9	2olo6	112o5	864--	o37o3		714o7	3olo2	1o8o7	5541-	o57o4	213o7	281o2	1o7o5	oo9o1	o57o1	-94o7				
Lübeck	10	156	816o7	151o1	127o3	7722-	o21o7	816o8	56o22	124o6	864--	o38o3		816o5	4oo52	119o7	864--	o46o5	o14o4	58o22	119o6	oo9oo	o44oo	-ooo7				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	818o7	351o6	o9oo7	755--	o72o9	817o8	451o6	o86o9	756--	o88o4		714o6	56o32	o7811	55631	o96o8	71312	56o22	o66o9	55638	o7712	-9111				
Cloppenburg	43	216																						-oo11				
Bremen	4	224	714o7	231o5	1o6o5	752--	o4oo5	7141o	56o15	1o2o9	754--	o68o4		714o6	57o32	o991o	1o948	o76o3	613o9	56o12	o9oo7	3o938	o76o9	-9111				
Soltau	77	235	814o4	18516	111o3	864--	o23o8	315o6	351o6	1o6o8	1o941	o48o3												o9				
Lüchow	38	253	714o5	2olo2	125o2	4o976	o22o6	814o5	3oo52	118o7	6557-	o47o6		612o5	5oo52	113o8	15576	o57o5	612o7	3olo2	112o6	1o936	o48o2	-ooo9				
Lingen	21	305	72oo9	351o2	o94o8	755--	o62o7	518o7	56o32	o8811	2o931	o78o6												12				
Münster	64	313	715o3	5oo22	1ooo8	756--	o62o9	615o4	58o32	o9312	2o942	o78o7		714o4	56o22	o7413	2o946	o7717	616o6	56o12	o741o	15738	o65o1	-oo13				
Osnabrück	95	317	717o8	6oo22	1o3o8	756--	o51o9	718o6	6oo32	o9611	1o942	o68o6		815o7	62o32	o8812	356o8	o77o8	815o9	6oo12	o821o	4o947	o56o6	-oo12				
Gütersloh	79	320	5o9o6	59o22	1o7o8	5o93-	o62o6	7o9o6	59o22	o9811	15631	o77o6		8o6o7	56o52	o9211	15737	o77o7	61oo9	56o52	o87o9	15732	o67o4	-9112				
Salzuflen	98	325	514o5	5oo12	1o9o6	4573-	o43o5	815o5	58o22	1o11o	15747	o58o5		81oo4	58o32	o951o	3o947	o67o5						1o				
Hannover-L.	52	338	7151o	4olo5	111o6	6563-	o42o5	313o8	56o35	1o71o	1o941	o58o3		713o9	5oo52	1o21o	1o941	o67o5	51oo7	5olo2	1ooo7	1o931	o46o2	-9711				
Braunschweig-V.	81	348	711o6	251o2	118o4	4567-	o13o5	613o6	56o22	113o9	656oo	o48o4		818o6	45o52	1111o	356o7	o66o1	313o9	56o11	1o7o8	oo9o1	o58o5	-oo11				
Berlin-Dahlem	51	381	815o7	56o22	147o7	855--	o41o5	515o7	57o12	1381o	115o2	o38o8		114o6	58o11	134o9	oo9o1	o35o4	312o5	57o21	142o6	2o911	o33o7	-oolo				
Berlin-Tempelhof	51	384	815o8	58o22	146o6	855--	o22o3	516o9	6oo12	14oo9	15632	o38o5		514o6	58o31	136o9	oo9o6	o36o4	312o6	57o21	145o6	oo9o2	o33o8	-oolo				
Düsseldorf	36	400	61614	57o22	o99o9	35642	o41o3	71511	5oo12	o9111	55642	o68o8		71517	59o22	o7213	15748	o4618	61414	58o12	o7111	1o942	o47o2	-oo13	27			
Bocholt	25	406	416o7	5oo12	o9oo9	4o93o	o62o3	716o7	5oo32	o8711	756--	o78o3		714o5	56o22	o6913	45632	o8717						14				
Essen-Mülheim	120	410	61916	6oo32	o98o9	3563-	o61o3	72o13	65o32	o9411	6564-	o78o3		71818	7oo32	o7912	35746	o5714	41818	65o12	o7911	oo9o2	o45oo	-oo12	3o			
Kahler Asten □	836	427	51715	65o31	415o3	354o1	o12o7	7171o	62281	42oo5	35246	o48o2		61712	62o12	415o5	25542	o28o5	71917	65o32	413o5	655-2	o25o2	-ooo6				
Kassel	158	438	62oo3	5olo6	13oo5	3554o	o3oo3	818o3	6oo36	122o9	oo9o7	o58o5		8oooo	63o22	1171o	oo9o7	o66o4	319o1	3olo2	117o6	oo9o2	o55o3	-971o				
Göttingen	150	444	713o5	6oo22	124o6	757--	o3oo2	716o7	6oo32	1151o	oo9o2	o48o6		8141o	6oo22	11olo	oo9o7	o57o5	51213	58o12	1o8o7	oo9o1	o37o3	-oo11				
Braunlage	607	452	724o6	62o16	125o5	755oo	o11o5	523o6	7oo16	113o9	157o1	o22o1							123o2	6oo12	124o5	oo9o1	o15oo	-961o				
Aachen	202	501	62oo2	6oo22	o841o	15742	o72o1	718o7	65o22	o7515	3o932	o88o5		72oo6	65o22	o6213	3o938	o6613	72o12	58o22	o6212	1o932	o67o1	-oo15				
Nürburg	626	510	716o9	5oo12	1o9o5	762--	o31o7	71613	57o31	o95o8	1o948	o48o6		71813	62o22	o8oo9	oo9o8	o4711	71811	6oo22	o86o7	oo9o8	o45oo	-ooo9				
Köln	68	513	712o9	5olo2	1o6o7	755--	o42o6	71311	56o22	o9o11	35632	o6813		61416	58o22	o7811	15642	o5512	61315	6oo32	o761o	4o932	o46o2	-oo12				
Koblenz	96	515	716o5	4oo52	115o7	25541	o32o7	72oo7	57o22	o9911	357o8	o4816		7181o	57o32	o8412	556o8	o4714	618o3	56o32	o8411	3o942	o44oo	-oo12				
Fuchskaufen	658	522	71812	6oo22	122o3	6557-	o12o4	71615	75o32	1o4o7	4o976	o37o5		7o9o8	75o32	1o3o6	3578-	o37o4	7111o	65o12	1o3o6	5o942	o37o1	-ooo8				
Gießen	185	532	813o4	5oo21	123o5	255o1	o31o7	6o8o3	58o31	111o8	155o1	o38o9		7o9o2	58o32	o991o	755--	o571o	4o9o3	58o12	o99o9	455--	o45o1	-oolo				
Bad Hersfeld	212	542	7o9o2	2olo6	138o3	7o97-	o2oo3	582o1	4oo56	123o9	oo9o2	o47o9		733o2	58o22	11511	oo9o8	o56o5	4oooo	4olo2	121o5	oo9o2	o34oo	-9711				
Wasserkuppe □	921	544	421o9	8oo12	433o6	35641	52olo	718o9	8oo31	434o9	oo9o8	527o4		51813	7oo12	432o8	oo9o2	535oo	216o8	67o21	428o3	oo9o2	oo3o4	-ooo9				
Trier-Petrisberg	265	609	716o2	57o22	1o5o8	1o942	o41o1	82oo1	58o32	o8911	756-7	o5811		71613	59o12	o7513	15648	o5612	71613	59o22	o7911	2o948	o53o1	-oo13				
Deuselbach	479	615	62o18	6oo31	o91o9	1o944	o28o2	61815	62o21	o8211	2o948	o47o4		51614	64o12	o761o	24541	o57o7	71618	6oo12	o77o9	2o942	o55o2	-oo12	3o			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	717o9	57o21	429o5	15546	o11o6	8151o	57o21	43oo7	15547	o27o4		7151o	6oo22	427o7	65742	o27o4	51412	56o32	425o5	15746	o33o1	-ooo8				
Frankfurt Flugh.	110	637	3o6o3	4olo1	132o4	2o831	o3oo4	812o2	58o21	11811	oo9o7	o4711		6o9o4	6oo12	1o111	457o1	o5716	7o5o2	58o22	1o4o8	658o1	o53o1	-oo13				
Darmstadt	263	639	3oooo	5oo11	127o5	1o941	o32o8	7o7o1	59o11	1o811	oo9o2	o58o9		4o9o1	57o2o	o9911	158o2	o67o9	514o6	59o12	1o3o9	157o2	o54oo	-oo12				
Würzburg	259	655	1oooo	181oo	154o4	1o931	o23o7	211o7	57o3o	13oo9	oo9o1	o38o9		211o9	58o2o	11812	oo9o1	o33o8	1121o	58o2o	121o8	oo9o1	o58o1	-oo12				
Bad Kissingen	216	658	7o8o2	221o2	154o4	755--	o22o8	3o2o4	4oo52	139o7	355o1	o3811		1olo4	4oo5o	133o8	oo9o1	o45o5	oo3o3	251oo	136o5	oo9oo	o44oo	-ooo8				
Coburg	336	671	614o2	14254	161o4	4843-	o32o7	311o3	5olo8	148o8	oo9o1	o48o5		617o2	59o31	139o9	oo9o2	o56o8	3oooo	58o11	15oo5	oo9o2	o41o5	-oolo				
Bamberg	239	675	616o8	58o12	151o5	655oo	o2212	3181o	65o21	1341o	oo9o1	o3712		616o8	65o31	12711	oo9o4	o46o5	1oooo	65o11	139o4	oo9o1	o22o4	-oo11				
Hof	567	685	316o5	451o1	15oo4	3557o	o2311	215o6	58o11	134o9	18541	o38o4		616o9	67o2o	132o8	1o946	o36o4	116o8	56o11	146o3	oo9o2	o13o3	-oolo				
Weiden	438	688	818o6	59o32	158o3	755--	o12o8	22oo4	59o11	15oo6	255oo	o38o1		515o2	62o31	136o9	oo9o1	o47o9	315o2	56o11	15oo4	1o942	o31o4	-ooo9				
Berus	363	704	7o9o6	4olo2	1o8o6	7o97-	o3oo3	7o9o4	4oo52	o9211	7o97-	o58o7		316o6	58o21	o7813	2o941	o561o	614o7	56o31	o821o	3o971	o44oo	-oo13				
Schaumb.-Tholey	569	706	51614	6oo22	12oo5	15548	o21o2	81612	58o32	1o5o9	7o957	o57o5		71412	62o22	o95o9	25648	o56o8						o9				
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o6o7	5oo32	111o6	15746	o3ooo	8o8o8	57o32	o9611	7o97-	o58o7		612o8	62o22	o8513	35742	o46o8	318o5	57o22	o89o9	3o972	o45o1	-oo13				
Neustadt/Wstr.	161	723	3oooo	4oloo	132o5	oo9o1	o3213	5o2o3	6oo21	11911	2o941	o38o9		615o2	58o32	1oo13	25738	o3616	7oooo	5oo22	1o41o	557--	o63o1	-oo13				
Weinbiet/Wstr.	553	724	518o6	65o21	123o4	11441	o1111	61611	62o11	116o8	15541	o28o5		6141o	6oo32	o96o9	25571	o47o7	71612	62o22	o971o	656o8	o43o1	-oolo				
Karlsruhe	115	727	4oooo	4oo51	123o7	1o932	o3oo2	4o4o4	58o21	1o813	1o932	o4812		432o3	6oo31	o9416	1o942	o6712	5oooo	4olo1	1o31o	25732	o63o5	-oo16				
Mannheim	97	729	o31o2	o9424	133o3	oo9oo	o32o7	2oooo	12o54	1171o	oo9o1	o4813		336o2	14o5o	1o511	oo9o1	o5711	436o1	181oo	1o6o7	15831	o65o1	-oo12				
Stuttgart-Echt.	405	738	7oooo	4oo51	137o4	oo9o6	o11o8	7o7o3	58o21	11312	oo9o2	o4811		61oo4	62o22	1oo15	oo9o2	o56o7	7o8o2	58o22	117o8	oo9o6	o43o7	-oo15				
Öhringen	248	742	2o9o1	58o2o	133o7	oo9o1	o3oo8	3o7o3	58o2o	11614	oo9o1	o47o9		5o9o3	62o31	1o814	1o946	o67o7	7o9o5	62o31	1131o	oo9o6	o45oo	-oo16				
Ansbach	413	755	116o6	6oo12	152o4	oo9o1	o11o8	418o6	65o31	1291o	oo9o1	o4811		412o4	68o22	1251o	oo9o1	o47o4	212o2	56o11	141o5	oo9o1	o23o5	-oo12				
Weißenburg/Bay.	422	761	214o8	6oo11	152o4	262o1	o2213	414o8	62o31	142o7	oo9o1	o48o4		5141o	68o22	135o7	oo9o1	o36o7	316o2	56o11	146o4	oo9o1	o22o5	-ooo9				
Nürnberg	310	763	613o6	58o31	153o5	654oo	o2211	317o7	62o31	137o9	oo9o1	o37o8		715o6	6oo22	132o9	oo9o6	o47o5	511o1	5olo2	143o3	oo9o1	o23o3	-oolo				
Regensburg	370	776	818o7	5olo2	164o3	864--	o22o7	815o7	5olo2	158o4	864--	o37o4		516o3	3olo2	15oo5	463o1	o47o6	93oo2	o5471	153o3	9-o--	o38o1	-ooo5				
Gr. Falkenstein □	1307	791	1231o	89o12	456o1	oo9o1	512o8	123o2	89o22	46oo8	oo9o1	51oo1		225o3	89o2o	46oo4	oo9o1	5o4oo	1o712	86o2o	461o4	oo9o1	o23o4	-ooo9				
Freiburg	252	803	7oooo	6oo21	126o5	1o838	o21o3	6oooo	6oo11	11212	2o942	o48o5		7oooo	62o32	1o412	4o936	o66o8	8oooo	3olo2	1o8o9	4o937	o63o1	-oo13				
Freudenstadt □	797	815	527o1	81o3o	444o9	oo9o2	o22o1	3o9o1	75o11	45112	oo9o2	o5ooo		615o2	8oo2o	44811	14442	o25o2	718o7	7oo2o	444o9	4o978	o13o2	-oo14				
Klippeneck □	973	818	618o3	8oo31	445o9	oo9o2	511o5	612o9	8oo21	44811	oo9o2	ooooo		6o911	75o22	4371o	1o942	oo71o	7o915	7oo22	435o8	oo9o6	o11o2	-oo13				
Tübingen	370	826	4oooo	4o1oo	147o1	oo9o2	511o5	5oooo	68o3o	1241o	oo9o8	o17o9												16				
Stetten	734	836	216o7	56o2o	129o8	oo9o2	o11o8	4oooo	58o2o	125o8	oo9o2	o48o1		416o5	56o2o	12oo9	oo9o2	o36o3	51411	5oo2o	132o5	oo9o2	o45oo	-oolo				
Ulm	480	838	82oo3	o3425	16ooo	861--	oo1o7	5o7o5	151o5	143o4	oo9o1	o18o9		3o9o5	75o12	123o9	oo9o1	o36o5	434o3	151o1	138o5	oo9o1	o31o3	-97o9				
Augsburg	480	852	218o2	3oloo	156o3	oo9o2	o12o8	5o7o8	5oo51	136o8	oo9o2	o38o9		6o9o6	56o31	1291o	oo9o2	o56o3	7o9o4	o4461	146o4	oo9o2	o33o3	-oolo				
München-Riem	526	866	114o2	59o24	156o4	oo9o1	o21o5	3o9o7	65o24	134o9	oo9o2	o48oo		3o3o8	57olo	13oo9	oo9o1	o66o7	211o2	5oo2o	143o5	oo9o1	o43o3	-oo11				
Mühldorf	401	875	812o6	57o24	167o3	864--	o2oo4	2o8o5	62o14	157o7	oo9o1	o47o6		4o7o8	75o2o	143o8	oo9o1	o46o8	oo9o2	121oo	146o3	oo9oo	o36o6	-ooo9				
Passau	409	893	713o2	62o22	167o4	754--	o31o7	1o9o2	65o12	154o7	154o1	o48o7		225o2	7oo2o	1371o	oo9o1	o5711	227o2	3oloo	152o4	oo9o1	o43o3	-oolo				
Feldberg/Schw. □	1486	908	71817	89o31	442o6	155o6	541o4	7161o	89o21	446o7	15548	521o4		71113	89o32	441o6	6o978	517o5	71119	89o22	442o5	7o978	512o1	-ooo8	2o-3o			
Konstanz	399	929	9oooo	o1454	15oo3	9-o--	o3oo5	5oooo	12284	138o5	461o1	o48o8		312o3	6oo21	121o8	1o942	o471o	8oooo	56o31	131o5	3o917	o43o4	-ooo9				
Friedrichshafen	401	934	9o2o3	o8474	15oo2	9-o--	o11o1	621o2	451o4	133o6	363o1	o48o9		521o1	57o31	122o7	oo9o6	o47o9	7o3o2	2olo1	126o5	oo9o6	o43o2	-ooo8				
Kempten-Lenzfr.	705	946	615o3	89o31	156o5	oo9o2	o11o1	627o1	89o21	12911	1o942	o28o9		4o8o3	89o12	11813	oo9o2	o16o4	7o9o1	89o22	155o4	oo9o6	o23o7	-oo13				
Oberstdorf □	810	948	418o2	89o2o	437o2	oo9o6	oo4oo	718o2	89o2o	444o8	oo9o8	o4711		518o3	89o31	442o8	oo9o2	o35o2	518o1	89o11	431o2	1o948	o12o3	-ooo9				
Zugspitze ■	2960	961	42212	89o2o	996oo	1o741	651o7	61812	89o21	oo15o	oo9o5	62oo5		41818	89o12	9995o	oo9o1	645o2	72o15	89o22	oo151	oo9o1	623o2	-oooo				
Hohenpeißenberg □	977	962	414o7	89o2o	451o7	1o942	ooool	41oo8	89o21	451o8	1o942	517o3							5o8o6	65o21	442o5	oo9o2	o35oo	-oolo				
Garmisch-Partenk.	704	963	217o5	84o2o	158o6	oo9o2	o1ooo	716o3	89o21	12olo	oo9o8	o3716		716o2	89o22	1151o	oo9o1	o36o5	518o3	84o22	141o4	oo9o1	o13o6	-oo12				
Wendelstein □	1735	980	125o2	89o3o	47oo6	oo9o2	581o4	3o7o4	89o3o	467o7	oo9o5	6o6o4		516o6	89o21	463o8	oo9o2	545o5	61816	89o21	465o7	oo9o2	572o3	-ooo9				
Berchtesgaden	542	997	o2oo3	o4424	172o2	oo9oo	o1oo2	518o4	89o34	13112	oo9o1	o4815		5o5o1	89o21	129o9	oo9o1	o56o8	2oooo	82o21	15oo3	oo9o1	o22o5	-oo13				

W.

Jahrgang:87 — Sonntag, den 4. November 1962 — Nummer: 3o8

Station	Höhe	iii	21 Uhr Nddff	21 Uhr VVwwW	21 Uhr PPPTT	21 Uhr NChCC hLMH	21 Uhr TTapp dd	0 Uhr Nddff	0 Uhr VVwwW	0 Uhr PPPTT	0 Uhr NChCC hLMH	0 Uhr TTapp dd	0 Uhr ff-ff xx gg
			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					
Helgoland	5	015	71721	58o12	o67o9	764--	o8813						22
Westerland	12	019											
List	16	020	o132o	251o2	o83o6	oo9oo	o58o9						3o
Husum	3	029	o141o	57o2o	o83o5	oo9oo	o4813						
Schleswig	44	035	312o7	4o1o1	o9oo6	2o942	o4815	816o9	351o1	o8oo6	8o97-	o371o	
Kiel	3	045	o14o8	4o1o1	o93o7	oo9oo	o4811						
Norderney	13	113	41615	6oo12	o57o8	2o941	o57o6						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	41412	5oo12	o79o7	oo9o1	o56o5	614o7	58o12	o71o7	oo9o2	o46o8	
Cuxhaven	5	131	o1611	58o2o	o78o6	oo9oo	o471o						
Hamburg-F. +)	14	147	615o8	271o1	o96o6	oo9o8	o4711	8141o	281o1	o9oo6	856--	o47o6	
Lübeck	10	156	414o2	58o3o	117o6	464oo	o46o2						
Emden-Wolthusen	0	202						816o5	56o21	o6oo7	756--	o56o2	
Emden-Hafen	6	203	o1511	57o11	o62o8	oo9oo	o66o4						
Cloppenburg	43	216	o16o9	58o2o	o78o7	oo9oo	o56o5						
Bremen	4	224	414o7	56o21	o86o6	oo9o1	o46o4	613o5	56o21	o82o5	oo9o1	o37o4	
Soltau	77	235	314o4	3o1o-	1ooo5	3o93o	o47o3						
Lüchow	38	253	512o9	251o2	1o9o6	oo9o1	o47o3						
Lingen	21	305	318o8	58o3o	o7oo9	oo9o2	o65oo						
Münster	64	313	516o4	56o11	o74o9	257o2	o5ooo	o15o2	56o11	o75o8	oo9oo	o43o1	
Osnabrück	95	317	7161o	65o32	o82o9	756--	o44oo	7161o	65o22	o8o1o	756--	o56o2	
Gütersloh	79	320						oo9o8	56o51	o86o9	oo9oo	o67o5	
Salzuflen	98	325	115o8	57o2o	o9o1o	157oo	o46o2		o				
Hannover-L.	52	338	6o9o7	6oo32	o97o7	257o2	o47o4	8121o	62o32	o94o8	oo9o7	o47o2	
Braunschweig-V.	81	348	7o91o	58o31	1o1o7	7o93o	o46o6	216o7	58o31	1ooo6	oo9o1	o38o1	
Berlin-Dahlem	51	381	113o5	57o11	137o4	1o91o	o36o5	112o4	4o1oo	131o3	oo9o1	o27o6	
Berlin-Tempelhof	51	384	312o8	58o1o	138o4	oo9o1	o36o7	o12o6	461oo	132o3	oo9oo	o26o6	
Düsseldorf	36	400	71513	6oo22	o7411	3o931	o41o3	61511	57o32	o731o	3o932	o58o1	
Bocholt	25	406	o131o	57o2o	o6611	oo9oo	o58o1		o				
Essen-Mülheim	120	410	618o6	65o32	o7911	657--	o45oo	61814	6oo22	o7811	6o83-	o58o1	28
Kahler Asten □	836	427	41816	7oo11	414o5	254o1	o23o1	21816	65o11	413o5	154o1	o38o3	31
Kassel	158	438	ooooo	4o1oo	119o5	oo9oo	o34oo	ooooo	351oo	119o4	oo9oo	o34oo	
Göttingen	150	444	2181o	56o11	113o5	oo9o1	o2oo2						
Braunlage	607	452	128o2	6oo2o	128o4	oo9o1	o13o1						
Aachen	202	501	72oo9	65o22	o6712	oo9o2	o62o4	42oo8	7oo12	o6411	oo9o2	o76o3	
Nürburg	626	510	71811	6oo22	o9oo7	oo9o8	o42o4		2				
Köln	68	513	71312	6oo22	o781o	3o942	o43o2	714o9	6oo22	o771o	3o942	o58o1	
Koblenz	96	515							2				
[illegible]	[illegible]	526	71412	65o22	1o5o6	4o942	o42o3						
Gießen	185	532	3o4o2	6oo1o	o99o7	oo9o2	o48o1						
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	3o1oo	127o2	oo9oo	o43o3						
Wasserkuppe □	921	544	3161o	57o3o	43oo5	3o97o	o15o1	11715	8oo11	424o5	165oo	518o7	
Trier-Petrisberg	265	609	61812	58o22	o8212	2o942	o41o4	81812	58o22	o7711	856--	o46o5	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	71716	65o32	429o7	2o976	o34oo	4161o	7oo21	427o7	3o971	o27o1	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o3o4	5o1o1	1o6o7	8o91-	o53o2	3o5o5	5o1o1	11oo5	3o93o	o43o2	
Darmstadt	263	639	818o4	75o32	1o3o9	oo9o7	o43o1						
Würzburg	259	655	3oooo	451oo	129o5	oo9o1	o43o4	ooooo	221oo	131o3	oo9oo	o34oo	
Bad Kissingen	216	658	oo2o3	2o1oo	14oo3	oo9oo	o22o3						
Coburg	336	671							o				
Bamberg	239	675	3oooo	6oo2o	143o2	oo9o2	oo3o1		o				
Hof	567	685	216o6	56o2o	154o3	256o1	o23o7	o16o3	56o2o	155o1	oo9oo	oo7o4	
Weiden	438	688	ooooo	o646o	158o2	oo9oo	o22o3		4				
Berus	363	704	712o5	56o32	o841o	7o97-	o42o2						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	61oo7	62o12	o8811	6o97-	o54oo	811o9	65o22	o8212	7o97-	o48o4	
Neustadt/Wstr.	161	723	2oooo	3o1o1	1o4o7	257oo	o65o1						
Weinbiet/Wstr.	553	724	6181o	62o22	o951o	256o8	o34oo						
Karlsruhe	115	727	3oooo	4o1o1	1o3o6	1o931	o48o1		o				
Mannheim	97	729	7oooo	o8444	1o8o5	56232	o41o1		4				
Stuttgart-Echt.	405	738	3oooo	58o12	123o6	oo9o2	o25oo	3o6o2	58o11	118o4	oo9o1	o27o8	
Öhringen	248	742	o14o2	6oo21	117o8	oo9oo	o22o1		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	4oooo	56o2o	142o4	3o941	o16o4		o				
Nürnberg	310	763	713o4	4o1o2	144o2	oo9o8	o14oo	813o2	4o1o1	14oo1	oo9o2	oo7o5	
Regensburg	376 / 340	776	931o3	oo474	157o1	9-o--	o1oo1	913o3	oo454	15oo1	9-o--	o17o6	
Gr. Falkenstein □	1307	791	128o8	82o2o	461o5	oo9o2	oo8o1		o				
Freiburg	252	803	821o1	3oo52	1o8o8	8o92-	o45o1	ooooo	58o21	1o4o6	oo9oo	o36o7	
Freudenstadt □	797	815	618o4	58o22	441o7	oo9o8	o14oo						
Klippeneck □	973	818	61116	7oo12	43oo6	oo9o8	oo7o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	o1212	o1442	144o1	oo9oo	o16o1						
Ulm	480	838	936o4	o3454	149o3	9-o--	o33o5	9o9o6	o3454	131o4	9-o--	o3813	
Augsburg	480	852	911o6	o2454	14oo4	9-o--	o48o5	9o9o6	o1454	135o3	9-o--	o36o7	
München-Riem	526	866	o11o2	o6424	155oo	oo9oo	oo4oo	91oo4	o1454	138o2	9-o--	o2711	
Mühldorf	401	875							4				
Passau	409	893	92oo1	oo45o	155o3	9-o--	o31o1	9oooo	oo454	15oo3	9-o--	o38o4	
Feldberg/Schw. □	1486	908	715o9	89o12	441o7	4o978	534oo		2				
Konstanz	399	929							2				
Friedrichshafen	401	936	5o1o2	171o2	128o4	oo9o1	o38o2	8o4o5	2o1o2	118o4	864--	o37o9	
Kempten-Lenzfr.	705	946	712o1	82o22	156o2	oo9o8	o16o4	612o2	82o22	148oo	1o948	51813	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	61815	89o22	oo551	oo9o1	642o3	71815	89o32	oo15o	oo9o2	618o3	
Hohenpeißenb. □	977	962							1				
Garmisch-Partenk.	704	963	62oo3	84o22	143o3	oo9o1	o18o1		2				
Wendelstein □	1735	980	22o15	89o21	465o7	oo9o2	594oo		1				
Berchtesgaden	542	997							o				

Station	3 Uhr Nddff	3 Uhr VVwwW	3 Uhr PPPTT	3 Uhr NChCC hLMH	3 Uhr TTapp dd	6 Uhr Nddff	6 Uhr VVwwW	6 Uhr PPPTT	6 Uhr NChCC hLMH	6 Uhr TTapp dd	6 Uhr ERRTT nn	6 Uhr ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
	Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
Helgoland						81918	62o32	o5711	2647-	o72o3	1ooo8		o88o3	96ooo
Westerland														
List						71619	5oo3o	o62o7	4o956	o64oo	oooo6	29	o54o5	o2ooo
Husum						316o7	57o31	o69o5	3o95o	o3oo1	1ooo5		o46o5	o1ooo
Schleswig	217o7	451o1	o76o6	oo9o2	o37o4	717o8	451o1	o77o6	3o946	o35oo	1ooo5		o48o4	91ooo
Kiel	o16o8	56o2-	o79o7	oo9oo	o38o5	4181o	4o1o-	o78o6	2o942	o36o1	1ooo6		o56o4	91ooo
Norderney						8161o	6oo2-	o5oo8	2567-	o45oo	oooo7		o8oo6	92oo1
Jever														
Bremerhaven	o14o9	6oo11	o66o7	oo9oo	o47o5	614o8	6oo31	o67o6	2o931	o4oo1	1ooo6		o67o5	95oo2
Cuxhaven						31711	56o3o	o66o7	356oo	o44oo	1ooo6		o58o4	95ooo
Hamburg-F. +)	1151o	351o1	o87o6	oo9o1	o46o3	416o8	261o1	o84o5	15631	o36o3	oooo5		o52o4	94ooo
Lübeck	o16o2	58o2o	o99o5	oo9oo	o38o2	o14o2	58o2o	o98o4	oo9oo	o36o1	oooo4		o5ooo	ooooo
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	o17o9	58o11	o56o8	oo9oo	o67o4	717o7	65o31	o52o7	755--	o57o4	1ooo7		o8oo5	91oo2
Cloppenburg						413o8	6oo3o	o66o7	1554o	o47o3	1ooo7		o76o5	ooo13
Bremen	313o7	58o11	o77o5	2o931	o38o5	614o8	56o31	o75o5	2o941	o36o2	1ooo5		o66o2	91ooo
Soltau						215o4	56o3-	o88o5	2o941	o34oo	oooo5		o56o3	97o28
Lüchow						311o7	221o-	o98o3	15741	o26o2	oooo3		o48oo	ooo11
Lingen						818o8	62o22	o58o9	754--	o57o4	1ooo8		o94o5	ooo34
Münster	o13o3	56o2o	o73o8	oo9oo	o58o3	715o2	56o3o	o71o8	757--	o57o1	oooo7		o9oo4	ooo22
Osnabrück	o2oo7	7oo11	o771o	oo9oo	o45o4	614o7	7oo31	o73o9	6o95-	o48o4	oooo9		o93o5	ooo11
Gütersloh	oo7o7	56o2o	o77o8	oo9oo	o5711	5o81o	58o31	o74o8	4o931	o46o1	-ooo7		-----	91---
Salzuflen						714o7	58o31	o72o8	756--	o45o2	1ooo7		o86o5	ooo43
Hannover-L.	812o7	65o32	o9oo8	2o937	o48o3	61214	62o32	o83o9	1o942	o37o7	oooo5		o71o3	97o42
Braunschweig-V.	o14o7	58o11	1o2o4	oo9oo	o33o1	416o9	58o31	o95o5	oo9o6	o28o6	oooo4		o63o1	ooo12
Berlin-Dahlem	o12o4	4o1oo	131o2	oo9oo	o16o1	313o4	331oo	128o1	1o952	o15o3	oooo1		o6251	ooo31
Berlin-Tempelhof	o12o4	381oo	133o2	oo9oo	o14oo	313o5	341oo	18oo2	1o942	o15o3	oooo2		o645o	oo---
Düsseldorf	5151o	57o12	o6711	oo9o2	o48o6	5151o	58o22	o611o	3o932	o57o6	ooo1o		1o6o7	oo---
Bocholt						414o8	3oo51	o5811	456oo	o66o5	1ooo9		1o7o7	ooo15
Essen-Mülheim	31816	6oo11	o7112	3o83o	o57o7	61916	65o32	o6611	25632	o47o5	1oo1o		1o4o9	ooo20
Kahler Asten □	21816	62o2o	4o9o6	254oo	o16o5	51714	75o31	4o9o6	154o1	523o1	1ooo5	26	o41o2	ooo27
Kassel	9oooo	o4474	117o3	9-o--	o25o2	218oi	15284	116o2	255oo	o18o2	1ooo2		o58o1	97o28
Göttingen	216o3	56o2-	111o3	oo9o1	o14oo	4oooo	65o3o	1o9oo	oo9o2	515o4	1oooo		o6653	ooo21
Braunlage						433o6	84o2-	112o5	oo9o2	o17o9	1ooo3		o47o4	96o34
Aachen	61914	8oo3o	o5813	6o83-	o67o5	62oo8	7oo31	o5611	3o842	o57o3	1oo11	26	116o7	ooo33
Nürburg						71815	62o22	o81o6	oo9o8	o27o3	oooo6		o65o4	oo---
Köln	8141o	6oo32	o621o	3o947	o5715	5131o	58o22	o65o9	2o942	o42o1	oooo9		o93o7	ooo18
Koblenz						714o2	65o22	o81o8	3o918	o44oo	oooo8		o98--	ooo17
[illegible]						7141o	65o22	o98o5	7o97-	oo7o6	oooo5		o54o4	ooo21
Gießen	o36o3	6oo2o	o99o4	oo9oo	o27o4	1o2o1	62o3o	o98o2	oo9o4	o17o3	1ooo1		o6951	ooo38
Bad Hersfeld						9oooo	oo454	12o51	9-o--	517o8	ooo51		o4152	97o36
Wasserkuppe □	11712	81o3o	424o	1o94o	526o1	21614	7oo3o	415o5	1o942	517o9	oooo3		o5ooo	ooo74
Trier-Petrisberg	o18?5	62o21	o7211	oo9oo	o37o5	718o2	65o31	o711o	25772	o36o1	1ooo9		1o4o6	ooo11
Deuselbach						51614	6oo3o	o68o9	5o941	o38o4	1ooo9		o97o6	ooo25
Kl. Feldberg/T. □	11512	82o1o	417o6	oo9o1	517o8	71412	86o3o	411o5	oo9o6	525o2	1ooo4		o58o2	ooo59
Frankfurt-Flugh.	oo5o5	57o21	1o3o3	oo9oo	o27o7	4o4o3	58o31	1o2o2	oo9o1	o15o2	oooo2		o6853	ooo48
Darmstadt						611o2	7oo22	o97o4	157o2	o25o1	1ooo4		o82o2	ooo68
Würzburg	ooooo	121oo	129o2	oo9oo	o18o4	3oooo	141oo	116o1	1o941	oo713	1ooo1		o6251	ooo64
Bad Kissingen						5o2o2	141o2	13151	oo9o2	516o9	3oo51		o4252	ooo34
Coburg						1oooo	56o2o	14151	oo9o2	517o4	3oo51		o4254	ooo35
Bamberg	ooooo	58o2o	13o51	oo9oo	527o3	9oooo	oo454	12752	9-o--	527o4	ooo53		o4453	ooo62
Hof						91612	o443o	13ooo	9-o--	5o8o4	ooo51		o4252	ooo65
Weiden	ooooo	251oo	14751	oo9oo	516o3	6oooo	2o1o1	146oo	655oo	5ooo1	3oo52		o3654	ooo41
Berus						5o9o6	57o3-	o76o7	5o97o	o37o4	oooo7		o96o4	ooo26
Schaumb.-Tholey						71412	68oo-	o93o7	2557-	o37o6	oooo7		o78o6	ooo39
Saarbr.-Ensheim	8o9o5	65o22	o82o9	7o97-	o47o3	6o7o8	65o12	o81o7	5o972	o47o4	oooo6		o94o3	ooo35
Neustadt/Wstr.	o34o2	68o2o	1o1o5	oo9oo	o28o8	434o2	68o3o	1o3o4	1o972	o23o1	1ooo3		o7151	ooo64
Weinbiet/Wstr.						514o7	65o3o	o92o4	1o946	oo6o5	1ooo3		o89o2	ooo67
Karlsruhe						3oooo	2o1oo	o98o2	2o931	o1oo2	1ooo1		o6951	ooo64
Mannheim						2oooo	o7424	1o3o1	263oo	o13o3	1ooo1		o5652	ooo78
Stuttgart-Echt.	4oooo	58o3o	11oo2	oo9o2	o1711	3oooo	58o3o	1o7o2	1o942	o16o3	oooo2		o9752	oo---
Öhringen						1o4o3	62o2o	11oo2	155oo	oo3o2	oooo2		o8251	ooo79
Ansbach						913o4	o3454	125o1	9-o--	o16o8	ooo51		o5253	ooo35
Weißenburg/Bay.	8o4o6	4o1o2	132o2	862--	o17o8	8o4o5	3o1o2	126o1	862--	oo8o8	ooooo		o4552	ooo81
Nürnberg	o11o6	4o1oo	13oo2	oo9oo	o1711	312o4	5o1o1	128oo	261o1	oo8o3	ooo51		o4253	ooo69
Regensburg	913o7	o3434	14oo3	9-o--	o36o7	912o7	o8454	139o2	9-o--	o26o2	1oooo		o24oo	ooooo
Gr. Falkenstein □	1o917	84o2o	446o6	1o94o	55814	3o915	89o3o	44oo7	oo9o1	596o7	6ooo3		o3651	ooo38
Freiburg	8oooo	58o31	1o4o4	8o97-	o17o1	7oooo	82o12	o88o9	25742	o2611	oooo4		o76o1	ooo49
Freudenstadt □						622o6	82o22	42oo7	2o948	517o8	1ooo4		o85o1	ooo80
Klippeneck □						51112	7oo22	412o6	2o942	517o6	oooo6		o76o2	ooo73
Tübingen						624o1	65o3o	117o1	2o948	oo7o4	ooooo		o5952	ooo66
Stötten						912o9	oo454	12oo1	9-o--	o16o4	1ooo1		o44o1	ooo98
Ulm						9o9o5	o3455	121o3	9-o--	o27o3	197o2		o32oo	97o49
Augsburg	9o7o6	o1454	13oo2	9-o--	o27o5	9o9o6	o3454	128o1	9-o--	o17o5	1ooo1		o42o1	ooo83
München-Riem	913o4	o2454	135o1	9-o--	o17o6	911o7	o3434	136oo	9-o--	516o1	1oooo		o2853	ooo75
Mühldorf	9o4o7	o1454	137o3	9-o--	o36o5	8o6o7	4o1o4	135o3	864--	o27o1	1ooo1		o3552	ooo45
Passau	9o9o2	o1454	139o3	9-o--	o381o	8o6o4	62o24	143o2	3552-	o11o1	1ooo2		o48o1	ooo45
Feldberg/Schw. □						7o71o	89o3-	425o7	2o946	577o5	6ooo5		o58o1	ooo51
Konstanz						8oooo	321o2	112o4	863--	o4ooo	oooo3		o5o5o	oo---
Friedrichshafen	836o4	121o2	113o3	862--	o37o6	8o2o2	121o2	116o3	862--	o21o1	1ooo3		o39o1	ooo29
Kempten-Lenzfr.	312o1	8oo11	1435o	1o942	517o6	3o9o4	86o11	13651	1o942	527o8	3oo51		o4352	ooo79
Oberstdorf □						418o1	89o2o	4o252	1o942	537o5	5oo52		o1254	ooo71
Zugspitze ■	71815	89o22	997oo	1o841	656o4	71818	89o22	995o1	1o842	676o2	9oo51	23-36	5o6--	ooo81
Hohenpeißenb. □						318o6	89o3o	419o7	1o942	527o7	6ooo5		o58o1	ooo87
Garmisch-Partenk.	718o3	84o22	121o5	oo9o1	oo6o8	618o3	89o22	118o4	oo9o2	oo8o5	1ooo3		o46o1	ooo75
Wendelstein □	32o12	89o2o	445o8	1o942	617o3	31827	89o3o	454o8	1o942	626o1	7ooo6	27-35	o615o	ooo88
Berchtesgaden						322o1	894oo	14452	1o941	525o5	1oo52		o3554	ooo86

Eh.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterworte — TmTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 308 Sonntag, den 4. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	81816	5oo22	o8o1o	854++	o88o4	118+o	
15	gestern	1ooo2	81617	5oo12	o7o11	65441	o971o	116+o	
18	gestern	1ooo2	81324	57o22	o621o	+++++	o86o8	113++	3oo53
21	gestern	1ooo2	81623	97o22	o581o	+++++	o77o4	116++	
00	heute	1ooo2	82o19	57o22	o511o	+++++	o96o7	12o++	
03	heute	1ooo2	81821	57o22	o5o11	+++++	o85o1	118++	
06	heute	1ooo2	81821	59o22	o5o1o	+++++	o81oo	118++	3oo52
09	heute	1ooo2	81713	215o6	o52o9	864++	o83o2	117+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	81615	961o6	o95o9	855++	o78o5	11622	
15	gestern	1ooo7	71616	961o2	o9o1o	4o954	o87o5	11623	
18	gestern	1ooo7	61324	961o2	o871o	9++++	o87o3	113+3	39654
21	gestern	1ooo7	31623	96o12	o781o	9++++	o77o9	116++	
00	heute	1ooo7	81822	96o22	o661o	9++++	o7712	118++	
03	heute	1ooo7	32o22	97o11	o5911	9++++	o77o7	12o++	
06	heute	1ooo7	71819	97o21	o5911	9++++	o84oo	11822	3oo51
09	heute	1ooo7	6182o	96o22	o691o	4553o	o831o	11822	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	81617	951o5	o94o9	865++	o88o2	116+2	
15	gestern	1ooo3	71617	951o2	o881o	3o971	o87o6	11622	
18	gestern	1ooo3	71521	96o22	o8o1o	9++++	o87o8	11522	3oo52
21	gestern	1ooo3	o1721	97o11	o72o9	oo9oo	o67o8	11722	
00	heute	1ooo3	2182o	97o3o	o62o9	9++++	o771o	11822	
03	heute	1ooo3	o1718	97o2o	o59o9	oo9oo	o77o3	11722	
06	heute	1ooo3	41718	97o31	o59o9	9++++	o74oo	11722	3oo55
09	heute	1ooo3	41719	95o11	o631o	3o939	o73o4	11721	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	81416	966o2	1o3o6	3752+	o58o6	12421	
15	gestern	1ooo8	81513	951o6	1o3o7	965++	o66oo	11511	
18	gestern	1ooo8	81515	96o25	o93o8	9++++	o771o	115++	39254
21	gestern	1ooo8	41518	96o11	o87o8	9++++	o67o6	115++	
00	heute	1ooo8	61614	96o32	o75o9	9++++	o6712	116++	
03	heute	1ooo8	41625	96o12	o72o8	9++++	o57o3	116++	
06	heute	1ooo8	81713	97o31	o72o7	9++++	o66oo	117++	3oo55
09	heute	1ooo8	41713	97o12	o75o8	21631	o53o3	11711	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	82o17	56o22	o861o	854++	o77o4	12o23	
15	gestern	1ooo4	81617	56o12	o7811	564++	o97o8	11623	
18	gestern	1ooo4	71624	58o32	o7211	9++++	o97o6	1++++	39252
21	gestern	1ooo4	81523	97o22	o6611	9++++	o87o6	1++++	
00	heute	1ooo4	81722	58o22	o531o	9++++	o7713	1++++	
03	heute	1ooo4	8192o	56o12	o4811	9++++	o86o4	1++++	
06	heute	1ooo4	8192o	57515	o5211	9++++	o92o3	1++++	39752
09	heute	1ooo4	81914	57515	o5811	864++	o92o6	11923	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	81612	4o2o2	117o6	8o92+	o57o5	11621	
15	gestern	1ooo9	81611	4o1o5	113o7	865++	o66o4	11621	
18	gestern	1ooo9	81615	4o1o2	113o7	9++++	o64oo	116++	39757
21	gestern	1ooo9	11416	57o11	1o1o8	9++++	o7712	114++	
00	heute	1ooo9	61616	58o31	o9oo7	9++++	o7711	116++	
03	heute	1ooo9	61817	57o22	o99o8	9++++	o73o9	118++	
06	heute	1ooo9	41815	58o12	o87o7	9++++	o6712	118++	3oo56
09	heute	1ooo9	31716	56o1o	o85o9	1o942	o72o1	11721	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	81819	96o22	o83o8	764++	o66o5	11821	
15	gestern	1ooo5	71417	96o22	o8oo9	555++	o77o3	114+1	
18	gestern	1ooo5	41421	97o12	o74o9	9++++	o77o6	114++	39556
21	gestern	1ooo5	21421	97o11	o66o8	9++++	o67o8	114++	
00	heute	1ooo5	81624	97o31	o57o9	9++++	o77o9	116++	
03	heute	1ooo5	o1619	97o1o	o5o1o	oo9oo	o77o7	116++	
06	heute	1ooo5	31819	97o2o	o5o11	9++++	o64oo	118++	3oo51
09	heute	1ooo5	71821	97o31	o55o9	3753+	o63o5	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	81619	97o22	119o8	8o97+	o48o2	11622	
15	gestern	1ooo6	81617	4o1o2	116o9	863++	o67o3	11622	
18	gestern	1ooo6	81615	6oo22	115o9	9++++	o77o1	11621	3oo53
21	gestern	1ooo6	41518	96o11	o87o8	9++++	o67o6	115++	
00	heute	1ooo6	o1619	97o2o	1o11o	oo9oo	o5711	116++	
03	heute	1ooo6	o1619	97o2o	o93o9	oo9oo	o77o8	116oo	
06	heute	1ooo6	41717	62o31	o92o8	9++++	o57o1	11721	3oo53
09	heute	1ooo6	71616	56o32	o96o9	7o9o8	o62o4	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	7o619	33oo9	81936	56636	9o8o4	7732+	12739	o55o3	11o58		
12	gestern	7o62o	33112	8o742	5o636	845o4	7732+	oo763	o57o3	15751		
15	gestern	7o619	33315	8o747	25656	773o3	873++	oo772	o57o3	15755		+)7o6++
18	gestern	7o618	33621	8o145	25636	765o3	7732+	oo11o	o56o2	15155		
21	gestern	7o618	33621	8o145	25636	765o3	7732+	oo11o	o56o2	15155		
00	heute	1o618	337oo	83544	15636	775o4	873++	oo21o	o55o3	18555		
03	heute	1o617	338o3	8o143	2o656	8o5o4	873++	oo23o	o55o3	15155		
06	heute	1o616	339o6	8o138	25636	866o5	873++	oo261	o54o4	15154		+)7o989

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	73659	o13o9	81422	6o616	o56o8	6552+	oo814	oo1o5	11235	11544	
12	gestern	73659	o1312	8152o	656o6	o53o8	3762+	oo8o3	oooo4	11535	11245	
15	gestern	73661	o1215	51519	65o16	o37o9	4567o	oo716	oo2o4	11434	11242	+)794++
18	gestern	73661	o1o21	81321	65612	o14o8	4552+	oo8o9	oooo5	11434		
21	gestern	73661	o1o21	81321	65612	o14o8	4552+	oo8o9	oooo5	11434		
00	heute	13661	o11oo	81327	65o26	996o9	5847+	31718	oo1o5	11355		
03	heute	1366o	o15o3	81327	6o6o2	985o9	6757+	31611	oo1o7	11336		
06	heute	1366o	o17o6	31326	65o16	972o9	385oo	31713	oo2o5	11336		+)729++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	82543	59851	o5oo2	825++	oo214	o5952	17555		
12	gestern	7o565	51o12	8254o	63268	o88o2	825++	oo239	o6o53	17555		
15	gestern	7o565	51o15	8274o	56858	127o2	825++	oo239	o6o52	17555		
18	gestern	7o565	51o18	42741	65268	157o2	425oo	oo229	o5954	17755		
21	gestern	7o565	51o21	52739	65151	196o2	525oo	oo239	o5952	17755		
00	heute	1o565	51ooo	32738	69o21	223o2	325oo	oo227	o5954	17751		
03	heute	1o565	51oo3	22734	69o18	242o3	225oo	oo12o	o5854	17751		
06	heute											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o588	193o9	6o313	988o8	937o8	58479	oo8o6	o55o7	1o2+2	1o146	
12	gestern	7o588	19312	6o11o	98o28	929o8	38476	oo8o8	o55o7	1o1+2	1o146	
15	gestern	7o587	19315	725o6	98o22	9o8o9	785++	oo821	o53o7	125+2	1o146	
18	gestern	7o587	19218	725o8	98258	893o8	785++	oo815	o55o7	125+1	1o145	
21	gestern	7o587	19121	82118	95o32	855o8	856++	oo838	o54o6	121+2	1o145	
00	heute	1o587	19ooo	82418	9761	8o5o6	874++	oo65o	o58o6	121+3	1o146	
03	heute	1o588	19oo3	72611	97o36	777o7	785++	oo728	o57o3	12632	12244	
06	heute	1o588	189o6	412o2	98258	754o6	485oo	oo623	o59o4	112+1	1o144	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o528	355o9	82732	65o22	11oo9	855++	oo225	o51o4	12849		
12	gestern	7o528	35512	62939	67152	131o8	685++	oo222	o53o3	17841		
15	gestern	7o528	35515	62931	658o8	118o8	685oo	oo814	o53o3	12849		
18	gestern	7o528	35518	72737	638o8	118o7	784++	oo5oo	o55o3	17823		
21	gestern	7o528	35521	6324o	638o8	125o6	684oo	oo2o7	o56o7	17942		
00	heute	1o528	355oo	62945	638o8	126o5	684oo	oo2o2	o58o3	12943		
03	heute	1o528	355o3	52942	63878	136o6	525oo	oo3o8	o57o1	12944		
06	heute	1o528	355o6	52944	638o8	142o6	525oo	oo2o8	o57o1	17946		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o525	2o3o9	8181o	97616	964o9	7732+	oo517	o56o8	11834	13536	
12	gestern	7o525	2o112	81417	956o6	954o8	573++	2171o	o57o7	11734	14935	
15	gestern	7o525	19615	81312	95515	958o9	856++	222o4	o55o8	11532	149+4	
18	gestern	7o526	19318	7oooo	97o26	969o9	755++	11211	o57o6	1oo+o	149+4	
21	gestern	7o526	19o21	82213	97255	961o9	863++	oo8o8	o55o9	12o23	149+4	
00	heute	1o527	187oo	82924	966o8	942o9	854++	oo619	o55o8	12734	149+4	
03	heute	1o529	181o3	72829	97o28	9o5o9	785++	63724	o57o6	12835	13o45	
06	heute	1o526	186o6	83o29	96898	864o7	834++	62641	o61o4	12848	149++	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o44o	41oo9	72323	69o3o	28319	655o1	oooo5	ooo18	12346		
12	gestern	7o44o	41o12	72322	698o2	28919	528oo	oooo5	ooo18	12346		
15	gestern	7o44o	41o15	42319	658o8	2812o	425oo	oo6o7	oo118	12346		
18	gestern	7o44o	41o18	8252o	658o8	28119	825++	oo4oo	ooo18	12446		
21	gestern	7o44o	41o21	82917	588o8	29318	884++	oo212	o5218	12636		
00	heute	1o44o	41ooo	83419		3o516	855++	oo212	o5614	13o36		
03	heute	1o44o	41oo3	836o7	65o25	3o815	855++	oooo2	o5811	13234		
06	heute	1o44o	41oo6	8o2o9	588o5	3o814	884++	oo5oo	o6o12	13333		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o452	161o9	83216	65258	o8211	985++	718o5	o58o7	18252	1o153	
12	gestern	7o453	16312	82414	656o6	o4911	6842+	71833	o59o8	12742	13258	
15	gestern	7o452	16215	82125	56616	98512	773++	31764	o5911	12223	12742	13574
18	gestern	7o451	16218	73337	588o6	96615	7747+	71519	o5211	13236	12734	+)7o2++
21	gestern	7o448	15821	53237	65o18	99515	584oo	32328	o5211	13248	12744	
00	heute	1o448	158oo	73236	65o28	o1o15	7815+	81215	o51o9	18243	12744	
03	heute	1o449	158o3	83342	6oo32	o1814	855++	712o8	o52o9	18245	12754	
06	heute	1o449	159o6	63232	65o32	o2414	656oo	713o6	o52o9	18246	12754	+)796++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	7o35o	48oo9	11414	69o2o	3o723	115oo	oo3o3	o5218	11333		
12	gestern	7o35o	48o12	11414	69o2o	32223	115oo	oo115	o5118	11333		
15	gestern	7o35o	48o15	21415	69o2o	31523	245oo	oo8o7	oo118	11433		
18	gestern	7o35o	48o18	2o914	69o2o	31o24	225oo	oo6o7	ooo18	11222		
21	gestern	7o35o	48o21	21316	69o2o	31o23	215oo	ooooo	o5117	11222		
00	heute	1o35o	48ooo	21617	69o2o	31323	226oo	oo1o3	o5118	11422		
03	heute	1o35o	48oo3	21614	69o2o	31o23	225oo	oo8o3	o5118	11422		
06	heute	1o35o	48oo6	21414	69o2o	3o223	225oo	oo7o7	o5117	11422		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt t R R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 308 Sonntag, den 4. November 1962

Meldungen vom 3.11.1962

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1d0P0M	1d0P0M	QSSss	YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1d0P0M	1d0P0M	QSSss	
7o583	oo4o6	81422	95632	97312	6843+	74722	9o655	oo21o	11443	Poseidon	7o22o	63312	61313	98o22	1 727	11331	56216	oo12o	11311	Bremerhaven		
7o587	o12o9	61521	98o16	95o11	4236+	74712	9o756	ooooo	11543	Poseidon	7o6o1	42212	83460	951o7	957o4	+++++	+++++	o62++	+++++	Saturn		
7o591	o1912	61523	98o26	93811	5246o	74712	aolo7	11544	14942	Poseidon	7o199	17312	23613	98o21	17821	oo9o4	84210	e5318	13622	Stephanitor		
7o595	o2515	71830	98258	9oo1o	6836+	74738	o51o7	11857	+++++	Poseidon	7o269	56812	21309	98o1o	2o827	25500	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen		
7o597	o3518	82o19	92828	8761o	7936+	74724	o52o9	12o33	11854	Poseidon	7o565	o8515	43211	98o21	93o11	+++++	+++++	e51++	132+4	Dohrnbank		
7o6oo	o4621	62413	98o18	88o1o	5846+	74304	o51o7	12432	11843	Poseidon	7o591	o8215	79905	97o22	91711	+++++	+++++	oo1++	+++++	Würzburg		
73705	2oo21	81819	97o22	1250+	4457+	64710	o57oo	11834	99901	A.Dohrn	7o641	53115	92237	95757	85451	+++++	+++++	o58++	1225e	Rotersand		
7o296	539oo	21o13	98258	23526	2240o	2521o	+++++	+++++	Praunheim		7o592	27415	72624	98252	858o7	+++++	+++++	e58++	+++++	Minden		
7o241	6o3oo	711o9	98o28	18426	1340l	5631o	ooo21	111++	Bremerhaven		7o64o	53o15	82133	96868	87ooo	+++++	oo24e	o58++	+++++	H.Böckler		
7o568	o1ooo	11313	98e2o	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	St.Loman		7o597	45315	8o213	98o22	98oo2	+++++	+++++	o53++	+++++	Venus		
7o56o	o85o6	53511	98o21	927o9	+++++	++1++	o53++	1494	Dohrnbank		7o649	28715	8o821	98152	921o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		
7o596	o2oo6	81318	9866	9631o	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		7o2o5	17315	33413	98o11	16821	oo9o1	8471o	oo219	13421	Stephanitor		
7o589	12706	233o5	98o21	9511o	+++++	+++++	o52++	+++++	Vikingbank		7o589	2o518	82509	98o22	9o41o	+++++	+++++	o51++	+++++	C.Wiederkehr		
7o186	1746	o3621	98o2o	14923	oo9oo	8424	o5319	1++++	Stephanitor		7o59o	17518	82509	98o22	9o91o	+++++	+++++	e52++	+++++	Vikingbank		
7o587	e1568	8o5o5	98o22	9171o	+++++	+++++	oo2++	+++++	Sirius		7o3o3	5oo18	5o827	99151	25525	32462	24507	+++++	+++++	Praunheim		
7o589	2oo08	83609	98o22	95oo8	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Everling		7o644	27318	8o913	98o22	892o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		
7o588	17oo9	899o2	98o28	9491o	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr		7o588	1o518	62909	98o12	9o8o9	+++++	+++++	o52++	+++++	Sirius		
7o591	25oo9	818o9	99o22	9727	+++++	+++++	o59++	+++++	Minden		73567	o3o18	81613	97828	o94o9	+++++	+++++	o54++	1164	Neumünster		
7o578	o1oo9	81313	97818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	St.Loman		7o198	65318	31oo9	98o2o	14527	31400	+++++	+++++	+++++	Proteus		
7o64o	242o9	5o3o5	98o21	9913	+++++	oo724	o59++	1o321	Mainz		7o623	5o818	822o9	95868	98800	+++++	+++++	o58++	+++++	Thüringen		
73578	o1oo9	81318	97o22	9880	+++++	+++++	o54++	1134	Neumünster		7o64e	52817	8224o	96868	9oooo	+++++	+++++	o56++	12247	Braunschweig		
7o579	o11o9	71521	97o31	9421o	+++++	34500	o51++	11524	Regensburg		7o2o8	64818	41311	99151	13927	3340	56821	oo121	11321	Bremerhaven		
7o594	4470	82413	9381	9650	+++++	73731	o55++	12421	Berlin		7o638	52718	81837	97848	92oo1	+++++	oo25o	o59++	118+9	Saarbrücken		
7o193	1749	4o218	98o31	16823	oo9o4	84119	oo118	1o222	Stephanitor		7o589	15118	82oo9	97o32	9o8o8	8++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
7o587	12311	5o6o5	98o11	9351o	+++++	+++++	+++++	+++++	Hagen		7o588	e4218	82413	97e22	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	St.Loman		
7o588	21411	8e2o5	9880	95o8	+++++	+++++	o57++	+++++	H.Everling		7e454	33918	83118	9402	21115	863++	64017	o6114	131++	A.Theodor		
7o589	18112	729o2	98o21	9419	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr		7o59o	24o18	8253o	97808	8520	+++++	+++++	o54++	+++++	G.Dahrendorf		
7o589	15212	699o5	98o21	9490	+++++	+++++	o55++	+++++	Vikingbank		7o594	44218	79909	98o22	o12o2	594++	+++++	+++++	+++++	Venus		
7o59o	21812	822o2	98o22	9600	+++++	+++++	o55++	+++++	G.Dahrendorf		7o595	42118	83437	961o7	o14o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn		
7o592	2612	81812	99o22	9370	+++++	+++++	o59++	+++++	Minden		7o64o	53o18	8233o	96737	9350	+++++	oo255	o55++	+++++	H.Böckler		
73575	o2o12	21418	98o2o	oo81o	+++++	+++++	o52++	1145	Neumünster		7o21o	17318	3340	98o2o	16121	oo9o1	8460	oo118	1342o	Stephanitor		
7o3oo	51212	31e24	98o21	25826	3240o	24214	+++++	+++++	Praunheim		7o627	21521	81121	98o2	859o7	+++++	3474o	e52++	11127	Mainz		
7o641	24o12	813e2	98o31	97oo4	+++++	oo721	o58++	1ooo+	Mainz		73563	o3821	81613	97616	o33o9	+++++	+++++	o55++	116e3	Neumünster		
7o653	29512	8o537	95565	9785o	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		7o216	17221	9oooo	98+++	17121	+++++	8421e	oo218	1++++	Stephanitor		
7o576	oo512	81731	97o22	9381o	+++++	24704	o51++	11726	Regensburg		73548	o5921	81715	96535	e5412	+++++	7473o	o5o++	+++++	Gelsenkirchen		
7o557	43712	62933	98271	o8oo4	5253+	257o2	o5751	12955	Magdeburg		73566	o1821	81611	97o32	oooll	+++++	34215	oo2++	11621	Regensburg		
7o59o	o6912	79905	97o22	9211o	+++++	+++++	o51++	+++++	Würzburg		7o4o5	68o21	81411	97e12	o9o17	44572	27+++	oo717	11421	Bremen		

J W X Y

7357e	o3ooo	8163e	95628	o23o9	9+4++	oo311	o52++	1163e
7357o	o3oo3	81624	95o22	o231e	9+4++	oo4oo	ooo++	11636
7357o	o3oo6	81624	95o22	o231e	9+5++	oo4oo	oo1++	11635
7357o	e3oo9	81624	96622	o1811	8o42+	oo7o5	oo2o9	11635
7357o	o3o12	31613	98o12	oo811	1252	oo71e	oo1o8	11635
7357e	o3o15	51713	97o31	oo711	12512	oo7o1	oo1o8	11734
7357o	o3o18	71713	98o22	o1o1o	7o65e	oo3o3	oo1o9	11734
7357o	o3o21	81813	97808	oo41e	3452+	oo8o6	oo1o8	11834

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

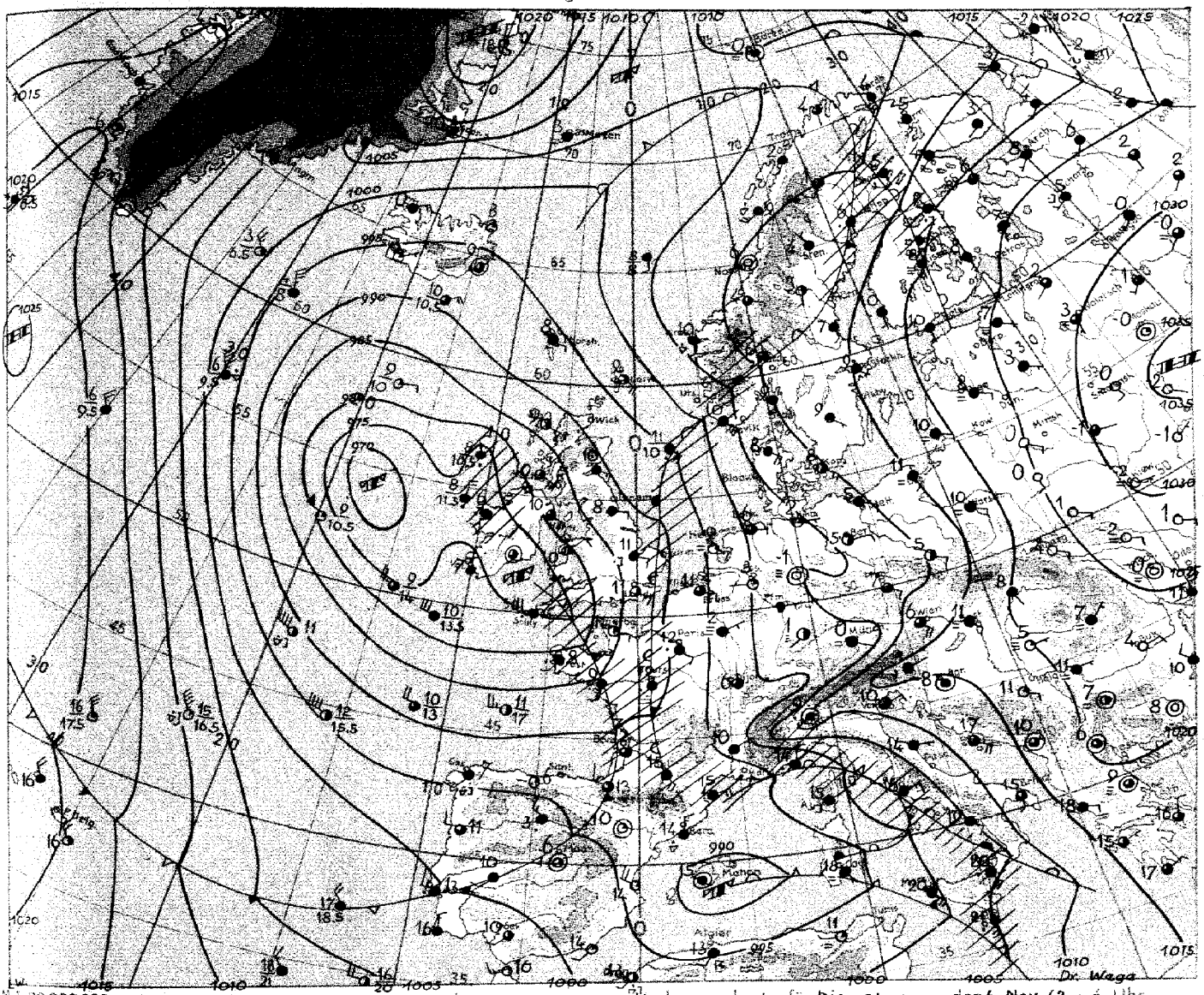
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

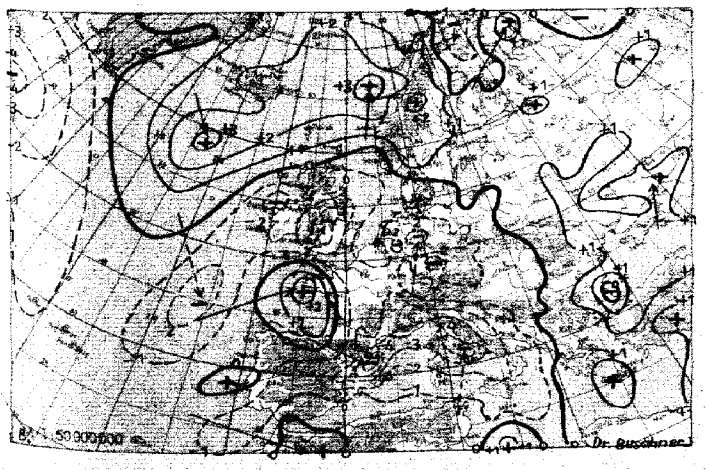
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 87 | Montag, den 5. November 1962 | Nummer: 309

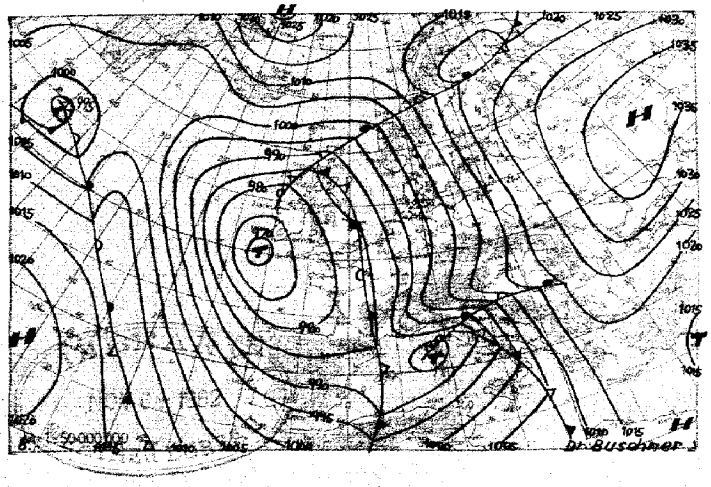
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

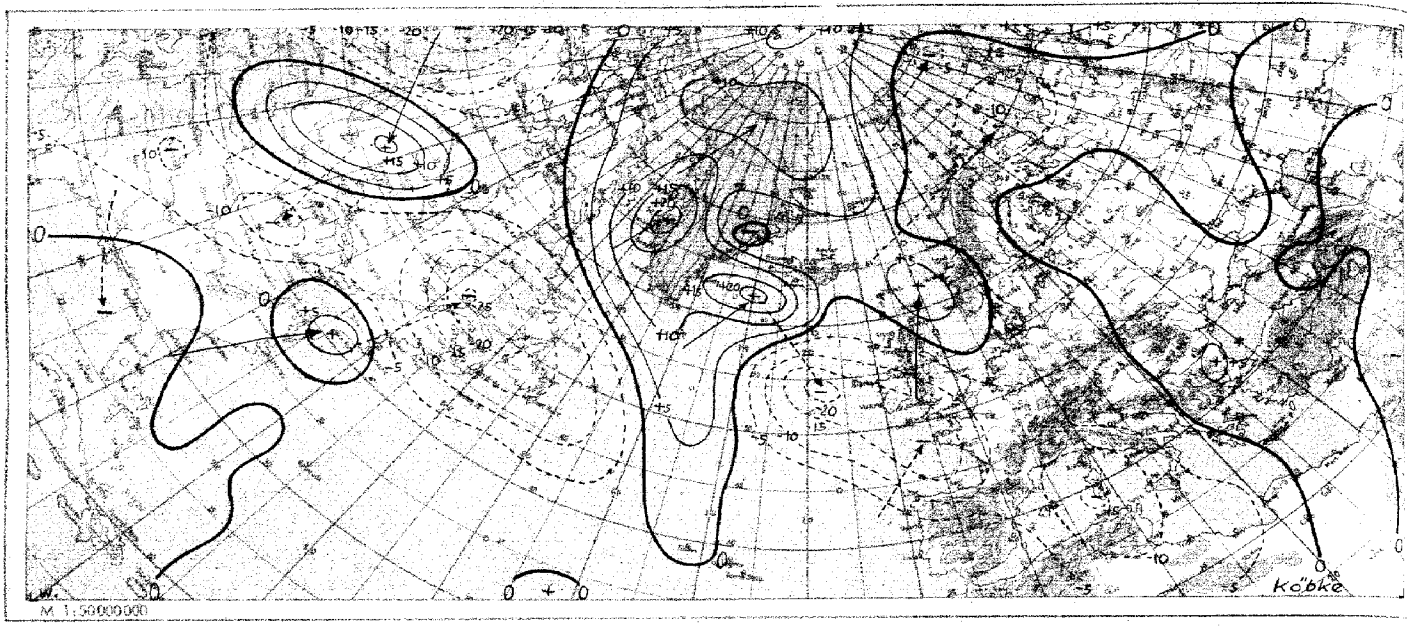


Vorhersagekarte für Dienstag, den 6. Nov. 62, 6 Uhr

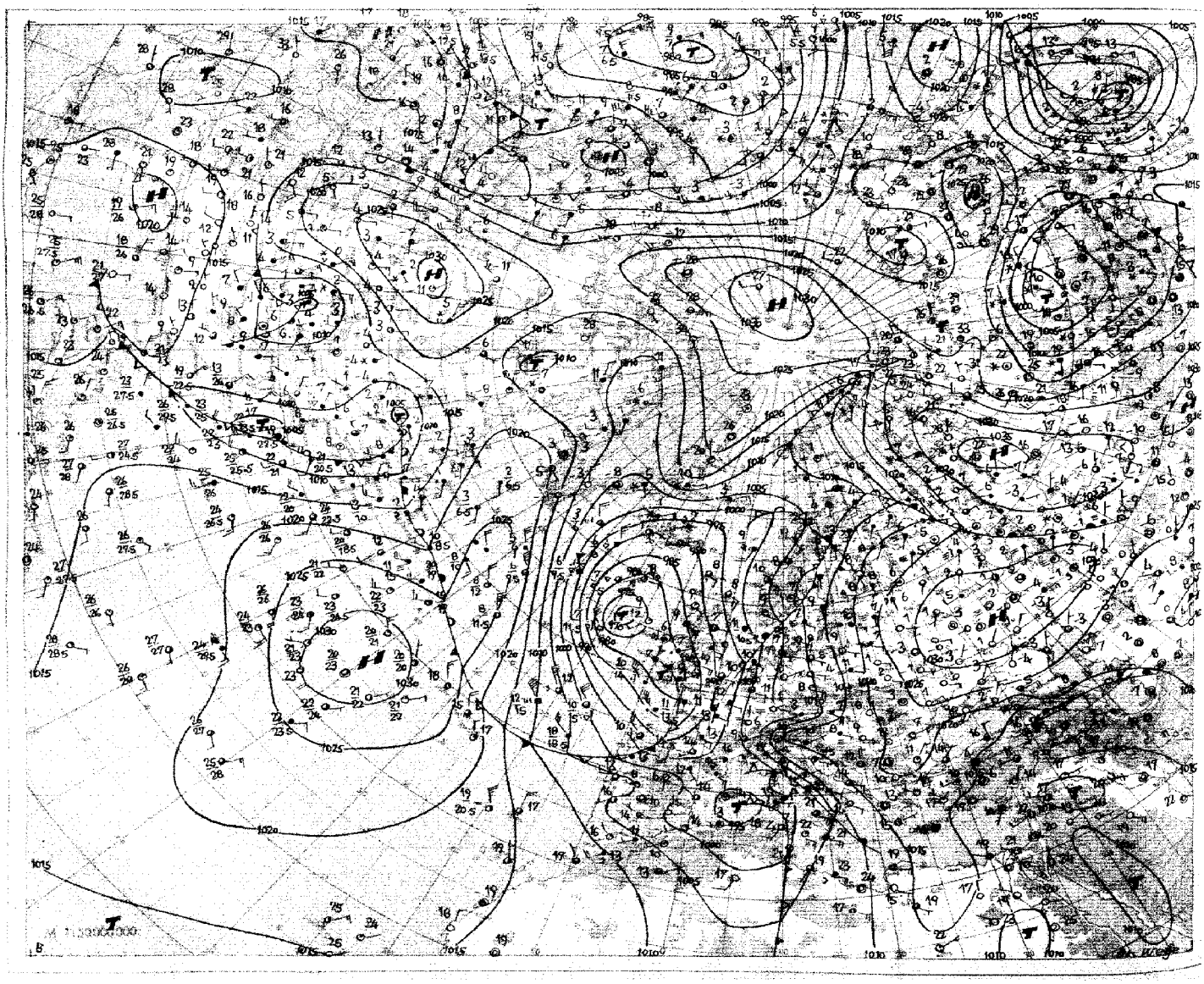


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

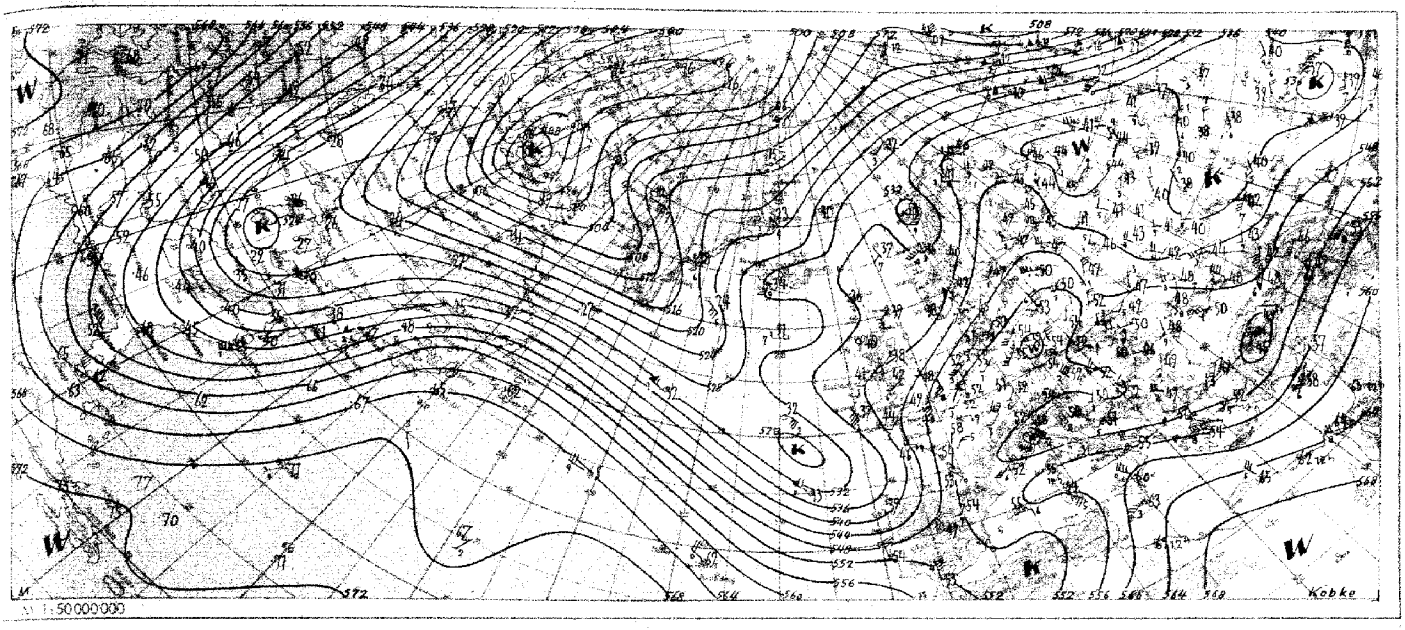
Montag,



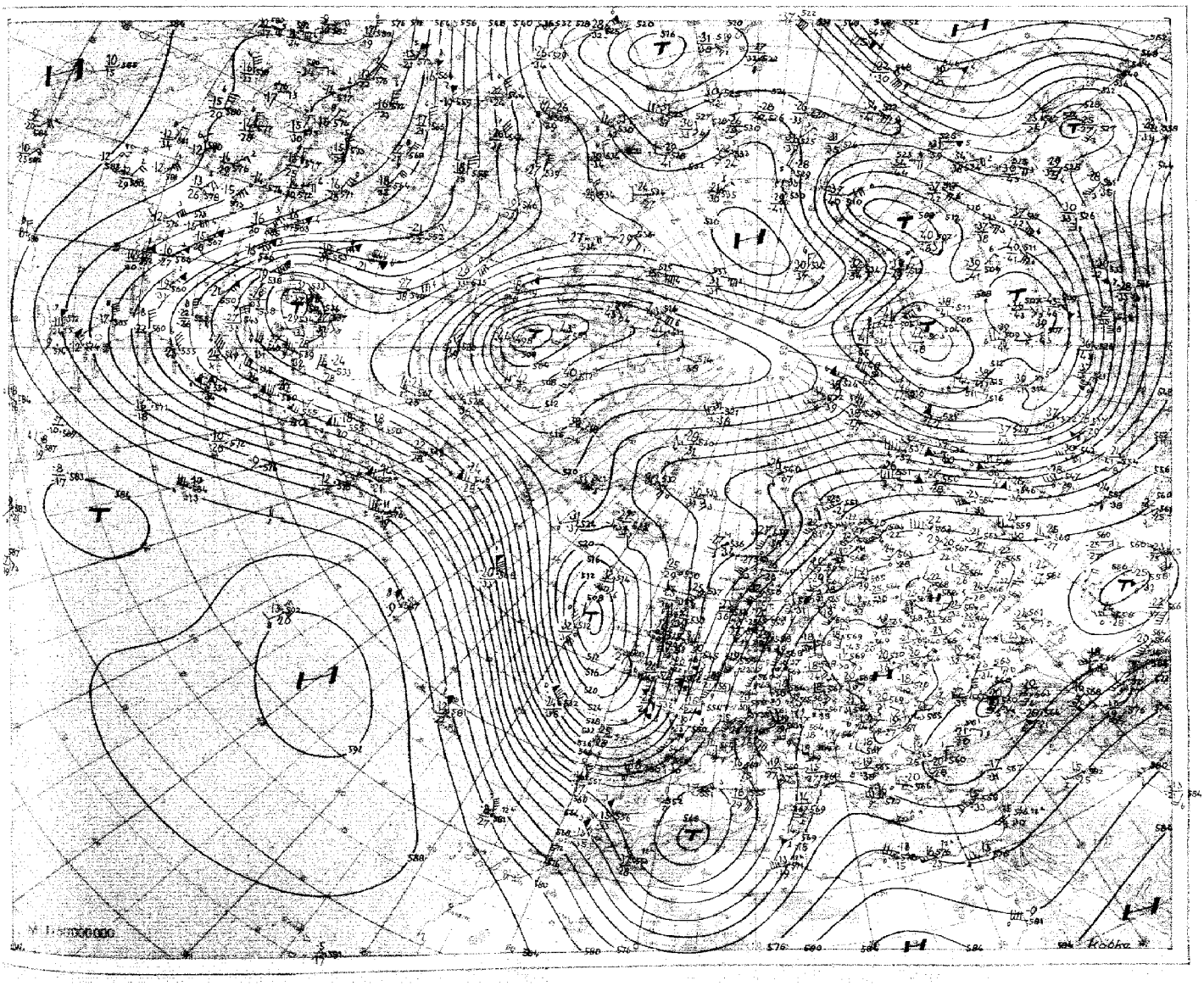
Wetterlage heute 0 Uhr



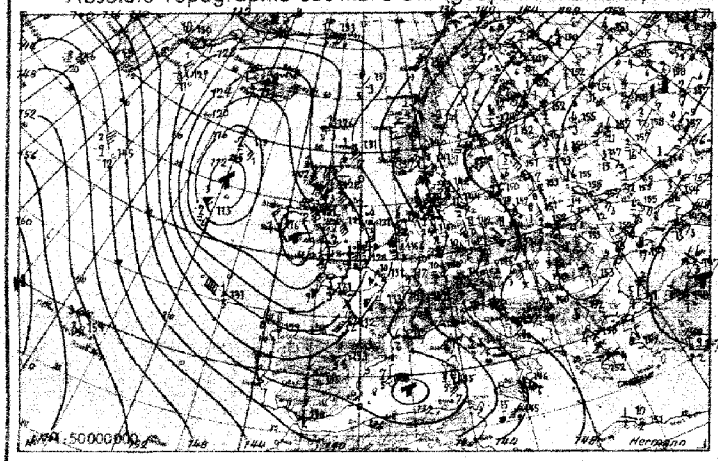
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



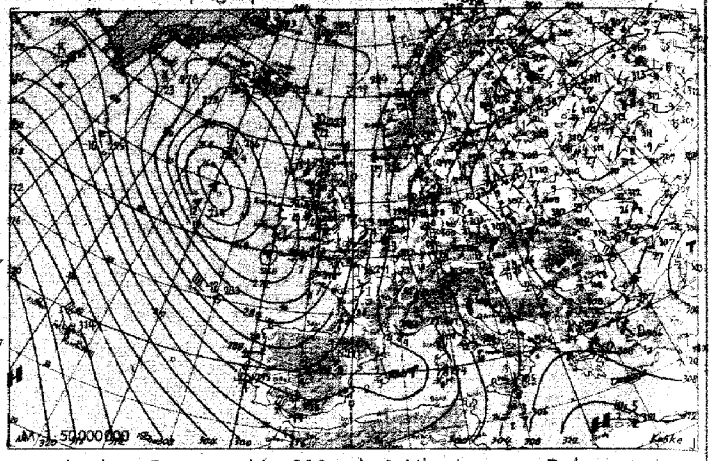
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



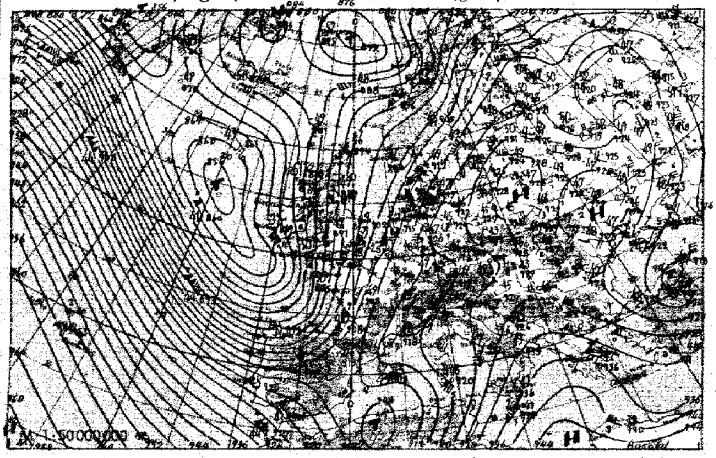
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



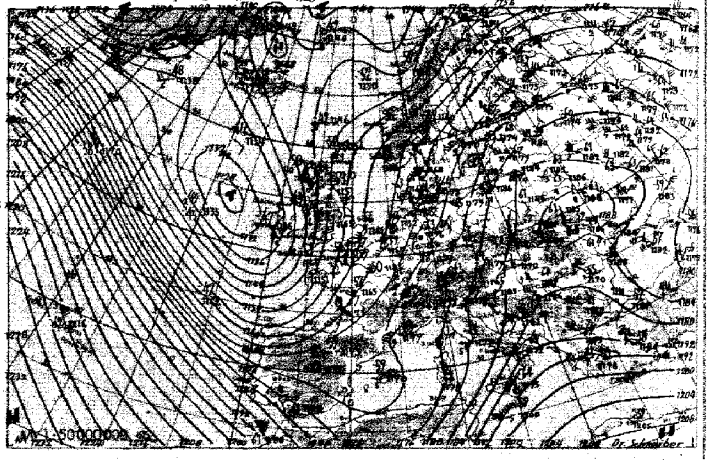
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



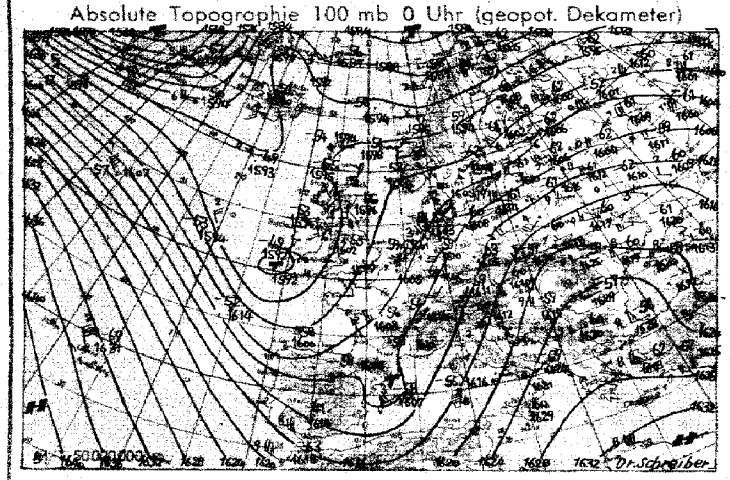
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



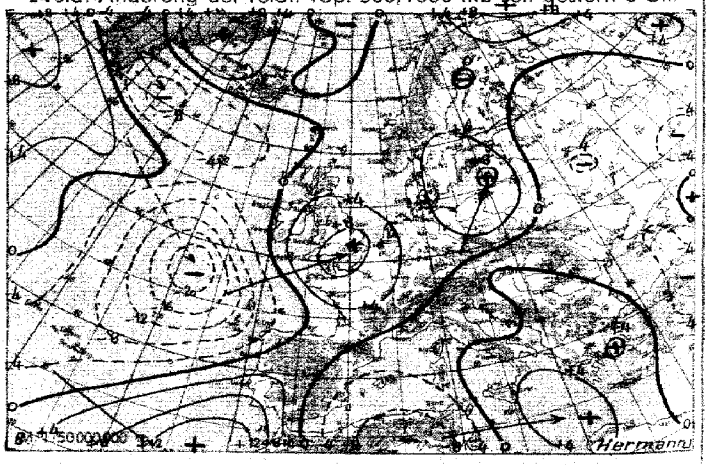
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Die Wetterlage über dem westlichen Europa und dem östlichen Atlantik wird weiterhin durch eine Trogsteuerung gekennzeichnet. Der steuernde Höhentrog liegt - von kurzfristigen Schwankungen abgesehen - seit etwa 3 Tagen quasistationär längs der europäischen Westküsten. Von Anfang an wies der Höhentrog einen unsymmetrischen Aufbau auf: einer nur mäßig starken Südwest- bis Südströmung an seiner Ostflanke steht eine sehr kräftige südostwärts gerichtete Frontalzone an seiner Westseite gegenüber. Dementsprechend waren die Störungen, die an der Ostseite des Troges von Spanien über Frankreich nach Skandinavien zogen, von nur geringen Druckänderungen begleitet und damit im Druckfeld nur wenig ausgeprägt, wenn sie auch oft mit stärkerer Wetterwirksamkeit verbunden waren. Die Schlechtwettergebiete beschränkten ihren Einflußbereich meist auf Frankreich, Belgien und Holland und griffen - gemäß der unveränderten Lage des Höhentroges - nicht weiter östlich auf Deutschland über. So überwog hier in der südlichen Strömung der antizyklonale Einfluß. Dabei waren jedoch die Temperaturverhältnisse über Deutschland sehr unterschiedlich; während im Hochgebiet durch die Warmluftzufuhr aus Süden gestern Tagesmaxima von 17 Grad erreicht wurden, blieben diese in Südbayern teilweise unter 5 Grad, da sich hier unter einer sehr kräftigen Inversionsschicht, die in etwa 900 m NN liegend einen Temperatursprung von 13 Grad aufweist, eine Nebeldecke tagsüber nicht auflöste.

An der Westseite des Höhentroges waren die Druckänderungen in der kräftigen, südostwärts gerichteten Frontalzone, in der heute früh im 500 mb-Niveau bei den Wetterschiffen auf 53/35 W und 45/16 W Windgeschwindigkeiten von 95 Knoten gemessen wurden, wesentlich stärker. Entsprechend der Richtung dieses Starkwindfeldes verlagerte sich das südlich Islands gelegene hochreichende Tief südostwärts in den Raum westlich der Britischen Inseln. Ein Ausläufer des Druckfallgebietes führte über Südwestengland zur Bildung eines Teiltiefs. Die Frontalzone setzte sich auch über Spanien hinweg weiter südostwärts durch. Sie bewirkte die Ostverlagerung des Südteils des Höhentroges von Spanien ins westliche Mittelmeer. Dadurch wurde hier neuer Druckfall angeregt, und es kam zu einer Verstärkung und Ausweitung eines Tiefs, das mit kräftigen Druckgradienten und einem ausgedehnten Schlechtwettergebiet den gesamten Raum des westlichen Mittelmeers beherrscht.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während das ostatlantische Zentraltief südostwärts weiterzieht, wird auf seiner Vorderseite das Randtief über der Irischen See nordwärts gesteuert; es dehnt seinen Einfluß noch etwas ostwärts aus. Die hochreichende Antizyklone über Rußland verändert ihre Lage kaum; damit bleibt die südliche Höhenströmung über Mitteleuropa erhalten. Mit ihr können Aufgleitvorgänge aus dem Mittelmeerraum auf Deutschland übergreifen.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Montag, den 5. November 1962 Nummer: 30[illegible]

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	RR
Helgoland	5	015	71916	58216	06010	35572	07003	71913	65206	05711	7097-	08703		82106	62216	05212	8097-	10505	81907	65016	05912	6097-	09207	-9712				
Westerland	12	019																										
List	16	020	81516	45102	06607	6567-	05004	71614	56026	06107	6567-	06805	28	81608	56616	05908	4552-	07502	81807	60026	06208	8097-	07303	-9608				
Husum	3	029	51310	40100	07207	45638	04303	71610	60032	06411	756--	06808		71809	60012	05911	7097-	17605	81608	56212	06310	857--	08104	-9712				
Schleswig	44	035	81508	50011	07707	20922	04001	71608	59031	07211	15582	06705		71608	60032	06213	25651	06709	71506	57216	07010	7087-	06308	-9713				
Kiel	3	045	41810	50051	08008	10942	04002	51810	60011	07611	25642	05704		71405	59032	06612	20942	06710	41608	58012	06910	40930	05303	-0015				
Norderney	13	113	81408	58026	05508	3567-	05105	81709	57212	05009	2567-	06805		51811	48106	04709	4567-	07503	81407	45106	05010	8097-	08303	-0110				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	71510	57022	07009	15632	05203	51511	59022	06013	15741	06810		71606	59032	05613	7583-	0650-	71407	65012	06011	1577-	06204	-0014				
Cuxhaven	5	131	51812	60021	06709	35531	05301	51710	65021	05814	45601	06809		71908	65022	05713	5587-	04601	51608	58012	06211	3564-	05305	-0014				
Hamburg F.	14	147	61408	45052	08808	15742	04305	71509	56032	08112	30952	06808		81510	56022	07213	20932	06609	81507	50052	07309	20932	05301	-0014				
Lübeck	10	156	81606	40101	09407	00902	04804	51705	50051	09313	10932	04601		81708	58031	07913	10832	06714	01706	60021	08309	00900	05304	-0014				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	71506	58022	05608	6557-	06004	72108	59602	05111	6557-	08705		82008	58606	04910	3567-	09602	81507	60026	04911	2567-	08400	-9711				
Cloppenburg	43	216												71804	70022	05613	756--	07500	71505	65022	06011	756--	07203	-0015				
Bremen	4	224	61408	62022	07709	10942	04102	51713	73012	06814	20942	07809		71407	75031	06313	25752	06505	21403	68011	06609	20932	05203	-0015				
Soltau	77	235	41508	58030	08708	25741	04000	41610	68011	07715	00901	06808												15				
Lüchow	38	253	61408	30101	10305	00902	03005	61208	50051	09311	00902	06809		51109	50012	07912	00902	07613	51111	56022	08507	00902	04305	-0014				
Lingen	21	305	51805	65022	06109	35602	05203	51807	70032	05614	65700	06704												14				
Münster	64	313	71503	58022	06711	25742	04504	51804	60012	06215	35742	05804		71603	60022	05414	55742	06708	61404	56012	05612	656--	07301	-0016				
Osnabrück	95	317	61409	70012	07311	10942	03400	32007	80012	06716	20942	03806		71507	81031	06014	50942	05607	61506	62012	06711	65700	06307	-0017				
Gütersloh	79	320	60809	66012	07711	10932	03005	21009	74011	06916	10942	06809		60000	59031	06214	35731	07607	50908	58031	06611	40931	06204	-0016				
Salzuflen	98	325	41210	60012	08609	15602	03115	81710	65011	07513	15602	04709		71208	65031	06712	25741	06708						13				
Hannover-L.	52	338	61408	60022	08811	10942	03205	71207	63022	07714	10948	04810		41510	70021	06814	10941	04709	70805	66031	07010	7095-	05201	-0015				
Braunschweig-V.	81	348	71509	57032	09808	10941	02203	51306	57022	08214	10942	06814		81506	50051	07613	20932	05606	31308	50051	07708	15731	04701	-0015				
Berlin-Dahlem	51	381	61408	40101	13204	00902	03005	61207	56031	11609	20952	03615		61307	60022	10710	10942	05608	31206	57011	11006	00901	05002	-0010				
Berlin-Tempelhof	51	384	71508	48101	13505	00901	02106	71208	57021	11709	10932	03817		51307	62022	10710	00901	04710	41107	58031	11006	00901	04002	-0010				
Düsseldorf	36	400	71512	56022	06811	25732	04207	71608	56032	06213	2577-	04805		71609	57606	04915	757--	07613	61407	60036	05013	3573-	08101	-9715				
Bocholt	25	406	71610	45052	05912	65732	06301	81810	40052	05912	857--	06400		71405	40052	04813	65732	07811						14				
Essen-Mülheim	120	410	71915	70022	07212	40932	04105	71912	70032	06813	35778	04803		72110	65612	05814	3577-	07509	51809	65016	05911	40932	07400	-9714				
Kahler Asten □	836	427	61609	75022	41206	25548	00203	61813	70012	41109	10942	02809		61707	65031	40008	55741	04708	32011	70021	39505	1573-	03501	-0010				
Kassel	158	438	61803	68012	11205	15741	03802	72306	70022	09911	10952	04708		32303	70012	08213	10981	05616	21501	66011	08609	00901	04301	-0014				
Göttingen	150	444	71205	80022	10009	00902	03803	72009	75022	08015	10948	04716		31810	80012	07713	10841	04604	41810	70012	08507	40930	03204	-0015				
Braunlage	607	452	71602	86022	09312	00902	03201	61504	88022	07914	00902	03709							72901	65011	09705	10942	01400	-0014				
Aachen	202	501	72012	70022	05813	60932	05303	82008	75022	05314	757--	07804	34	72211	75022	04114	7097-	07611	72106	70022	04013	2573-	07703	-0015				
Nürburg	626	510	61812	65012	08207	00902	03303	61815	70032	06313	25532	04801		52018	80022	05912	40932	05707	52014	70012	06210	25542	04703	-0013				
Köln	68	513	61210	65022	07009	40942	03107	61614	75022	06115	35642	05507		61508	75022	04715	5573-	06515	61110	75022	05112	3573-	06302	-0017				
Koblenz	96	515	51608	65012	08210	20941	02004	21606	64022	07315	20941	03806		31609	63010	05915	30941	04614	31604	60011	06411	10941	04303	-0017				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	71109	85022	09206	40942	00701	61613	81012	07611	20982	02701		61408	82022	06611	40982	04511	30705	75012	08505	10942	04303	-0012				
Gießen	185	532	60202	58022	10103	10946	02304	61206	62032	08910	00902	04806		20906	62010	07111	10942	04716	20903	60020	08406	10942	03308	-0012				
Bad Hersfeld	212	542	90000	01434	12100	9-0--	00301	40000	58014	09811	00902	05811							00000	58010	09706	00900	01500	-0013				
Wasserkuppe □	921	544	61614	86032	42609	10942	52104	61807	82022	42713	10942	52806	27	32408	84021	41812	00902	00708	10000	81011	41307	00901	01303	-0013				
Idar-Oberstein	265	609	52301	70022	07711	20942	04307	62210	68022	07314	25772	04400		72012	70216	05615	60972	05616	71502	65036	05413	755--	06804	-9716	28			
Deuselbach	479	615	31610	64011	06612	30981	03304	22112	64021	06015	20981	04000		42011	62011	65114	30981	04811	31415	58011	05709	35500	05704	-0016				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	61806	82022	42511	10941	52202	52110	84012	42612	10941	51801		32408	84021	41611	10942	01709	11508	75021	40805	10940	01302	-0013				
Frankfurt Flugh.	110	637	61005	58012	10406	10942	03105	61305	62022	09611	10932	04807		51007	65022	08609	20942	03610	10804	60022	09104	10940	03103	-0011				
Darmstadt	263	639	41202	68011	10205	10938	03207	51105	65011	08910	10972	04808		51104	62031	08109	10982	04710	21107	62011	08804	10972	03303	-0010				
Würzburg	259	655	81108	28101	12902	863--	01313	81210	57021	12304	863--	02803		81113	40102	10805	862--	03712	81114	45102	10904	863--	02500	-0005				
Bad Kissingen	216	658	50000	01464	14050	00902	50211	81404	56024	13204	855--	02804		70402	58012	11904	755--	02712	63602	45102	12302	655--	02301	-0004				
Coburg	336	671	21404	60010	14504	00902	01311	81401	60030	13606	10932	02805		21402	68010	12107	00902	02613	22301	66020	13102	00902	01103	-0009				
Bamberg	239	675	50000	25284	13602	35401	01112	51808	62014	12505	35506	01807		71802	65032	11506	755--	02609	61802	65012	11801	00904	50603	-0006				
Hof	567	685	71510	40104	13701	762--	00301	71612	58024	13103	763--	01801		51510	58012	11704	25402	01711	61509	35102	12102	56302	01500	-0005				
Weiden	438	688	81008	58022	14202	755--	01400	71206	70012	13305	755--	01704		61008	68032	12105	25501	03609	30703	68012	11904	00901	02705	-0007				
Berus	363	704	51203	30052	07809	20942	04305	62003	35052	07112	60970	06801		52311	65022	05514	25570	05713	21207	65012	05311	20940	04706	-0016				
Schaumb.-Tholey	569	706	51412	62012	09109	20948	03102	41610	60012	08112	30971	04801		21606	62011	06613	10941	06713						13				
Saarbr.-Ensheim	323	708	60708	65022	08210	20972	04104	40906	62012	07314	30942	05803		10906	65010	05815	10941	05712	10707	62010	06209	10940	04805	-0017				
Neustadt/Wstr.	161	723	61802	58012	10607	00902	02104	51602	58032	10010	40931	03803		31602	57012	08713	20931	05611	10902	56020	09107	00901	04500	-0013				
Weinbiet/Wstr.	553	724	62307	83022	08708	10948	03104	51404	70022	07910	40932	03803		31410	65011	07308	10931	04608	21414	68021	08204	10931	04501	-0012				
Karlsruhe	115	727	60602	20102	10104	10932	03104	50202	58022	08812	20932	04808		30405	62012	07813	10932	05611	10704	57012	07808	00901	04801	-0014				
Mannheim	97	729	40000	12104	11004	00902	04108	32702	16054	09611	10931	04811		30000	07040	08611	20931	05709	00405	08440	08705	00900	04503	-0011				
Stuttgart-Echt.	405	738	50000	40101	11304	10942	02108	60603	58021	09809	00902	04705		60807	62032	08708	00902	04612	40806	58012	09303	00902	01803	-0011				
Öhringen	248	742	40903	58030	11206	15602	02207	50703	62021	10210	00902	04805		40908	60030	09507	00902	03709	80905	30100	10004	863--	02301	-0011				
Ansbach	413	755	81304	12104	13302	861--	02211	81304	24104	12604	862--	03804		81306	24102	11304	862--	03612	81304	16102	11403	861--	02601	-0004				
Weißenburg/Bay.	422	761	80603	25102	12903	862--	02307	80606	30102	12703	862--	02801		80608	30102	11703	862--	02709	81306	25102	11303	862--	02704	-0004				
Nürnberg	310	763	81505	58022	13303	862--	01109	81205	60022	12605	863--	02705		81306	60022	11805	854--	02508	81303	58032	11801	864--	51605	-0005				
Regensburg	[illegible]	776	81208	35104	13903	862--	02301	81107	58024	13203	862--	02806		71203	57012	12004	762--	03710	60000	35102	11703	15302	02704	-0004				
Gr. Falkenstein □	1307	791	41608	89020	44410	00901	58303	62306	89030	44413	00901	55803		61607	89032	43710	00901	56704	41410	89032	43608	20845	59801	-0013				
Freiburg	252	803	60000	68142	10007	20982	04109	60000	68022	08713	30982	05805		40000	68012	06715	20982	03717	10000	65011	06809	00901	05705	-0015				
Freudenstadt □	797	815	52501	89022	42909	10942	01307	50902	84022	43012	11542	02807		40703	84012	42612	15542	02705	20901	75012	40707	00901	01609	-0013				
Klippeneck □	973	818	61302	89022	42711	15542	01108	61603	84032	42813	10982	01803		52903	68012	42113	00902	01608	11208	65021	40207	00902	03711	-0014				
Tübingen	370	826	70000	60032	12202	20946	01305	72402	58022	10309	10948	03705												13				
Stetten	734	836	91107	00454	12501	9-0--	01304	91110	00454	11702	9-0--	02803		91113	00454	11101	9-0--	01809	91212	00454	10900	9-0--	00604	-0002				
Ulm	480	838	90404	02454	13002	9-0--	02107	90905	04434	12602	9-0--	02804		90706	06474	11902	9-0--	02708	90905	04474	11102	9-0--	02705	-0003				
Augsburg	480	852	90904	06434	13001	9-0--	01102	80904	25104	12402	861--	02802		81406	23102	11603	861--	02607	91406	09472	11403	9-0--	02702	-0003				
München-Riem	526	866	81306	20104	13401	862--	01400	81004	35104	12803	861--	02801		81504	30102	11404	861--	03709	81505	10102	11303	860--	03604	-0004				
Mühldorf	401	875	81006	50102	13703	864--	03102	81002	56022	13204	864--	02702		80603	56022	12105	864--	03709	81001	25102	11904	864--	03704	-0005				
Passau	409	893	60402	65021	13803	55402	01802	42202	65021	11908	00902	03708		42203	70022	10909	00902	05710	42502	50100	11904	00902	04302	-0010				
Feldberg/Schw. □	1486	908	72201	89142	42907	20788	59304	71705	89142	42811	10782	54801		20000	89142	42010	10782	01609	11009	89012	41009	10842	58709	-0011				
Konstanz	399	929	80401	26102	11804	863--	04305	81304	32102	11005	863--	04805		70000	26102	09805	76341	04612	91903	09454	09105	9-0--	05707	-0006				
Friedrichshafen	401	934	80402	16102	11804	862--	03005	80000	25102	11105	863--	04805		72603	40102	09506	16442	04713	80206	25102	09204	864--	03706	-0007				
Kempten-Lenzfr.	705	946	71702	89022	13004	30948	01308	71701	89032	11907	30976	02802		70000	89022	10408	40978	03709	60000	86022	11603	20948	02704	-0008				
Oberstdorf □	810	948	71801	89022	41301	10948	00106	71801	89022	41907	7097-	04808		70000	89022	41507	40978	05607	30000	89012	40303	10941	01602	-0007				
Zugspitze ■	2960	961	71616	89022	00101	40831	67206	71813	89022	00001	60878	65801	36	71518	89022	99000	70878	67609	71620	89022	98551	20848	64704	-0001				
Hohenpeißenb. □	977	962	52807	89011	43009	10942	03109	62503	89031	43311	10972	03000							71703	89022	41509	40971	54705	-0012				
Garmisch-Partenk.	704	963	71603	89032	10807	40972	01000	70000	89022	10207	60971	03806		73602	89022	10704	60978	01505	81903	84032	09806	60977	02802	-0011				
Wendelstein □	1735	980	71823	89031	45709	10941	64102	62216	89031	45609	00901	58801	27-35	71822	89032	45410	30832	60504	71824	89032	45008	7077-	60802	-0011	24-32			
Berchtesgaden	542	997	72202	89401	13401	00902	00801	40405	89011	10110	00902	02809		70402	89021	10707	20978	04503	73201	84031	11604	7097-	03400	-0011				

W.

Jahrgang: 87 — **Montag, den 5. November 1962** — Nummer: 309

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	TTTTT mmmgg	RR 24
Helgoland	5	015	41716	65o12	o5612	4o97o	o98o1												11418	7oo3o	o31o9	oo9o1	o671o	1ooo9		11oo8	97ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	61312	62o31	o64o8	6o94o	o73o2												31117	56o3-	o53o6	1o941	o46o4	1ooo6	25	o8oo4	96ooo
Husum	3	029	o13o9	58o1o	o68o7	oo9oo	o52o5												o111o	56o2o	o45o4	oo9oo	o371o	oooo4		o8oo2	97o2
Schleswig	44	035	117o7	58o21	o75o9	1o84o	o5oo4	o12o6	57o21	o67o7	oo9oo	o46o8		o12o7	57o2o	o62o5	oo9oo	o48o5	11oo7	421oo	o51o5	162oo	o4711	1ooo4		o9oo3	97o4
Kiel	3	045	o1811	59o11	o75o8	oo9oo	o42o6							o131o	58o2o	o62o6	oo9oo	o48o8	o1111	56o2o	o53o5	oo9oo	o47o9	oooo5		o91o3	ooo5
Norderney	13	113	614o9	56o12	o451o	6o97-	o68o5												31215	56o2o	o14o5	oo9o1	o371o	1ooo5		o92o5	o1oo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	113o7	65o2o	o59o9	oo9o1	o48o1	o12o7	6oo2o	o5oo8	oo9oo	o58o9		o11o7	3o1oo	o4oo5	oo9oo	o471o	2o9o5	351oo	o29o4	oo9o1	o3711	1ooo4		o98o3	ooo4
Cuxhaven	5	131	114o7	5oo3o	o62o9	1o94o	o54oo												11215	3o1oo	o34o5	1o94o	o4715	oooo5		o96o4	ooo3
Hamburg-F. (+)	14	147	1151o	58o3o	o76o8	oo9o1	o4oo3	o14o9	58o2o	o68o5	oo9oo	o47o8		o11o4	56o2o	o61o3	oo9oo	o37o7	111o6	221oo	o47o2	163oo	o2714	oooo2		o85oo	ooo5
Lübeck	10	156	o17o6	63o2o	o87o7	oo9oo	o51o4							o17o6	56o2o	o65o3	oo9oo	o26o5	o1oo5	4o1oo	o63o3	oo9oo	o26o2	1ooo3		o8151	ooo6
Emden-Wolthusen	0	202						o14o4	6oo21	o4oo7	oo9oo	o57o7															
Emden-Hafen	6	203	213o6	62o11	o451o	257oo	o86o4							o12o7	6oo2o	o28o7	oo9oo	o5812	1111o	65o2o	o15o6	oo9o1	o5713	1ooo6		o93o4	97oo
Cloppenburg	43	216	114o7	6oo11	o56o9	1o94o	o68o4												112o7	62o2-	o12o7	oo9o1	o4717	1ooo6		1ooo4	ooo4
Bremen	4	224	113o6	65o2o	o66o7	1o94o	o4ooo	o13o5	351oo	o55o5	oo9oo	o3711		o12o3	351oo	o46o4	oo9oo	o26o9	111o5	4o1oo	o34o3	oo9o1	o2712	oooo3		o84o1	ooo5
Soltau	77	235	o12o6	251o-	o74o5	oo9oo	o4ooo												oo9o6	2o1o-	o37o1	oo9oo	o1713	oooo1		o785o	ooo7
Lüchow	38	253	211o9	58o2o	o86o5	oo9o2	o41o1												1o7o6	181oo	o52oo	157o1	oo714	ooooo		o6552	ooo7
Lingen	21	305	516o7	6oo12	o4711	1o942	o67o7												111o8	65o2o	oo4o8	1o94o	o472o	1ooo7		113o5	ooo1
Münster	64	313	516o5	58o22	o511o	3o932	o68o5	o11o4	58o11	o43o8	oo9oo	o56o9		oo9o2	62o2o	o26o5	oo9oo	o4817	1o9o7	65o3o	oo3o7	oo9o2	o3721	1ooo5		1o9o3	ooo4
Osnabrück	95	317	2o7o6	6oo11	o61o8	2o94o	o68o6	oo8o6	6oo21	o52o7	oo9oo	o47o9		oo8o4	6oo2o	o43o6	oo9oo	o47o9	11oo3	58o3o	o19o5	oo9o1	o2724	oooo5		o985o	ooo4
Gütersloh	79	320	2o9o8	56o31	o631o	oo9o1	o57o3	oo7o7	48o51	o52o7	oo9oo	o4712		oo6o7	58o5o	o33o7	oo9oo	o4718	1o8o8	56o5o	o18o5	oo9o1	o2615	-ooo4		-----	oo---
Salzuflen	98	325	1o9o4	6oo2o	o651o	1o93o	o54oo		o										1o9o2	6oo2o	o21o5	oo9o1	o2722	1ooo4		1ooo2	ooo6
Hannover-L.	52	338	1o8o7	3o1oo	o72o6	1o93o	o4ooo	oo8o7	3o1oo	o59o4	oo9oo	o3712		oo8o6	221oo	o48o2	oo9oo	o2711	2o8o7	221oo	o29o1	oo9o1	5o72o	oooo1		o8251	ooo7
Braunschweig-V.	81	348	o14o6	4o1oo	o77o5	oo9oo	o37o1	o12o7	4o1oo	o64o3	oo9oo	o2713		o12o4	251oo	o53o1	oo9oo	oo712	o13o3	o546o	o38oo	oo9oo	51715	ooo5o		o7153	ooo6
Berlin-Dahlem	51	381	213o8	57o2o	1o6o4	oo9o1	o37o5	o13o7	58o2o	o95o3	oo9oo	o3711		o12o8	57o2o	o86o4	oo9oo	o37o9	311o9	5o1oo	o76o5	2o942	o371o	1ooo3		o5o5o	ooo5
Berlin-Tempelhof	51	384	212o7	58o2o	1o7o5	oo9o1	o48o3	o12o7	57o2o	o95o4	oo9oo	o3712		o11o7	57o2o	o87o4	oo9oo	o37o8	3111o	56o3o	o77o5	1o942	o371o	oooo4		o52o1	oo--
Düsseldorf	36	400	31514	65o11	o4512	25631	o68o6	2161o	7oo21	o331o	oo9o1	o4712		1181o	7oo3o	o22o8	oo9o1	o3611	6171o	6oo31	oo7o5	oo9o2	o2616	oooo5		123o1	97--
Bocholt	25	406	312o6	4oo51	o4411	357oo	o87o8		o										o12o8	3o1oo	oo6o6	oo9oo	o4711	1ooo5		116o2	oooo
Essen-Mülheim	120	410	51914	62o21	o5612	2o942	o58o3	o18o3	7oo21	o4411	oo9oo	o4712		o26o6	7oo2o	o32o9	oo9oo	o4713	526o7	65o3o	o21o3	oo9o2	o1715	1ooo3		123oo	97o1
Kahler Asten □	836	427	21613	72o1o	393o6	oo9o2	oo8o2	o1212	72o2o	384o6	oo9oo	o171o		oo913	72o2o	369o7	oo9oo	o172o	21214	75o3o	338o2	oo9o2	51725	1ooo2		o595o	ooo4
Kassel	158	438	o18o2	65o2o	o91o5	oo9oo	o2oo3	o16o2	65o2o	o85o3	oo9oo	o17o8		ooooo	65o2o	o87o1	oo9oo	oo719	ooooo	o646o	o5o51	oo9oo	51719	ooo51		o6452	ooo7
Göttingen	150	444	118o8	58o2o	o85o3	1o931	o18o3							ooooo	57o2o	o6o52	oo9oo	53816	12oo2	181oo	o4153	156oo	54719	3oo53		o5456	ooo6
Braunlage	607	452	329o4	6oo31	o88o6	oo9o1	o17o7												1o3o4	89o2o	636o6	oo9o1	52716	oooo4		o8o52	ooo7
Aachen	202	501	236o2	7oo11	o3112	2o94o	o67o9	716o2	7oo31	o211o	757--	o5712		o2o1o	8oo21	oo61o	oo9oo	o3715	214o5	62o31	986o6	oo9o1	o2723	oooo6		124o3	oooo
Nürburg	626	510	21611	65o1o	o6oo6	oo9o1	o4712		2										91618	oo454	o2551	9-o--	51714	ooo51		o7551	oo--
Köln	68	513	51313	7oo12	o49o9	1573o	o45o2	41314	7oo22	o32o8	2o942	o3717		o131o	65o1o	o25o5	oo9oo	o27o9	3151o	62o3o	o1oo3	oo9o2	o1715	oooo2		1o8o1	ooo1
Koblenz	96	515							o										811o6	65o22	o22o4	864--	o162o	oooo3		1o5--	ooo6
[illegible]ten	[illegible]	528	2o7o8	7oo3o	o81o4	oo9o1	o18o8												9o71o	o1454	o295o	9-o--	5o715	1oo5o		o5951	ooo5
Gießen	185	532	oo9o2	6oo2o	o84o3	oo9oo	o18o3							8oooo	56o22	o53oo	865--	51715	8o2o3	56o22	o29o1	865--	oo622	1oo51		o4753	ooo6
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	56o2o	1o1o1	oo9oo	oo8o1												8oooo	181o4	o4653	863--	5372o	ooo53		o3654	ooo6
Wasserkuppe □	921	544	2o7o8	81o2o	398o5	oo9o1	51812	o1212	8oo2o	377o3	oo9oo	5o719	27	o1615	7oo2o	363o3	oo9oo	o1716	31615	75o2o	343o2	1o941	5o721	3ooo2		o71oo	ooo8
Trier-Petrisberg	265	609	ooooo	62o2o	o51o9	oo9oo	o67o8	oo4o2	6oo2o	o37o6	oo9oo	o3716		oo412	58o2o	o2oo4	oo9oo	o282o	5o5o7	6oo3o	o1oo1	262o2	o1612	1ooo1		1o4oo	97o2
Deuselbach	479	615							o										3o5o5	58o3o	oo5o1	264o1	5o717	ooooo		o9651	ooo6
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o1212	82o2o	4o3o7	oo9oo	o181o	oo914	82o2o	383o6	oo9oo	51719		o1215	5o1oo	35ooo	oo9oo	oo725	91214	o241o	33351	9-o--	51716	1oo51		o7951	ooo8
Frankfurt Flugh.	110	637	oo5o7	58o2o	o81o3	oo9oo	o2811	8o5o5	56o2o	o67o4	864--	o2713		8o6o6	58o22	o41o4	864--	o3725	8o6o4	57o22	o28o5	864--	o3613	1ooo2		o415o	ooo7
Darmstadt	263	639	111o8	58o1o	o73o4	oo9o1	o3816												81oo4	56o21	o18o4	754--	o371o	1ooo3		o52o1	ooo8
Würzburg	259	655	8111o	56o22	o97o4	863--	o2812	811o9	56o22	o75o4	863--	o3721		81116	58o22	o53o4	863--	o3721	8o916	58o22	o37o4	754--	o2716	1ooo4		o35o4	oooo
Bad Kissingen	216	658	836o3	351o2	114o1	863--	o18o9												8o2o3	3o1o2	o5oo2	774--	o1611	1ooo1		o11o1	oooo
Coburg	336	671							o										4oooo	o4464	o7o55	26141	55618	3oo56		o2257	ooo5
Bamberg	239	675	8oooo	6oo32	1o7oo	855--	51711		2					936o5	o8472	o7o52	9-o--	5272o	936o5	o4474	o5552	9-o--	53715	ooo53		o1o53	ooo1
Hof	567	685	8141o	5o1o2	12oo2	862--	o17o3	81412	5o1o2	o96o3	862--	o182o							81416	65o22	o56o4	855--	o3613	oooo2		o1oo1	ooo1
Weiden	438	688	3o9o8	75o2o	1o9o3	254o1	o3711		o					6o7o4	75o21	o7oo4	655oo	o3716	6o8o4	7oo21	o58o4	655oo	o3712	1ooo2		o33o1	ooo2
Berus	363	704	oo7o6	56o2o	o52o8	oo9oo	o47o6												9o412	o245-	oo8o2	9-o--	o27o6	oooo2		o98o1	ooo3
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o518	oo454	o185o	9-o--	5o716	ooo5o		o76oo	ooo6
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o7	62o2o	o54o6	oo9oo	o4712	oo3o6	3o1oo	o36o4	oo9oo	o2821		7o411	281o1	o19o2	753--	o2718	8o612	3o1o2	o11o2	862--	o27o8	oooo2		o87o2	ooo6
Neustadt/Wstr.	161	723	4oooo	65o3o	o8oo5	464oo	o4812							8oooo	58o22	o34o3	864--	o3727	8oooo	58o22	o27o3	864--	o37o7	1ooo3		o66o2	ooo6
Weinbiet/Wstr.	553	724	91412	oo47o	o71o2	9-o--	o2815												91211	oo454	o2oo1	9-o--	oo618	1oooo		o39oo	ooo7
Karlsruhe	115	727	1o5o7	56o2o	o54o4	oo9o1	o3725		o										4o9o3	58o1o	o14o2	2o931	o1716	1ooo2		o5851	ooo4
Mannheim	97	729	o36o2	261o4	o78o3	oo9oo	o28o9		4										834o2	o9461	o27o1	864--	o171o	1oo51		o4453	ooo7
Stuttgart-Echt.	405	738	o13o3	4o1oo	o84o1	oo9oo	oo712	oo8o2	4o1oo	o62o1	oo9oo	oo721		8oooo	3o1oo	o385o	861--	51725	422o2	o6461	o2751	2o942	52712	ooo52		o3955	oo--
Öhringen	248	742	8o9o8	3o1o2	o89o4	863--	o2812		2										711o2	58o22	o23o4	764--	o272o	oooo3		o46o2	ooo6
Ansbach	413	755							2										7o9o8	58o22	o39o4	763--	o371o	oooo2		o24o2	oooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o1	3o1o2	1o3o3	862--	o28o9		2					814o8	3o1o2	o52o4	862--	o372o	8o4o5	5o1o2	o39o3	762--	o2715	oooo3		o25o8	oooo
Nürnberg	310	763	811o5	58o22	1o3o4	863--	o3711	11oo5	4o1o1	o86o2	163oo	o1718		312o2	3o1oo	o69oo	364oo	5o718	1o9o1	o541o	o5151	163oo	51718	ooo51		o3354	oooo
Regensburg	[illegible]	776	9oooo	o8452	115o1	9-o--	o18o6	8oooo	4o1o4	o92o2	863--	o172o		912o3	o1472	o75o1	9-o--	o1818	91oo1	o1454	o57oo	9-o--	oo718	1oooo		o21oo	oooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	3141o	89o2o	433o9	2o842	597o3		o					o1422	89o2o	4ooo8	oo9oo	57712	21418	89o2o	389o9	oo9o2	59712	5ooo8		o94o3	ooo8
Freiburg	252	803	ooooo	58o1o	o63o6	oo9oo	o47o8	ooooo	3o1oo	o47o3	oo9oo	o2819		9oooo	o247o	o24o2	9-o--	o2724	9oooo	o2455	o15o3	9-o--	o37o8	191o1		o7952	91o7
Freudenstadt □	797	815	114o2	68o2o	388o5	oo9o1	o3814												418o5	75o3o	335o3	oo9o2	51715	1ooo1		o7252	ooo6
Klippeneck □	973	818	1o915	65o2o	39oo7	oo9o2	5o714												316o8	65o2o	338o6	1o931	54716	oooo4		o795o	ooo7
Tübingen	370	826																	9oooo	o1454	o5152	9-o--	52718	ooo52		o4354	ooo3
Stötten	734	836	91116	oo494	o935o	9-o--	5o816												91112	oo494	o355o	9-o--	5o713	4oo51		oo351	oooo
Ulm	480	838	9o4o6	o12o4	o98o2	9-o--	o2815	912o6	o4515	o78o1	9-o--	o1719							9o7o7	o2435	o38o1	9-o--	o1715	192o1		o21o1	92oo
Augsburg	480	852	911o8	o4454	1o2o2	9-o--	o2613	9o9o9	o7454	o81o2	9-o--	o272o		9o9o6	o9454	o53o2	9-o--	o2725	911o4	o9454	o43o2	9-o--	o1611	1ooo2		o21o2	oooo
München-Riem	526	866	912o6	o8434	1o2o2	9-o--	o2712	9o9o5	o6434	o75o3	9-o--	o2724		9o9o6	o6474	o57o2	9-o--	o1719	813o2	161o4	o48oo	86o--	oo713	1oooo		o2251	oooo
Mühldorf	401	875							4					8o9o8	251o2	o64o3	864--	o273o	1o9o8	25284	o52oo	oo9o1	oo714	1oo51		o2952	oooo
Passau	409	893	4o4o3	o144o	111o2	3o972	o2811	9o9o2	oo454	1o1oo	9-o--	oo713		9o9o2	oo454	o855o	9-o--	5o716	9oooo	o1454	o6751	9-o--	51719	1oo51		o4o52	ooo6
Feldberg/Schw. □	1486	908	21119	89o2o	395o8	oo9o2	55815		o										61721	85o32	341o5	15448	5672o	5ooo5	23-28	o84o2	ooo8
Konstanz	399	929							4										732o2	56o22	o26o2	864--	o17o8	1ooo1		o4752	oo--
Friedrichshafen	401	934	8o3o4	2o1o2	o76o4	863--	o3716	8o2o6	2o1o2	o54o3	863--	o3722		8o1o6	251o2	o36o1	863--	oo721	8o1o5	3o1o2	o28o1	864--	5o7o5	1ooo1		o4o5o	ooo1
Kempten-Lenzfr.	705	946	114o1	8oo11	11151	1o942	51716	ooooo	o3444	1o153	oo9oo	54717		2oooo	4o1o4	o7954	1o945	55725	4oooo	o8444	o7355	2o942	567o7	3oo56		o1457	ooo2
Oberstdorf □	810	948							o										621o2	89o3o	33252	6o95o	53713	3oo53		o1355	oooo
Zugspitze ■	2960	961	2143o	89o11	96951	2o841	63715	11337	89o21	94753	1o848	64719	37-7o	11452	89o3o	92653	1o845	65718	71452	89o31	91o54	6o878	66714	7oo54	52-95	5o4--	oooo
Hohenpeißenb. □	977	962							1										616o7	89o32	3581o	oo9o2	56716	6ooo7		o91o3	ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	418o1	84o11	o87o6	4o94o	o1711		1					o17o5	84o2o	o84o4	oo9oo	51717	516o3	84o3o	o38o5	3o956	517o8	1ooo4		o5651	oooo
Wendelstein □	1735	980	61816	89o12	443o8	6o77o	598o7		1				24-32	o1815	89o1o	4o3o6	oo9oo	6o729	32o22	89o3o	389o5	oo9o2	6o715	7ooo5	22-28	o85o2	ooo
Berchtesgaden	542	997							1										222o2	89o3o	o6751	1o941	52615	1oo52		o3254	ooo

Bl./Schm.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 5. November 1962 — Nummer: 3o9

Station YYGG 0412 (Berlin 0406)

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	Köln HHHH	TTTT dd	ddff	Berlin HHHH	TTTT dd	ddff
YYGG	o412			o412			o412			o412			o412			o412			o4o6		
50	2o37	11		2o47	11		2o45	o8		2o47	o8	2329	2o47	o8		2o45	o9	2333	2o37	113o	2527
100	16o5	o9	2224	1611	o8		161o	o9		1611	o7	2227	1612	1o	2o3o	161o	o9	2225	16o4	1129	2226
150	135o	o7	2234	1355	o9	2334	1355	o7	2232	1356	o8	212o	1358	1o	2o3o	1354	o9	2235	135o	o818	2333
200	1169	11	2259	1173	o7	2248	1175	1418	2248	1178	11	2o37	1179	14	2o44	1174	11	2145	1172	1621	2237
300	914	98o4	2156	914	9597	217o	919	98o3	2o33	921	97	2o32	922	97o7	2o39	919	97o1	2137	918	99o5	2234
400	718	8186	2154	716	8182	217o	722	8188	2o32	724	8185	2o29	726	8293	2o3o	721	8o83	2148	722	8288	2127
500	556	6872	2o5o	554	6971	2o6o	559	6875	2o37	562	6974	2139	564	6988	2327	559	6971	2o38	561	7o88	2127
700	297	5555	2o41	295	5354	1965	3oo	5357	2135	3o2	5o64	2o12	3o3	o179	2o11	299	5258	2153	3o2	5o82	2o19
850	141	o7o1	2o41	139	o5o3	1935	143	o853	2o25	144	o956	13o6	143	1261	18o5	142	o6o5	2o38	145	o554	17o9
1000	oo6	1oo5	171o	oo4	11o6	1711	oo7	13o3	1514	oo9			o1o			oo6			o1o	o3o1	13o7

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff), 0412

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o37	12	
o45	13	
o57	12	
o68	o9	233o
o7o	1o	2331
o74	11	
o87	o8	
o95	1o	
112	o7	
117	o9	2233
138	o9	
171	o7	
21o	15	
218	152o	
25o	o914	2161
543	6567	
6oo		2142
631	5764	
655	5759	
719	5454	
78o	oo51	
8oo		2o45
876	o9o2	
899		2o38
932	12o3	
953	12o4	
983	o9o6	
oo2	11o5	16o6

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o34	o9	
o7o	o8	
112	o6	
185	o6	
211	o7	
225	1214	
25o	o6o8	2167
577	6162	
6oo		2o45
617	6o6o	
8oo		1938
9o2		193o
92o	o8o4	
976	12o6	
oo5	11o7	16o4

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o6	
o26	11	
o3o	1o	
o36	o9	
o4o	11	
o6o	o8	
o66	11	
o7o	o9	
o86	o9	
o9o	o7	
13o	o7	
167	o9	
197	1419	
218	1o15	
225	1217	
25o	o812	2151
337	9196	
552	6468	
6oo		214o
652	556o	
673	5658	
795	o455	
8oo		2o23
9oo		1927
948	1555	
97o	115o	
oo2	13o3	151o

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o8	
o2o	1o	
o3o	o8	2336
o32		2342
o39	o7	
o45	o9	
o54	o7	
o65	1o	2131
o7o	o8	222o
o75	o6	
o91	1o	
115		2113
127		2136
142	1o	
188	14	
213	14	
225		2o42
25o	o6	2o31
46o	7377	
48o	7275	
54o	647o	
555	6468	
6oo		2o25
76o	o561	
79o	o559	
8oo		1512
84o	o957	
865	o953	11o4
9o8	1351	
95o	o7o4	
973	o8o3	14o4

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o8	
o26	o7	
o3o	o9	
o46	o6	
o55	1o	
o7o	o8	
o8o	o9	
o94	o8	
115	1o	
122	o7	
138	12	
147		2o3o
171	o8	
195	15	
213		2o5o
233	11	
25o	o716	2o31
347		1929
383	8495	
471		2134
555	6287	
576		2229
6oo		2222
64o	5382	
743	o676	
8oo		18o3
814	1169	
849		18o5
877	1357	
898	1153	
917	oooo	
949	o2o1	12o4

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	o9	
o3o	1o	2346
o34	11	
o38	o6	
o43	1o	
o52	o8	
o7o	o9	2224
1o7	o9	
125	o7	
17o	11	
182	o8	
199	1o	
2o9	1518	
235	1115	
25o	o812	2251
328	9195	
414	7881	
432	7779	
544	6466	
6oo		2145
657	5557	
74o	o157	
8oo		2o45
83o	o6o5	
84o	o6o5	
9o5		213o
916	11o7	
931	11o6	
951	12o5	
966	12o5	
998	14o4	16o8

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo8	o733	
o1o	1o35	2763
o12	1337	
o2o	1234	2658
o3o	1132	2543
o7o	1o29	2325
141	o721	
168	1117	
179	1521	
2o4	1722	
229	1318	
25o	o915	2334
343	9195	
38o	8592	
427	7982	
443	7784	
516	6893	
532	6778	
564	6391	
599	597o	
6oo		2o2o
631	5584	
728	o279	
76o	o267	
8oo		1712
8o7	o571	
849	o554	
899	o953	
9o8		1711
922	1ooo	
952	1152	
968	11o3	
oo7	o1oo	13o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	432	436	435	436	435	435	433
100/200	436	438	435	433	433	436	432
200/500	613	619	616	616	615	615	611
500/1000	55o	55o	552	553	554	553	551

Station YYGG 0500

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	Köln HHHH	TTTT dd	ddff
YYGG	o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo		
50				2o45	o9	2315	2o45	1o	2431	2o42	o8	2332	2o47	o7		2o41	o9	
100	16o3	o9	2324	16o9	o9	2118	161o	o9	213o	16o5	1o	2126	1611	o9	2123	16o5	1o	
150	1349	o8	2o22	1353	o7	2o21	1356	o9	2o33	135o	o9	2125	1356	o9	2131	135o	o7	
200	1169	12	2139	1172	1o	2o29	1176	13	2o3o	1171	13	2131	1176	11	213o	1169	1o	
300	915	ooo3	2o34	915	97o2	2o44	92o	97o2	1927	916	99o7	2117	919	97o6	2229	914	98o5	
400	719	8285	2139	718	8o86	2146	723	8o85	1921	72o	829o	2o17	722	8291	183o	717	819o	
500	557	6972	2o32	555	6972	2142	56o	6872	1927	558	7o8o	1724	561	7o85	1725	555	7o77	
700	298	5258	1935	296	5253	173o	3oo	5o56	1821	298	o268	1718	3oo	o278	1738	297	5162	
850	141	o8o3	1821	139	o6o5	1722	141	o9o2	1717	14o	1o59	1516	14o	1369	1o1o	139	o65o	
1000	oo6	o7o4	14o5	oo3	o8o6	1513	oo5			oo6			oo7			oo4		

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff), 0500

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o93	o9	2323
1o8	1o	
125	o9	
133	1o	
168	o9	
19o	11	
21o	1417	
237	1114	
25o	o911	2o44
366	879o	
43o	788o	
579	6264	
6oo		1927
672	5457	
684	5356	
728	oo57	
75o	o154	
8oo	o551	1821
828	o6o2	
872	o9o4	
885	o9o4	
898		1715
955	12o5	
972	12o6	
985	o7o4	
oo1	o7o4	14o4

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	11	
o3o	1o	2829
o7o	o8	2119
17o	o7	
229	1317	
25o	o812	2o47
441	7481	
588	6163	
6oo		1939
642	5659	
8oo		1724
81o	o5o2	
83o	o5o4	
9o2		172o
975	14o8	
oo4	o7o6	14o4

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o24	1o	
o3o	1o	
o66	1o	
o7o	o9	2127
o74	o8	
o95	o9	
112	1o	
131	o8	
164	o9	
187	11	
2o7	14	
222	1417	
25o	o711	2o26
527	6769	
6oo		1924
8oo		1727
8o3	o753	
831	o7o1	
893	11o6	
9oo		2oo8
958	15o8	
ooo	o6o4	o9o2

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o8	2744
o3o	1o	2544
o34	1o	
o39	o8	
o46	o9	
o59	o6	2136
o7o	o8	2o25
o83		2115
o95	11	
142	o7	
158	11	
174	o9	
22o	15	
25o	o917	2132
535	6576	
55o	6575	
6oo		1721
735	o266	
755	o464	
778	o461	
8oo		1616
868		1515
895	1458	
935	o25o	
969	o151	11o3

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	1o	
o3o	1o	
o7o	o8	
o78		212o
o86	o9	
13o	o9	
16o		2132
173	11	
194	o9	
213	11	
223	13	
25o	o815	2232
33o	93o1	
354		2125
418	7988	
458	7688	
6oo		1831
633	5485	2145
71o	o378	
723	o375	
8oo		1214
831		1111
847		1o1o
869	1468	
896	1356	
916	o1o1	
945	o3o2	o9o6

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	1o	
o24	11	
o3o	o8	
o32	o7	
o36	o9	
o4o	o7	
o7o	o9	
o87	o7	
159	o7	
211	1521	
225	142o	
25o	o815	
478	7179	
582	6267	
757	o458	
783	o353	
828	o652	
937	13o2	
972	o9o5	
995	o7o3	13o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln
50/100		436	435	437	436	436
100/200	434	437	434	434	435	436
200/500	612	617	616	613	615	614
500/1000	561	552	555	552	554	551

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Schleswig	o4o6	o98o	2268				
Emden	o4o6	1ooo	2277				
Berlin	o4o6	2744	2664				
Berlin	o4o6	3o16	2764				
Schleswig	o412	114o	2163				
Emden	o412	o843	217o				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o412
Gipfelpunkt km	15,3	12,9	12,3	21,3	16,2	17,7	2,1	2,7
Gipfelpunkt ddff	2235	223o	2146	2427	2336	2334	2148	2236
23.7 km								
20.7				2425				
18.3				2325				
15.9				2223	2336	2127		
13.5	2237			2118	214o	223o		
12.0	2257	2137	2148	2127	2251	2o39		
10.5	2264	2156	2276	2152	2241	193o		
9.0	2263	2146	227o	2152	2141	2128		
7.2	215o	2143	2158	2o42	2236	2128		
5.4	2155	2133	2o56	2242	2137	2o3o		
4.2	2148	2136	2141	2139	2o4o	2o33		
3.0	2238	215o	2o44	2o36	2o28	2o38		
2.1	2231	2132	1939	2o3o	2o23	1929	2148	2148
1.5	2128	2125	1931	2o25	2o2o	2126	2o44	2o52
0.9	2o26	2o26	1924	2o24	2o25	2218	223o	2138

Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	o4o6		o4o6	o418	o4o6	o418		
Gipfelpunkt km	27,o		23,1	23,7	2o,7	17,7		
Gipfelpunkt ddff	2446		2538	2522	2426	2218		
23.7 km	2435			2522				
20.7	2427		2431	2434	2426			
18.3	2323		2324	2328	2417			
15.9	223o		2222	212o	2328	222o		
13.5	2237		2237	2o27	2233	2125		
12.0	2158		2133	2o26	2154	1927		
10.5	2155		2141	2o17	2133	1925		
9.0	2148		2133	1816	2o26	1825		
7.2	2248		2o24	1925	2126	1932		
5.4	2o34		2121	2933	2124	1934		
4.2	2139		2o24	2o17	2218	2o2o		
3.0	2o43		2325	16o9	2613	17o9		
2.1	2o35		2313	18o9	24o4	151o		
1.5	1937		1513	13o5	17o7	1511		
0.9	1832		1516	11o6	15o6	15o5		

Station	Berlin				Göttingen			
YYGG	o4o6	o412	o418	o5oo	o4o9			
Gipfelpunkt km	28,5	26,7	24,o	22,8	14,4			
Gipfelpunkt ddff	2554	2548	2535	2429	2138			
23.7 km	2537	2438	2533					
20.7	2424	232o	2525	2324				
18.3	2327	2221	2322	2319				
15.9	2326	2226	2321	2121				
13.5	2335	2235	213o	2o26	214o			
12.0	2341	214o	2139	1933	2148			
10.5	2336	2135	2o34	2o38	2142			
9.0	223o	2135	2o32	1927	2136			
7.2	213o	2o31	2132	1931	2o3o			
5.4	2124	1927	2128	2o28	2134			
4.2	2122	1925	1922	1919	194o			
3.0	2o2o	1916	1912	1811	2232			
2.1	1817	1814	19o2	15o4	2218			
1.5	2oo8	1713	19o5	15o6	182o			
0.9	1912	1615	1514	1511	1616			

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
761	o3-11	o27o3		761	o3-12	o27o4	
688	o3-14	o27o7		755	o3-12	o27o3	
776	o3-15	o321o		675	o3-12	o27o4	

Schm.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 6. November 1962 — Nummer: 310

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	o512			o512			o512			o512			o512			o512			o5o6			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 11	211o		2o46 o9		2oo8	2o45 o9			2o42 o8		2227	2o5o o9			2o47 o7			2o37 1128		242o	50
100	16o8 1o	2o26		161o o7		1824	161o 1o		2o25	16o6 o9		1928	1613 o9		193o	161o o8			16o5 1129		2o15	100
150	1355 1o	1925		1355 o9		183o	1355 o9		1926	1352 o9		1832	1358 o7		2o38	1353 o8			1352 1o17		2o2o	150
200	1176 1527	2226		1176 14		2o33	1176 15		2132	1175 1825		1825	1181 16		2o27	1175 16			1172 1319		1926	200
300	92o 9711	2218		918 95o3		2o36	919 961o		212o	919 96o4		183o	923 95o5		1834	917 95o3			917 ooo5		173o	300
400	722 8o96	1621		72o 799o		173o	721 7995		1821	72o 7786		1832	724 779o		1724	717 7889			722 8391		1727	400
500	559 6986	1635		557 6779		1633	558 6885		1626	555 6673		1646	559 6576		1535	553 6781			561 7o82		1523	500
700	298 o172	1631		296 o168		1431	296 o271		1534	294 o161		1726	296 o27o		1932	291 o167			3oo o378		1615	700
850	138 1258	1423		136 126o		1322	137 1457		1425	135 1o54		1719	137 1258		1642	132 1159			14o 1265		1418	850
1000	oo4			ooo			oo1			5o1			oo2			5o2			oo6 o6o3		1112	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	o14 o7	3o3o		o2o o7			o17 11									o19 o8						Markante Punkte
	o17 1o			o3o o8			o2o o9			o3o o7	273o					o2o o8						
	o2o 1o	312o		o37 o9			o26 o7			o36 o9			o1o o4			o3o o7						
	o3o 1o	3o12		o44 o7			o3o o8			o4o	2222		o17 1o			o32 o7						
	o42 12			o56 o7			o37 1o			o43	2235		o2o o9			o34 o8						
	o56 1o			o6o 1o			o41 o8			o7o o8	2123		o3o o8			o4o o8						
	o7o 1o	2114		o7o o9		2119	o46 1o			o93 o7			o7o o6			o44 o9						
	o77 o9			115 o9			o56 o8			1o7 11			1o8 o7			o85 o7						
	o93 11			136 o8			o65 o9			141 o7			115 11			128 o7			oo5 962o			
	13o 1o			141 1o			o7o o7		2224	168 13			16o o8		2o39	153 o9			oo7 o527			
	14o 11			181 11			o73 o7			175 11			18o 17			172 o9			o1o o828		3o53	
	175 o8			191 11			o86 11			191 2o27			2o5 16		2o26	2o2 1723			o2o 1331		2932	
	196 1628			2o7 1522			119 o8			25o o614		1825	232		1939	228 1o16			o3o 1229		263o	
	222 1426			25o o512		2248	139 o9			48o 6776			25o o615		184o	25o o512			o7o 1o25		2324	
	25o o72o	2425		262 o2o9			174 o8			49o 6774			359		1823	275 ooo8			o86 o823			
	348 88o3			48o 7o81			196 16			51o 6672			478 6679			331 8996			176 o915			
	6oo	1743		553 6174			21o 1527			6oo	1735		532 6373			462 7o83			212 152o			
	634 5478			575 6o79			25o o619		244o	635 5461			6oo		1633	481 6982			25o o813		1825	
	75o o568			6oo		1533	427 7592			65o 5461			6o8 5568			645 527o			398 8391			
	8oo	1524		718 o368			6oo		1632	732 o261			669		1835	674 5o89			425 8o84			
	869 1355			735 o367			62o 5576			79o o859			769		1826	712 o266			466 7584			
	893 1352			8oo		1321	792 o864			8oo o757		163o	8oo		1642	723 o266			567 6o8d			
	895		1322	8o5 o962			8oo		1322	82o o956			8o8 1o63		1641	871 1259			6oo		1517	
	914 1o51			898		1225	893 1452			83o o856			844		1741	883 1258			871 1363			
	934 o8oo			92o 1352			9oo		1422	854		1718	857		1643	962 1255			962		1423	
	946 o5o2			963 13o4			933 11o1			89o 13o1			888 1453			916 o452			922 o5o3			
	96o o4o3			968 o7o6			977 o4o2			93o o4o2			924 o6o2			935 o1o1			98o o865			
	999 o8o5	1111		ooo o8o5		1o1o	995 o6o4		o915	962 o6o2		oooo	94o o5o4		o3o3	989 o6o2		1312	oo1 o6o3		1112	
50/100	432			436			435			436			437			437			432			50/100
100/200	432			434			434			431			432			435			433			100/200
200/500	617			619			618			62o			622			622			611			200/500
500/1000	555			557			557			556			557			555			555			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			o6oo			o6oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50				2o47 o8			2o45 o9			2o45 o7		2325	2o51 o7			2o48 o7		2o15				50
100	1614 o9		1818	1611 o8			161o 1o		1722	16o7 o9		183o	1611 o6			16o9 o8		1827				100
150	136o 1o		1524	1356 1o			1356 1o		1723	1351 o6		1828	1355 o5			1352 1o		1725				150
200	1193 1631		2219	1178 1721		1649	1179 16		173o	1171 162o		167o	1174 16		1563	1174 152o		1558				200
300	925 9413		1719	92o 95oo		1443	922 9498		1525	914 96o1		1455	917 96oo		1565	915 94oo		1675				300
400	724 7799		1522	72o 7684		1545	722 7782		1429	716 7883		1552	718 7881		1345	715 7884		156o				400
500	56o 669o		1224	555 6673		1444	557 657o		1435	552 677o		1645	554 6571		1539	551 6571		1566				500
700	297 o373		133o	292 o371		134o	293 o366		1423	29o oo58		1316	291 o155		174o	289 oo57		1628				700
850	137 1o56		1244	133 1261		142o	133 1o57		142o	13o 1351		162o	131 135o		1428	13o 1156		1418				850
1000	oo2			5o3			5o2			5o6			5o5			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							o29 o8															Markante Punkte
							o3o o8									o24 o7						
							o44 o8									o3o o5		251o				
							o57 1o									o49 o8						
							o7o o9									o48 o6						
							o82 o7			o3o o6		2725				o7o o6		1923				
							o96 1o			o37		2448				o83 o8						
							14o o8			o42 1o		2429				o91 o6						
							179 15			o62 o9						115 o8						
							2o7 172o			o7o o7		2o16				131 o6						
							25o o5o9		1623	o72		2o15				155 13						
	o9o o9		1918				333 8894			o8o o5		2o31				178 o7						
	125 11			o4o o7			382 7985			113 o6						193 1621						
	135 o8			o55 o7			483 6771			122		174o				234 o813						
	14o		1519	o63 1o			545 6o7o			132 o9			o7o o6			25o o51o		1671				
	162 13			o7o o9			6oo		144o	16o		19o1	o75 o4			416 7579						
	173 12			o8o o7			615 5363			175 o4			119 1o			44o 7477						
	193 1833			125 o7			656 oo68			191 1821			16o o3			512		1568				
	25o o522		1814	167 12			688 o465			22o 1317			19o 17		1563	568 6o73						
	6oo 558o		1429	18o 11			716 o564			25o o71o		1455	25o o61o		1561	6oo		1527				
	789 1o64			195 1823			737 o562			376		1464	524		1639	6o3 5668						
	8oo		1236	25o o4o9		1642	774 o861			48o 6871			564 5865			617 5763						
	82o 1o6o			43o 7279			793 o862			49o 6971			6oo		1645	662 5358						
	831 1o58			6oo 5673		1439	8oo		1522	6oo		1728	669		1746	768 o755						
	869 1153			761 o666			815 o86o			665 5165			732		1835	787 o756						
	888 1ooo			8oo		1429	867 1156			68o 526o			8oo		1626	8oo		1626				
	893		1238	8o9 1o65			9oo		1516	8oo		1514	839		1428	862 1355						
	9o9 o7o5			895		1316	9o8 13oo			9o8		1623	867 145o		1428	891		1415				
	978		1237	9oo 1457			963 o8o6			91o 16oo			9o9 14o3			892 1353						
	997 o9o7		o912	997 o5o4		o81o	991 o8o6		o7o9	956 o5o4		12o3	933 1oo5		1213	985 o2o1		12o4				
50/100		436			435			438			44o			499								50/100
100/200	431			433			431			436			437			435						100/200
200/500	623			623			622			619			62o			623						200/500
500/1000	558			558			559			558			559			556						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	o5o6	3449	3o69				
Stuttgart	o518	1oo8	176o				
Stuttgart	o518	119o	166o				
München	o518	12oo	1876				
Köln	o6oo	o918	1675				
Stuttgart	o6oo	1171	167o				
München	o6oo	o93o	1565				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o7	o512
Gipfelpunkt	km	21,o	26,4	22,5	13,8	16,5	19,2	3,6	4,3
	ddff	2o16	3127	2715	1832	2o21	1922	1632	1628
23.7	km		29o8						
20.7		2o16	2312	2315					
18.3		2217	2o17	211o			1917		
15.9		2o2o	1924	1915		2o21	1921		
13.5		1926	1824	1926	1831	1924	1924		
12.0		1832	2215	193o	1836	2124	1926		
10.5		1823	2411	1845	1627	2222	1712		
9.0		1822	2o13	1831	173o	1721	1513		
7.2		1726	1916	183o	1534	1715	1627		
5.4		1635	1428	1833	1539	173o	1525		
4.2		1727	1435	1634	1437	1733	1426		1532
3.0		1723	1429	163o	1428	1524	1426	1722	1314
2.1		2623	1435	1722	1327	1421	143o	131o	1706
1.5		142o	1333	1816	1327	132o	1424	13o6	1706
0.9		132o	1332	191o	1326	1221	1326	1o12	1206

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München	
YYGG		o518		o5o6	o518	o5o6	o518
Gipfelpunkt	km	24,9		23,1	23,7	17,7	18,6
	ddff	2o22		2328	253o	2118	2o23
23.7	km	2621			253o		
20.7		2315		2428	2431		
18.3		1826		2219	1924		2o23
15.9		1824		2o24	1824	2124	2o24
13.5		1733		1925	1742	2118	184o
12.0		1754		2225	1758	2434	1876
10.5		1549		2347	1658	2434	1756
9.0		1552		2126	1752	2229	1738
7.2		155o		1924	1431	2228	1727
5.4		1632		1927	1632	1626	1719
4.2		1433		1732	1744	1814	1735
3.0		1531		1621	1828	2119	1843
2.1		1624		1629	1517	1612	1525
1.5		1522		1724	1323	1722	1318
0.9		1519		1714	1218	1416	1227

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen	
YYGG		o5o6	o512	o518	o6oo	o5o9	
Gipfelpunkt	km	27,3	28,2	21,9	21,6	19,2	
	ddff	2835	2949	2824	2512	2o23	
23.7	km	2628	2935				
20.7		2522	2429	2722	2514		
18.3		2324	2314	2118	2115	2o28	
15.9		2o18	2o2o	2112	1916	2o3o	
13.5		2o26	2o21	2o16	1919	2o2o	
12.0		1928	2223	2o29	2124	2442	
10.5		1832	2623	232o	2o18	2428	
9.0		1828	2515	2513	1918	2o26	
7.2		1728	1718	18o6	1512	1724	
5.4		1621	1623	1611	1521	173o	
4.2		1719	1321	1514	1528	164o	
3.0		1616	1522	1422	1539	1538	
2.1		1514	153o	1431	1529	163o	
1.5		1518	1626	1436	1634	1626	
0.9		1523	1639	1544	1541	1522	

Station	Köln									
YYGG	o512									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	o14 o5									

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv
688	o5-o9	o2oo8	671	o5-o9	o16o7
655	o5-o9	o2oo8	675	o5-12	o2oo9
776	o5-o9	o2oo9	791	o5-11	o18o8

Schm.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 309

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 5. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE5 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	81815	5o6o5	o51o9	8o42+	o98o1	118+1	
15	gestern	1ooo2	81812	5o2o6	o5o1o	8o42+	o95o1	118+o	
18	gestern	1ooo2	818o9	5oo22	o5211	9++++	1o2o2	118++	3o452
21	gestern	1ooo2	11517	61o22	o4111	9++++	o9611	116++	
00	heute	1ooo2	o1416	63o2o	o3311	oo9oo	o97o8	114++	
03	heute	1ooo2	31621	63o2o	o2o11	9++++	o9713	116++	
06	heute	1ooo2	21419	63o2o	o111o	oo9o2	o87o9	114++	3oo54
09	heute	1ooo2	21321	7oo2o	o1o11	oo9o2	o66o1	113+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	61613	96o22	o6111	5o992	o88o8	11522	
15	gestern	1ooo7	72oo9	96216	o5912	755++	1o7o2	12o22	
18	gestern	1ooo7	816o9	97o26	o6312	9++++	1o2o4	116++	397o1
21	gestern	1ooo7	21617	97o11	o6212	9++++	o78o1	116++	
00	heute	1ooo7	21618	97o2o	o5111	9++++	o8711	116++	
03	heute	1ooo7	11318	97o2o	o411o	9++++	o871o	113++	
06	heute	1ooo7	21117	97o2o	o39o9	oo9o2	o67o2	11122	3oo55
09	heute	1ooo7	21119	96o2o	o33o9	oo9o1	o67o6	11122	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	71613	97o31	o581o	2253+	o98o5	116+1	
15	gestern	1ooo3	816o9	97o22	o5o12	8o92+	1o7o8	116+1	
18	gestern	1ooo3	81611	98o22	o5912	9++++	1o3o9	116+1	3oo5o
21	gestern	1ooo3	41518	97o11	o5611	9++++	o88o3	115+1	
00	heute	1ooo3	o1617	98o11	o441o	oo9oo	o7712	115+1	
03	heute	1ooo3	o1417	97o2o	o391o	oo9oo	o77o5	114+1	
06	heute	1ooo3	o1318	96o2o	o31o9	oo9oo	o77o8	113+1	3oo55
09	heute	1ooo3	o1o18	96o2o	o28o8	oo9oo	o67o3	11o+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	41712	97o21	o65o9	2163o	o681o	11711	
15	gestern	1ooo8	71516	97o32	o5311	4555+	o9712	11521	
18	gestern	1ooo8	715o9	97o22	o6o11	9++++	o93o7	115++	3ooo2
21	gestern	1ooo8	216o8	97o11	o721o	9++++	o8212	116++	
00	heute	1ooo8	o1419	97o1o	o6oo9	oo9oo	o7812	114++	
03	heute	1ooo8	o1216	96o2o	o59o9	oo9oo	o57o1	112++	
06	heute	1ooo8	31219	97o3o	o55o9	9++++	o77o4	112++	3oo52
09	heute	1ooo8	81321	97o31	o55o8	865++	o66oo	11311	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	81913	56615	o521o	864++	o98o6	11922	
15	gestern	1ooo4	81816	5o6o6	o491o	864++	o75o3	11822	
18	gestern	1ooo4	81815	58o26	o561o	9++++	o72o7	1++++	3o353
21	gestern	1ooo4	81515	97o22	o4811	9++++	o87o8	1++++	
00	heute	1ooo4	51515	97o12	o4o12	9++++	o97o8	1++++	
03	heute	1ooo4	41517	97o22	o3212	9++++	o97o8	1++++	
06	heute	1ooo4	21518	97o1o	o2711	9++++	o97o5	1++++	3oo51
09	heute	1ooo4	21218	97o2o	o2711	oo9o2	o74oo	11222	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	61816	65o3o	o8o13	2o943	118o8	11821	
15	gestern	1ooo9	61612	62o22	o7213	3o943	117o8	11621	
18	gestern	1ooo9	41814	62o12	o741o	9++++	o93o2	118++	3ooo1
21	gestern	1ooo9	21815	62o12	o8oo9	9++++	o82o6	118++	
00	heute	1ooo9	21612	62o2o	o79o8	9++++	o77o1	116++	
03	heute	1ooo9	o1313	62o2o	o7oo8	9++++	o77o9	113++	
06	heute	1ooo9	31319	6oo3o	o61o7	9++++	o67o9	113++	3oo55
09	heute	1ooo9	61118	561o2	o6oo7	654++	oo7o1	11122	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	61617	97o22	o5o1o	2465+	o78o5	11622	
15	gestern	1ooo5	71615	97o22	o4212	7o92+	o87o8	11621	
18	gestern	1ooo5	71613	98o22	o5112	9++++	o73o9	116++	3oooo
21	gestern	1ooo5	21617	98o11	o511o	9++++	o74oo	116++	
00	heute	1ooo5	o1615	98o2o	o451o	oo9oo	o58o6	116++	
03	heute	1ooo5	o1417	96o2o	o34o9	oo9oo	o6711	114++	
06	heute	1ooo5	o1417	97o2o	o21o8	oo9oo	o5713	114++	3oo57
09	heute	1ooo5	21117	97o2o	o21o7	oo9o4	o54oo	111+2	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	61617	58o11	o9211	2o936	o78o4	11621	
15	gestern	1ooo6	41618	97o11	o8111	245o6	o3711	11621	
18	gestern	1ooo6	21618	97o11	o851o	9++++	o73o4	11621	3ooo2
21	gestern	1ooo6	o162o	97o1o	o89o8	oo9oo	o72o4	116++	
00	heute	1ooo6	o1616	62o2o	o85o9	oo9oo	o68o4	11621	
03	heute	1ooo6	o1418	62o2o	o78o8	oo9oo	o67o7	11421	
06	heute	1ooo6	41322	97o31	o72o8	9++++	o67o6	11321	3oo54
09	heute	1ooo6	81322	97o32	o72o8	5742+	o64oo	11322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o617	338o9	8364o	5o616	918o5	6732+	11252	o54o2	18654		
12	gestern	1o618	33712	63634	7o168	96oo4	684oo	oo242	o565o	18654		
15	gestern	1o618	33615	63431	7oo28	983o4	655oo	11223	o5552	18451		
18	gestern	1o619	33218	63328	75o28	998o3	655oo	11215	o5754	13359		
21	gestern	1o619	33221	73222	75o22	oo7o3	755++	oo1o9	o5754	13247		
00	heute	2o618	331oo	6312o	75158	oo9o3	695oo	oo3o2	o5653	13146		
03	heute	2o619	33oo3	83122	75o28	oo9o3	885++	814oo	o5753	13146		
06	heute	2o619	33oo6	43224	75o28	o19o3	485oo	oo21o	o5752	13246		

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13659	o21o9	81226	6o6o8	972o8	4752+	315oo	o5oo6	11336		
12	gestern	13659	o2112	81323	6o618	96oo8	3742+	oo712	oooo6	11337		
15	gestern	1366o	o2115	81315	6o616	951o9	4742+	oo6o9	oooo7	11334	11643	
18	gestern	1366o	o2o18	8151o	6o616	958o8	4742+	oo2o6	o5oo6	11523	11633	+)7o6++
21	gestern	1366o	o2o21	82o11	6o516	972o9	4747+	oo214	oooo6	12o21	11523	
00	heute	2366o	o2ooo	82213	65o36	994o9	884++	oo222	oooo7	12222	11533	
03	heute	23661	o2oo3	22312	65o12	o18o8	265oo	oo224	oooo6	12322	11532	
06	heute	23661	o2oo6	82o1o	7oo31	o47o8	865oo	oo229	o5oo6	12322	11232	

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	52724	65858	261o3	625oo	oo1o7	o5856	12859		
12	gestern	1o565	51o12	32726	65o28	266o2	845++	oo1o5	o6o53	12859		
15	gestern	1o565	51o15	8272o	65858	259o2	855++	oo7o7	o6o52	12859		
18	gestern	1o565	51o18	82717	69o28	259o3	856++	ooooo	o5854	12747		
21	gestern	1o565	51o21	827o9	69o22	255o2	6561+	oo8o5	o6156	13o68		
00	heute	2o565	51ooo	829o8	69o22	233o2	4562+	oo722	o5954	12456		
03	heute	2o565	51oo3	818o8	61718	223o1	874++	oo71o	o6152	149+5		
06	heute	2o565	51oo6	8161o	61718	198o1	874++	oo724	o6152	11844		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o588	189o9	315o8	98168	735o6	385oo	oo619	o59o2	116+1		
12	gestern	1o588	19o12	31312	98158	738o7	39463	oo3o3	o58o3	113+1	1765o	
15	gestern	1o588	18815	31o12	99o2o	737o7	325oo	oo5o1	o56o4	111+2	1o244	17551
18	gestern	1o589	18818	5o914	99o31	765o8	3157o	oo228	o55o4	1o9+2	17352	
21	gestern	1o589	18821	51o17	98258	779o7	3457o	oo214	o57o5	1o9+2	17352	
00	heute	2o589	189oo	2o91o	98o18	796o8	225oo	oo317	o54o5	1o922	12359	
03	heute	2o589	19oo3	31o13	97258	816o9	335oo	oo22o	o54o6	11o22	12358	99271
06	heute	2o589	19oo6	1o9o9	99o28	842o9	146oo	oo326	o52o5	1o9+1	12358	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	52945	638o8	156o5	524oo	oo214	o57o2	17946		
12	gestern	1o528	35512	73245	65158	167o6	724oo	oo212	o56o2	18147		
15	gestern	1o528	35515	43243	65o18	183o6	425o1	oo215	o56o1	18147		
18	gestern	1o528	35518	63242	63158	187o6	625oo	oo2o5	o56oo	18249		
21	gestern	1o528	35521	5324o	69o22	2o2o5	525oo	oo214	o5851	18249		
00	heute	2o528	355oo	6324o	69o22	2o4o6	625oo	oo4oo	o5751	18246		
03	heute	2o528	355o3	8323o	69o22	194o6	225o7	oo51o	o57oo	18246		
06	heute	2o528	355o6	83224	69o22	186o6	225o7	oo6o8	o57o1	18244		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o527	193o9	73o33	97878	852o8	694o3	62712	o55o5	1794o	149+7	
12	gestern	1o525	19312	72724	968o8	842o7	7347+	625o8	o59o5	1775o	18152	
15	gestern	1o525	19615	32937	97258	821o7	394oo	62721	o58o5	17865	17752	
18	gestern	1o525	19718	72835	97878	795o6	794++	61826	o61o6	17866	17753	
21	gestern	1o525	19921	52941	98o28	765o7	594oo	6163o	o6oo5	17869	17755	12 m Wellen
00	heute	2o525	2oooo	73142	97258	76oo7	744++	617o5	o59o6	18o69	17765	" "
03	heute	2o526	2o2o3	53144	98o11	763o8	494o3	611o3	o57o6	18169	17765	" "
06	heute	2o526	2o3o6	2325o	98o11	766o9	294o3	611o3	o53o9	17765		

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	8o212	63258	3o913	864++	oo1o2	o6111	13333		
12	gestern	1o44o	41o12	811o5	69o28	3o414	864++	oo9o5	o5912	149+2		
15	gestern	1o44o	41o15	8161o	69o22	28317	654++	oo72o	o5415	149+2		
18	gestern	1o44o	41o18	82o19	69o22	27419	654++	oo51o	o5118	149+2		
21	gestern	1o44o	41o21	42718	65258	26919	32531	oo6o5	ooo18	13645	12532	
00	heute	2o44o	41ooo	2++++	69o2o	26o19	oo9o2	oo7o8	ooo18	12533		
03	heute	2o44o	41oo3	82526	65o31	24619	585o2	oo714	ooo18	12534		
06	heute	2o44o	41oo6	82523	65o21	23619	855++	oo7o8	ooo18	12635		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o448	159o9	6313o	7o252	o3o13	684oo	711o6	o561o	18246	12754	
12	gestern	1o451	16212	73o37	7oo32	o1o14	784++	6182o	o53o7	13153		
15	gestern	1o449	15815	83o39	6o818	98811	894++	22822	o58o9	13o54		
18	gestern	1o448	15918	63o4o	56818	99o11	694oo	711o2	o58o8	18o55	13333	12532
21	gestern	1o448	15921	63o43	6o258	99o11	694oo	71ooo	o58o5	18o56	13333	12532
00	heute	2o449	16ooo	43o41	6o258	9831o	494oo	718o7	o6oo4	18o56	13333	12532
03	heute	2o45o	16oo3	33139	65258	95811	394oo	71725	o58o5	18o5?	13333	9972o
06	heute	2o45o	161o6	53o41	6o258	93712	594oo	71821	o57o6	18o57	13333	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	11412	69o2o	3o123	115oo	oo6o2	o5117	11422		
12	gestern	1o35o	48o12	11117	69o2o	3o523	115oo	oo1o3	o5117	11322		
15	gestern	1o35o	48o15	51416	69o31	29824	3153o	oo8o7	ooo19	11333		
18	gestern	1o35o	48o18	61115	69151	28724	685oo	oo61o	ooo19	11233		
21	gestern	1o35o	48o21	21115	69o2o	28723	2253o	oo5oo	o5219	11233		
00	heute	2o35o	48ooo	51114	65o21	28o23	1157o	oo8o7	o5219	11233		
03	heute	2o35o	48oo3	21118	69o21	26923	215oo	oo712	o5219	11233		
06	heute	2o35o	48oo6	21115	69o21	26o23	215oo	oo7o8	o5219	11223		

Nachträge u. Berichtigungen

1o527	193o9	91o58					
1o565	51oo6	52727	69261	255o3	525oo	oo112	o5854
1o448	15918	7o3++	9116o				
1o448	15921	91155					

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 309 — Montag, den 5. November 1962

Meldungen vom 4.11.1962

YQLL	LLLGG	Ndaff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QVappp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o665	o7oo6	222o6	98o2e	864o9	2550o	74714	oooo6	12222	149+3	Poseidon
1o6o8	o83o9	61616	98168	8561o	29469	747o8	oolo6	11622	149+3	Poseidon
1o61o	o9412	7142e	98o28	84o1o	58469	74716	oo2o6	11433	149+2	Poseidon
1o613	1o415	61418	98168	832o9	4843e	74608	oolo6	11433	149+2	Poseidon
1o616	12e18	31522	98e18	8441o	2240o	74212	oolo6	11544	149+2	Poseidon
1o618	12821	21418	98o2e	9581o	1144o	74214	oo2o7	11444	149+2	Poseidon
13699	167o6	8o913	97e22	o75o5	2257+	53715	o55o1	149+3	1o921	A.Dohrn
137oo	16912	899o2	98e22	o75o5	855++	414oo	o55o2	149+1	+++++	A.Dohrn
1373o	17218	499o2	97e12	o68o5	4550o	ooloo	o55o1	149+2	+++++	A.Dohrn
137o4	17321	oo8o7	97o1o	o68o6	oo9oo	2140o	o53o3	149+2	+++++	A.Dohrn
1o25e	593oo	911o9	98251	18826	52552	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
1o6o6	662oo	21513	97o1o	1oo21	2ooo2	2721e	oo119	11522		Bremen
1o565	o35o6	62o18	97o32	879o9	+++++	+++++	o55++	12o+4		Dohrnbank
1o591	223o6	32315	98o21	7736o	+++++	+++++	o58++	+++++		Vikingbank
1o612	1o2o6	41711	98258	84oo8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
1o588	16608	828o2	98o22	761o7	+++++	+++++	o59++	+++++		Sirius
1o588	29oo8	8344o	98o22	74o96	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Everling
1o233	167o6	1o2o3	98o2e	1512e	+++++	1423o2	oooo16	1++++		Stephanitor
1o589	2670o	8o33e	97o22	7ooo8	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
1o592	o75o9	62o13	98o22	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		St.Lomen
13568	o28o9	52218	98o26	oooll	+++++	+++++	ool++	+++++		Sachsen
1o592	325o9	8326o	96848	937o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Minden
1o635	245o9	8o318	98o29	842o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
1o592	373o9	8323e	98o22	o3oo4	+++++	+++++	o58++	+-+++		Venus
1o619	77oo9	811o9	98o27	7830e	+++++	34718	o52++	11122		Mainz
1o641	531o9	8273e	98o28	o9252	+-+++	o2202	o59++	12747		Essen
1o6o2	423o9	899o9	977e7	9726o	+++++	+-+++	o54++	+++++		Saturn
13551	o53o9	81813	97212	o3212	+++++	34223	ool++	11821		Regensburg
1o239	165o9	4o2o9	98e31	16321	353o1	14212	oool5	1o221		Stephanitor
1o4o9	631o6	32413	98o21	13322	317++	28213	ooo21	12423		Bremen
1o41e	615o9	42311	98o11	14423	4o625	28211	o5o21	12323		Bremen
1o588	3oe11	83237	98o22	8ooo5	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Everling
1o64e	52811	8273e	97266	1oo51	+++++	+++++	o56++	12735		Braunschweig
1o583	18312	618o9	98o12	738o6	+++++	+++++	o58++	+++++		Sirius
1o582	o2o11	41618	98o11	93oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Hagen
1o591	33212	83352	97258	924o5	+++++	+++++	o59++	+++++		Minden
1o59e	28e12	8o224	98o28	795o6	+++++	+++++	o59++	+++++		C.Wiederkehr
1o591	24312	5e73e	98o21	742e6	+++++	+++++	o6e++	+++++		Vikingbank
1o59e	31112	83244	96848	851o5	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dahrendorf
1o635	24512	8o3o9	98o22	8470e	+-+++	+++++	+++++	+-+++		Württemberg
13573	o1912	52318	98o22	9921e	+++++	+++++	ooo++	+++++		Sachsen
1o3o9	46e12	3e918	98o2o	28424	2256l	24214	+++++	+++++		Praunheim
13566	o1812	516o9	97o31	99e1o	+++++	74706	ool++	+++++		Gelsenkirchen
1o399	24112	8333o	98o22	19616	854++	56236	o5712	13324		Wesermünde
1o233	61512	313o9	98o2e	17o27	3250o	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
1o6o3	17212	899o5	975o5	784o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Würzburg
1o427	22712	83333	98o22	16o15	854++	54215	o6o12	13339		E.Essberger

YQLL	LLLGG	Ndaff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QVappp	QTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o599	35712	63137	98o23	o27o4	+++++	+++++	o58++	+++++		Venus
1o243	16312	699o2	98258	17119	23266	14o12	o5215	149+1		Stephanitor
1o469	15412	52733	98o32	94513	+++++	54835	o54o8	127++		M.Leonhardt
1o412	6e212	o1613	97632	15618	854++	28306	o5o15	11621		Bremen
1o4o7	64503	8186o	97o31	1112e	854++	2822e	oo619	11821		Bremen
1o391	29512	73e24	972o2	2382o	75+++	15712	ooll8	13e24		Wiedstein
1o227	61112	513o9	99251	17e26	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
1o434	14712	73o3e	97252	o3214	753++	55219	o5111	13o22		Lahnstein
1o4o8	65412	828o9	98165	12318	834++	26227	oooo18	12821		Tübingen
1o194	22512	3o215	98o31	17e24	3150o	15211	o52++	1o222		Lichtenstein
1o644	53415	62824	98o12	13351	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Meins
1o565	o8515	81736	97o22	849o9	+++++	+++++	o55++	117+7		Dohrnbank
1o59e	34315	73337	98o18	oo4o5	+++++	+++++	o59++	+++++		Minden
1o645	54515	73o13	98o22	13o51	+++++	oo215	o59++	+++++		H.Böckler
1o383	68715	7341o	98o22	11618	3557+	2586o	o5614	13421		Bischofstor
1o637	52515	82518	97268	16252	43463	oo345	o58++	12537		Hanseat
1o642	52815	52724	97o31	12751	+++++	+++++	o56++	12734		Braunschweig
1o6o3	18415	899o5	98o22	787o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Würzburg
1o414	58715	81613	97632	18119	854++	28225	o5118	11621		Bremen
1o249	16115	3o3o5	98o1o	15322	12371	14718	oo115	1o32e		Stephanitor
1o614	14218	31113	98o12	8o91o	+++++	343o9	ool++	11114		Mainz
1o638	53o18	7270o	98o28	16251	43463	7440o	o6e++	12723		Hanseat
1o592	26718	6333e	98258	829o6	+++++	+++++	o59++	+++++		Viking
1o588	2oo18	61713	98o22	7546o	+++++	+++++	o55++	+++++		Sirius
1o315	44518	4o924	99818	27523	43461	1461o	+++++	+++++		Praunheim
1o451	4o818	81313	98e12	26111	855++	55728	o59o8	113+1		Alfred Theodor
1o236	59718	213o9	99o1o	17e27	21400	+++++	+++++	+++++		Proteus
1o635	24518	899o3	98o22	868o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
13582	oo318	52113	98o22	99o1o	+++++	+++++	ooo++	+++++		Sachsen
1o621	5o718	62713	98o22	19o51	+++++	oo21o	o61++	127+4		Daarbrücken
1o59o	29518	83244	97o28	9o2o5	+++++	+++++	e6o++	+++++		C.Wiederkehr
1o6o4	41318	o3218	99o2e	o89o2	+++++	+++++	o53++	+++++		Saturn
1o417	24718	4333o	98o11	17416	4240e	55212	o58o9	13338		E.Essberger
1o591	33o18	73337	97e22	oo8o6	+++++	+++++	o57++	+++++		G.Dahrenderf
1o587	26318	7o118	97278	8130?	734++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
1o643	53518	52518	97o22	14o51	+++++	+++++	o56++	12523		Braunschweig
1o254	15918	2326o	98o2e	15o22	1?3o1	147o3	o5115	13221		Stephanitor
1o398	26118	63424	98e12	21717	6546o	6?2o8	o5212	13433		Wesermünde
1o415	57218	71813	97e12	1852e	55492	283o4	oo319	11822		Bremen
1o2o8	21518	6o315	98o22	15o24	65594	+++++	+++++	+++++		Lichtenstein
1o586	o3721	213o9	98o2o	93411	+++++	75723	oo8++	11321		Düsseldorf
1o577	oo721	22oo9	97o2o	98o1o	+++++	7470l	o52++	+++++		Gelsenkirchen
1o585	oe521	32o13	98o21	9921e	+++++	+++++	ooo++	+++++		Sachsen
1o418	55821	719o9	98e22	2oll8	64422	28316	oo118	11921		Bremen
1o612	12821	81324	98o31	8411e	+++++	34332	ool++	11126		Mainz
1o26o	15721	o++++	98e++	15122	+++++	142o1	o5115	1++++		Stephanitor

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

J W X Y - 57,e N o3,e E

1357e	o3oo6	51869	97616	9811e	1742+	8o723	oo1o9	11834	
1357e	o3oo3	6?2o9	988o8	9711e	694oo	oo71e	oo21o	12122	11844
1357e	o3oo6	4?2oy	98158	97411	49400	oo3e3	oo1o9	12222	11843
1357e	o3oo9	32113	98o21	9821o	2253e	oo2o8	oo1o8	12143	
1357e	o3o12	42113	97o31	98211	22460	oooo6	oo3o3	12143	Ablöser LMAK
1357e	o3o15	42oo3	98o21	9911e	32401	oo2o9	oo1o8	12o43	
1357e	o3o18	32oo9	98o21	oo411	32500	oo213	oo1o9	12o43	
1357e	o3o21	118o9	98o2e	oo911	12500	oo2o5	oo1o9	11832	

Täglicher Wetterbericht

3K 6618 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

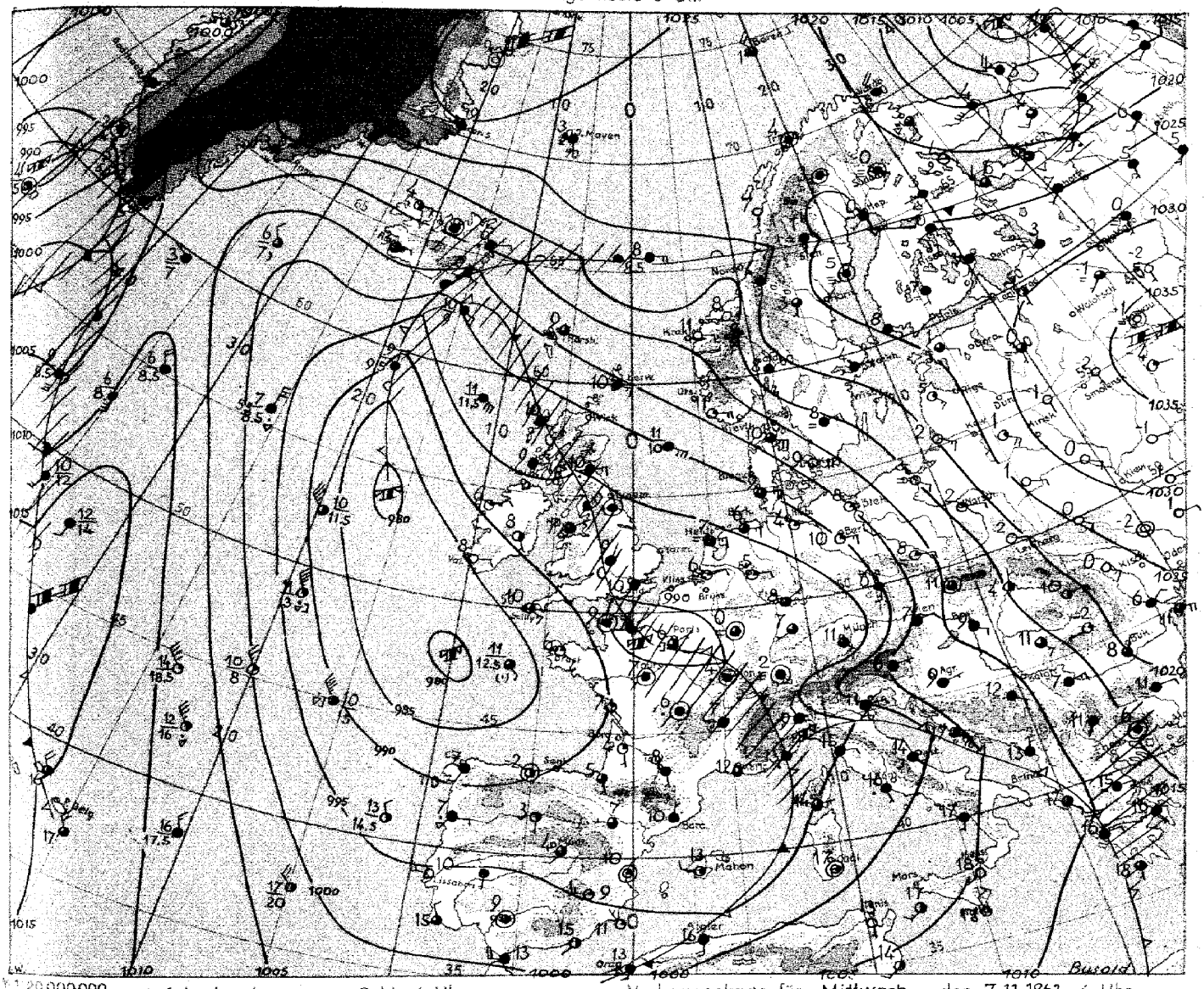
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

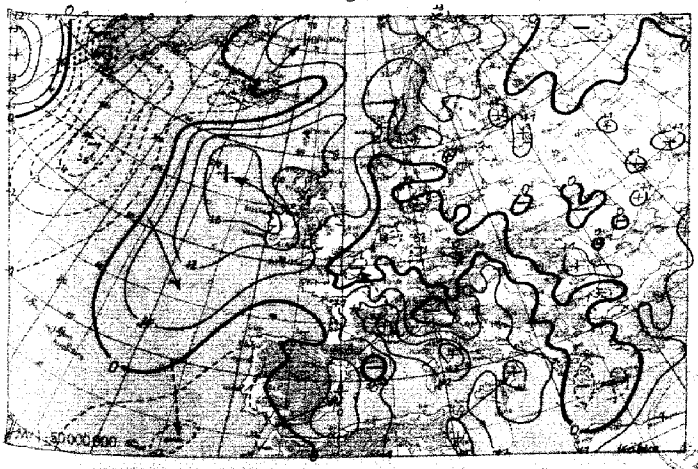
Jahrgang: 87 | Dienstag, den 6. November 1962 | Nummer: 310

Wetterlage heute 6 Uhr



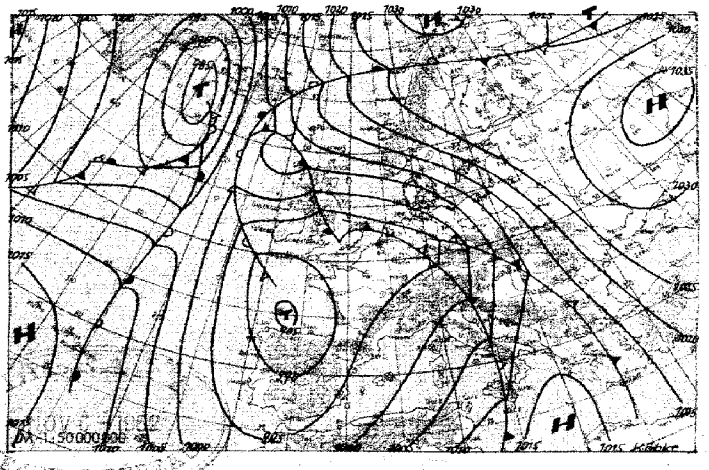
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

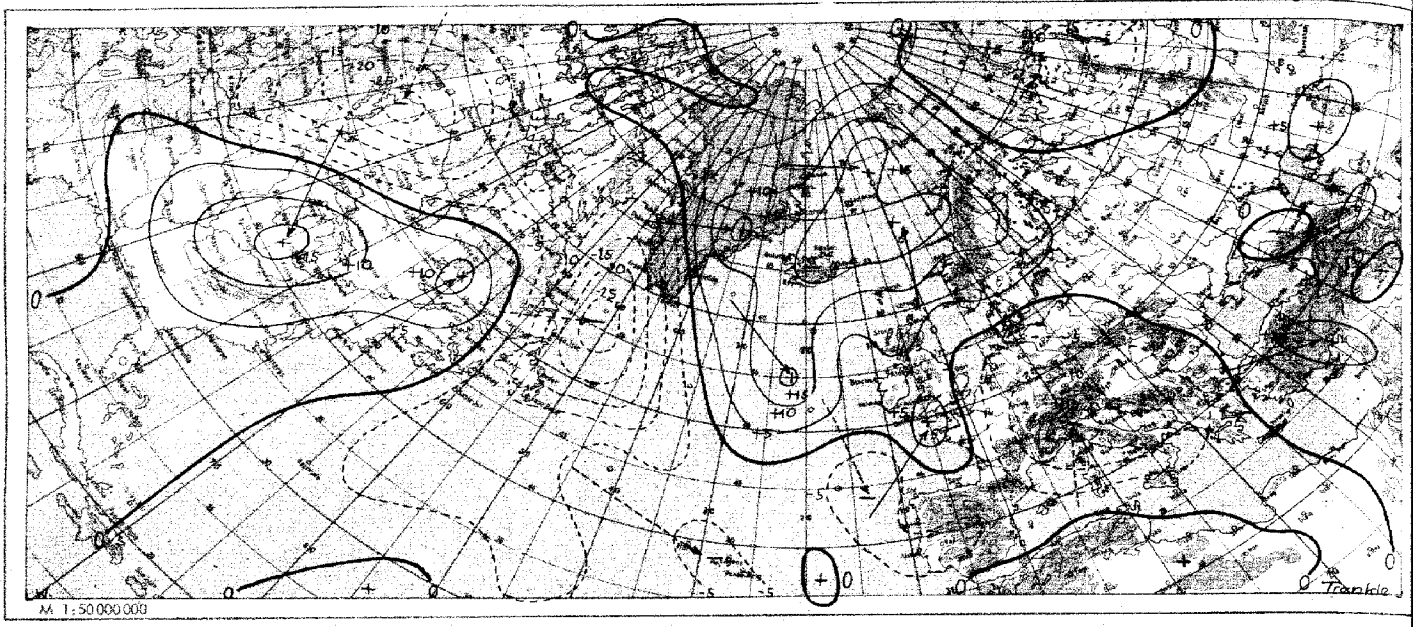
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 7.11.1962, 6 Uhr



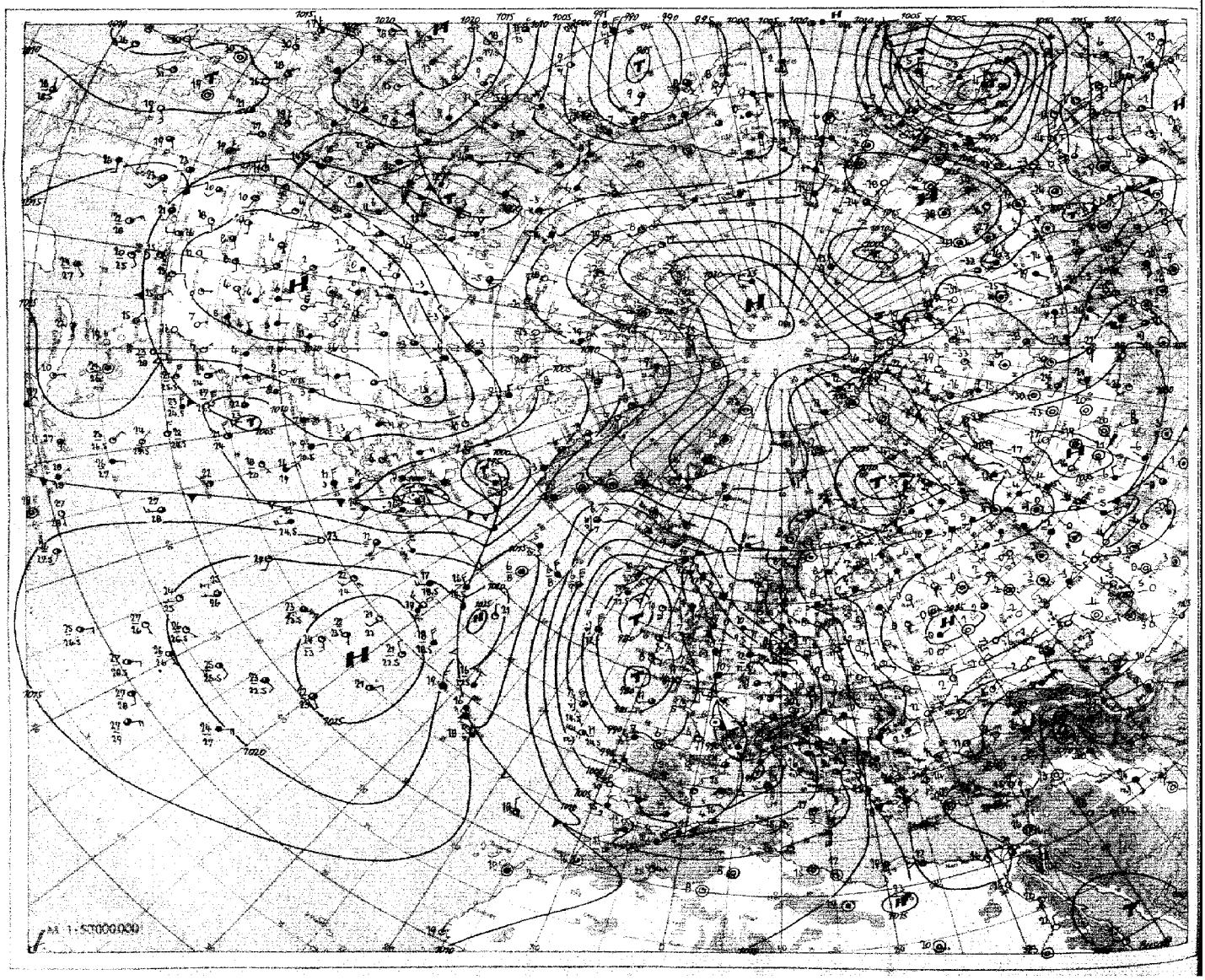
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

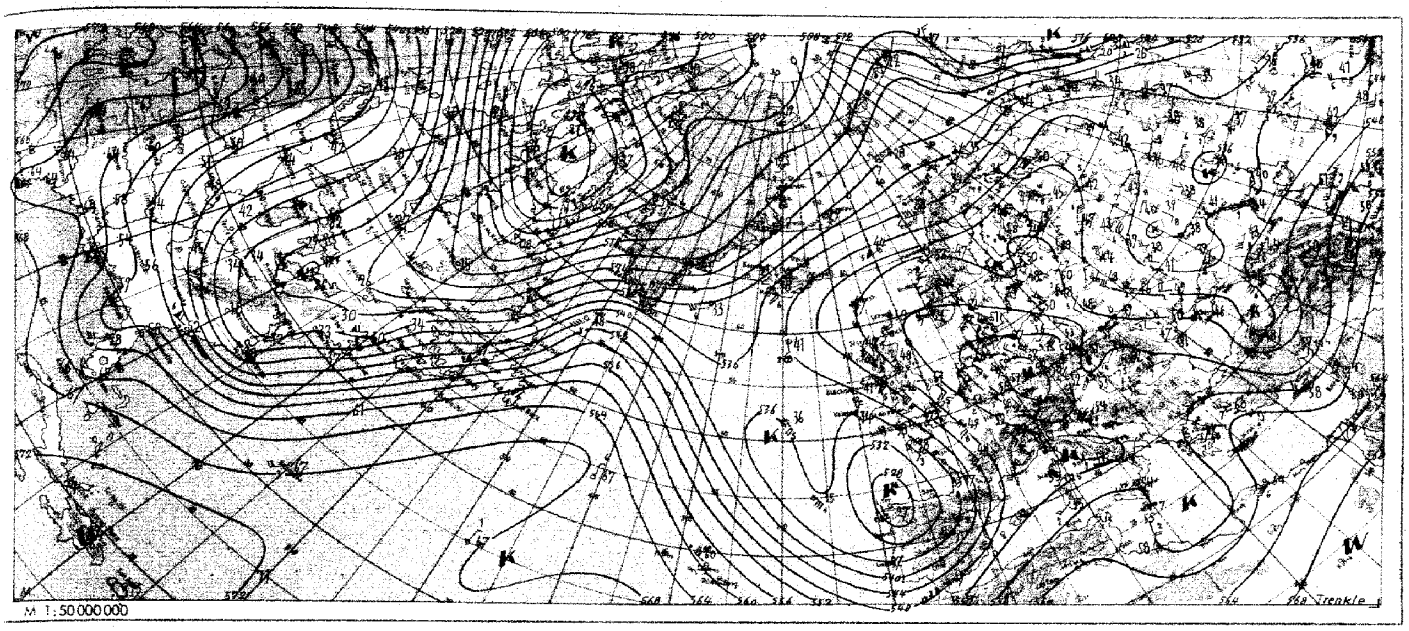
Dienstag.



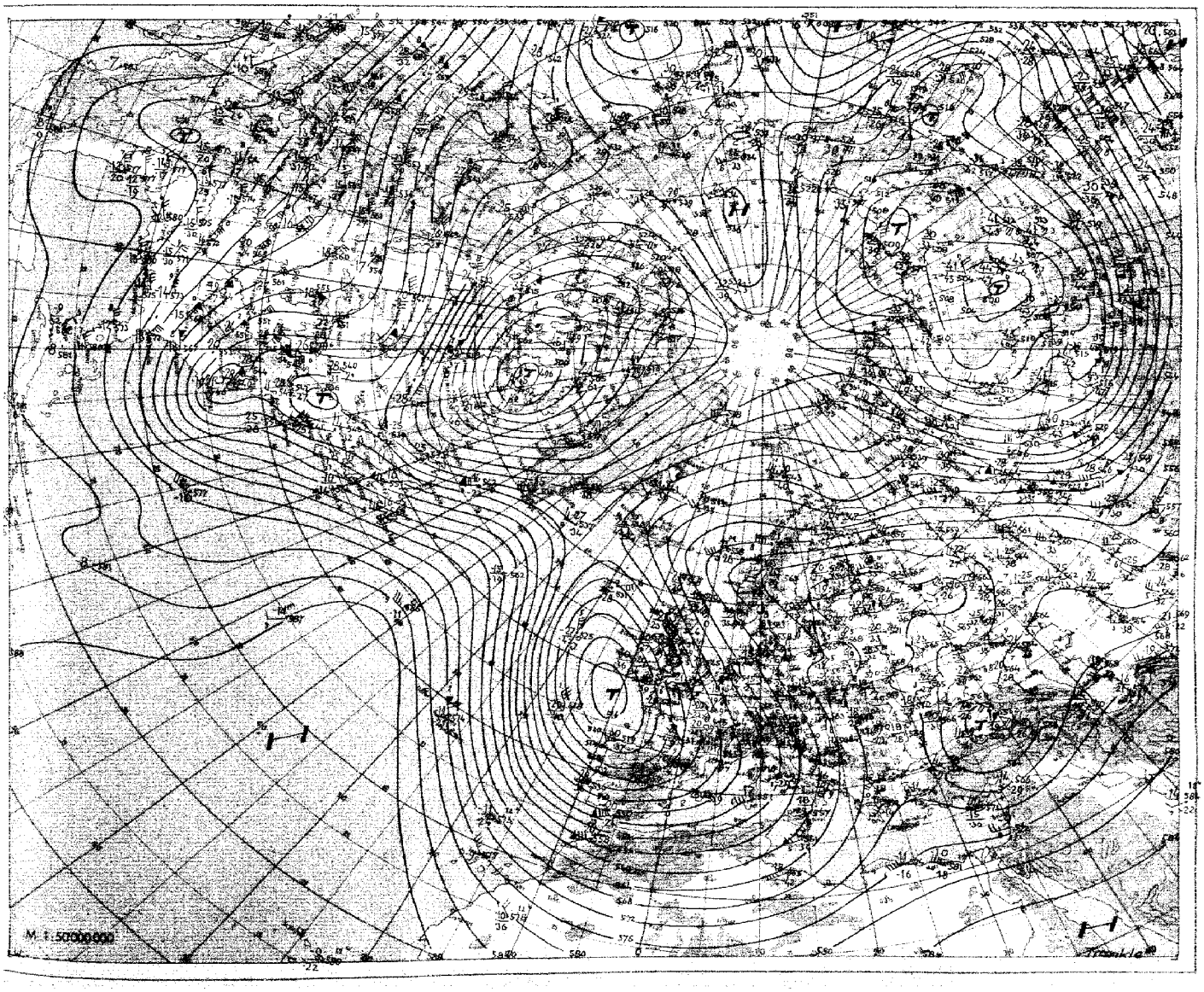
Wetterlage heute 0 Uhr



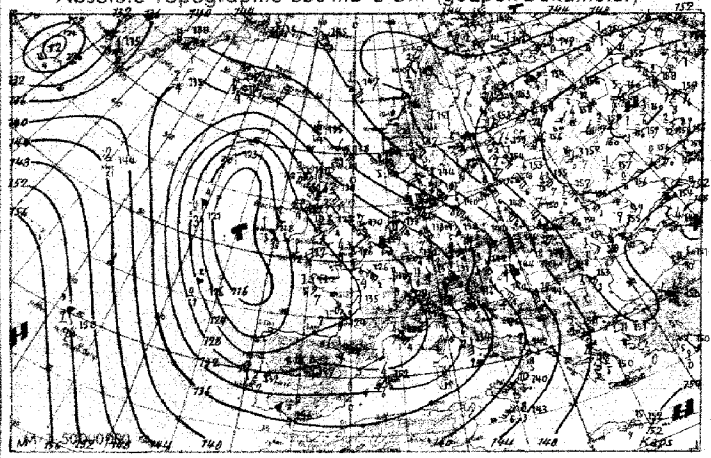
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



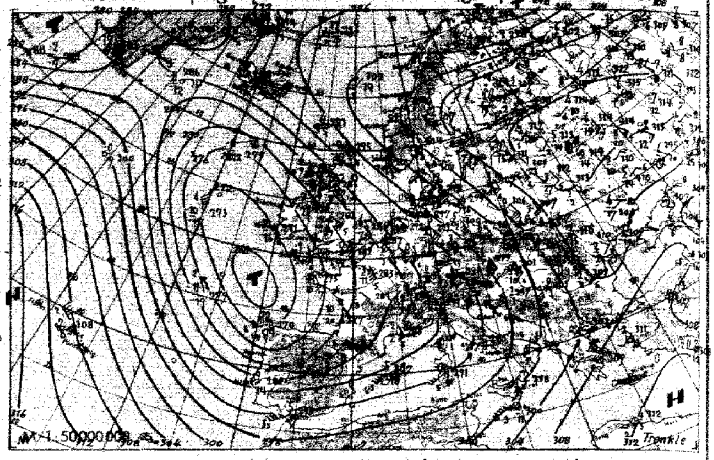
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



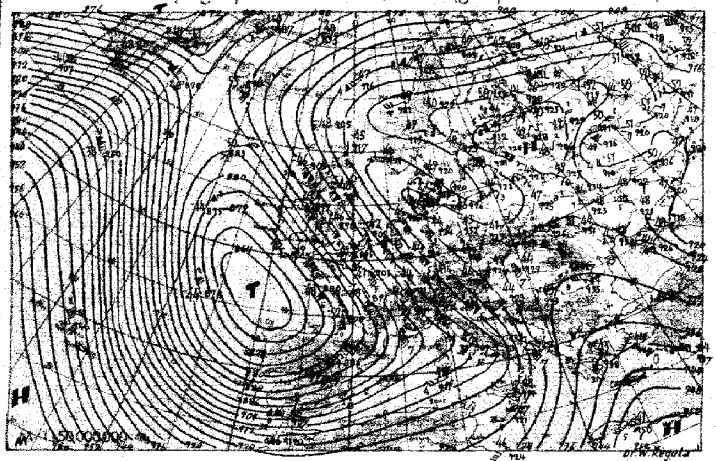
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



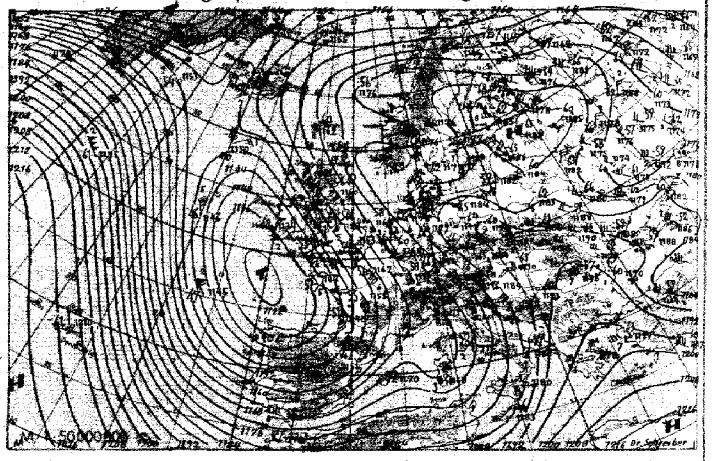
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



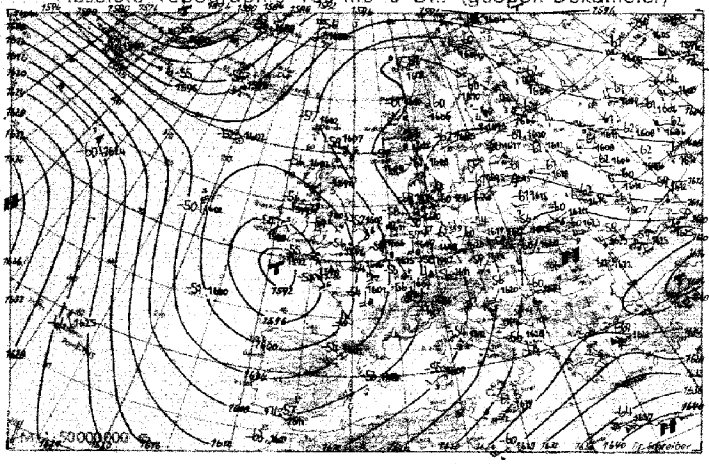
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



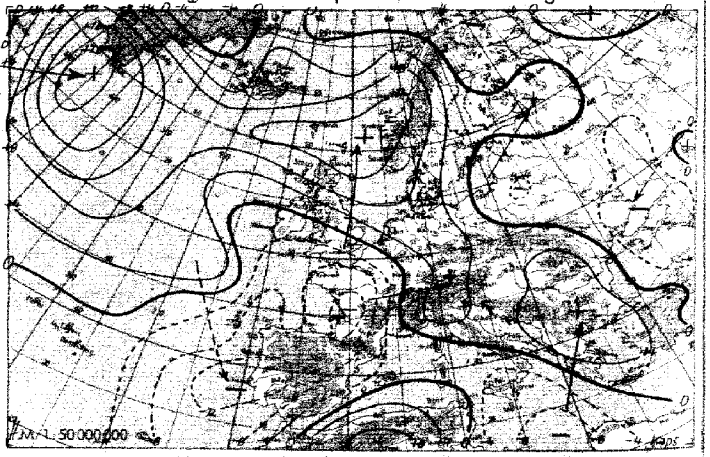
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Auf der Westflanke des zyklonalen Steuerungszentrums westlich der Britischen Inseln verstärkte sich der Kaltluftstrom in das westliche Mittelmeer, der hier zu einem Temperaturrückgang von über 6 Grad in der freien Atmosphäre führte. Dabei verlagerte sich auch der Kern des zugehörigen Höhentiefs zur Biskaya und sein südostwärts gerichteter Trog erstreckt sich heute bereits bis in das östliche Mittelmeer. Im Zusammenhang mit der hochreichenden troposphärischen Erwärmung über dem nördlichen Mitteleuropa und Skandinavien konnte sich vom russischen Höhenhoch ein Keil zum Nordmeer vorschieben, woraus über dem europäischen Festland in den oberen Luftschichten eine Winddrehung von Südwest auf Südost resultierte.

Ein bei den Balearen gelegenes Randtief zog zum Genua-Golf, seine Aufgleiterscheinungen sind bereits bis zum Alpensüdrand zu verfolgen. Im Gegensatz zum Vortage wurden in Süddeutschland recht hohe Tagestemperaturen gemessen. So meldeten Garmisch 17 Grad, München und Berchtesgaden 15 Grad. Im übrigen Bundesgebiet lagen die Maximaltemperaturen bei meist aufgeheitertem Wetter zwischen 8 und 12 Grad, im Raum Berlin wurden 15 Grad beobachtet. Entsprechend trat auch keine stärkere nächtliche Abkühlung ein.

Beachtenswert sind die Vorgänge über dem westlichen Atlantik. An der Vorderseite eines von Neufundland zur Südspitze Grönlands gezogenen Tiefs wurde hochreichende Warmluft zum Nordatlantik geführt. Nördlich des C-Schiffes auf 53/35 W stieg die troposphärische Mitteltemperatur um 6 Grad an. Dabei verlagerte sich der gestern vor der amerikanischen Ostküste gelegene Höhenhochkeil nahezu 10 Längengrad ostwärts. Ihm folgte aus dem Gebiet der Großen Seen ein kräftiger Trog nach, dessen Abkühlungsgebiet sich von Kap Hatteras längs der amerikanischen Küste bis nach Labrador erstreckte. Der sich verstärkende Luftdruckfall vor dem südgrönländischen Tief hatte zur Folge, daß der vom Azorenhoch nordwärts gerichtete Keil weitgehend abgebaut und der Weg für die westatlantische Störung in östlicher Richtung freigegeben wurde.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des ostatlantischen Tiefs verlagert sich zunächst unter Abschwächung in die Biskaya. Ihm gliedert sich ein Teiltief der nordwestatlantischen Zyklone an. Mitteleuropa verbleibt auf der Ostflanke dieses Tiefdrucksystems im Bereich einer südöstlichen Höhenströmung, und eingelagerte schwache Fronten überqueren Deutschland.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 6. November 1962 — Nummer: 31o

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 SSS	RR
Helgoland	5	015	11217	7oo2o	o26o8	oo9o2	o66o5	61222	5oo21	o11o8	oo9o8	o6815	22	71126	58o22	ooo1o	oo9o8	o7511	31123	58o11	ooo1o	oo9o2	o74oo	-oo12	28			
Westerland	12	019																										
List	16	020	6o918	451oo	o48o7	oo9o6	o68o5	51o24	5oo31	o42o8	oo9o2	o58o6	24-36	81o27	56o32	o3oo8	853--	o7712	3113o	56o12	o31o8	353oo	o73o1	-ooo8	33-44			
Husum	3	029	o1o13	451oo	o44o6	oo9oo	o35o1	21o16	62o2o	o32o9	oo9o2	o5612		71o15	62o31	o15o8	764--	o7617	o1o15	56o21	o19o7	oo9oo	o63o4	-ooo9				
Schleswig	44	035	51o12	5o1o1	o52o5	5624o	o43o1	31o11	56o31	o42o8	314o1	o58o9		81113	56o21	o29o8	863--	o6614	11o14	5oo21	o28o8	113oo	o78o1	-ooo9	27			
Kiel	3	045	o1111	57o1o	o51o6	oo9oo	o47o2	21113	58o11	o421o	114o1	o67o9		71o15	56o31	o28o9	763--	o7714	11o11	5o1o1	o27o9	oo9o1	o78o1	-oo1o				
Norderney	13	113	31214	381oo	o1oo6	oo9o1	o37o4	5o92o	4oo51	994o8	oo9o1	o3716		6o918	48o52	982o8	oo9o4	o4612	71116	57o22	983o6	1o941	o43o1	-ooo9	21-31			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	1o911	431o1	o24o4	oo9o1	o28o5	7o911	47o51	oo8o8	oo9o1	o3616		71o1o	56o22	995o9	1o942	o5612	5o812	58o12	991o7	oo9o1	o66o4	-oo11				
Cuxhaven	5	131	11217	4o1oo	o31o5	oo9o1	o37o3	21119	3oo5o	o14o8	oo9o1	o4717		51o17	5oo3o	oo1o9	oo9o4	o7713	21o18	56o21	999o8	oo9o1	o78o2	-ooo9				
Hamburg-F. (+)	14	147	o121o	4o1oo	o43o4	oo9oo	o38o4	21313	56o3o	o27o9	oo9o1	o6716		31112	57o11	o131o	oo9o1	o6614	21o12	5o1o1	oo9o8	oo9o1	o68o4	-oo11				
Lübeck	10	156	o111o	5o1oo	o63o4	oo9oo	o34oo	11112	6oo3o	o441o	116oo	o6719		o1112	6oo2o	o3311	oo9oo	o5611	o111o	6oo2o	o33o8	oo9oo	o64oo	-oo11	32			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	31o1o	5o1oo	oo8o6	oo9o1	o47o7	61o12	45o51	99oo9	oo9o1	o4718		7111o	5oo52	979o9	1o916	o4711	21111	56o12	978o7	oo9o1	o67o1	-oo1o				
Cloppenburg	43	216	111o9	5oo1o	oo8o6	oo9o1	o38o4	6111o	57o3o	99oo9	oo9o2	o4717		61o11	58o22	977o9	oo9o2	o4712	1o9o7	5oo11	98oo7	oo9o1	o53o1	-ooo9				
Bremen	4	224	1121o	471oo	o27o4	oo9o1	o27o7	41212	58o3o	oo81o	oo9o1	o3719		51112	56o21	994o9	oo9o2	o4714	21oo9	56o11	992o8	oo9o1	o56o2	-oo11				
Soltau	77	235	o1112	2o1o1	o33o4	oo9oo	o27o3	1o914	65o21	o18o8	oo9o1	o4714												1o				
Lüchow	38	253	oo9o6	281oo	o5oo5	oo9oo	o45o1	11211	56o21	o311o	154oo	o7718		1o911	56o1o	o191o	oo9o1	o7614	1o911	57o2o	o13o9	oo9o1	o67o5	-oo11				
Lingen	21	305	61oo8	65o3o	999o9	oo9o1	o48o5	6121o	65o21	9751o	oo9o2	o4724		713o6	65o32	96611	oo9o2	o57o9	611o5	58o22	968o7	oo9o2	o42o1	-oo11				
Münster	64	313	61oo5	6oo21	993o8	oo9o2	o37o9	711o3	58o21	97611	1o942	o4717		51oo7	62o22	96111	11732	o4614	711o7	56o22	963o8	15832	o4oo1	-oo13				
Osnabrück	95	317	611o7	62o3o	o16o7	oo9o2	o37o3	7o9o9	6oo21	9871o	oo9o8	o4729		611o7	72o22	9751o	4o942	o4612	3o9o5	6oo22	975o8	2o941	o44oo	-oo11				
Gütersloh	79	320	7o711	58o51	oo5o9	oo9o1	o3713	7o81o	6oo51	98111	oo9o8	o4724		7o712	58o22	96711	oo9o2	o5514	3o4o2	56o11	97oo7	oo9o8	o4ooo	-oo12				
Salzuflen	98	325	6121o	59o31	o12o7	oo9o1	o37o8	711o9	62o31	98711	oo9o2	o3723		712o6	6oo22	97611	oo9o2	o5711	4o9o6	58o12	972o8	1o931	o46o5	-oo12				
Hannover-L.	52	338	1o81o	2o1oo	o26o2	oo9o1	o18o3	3o914	4oo5o	oo7o8	oo9o1	o3717		6o91o	25o51	995o9	1o932	o5812	3o8o7	251o1	988o6	oo9o2	o46o8	-oo1o				
Braunschweig-V.	81	348	oo7o5	12284	o3oo2	oo9oo	o17o7	2o912	4oo54	oo81o	oo9o1	o4719		41313	5oo5o	99811	157o2	o561o	21213	56o2o	98912	1o941	o66o8	-oo12				
Berlin-Dahlem	51	381	1o9o9	281oo	o69o7	oo9o1	o46o6	11o1o	5oo5o	o4912	oo9o1	o6719		211o9	59o2o	o4113	oo9o1	o76o7	1111o	6oo2o	o4o11	oo9o1	o75o2	-oo13	27			
Berlin-Tempelhof	51	384	2o8o9	2o1oo	o71o5	oo9o2	o37o6	o1114	58o2o	o5112	oo9oo	o6718		1111o	6oo2o	o4113	oo9o1	o77o9	111o8	6oo1o	o4111	oo9o1	o75o1	-oo14				
Düsseldorf	36	400	81613	58o32	995o5	oo9o7	o1712	61312	58o12	979o8	oo9o2	o3715		714o9	58o22	961o9	oo9o2	o4618	713o9	56o32	955o8	3o932	o47o6	-ooo9				
Bocholt	25	406	612o3	3o1o1	994o5	oo9o2	o4712	6oooo	25o51	98oo9	oo9o2	o5714		618o2	28o52	9631o	oo9o2	o5617	7oooo	181o2	959o6	3o932	o58o4	-oo11				
Essen-Mülheim	120	410	723o2	4o1o1	oo1o6	oo9o6	o3717	522o9	6oo11	986o9	oo9o2	o4713		719o4	58o22	972o9	oo9o4	o4616	618o3	58o12	968o7	257o2	o37o3	-oo1o				
Kahler Asten □	836	427	61o18	6oo11	329o1	oo9o2	5o7o7	61211	65o12	32oo5	152o2	o1717		61o14	7oo22	3o8o4	oo9o2	o1712	61o16	65o32	3o6o5	1o942	o17o3	-ooo5				
Kassel	158	438	814o2	o4424	o3951	772--	51711	614o1	6oo34	o15o7	oo9o2	o2717		514o6	68o12	99211	1o942	o362o	1o3o3	58o12	989o8	oo9o2	o37o5	-oo12				
Göttingen	150	444	313o3	4o1oo	o3oo5	oo9o1	o27o6	41412	58o3o	oo11o	oo9o1	o4724		718o5	58o21	99oo9	oo9o2	o5712	62oo7	5oo51	981o7	oo9o2	o471o	-oo11				
Braunlage	607	452	112o3	68o2o	o22o9	oo9o1	518o7	314o3	68o2o	oo5o9	oo9o2	o3715		5o7o5	62o31	998o8	oo9o2	o38o9	3o2o5	57o11	oo6o6	1o942	o33o1	-oo1o				
Aachen	202	501	614o3	5oo21	971o6	3o932	o3714	615o2	4oo51	95412	oo9o2	o5712		714o2	3oo52	9481o	4o932	o66o7	715o2	141o2	948o9	oo9o2	o67o1	-oo12				
Nürburg	626	510	91619	oo454	o1o5o	9-o--	5o711	9162o	oo454	986o2	9-o--	o2718	28	71618	3o284	971o3	oo9o8	o2711	71811	4o1o4	969o3	6o978	o16o4	-ooo4				
Köln	68	513	71415	58o21	oooo5	754--	o261o	61416	59o11	976o6	684--	o3724	27	713o9	59o32	957o8	3o958	o3717	714o6	58o22	958o6	5o958	o45o1	-ooo9				
Koblenz	96	515	811o8	6oo22	oo8o5	864--	o3713	714o5	6oo12	983o7	755--	o3724		616o6	6oo12	9661o	1o944	o4616	718o4	56o22	96oo7	4o972	o47o7	-oo1o				
Lüdenscheid	658	526	9o411	o1454	o18oo	9-o--	oo7o8	9o913	o6434	996o3	9-o--	o3713		6o913	58o24	973o5	6o942	o3716	5o71o	58o22	976o4	5o91o	o24oo	-ooo6				
Gießen	185	532	8o2o3	56o22	o17o3	864--	o271o	434o5	58o12	99oo6	oo9o2	o3724		535o5	62o22	968o8	oo9o2	o472o	336o2	58o11	967o5	oo9o1	o36o3	-ooo8				
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o5434	o3952	9-o--	527o5	512o2	251o4	oo3o7	oo9o2	o6727		612o8	65o32	97912	oo9o2	o3617	2o2o2	58o11	983o6	oo9o1	o47o3	-oo13				
Wasserkuppe □	921	544	6162o	8oo3o	34oo4	oo9o1	5o6o7	41319	7oo21	332o6	157o1	5o712	28-43	61118	75o22	323o6	oo9o2	o171o	61223	7oo22	314o6	2o942	o151o	-ooo7	24-33			
Trier-Petrisberg	265	609	7o5o6	4o1o2	999o2	162o2	o28o9	6o5o4	5oo22	975o7	oo9o2	o3719		7o5o6	57o22	959o7	7o97-	o3615	7o5o6	58o22	956o5	5o972	o38o5	-ooo8				
Deuselbach	479	615	514o5	56o21	993o2	362o4	o171o	6o9o9	6oo31	973o4	26344	o1714		6o7o5	6oo22	952o6	6o97o	o1716	7o7o4	58o22	95oo5	7o97-	o36o4	-ooo7				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91212	oo454	323oo	9-o--	oo714	51112	58o34	321o5	16o42	o1712		51215	58o22	311o6	11642	oo713	51217	75o22	3o9o6	15542	o26o3	-ooo7	26			
Frankfurt Flugh.	110	637	8o5o6	56o22	o18o6	854--	o47o9	71oo7	6oo22	9861o	oo9o2	o473o		5o6o6	59o32	96311	1o942	o4723	7o5o6	451o2	956o7	1573-	o47o9	-oo11				
Darmstadt	263	639	711o7	58o22	o11o5	754--	o37o6	7o8o7	6oo22	985o7	oo9o2	o3723		311o7	65o12	96oo9	oo9o2	o3721	7o5o4	6oo22	954o8	4o976	o37o8	-ooo9				
Würzburg	259	655	31o1o	57o21	o25o6	155o1	o37o8	51212	64o31	994o9	2o932	o1727		41oo8	72o22	97212	oo9o2	o1719	5o7o5	62o22	9611o	555oo	o4713	-oo13				
Bad Kissingen	216	658	3o2o5	56o12	o38o4	oo9o1	o17o8	3o7o3	62o21	oo7o9	oo9o2	o3725		3o3o6	7oo2o	98611	oo9o2	o4718	5o5o5	65o2o	977o7	oo9o2	o4711	-oo11				
Coburg	336	671	511o1	o9424	o44o4	1o941	o4512	511o4	65o24	o1711	11642	o4814		5o2o4	78o22	99513	1o942	o262o	7o9o2	68o32	987o9	5o972	o4812	-oo13				
Bamberg	239	675	236o2	12284	o4o51	oo9o2	52713	5161o	7oo24	99813	156o2	o3725		618o6	8oo32	98o14	oo9o2	o3617	6o9o6	8oo22	96911	oo9o1	o4713	-oo14				
Hof	567	685	61422	65o12	o44o5	255o2	o27o9	61422	75o22	o22o8	15742	o2712	24-31	61411	75o22	oo71o	15772	o3711	71416	68o32	oooo8	2567-	o5711	-oo11	24-27			
Weiden	438	688	5o9o8	75o12	o41o6	oo9o2	o3712	4o9o6	8oo12	o191o	oo9o2	o3713		7o914	8oo31	99411	1o942	o4722	71116	75o31	9841o	3o972	o5612	-oo12	29			
Berus	363	704	9o418	o4434	993o2	9-o--	o2715	6o4o7	3o1o4	976o5	664oo	o2711		7o41o	4o1o2	958o6	7o97-	o3616	8o411	4o1o2	942o5	5o977	o2614	-ooo6				
Schaumb.-Tholey	569	706	9o716	oo454	oo9oo	9-o--	oo7o8	9o714	o5434	989o2	9-o--	o2713		7o716	4o1o4	968o3	7o97-	o3617						o4				
Saarbr. Ensheim	323	708	8o614	2o1o2	999o2	862--	o1712	6o6o9	56o12	971o6	6o94o	o272o		7o4o9	5oo22	955o7	7o97-	o4615	7o3o6	451o2	942o6	5o972	o4614	-ooo7				
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	5oo22	o13o5	864--	o3712	5o4o5	4oo52	986o8	565oo	o3725		7oooo	5oo32	963o8	5o972	o3623	7oooo	5oo32	957o6	6o976	o48o8	-ooo9				
Weinbiet/Wstr.	553	724	91215	o1454	oo8o2	9-o--	o18o9	7o91o	12284	98oo4	361o2	o3716		7o9o9	65o32	963o5	4o972	o3613	8o913	62o32	951o6	2567-	o37o8	-ooo6				
Karlsruhe	115	727	511o3	56o12	oo4o3	oo9o1	o17o9	3o4o5	58o22	972o9	2o932	o3729		7o4o3	58o32	94911	55731	o5616	8o4o2	56o32	941o7	855--	o57o9	-oo11				
Mannheim	97	729	336o6	181o4	o15o3	oo9o1	o2711	534o4	5oo24	985o8	oo9o2	o4727		734o4	56o32	9631o	oo9o6	o5721	836o5	5oo22	955o7	8o97-	o57o9	-oo1o				
Stuttgart-Echt.	405	738	633o1	2o1o4	o19oo	2o942	517o5	4o8o5	58o14	973o7	oo9o2	o3831		7o8o7	58o32	953o8	6o976	o3717	728o3	6oo31	948o6	7o97-	o37o9	-oo1o				
Öhringen	248	742	711o1	58o32	o15o5	654o1	o37o5	5o9o5	45o52	98o11	oo9o2	o4728		7o9o6	62o31	96211	255o6	o3717	8o7o3	6oo21	951o9	6o977	o3713	-oo14				
Ansbach	413	755	3o9o6	62o22	o29o4	115o2	o17o9	51oo6	68o22	9981o	117o2	o3719		5o9o6	7oo22	97712	oo9o2	o3716	5o9o3	65o22	962o9	oo9o2	o372o	-oo13				
Weißenburg/Bay.	422	761	713o3	56o12	o31o4	254o2	o17o5	525o3	68o22	ooo1o	oo9o2	o4719		5o9o8	75o31	96813	1o942	o4725	61122	75o21	95412	555o2	o5715	-oo13				
Nürnberg	310	763	512o5	5o1o4	o3oo6	oo9o2	o3711	71211	7oo24	99812	oo9o2	o2724		712o8	8oo22	97614	1o946	o3718	71o12	75o12	96211	3o942	o4717	-oo15				
Regensburg	376	776	6oooo	o2424	o5oo1	oo9o2	oo7o6	611o5	7oo34	o15o9	1o942	o572o		61212	75o22	97814	1o942	o6728	6141o	7oo12	9781o	1o942	o47o6	-oo14				
Gr. Falkenstein □	1307	791	4142o	89o3o	3881o	oo9o2	577o1	51414	89o31	38111	oo9o2	546o7	3o	6143o	89o32	369o9	145o6	51713	71425	89o32	359o8	4o846	o15o9	-oo12	35-45			
Freiburg	252	803	936o2	o4435	oooo3	9-o--	o3715	9o1o3	o3455	973o3	9-o--	o3727		934o1	o3454	961o3	9-o--	o3611	9oooo	o3454	946o3	9-o--	o3815	-97o3				
Freudenstadt □	797	815	616o3	75o22	334o6	oo9o2	oo7o8	4o9o2	75o31	3231o	oo9o2	o2719		7o9o2	75o2o	31oo8	757--	o3711	7o4o1	68o2o	3ooo6	5553-	o17o7	-oo11				
Klippeneck □	973	818	71313	82o21	333o9	1o941	547o9	6o915	82o31	3181o	11541	51719		7o917	86o22	3o1o9	1557-	52618	6o92o	7oo12	289o7	2o931	o171o	-oo13	26			
Tübingen	370	826	9oooo	o3434	o3852	9-o--	52712	218o2	4o1o4	oo3o4	15641	o1723		7o7o2	62o22	966o8	3567-	o373o	723o2	4o1o2	961o5	25876	o37o8	-ooo8				
Stötten	734	836	9111o	oo454	o29oo	9-o--	oo7o5	9o915	o1454	oo6o2	9-o--	o2715		7o917	o8414	977o3	7567-	o3723	7o915	75o24	955o7	756--	o47o9	-ooo7				
Ulm	480	838	8o7o7	o6425	o26o2	861--	o1811	8o7o8	11285	oo8o3	862--	o2715		8o7o4	251o2	977o5	3557-	o4623	729o6	221o2	96oo5	7o97-	o4717	-97o6				
Augsburg	480	852	8o9o6	13284	o33o2	863--	o18o7	7o7o8	4o1o4	oo7o5	763--	o3721		7o9o4	5o1o1	971o8	25672	o5727	712o4	5o1o1	956o8	7o97-	o5714	-ooo8				
München-Riem	526	866	7o6o4	o7444	o41o1	761--	o18o4	6o2o7	58o34	999o8	2o942	o6725		71213	84o22	97412	25672	o3717	712o8	7oo22	9641o	2587-	o471o	-oo15				
Mühldorf	401	875	5o913	62o11	o37o6	2o932	o47o4	7o912	82o32	o1o11	2o942	o6718		7o912	86o32	98712	15896	o7721	7o918	86o22	97312	7o97-	o5613	-oo14				
Passau	409	893	5o9o5	84284	o63o2	oo9o2	o26o1	4o4o8	88o24	o1o15	oo9o2	o3825		4o81o	89o22	99616	oo9o2	o2613	5o411	88o32	99114	3o972	o57o8	-oo17	25			
Feldberg/Schw. □	1486	908	71513	89142	335o8	15746	548o4	71219	89o32	313o8	11672	55722	21-27	71318	89o22	3o2o8	35672	53711	71223	89o12	297o9	3o972	536o5	-ooo9	26			
Konstanz	399	929	532o2	4o1o2	o11o2	35442	o1813	732o2	58o22	975o4	25642	o2732		7oooo	56o22	943o7	25672	o3725	735o3	5oo12	942o6	1o942	o46o2	-ooo7				
Friedrichshafen	401	934	4o1o4	6oo12	o12o2	15632	oo713	6o6o5	65o22	973o6	38642	o3731		7o211	65o32	945o8	38672	o4622	5o2o7	61o12	944o5	25742	o48o5	-ooo9				
Kempten Lenzfr.	705	946	612o2	82o24	o4951	657oo	516o7	612o2	86o34	oooo6	557o2	o1827		7o2o5	8oo22	975o6	25778	o3721	6o9o5	82o32	958o9	35742	o26o8	-oo11				
Oberstdorf □	810	948	727o1	89o22	332o2	6o976	5o8o8	721o2	89o22	327o9	11876	o2721		7o9o3	89o22	31113	55771	o2726	518o2	89o22	3ooo6	35741	o23o2	-oo13				
Zugspitze ■	2960	961	7143o	89o22	9o255	15o78	6o7o8	71233	89o22	89153	11248	575o9	52-85	71224	89o22	87754	45248	55813	61116	89o12	87253	25442	555o4	-oo53	25-54			
Hohenpeissenb. □	977	962	61713	89o32	3541o	1o942	556o4	61212	89o32	34212	25742	51716							7o717	89o22	31311	25748	o17o8	-oo13	26			
Garmisch-Partenk.	704	963	721o4	84o22	o19o8	1587-	oo7o8	6o2o1	89o22	96913	11842	o2731		736o4	89o22	93515	25848	o2725	722o2	84o22	94311	35848	o35o4	-oo17				
Wendelstein □	1735	980	62222	89o21	386o4	4o832	566o3	62216	89o21	375o6	3o842	54814	25-35	71612	89o32	36oo5	11538	54713	71612	89o22	352o7	255o8	5161o	-ooo9				
Berchtesgaden	542	997	814o2	85o31	o5oo2	5o971	o18o6	7oooo	86o31	oo511	1177-	o4821		7o4o3	89o32	98412	15822	o4718	722o2	89o32	97611	1582-	o451o	-oo15				

W.

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 6. November 1962 — Nummer: 310

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	RRRR 24
Helgoland	5	015	21126	58o3o	995o9	oo9o2	o78o5						26						o1126	65o2o	9891o	oo9oo	o87o5	1oooo			o88o7	oo065
Westerland	12	019																										
List	16	020	oo926	56o2o	o29o9	oo9oo	o76o2						28-4o						5o824	57o3o	o15o9	154o2	o76o1	oooo8	3o-4o	o77o7	oo051
Husum	3	029	oo913	57o2o	o15o8	oo9oo	o76o4												oo913	57o2o	999o8	oo9oo	o7ooo	1ooo7			o69o6	oo059
Schleswig	44	035	o1o12	56o1oo	o25o4	oo9oo	o75o2	o1o12	56o2o	o21o9	oo9oo	o88o4			o1o15	56o2o	o13o9	oo9oo	o87o8	11o12	58o3o	oo9o9	163o1	o77o3	1ooo8		o74o7	oo062
Kiel	9	045	o1o13	56o2o	o24o9	oo9oo	o76o3								o1o14	58o2o	o12o9	oo9oo	o77o9	21o17	58o3o	oo6o9	oo9o4	o77o6	oooo8		o8oo7	oo051
Norderney	13	113	61o16	56o32	975o6	oo9o5	o48o8						3o						7o82o	58o2-	957o7	oo9o8	o56To	1ooo6	23-33	o67o5	oo062
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	2o81o	59o21	989o7	oo9o1	o66o2	3o812	6oo21	979o7	1o931	o671o			5o81o	61o21	975o7	oo9o6	o66o4	7o812	58o31	967o7	oo9o6	o67o8	1ooo7		o69o5	oo061
Cuxhaven	5	131	11o21	57o2o	996o8	oo9o1	o75o3						21-25						3o92o	58o2o	977o8	oo9o1	o76o7	1ooo7			o72o6	oo073
Hamburg-F. +)	14	147	41o11	56o2o	oo6o8	oo9o2	o76o3	31o1o	56o21	oo4o8	oo9o2	o67o2			o1o13	58o1o	991o8	oo9oo	o6713	31o12	58o3o	988o9	oo9o1	o77o3	oooo8		o74o6	oo067
Lübeck	10	156	o11o8	6oo2o	o27o9	oo9oo	o76o5								oo9o8	6oo2o	o13o7	oo9oo	o67o7	oo914	6oo2o	oo7o8	oo9oo	o77o6	1ooo7		o76o6	oo07o
Emden-Wolthusen	0	202						5o81o	6oo2o	967o5	oo9o1	o48o6																
Emden-Hafen	6	203	31o1o	56o3o	975o5	1o941	o47o3								6o912	6oo22	957o6	oo9o1	o571o	7o913	58o21	951o6	2o942	o57o6	1ooo4		o63o2	oooo1
Cloppenburg	43	216	1o9o6	56o2o	975o6	oo9o1	o48o5													61o15	58o26	95oo7	2o932	o65o5	197o6		o65o5	97o6o
Bremen	4	224	11oo8	58o2o	986o7	oo9o1	o46o6	61oo8	6oo3o	977o7	4o931	o56o8			51oo9	6oo31	968o7	oo9o2	o55o9	41o11	58o31	962o7	1o942	o56o6	oooo5		o66o2	oooo2
Soltau	77	235	2o912	6oo2-	986o7	oo9o1	o67o2													5o914	6oo3-	968o8	1577+	o77o5	oooo7		o63o5	oooo3
Lüchow	38	253	12113	57o2o	o12o9	oo9o1	o66o1													2o916	6oo3-	988o9	1o931	o78o5	oooo8		o75o5	oooo4
Lingen	21	305	513o2	5oo22	o6886	oo9o2	o44oo													5o9o5	58o21	933o6	1o942	o47o5	1ooo5		o76o2	oooo3
Münster	64	313	7o9o3	5oo32	958o6	8o932	o38o5	5o6o3	5oo22	949o5	2o932	o37o9			5o5o4	5oo22	932o6	1o932	o4717	6o7o5	56o31	925o7	3o932	o57o7	1ooo4		o74o2	oooo3
Osnabrück	95	317	311o6	58o2o	976o7	oo9o1	o43o1	4o9o4	221oo	969o4	oo9o1	o35o7			oo9o7	221oo	951o5	oo9oo	o4818	7o8o9	4o1oo	944o5	7o95-	o57o7	oooo4		o77oo	oooo2
Gütersloh	79	320	4o5o8	48o31	1026o	oo9o7	o47o8	7o2o5	48o21	956o6	oo9o1	o45o5			5o3o7	4oo52	944o7	2o931	o4713	6o4o4	48o31	938o7	5o931	o56o5	-oo05		-----	oo---
Salzuflen	98	325	6o9o4	56o31	972o8	4o926	o54oo			1										6o4o8	56o31	942o9	4o932	o67o6	1ooo4		o74o1	oooo9
Hannover-L.	52	338	31o12	5o1oo	986o8	1o931	o55o1	8o8o8	6oo31	977o7	5o957	o581o			7o8o9	65o12	965o7	4o931	o5712	7o7o7	58o31	962o6	oo9o2	o57o3	oooo5		o59o4	oooo5
Braunschweig-V.	81	348	31112	65o11	9891o	oo9o2	o77o1	oo7o8	6oo11	98oo8	oo9oo	o671o			411o9	62o3o	967o8	oo9o2	o6713	5o9o8	5o1oo	966o8	257o2	o66o1	oooo7		o77o5	oooo8
Berlin-Dahlem	51	381	11111	6oo2o	o361o	oo9o1	o67o4	o1o12	65o2o	o291o	oo9oo	o67o7			oo912	61o2o	o161o	oo9oo	o6713	51o14	6oo31	o131o	1584		o66o3	1ooo9		1ooo7	oooo7
Berlin-Tempelhof	51	384	11o12	6oo2o	o361o	oo9o1	o68o5	o1o1o	65o2o	o3o1o	oo9oo	o66o6			oo814	62o2o	o171o	oo9oo	o7713	5o913	58o3o	o131o	1o932	o65o4	ooo1o		o99o7	oo---
Düsseldorf	36	400	714o5	57o22	95oo8	4o932	o47o5	5o7o1	57o22	937o4	1o942	o3713			oo7o5	56o12	923o3	oo9oo	o2714	6o7o6	56o31	915o5	2o942	o36o8	oooo2		o7152	oo---
Bocholt	25	406	8o9o6	8o1o2	957o6	6o972	o57o3			2										7o9o3	56o22	921o6	25732	o4712	oooo5		o71o4	oooo7
Essen-Mülheim	120	410	71806	82o32	955o9	7o93-	o4811	711o8	56o22	945o6	7o97-	o3711			21oo8	56o11	931o6	1o942	o4714	3o8o4	57o31	923o5	2o932	o37o8	1ooo5		o74o1	oooo4
Kahler Asten □	836	427	71115	7oo22	8o3o5	2o932	p17o4	81218	7oo32	296o6	7o97-	p271o			3o912	65o11	285o5	3o932	o371o	7o915	65o21	275o4	7o97-	o37o8	oooo3		o44o2	oooo5
Kassel	158	438	732o1	4o1o1	984o5	4o916	p35o7	832o3	4o1o1	972o5	8o92-	p3712			332o5	56o21	963o7	oo9o2	o47o7	732o4	6oo31	952o6	3557+	o4712	oooo4		o5oo2	oooo1
Göttingen	150	444	727o3	4o1oo	98oo5	2o912	o36o3								327o2	4o1oo	958o5	oo9o1	o3711	629o4	281oo	955o3	5567+	o27o5	oooo3		o4151	oooo5
Braunlage	607	452	2o7o3	5o1oo	992o5	oo9o2	o55o8													7o8o6	5o1o-	971o5	754--	o57o8	oooo4		o585o	oooo7
Aachen	202	501	7oooo	56o22	9468	6o93-	p37o3	818o2	6oo22	928o7	7o97-	p3818			o13o5	6oo11	913o5	oo9oo	o2716	713o2	6oo31	9o3o6	7o97-	o46o8	oooo5		o81o2	oooo4
Nürburg	626	510	7161o	8o1o2	954o4	7o97-	p27o8			2										81415	6oo22	916o5	8o97-	o3712	oooo2		o28o2	oo---
Köln	68	513	712o3	6oo22	95oo4	7o97-	p27o8	815o3	6oo32	928o3	8o97-	p2721			4o4o3	65o12	919o1	4o94o	oo611	517o4	65o21	9o9o3	5o97-	o27o8	oooo1		o4951	oooo4
Koblenz	96	515								2										736o4	351o2	917o4	7o97-	o37to	oooo3		o63--	oooo9
Pachtenacken	585	526	5o91o	62o22	95o85	1551o	p1812													4o712	8oo22	924o5	1o942	o36o6	oooo4		o38o3	oooo1
Gießen	185	532	736o5	58o31	953o4	1o926	o3715													po4o5	58o21	927o4	oo9oo	o2813	6o1o4	6oo31	923o4	1559o	o27o4	1ooo3		o42oo	oooo1
Bad Hersfeld	212	542	8o2o4	58o31	978o4	8o97-	p35o7																7o7o4	58o26	945o6	7o97-	o47o4	192o4		o49o1	92o93
Wasserkuppe □	921	544	7o912	7oo22	3o8o6	2557-	p27o6	81121	7oo12	299o6	6o97o	53611	26-38	71117	67o22	287o6	7o97-	o4713	61326	7oo12	28oo7	6o97-	o35o8	oooo5	3o-42	o5oo4	oooo7
Trier-Petrisberg	265	609	7o5o7	57o22	941o5	6o972	o3615	8o2o6	351o2	92oo4	6o972	o3721			7o5o7	3o1o2	9o5o4	7o97-	o3615	4o2o1	56o12	9o7o4	464oo	o33o3	oooo3		o4462	oooo6
Deuselbach	479	615								2										8131o	6oo22	889o9	8o97-	o44oo	oooo5		o44o3	oooo4
Kl. Feldberg/T □	805	635	61218	75o22	3ooo7	1557o	p3712	81215	8oo22	296o7	3o976	o47o5	3o	71217	8oo22	282o7	1527-	o4716	71218	8oo21	277o6	2557-	o47o3	1ooo6	28	o48o5	oooo4
Frankfurt-Flugh.	100	637	6o4o9	6oo22	942o7	6o97o	p4713	7o3o6	7oo22	931o7	5o971	o3711		6o4o6	7oo22	914o8	5o971	o4716	7o4o7	7oo12	91oo8	7o97-	o57o4	oooo6		o75o3	oooo6
Darmstadt	263	639	7o91o	7oo32	936o8	4o976	p4717													7o9o6	8oo22	91oo8	3577-	o571o	1ooo6		o75o4	oooo9
Würzburg	259	655	524o3	6oo22	94o9o	555oo	p4712	6o61o	62o22	94o1o	oo9o2	o57o8			oo515	65o11	924o9	oo9oo	o5717	6o51o	75o31	921o9	6o97o	o57o3	1ooo9		o87o5	oooo3
Bad Kissingen	2161	658	6o8o4	65o22	971o7	oo9o2	p47o7													8o3o6	65o22	943o8	755--	o57o7	1ooo6		o66o3	oooo4
Coburg	336	671								2										8o9o4	66o26	948o9	855--	o77o7	191o8		o63o1	91o61
Bamberg	259	675	611o5	75o22	96112	6o97o	o46o7			2					811o3	7oo22	937to	8o97-	o5713	71112	75o12	92611	7o97+	o5711	oooo9		o88o6	oooo5
Hof	567	685	713o6	65o32	998o6	7o92-	p48o7	714o9	65o22	982o7	7o92-	o5712								813o6	68o22	9588o9	7557+	o67o8	oooo6	23-3o	o68o3	oooo5
Weiden	438	688	715o5	75o22	981o8	4o972	o57o5			2			27	8o9o9	75o22	953o9	8o97-	o5816	7o912	75o31	939o9	755--	o6713	1ooo8		o8oo5	oooo9
Berus	363	704	6o411	4o1o2	94oo5	3o978	o37o1													8o4o7	65o32	894o6	8o97-	o45oo	oooo4		o42o4	oooo1
Schaumb.-Tholey	569	706																		7o718	68oo-	9o2o8	5o978	o44oo	oooo4		o33o3	oooo8
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o412	451o2	929o5	5o976	o3714	8o413	4o1o2	914o6	8o97-	p4713			8o413	4o1o2	898o6	5o977	o4715	7o311	3o1o2	895o6	5o978	o4803	1oooo		o46o4	oooo6
Neustadt/Wstr.	141	723	80ooo	5oo32	94oo5	8o97-	o4816								827o2	5oo22	9o4o4	8o91-	o37o5	827o2	56o22	9o4o4	8o92-	o34oo	1ooo3		o5906	oooo9
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o916	68o22	931o7	3567-	o3616													7o912	8oo22	9o7o8	2567-	o5605	oooo7		o5106	oooo4
Karlsruhe	115	727	836o2	851o2	93oo6	6553-	o5712													81803	181o4	9o7o2	862--	o1102	10001		o59o1	oooo1
Mannheim	97	729	80ooo	5oo22	938o6	2562-	o4717			2										736o5	75o12	9o569	3577-	o6502	10005		o53o5	oooo3
Stuttgart-Echt.	405	738	726o4	6oo22	939o7	7o97-	o47o7	63oo3	6oo12	926o5	6o97-	o2615			827o2	6oo22	9o3o7	8o97-	o372o	726o4	7oo12	9o4o7	7o97+	o43o1	oooo4		o53o1	oo---
Öhringen	248	742	7o4o3	6oo12	941o9	7o97-	o46o9			2										8o4o3	7oo22	9111o	855--	o53o3	oooo8		o86o6	oooo5
Ansbach	413	755								2										81oo8	58o22	91611	855--	o65o3	oooo8		o82o4	oooo8
Weißenburg/Bay.	422	761	71625	64182	94412	35672	o57o9			2			4o	7112o	75o22	91411	4o972	o572o	7o92o	8oo22	9o811	7o97+	o66o5	oooo1		1ooo1	oooo1
Nürnberg	310	763	811o6	7oo22	95511	8o97-	o47o7	21oo7	8oo11	94o11	oo9o1	o5713		8o8o6	8oo21	92611	5o977	o5714	7131o	8oo21	91714	2577+	o56o5	oooo1o		o91o6	oooo3
Regensburg	396	776	71413	68o12	9741o	4o972	o57o4	o1413	7oo12	9631o	oo9oo	o671o		41413	7oo3o	94o1o	oo9o2	o6722	61419	75o3o	93411	5o978	o76o5	1oo1o		o83o8	oooo4
Gr. Falkenstein □	1307	791	61435	89o22	949o9	15536	o2711			2			4o-52	8142o	89o12	32667	355oo	o3711	8144o	89o11	31oo7	2o842	o2716	oooo7	45-55	o94o5	oooo4
Freiburg	252	803	927o1	o6434	932o3	9-o--	o3713	9oooo	o2474	92oo2	9-o--	o2713		925o1	o2454	9o9o2	9-o--	o2711	9oooo	o2454	91602	9-o--	o23o7	1oooi		o2861	97000
Freudenstadt □	797	815	7oooo	68o22	2948	765--	o1807													82oo1	68o22	2689	854--	o17o2	1ooo5		o66o1	oooo8
Klippeneck □	973	818	7o912	7oo22	2911o	oo9o2	o14oo													81118	75o12	2641o	5o94o	5o3o2	oooo5		o93o6	oooo3
Tübingen	370	826																		825o2	64o22	925o1	6o97-	oo3o2	oooo5		o3432	oooo2
Stötten	734	836	7o911	65o22	95oo7	55632	o46o3													71515	75o22	91oo7	2577-	o55o1	oooo6		o44o5	oooo1
Ulm	480	838	727o5	151o2	95604	3647-	o47o7	p27o5	151o2	948o3	oo9oo	o3712								7277o5	181o2	9195o5	4567+	o35o3	1ooo2		o3650	97000
Augsburg	480	852	812o3	8oo32	9471o	857--	o56o4	4o9o8	8oo22	935o9	7457oo	p5713			816o6	8oo22	91809	856--	o5817	71608	8oo12	91oo9	756--	o57o6	1ooo8		o72o6	oooo3
München-Riem	526	866	81oo6	7oo22	9551o	2851-	o471o	81111	7oo32	9381o	3o94o	o5716			8111o	7oo3o	9381o	7o97o	o57o8	51213	8oo11	91811	5o94o	o57o9	1ooo8		o87o3	oooo4
Möhldorf	401	875								2					7o916	82o22	9411o	7o97-	o6713	2o917	86o12	94oo9	1o941	o86o3	1ooo9		o68o6	oooo5
Passau	409	893	3o722	82o22	98413	3o972	o47o7	5o924	xoo31	97113	555oo	o5813	25-35	7o922	8oo22	94813	755--	o6722	3o918	84o12	94o14	355oo	o57o7	ooo13	37	1o611	oooo5
Feldberg/Schw. □	1486	908	71125	89o32	2866o	6o972	52811			2			26							71219	82o22	2696o	7o922	5366o	5oooo	26	o7463	oooo4
Konstanz	399	929								2										132o3	4o1o1	9686o	1o932	o33o2	oooo3		o3651	oo---
Friedrichshafen	401	934	8o3o7	4o1o1	9385o	16442	o37o8	1o2o6	64o11	927o4	164oo	p2713		3o3o9	8oo3o	9o6o5	1o942	o3717	2o1o6	65o11	9o7o8	1564o	o32o3	1oooo		o45o2	oooo8
Kempten-Lenztr.	705	946	318o1	7oo12	9686	357oo	o25oo	814o1	7oo11	968o2	oo9oo	o1812		116o1	7oo3o	953o2	1o94o	o1713	4166o	8oo2o	9386o	4574o	o15o8	1oooi		o2956	oooo7
Oberstdorf □	810	948								o										1186o	89o2o	2696o	1586o	o15o2	1oooi		o4151	oooo7
Zugspitze ■	2960	961	21218	89o11	96853	15-41	546o4	11222	89o21	85754	1o741	5481o	22-42	21218	o2471	84854	9-o--	5470o	41328	88o24	84254	35-41	5556o	7oo54	3o-58	533--	oooo1
Hohenpeißenb. □	977	962								2										51717	89o12	28611	1577+	o1512	5oooo	27	1o9o6	oooo2
Garmisch-Partenk.	704	963	418o3	84o12	989o8	15842	o31o5			1				718o3	84o31	938o7	25846	o3712	421o1	89o11	944o5	15842	o23o1	1ooo5		o81o1	oooo3
Wendelstein □	1735	980	614to	89o12	85oo8	3554o	5o8o3			2				6o414	89o22	329o6	155o1	53713	4o6o6	89o11	323o5	155o1	5265+	7ooo5		o6704	oooo1
Berchtesgaden	542	997								1										123o2	89o3o	968o4	1174o	o38o2	1ooo3		o68o1	oooo8
Berichtigung zum TW Lüchow		253	Nr. 3o9 vom 5.11.62																								o6852

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tm Tm Tm und sss: Observato...

Bi/Schm

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7Nr. 31o

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 6.November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	7o919	68o3o	9971o	oo9o5	o7813	1o9+1	
15	gestern	1ooo2	61125	59o22	982o9	oo9o1	o6615	11123	
18	gestern	1ooo2	51125	61o22	99oo9	+++++	o73o8	111++	3oo56
21	gestern	1ooo2	1112o	61o21	985o9	+++++	o76o5	111++	
00	heute	1ooo2	81125	95o22	972o9	+++++	o7513	111++	
03	heute	1ooo2	o1126	61o22	966o9	oo9oo	o76o6	111++	
06	heute	1ooo2	4o926	63o3o	966o9	+++++	o84oo	1o9++	3oo56
09	heute	1ooo2	6o928	63o22	966o9	oo9o1	o74oo	1o922	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo7	61122	961o1	o14o9	oo9o1	o6719	11122	
15	gestern	1ooo7	41127	96o21	ooo1o	oo9o1	o7714	11124	
18	gestern	1ooo7	31126	96o2o	ooo11	9++++	o74oo	111+4	3oo52
21	gestern	1ooo7	31127	96o2o	ooo1o	9++++	o74oo	111+4	
00	heute	1ooo7	21126	97o2o	9891o	9++++	o8811	111+4	
03	heute	1ooo7	41127	97o2o	9831o	9++++	o77o6	111+4	
06	heute	1ooo7	5o93o	97o21	9781o	22442	o77o5	1o934	
09	heute	1ooo7	5o93o	97o22	9811o	oo9o1	o83o3	1o924	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	31o22	96o3o	o11o8	oo9o6	o5717	11o+2	
15	gestern	1ooo3	51o27	96o31	992o9	oo9o5	o7719	12o22	
18	gestern	1ooo3	o1124	97o21	9981o	oo9oo	o83o6	11122	3oo53
21	gestern	1ooo3	o1o23	97o2o	992o9	oo9oo	o78o6	11o22	
00	heute	1ooo3	o1o26	97o2o	981o9	oo9oo	o8711	11o22	
03	heute	1ooo3	o1o25	97o2o	979o9	oo9oo	o77o2	11o22	
06	heute	1ooo3	11o26	97o3o	972o9	9++++	o77o7	11o22	3oo54
09	heute	1ooo3	31o24	96o3o	979o9	oo9o1	o73o7	11o23	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo8	81321	97o22	o49o9	865++	o67o6	11323	
15	gestern	1ooo8	81325	97o22	o28o8	865++	o6721	11323	
18	gestern	1ooo8	81425	96o11	o281o	9++++	o86oo	114++	3oooo
21	gestern	1ooo8	31425	97o2o	o2311	9++++	o97o5	114++	
00	heute	1ooo8	o1124	97o11	o2211	oo9oo	o97o1	111++	
03	heute	1ooo8	o1o27	97o2o	o111o	oo9oo	o9711	11o++	
06	heute	1ooo8	31o26	97o3o	oo71o	9++++	o87o4	11o++	3oooo
09	heute	1ooo8	31o27	97o2o	o1311	1o931	o93o6	11o23	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	41o24	58o3o	o1411	oo9o2	o7713	11o22	
15	gestern	1ooo4	61o26	58o31	9981o	4252+	o7716	11o24	
18	gestern	1ooo4	21228	97o11	9981o	9++++	o74oo	1++++	3oo53
21	gestern	1ooo4	31226	97o2o	99811	9++++	o84oo	1++++	
00	heute	1ooo4	41225	97o2o	98311	9++++	o8815	1++++	
03	heute	1ooo4	41227	97o2o	9851o	9++++	o83o2	1++++	
06	heute	1ooo4	31128	97o2o	9781o	9++++	o97o7	1++++	3oo54
09	heute	1ooo4	41128	97o2o	98211	2252+	o92o4	11125	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo9	6112o	58o22	o51o9	654++	o87o9	11122	
15	gestern	1ooo9	81124	56o32	o4oo9	854++	o8711	11123	
18	gestern	1ooo9	o1123	58o11	o391o	oo9oo	o97o1	111++	3oooo
21	gestern	1ooo9	o1122	58o2o	o361o	oo9oo	o97o3	111++	
00	heute	1ooo9	3o921	58o3o	o311o	9++++	o97o5	1o9++	
03	heute	1ooo9	oo924	65o2o	o221o	oo9oo	o97o9	1o9++	
06	heute	1ooo9	2o925	65o3o	o2o1o	oo9o1	o97o2	1o9++	3oooo
09	heute	1ooo9	11o26	58o2o	o2311	oo9o4	o92o3	11123	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	61121	96o31	oo5o8	3o722	o5816	11122	
15	gestern	1ooo5	3o926	96o11	9891o	3o9o2	o7716	1o922	
18	gestern	1ooo5	3o922	96o2o	9891o	9++++	o74oo	1o9++	3oo54
21	gestern	1ooo5	2o922	97o2o	989o9	9++++	o74oo	111++	
00	heute	1ooo5	o1122	98o2o	98oo9	oo9oo	o78o9	111++	
03	heute	1ooo5	3o927	98o2o	973o9	9++++	o77o7	1o9++	
06	heute	1ooo5	2o925	98o2o	971o9	9++++	o77o2	1o9++	3oo54
09	heute	1ooo5	4o922	97o31	9751o	237o1	o73o4	1o922	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo6	71227	961o2	o6oo8	3742+	o7812	11222	
15	gestern	1ooo6	61125	57o12	o49o9	534o6	o7711	21122	
18	gestern	1ooo6	o1126	62o11	o4411	oo9oo	o87o5	11122	3ooo2
21	gestern	1ooo6	o1124	62o2o	o451o	oo9oo	o92o1	11123	
00	heute	1ooo6	o11?4	97o2o	o411o	oo9oo	o98o4	111++	
03	heute	1ooo6	o1228	97o2o	o321o	oo9oo	o87o9	112++	
06	heute	1ooo6	o1228	62o2o	o28o9	oo9oo	o87o4	11223	3oooo
09	heute	1ooo6	o1129	6oo2o	o311o	oo9oo	o82o3	11123	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o619	333o9	63122	75831	o27o2	695oo	oo1o8	o5951	13146		
12	gestern	2o619	33o12	63124	75158	o28o3	695oo	oo1o1	o5751	12143		
15	gestern	2o615	32915	63129	75158	o39o3	3956o	oo111	o5 oo	13146		
18	gestern	2o615	32918	73128	75168	o5oo4	795++	oo211	o56oo	13147		+)792o5
21	gestern	2o617	32921	63o27	6o8o8	o48o5	695oo	828o2	o54o3	13o47		
00	heute	3o618	33ooo	73313	72268	o56o6	5956+	oooo8	o52o4	13323		
03	heute	3o618	33oo3	8362o	65511	o48o5	864++	825o8	o53o4	13635		
06	heute	3o62o	33oo6	735o9	6o5o5	o28o6	763++	oo62o	o52o5	13535		+)7927o

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23662	o2oo9	718o7	7oo12	o78o9	755oo	oo231	oo1o7	1192o	12633	
12	gestern	23662	o2112	715o8	7oo32	o99o9	785oo	oo221	oo1o7	11521	149+3	
15	gestern	23663	o1915	211o6	7oo3o	115o9	1o841	oo216	oo1o7	11121	11843	
18	gestern	23663	o1718	2121o	7oo11	139o9	3o84o	oo224	oo1o7	11121	11643	+)7oo++
21	gestern	23663	o1721	81112	7oo31	156o9	856++	oo216	oo1o7	11o21	11643	
00	heute	33664	o15oo	8o812	4oo51	172o8	855++	oo216	o5oo8	1o821	11643	
03	heute	33664	o13o3	8o613	6oo22	179o9	855++	oo2o7	oo1o7	1o622	11642	
06	heute	33663	o12o6	8o719	6oo22	19oo8	855++	oo211	o51o6	1o633	1++++	+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern											
12	gestern	2o565	51o12	81423	63617	135o3	2742+	oo736	o55o1	13146	11424	
15	gestern	2o565	51o15	8113o	63616	o76o3	874++	oo759	o54o2	13147	11235	
18	gestern	2o565	51o18	91135	56616	o11o5	9+o++	oo764	o52o4	11346		
21	gestern	2o565	51o21	81432	59616	958o7	873++	oo552	oo1o6	11448		
00	heute	3o565	51ooo	82425	59616	927o5	873++	oo731	o51o4	11844		
03	heute	3o565	51oo3	82728	65o26	927o4	855++	oo4oo	o55o2	11434		
06	heute	3o565	51oo6			944o4	555oo	oo317	o54o1	12746		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o589	19oo9	5o3o9	99o31	862o9	12532	oo12o	o52o6	1o3+1	12357	
12	gestern	2o589	19112	7o12o	98o31	864o9	2257+	oooo2	o52o8	1o133	149++	
15	gestern	2o588	19115	83622	95336	849o8	855++	oo815	o55o7	136+4	12346	
18	gestern	2o588	19218	8o721	97o16	8671o	2567+	oo318	oooo8	1o734	13546	12359
21	gestern	2o588	19221	7o323	98o12	8751o	3o938	oooo8	oooo8	1o435	13246	12359
00	heute	3o588	193oo	8o227	97o28	8691o	885++	oo6o6	o51o8	1o234	1754o	
03	heute	3o587	193o3	8o411	97216	851o8	855++	oo6o8	o53o7	1o446	12359	
06	heute	3o586	193o6	8o22o	966o6	898o9	874++	81337	o51o8	1o146	12359	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	73225	69o22	184o6	755++	oo7o2	o56o1	12+++		
12	gestern	2o528	35512	73225	69o22	184o6	785++	oo4oo	o56o1	12147		
15	gestern	2o528	35515	73223	69o22	19oo7	784++	oo2o5	o55o1	13247		
18	gestern	2o528	35518	63212	69o22	182o7	284o2	oo6o7	o55o1	13247		
21	gestern	2o528	35521	232o6	69o21	18'o6	255oo	oo2o5	o5151	13246		
00	heute	3o528	355oo	6oooo	+++++	17oo6	256o8	oo815	o5451	1o147		
03	heute	3o528	355o3	81811	65612	135o6	2562+	oo736	o54o1	11147		
06	heute	3o528	355o6	81624	61616	o85o6	3752+	oo649	o54o3	1o145		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o525	2o3o9	43248	98o11	782o9	494++	71316	o58o5	18169	17765	
12	gestern	2o522	2o412	53341	98258	819o7	534oo	71337	o6oo7	18359	17765	
15	gestern	2o523	2o415	7344o	98158	84oo8	794++	oo221	o59o6	18359	17765	
18	gestern	2o524	2o718	73341	978o8	863o8	794++	81223	o6oo7	18359	17865	
21	gestern	2o525	2o721	6334o	97158	867o8	694oo	81oo-	o57o6	18358	17865	
00	heute	3o526	2o4oo	73246	97258	871o9	794++	813o4	o56o7	18358	17865	
03	heute	3o526	2o4o3	83347	96o28	876o9	894++	812o5	o55o7	18358	17865	91162
06	heute	3o527	2o5o6	63335	97o16	8991o	625oo	81223	o53o9	18466	17964	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	82722	65o22	22919	855++	oo7o8	ooo18	12635		
12	gestern	2o44o	41o12	62722	65o22	23319	254o9	oo3o3	ooo18	12636		
15	gestern	2o44o	41o15	8272o	65o22	23119	864++	oo8o2	oo118	12636		
18	gestern	2o44o	41o18	22715	69o12	22519	225o1	oo5o7	ooo18	12636		
21	gestern	2o44o	41o21	o2718	69o2o	22519	oo9oo	oo4oo	o5118	12736		
00	heute	3o44o	41ooo	o2515	69o2o	23o19	oo9oo	oo3o5	o5118	12634		
03	heute	3o44o	41oo3	o251o	69o2o	22119	oo9oo	oo7o8	o5117	12633		
06	heute	3o44o	41oo6	o2o12	69o2o	2o719	oo9 o	oo714	o5118	12533		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o452	16oo9	73o43	58258	93o11	694o3	716o7	o58o5	18o59	1++++	
12	gestern	2o453	16312	63145	7o258	93812	694o3	711o8	o57o6	18o59	12633	13644
15	gestern	2o453	16515	63147	65258	92312	694o3	71715	o57o5	18159	12631	1o145
18	gestern	2o454	16618	7315o	6o188	92412	794o3	713o1	o57o5	18169	1o146	91155
21	gestern	2o455	16621	53146	65258	9231o	594oo	718o1	o6oo7	18169	1o146	91155
00	heute	3o455	167oo	63241	65258	91211	694oo	71711	o57o6	18169	1o146	
03	heute	3o456	168o3	73441	588o8	9o611	794++	715o6	o59o7	18169	1o146	9116o
06	heute											

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	81425	69o31	25322	856++	oo6o7	o532o	11334		
12	gestern	2o35o	48o12	71421	69152	25-23	785o3	oo4oo	o5119	11434		
15	gestern	2o35o	48o15	61422	67o22	24322	585o2	oo811	o5219	13534		
18	gestern	2o35o	48o18	61418	69o22	23o23	215o4	oo714	o5119	11534		
21	gestern	2o35o	48o21	71421	69o22	23323	215o4	oo1o3	o5219	11534		
00	heute	3o35o	48ooo	61418	69o22	22923	215o2	oo5o5	o5119	11524		
03	heute	3o35o	48oo3	44415	69o21	21723	325o2	oo712	o5621	11524		
06	heute	3o35o	48oo6	31416	69o21	2o123	325oo	oo715	o5221	11524		

Nachträge u. Berichtigungen

2o453	16515	91153	Wellen	11	mtr
2o454	16618		"	11	"
2o454	16621		"	11	"
3o455	167oo		"	11	"
3o455	168o3		"	11	"

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 310 — Dienstag, den 6. November 1962

Meldungen vom 5.11.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DVsapp	OTTTT	1dd P.H.	1dd P.H.	QSSss
23699	167e6	82ao5	96636	e66e5	57321	oo2e5	e54e5	149+2	1++++	A.Dohrn
237e2	17215	8e51o	97616	13oe5	6732+	11225	e55e4	149+2	1++++	A.Dohrn
237e2	17218	8e5e7	97216	155e6	3732+	oo225	e54e3	149+2	1++++	A.Dohrn
2e318	432oo	7e918	97e32	3oe23	757++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2e214	637oo	4e9e9	9816o	15e26	445oo	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
2e419	542oo	52ee9	98e22	2132o	54422	28212	oo319	12e21		Bremen
2e565	e85e6	91337	97e22	922e9	+++++	+++++	e55++	113+9		Dohrbank
2e632	192e6	3e618	98e21	92567	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
2e591	3e7e6	63427	98258	ee2e5	+++++	+++++	e59++	+++++		Vikingbank
2e6e3	e93e6	41e18	98e21	91e11	+++++	34317	ee3++	11e25		Mainz
2e423	5e8e6	e17e7	97e24	22716	ee9oo	284oo	ee216	1172e		Bremen
2e421	526e3	e1769	971e1	22718	ee9oo	28214	ee818	11721		Bremen
2e564	e23e6	81324	96532	+++++	+++++	+++++	ee212	113++		Heidelberg
2e277	149e6	935e5	99258	12921	+++++	147e4	e5116	1++++		Stephanitor
2e591	352e9	32924	98e21	e75e4	+++++	+++++	e58++	+++++		C.Wiederkehr
2e592	275e8	83144	97648	9e2e6	+++++	+++++	e56++	+++++		Sirius
2e595	4ooe9	92721	98e22	1e1e2	+++++	+++++	e62++	+++++		Minden
2e539	e36e9	6123e	98e22	98311	+++++	+++++	e6e++	+++++		Sachsen
2e635	245e9	8e2e5	98e22	943e8	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
2e3e1	167e9	833e9	98ee2	1282e	656++	+++++	+++++	+++++		Dalbek
2e475	118e9	82515	98258	825e9	835++	554oo	e62e6	12522		Blumenthal
2e585	276e9	83152	98e22	953e6	+++++	+++++	e59++	+++++		Venus
2e282	148e9	736e9	98152	14121	652++	14112	e5e14	13621		Stephanitor
2e586	428e9	1273e	98e2e	111e1	+++++	+++++	e62++	+++++		Thüringen
2e425	495e9	119e5	97e1e	23511	ee9e4	283e2	ee413	11922		Bremen
2e642	53912	818e2	98268	15751	5347+	ee712	e49++	11821		Hanseat
2e589	38e11	32818	98e11	1ee03	+++++	+++++	e59++	+++++		H.Averling
2e591	32612	6323e	98258	e42e3	+++++	+++++	e59++	+++++		Vikingbank
2e591	35712	42813	98e21	e98e4	+++++	+++++	e57++	+++++		C.Wiederkehr
2e592	28e12	83144	97646	931e5	+++++	+++++	e6e++	+++++		Sirius
2e592	39e12	228e9	98e2e	116e4	+++++	+++++	e56++	+++++		G.Dahrendorf
2e635	24512	8e411	97687	962e8	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
2e328	4e512	7e811	99e22	3ee22	758++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2e6e4	41312	e99e2	99e2e	17ee5	+++++	+++++	ee2++	+++++		Saturn
2e595	41812	e2724	98e2e	11ee2	+++++	+++++	e6e++	+++++		Thüringen
2e585	25e12	83144	97626	938e6	+++++	+++++	e61++	+++++		Venus
2e418	18612	43252	97258	e5514	413+e	6221e	e51e8	13279		Lahnstein
2e3e6	16512	734e9	98e12	1322e	755++	+++++	+++++	+++++		Dalbek
2e6e1	e4512	81e3e	986e2	98712	+++++	+++++	ee1++	+++++		Sachsen
2e587	e5e12	8e924	975e5	91212	+++++	+++++	ee1++	+++++		Bielefeld
2e6e5	27312	83e4e	96e22	95ee3	+++++	+++++	e58++	+++++		Würzburg
2e399	29312	83e21	95636	22517	872++	554e2	e5915	13e24		E.Essberger
2e368	32312	23618	98e2e	28119	224ee	56211	e5417	13622		Wesermünde
2e579	25712	73248	97182	957e6	8543+	247e9	e57e1	13232		Magdeburg
2e179	65912	316e9	98e11	13828	3250e	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
2e585	14712	735e5	98e22	15222	5532+	1313e	e5113	13521		Stephanitor
2e417	23212	3334e	98e21	14215	314e1	1471e	e5512	13337		Wiedstein
2e443	19212	63e52	97182	e2514	+++++	5322e	e56e6	13e++		M.Leonhardt
2e263	55412	518e9	9915e	18626	435e2	+++++	+++++	+++++		Proteus
2e642	53915	813e9	92758	13751	3737+	ee82e	e6e++	11321		Hanseat
2e644	53815	814e5	98e28	12451	+++++	+++++	e57++	+++++		H.Meins
2e6e5	28615	8294e	96e22	981e3	+++++	+++++	e58++	+++++		Würzburg
2e397	62215	82422	97612	e7723	+++++	+++++	+++++	+++++		Bischofstor
2e6e4	41315	e99e2	99e2e	121e6	+++++	+++++	ee1++	+++++		Saturn
2e641	53115	814e9	98268	12e52	3751e	+++++	e59++	114+e		Rotersand
2e435	46715	2219e	97e2e	23116	ee9e2	288e5	ee315	12122		Bremen
2e43e	48212	219e2	8144e	23613	ee9e2	28211	ee313	11921		Bremen
2e29e	14515	73513	98e12	13922	55372	14713	e5112	13521		Stephanitor
2e595	e5918	41137	97e12	9e111	+++++	34713	ee3++	16122		Mainz
2e642	53918	81313	+++++	1e751	2722+	ee83e	e6e++	11323		Hanseat
2e334	28918	6e6e9	99e32	28522	23554	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2e592	34518	53224	98e21	e91e4	+++++	+++++	e57++	+++++		Vikingbank
2e271	54118	418e9	99251	18e25	425ee	+++++	+++++	+++++		Proteus
2e635	34518	8e721	98e22	995e8	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
2e454	48318	92218	9e454	1581e	9++++	65512	+++++	122++		A.Theodor
2e596	39518	2e6e3	99e2e	118e3	+++++	+++++	e58++	+++++		Thüringen
2e6e6	e6718	8e93e	98e25	94511	+++++	+++++	ee2++	+++++		Sachsen
2e466	13718	62937	97168	8451e	635++	55115	e6ee6	12933		Blumenthal
2e393	31118	42924	98251	1952e	494ee	557e5	e5417	12925		E.Essberger
2e44e	45318	121e9	98e2e	22116	ee9e2	2871e	ee215	12121		Bremen
2e429	2e218	53148	97168	e4313	5949e	53212	e56e7	131++		M.Leonhrdt
2e362	28218	43315	98e21	2152e	55+++	557e7	e5113	13423		Ruhrstein
2e644	53818	81413	98e28	e9351	+++++	+++++	e57++	+++++		H.Meins
2e399	61518	82e15	97+16	e6922	+++++	247e9	e5518	12e22		Bischofstor
2e591	38e18	128e9	98e21	121e4	+++++	+++++	e56++	+++++		C.Wiederkehr
2e56e	31618	33124	98e11	e98e5	354++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
2e6e8	49318	9e9e5	98e22	112ee	+++++	ee73e	e56++	1e9+e		Saarbrücken
2e6e4	41318	399ee	99e2e	189e5	+++++	+++++	ee4++	+++++		Saturn
2e585	23718	83224	98e22	932e9	+++++	+++++	e55++	+++++		Venus
2e643	53618	71518	97268	1ee5e	+++++	+++++	e56++	11522		Braunschweig
2e295	14318	631e5	e8152	13e2e	2925+	847e9	e5313	12121		Stephanitor
2e641	53118	814e9	98268	e9351	8e92e	+++++	e58++	114+e		Rotersand
2e593	42318	827e9	99e22	122e2	+++++	+++++	e58++	+++++		G.Dahrendorf
2e585	22e21	73624	98e22	92ee8	+++++	+++++	e56++	+++++		Venus
2e593	e5221	51237	97e21	93912	+++++	34338	ee3++	16222		Mainz
2e6e8	e7721	8e93e	97e22	95511	+++++	+++++	ee2++	+++++		Sachsen
2e6ee	13421	8e83e	98e28	87811	+++++	757e4	ee9++	1e866		Düsseldorf
2e641	53121	814e5	98e22	e6951	8e92e	+++++	e59++	114+e		Rotersand
2e299	14e21	63513	98258	1312e	6+2++	842e1	e5313	1++++		Stephanitor
2e571	e7221	71624	98e22	9e4e9	+++++	44261	ee3++	+++++		Gelsenkirchen
2e596	38721	1e7e2	98e2e	119e3	+++++	+++++	e59++	+++++		Thüringen
2e445	43321	e2824	98e2e	2e518	ee9ee	28716	ee216	12821		Bremen
2e592	3e722	83e37	98258	e59e5	+++++	+++++	e58++	+++++		Sirius

LMAK Eger — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

2357e	e3eee	81613	98e21	ee211	8e52+	ee8e7	eee1e	11633
2357e	e3ee3	81413	97e22	99211	8e52+	ee71e	ee11e	11433
2357e	e3ee6	81418	97612	97411	8e522	ee718	ee21e	11444
2357e	e3ee9	71418	96216	87811	7e57+	ee3e4	ee21e	11444
2357e	e3e12	51424	97161	97911	4e631	ee3e1	ee2e9	11445
2357e	e3e15	51324	961e2	98411	5e631	ee2e5	ee2e9	11345
2357e	e3e18	8113e	961e2	ee111	8e67+	ee217	ee1e7	11156
2357e	e3e21	2113e	961e2	e111e	8e67+	ee21e	ee1e7	11156

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

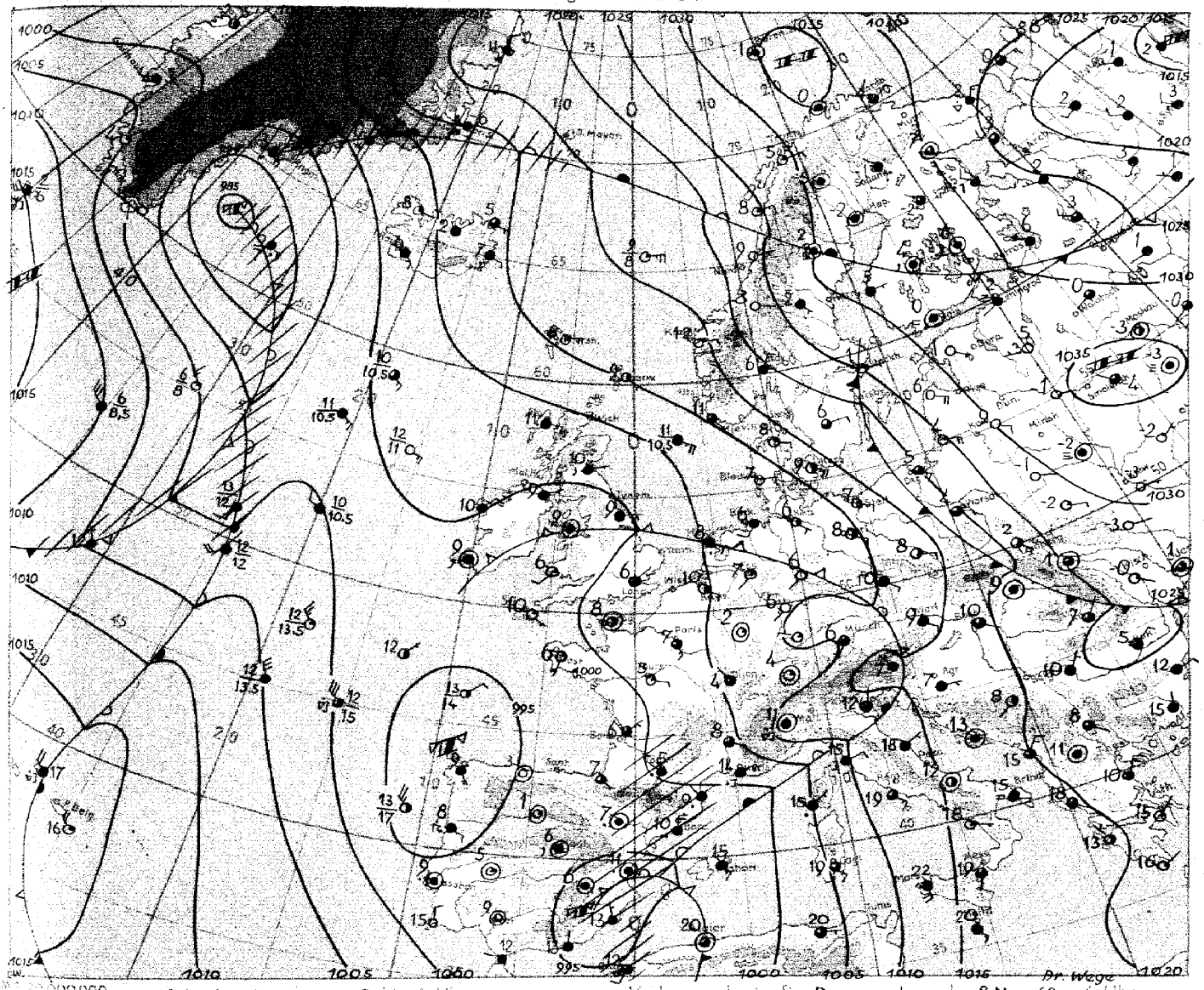
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

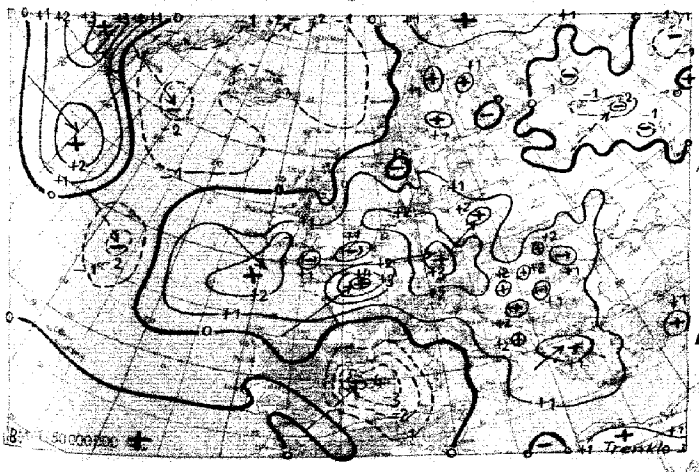
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80021

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 7. November 1962 | Nummer: 311

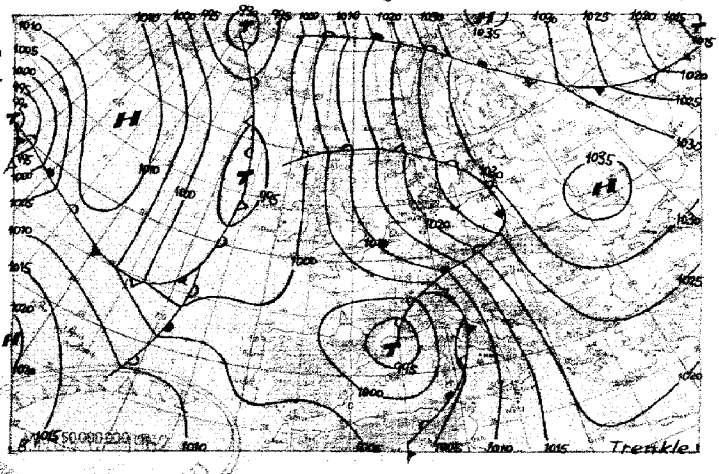
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

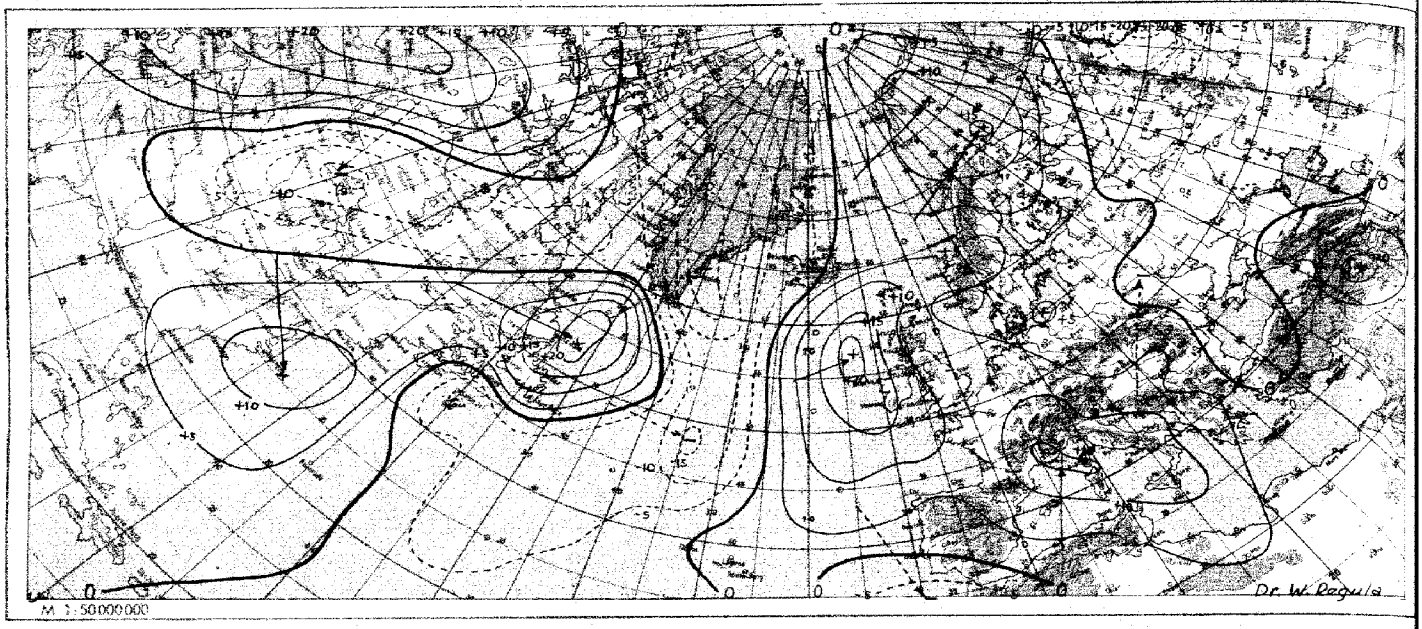


Vorhersagekarte für **Donnerstag**, den 8. Nov. 62, 6 Uhr

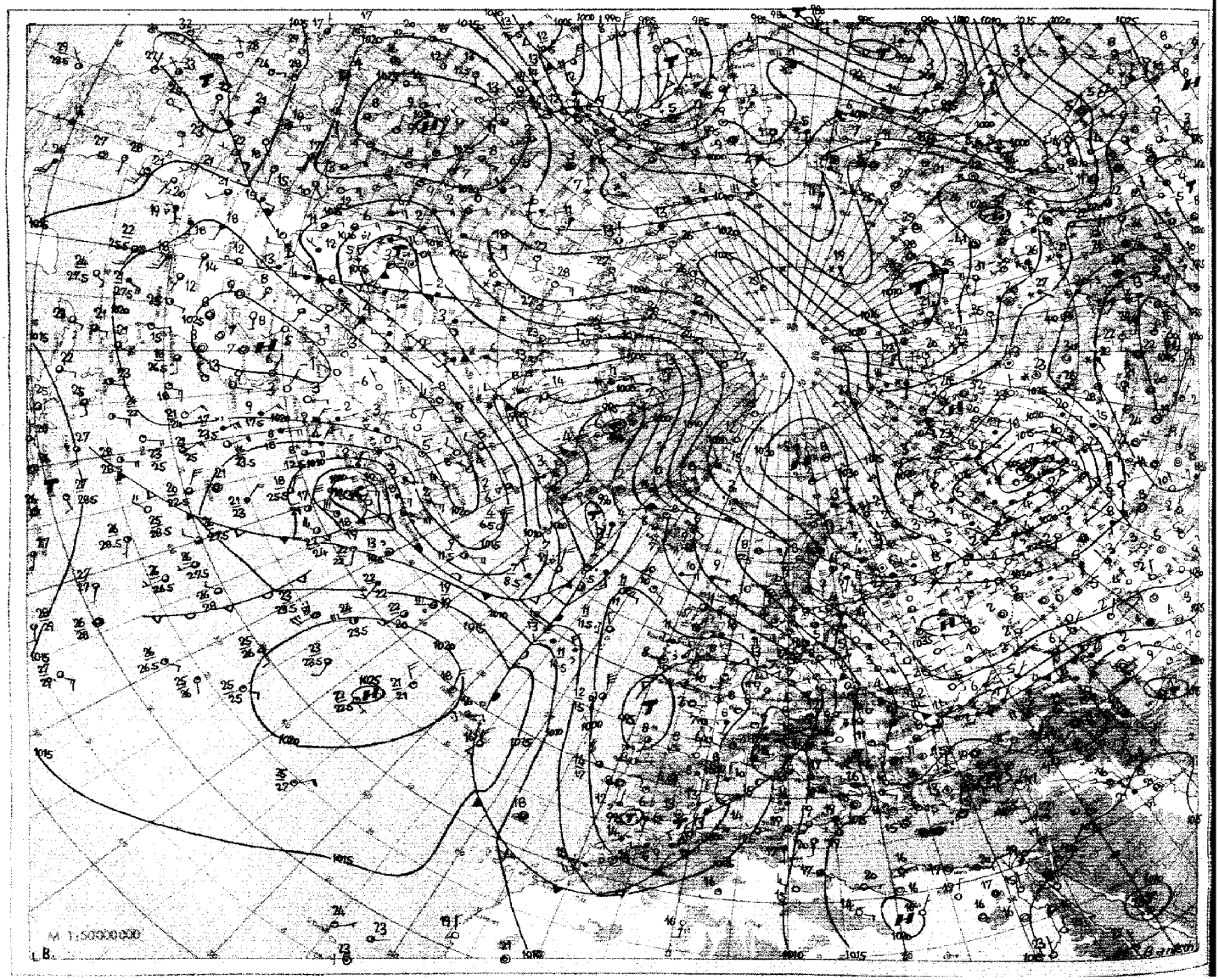


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

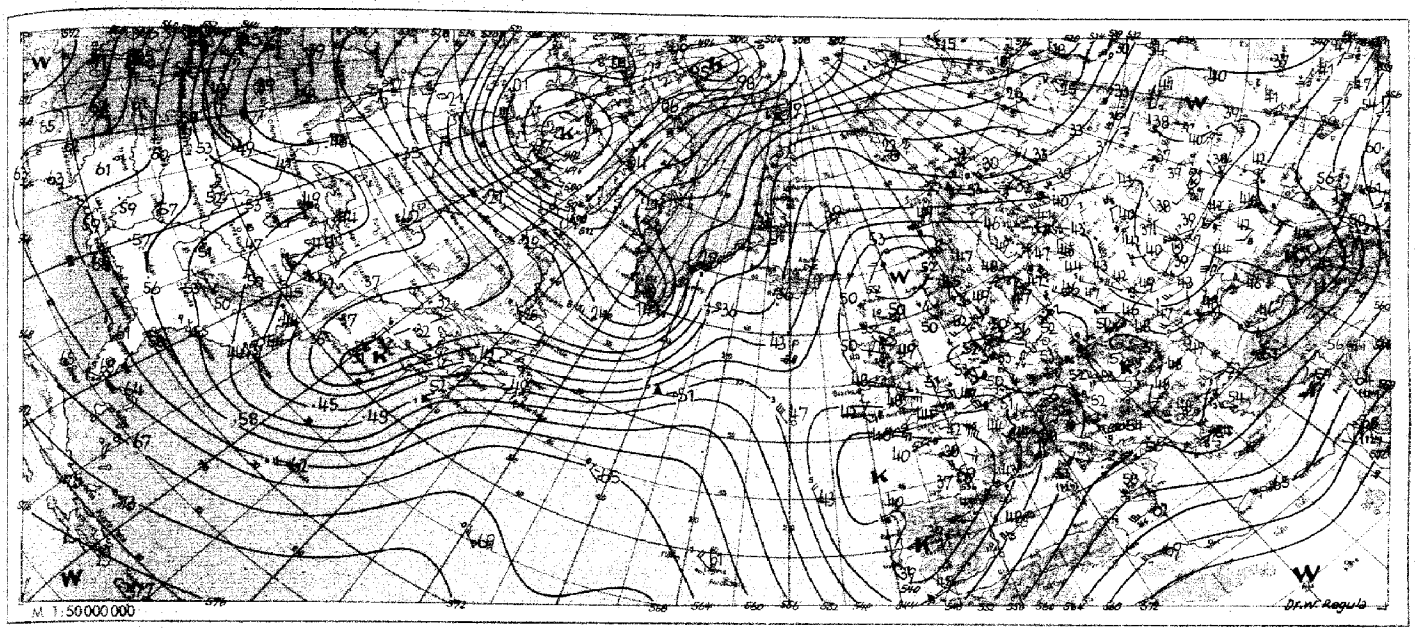
Mittwoch,



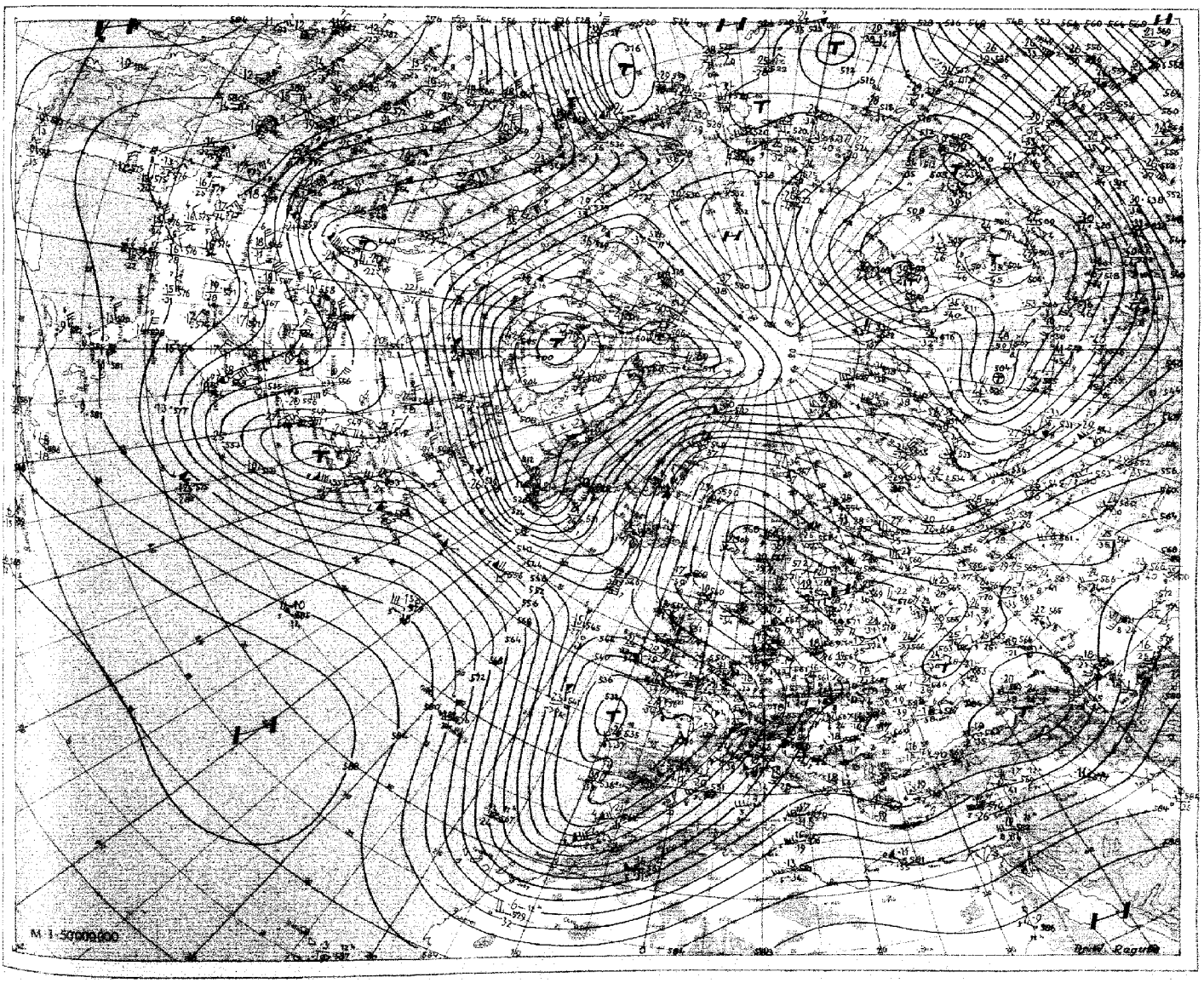
Wetterlage heute 0 Uhr



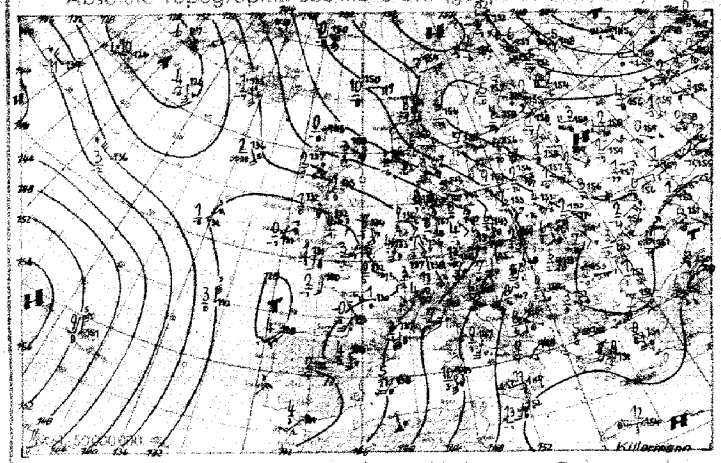
7. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



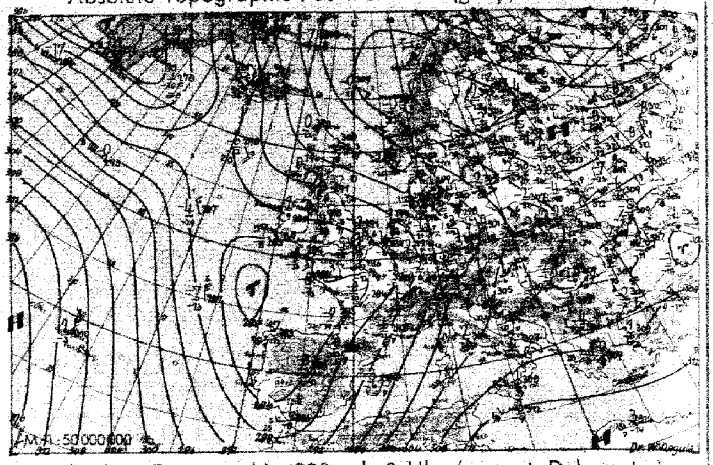
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



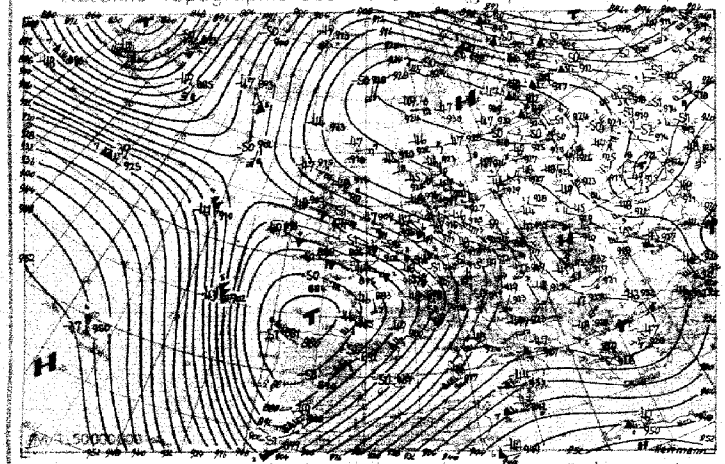
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



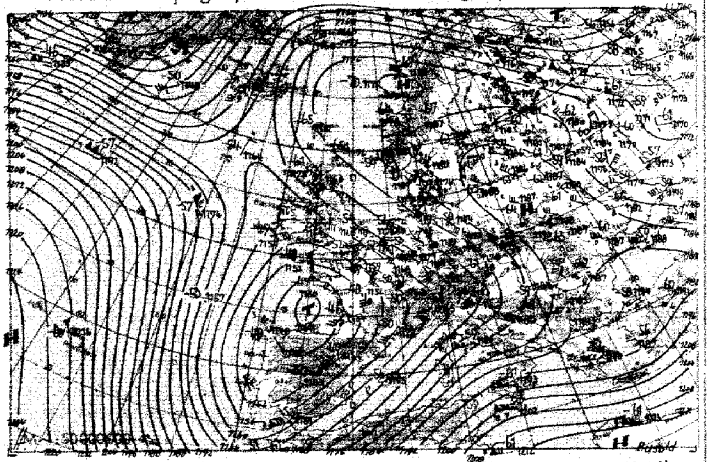
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



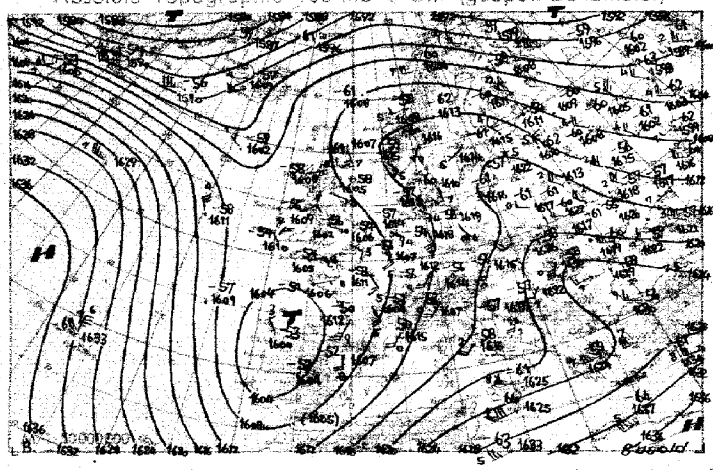
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



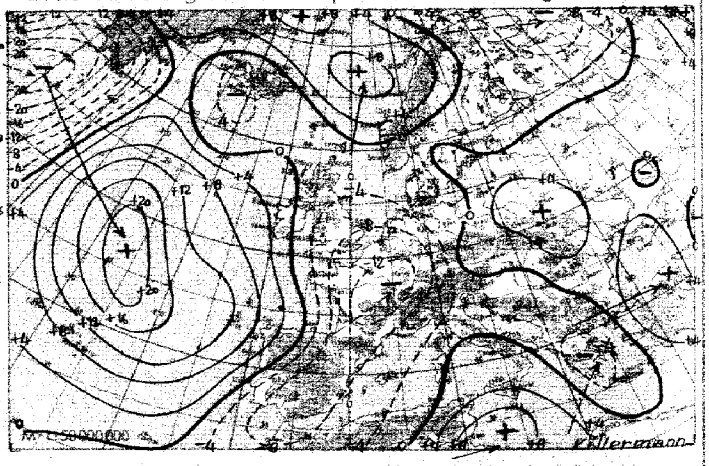
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Die gestern vor der Südspitze Grönlands angelangte Zyklone zog unter weiterer Vertiefung zur Dänemarkstraße. Auf ihrer Rückseite stieß kanadische Kaltluft einerseits zum Westatlantik, andererseits entlang der Ostküste Nordamerikas weit südwärts bis zur Sargasso-See vor. Mit dem entsprechenden markanten troposphärischen Abkühlungsgebiet, das über dem Westatlantik und vor Kap Hatteras Beträge von 10 bis 15 Grad erreichte, schwenkte der zugehörige, recht scharfe Höhentrog ostwärts. An seiner Südostflanke entstand im Laufe des gestrigen Tages eine flache Wellenstörung, die sich im Bereiche starker Massengegensätze laufend vertiefte und heute früh vor Neuschottland einen Kerndruck von 995 mb aufwies. Durch den über dem Kanadischen Landrücken und dem Westatlantik wirksam gewordenen kräftigen Druckanstieg weitete sich die nordamerikanische Antizyklone in östlicher Richtung aus und nahm in Form einer flachen Brücke Verbindung mit dem Azorenhoch auf.

Auf der Vorderseite der über der Dänemarkstraße angelangten Zyklone, deren Frontensystem bereits auf den Ostatlantik übergriff, erwärmte sich die untere Troposphäre im Bereiche des dort gelegenen Höhentroges, der dadurch merklich abgeschwächt wurde, um 8 bis 10 Grad. Gleichzeitig nahm auch bei überlagertem Druckanstieg, der den Ostatlantik, West- und Mitteleuropa erfaßte, der Auffüllungsprozeß des westeuropäischen Bodentiefs seinen Fortgang. Andererseits bildete sich an der gestern über Frankreich südwärts verlaufenden Kaltfront, die inzwischen ohne nennenswerte Wetterwirksamkeit nach Deutschland vorgedrungen ist, über den Balearen eine recht kräftige Wellenstörung aus.

Bei schwacher südlicher Luftzufuhr herrschte gestern über Deutschland teils wolkiges, teils heiteres Wetter. Die Tagestemperaturen zeigten entsprechend recht große Unterschiede. Gebietsweise, vor allem im Rheintal, wo sich die in der Nacht zum Dienstag entstandenen Nebelfelder auch tagsüber nicht auflösten, stiegen sie nur auf 10 bis 15 Grad an. Außerhalb der Nebelgebiete jedoch wurden vielfach Maxima von 15 bis 18 Grad, örtlich von 19 bis 21 Grad beobachtet. Die nächtlichen Tiefstwerte sanken trotz teilweise klarer Nacht nur auf 3 bis 8 Grad ab. Allerdings traten im Süden Deutschlands örtlich Bodenfröste bis -3 Grad auf.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Biskayatief, in dessen Strömungsbereich ein sich abspaltender Teil des westlich Islands angelangten Tiefs einbezogen wird, verlagert sich nur wenig. Auf seiner Ostflanke zieht die Welle von den Balearen langsam nordwärts und wird später das westliche Bundesgebiet beeinflussen. Die flache kontinentale Kaltluft wird vorerst die Oder nicht wesentlich nach Westen überschreiten.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 7. November 1962 Nummer: 311

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 SSS	RR
Helgoland	5	015	31126	65o2o	9831o	oo9o2	o85o6	61123	65o31	97711	oo9o2	o88o6	28	81122	65o32	98712	15737	o831o	11124	65o11	ooo11	1o931	o8213	-oo12	25			
Westerland	12	019																										
List	16	020	7o726	56o22	o18o9	654o2	o83o3	3o932	56o21	o1811	154o2	o84oo	32-47	61o34	59o31	o211o	1o946	o73o3	3o931	65o11	o35o9	1o942	o7214	-oo11	35-47			
Husum	3	029	1o916	6oo2o	oo31o	oo9o2	o7oo4	2o918	65o1o	99612	oo9o2	o88o7		8o918	62o31	oo51o	4o977	o83o9	1o915	56o11	o19o9	oo9o1	o7214	-oo12				
Schleswig	44	035	11o14	59o2o	o131o	114o1	o83o3	31o16	65o3o	oo611	oo9o5	o88o6	27	71o15	65141	oo11o	6o978	o73o5	oo914	65o11	o29o9	oo9oo	o7217	-oo11	28			
Kiel	3	045	2o917	58o2o	o1o1o	oo9o1	o72o4	4o92o	59o3o	oo512	oo9o2	o88o5		8o92o	58o32	o1111	oo9o7	o73o6	2o914	6oo11	o281o	oo9o1	o7117	-oo12				
Norderney	13	113	7o92o	56o22	959o7	oo9o8	o53o2	6o92o	58o32	95911	oo9o1	o74oo	23-33	61o2o	58o12	96911	2o948	o631o	51o12	6oo22	982o9	5o93o	o6113	-oo12	22-28			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	7o912	57o22	97oo9	2o932	o73o3	71o13	62o32	96612	2o972	o86o4		7o9o9	57o22	98o12	3o972	o8114	5o8o8	6oo12	9971o	3o931	o7217	-oo13				
Cuxhaven	5	131	51o25	56o21	979o9	oo9o2	o71o2	71o21	59o31	97511	oo9o5	o85o4	25-27	71o14	6oo22	98811	357o2	o9213	4o915	62o21	oo2o9	357o1	o8214	-oo11	23			
Hamburg-F. ✝	14	147	71o13	6oo31	98911	1o932	o7oo1	71114	6oo31	98913	15632	o75oo		71113	6oo22	99313	35778	1o3o4	1111o	6oo22	oo611	1o93o	o7213	-oo13				
Lübeck	10	156	51o14	65o2o	o17o9	oo9o2	o721o	61o13	65o31	o1312	oo9o6	o88o4		71o13	6oo12	o1812	5o978	o71o5	21oo9	65o12	o321o	oo9o2	o6214	-oo12				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	71o14	451o2	953o7	2o936	o6oo2	71o11	56o22	9551o	3o976	o73o2		71oo9	58o22	96411	25631	o82o9	711o8	58o22	9811o	55731	o8217	-oo11				
Cloppenburg	43	216	7o911	6oo32	95oo8	25732	o72o1	812o9	62o32	95o11	8o97-	o85oo		612o7	62o12	96312	15741	o8213	o12o7	56o12	98o11	oo9oo	o8217	-oo12				
Bremen	4	224	71o11	59o22	966o9	1o932	o61o4	71112	62o22	96212	7o97-	o77o4		7121o	6oo22	97513	3o932	o8213	o12o8	62o11	99411	oo9oo	o7219	-oo13				
Soltau	77	235	7o915	6oo22	973o9	3o932	o83o3	7o915	6oo32	97o11	35732	o88o2	28												14			
Lüchow	38	253	6o92o	58o21	9911o	oo9o2	o71o3	7o918	58o11	98712	4o932	o88o4	26	7o715	59o22	99113	3o932	o82o6	oo9o9	65o11	o12o9	oo9oo	o722o	-oo14	26			
Lingen	21	305	7o9o5	56o32	938o7	756--	o53o5	7o9o5	58o22	94o1o	756--	o62o3		812o5	56o36	95812	5567-	o8218	412o4	4o1o6	98o11	2o942	o8322	-9712				
Münster	64	313	81oo8	58o32	9251o	4577-	o6oo1	71oo6	6o212	93912	35742	o7213		711o3	4o216	95412	757--	o9216	116o4	3o1o6	979o9	1o931	o8224	-9112				
Osnabrück	95	317	7o9o7	58o32	943o8	5575-	o57o1	71oo7	64o22	94911	4577-	o73o6		712o3	58212	96313	4575-	o8215	112o5	56o16	9871o	1o94o	o7223	-9713				
Gütersloh	79	320	8o7o5	56o22	93311	25637	o75o1	7o81o	58o22	94414	2567-	o831o		6o8o2	56o52	96213	6o97-	o9218	2o8o2	48o52	98311	2o93o	o8221	-oo14				
Salzuflen	98	325	8121o	58o32	94511	6567-	o63o4	814o6	58o32	94713	756--	o82o3		612o2	59252	96313	35742	o9216	oo7o1	3o1o8	9871o	oo9oo	o7222	-9715				
Hannover-L.	52	338	7o913	57o32	963o9	4o972	o63o2	71o22	58o22	95513	1o938	o87o7	22-26	4o915	56o12	96614	2o931	o8213	oo8o7	57o11	9941o	oo9oo	o7225	-oo14	21			
Braunschweig-V.	81	348	7o9o8	57o22	9661o	2o942	o75oo	6o913	58o12	96313	oo9o2	o87o1		81111	59o11	97514	1o941	o7312	o11o8	56o11	99611	oo9oo	o6219	-oo15				
Berlin-Dahlem	51	381	71o11	58o32	o1712	3o976	o61o5	7o912	59o22	o1214	2o976	o68o5	29	61o11	6oo22	o1815	21631	o73o6	o121o	65o11	o3612	oo9oo	o7218	-oo15				
Berlin-Tempelhof	51	384	71o14	58o32	o1812	1o942	o63o5	71o15	6oo22	o1o14	1o942	o68o7		61112	62o12	o1714	11541	o72o7	o1111	6oo11	o3712	oo9oo	o7119	-oo15	27			
Düsseldorf	36	400	834o2	231o2	919o7	4o977	o53o4	815o7	1oo42	93711	2587-	o6119		717o5	16o42	95213	4o932	o8315	513o3	161o1	981o8	oo9o2	o7328	-oo13				
Bocholt	25	406	7o9o6	5oo22	924o8	6o972	o63o4	81oo6	5o6o2	9391o	756--	o7215		7o9o5	351o6	9571o	757--	o8218	oo9o5	151o6	979o9	oo9oo	o8222	-921o				
Essen-Mülheim	120	410	81oo6	25o52	922o8	8o97-	o55oo	816o5	15216	9411o	4577-	o622o		821o5	25o52	95912	25671	o8218	618o7	3o1o3	986o8	3o932	o6225	-9712				
Kahler Asten ☐	836	427	71o16	68o32	283o4	1547-	o33o7	71312	65212	295o7	4567-	o52o9		6171o	8oo36	319o9	15631	o5221	41612	75o36	331o8	1o931	o5215	-97o9				
Kassel	158	438	735o4	56o22	95oo9	7o97-	o64oo	718o5	59o22	95213	7o97-	o73o5		4oooo	59o12	96414	4o93o	o7113	222o2	4o1o1	988o9	255oo	o722o	-oo15				
Göttingen	150	444	714o7	5o1o2	956o9	6o972	o73o5	711o7	65o32	94914	4573-	o75o3		618o4	65o12	96614	658oo	o8316	122o5	56o21	989o9	oo9o1	o722o	-oo14				
Braunlage	607	452	7o5o6	5o1o2	975o7	16478	o62o7	71o1o	68o12	9631o	11532	o65o1		1o5o5	68o12	97411	15741	o6215	oo3o3	58o21	oo5o8	oo9oo	o6215	-oo12				
Aachen	202	501	7oooo	8oo52	911o8	2o942	o42o9	622o2	6oo12	92915	1o942	o6222		822o3	6oo32	95114	3o937	o5221	722o6	5oo21	97811	7o97-	o6324	-oo16				
Nürburg	626	510	71614	65o12	917o8	5o978	o43o8	72315	7oo22	9311o	5o978	o5118		325o7	68o12	95111	oo9o2	o4321	825o8	6oo31	982o8	8o97-	o5221	-oo11				
Köln	68	513	713o7	7oo21	911o8	4577-	o63o4	7o6o4	58o22	93311	1577-	o8o22		614o8	65o22	94814	oo9o2	o7217	715o6	7oo31	979o8	2o942	o6229	-oo15				
Koblenz	96	515	732o2	181o2	917o6	5o972	o43o1	736o2	3oo52	93712	4o972	o6221		229o2	6oo11	95o15	2o94o	o7o16	818o3	46o51	97711	8o91-	o7224	-oo15				
Fuchskauten	652	522	7o713	85o32	93oo6	7o97-	o43o7	7o9o8	82o26	937o8	3577-	o5213		314o5	75o12	95411	1o942	o7124	614o4	7oo31	982o8	6o97-	o6317	-9712				
Gießen	185	532	7o2o7	62o22	922o6	1557-	o4oo1	735o4	62212	931o9	2557-	o5111		136o1	6oo11	95213	1o971	o7224	2o2o1	58o11	978o8	oo9o5	o7221	-9714				
Bad Hersfeld	212	542	6o4o7	58o12	941o9	4o942	o65oo	6o71o	62o12	94113	6o97-	o73o5		3o2o1	7oo12	95916	3o94o	o922o	3o2o1	58o11	993o9	1o941	o7227	-oo17				
Wasserkuppe ☐	921	544	71324	8o212	289o7	7o97-	o43o9	51325	75o16	2991o	5o94o	o53o7	37-43	11415	75o1o	32412	1o94o	o5224	61517	7oo3o	34oo9	1567o	o6221	-9712	24-32			
Trier-Petrisberg	265	609	725o1	3o1o2	925o4	oo9o2	o3216	626o3	62o22	94o12	oo9o2	o5o24		72oo1	59142	95911	3o982	o5217	718o1	58o22	984o9	5o972	o5221	-oo13				
Deuselbach	479	615	7o3o2	64o22	9o5o8	7o91-	o5114	618o9	64o22	92313	6o98o	o7126		7oooo	6oo22	95111	7o97-	o6224	7oooo	6oo22	976o8	7o97-	o5216	-oo15				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	71117	8oo12	279o7	7o97-	o45oo	71514	7oo12	299o9	7o972	o5318	26	416o5	63o31	317o9	oo9o2	o5121	517o7	6oo11	337o9	1o942	o4221	-oo11				
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o3o7	6oo22	9161o	6o972	o63o6	7oooo	62o22	93614	5o972	o7222		525o1	68o31	95314	oo9o6	o8217	32oo2	56o11	988o8	oo9o2	o5232	-oo17				
Darmstadt	263	639	711o4	82o12	9131o	7o97-	o62o5	627o2	81o12	93o14	1o948	o8222		525o3	7oo31	95713	oo9o6	o8224	619o4	56o11	986o8	1o942	o6222	-oo15				
Würzburg	259	655	6o91o	8o216	92812	25542	o7311	21313	8oo26	92917	15742	o52o7		6131o	75o31	95317	35772	o5223	513o5	68o21	97913	2o932	o8221	-9119				
Bad Kissingen	216	658	7o1o3	65216	9461o	3557-	o83o4	519o3	75o26	94117	25642	o63o3		119o6	8oo21	96218	oo9o2	o622o	636o2	7oo21	9971o	oo9o2	o8226	-9518				
Coburg	336	671	711o5	75o22	95o13	35572	o83o8	214o6	8oo12	95316	11522	o82o7		111o9	82o1o	96716	1o931	o8213	414o4	7oo3o	oo612	2o935	o723o	-oo17				
Bamberg	239	675	6oooo	75o22	93813	4554o	o8315	11518	8oo11	94118	oo9o1	o82o8		2161o	8oo3o	95916	oo9o1	o7216	618o2	75o31	99312	4563-	o7228	-oo19				
Hof	567	685	71415	65o22	966o9	5857-	o63o8	31422	7oo22	96512	11552	o62o5	26-29	21312	66o1o	98811	1o932	o622o	21514	65o2o	o18 8	15632	o622o	-oo13	23-27			
Weiden	438	688	4o9o5	8oo31	9581o	457o1	o6321	1o9o9	82o11	95914	1o94o	o72o8	26	4o7o8	8oo3o	97813	3o972	o7214	7o5o4	7oo31	o14o9	6o972	o7227	-oo15				
Berus	363	704	6o4o3	57o22	918o7	4o948	o4324	623o9	58o32	9391o	6o97o	o5224		712o2	57o22	956o9	7o97-	o6215	6o9o3	56o12	985o7	3o948	o5225	-oo11				
Schaumb.-Tholey	569	706	7o712	68o22	918o7	2o948	o4216	52o1o	56o12	94o1o	1o948	o723o		725o8	3o1o2	962o9	5o978	o6216						11				
Saarbr. Ensheim	323	708	5o5o5	56o12	917o7	3o948	o4323	517o8	56o31	948o8	3o976	o5232		726o3	56o22	962o8	7o97-	o5112	4oooo	4o1o2	991o7	4o94o	o4327	-oo11				
Neustadt/Wstr.	161	723	72oo3	57o22	9o9o9	1o948	o62o8	514o8	5oo12	93o14	oo9o1	o6224		714o1	25o52	9621o	6o922	o6228	6oooo	2o1o2	981o9	5o932	o722o	-oo15				
Weinbiet/Wstr.	553	724	61216	75o12	9o9o9	4o922	o631o	425o7	7oo12	93o13	oo9o2	o7225		725o3	68o22	9551o	5o978	o6221	714o4	62o22	9831o	7o97-	o6325	-oo15				
Karlsruhe	115	727	922o4	o4472	935o3	9-o--	o3323	922o9	351o4	951o7	16531	o5223		72oo4	4oo52	9641o	35671	o5214	318o2	4o1o2	987o6	3o931	o5221	-oo1o				
Mannheim	97	729	732o3	45o42	916o9	7o97-	o6211	52oo8	56o22	94215	1o932	o5228		728o6	45o52	9671o	5o972	o6223	616o2	4o1o2	989o7	15632	o522o	-oo15				
Stuttgart Echt.	405	738	3o6o2	5oo51	91611	2o941	o5219	817o6	58o31	93415	35642	o5223		6o2o4	5oo52	96113	4o942	o5223	332o2	56o22	991o7	3o93o	o522o	-oo17				
Öhringen	248	742	411o9	8oo12	91316	2o932	o72o8	216o6	82o31	92719	oo9o6	o6217		629o5	6oo21	96312	6o972	o4228	129o1	4o1o1	989o7	1o931	o4219	-oo21				
Ansbach	413	755	6o9o8	75o22	93113	5554o	o7217	1o9o6	75o22	93917	oo9o1	o6215		6o9o4	75o3o	95517	355o2	o6215	613o4	7oo21	9871o	456o3	o422o	-oo18				
Weißenburg/Bay.	422	761	41o12	8oo21	92811	3o941	o5219	31o12	8oo21	93417	oo9o1	o6216		71415	8oo22	96213	7o97-	o6213	7o9o2	7oo21	98711	7o97-	o6227	-oo17				
Nürnberg	310	763	61o12	8oo22	93114	5o971	o6214	31812	84o22	94o18	2o941	o6214		611o8	84o2o	95916	25743	o7214	6o9o6	7oo21	99912	25741	o7228	-oo19				
Regensburg	340	776	51417	81o22	94312	3554o	o7311	41518	82o32	95415	3o942	o7215	21-32	71319	82o22	96814	7o97-	o7211	71412	8oo22	99112	4o972	o722o	-oo16	26			
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	21435	89o1o	8261o	1o842	o1316	41425	89o8o	34413	4o832	o1117	45-55	51415	89o37	3601o	1o848	o3218	71421	88o32	369o9	7o97-	o32o8	-oo13	33			
Freiburg	252	803	922o4	o5474	943o2	9-o--	o2227	8oooo	111o4	959o5	862--	o3219		6oooo	8oo12	9631o	[illegible]	o3318	1oooo	4o1o2	994o6	[illegible]	o722o	-oo11				
Freudenstadt ☐	797	815	212o1	75o12	2881o	1o932	o3318	627o3	72o21	3o51o	45542	o3118		127o8	75o12	[illegible]	[illegible]	o3228	627o2	7oo22	3387o	15531	o3216	-oo12				
Klippeneck ☐	973	818	41312	82o31	28712	2o932	oo221	732o4	65o21	3o71o	1557-	o42o9		032oo	7oo12	[illegible]	22541	o3218	136o5	65o11	334o5	1154o	o2116	-oo13				
Tübingen	370	826	225o2	64o11	937o5	2o942	o2216	725o2	6oo32	95211	55542	o5221		225o1	86o12	[illegible]	15544	o522o	21352	4o1o2	998o8	2o94o	o5219	-oo13				
Stötten	734	836	21111	82o12	922o9	1o942	o5217	314o9	8oo32	93o18	2o972	o5219		412o6	82o12	96413	2o947	o6221	1oooo	57o12	986o8	1o941	o2216	-oo14				
Ulm	480	838	2o9o2	3o1o1	927o9	157o1	o6215	7o7o4	6oo31	94o12	3577-	o722o		236o5	7oo12	[illegible]	2o93o	[illegible]	o17o5	5oo21	986o9	oo9oo	o5227	-oo15				
Augsburg	480	852	318o6	59o11	9231o	3o942	o4314	716o8	82o31	92816	15772	o4217		111o8	8oo12	[illegible]	2o912	o6211	6o5o3	65o22	9761o	5o941	o6228	-oo18				
München-Riem	526	866	5131o	88o12	93213	3o972	o3219	7111o	89o22	94714	5o972	o6216		312o6	84o22	[illegible]	3o972	[illegible]	513o4	67o22	[illegible]	15742	o721o	-oo18				
Mühldorf	401	875	71o16	86o32	95513	35642	o732o	7o91o	86o22	96213	35642	o72o5		7o811	88o22	96112	35741	o8218	6o8o?	68o22	98411	35741	o7217	-oo13				
Passau	409	893	21216	89o2o	95915	2o94o	o6521	5o918	89o3o	96416	5o941	o62o7	27	81o11	89o22	97715	6o94o	o622o	71o12	89o52	oo214	7o97-	o7218	-oo16	24			
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	71618	82o22	286o8	15722	o3317	72711	86o22	311o6	47622	o1224	23-28	136o5	8oo12	327o5	[illegible]	o1218	7o412	86o31	341o5	150-2	oo216	-oo1o				
Konstanz	399	929	632o5	4o1o1	926o5	15642	o4221	73oo6	56o21	947o8	35742	o6225		26ooo	78o11	95812	15748	o6218	2oooo	5oo21	986o7	15748	o5216	-oo14				
Friedrichshafen	401	934	53oo2	89o31	918o8	45642	o5313	725o3	75o32	9461o	2567-	o6231		329o2	62o11	95613	2564o	o4215	136o2	56o11	986o8	1564o	o5219	-oo14				
Kempten-Lenzfr.	705	946	517o1	89o3o	947o7	4o971	o3218	618o1	89o22	95211	15771	o7217		334o1	89o12	94017	[illegible]	o4214	[illegible]	36o11	o13o6	257oo	o5227	-oo18				
Oberstdorf ☐	810	948	618o3	89o31	279o5	15748	o22o5	518o2	84o22	31313	35841	o6222		118o1	89o12	87514	118o1	o6211	118o1	86o11	331o5	118o1	o222o	-oo17				
Zugspitze ■	2960	961	61327	89o31	85454	15-41	55211	61422	89o21	87652	38-42	5432o	37-76	61215	89o22	89252	41212	54114	2163o	59o21	3o454	2416o	5421o	-oo52	3o-57			
Hohenpeißenb. ☐	977	962	613o7	89o32	3o312	15771	oo216	7o612	89142	31813	11772	o1216							31-16	89o11	34513	25745	o122o	-oo14				
Garmisch-Partenk.	704	963	625o5	69o3o	82313	15841	o4oo1	636o5	89o21	91919	28842	o3317		4o9o6	89o11	[illegible]	11-42	[illegible]	22oo3	84o21	99o1o	118o1	o4223	-oo21				
Wendelstein ☐	1735	980	42o16	89o11	837o7	155o2	53313	72212	89o31	346o7	15538	o12o6		[illegible]	89o22	[illegible]	11538	o1226	7o412	89o22	3?1o7	25531	oo211	-oo1o				
Berchtesgaden	542	997	523o2	86o21	956o9	1177o	o53o2	7o2o3	89o21	94418	1177-	o53o2		7o?12	88o12	[illegible]	11812	[illegible]	625o3	84o12	o151o	15872	o6227	-oo18				

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 7. November 1962 Nummer: 311

Station	Höhe	iii	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	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	11122	65o1o	o131o	1o93o	o7213						25						81612	58o3o	o7oo9	763--	o8222	1ooo9		1o3o8	ooo14
Westerland	12	019																									
List	16	020	oo93o	68o2o	o47o9	oo9oo	o7212						37-42						21117	58o2-	o79o8	oo9o1	o7314	1ooo7	23-34	o93o6	ooo54
Husum	3	029	1o914	62o2o	o33o8	1o93o	o6214												3111o	5oo3-	o77o6	1o932	o5322	oooo6		o9oo5	ooo44
Schleswig	44	035	o1o11	65o1o	o42o9	oo9oo	o6213	o1o1o	58o2o	o55o8	oo9oo	o7213		o1oo8	56o2o	o65o7	oo9oo	o62o9	41oo6	4o1oo	o84o7	26341	o6219	1ooo7		o92o6	ooo54
Kiel	3	045	oo91o	6oo2o	o41o9	oo9oo	o6313							o1oo8	6oo2o	o66o7	oo9oo	o6211	412o9	56o3o	o8oo8	2o941	o7214	1ooo7		o97o5	ooo41
Norderney	13	113	5111o	57o12	oo3o8	2o941	o6221												811o6	151o-	o58o5	864--	o4215	1ooo5		o89o5	ooo24
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	oo81o	6oo21	oo8o8	oo9oo	o7211	1o7o8	59o21	o31o7	oo9o1	o6223		212o6	56o2o	o5oo6	oo9o1	o6219	516o5	4o1o1	o74o6	oo9o1	o5224	1ooo6		o9oo4	ooo18
Cuxhaven	5	131	oo918	65o2o	o18o9	oo9oo	o7216												315o6	3o1oo	o72o6	257o1	o6221	1ooo6		o88o4	ooo24
Hamburg-F. (+)	14	147	1o9o6	6oo3o	o28o9	oo9o1	o7222	21oo7	58o2o	o42o7	oo9o1	o6214		o11o6	59o2o	o59o6	oo9oo	o6217	415o4	5o1oo	o79o6	15751	o622o	oooo6		o98o4	ooo26
Lübeck	10	156	o1oo8	65o2o	o47o9	oo9oo	o6215							o1oo7	6oo2o	o77o8	oo9oo	o5211	o11o5	65o2o	o94o6	oo9oo	o5217	oooo6		o92o3	ooo14
Emden-Wolthusen	0	202						212o4	58o1o	o16o6	oo9o1	o5215															
Emden-Hafen	6	203	1o9o6	58o16	oo3o8	oo9o1	o7222							o18o5	151oo	o48o5	oo9oo	o5232	822o8	251o1	o84o6	864--	o6236	197o5		o81o2	97oo1
Cloppenburg	43	216	o14o5	56o2o	oo3o9	oo9oo	o7223												724o2	4o6o-	o77o6	25631	o5o26	197o4		o92o3	97oo8
Bremen	4	224	111o6	58o3o	o11o8	oo9o1	o6217	211o4	57o1o	o32o7	oo9o1	o5221		413o3	4o1oo	o55o6	oo9o1	o5223	518o3	o7461	o81o6	4o951	o5226	1ooo5		o9oo2	ooo04
Soltau	77	235	311o6	65o2o	o1oo9	3o93o	o7218												314o6	2o1o-	o8oo4	3o93o	o4224	oooo4		1ooo3	ooo04
Lüchow	38	253	11211	62o2o	o271o	oo9o1	o7314												4o9o4	1811o	o8oo6	15732	o6232	oooo6		1o7o2	ooo24
Lingen	21	305	213o3	3o1oo	999o8	oo9o1	o7219												9o9o4	o9634	o76o7	9-o--	o6o15	191o5		o84o3	91ooo
Münster	64	313	3oooo	151oo	oooo7	2o931	o622o	3oooo	o646o	o26o5	1o931	o5225		618o4	12284	o59o6	656--	o6234	416o5	12214	o78o7	2o942	o6218	195o4		o85o2	96ooo
Osnabrück	95	317	115o4	56o11	o12o8	1o94o	o7225	o99o2	56o21	o3oo6	oo9oo	o5218		724o4	56o3o	o6oo7	756--	o723o	6o3o5	4o6oo	o71o7	656oo	o6211	197o6		o87o1	97oo8
Gütersloh	79	320	ooooo	1211o	oo4o7	oo9oo	o622o	ooooo	o3464	o28o5	oo9oo	o5224		5oooo	114o4	o61o6	5o93-	o6133	111o1	111o4	o84o6	157oo	o6223	-ooo5		-----	oo---
Salzuflen	98	325	2oooo	3o1oo	oo2o7	oo9o2	o7213		o										2o8o1	251o-	o86o7	257oo	o6221	197o5		o99o2	97oo6
Hannover-L.	52	338	1o8o6	5o1oo	oo8o8	1o93o	o6214	3o8o8	3o1oo	o29o7	oo9o1	o622o		4o9o6	2o1oo	o53o5	2o931	o5224	523o4	151o1	o79o4	3573o	o4225	oooo4		o9oo1	ooo08
Braunschweig-V.	81	348	114o8	56o3o	oo911	oo9o1	o7213	6141o	5o1oo	o3oo8	6o931	o722o		314o7	4o1o2	o5oo7	oo9o1	o622o	218o5	251o1	o76o5	2o931	o5225	oooo5		1o9o3	ooo26
Berlin-Dahlem	51	381	o12o9	65o2o	o511o	oo9oo	o7214	o11o9	62o2o	o611o	oo9oo	o711o		611o6	6oo31	o74o9	oo9o6	o7213	51oo7	351o1	o95o8	2o972	o722o	1ooo8		114o5	ooo22
Berlin-Tempelhof	51	384	o12o9	65o2o	o5211	oo9oo	o6215	111o9	65o2o	o631o	oo9o1	o6211		111o8	65o3o	o75o9	oo9o1	o6211	41oo7	56o3o	o93o8	15632	o632o	oooo8		117o6	oo---
Düsseldorf	36	400	515o3	5oo22	oo1o9	5o93-	o722o	722o3	58o22	o32o8	7o93-	o7231		814o7	56o22	o61o9	857--	o7229	117o7	5oo16	o73o8	157oo	o6312	195o7		o84o2	95---
Bocholt	25	406	3o9o3	o7464	999o7	oo9o2	o722o		4										2o9o5	15216	o68o8	2o932	o75o2	195o6		o75o3	o1ooo
Essen-Mülheim	120	410	623o4	56o31	oo5o8	4o952	o6218	728o6	4o1o1	o35o9	7o93-	o723o		819o6	5o6o2	o62o9	7o97-	o7127	119o5	5oo16	o76o7	1o94o	o6213	192o7		o84o4	92ooo
Kahler Asten □	836	427	1181o	75o21	347o7	oo9o1	o522o	713o6	7oo31	369o8	7o93-	o6221		92711	o1472	383o5	9-o--	o5223	12812	75o14	4o4o5	1o93o	o4224	1ooo5		o6651	97o16
Kassel	158	438	3oooo	o4444	oo9o7	364oo	o6219	7oooo	o4444	o31o5	755--	o5221		82oo1	25214	o66o6	755--	o5235	o19o3	161o6	o93o6	oo9oo	o5227	197o5		o83o3	97o21
Göttingen	150	444	72oo3	5o1oo	o11o7	oo9o2	o622o							7oooo	2o1o2	o58o5	7o93-	o4o23	718o2	2o1o5	o95o3	1553-	o3225	197o3		o785o	97o23
Braunlage	607	452	229o4	58o2o	o22o7	1o942	o5213												128o2	62o2o	o87o7	1o931	o5217	oooo5		o82o1	ooo38
Aachen	202	501	522o3	7oo12	99711	3o941	o6218	622o2	7oo32	o27o9	oo9o2	o6228		822o2	7o212	o47o9	4577-	o7218	o22o2	7oo26	o67o7	oo9oo	o5218	1o2o7	28	1o8o2	o2o38
Nürburg	626	510	525o8	6oo32	oo7o8	5o93o	o5222		o										118o9	62o2o	o84o4	1o94o	o3318	oooo4		o8oo1	oo---
Köln	68	513	612o4	62o11	998o8	3o932	o6219	211o3	6oo21	o32o5	1o932	o4232		811o8	5o632	o62o7	3567-	o6131	113o9	58o16	o79o5	1o94o	o4317	192o4		o84o2	92o13
Koblenz	96	515							1										o18o5	56o16	o78o6	oo9oo	o5312	191o6		o92--	91o35
Buchenhausen	658	522	1oooo	68o22	oo8o7	oo9o2	o6321												123o6	6oo2o	o82o7	1o941	o2223	1ooo5		o765o	97o25
Gießen	185	532	1o4o1	3o1oo	oo1o4	1o95o	o4219							814o3	56o22	o72o4	855--	o324o	9o9o1	o1472	o91o3	9-o--	o3218	1ooo3		o52o1	97o22
Bad Hersfeld	212	542	4oooo	56o2o	o13o6	257o1	o4216												7oooo	251o2	1o7o3	764--	o223o	oooo3		o81o1	ooo31
Wasserkuppe □	921	544	61421	7oo31	344o8	6o97o	o52o7	71614	75o31	363o8	7o97-	o5322	24-32	92415	o1472	384o5	9-o--	o5227	428o9	2o284	411o5	3o932	o4229	oooo4	3o	o87o3	97o68
Trier-Petrisberg	265	609	623o2	58o22	oo9o7	6o97o	o5223	822o7	56o22	o56o6	8o97-	o5244		218o2	6oo16	o6oo7	255oo	o51o5	o2oo1	65o16	o8oo6	oo9oo	o4319	192o5		o68o1	92o17
Deuselbach	479	615							2										118o9	62o18	o73o8	oo9o1	o3222	o91o5		o8oo3	91o34
Kl. Feldberg/T. □	805	635	514o7	58o21	349o8	5o971	o4214	9231o	o1411	367o6	9-o--	o6325		33212	6oo24	39oo5	2o971	o4132	223o8	7oo34	414o6	1o941	oo323	oooo4		o85o2	ooo2o
Frankfurt-Flugh.	110	637	3o8o2	3o1o2	oo3o5	oo9o2	o4213	72oo2	251o1	o42o2	763--	o2238		615o2	181o2	o75o4	4o972	o4132	1o3o2	o6414	o96o3	oo9o1	o322o	oooo1		o8653	ooo21
Darmstadt	262	639	o1oo3	56o12	999o8	oo9oo	o7214												113o5	7oo2o	1o6o7	oo9o1	o4223	1ooo6		1ooo2	ooo28
Würzburg	259	655	4oooo	58o22	oo6o9	oo9o2	o8221	5oooo	321o2	o38o7	5o97o	o6229		o3oo5	56o11	o75o6	oo9oo	o5235	313o3	56o31	1o8o4	355oo	o4229	1ooo4		114o2	91o54
Bad Kissingen	216	658	3o3o5	65o12	o15o8	oo9o2	o7216												836o4	o446o	111o3	864--	o3228	1ooo3		1ooo1	95o59
Coburg	336	671							2										611o1	12412	119o4	26142	o3227	1ooo4		11151	ooo65
Bamberg	239	675	527o3	75o12	oo7o8	556--	o62o9		2					o18o2	58o2o	o73o4	oo9oo	o4237	516o2	58o31	1o9o3	256o1	o3233	oooo2		114oo	ooo58
Hof	567	685	81517	62o21	o34o7	855--	o6213	21413	62o11	o5oo7	1563o	o6215							717o7	4o1oo	1o9o6	6o972	o4132	oooo5		o87o3	ooo61
Weiden	438	688	833o2	7oo22	o22o9	8o97-	o72o8		2					ooooo	75o2o	o78o6	oo9oo	o5227	73oo2	7oo31	11oo5	755--	o4228	oooo4		1o2o1	ooo73
Berus	363	704	412o3	3o1o2	oo8o7	2o948	o5222												112o5	251o-	o74o6	1o94o	o5216	oooo5		o76o2	ooo23
Schaumb.-Tholey	569	706																	12o12	8ooo-	o89o6	1o94o	o4218	oooo5		o76o3	ooo25
Saarbr.-Ensheim	323	708	326o3	481o1	oo5o5	1o941	o4311	826o4	256o1	o53o6	8o97-	o5247		1o9o3	58o16	o62o6	1o94o	o42o9	1o9o8	58o36	o86o4	1o94o	o3219	197o3		o6oo1	97o19
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	4o1o2	999o7	oo9oo	o6315							o16o2	3o1oo	o59o6	oo9oo	o424o	132o2	3o1oo	o95o4	1o941	o3233	oooo4		o7o5o	ooo38
Weinbiet/Wstr.	553	724	227o7	62o11	995o9	oo9o1	o6211												214o7	68o3o	o95o6	oo9o1	o4221	oooo6		o96o3	ooo31
Karlsruhe	115	727	ooooo	2o1oo	oo4o5	oo9oo	o5216		o										112o4	56o2o	o93o5	oo9o2	o4215	1ooo3		o5851	ooo11
Mannheim	97	729	2oooo	231o1	oo3o4	oo9o1	o3213		1										1oooo	161oo	o99o2	1o94o	o1222	1ooo2		o6652	ooo40
Stuttgart-Edt.	405	738	228o1	56o2o	o16o5	2o93o	o422o	624o8	58o21	o44o6	6o97o	o4228		113o1	5o1o1	o9oo3	1o93o	o2239	228o3	351o1	113o2	2o94o	o222o	oooo1		o5452	oo---
Öhringen	248	742	2o9o2	3o1oo	o1oo5	2o93o	o3219												2oooo	251oo	113o2	oo9o1	o1219	oooo2		o8451	ooo51
Ansbach	413	755							2										5oooo	3o1o2	116o4	2554o	o3224	oooo4		116o1	ooo52
Weißenburg/Bay.	422	761	7oooo	7oo22	ooo1o	7o97-	o7211		2					o221o	7oo1o	o81o6	oo9oo	o5255	2oooo	68o3o	111o5	2o94o	o3227	oooo5		12351	ooo48
Nürnberg	310	763	711o6	7oo22	oo21o	35732	o62o8	511o2	65o12	o26o9	5o94o	o6222		ooooo	6oo21	o79o4	oo9oo	o3244	11oo2	5o1o1	114o2	1574o	o1232	oooo2		1325o	ooo61
Regensburg	346	776	813o6	7oo22	o1o11	3567-	o7218	714o5	7oo22	o4oo9	7o97-	o6224		1o6o2	7oo12	o69o9	1o94o	o6228	627o2	7oo31	1o8o5	15742	o423o	oooo5		118o2	ooo41
Gr. Falkenstein □	1307	791	61419	89o12	387o9	5o842	o2217		2				38	61519	89o22	422o9	4o842	o1218	71811	89o22	441o9	7o97-	o2221	oooo8		o91o6	ooo31
Freiburg	252	803	8oooo	111o2	oo6o6	2562-	o5212	oo9o1	1o1o1	o62o5	oo9oo	o5253		ooooo	6oo2o	o71o6	oo9oo	o2211	1oooo	6oo3o	o89o4	1o941	o3215	1ooo3		o5352	ooo01
Freudenstadt □	797	815	1oooo	7oo11	352o7	1o94o	o4215												2o9o2	65o2o	414o3	1o94o	o3221	1ooo3		o76oo	ooo28
Klippeneck □	973	818	7o912	65o31	353o8	5o931	o3o18												2o812	65o2o	4o4o4	oo9o1	o22o7	oooo4		o89o2	ooo31
Tübingen	370	876																	9oooo	o1454	12551	9-o--	5122o	ooo51		o5653	ooo32
Stötten	734	836	3oooo	64o2o	oo3o9	156o2	o2217												236o8	62o2o	1o3o6	oo9o2	o3217	oooo4		o92o2	ooo45
Ulm	480	838	225o6	57o2o	o19o8	256oo	o4224	o29o4	351oo	o5oo4	oo9oo	o3225							2o9o6	5oo2o	1o6o5	255oo	o3228	1ooo2		o7151	ooo55
Augsburg	480	852	3o5o3	66o21	oooo7	3o94o	o6216	225o4	62o21	o42o6	2o94o	o5237		ooooo	63o2o	o78o4	oo9oo	o3228	o12o2	57o2o	1o9o3	oo9oo	o323o	1ooo3		o94o1	ooo44
München-Riem	526	866	31412	82o2o	ooo13	1o942	o4225	2171o	84o21	o3512	2o94o	o323o		117o9	82o1o	o6112	1o94o	o2124	721o3	7oo3o	114o6	25672	o4239	oooo6		124o4	ooo20
Mühldorf	401	875							1					3o9o6	75o2o	o8oo4	2o941	o4217	718o1	86o31	116o4	25646	o3233	1ooo3		111o1	ooo14
Passau	409	893	5o9o4	84o12	o2314	4o972	o5219	6o9o4	8oo22	o4114	4o942	o5217		4o6o2	8oo12	o7o12	oo9o2	o5226	7o2o1	86o32	o97o9	4o976	o5217	oooo9		14oo6	ooo34
Feldberg/Schw. □	1486	908	71119	86o32	85oo6	7o87-	5o21o		2				27						6o924	84o3o	4o8o2	1o942	o11o8	oooo1		o6451	ooo19
Konstanz	399	929							2										631o2	251oo	1o5o2	157o2	o2217	1ooo2		o6252	oo---
Friedrichshafen	401	934	733o3	58212	o25o6	5567-	o5o33	12o18	89o16	o2614	1o94o	o4315	26-32	124o2	75o2o	o76o6	1o94o	o4235	3o6o2	58o31	1o7o4	25642	o2225	191o4		o7ooo	91o31
Kempten-Lenzfr.	705	946	412o7	6oo31	o48o4	26641	o3225	136o5	8oo11	o76o4	157oo	o1225		411o5	8oo31	1o1o4	3664o	o2223	736o5	8oo31	138o2	26641	o1229	1ooo1		o7752	ooo41
Oberstdorf □	810	948							1										6oooo	89o31	4o6o1	2o946	oo12o	ooooo		o6252	ooo43
Zugspitze ■	2960	961	41224	89o3o	91854	151o2	55213	21335	89o11	93154	25-42	55211	42-58	4123o	89o2o	95654	15-42	56122	7122o	89o31	97754	15142	57o19	7oo55	35-55	53o--	ooo31
Hohenpeißenb. □	977	962							2										7o213	89o22	424o6	15872	o122o	1ooo6		123o4	ooo11
Garmisch-Partenk.	704	963	416o1	84o3o	o2oo7	15855	o4218		1					81oo3	84o2o	o78o7	2o942	o3219	717o2	89o31	1o4o6	25842	o3222	1ooo5		o91o2	ooo50
Wendelstein □	1735	980	3o41o	89o11	897o7	255o2	oo117		1					81214	89o2o	437o6	155o2	53222	7o4o8	89o31	457o7	255o2	51222	6ooo6		o7oo4	ooo34
Berchtesgaden	542	997							2										6oooo	89o12	128o3	1177o	o2222	1ooo3		o88oo	ooo20

Berichtigung zum TW Nr. 3o6 vom 2.11.62

Station	iii	TTTTT mmmgg
Salzuflen	325	o4951

Wl.

(+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorien

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 7. November 1962 — Nummer: 311

Schleswig 0612

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2048	1o	2014
100	1615	1o	1621
150	1360	o8	1522
200	1181	152o	1526
300	922	9460	1323
400	723	7886	1226
500	558	6472	1332
700	295	o258	1443
850	136	1oo2	1148
1000	oo1		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	o9	
o2o	o9	
o3o	o9	
o4o		212o
o7o	1o	1816
o8o		172o
o81	o8	
o9o	1o	
127	o7	
135	1o	
195	13	
236	o814	
25o	o51o	1429
334	8994	
558	6166	
588	5862	
6oo		1234
667	5o59	
756	o757	
8oo		1245
829	o8o2	125o
863	11o3	
89o	o9o5	
892		1242
948	o7o5	
96o	o8o7	
995	11o8	1o16
	433	
	434	
	623	
	557	

Emden 0612

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o51	o8	
100	1614	o7	1726
150	1357	o6	1625
200	1177	14	1244
300	918	9497	1252
400	718	7781	1141
500	553	6668	1140
700	291	o254	1232
850	132	o9o4	1228
1000	5o4		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o o7	
	o3o o6	
	o41 o7	
	o44 o9	
	o55 o7	
	o6o o9	
	o7o 1o	1714
	o75 o7	
	1o3 o7	
	11o o8	
	14o o5	
	155 o5	
	161 1o	
	176 o9	
	19o 14	
	2o9 1416	
241	o5o8	
25o	o4o6	125o
372	8o83	
6oo		1128
667	5o55	
691	o154	
746	o651	
785	o6oo	
8oo		1121
8o3	o8o1	
893		1226
896	11o5	
935	11o7	
951	o8o7	
996	1oo7	1o13
	437	
	437	
	624	
	557	

Hannover 0612

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o57	o7	
100	1617	o8	
150	1360	o8	
200	1178	1o	1443
300	919	9498	1348
400	719	7885	1442
500	555	6569	1331
700	291	o152	1537
850	132	o9o3	1321
1000	5o4		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o4	
o21	o3	
o27	o3	
o3o	o4	
o36	o7	
o42	o5	
o63	o7	
o7o	o6	
o77	o6	
o8o	o7	
o93	o5	
12o	o6	
126	o8	
133	o5	
143	o8	
186	o7	
214	1316	
25o	o4o8	1153
353	8491	
375	8188	
465	7o77	
533	6266	
6oo		1436
615	5258	
667	oo53	
688	oo53	
8oo		1324
865	1oo3	
89o	o9o5	
9oo		1326
923	1oo6	
943	o8o8	
989	121o	o817
	44o	
	44o	
	439	
	559	

Stuttgart 0612

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o49	o7	2234
100	16o7	o5	1826
150	135o	o7	1643
200	1167	o5	1542
300	9o8	98o3	1733
400	711	8188	2o29
500	549	7o75	2o16
700	29o	5158	2211
850	132	1151	2121
1000	565		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o6	2433
o4o	o9	2326
o58	o5	
o64		2127
o7o	o6	1933
o76		1837
116	o8	
138	o5	
148	o7	
181	o3	
193	o7	
21o	o3	
236	1116	
25o	o813	1741
413	7986	
423	7985	
477	7177	
487	7177	
52o	6872	
6oo		1817
613	5764	
631	5763	
664	5459	
678	5459	
69o		21o9
78o	2127	
8oo		2124
812	o953	
826	o952	
852		2121
891	15o1	
935	12o3	
958	13o6	14o4
	442	
	44o	
	618	
	554	

München 0612

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o55	o6	
100	1612	o5	
150	1356	o7	
200	1172	o5	
300	911	99o2	1941
400	715	8184	1931
500	553	7o72	1922
700	291	5155	1935
850	132	125o	1527
1000	5o5		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o6	
o3o	o7	
o32	o5	
o42	o6	
o56	o7	
o66	o3	
o7o	o6	
o92	o2	
115	11	
135	o5	
191	o4	
211		1935
221	o3	
238	o5	
25o	o5	1953
263	o5o9	1955
283	o3o6	
473	7274	
494	7172	
544		2218
6oo		243d
642	5262	
659	5158	2o47
684	5256	
78o		1816
8oo		1819
814		1833
841		1629
894	15o1	
9o8	15o1	
934	13o6	121o
	443	
	44o	
	619	
	558	

Köln 0612

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o49	o8	2o2o
100	161o	o7	1727
150	1353	o6	1543
200	117o	o8	1342
300	92o	9697	1142
400	712	7989	1227
500	548	6869	1717
700	288	5o57	1514
850	13o	11o1	1514
1000	5o6		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o39	o7	
o4o	o8	
o57	o5	
o64	o8	
o7o	o5	1922
o8o	o9	
1o5	o6	
112	o9	
121	o6	
144	o7	
155	o5	
162	o6	
173	o4	
2o8	o911	
235	o8o9	
25o	o5o6	115o
26o	o3o4	
27o	o2o3	
373	8384	
426	7576	
52o	6667	
532	6666	
584	6161	
6oo		1828
626	5757	
658	5559	
748	o454	
8oo		141o
857	11o1	
892		1523
9oo	o8o4	
95o	1oo6	
984	1oo7	oooo
	439	
	44o	
	622	
	554	

Berlin 0606

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o39	1o28	2517
100	16o7	1o2o	161o
150	1354	1117	2o21
200	1177	162o	1517
300	92o	96oo	1426
400	722	7889	1424
500	557	6574	1227
700	295	o165	1333
850	136	o9o2	1652
1000	oo1		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo7	o127	
o1o	o832	3146
o2o	o93o	3o16
o3o	o828	2811
o39	123o	
o59	o926	
o7o	1o27	1812
119	o918	
134	1119	
155	1318	
196	1216	
194	1721	
23o	1o14	
25o	o711	152o
332	9o96	
344	8992	
52o	647o	
565	5868	
583	5765	
592	5863	
6oo		1431
633	5457	
694	o171	
717	o155	
735	o361	
777	o651	
8oo		1635
892	o8o3	
898		1442
93o	11o5	
941	o9o5	
995	1oo8	o914
	432	
	43o	
	62o	
	556	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Köln	o6o6	1o14	127o
Stuttgart	o6o6	1o72	1368
Emden	o618	o98o	1175
Berlin	o618	o93o	1368
Stuttgart	o618	1o8o	157o
Köln	o7oo	1ooo	1563
Stuttgart	o7oo	1o78	1564
München	o7oo	1o35	1762

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)

Piloten

Station	Schleswig ddff	Emden ddff	Hannover ddff	Aachen ddff
YYGG	o6o6 o618	o6o6 o618	o6o6 o618	o6o6 o612
Gipfelpunkt km	26,4 21,6	25,8 17,1	22,2 21,o	3,6 6,o
Gipfelpunkt ddff	2622 2o1o	32o6 162o	251o 16o9	1426 191o
23,7 km	28o5	2512		
20,7	21o7 191o	1515	2314 18o9	
18,3	192o 1911	1412	1714 1612	
15,9	1514 1615	1718 162o	1719 1627	
13,5	1828 1726	1538 1538	1534 1539	
12,0	1212 1434	1441 124o	1441 1333	
10,5	12o9 1149	1242 116o	1332 1735	
9,0	142o 135o	1437 115o	153o 1836	
7,2	1426 1241	1536 1135	1428 173o	
5,4	1429 1335	1434 144o	133o 1725	1912
4,2	1231 1337	1335 1525	1329 1818	19o8
3,0	1335 1235	1324 172o	1232 1818	1426 2o16
2,1	1437 1436	1416 18o5	1227 1615	1216 1514
1,5	1243 1434	1419 191o	1319 1613	1o14 1714
0,9	1142 1334	1127 1516	1319 1615	o914 2212

Piloten

Station	Köln ddff	Stuttgart ddff	München ddff
YYGG	o6o6 o618	o6o6 o618	o6o6 o618
Gipfelpunkt km	25,8 27,6	24,9 19,5	16,5 14,4
Gipfelpunkt ddff	2716 2818	2622 233o	1626 1732
23,7 km	2716 2516	273o	
20,7	212o 2223	2421	
18,3	1623 1916	1924 1933	
15,9	1619 1519	1919 1913	1627
13,5	1632 1536	1811 1634	1848 1732
12,0	144o 1542	1658 1435	155o 1742
10,5	127o 1536	1366 1563	1356 1652
9,0	1466 1631	1251 1644	1244 1648
7,2	1448 1622	144o 1733	1434 1935
5,4	1228 172o	1514 1835	1723 2o28
4,2	123o 192o	1617 1924	2o28 2226
3,0	1526 221o	1416 1722	1832 2111
2,1	15o9 24o6	1523 1724	1622 2o1o
1,5	1212 24o5	1628 o421	1623 1744
0,9	1117 21o4	1815 2o18	1621 1225

Piloten

Station	Berlin ddff	Göttingen ddff
YYGG	o6o6 o612	o618 o7oo	o6o9
Gipfelpunkt km	26,1 25,5	16,5 26,4	4,5
Gipfelpunkt ddff	2922 2516	1916 2816	1o24
23,7 km	2818 2418	2624	
20,7	232o 2214	2516	
18,3	2115 2o17	2o1o	
15,9	1915 182o	1916 1618	
13,5	1822 1827	1721 1628	
12,0	1617 1628	1633 1637	
10,5	1619 1535	1463 1527	
9,0	1621 1533	1466 152o	
7,2	1524 153o	1727 1728	
5,4	1324 1534	1631 1725	
4,2	144o 164o	1722 1726	112o
3,0	1437 134o	1625 1718	1342
2,1	1441 1538	1626 1716	1424
1,5	1543 164o	1533 16o7	1214
0,9	155o 1443	143e 1617	163o

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover ddff	Stuttgart ddff	München ddff
YYGG	0612	0612	0612
	o17 o5		
	o19 o5		
	Fortsetzung Köln 0612		
	o2o o3 2416		
	o24 o6		o08 98
	o29 o5		o1o o2
	o3o o6 2321	o2o o8 2529	o14 oo
	o34 o9	o28 o6	o18 o7

Fortsetzung Stuttgart

	o7oo
o3o o9	2724
o39	2334
o55 o9	

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
776	o5-15	o2o1o		675	o5-15	o18o8	
658	o5-15	oo51o		688	o6-15	o25o9	
755	o5-15	o25o7		655	o6-12	o18o4	

Markante Punkte

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	437	437	44o	442	443	439	432
100/200	434	437	439	44o	44o	44o	43o
200/500	623	624	623	618	619	622	62o
500/1000	557	557	559	554	558	554	556

Schleswig 0700

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o47	1o	2313
100	1612	o7	1412
150	1357	1o	1425
200	1174	o7	1535
300	916	98o8	173o
400	719	8o92	1728
500	556	6779	1627
700	296	5156	1624
850	138	o8o1	1413
1000	oo4		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	o9	2915
o3o	o9	2513
o35		22o5
o44	o9	
o47	11	
o7o	o9	1715
o8o	1o	
1o8	o7	
115	o9	
121	o8	
141	1o	
175	o5	
188	o4	
196	o8	
221	o7	
225	1o	
237	1o19	
25o	o817	1535
383	8394	
6oo	5866	1533
63o	5858	
8oo	o751	1615
856	o8o1	
88o	o7o3	
895		1317
918	o9o6	
959	o7o6	1226
98o		1226
989	o8o7	1o14
	435	
	438	
	618	
	552	

Emden 0700

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o51	o7	2o11
100	1614	o7	1515
150	1357	o4	144o
200	1174	o6	144o
300	913	97o2	1648
400	716	8186	1528
500	554	6975	162o
700	294	5158	1618
850	136	o9o2	1511
1000	oo1	o6o5	12o5

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o29	o7	
o3o	o7	
o38	o9	
o66	o9	
o7o	o7	1513
o79	o7	
o82	o9	
o91	o9	
114	o5	
125	o4	
165	o8	
195	o4	
216	o6	
227	o9	
24o	o914	
25o	o712	1539
35o	8691	
368	849o	
44o	7485	
528	6574	
583	6169	
6oo		1617
652	5464	
743	o358	
78o	o557	
8oo		1725
817	o854	
9oo		2o12
954	13o4	
95o	1oo4	
966	o7o6	o8o8
	437	
	44o	
	62o	
	553	

Hannover 0700

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o56	o7	
100	1618	o4	1718
150	1358	o4	1435
200	1175	o7	1536
300	916	97o2	1545
400	718	8o88	1536
500	555	6873	1727
700	296	6161	1724
850	137	o8o2	1814
1000	oo2		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	o7	
o38	o9	
127		1632
135	o7	
18o	o4	
22o	o8	
23o	o7	
242	1114	
25o	o913	1548
26o		144o
284	o3o6	
4o8	8185	
417	8385	
545	6671	
568	6466	
592	6165	
6oo		1827
61o	6163	
652	5661	
662	5659	
712		1717
6oo		2144
8oo		1632
831		1637
859		1735
8oo		2o37
845		2o28
873	15oo	
926	18o5	
94o	12o4	1512
	441	
	442	
	615	
	556	

Stuttgart 0700

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o53	o7	2328
100	1612	o6	2o21
150	1353	o3	1824
200	1167	99	1733
300	9o8	o1o4	1444
400	715	8386	1543
500	554	7175	1842
700	296	5256	182o
850	138	11oo	1636
1000	oo1		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	o4	2o17
o73		2o15
o82	o8	1927
o85	o4	
117	o3	
127		1632
135	o7	
18o	o4	
22o	o8	
23o	o7	
242	1114	
25o	o913	1548
26o		144o
284	o3o6	
4o8	8185	
417	8385	
545	6671	
568	6466	
592	6165	
6oo		1827
61o	6163	
652	5661	
662	5659	
712		1717
6oo		2144
8oo		1632
831		1637
859		1735
8oo		2o37
845		2o28
873	15oo	
926	18o5	
94o	12o4	1512
	441	
	445	
	613	
	551	

München 0700

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o55	o9	
100	1614	o6	
150	1355	o2	
200	1172	o6	
300	915	o1o4	1937
400	72o	8386	2o44
500	557	6874	2136
700	297	oo56	2232
850	138	135o	2o28
1000	oo1		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o26	o9	
o3o	11	
o4o	o7	
o7o	o2	
o8o	o9	
o85	o7	
o91	o9	
121	o4	
134	o7	
17o	o7	
218	1o	
227		186o
232	1o14	
249		1762
25o	o71o	176o
262	o71o	
268		1741
322		2o37
372		2o48
557	6266	
6oo		2144
612	586o	
632	5759	
743		223o
8oo		2o37
845		2o28
873	15oo	
926	18o5	
94o	12o4	1512
	441	
	442	
	615	
	556	

Köln 0700

mb	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o55	e7	2221
100	1615	o5	1734
150	1355	o4	1427
200	1169	o3	1555
300	91o	99o4	1561
400	713	8388	1528
500	552	7o74	1523
700	294	5257	1725
850	136	o752	1614
1000	oo2		

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o18	o6	
o2e	o6	
o3e	o7	2424
o37	o8	
o63	o5	
o7e	o7	2216
o73	o8	
o86	o4	
o95	o6	
124	o4	
137	o6	
18o	oo	
239	o8	
25o	o712	1562
262	o712	
316	96o1	
358	8895	
517	6871	
525	697o	
6oo		1526
615	6o62	
623	6o61	
78o	o555	
795	o554	
8oo		162o
828	o754	
846	o753	
876	o8o1	
89o	o7o1	
899		28o5
948	1oo3	
993	o6o5	oooo
	44o	
	446	
	617	
	55o	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Donnerstag, den 8. November 1962 — Nummer 312

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0712			0712			0712			0712			0712			0712			0706			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	2o48	o9	2519	2o57	o6	18o6	2o53	o9		2o54	o7	2332				2o5o	o7	2127	2o47	o923	2416	50
100	1615	o8	1918	1619	o6	1522	1616	o6		1614	o6	1412	1615	o6	2117	1611	o8	1823	1612	o82o	211o	100
150	1358	o6	153o	136o	o1	163o	1358	o5		1355	o6	1928	1358	o8	2126	1352	o5	1633	1356	o717	1525	150
200	1175	o5	1651	1174	oo	1641	1174	o5		1173	1o	2635	1176	o8	2229	1166	o4	1941	1174	o917	1442	200
300	917	oo11	1653	914	o111	2o72	916	o11o		918	o1o9	2373	922	o1o6	2548	9o9	o2o5	2174	919	9908	1646	300
400	722	8497	1746	719	8497	2o52	722	8597		724	8394	2642	727	8389	2318	715	8588	1958	723	8395	1934	400
500	561	7184	194o	558	7o84	1956	562	7o85		562	7o8o	1940	565	7o74	2321	556	7276	1834	562	7o85	2o25	500
700	3o3	5257	1823	3oo	5465	1831	3o4	5167		3o3	5o64	1623	3o5	5155	1726	3oo	5463	1835	3o2	5o58	21o9	700
850	146	o851	2121	144	o755	1822	146	o8o1		144	o85o	1227	146	125o	1414	144	o5o2	1621	143	1o5o	2215	850
1000	o11	o9o7	13o2	oo9	12o9	16o8	o1o	1311		oo9			o1o			oo9	13o6	12o7	oo8	o8o7	11o9	1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0800			0800			0800			0800			0800			0800						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	2o48	11	2516				2o51	o8	242o	2o5o	o8	2421	2o59	o6	2312	2o55	o7	2315				50
100	1615	o9	2o13	1616	o5		1615	o7	1912	1612	o6	2229	162o	o7	2219	1616	o6	1913				100
150	1359	o9	2o16	1359	o7		1359	o7	2123	1357	1o	1929	1363	13	222o	1358	o9	2o26				150
200	1179	15	2o26	1179	14		118o	16	193o	118o	14	2136	1187	16	2348	118o	11	2o21				200
300	926	9908	2433	924	9700		926	9808	2327	926	9705	2034	93o	9505	2116	923	9599	2o42				300
400	729	8393	2127	727	8283		729	8294	1825	727	7991	1526	731	7993	172o	725	8184	1537				400
500	567	6886	1835	564	6871		567	6884	1726	564	6679	1542	567	6578	1437	563	6976	1543				500
700	3o7	oo72	162o	3o4	5257		3o5	o164	1525	3o1	o359	15o5	3o4	o257	2o14	3o1	o361	1334				700
850	148	1153	1321	146	1o55		146	1158	1327	141	1454	1434	144	135o	1528	141	1352	1424				850
1000	o13	o7o7	o818	o1o	o8o6		oo9	o7o6	1123	oo3			oo7			oo5						1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Emden	o7o6	o98o	1271				
Köln	o7o6	o948	1768				
München	o7o6	o78o	2o62				
Schleswig	o712	1o6o	1572				
Emden	o712	o914	2o72				
Köln	o712	o948	2275				
Stuttgart	o712	o936	2378				
Schleswig	o718	o9oo	2463				
Emden	o718	o92o	2o7o				
Stuttgart	o8oo	2396	3o71				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Hannov	
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o712	o718	
Gipfelpunkt	km	21.9	25.2	21.3	22.2	16.8	16.8	24.9	
	ddff	2oo4	2716	19o8	27o9	1615	2o18	2835	
23.7	km		2612					2728	
20.7		1965	2512	19o8	2605			2518	
18.3		18o9	2721	1968	2214			2218	
15.9		1617	1812	1621	1718	1615	1818	1821	
13.5		1331	171o	143o	1723	1533	173o	1923	
12.0		1443	2o38	125o	2o33	1547	1839	192o	
10.5		135o	2535	1255	2345	1649	1936	2537	
9.0		1448	2463	1259	2o7o	1545	2o4o	2442	
7.2		1438	2223	1443	2o45	1547	2134	1928	
5.4		1532	1831	1531	174o	1738	1936	1831	
4.2		1726	1727	1636	1736	1728	1924	1719	
3.0		1619	1623	1726	1637	1721	192o	1522	
2.1		1615	1311	1816	1528	1714	1912	142o	
1.5		1719	1o1o	2215	1421	2166	23o4	1418	
0.9		1524	o869	2116	1313	2269	o666	6918	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718		
Gipfelpunkt	km	27.o	24.6	24.9	23.7	16.5	21.9		
	ddff	2924	2314	2638	2759	1918	2424		
23.7	km	2619	2316	2645	2759				
20.7		2116	2317	2229	2118		2425		
18.3		2118	2112	2118	2219		2219		
15.9		1818	1718	1836	2115	1823	212o		
13.5		1634	2o24	1925	2o2o	2422	2127		
12.0		1443	2o36	184o	2238	2129	2125		
10.5		1749	2153	1937	2136	175o	2227		
9.0		1762	216o	1949	1836	2o6o	2124		
7.2		1959	195o	1951	1829	2o53	1822		
5.4		1951	1838	2o32	1635	2o43	1429		
4.2		1946	1528	2124	1837	2141	1319		
3.0		2o38	1534	213o	1725	1608	1819		
2.1		2o22	153o	2126	1225	1409	1926		
1.5		2o24	143o	2123	123o	13o3	173o		
0.9		2219	1126	1719	1126	3oo8	1426		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Berlin				Emden		Aache	
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo	o8oo		o7o6	o7
Gipfelpunkt	km	22.2	26.4	25.5	27.3	21.9		3.o	4
	ddff	2414	2629	2726	283o	261o		1844	17
23.7	km		2523	2627	2927				
20.7		2411	2223	2717	2519	2212			
18.3		2218	2211	2213	2508	22o7			
15.9		1715	2219	1813	22o9	1917			
13.5		1523	1724	2118	2o19	1928			
12.0		1545	194o	2o22	2622	2o27			
10.5		1543	1846	3o3o	o221	2o28			
9.0		154o	1833	2848	332o	2o41			
7.2		2o37	1931	2712	3213	1835			
5.4		1826	1928	24o5	2oo8	1735			
4.2		1923	1824	18o7	14o3	1736			
3.0		2o11	1912	1813	141o	1636		1834	17
2.1		2o12	2213	14o9	1314	1525		1944	17
1.5		1917	2216	13o8	1215	1426		2o29	18
0.9		1919	2113	1711	1216	1224		1926	18

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

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m	hh	YYGG	Cddvv m	Cdd
685	o7-o9	o1812		776	o7-12	o231o	
776	o7-o9	o211o		688	o7-15	o23o8	
871	o7-12	o1708		755	o7-15	o21o1	

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 311

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch , den 7. November 19[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	5o922	61o22	96511	oo9o1	o88o1	1o922	
15		1ooo2	7o92o	65o22	97111	4o949	o93o6	1o322	
18		1ooo2	61119	65o22	98811	9++++	o9217	111++	3oo51
21		1ooo2	61116	61o25	o111o	9++++	1o223	111++	
00	heute	1ooo2	51312	63o22	o291o	9++++	o9218	113++	
03		1ooo2	42o15	59o22	o5oo9	9++++	o8221	12o++	
06		1ooo2	72117	59o22	o69o9	9++++	o8219	121++	39755
09		1ooo2	218o4	59o11	o891o	oo93o	o622o	118+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	5o926	97o22	98111	oo9o2	o84oo	1o925	
15		1ooo7	61123	96o22	99212	oo9o5	o9311	11124	
18		1ooo7	6o924	97o32	oo511	9++++	o9213	1.9+4	3oo5o
21		1ooo7	4o922	97o21	o2311	9++++	o8218	1o9+4	
00	heute	1ooo7	oo922	97o1o	o4211	oo9oo	o8219	1o9+3	
03		1ooo7	31118	97o2o	o551o	9++++	o7213	111+3	
06		1ooo7	41613	96o2o	o71o9	9++++	o7216	11622	3oo54
09		1ooo7	22oo2	961oo	1o511	oo9o2	o9234	12o21	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	3o822	96o3o	97211	oo9o1	o88o7	1o823	
15		1ooo3	6o924	96o31	98212	6o91+	o831o	1o923	
18		1ooo3	61o2o	97o22	995++	9++++	o9213	11o22	3oo51
21		1ooo3	11o19	97o11	o1811	9++++	o9223	11o22	
00	heute	1ooo3	o1o18	97o2o	o32o9	oo9oo	o8214	11o22	
03		1ooo3	o1315	97o2o	o48o9	oo9oo	o7216	11322	
06		1ooo3	71711	97o31	o66o9	9++++	o7218	117+3	3oo56
09		1ooo3	o23o4	951o1	1o11o	oo9oo	o9235	123+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	21o28	97o2o	o1311	oo9o2	o84oo	11o24	
15		1ooo8	61o27	97o31	o1511	4553+	o92o2	11o24	
18		1ooo8	61o26	97o22	o321o	9++++	o8217	11o++	3ooo1
21		1ooo8	31o24	97o11	o4211	9++++	o621o	11o++	
00	heute	1ooo8	o1o22	97o11	o571o	oo9oo	o8215	11o++	
03		1ooo8	o1o2o	97o2o	o6o1o	oo9oo	o82o3	11o++	
06		1ooo8	71119	97o3o	o711o	9++++	o9211	111++	3oo5o
09		1ooo8	81415	97o32	1o61o	oo92+	o8235	11422	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	81o27	97o22	98o11	oo9o7	o88o2	11o25	
15		1ooo4	81o24	97o22	99o11	7o327	o831o	11o25	
18		1ooo4	71o27	97o22	oo112	9++++	o9211	1++++	3oo5o
21		1ooo4	51o23	97o22	o1611	9++++	o9215	1++++	
00	heute	1ooo4	31o2o	97o11	o3611	9++++	o922o	1++++	
03		1ooo4	o1418	97o1o	o461o	9++++	o921o	1++++	
06		1ooo4	61411	58o3o	o671o	9++++	o8321	1++++	3oo53
09		1ooo4	4241o	97o12	o9312	3358o	o8131	12422	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	41o22	58o3o	o1912	oo9o5	1o8o4	11o23	
15		1ooo9	81o26	6oo3o	o211o	8o92+	1o2o2	11o23	
18		1ooo9	31o2o	68o11	o4o1o	9++++	o9219	11o++	3oo5o
21		1ooo9	31122	68o2o	o5o1o	9++++	o921o	111++	
00	heute	1ooo9	31121	65o22	o611o	9++++	o9211	111++	
03		1ooo9	o1116	62o1o	o71o9	oo9oo	o921o	111++	
06		1ooo9	21118	62o3o	o9oo9	9++++	o8219	111++	3oo52
09		1ooo9	61413	56o22	12oo9	365o2	o823o	11421	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	3o922	97o2o	96811	oo9o2	o88o7	1o922	
15		1ooo5	6o923	97o21	99112	3o972	o9213	1o922	
18		1ooo5	3o921	98o11	9921o	9++++	o8211	1o9++	3oo51
21		1ooo5	1o916	95o2o	o111o	9++++	o8219	1o9++	
00	heute	1ooo5	o1116	96o2o	o29o9	oo9oo	o7218	111++	
03		1ooo5	o1121	98o2o	o39o9	oo9oo	o721o	111++	
06		1ooo5	o1613	97o2o	o6oo8	oo9oo	o7221	116++	3oo55
09		1ooo5	o18o8	96o2o	o971o	oo9oo	o9337	118++	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	2113o	6oo3o	o2811	oo9o5	o77o3	11123	
15		1ooo6	71o29	97o31	o351o	5452+	o83o7	11o23	
18		1ooo6	31o29	98o11	o4o1o	9++++	o72o5	11o23	3ooo1
21		1ooo6	o1124	98o1o	o561o	oo9oo	o7216	11123	
00	heute	1ooo6	o1123	75o2o	o711o	oo9oo	o7215	11122	
03		1ooo6	o1221	75o2o	o79o9	oo9oo	o72o8	11221	
06		1ooo6	o1319	98o2o	o9oo9	oo9oo	o8211	11322	3oooo
09		1ooo6	61517	97o31	121o9	oo9o2	o8231	11521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o62o	33oo9	6211o	6oo25	o72o5	663oo	oo7o6	o53o4	12122	14944	
12		3o62o	33o12	81512	65o25	oo9o5	863++	oo713	o53o4	11522	14954	
15		3o62o	33o15	81514	7o155	996o5	6987+	oo713	o53o5	11522	14954	
18		3o62o	33o18	81313	7o155	972o6	6947+	oo724	o52o4	11322	14954	
21		3o621	33121	71914	7o168	956o5	794++	oo716	o54o3	11923	14954	
00	heute	4o621	331oo	81616	56611	942o4	6742+	oo714	o56o3	11624		
03		4o62o	33oo3	81422	7o6o6	9o3o5	5742+	32734	o54o3	11435		
06		4o62o	33oo6	81324	65616	888o6	5742+	oo72o	o52o4	11346		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	33664	o1oo9	7o721	7oo12	2ooo9	35642	oo31o	oo1o6	1o833	11442	
12		33665	oo812	7o722	7oo32	2o1o9	4o856	oo3o1	oo1o6	1o734		
15		33664	oo715	6o72o	7oo12	2o8o9	5o772	oo1o7	oo1o6	1o735		
18		33663	oo618	6o825	7oo12	2o8o8	6o81o	315oo	o5oo7	1o735		
21		33663	o1o21	1o826	7oo21	2o3o9	1154o	328o5	oo1o6	1o835		
00	heute	43662	o13oo	2o827	7oo1o	193o8	215oo	2161o	oo1o7	1o835		
03		43661	o16o3	3o825	7oo1o	184o9	355oo	218o9	oo2o6	1o836		
06		43661	o2oo6	1o925	7oo1o	172o9	155oo	11712	oo2o6	1o836		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o565	51oo9	62939	69o22	984o4	655oo	oo241	o5451	12847		
12		3o565	51o12	62732	69o22	o33o3	655oo	oo249	o5754	18o62		
15		3o565	51o15	72938	68852	o73o2	755oo	oo241	o5854	18o52		
18		3o565	51o18	62938	65858	o95o2	655oo	oo222	o5753	18o54		
21												
00	heute	4o565	51ooo	72713	618o8	15oo2	725++	oo119	o5855	1+5o+		
03		4o565	51oo3	62722	69858	152o2	625oo	oooo3	o5856	12959		
06		4o565	51oo6	62522	69268	158o2	625oo	oo2o5	o5855	12859		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o588	189o9	11122	98o26	94911	1153o	32251	oo1o7	111+4	1o749	123+6
12		3o587	18612	11116	98o16	95911	116oo	32131	oooo8	11124	1584o	
15		3o585	17815	11212	98o2o	99811	115oo	33218	oo1o9	11133	1o748	
18		3o583	17218	o1112	97o1o	o211o	oo9oo	32223	oooo9	11132	1o849	125+9
21		3o582	16721	o1113	98o1o	o3o1o	oo9oo	731o8	o5oo9	11144	149+7	
00	heute	4o584	173oo	21212	98o3o	o341o	264oo	73oo4	o5oo9	11244	149+8	
03		4o587	179o3	o1212	98o1o	o331o	oo9oo	738o1	o5oo8	1o923	149+6	
06		4o588	185o6	61415	98o31	o191o	4557+	72714	o51o7	11423	149+7	

Position C 52.7 N 55.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o528	355o9	83425	59616	o35o8	2752+	oo751	o51o7	11435		
12		3o528	35512	82o19	28616	ooo11	8o42+	oo734	oo3o9	11635		
15		3o528	35515	82323	28516	98111	8o42+	oo62o	oo3o9	11835		
18		3o528	35518	82723	581o6	9851o	864++	oo3o5	oo2o8	12334		
21												
00	heute	4o528	355oo	8292o	65o22	o6oo7	855++	oo246	o53o4	12536		
03		4o528	355o3	73234	65o22	o79o7	755oo	oo119	o13o1	12736		
06		4o528	355o6	8323o	65o22	1o2o6	755++	oo224	o5551	12837		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o526	2o4o9	63336	97o22	92111	635oo	oo222	o521o	18365	17964	
12		3o528	2o412	73335	97153	9381o	734++	oo217	o521o	18365	17963	
15		3o527	2o215	83333	97o28	94612	855++	32oo8	ooooo	18265	17963	
18		3o525	ooo18	73231	97o32	95611	5557+	3211o	o5111	18263	17961	
21		3o525	2oo21	83232	976o6	96711	855++	71211	o51o9	1826o	12969	
00	heute	4o526	2o2oo	73214	98216	97611	7557+	71oo9	o51o9	13259	12968	
03		4o526	2o1o3	83212	98o38	99o12	856++	oo114	o5o1o	13356	12968	
06		4o516	2o1o6	8311o	98o28	ooo11	856++	oo31o	o511o	13143	12967	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o44o	41oo9	8++++	69o21	2oo19	855++	oo7o7	ooo18	12533		
12		3o44o	41o12	82319	69o22	2oo2o	884++	oo4oo	oo118	12535		
15		3o44o	41o15	12322	69o11	1862o	114oo	oo715	oo118	12435		
18		3o44o	41o18	o2o2o	69oo1	17o21	oo9oo	oo715	oo217	12435		
21		3o44o	41o21	72o17	69o2o	16819	2o93o	oo6o2	ooo17	12335		
00	heute	4o44o	41ooo	72o29	69o21	16o19	2567o	oo7o3	ooo16	1233+		
03		4o44o	41oo3	82o24	61618	1232o	8o62+	oo727	oo118	12246		
06		4o44o	41oo6	82o23	28636	12319	8oo27+	oo81o	ooo19	12246		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	3o458	17oo9	73341	6o258	94811	735++	71224	o57o5	18169	1o146	
12		3o458	16712	63338	65o18	95612	495o2	712o3	o75o	18268	13646	
15		3o454	16415	53338	75258	96213	594o2	333o[illegible]	o55o9	182[illegible]	13646	
18		3o453	15o18	53339	6o758	95213	594oo	7161o	o54o9	18266	13646	
21		3o454	11121	13235	56oo8	97112	594oo	71219	o561o	18266	1o146	
00	heute	4o454	162oo	73534	59256	98212	779++	71111	o561o	15264	1o146	
03		4o456	163o3	63432	58258	98013	485oo	712o7	o55o9	18264	1o146	
06		4o456	164o5	7343o	6o258	oo312	785oo	71214	o56o9	182[illegible]	1o146	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern											
12		3o35o	46o12	61819	69o31	19o24	514o1	oo1o2	ooo21	11624		
15		3o35o	46o15	51816	69o21	19224	3254o	oo3o3	ooo22	11724		
18		3o35o	46o18	3182o	69o11	13124	2254o	oo612	ooo21	11734		
21		3o35o	46o21	51818	69o2o	18523	2354o	oo1o3	o5121	11734		
00	heute	4o35o	46ooo	2182o	69258	18323	225oo	oo8o2	o5121	11734		
03		4o35o	46oo3	51818	69o22	17624	325oo	oo7o7	oo122	11734		
06		4o35o	46oo6	21815	69o21	18423	225oo	oo712	o5122	11734		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 311

Mittwoch, den 7. November 1962

Meldungen vom 6.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
3369o	14oo6	8oooo	97o22	232o8	855++	54215	o51o7	149+2	+++++	A.Dohrn
33687	127o9	8oooo	98o22	252o8	855++	5422o	o51o5	149+2	+++++	A.Dohrn
33688	12812	7o412	98o12	26oo8	755oo	212o8	oo1o6	149+2	1o421	A.Dohrn
33598	12715	6o315	98o32	265o8	655oo	612o5	o5oo6	1o321	149+1	A.Dohrn
3[illegible]	12718	oo418	98o12	27oo8	oo9oo	oo2o5	oooo6	1o422	+++++	A.Dohrn
33508	12721	oo318	98o2o	275o8	oo9oo	oo2o5	o5oo6	1o333	+++++	A.Dohrn
3o637	237o9	8o814	98o31	o52o8	854++	143o2	o51o4	1o832	13643	oseidon
3o354	364oo	33513	98o3o	2882o	394oo	562o9	o5215	135++		Wesermünde
3o45o	423oo	82413	98o31	2o417	854oo	284oo	o5316	12421		Bremen
3o2o1	658oo	21oo5	99o21	14827	2o95o	15215	o5424	11o21		Brake
3o34o	373oo	4o2o9	99o21	28321	227o1	14+o2	+++++	+++++		Praunheim
3o456	4o7o3	72518	98o21	19515	754++	288o9	oo114	12523		Bremen
3o459	397o6	12518	98o1o	17517	154oo	2872o	o5115	12722		Bremen
3o595	395o6	81313	95727	o6oo2	+++++	+++++	o6o++	+++++		Vikingbank
3o642	262o6	2o315	98o11	o71o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
3o583	o22o8	81118	96o22	o2512	+++++	34321	oo4++	11125		Mainz
3o585	o94o6	6o5o8	97oo2	99o12	8++++	66222	oo1o9	1o5++		Heidelberg
3o315	135o6	42911	98256	o7919	+++++	84723	o5411	12921		Stephanitor
33564	o33o9	8o924	96444	o2311	+++++	+++++	oo6++	+++++		Thunfisch
3o592	342o8	826o9	98o22	o43o3	+++++	+++++	o59++	+++++		Sirius
3o592	14oo9	31418	98o31	oo911	+++++	+++++	oo1++	+++++		Bielefeld
3o464	379o9	42813	97o11	16817	4o62o	287o7	oo115	12821		Bremen
3o595	334o9	899o3	98o22	o32o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Thüringen
3o447	175o9	63327	98168	97o13	625++	35115	o57o5	13354		Blumenthal
3o343	146o9	82824	98258	o5318	7352+	+++++	+++++	+++++		Dalbek
3o587	167o9	2o918	98o2o	952o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Venus
3o617	12oo9	899o9	97614	o6511	+++++	+++++	oo2++	+++++		Sachsen
3o322	134o9	72918	98152	o7319	32231	847o6	o5318	12922		Stephanitor
3o64o	53512	813o5	98o22	93151	2732+	oo82o	o59++	11321		Hanseat
3o62o	13412	9o813	96455	o7811	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sachsen
3o222	63912	413o5	99o3o	15o27	2254o	152o5	o5525	113+1		Brake
3357o	o1112	8o924	96oo2	o3111	+++++	+++++	oo2++	+++++		Thunfisch
3o6o3	46512	81137	98o27	9o8o3	+++++	+++++	o56++	111+8		Nordstern
3o597	42o12	8o73o	96237	981o2	+++++	+++++	o59++	+++++		Vikingbank
3o592	14912	o13o5	98o1o	o2912	+++++	+++++	oo2++	+++++		Bielefeld
3o6oo	46o12	816o9	987o7	93oo2	+++++	+++++	o53++	+++++		C.Dahrendorf
3o585	17512	1o918	98o2o	98912	113oo	24244	ooo1o	1o922		Magdeburg
3o6o4	41312	83437	951o7	oo5o1	+++++	+++++	o57++	+++++		Saturn
3o641	53112	812o9	98o12	919oo	8o92+	+++++	o56++	112+1		Rotersand
3o585	15912	31124	98o2o	99811	+++++	+++++	o51++	+++++		Venus
3o34o	4o312	6o6o3	9 o31	27321	3247o	564oo	o5217	1o621		Wesermünde
3o35o	34312	13613	99o1o	25821	117oo	142o3	+++++	+++++		Praunheim
3o6o8	49312	8o944	98632	88ooo	+++++	oo73o	o6o++	1o9+9		Saarbrücken
3o621	51212	5o513	92737	8885o	+++++	+++++	o6o++	+++++		Minden
3oo29	21112	63444	98o21	o6o13	46401	81ooo	o55o7	1844o		Wiedstein
3o444	18212	5343o	98168	oo513	4349+	55315	oo4o5	13344		Blumenthal
3o327	13312	62824	98152	o5119	33281	84822	o5414	12822		Stephanitor
3o595	32212	899o3	985o5	o18o4	+++++	+++++	o58++	+++++		Thüringen
3o159	7o212	315o4	98o3o	13229	315oo	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
3o583	12912	29913	98o1o	o1812	+++++	66218	oo3o9	149+1		Heidelberg
3o375	35812	43611	98o31	2512o	424oo	552o8	o5714	13622		E.Essberger
3o349	14312	83o18	96812	o3218	875oo	+++++	+++++	+++++		Dalbek

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
3o468	36412	52818	98o11	15917	555oo	287o9	oo416	12822		Bremen
3o298	49612	22oo3	99o11	19625	13492	+++++	+++++	+++++		Proteus
3o64o	53215	8o9o5	96712	918oo	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Meins
3o64o	53515	8o9o5	98o22	9195o	4346+	oo712	o57++	1o921		Hanseat
3o641	53115	8o9o9	98o22	9o551	4771o	+++++	o58++	1o9+1		Rotersand
3o567	o8315	81111	97o32	o1911	+++++	+++++	o51++	111+3		Dohrnbank
3o4o8	56o15	718o5	98627	o8622	22542	252o3	oo119	11821		Bischofstor
3o635	24515	81113	96626	o17o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
3o64o	52815	81111	97o22	9o2o1	+++++	+++++	o52++	11121		Braunschweig
3o6o2	37715	82o13	96222	978o3	+++++	+++++	o56++	+++++		Würzburg
3o471	34515	42818	98o31	14o17	oo9o6	28719	oo114	12824		Bremen
3o584	15o15	21o13	98o2o	o1911	+++++	+++++	o51++	+++++		Venus
3o333	13115	72724	962o5	o1919	6328+	14732	o5215	12823		Stephanitor
3o3o6	48218	317o5	99o2o	18o24	11592	+++++	+++++	+++++		Proteus
3o6o1	46518	83o3o	98o27	949o1	+++++	35+++	o99+7	+++++		Nordstern
33571	oo718	81224	96o22	o4o11	+++++	343o4	oo2++	11227		Mainz
3o231	63o18	413o5	99o21	15127	435oo	157o5	o5523	113+o		Brake
3o6o5	67818	8273o	97o22	948o4	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
3o64o	53518	8o9o2	98852	919oo	3737+	oo4oo	o57++	1o92o		Hanseat
3o598	44818	83613	96237	939oo	+++++	+++++	o54++	+++++		Vikingbank
3o175	17618	136o5	99o2o	11524	114oo	+++++	+++++	+++++		Najade
3o638	53218	83113	96758	91851	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Meins
3o625	15718	83313	961o5	o821o	+++++	+++++	ooo++	+++++		Sachsen
3o366	37418	332o9	99o2o	23821	314oo	557o4	o5615	12821		E.Essberger
3o331	34318	3o1o9	98o2o	23522	324++	557o5	o5414	1o1o1		Ruhrstein
3o356	32918	236o9	99o11	23221	215o6	147o9	+++++	+++++		Praunheim
3o635	24518	81321	966o6	o14o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
3o533	4o918	63o27	97o12	o13o6	625++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
3o642	53118	83o27	97848	91851	+++++	o25o9	o57++	13o44		Essen
3o4oo	24918	7343o	98o38	14216	754++	54215	o57o9	134+5		M.Leonhardt
3o595	29718	911o5	98o22	992o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Thüringen
3o641	53118	93218	94868	91o52	9+o++	+++++	o59++	132+2		Rotersand
3o411	54718	523o5	98o22	o7821	+++++	257o8	o5819	12321		Bischofstor
3o64o	52818	83218	96888	91oo1	+++++	+++++	o51++	13222		Braunschweig
3o6oo	39118	81413	97o22	925o3	+++++	+++++	o54++	+++++		Würzburg
3o584	13918	2o9o9	98o2o	o371o	+++++	+++++	o53++	+++++		Venus
3o6o4	41318	8o9o9	961o7	986o3	+++++	+++++	o53++	+++++		Saturn
3o581	15318	o1118	98o1o	o4o12	oo9oo	25617	oo3o9	111+1		Heidelberg
3o474	33o18	82818	98o22	11815	853oo	28722	oo213	12821		Bremen
3o6o5	48o18	62844	97848	952o2	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Dahrendorf
3o337	12818	7324o	97258	oo117	692++	14718	o5514	13234		Stephanitor
3o65o	26521	61318	98o22	o21o8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Passau
3o627	16921	999o9	961o5	o9o1o	+++++	+++++	o52++	+++++		Sachsen
3o6o5	25o21	31 o9	98o31	98711	+++++	6571o	o11++	11821		Düsseldorf
3o594	28421	811o7	98o22	982o6	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen
3o567	o8521	899o5	98o22	o3o12	+++++	oo2o3	o51++	+++++		Gelsenkirchen
3o342	12821	8344o	96828	o2215	8++++	14221	oo6o9	1++++		Stephanitor
3o584	12421	2o9o7	98o2o	o491o	+++++	+++++	o54++	+++++		Venus
3o427	2o721	73424	98o18	o7813	+++++	55218	o57o6	134++		Blumenthal
3o478	31421	82818	961o2	1o315	853++	28715	oo113	12821		Bremen
33569	o1522	81127	96o22	92911	+++++	3471o	oo2++	11127		Mainz

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

- L R A K - Z G B R

3357o	o3ooo	81124	961o2	oo71o	8o67+	oo8o4	oo1o8	11156
3357o	o3oo3	81124	966o2	oo11o	8o52+	oo7o6	oo3o9	11136
3357o	o3oo6	8113o	961o2	o1911	8o67+	oo318	oo2o8	11146
3357o	o3oo9	8113o	961o2	o1711	854++	oo8o2	oo2o8	11157
3357o	o3o12	81o3o	961o2	o1911	6742+	oo3o2	oo2o9	11o57
3357o	o3o15	81o3o	961o2	o1911	4641+	oo4oo	oo2o9	11o58
3357o	o3o18	81o25	97o22	o2711	3641+	oo3o8	oo2o9	11o57
3357o	o3o21	81o24	97o22	o2811	5641+	oo2o1	oo2o9	11o56

Täglicher Wetterbericht

BY 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

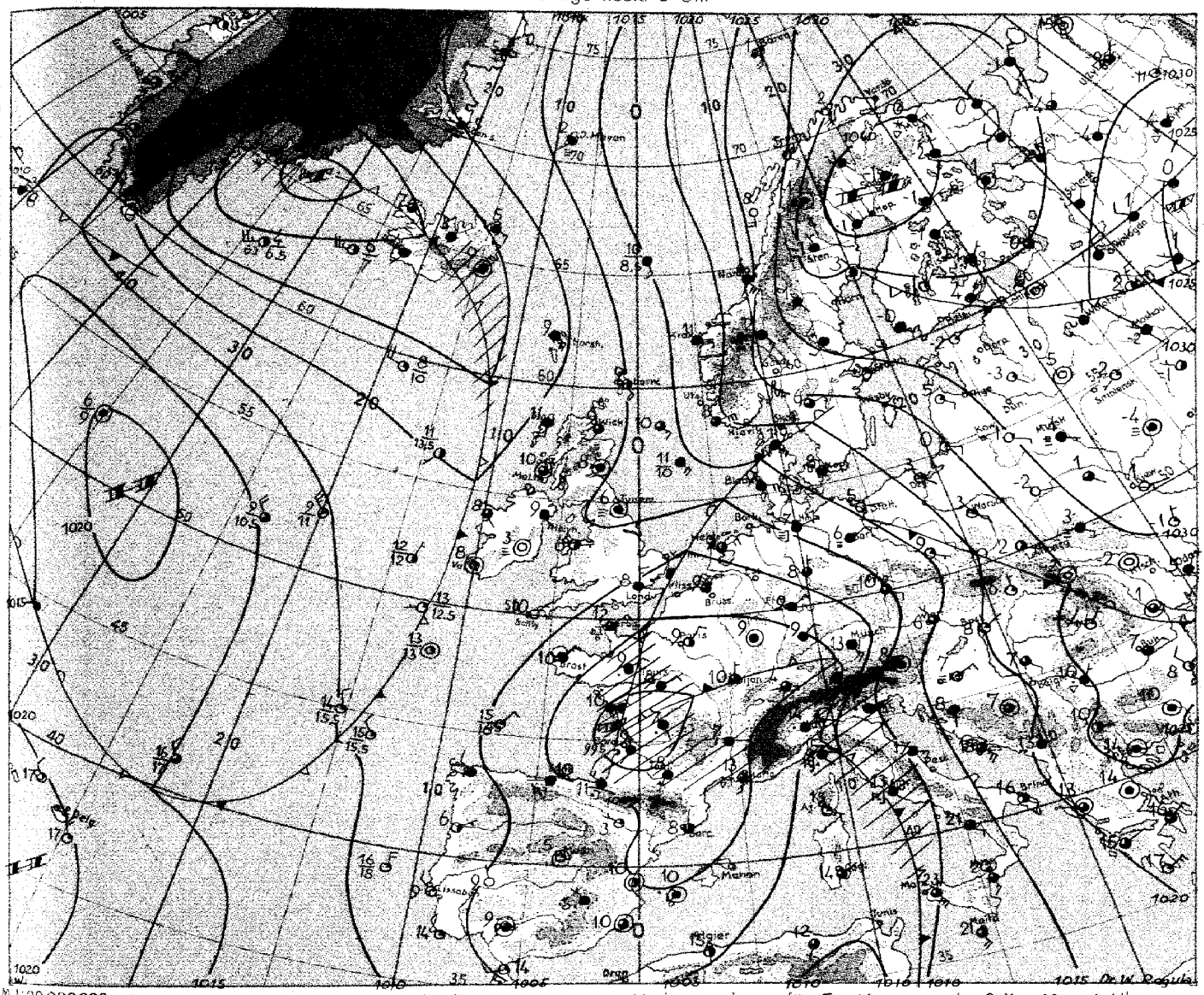
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

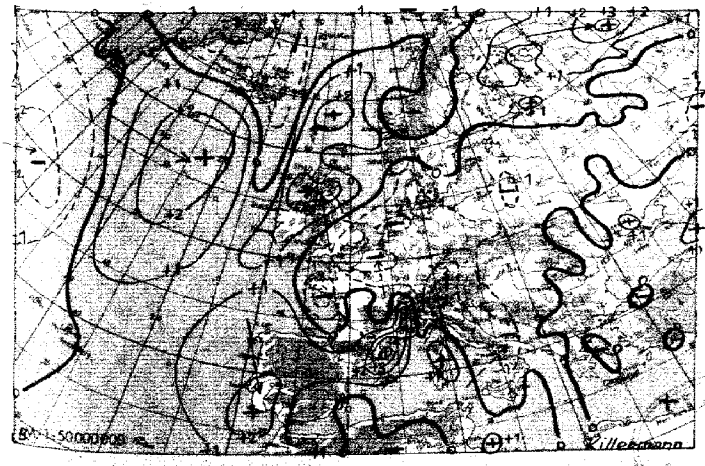
Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 8. November 1962 | Nummer: 312

Wetterlage heute 6 Uhr



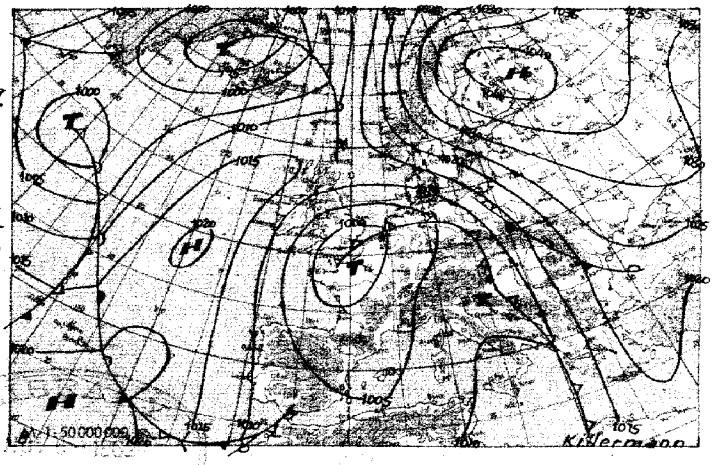
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

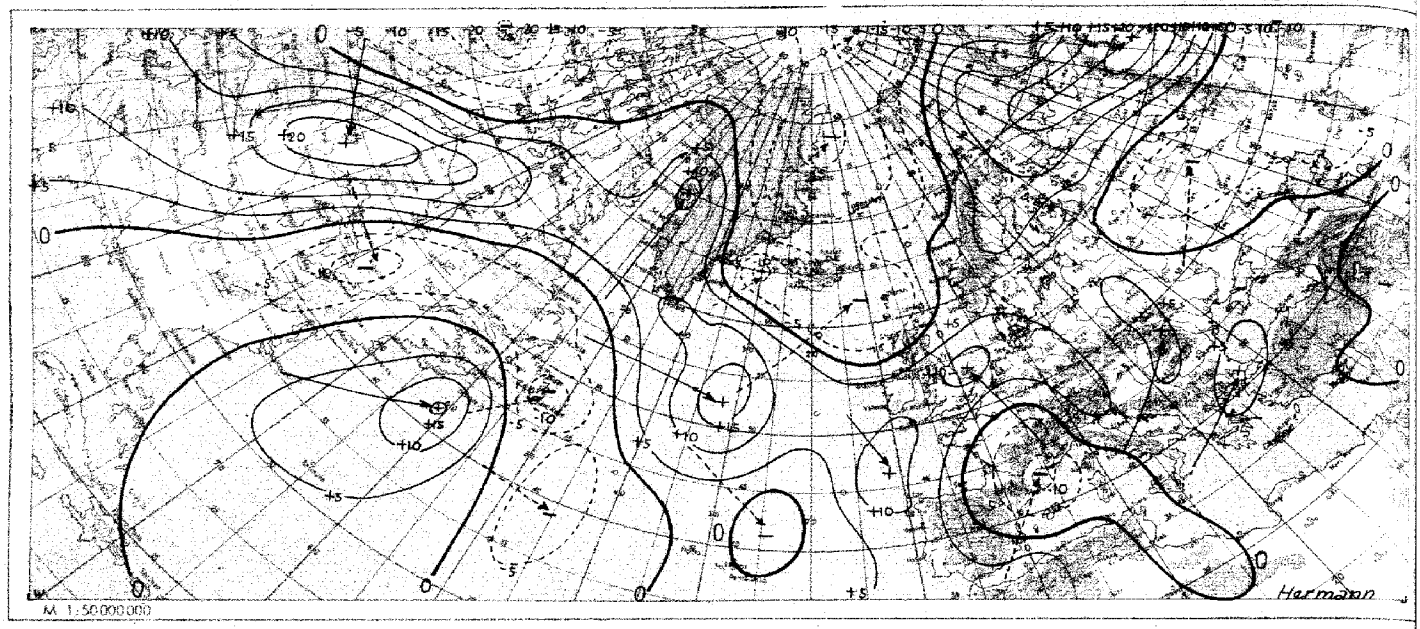
Vorhersagekarte für Freitag, den 9. Nov. 62, 6 Uhr



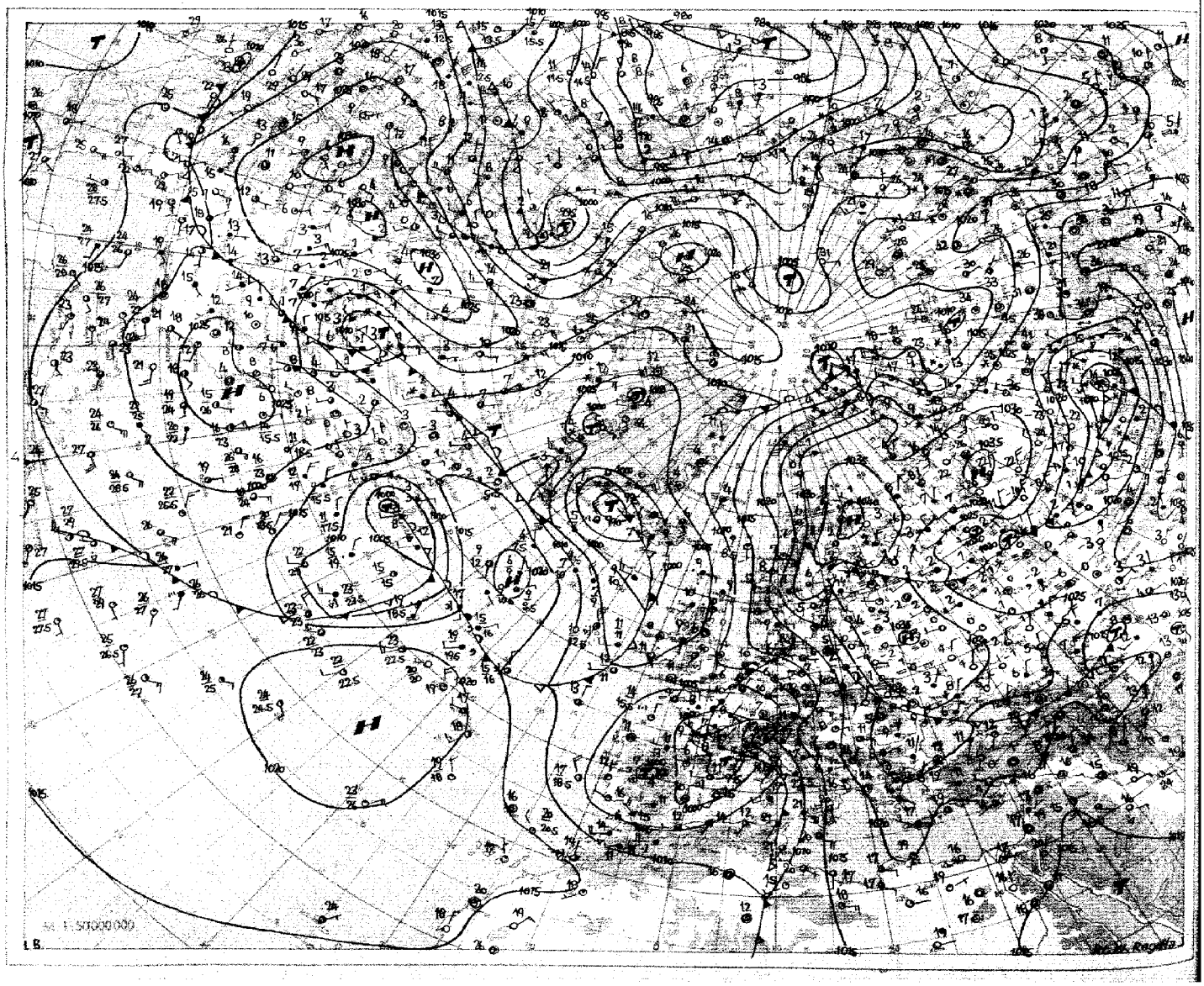
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

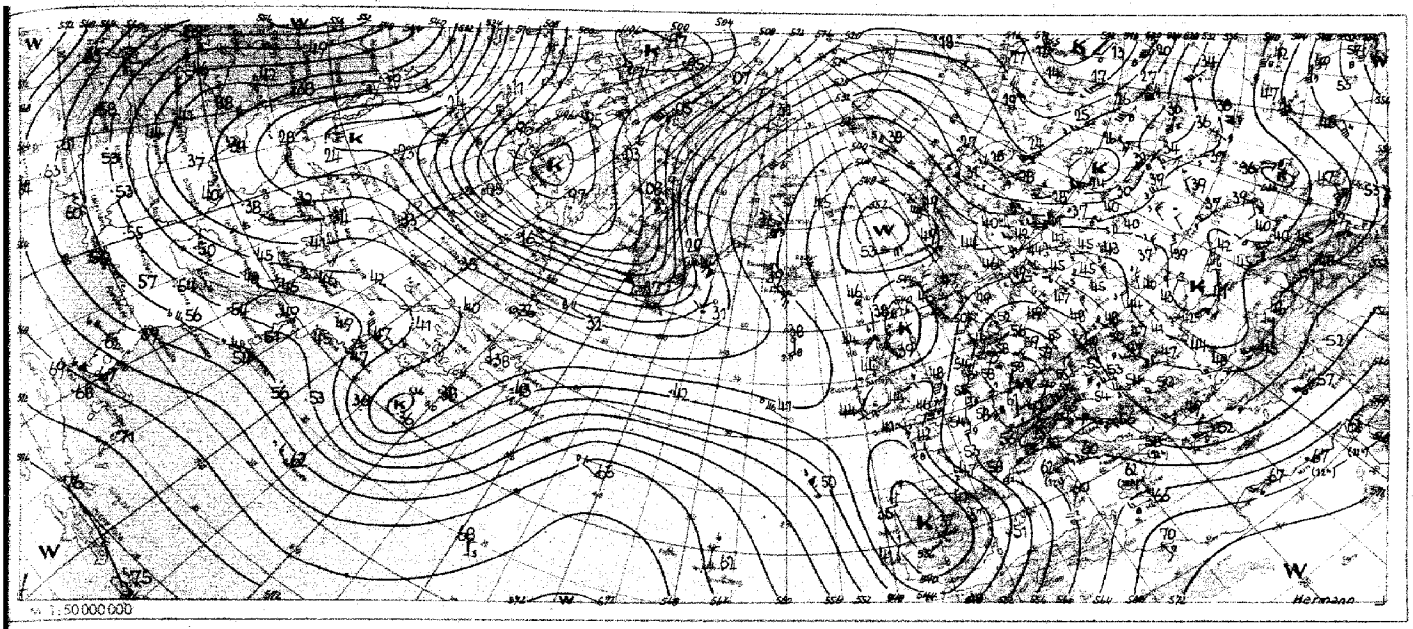
Donnerstag.



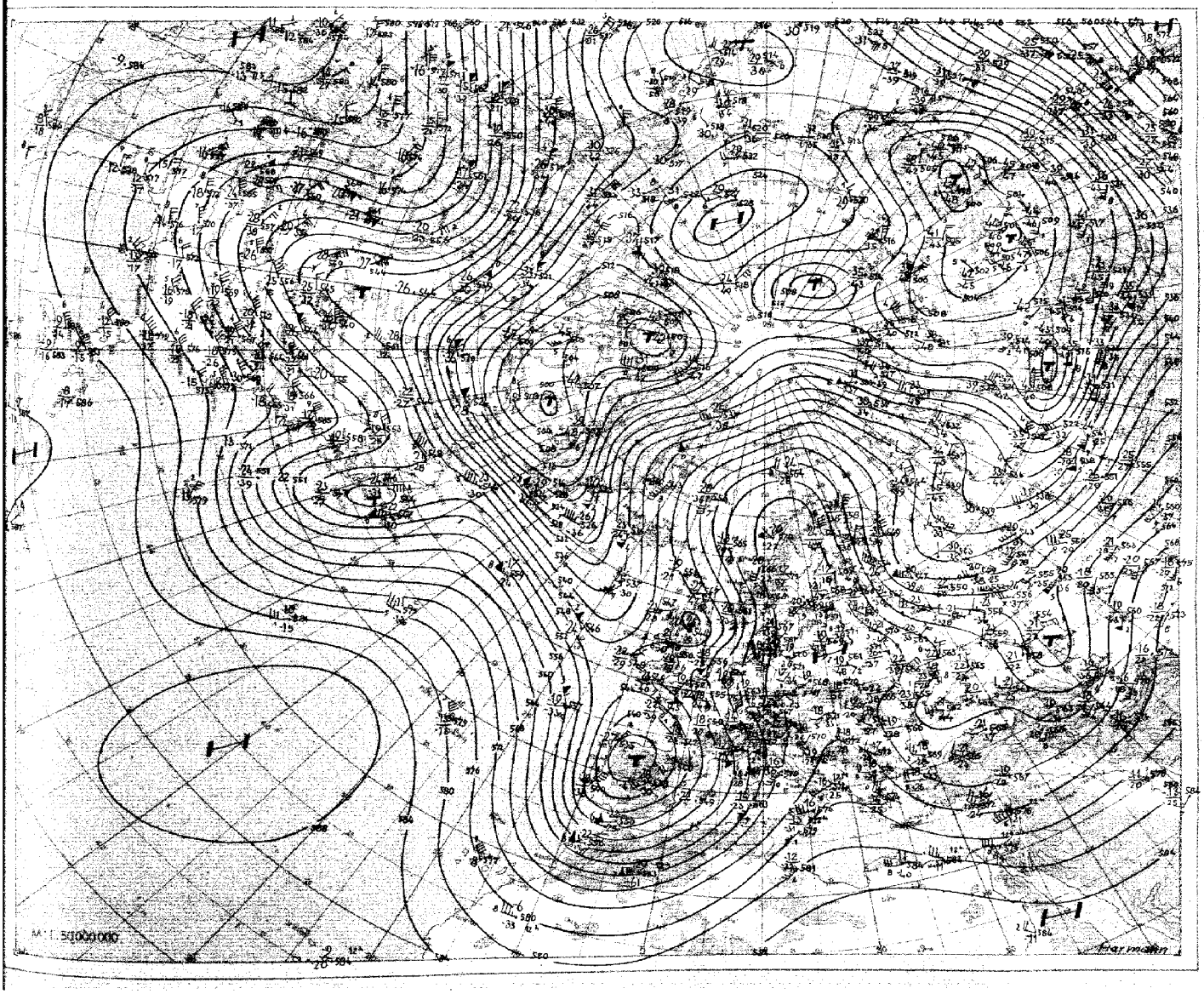
Wetterlage heute 0 Uhr



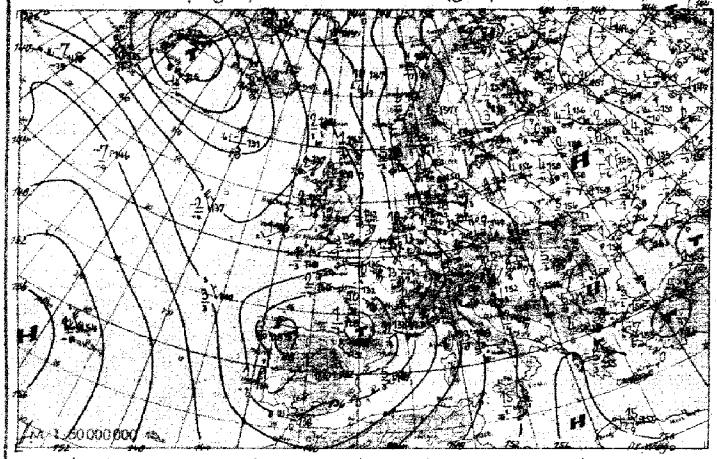
8. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



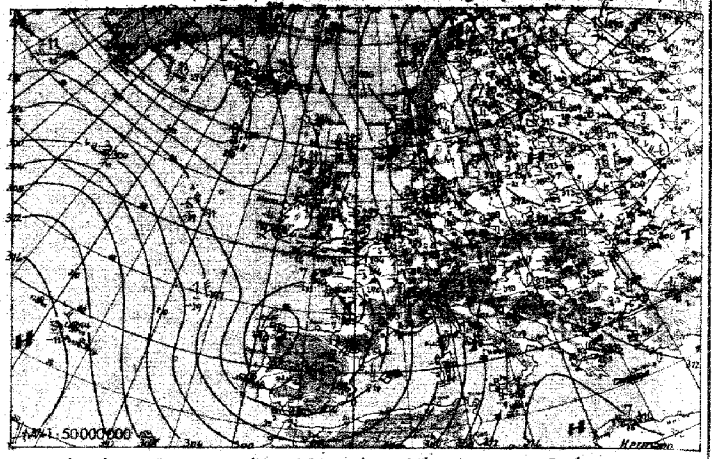
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



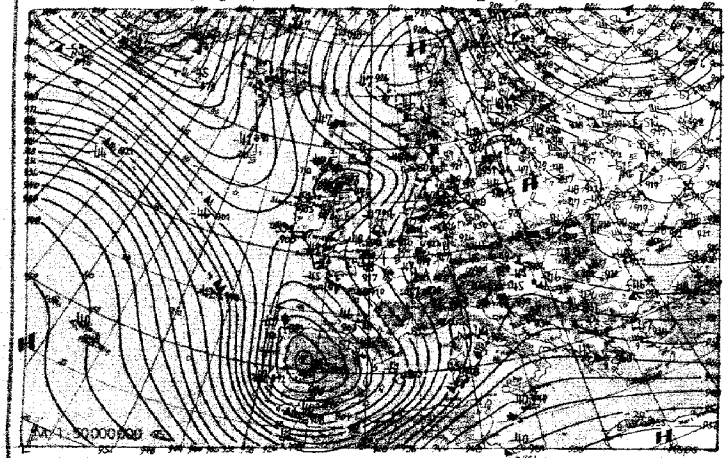
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



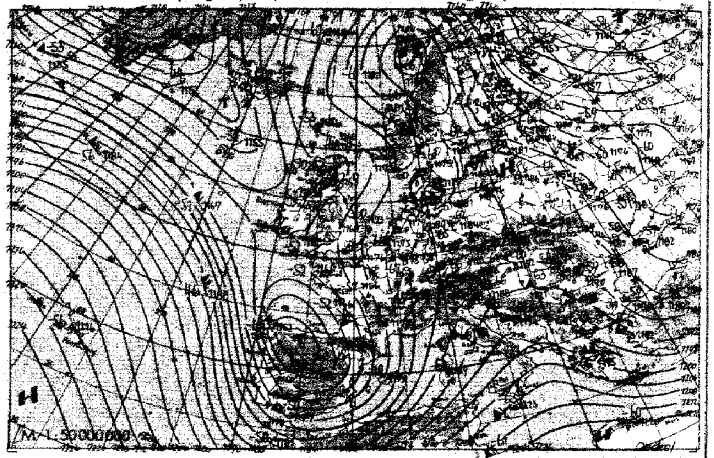
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



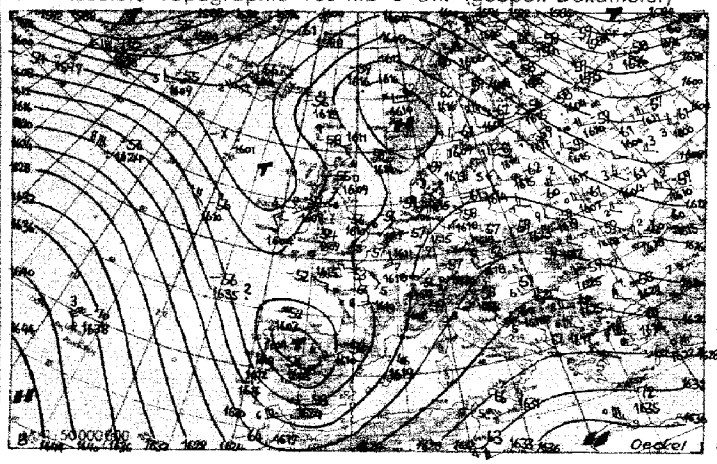
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



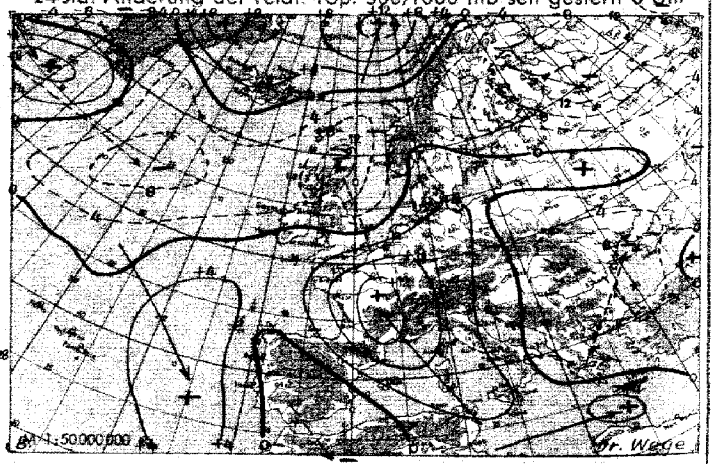
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das Tiefdruckgebiet über der Dänemarkstraße verlagerte sich in den letzten 24 Stunden nur wenig in nordöstlicher Richtung und füllte sich dabei leicht auf. Sein Frontensystem ist inzwischen bis zum Ostatlantik vorgedrungen. Die dabei anhaltende Warmluftadvektion gegen die Westseite der vorgelagerten, mit ihrem Kern westlich der Biskaya gelegenen Höhenzyklone bewirkte deren weitere Abschwächung und Ostwanderung in den Raum der Iberischen Halbinsel. An der über dem mittleren Nordatlantik nach Südwesten verlaufenden Kaltfront kam es südlich von Neuschottland zu einer neuen Zyklogenese. Dieses Tiefdruckgebiet ist inzwischen bis in den Seeraum südlich von Neufundland gewandert.

Das hochreichende zyklonale Zirkulationssystem über Spanien behielt seine steuernden Eigenschaften. So wurde die gestern mit höhenkalter Luft verbundene, aber lediglich in Nordwestdeutschland strichweise unbedeutende Niederschläge auslösende Front über die Nordsee hinweg nordwärts gesteuert. Im Bodenfeld ist sie zwar heute nicht mehr feststellbar, doch ist das zugehörige troposphärische Abkühlungsgebiet erhalten geblieben und mit gleichbleibender Intensität von Mittelfrankreich nach Schottland gezogen. Hier ging die Mitteltemperatur in der freien Atmosphäre um mehr als 6 Grad zurück. Eine weitere, über Südostspanien gelegene Wellenstörung wurde bis heute früh nordwärts bis Südfrankreich geführt. Auf ihrer Vorderseite kam ein neuer Vorstoß von Mittelmeertropikluft nach West- und Mitteleuropa in Gang, und es trat hochreichender Temperaturanstieg von 4 bis 6 Grad ein. Die Warmfront des Tiefs hat in der vergangenen Nacht Deutschland nordwärts überquert. Es trat jedoch nirgends Niederschlag auf. In Süddeutschland hielt sich meist starke Bewölkung, die einen erhöhten Wärmeschutz darstellte, so daß die Tiefsttemperaturen vielfach nur bis gegen 10 Grad absanken und gegenüber den Nächten vorher um 8 bis 10 Grad höher lagen. In Nord- und Mitteldeutschland hingegen gingen bei aufgelockerter Wolkendecke in der letzten Nacht die Minima der Lufttemperatur abermals auf 3 bis 5 Grad über Null zurück, und in der zweiten Nachthälfte stellte sich im norddeutschen Flachland verbreitet Nebel ein.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Deutschland bleibt im Grenzbereich zwischen dem sich nur wenig verlagernden französischen Tief und dem nordosteuropäischen Hoch. Mit der südlichen Höhenströmung gelangen noch einzelne Störungsreste aus dem Mittelmeer nach Deutschland und gestalten hier die Witterung leicht unbeständig.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 8. November 1962 — Nummer: 312

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 vom 2.-6.11.62 TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	123o5	35212	o991o	1254o	o9229	116o9	4o1o6	12o1o	1o94o	o9121		614o7	3o1o1	13511	2o932	o9115	31211	56o31	15o11	oo9o1	o9315	-9712		o91	o93	o3
Westerland	12	019																										
List	16	020	71215	56o31	1o8o8	4653-	o7229	o13o6	4o1o1	128o8	oo9oo	o722o		312o9	351oo	14oo8	3o93o	o7212	o1114	181oo	159o8	oo9oo	o7219	-ooo9		o71	135	o3
Husum	3	029	71o1o	4o1o1	1o9o7	756--	o6232	214o4	451o1	1281o	oo9o1	o8119		315o4	5oo3o	1431o	oo9o1	o8315	oo9o7	171oo	155o8	oo9oo	o6112	-oo11		o63	153	o2
Schlesw. g	44	035	5o9o6	421o2	1o9o7	4o932	o6225	213o3	5o1o2	13o1o	1o941	o7222		1o9o6	451oo	1431o	oo9o1	o8212	31oo6	1811o	159o8	oo9o1	o8215	-oo11		o69	185	91
Kiel	3	045	3111o	56o11	1o9o8	15731	o7129	314o6	56o31	12912	oo9o1	o832o		11oo7	4o1o1	14111	oo9o1	o8212	211o6	4o1o1	155o8	oo9o1	o7214	-oo12		o75	172	91
Norderney	13	113	218o5	251o1	o86o9	2o94o	o7228	3151o	4o1o1	11812	oo9o1	o7232		512o8	5oo52	12612	2o918	o81o8	41211	281o1	135o9	oo9o1	o63o9	-oo13		o74	124	o6
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	111o4	211o1	1o7o7	1o93o	o6233	113o3	3oo51	12313	1o931	o8116		2o8o3	3oo51	13o13	oo9o2	o9oo7	1o7o7	271o1	1411o	oo9o1	o8211	-oo13		o71	146	o2
Cuxhaven	5	131	316o6	251o4	1o7o7	2563o	o6235	212o6	4o1o4	12411	oo9o1	o8117		211o4	351oo	13311	1o932	o91o9	11oo9	3o1oo	147o8	oo9o1	o8214	-oo12		o7o	179	o1
Hamburg-F. +)	14	147	512o6	3o1o1	112o8	3573o	o7233	318o4	3o1oo	13311	oo9o1	o8121		3o8o4	251oo	13311	oo9o2	o8ooo	oo9o3	181oo	15oo7	oo9oo	o7117	-oo12		o66	144	94
Lübeck	10	156	313o4	451oo	116o7	oo9o2	o6222	414o4	5o1o1	13711	2o932	o8121		213o4	4oo51	14812	oo9o1	o8211	oo7o4	121o1	153o8	oo9oo	o71o5	-oo13		o67	183	92
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	114o6	151o6	o96o7	156oo	o6312	516o6	451o6	11712	4o931	o9221		312o8	45o51	12413	oo9o2	o93o7	o1oo7	451o1	135o9	oo9oo	o8211	-9713		o72	112	o4
Cloppenburg	43	216	o17o5	2o1o6	11oo7	oo9oo	o6333	717o4	57o36	11914	oo9o2	o9o11		112o4	6oo11	12o14	1o941	o83o1	1o7o5	56o11	13oo9	oo9o2	o82o8	-9715		o73	176	o3
Bremen	4	224	o12o4	19284	11oo7	oo9oo	o6229	314o4	38o54	13o13	oo9o2	o822o		212o4	35o52	13413	oo9o2	o82o4	2o8o6	3o1o1	138o9	oo9o2	o71o4	-oo14		o65	159	o1
Soltau	77	235	21oo2	o8444	1o9o5	2o93o	o5228	218o4	3oo54	13o13	1o931	o9124												15		o63	172	93
Lüchow	38	253	1o9o2	11284	112o6	1o93o	o6231	522o2	o8464	13oo8	2o932	o7118		2o5o3	251o4	1331o	oo9o2	o8oo4	5o7o5	181o4	144o7	oo9o8	o721o	-oo11		o64	19o	oo
Lingen	21	305	115o5	181o6	1o5o8	oo9o1	o723o	316o6	45o56	11113	oo9o2	o81o6		213o4	62o11	11815	oo9o2	o62o7	2o9o4	4o1o1	1211o	oo9o2	o82o2	-9315		o83	155	o3
Münster	64	313	115o2	251o4	1o9o9	1o941	o7232	715o5	56o34	11314	25742	o71o5		5o7o5	6oo31	11415	1o942	o73o1	2o9o3	56o11	12o1o	oo9o2	o82o4	-oo16		o8o	196	o3
Osnabrück	95	317	112o4	221o6	1141o	oo9o1	o6245	4o6o6	3oo56	11812	oo9o2	o81o4		2o8o3	4oo52	12613	oo9o8	o82o8	2o8o4	5oo52	1281o	oo9o2	o61o2	-9713		o79	179	o2
Gütersloh	79	320	5o9o3	25o44	1131o	1o931	o7229	6o9o8	59o14	11715	3o932	o8oo6		535o3	59o31	11714	3o938	o95o1	4o2o6	5oo51	12o1o	oo9o5	o71o1	-oo16				o2
Salzuflen	98	325	1o9o1	351oo	116o8	oo9o2	o7231	715o4	58o31	11914	2o978	o81o5		412o4	65o31	12315	oo9o2	o93o4	1o4o4	56o11	126o9	oo9o2	o82o1	-oo15		o79	249	o2
Hannover-L.	52	338	212o2	141o4	1o8o8	oo9o1	o723o	31oo3	3oo54	12615	oo9o1	o8219		4o8o5	4oo51	12414	oo9o1	o87o3	4o9o4	2o1o1	134o8	oo9o1	o62o8	-oo16		o67	223	94
Braunschweig-V.	81	348	12oo8	56o2o	113o8	oo9o1	o6237	399o3	5oo5o	12814	oo9o1	o9117		5o5o8	3o1o1	12212	oo9o6	o87o6	3o9o4	181o1	138o8	oo9o1	o7214	-oo15		o68	175	oo
Berlin-Dahlem	51	381	612o5	451o1	123o9	1o935	o7228	318o5	56o11	14113	oo9o2	o8219		514o5	44o51	14813	oo9o2	o83o7	31oo5	5o1oo	154o8	oo9o1	o7oo5	-oo14		o79	192	oo
Berlin-Tempelhof	51	384	612o9	56o31	1241o	2o951	o6229	419o7	57o21	14214	oo9o2	o7219		416o6	48o5o	14814	1o972	o83o8	2o7o4	441oo	15611	oo9o1	o83o7	-oo15		o8o		oo
Düsseldorf	36	400	5151o	5oo3o	1o31o	15742	o523o	814o8	65o31	1o913	8o97-	o62o7		711o4	58o32	1o514	35656	o66o4	7o4o5	58o12	1o71o	2567-	o62o1	-oo15		o89		o2
Bocholt	25	406	211o4	151oo	1ooo8	oo9o2	o7232	714o5	4oo51	1o713	7o92-	o81o7		411o2	5oo22	1o815	2o942	o72o1	3o9o4	56o12	11411	1o942	o82o5	-oo15		o86	o92	o2
Essen-Mülheim	120	410	41813	6oo3o	1oo11	2o942	o5227	718o9	65o32	11o13	6o82-	o61o9		711o6	65o32	1o914	6o972	o65oo	6o7o7	3oo52	1o911	36442	o78o1	-oo15		o89	135	o2
Kahler Asten □	836	427	318o6	86o3o	437o8	1o931	o323o	51oo6	84o21	444o9	1567-	o31o8		7o814	62o31	436o8	15752	o57o8	7o914	65o22	435o8	7o97-	o57o1	-oo1o	2	o39	152	o2
Kassel	158	438	9oooo	oo474	131o6	9-o--	o6237	614o2	o8444	136o7	664oo	o61o7		636o2	251o4	12211	oo9o8	o8512	634o5	3o284	12311	2o948	o82o1	-oo13		o56	172	o2
Göttingen	150	444	6oooo	221oo	126o7	oo9o1	o6234	723o2	56o21	12713	oo9o1	o81o4		527o2	5oo51	11912	oo9o5	o85o9	6oooo	o8462	126o8	oo9o2	o6oo5	-oo14		o52	189	o1
Braunlage	607	452	526o2	62o32	113o9	oo9o2	o7232	712o4	62o32	13113	oo9o8	o8225		6o5o6	62o12	12511	1o952	o67o8	6o2o5	56o22	144o8	1o942	o7oo9	-oo14		o55	285	96
Aachen	202	501	221o4	62o1o	o92o9	oo9o2	o5225	82oo4	65o31	o9613	8o91-	o51o8		716o3	57o22	1oo12	2577-	o83o3	812o5	57o22	o981o	8o97-	o78o5	-oo13		1oo	158	o1
Nürburg	626	510	21811	75o3o	1o2o8	oo9o1	o4217	51411	68o11	1o5o9	1o942	o4oo5		71111	62o22	o97o9	7o97-	o46o7	6o915	65o12	o831o	6o97-	o4811	-oo1o		o54		o1
Köln	68	513	313o8	58o1o	1o6o9	1o942	o6226	7111o	6oo2o	1o612	3o978	o71o1		8o7o4	62o22	o9614	5o977	o86o7	8o2o3	58o22	o9o12	7o97-	o77o8	-oo15		o76	1o9	o9
Koblenz	96	515	318o3	56o2o	111o7	3o94o	o5234	516o5	56o11	1o414	2o942	o68o4		8o7o6	66o32	o9214	8o97-	o6713	732o4	58o12	o8313	7o97-	o77o9	-oo16		o82	158	o1
Marienberg	546	526	111o5	6oo2o	114o8	oo9o1	o5232	6o7o8	58o21	118o9	2o954	o52o7		7o411	58o32	1o4o9	7o97-	o6813	8o411	58o22	o94o9	8o97-	o67o8	-oo11		o45	121	o2
Gießen	185	532	9o2o2	oo454	124o3	9-o--	o3232	432o3	2o1o4	119o6	oo9o5	o48o2		734o6	4o1o2	o9611	3o936	o8718	834o4	56o22	o861o	3o937	o7711	-oo11		o47	169	o1
Bad Hersfeld	212	542	935o1	o1474	14oo3	9-o--	o3231	5o4o4	2oo54	12211	oo9o1	o78o8		7o4o6	57o32	11715	7o97-	o76o3	4o4o5	56o12	12111	2o942	o84oo	-oo15		o44	176	o1
Wasserkuppe □	921	544	233o6	8oo3o	441o9	155o2	o4227	5o1o7	75o21	4491o	1o941	o43o5		71113	65o31	444o9	75771	o55o2	51125	8oo11	4291o	1o941	o2719	-oo11	25-4	o51	385	93
Trier-Petrisberg	265	609	7o5o3	75o3o	1o4o7	oo9o2	o4124	7o21o	72o21	o9811	1o942	o58o1		8o715	62o32	o8112	45742	o4513	8o512	58o22	o6611	2o912	o5717	-oo13		o55	145	o1
Deuselbach	479	615	5o9o7	7oo31	o96o8	2o984	o4221	51113	7oo11	o9111	2o982	o4oo1		7o913	62o22	o771o	7o97-	o4714	71421	6oo22	o5111	5o978	o6728	-oo12		o71	239	97
Kl. Feldberg/T. □	805	635	53oo2	82o31	432o8	1o942	51214	3o6o8	8oo11	4421o	oo9o2	o4oo6		71218	58o21	432o9	766--	o58o8	71222	75o21	426o9	456o2	o47o7	-oo11	3o	o53	185	96
Frankfurt-Flugh.	110	637	9o8o2	o1454	121o3	9-o--	o3225	3o5o7	25o54	1o812	oo9o2	o78o8		8o6o7	22o51	o9412	8o97-	o7714	7o41o	56o11	o7512	4o972	o7718	-oo14		o59	195	91
Darmstadt	263	639	5o9o1	351oo	114o7	oo9o2	o4121	1o8o8	65o11	o9613	oo9o2	o6811		7o811	6oo3o	o8113	7o92-	o7814	7o8o9	7oo21	o6812	2577-	o7714	-oo13		o69	261	91
Würzburg	259	655	112o1	111oo	127o6	oo9o1	o3221	1o6o3	4oo5o	11413	oo9o2	o78o5		5o6o4	5oo5o	o9613	3o918	o8717	7o61o	57o31	o8912	757--	o77o8	-oo13		o68	18o	91
Bad Kissingen	216	658	925o1	oo454	143o3	9-o--	o323o	5o2o4	57o24	13212	oo9o2	o75o1		6o5o6	6oo22	1o913	326o6	o7722	4o2o5	4oo52	1o711	456oo	o76o5	-oo13		o47	167	91
Coburg	336	671	3o2o1	13284	143o5	16342	o4225	611o4	61o34	13o14	15642	o7ooo		6o5o2	58o22	12513	15542	o87o7	3o5o8	59o12	1211o	25542	o77o7	-oo14		o49	222	oo
Bamberg	239	675	1oooo	58o21	135o6	oo9o1	o4229	4oooo	58o31	12412	oo9o1	o88o4		5o81o	64o21	1o215	3o932	o8719	5o912	7oo21	1o212	555oo	o65o8	-oo16		o57	187	91
Hof	567	685	516o6	3o1o2	134o7	26242	o6227	6111o	58o22	1381o	15542	o71o9		513o8	58o12	1321o	oo9o2	o78o4	8131o	3o1o2	147o7	863--	o63o7	-oo11		o47	219	97
Weiden	438	688	6oooo	351o2	135o4	5o972	o4222	5o6o7	64o22	12811	oo9o2	o7oo7		6o8o3	64o32	12311	oo9o2	o66o5	799o6	62o22	128o9	oo9o2	o71o1	-oo13	22-34	o54	2o7	97
Berus	363	704	8o9o7	251o1	o98o6	8o91-	o4122	6o41o	4oo51	o851o	2o941	o68o6		8o414	56o22	o7o1o	8o97-	o551-	6o419	4oo52	o471o	6o97o	o6722	-oo11		o7o	137	97
Schaumb.-Tholey	569	706	71114	8oo31	112o6	3o976	o4221	6o912	65o21	1o1o9	1o948	o58o2		8o722	62o32	o85o8	8o97-	o3719						o9		o57	168	97
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o61o	58o31	1o3o6	3o976	o212o	6o4o9	59o31	o8811	1o941	o68o7		8o3o9	6oo22	o6611	8o97-	o6621	7o313	5oo32	o481o	5o978	o6719	-oo12		o67	177	97
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	3o1oo	117o6	oo9o4	o4123	4o9o1	4oo51	1o713	oo9o2	o58o4		7o3o8	57o22	o8o13	25778	o6627	6o3o4	6oo22	o6712	4o941	o6818	-oo14		o63	213	oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	62411	6oo31	1o7o7	1o946	o5216	613o5	57o31	o99o9	1o942	o48o4		8o713	58o32	o8o1o	25777	o5516	6o715	6oo12	o66o9	4o941	o7818	-oo1o		o58	228	oo
Karlsruhe	115	727	511o2	5oo22	1o5o9	1o942	o6214	6o9o5	6oo32	o9714	3o972	o57o6		7o3o6	o8462	o6811	6o922	o7729	6o4o6	2o1o4	o55o9	2o932	o7718	-oo15		o58	219	oo
Mannheim	97	729	3oooo	o6444	122o4	oo9o1	o4224	334o5	25o54	1o611	oo9o1	o6813		8o2o5	3oo51	o8211	4577-	o7723	736o8	56o11	o6612	25772	o7716	-oo12		o53	299	oo
Stuttgart-Echt.	405	738	628o2	4o1o1	122o7	1o942	o5217	7o8o8	58o31	o9212	4o972	o682o		7o5o5	65o22	o6913	7o97-	o5721	7o5o9	62o22	o5712	7o97-	o7712	-oo13		o55		oo
Öhringen	248	742	3oooo	4o1oo	124o6	oo9o2	o4216	611o8	56o3o	o9515	oo9o6	o6819		7o7o5	6oo12	o8114	oo9o8	o7717	811o6	6oo22	o6414	7o977	o6717	-oo16		o66	287	oo
Ansbach	413	755	2oooo	121o2	134o5	155o2	o4o19	3o9o5	58o21	11513	3o971	o77o4		6o7o6	64o31	o9314	357o2	o6719	6o3o8	58o21	o9911	355o2	o63o1	-oo14		o61	244	91
Weißenburg/Bay.	422	761	6oooo	56o3o	132o4	oo9o2	o3219	6o4o9	57o21	1o715	oo9o1	o76o4		7o9o9	65o22	o9o13	4o912	o6616	8o915	62o22	o8814	8o97-	o76o4	-oo16		o64	188	oo
Nürnberg	310	763	211o1	3o1o1	131o7	2o94o	o4221	711o9	58o21	11o13	oo9o1	o75o3		7o911	65o22	1o113	5o951	o7716	41o13	62o12	1o61o	2564o	o65oo	-oo15		o66	2o7	oo
Regensburg	3406	776	531o2	6oo12	13oo7	15742	o5225	6o7o3	6oo22	12413	3o942	o72o4		7o4o6	68o22	1o913	1o942	o8716	6o6o8	6oo22	118o9	5o972	o71o4	-oo15		o54	o9o	97
Gr. Falkenstein □	1307	791	7oooo	89o22	463o9	2557-	o2221	6o9o6	89o12	47513	4o842	o1o11		3o713	89o22	46811	2o842	o28o7	3o711	89o22	472o9	4o842	o33o5	-oo14	2	o62	296	o2
Freiburg	252	803	6oooo	3o1o1	o95o6	35632	o5oo8	8oooo	351o1	o79o8	4577-	o6713		7oooo	351o2	o621o	3o972	o7724	836o2	3o1o2	o38o8	6o977	o6616	-oo1o		o57	166	91
Freudenstadt □	797	815	5o9o3	62o21	431o5	1o942	o4215	6o9o8	75o31	429o9	11532	o4811		711o2	68o22	416o8	3573-	o5718	7o9o3	68o22	4o2o7	7o97-	o4711	-oo1o		o6o	263	oo
Klippeneck □	973	818	6o825	75o11	4o7o4	2o932	o3oo3	7o92o	7oo21	4o9o8	1157-	o37o3	32	7o92o	65o22	3981o	11572	o4711	61123	65o12	39oo9	2o941	o57o7	-oo1o	3	o71	237	oo
Tübingen	370	826	2oooo	o3424	137o1	1o932	oo216	7o7o2	4oo54	1o21o	7o87-	o482o		7o2o3	64o22	o7613	1567-	o572o	6o112	7oo12	o5913	6o94o	o5716	-oo14		o44	169	oo
Stötten	734	836	7o7o9	6oo11	123o6	2o922	o4219	7o916	6oo31	o951o	4o922	o5812		7o819	6oo22	o791o	7o82-	o5716	7o917	6oo22	o76o8	7o97-	o66o4	-oo11	2	o4o	157	oo
Ulm	480	838	627o5	351o2	134o4	25571	o3225	7o7o8	58o32	11oo9	3o912	o5812		8o7o9	57o22	o861o	8o97-	o7623	7o4o5	56o22	o8o1o	7o97-	o88o5	-oo1o		o38	o84	92
Augsburg	480	852	723o4	251o1	129o4	4543-	o322o	6o9o9	57o31	1o112	2o932	o681o		7o7o9	58o22	o8712	35738	o771-	7o9o8	65o22	o8111	7o93-	o88o5	-oo12		o5o	148	92
München-Riem	526	866	721o3	4o1o2	13oo7	557o1	o5215	5o7o7	56o32	1o613	oo9o2	o77o9		71211	82o22	o8914	1o946	o7714	6111o	7oo12	o9611	2o942	o85oo	-oo15		o6o	119	o2
Mühldorf	401	875	7oooo	8oo22	127o7	45646	o6216	51oo5	6oo12	12312	35646	o81o5		6o911	81o22	1o114	45646	o8711	5o81o	7oo22	11311	35641	o83o5	-oo15		o56	o95	92
Passau	409	893	7o7o5	89o22	125o8	7o97-	o5227	6o9o5	89o22	12o13	4o972	o7oo4		52oo2	89o32	11215	oo9o2	o87o3	5o91o	89o22	11713	oo9o2	o74oo	-oo17		o75	198	o3
Feldberg/Schw. □	1486	908	7o928	89o22	414o1	12642	o12o6	7o93o	89o32	4o3o3	75542	o1811	31	7o932	89o22	387o6	11572	o1815	71o23	89o32	387o7	7o87-	o14oo	-ooo8	38-49	o59	26o	oo
Konstanz	399	929	632o2	12284	1o7o5	15742	o4oo7	7o6o6	6oo34	o7411	1577-	o672o		6o4o4	6oo22	o4714	38642	o6722	8122o	65o32	o4515	15647	o4ooo	-oo15	3	o48		97
Friedrichshafen	401	934	6o4o6	65o22	o961o	5577o	o5oo1	7o3o5	65o22	o7312	2577-	o6719		7o211	65o22	o5113	35772	o7726	8o3o8	6oo32	o591o	6o977	o78o8	-oo13		o48	142	93
Kempten-Lenzfr.	705	946	53oo2	58o12	135o6	3o942	o5o11	7oooo	7oo32	o9512	15778	o5721		6o9o3	86o22	o6315	18778	o5622	7oooo	82o32	o871o	15678	o531o	-oo15		o35	192	o4
Oberstdorf □	810	948	727o2	82o22	427o4	11876	o3114	733o1	84o22	4221o	11876	o4721		725o3	82o22	41o12	15871	o4715	727o2	82o22	4o7o6	157o8	o43o7	-oo13		o25	2o3	o2
Zugspitze ■	2960	961	61416	89o12	99254	25-42	55213	61424	89o32	98552	22-41	547o6	27-5o	7143o	89o32	97852	22-42	546o6	7123o	89o22	98358	25231	54oo4	-oo51	3o-8	524	275	o6
Hohenpeißenb. □	977	962	7o71o	7oo22	444o7	38712	o3219	7o613	65o32	43511	48712	o3815							61613	89o12	43o13	15742	o2oo8	-oo14	2	o77	211	o6
Garmisch-Partenk.	704	963	7o7o2	89o22	12oo9	15842	o4223	734o3	89o32	o8114	15832	o5823		7oooo	84o22	o5915	12842	o6711	718o6	84o22	o6816	25841	o3312	-oo17		o62	172	o2
Wendelstein □	1735	980	734o5	89o32	465o7	15538	o11o7	71212	89o22	473o9	126o2	o11o7		71212	89o22	466o9	12672	o16o7	71525	89o22	471o9	14642	523o5	-oo1o	25-35	o58	252	o4
Berchtesgaden	542	997	723o2	89o22	128o7	11771	o421o	416o1	89o11	1o517	11771	o7oo1		62211	89o31	o9216	118o6	o48o9	514o1	89o11	124o9	oo9o2	o53o9	-oo2o		o51	167	o4
Berichtigung zu TW Nr. 3o7 vom 3.11.62																												
Salzuflen		325																									o57	

Eh.

Jahrgang: 87 — **Donnerstag, den 8. November 1962** — Nummer: 312

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 xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xxgg	TTTTT mmmgg	RRss 24
Helgoland	5	015	oo911	56o1o	1471o	oo9oo	o98o3												91o23	o5472	113o9	9-o--	o9716	1ooo8		1ooo8	97o49
Westerland	12	019																									
List	16	020	oo812	18284	161o7	oo9oo	o7oo2												8o82o	4o1o-	145o9	864--	o8613	1ooo6	28-41	o76o6	ooo48
Husum	3	029	oo9o6	o3444	157o4	oo9oo	o43o2												9o915	o8434	129o9	9-o--	o961o	1ooo4		o62o2	ooo47
Schleswig	44	035	oo9o5	o5424	159o7	oo9oo	o75oo	9o81o	o5454	147o8	9-o--	o8811		9o911	o7474	15oo8	9-o--	o81o3	9o815	o2474	134o8	9-o--	o8816	1ooo6		o78o6	ooo48
Kiel	3	045	oo9o7	4o1oo	157o7	oo9oo	o72o2							8o9o7	151o-	147o8	862--	o7oo2	9o91o	o8472	134o8	9-o--	o8713	oooo6		o84o3	ooo51
Norderney	13	113	31113	251oo	134o8	oo9o1	o68o1												7o722	351o-	o82o8	oo9o2	o6719	1ooo7	25-37	o88o6	ooo46
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	oo81o	161oo	139o8	oo9oo	o78o2	9o61o	o1474	127o6	9-o--	o6612		8o71o	14284	115o6	86o--	o6712	7o712	321o4	o95o7	762--	o682o	1ooo6		o87o5	ooo61
Cuxhaven	5	131	oo812	151oo	139o8	oo9oo	o78o8												1o915	121o4	11oo7	1o94o	o7718	1ooo6		o82o5	ooo62
Hamburg-F. +)	14	147	oo8o3	1812o	145o6	oo9oo	o68o5	9o7o4	o3474	139o6	9-o--	o55o6		9o7o7	o4454	133o6	9-o--	o67o6	8o7o7	17284	118o7	862--	o7715	oooo5		o76o2	ooo38
Lübeck	10	156	oo7o3	181oo	157o8	oo9oo	o71o4							9o6o4	o1454	147o7	9-o--	o76o5	9o7o6	o1454	134o6	9-o--	o6713	1ooo5		o84o1	ooo59
Emden-Wolthusen	0	202						4o5o8	4o1o4	121o6	4o97o	o6714															
Emden-Hafen	6	203	oo9o6	3o1oo	135o6	oo9oo	o64oo							2o814	3o1oo	o99o7	257oo	o6722	5o816	5o1o1	o79o7	5o93o	o772o	1ooo6		o8oo6	97o51
Cloppenburg	43	216	1o5o5	3o1oo	126o7	oo9o2	o78o5												81o1o	56o26	o78o7	863--	o6613	197o6		o84o3	97o64
Bremen	4	224	1o8o6	2o1oo	133o7	155oo	o68o5	3o81o	3512o	125o7	1o931	o67o8		1o914	3811o	1o8o6	oo9o1	o5717	8o917	4o1o1	o9oo8	862--	o6718	1ooo6		o8oo4	ooo6o
Soltau	77	235	4o6o4	2o1o-	136o6	oo9o1	o68o6												8o91o	2o1o-	o97o7	863--	o7721	oooo6		o79o4	ooo55
Lüchow	38	253	oo5o8	o2444	14oo5	oo9oo	o58o4												9o512	oo474	1o9o7	9-o--	o7718	oooo5		o66o2	ooo56
Lingen	21	305	2o9o5	3o1oo	113o9	oo9o2	o78o7												7o9o6	4o1o2	o61o7	756--	o6714	1ooo7		o93o5	98o57
Münster	64	313	636o3	58o12	1ooo8	oo9o2	o672o	6o5o3	58o22	o83o8	oo9o2	o6716		2o9o2	58o12	o63o9	oo9o1	o672o	6o9o5	58o31	o5oo8	3o916	o6713	oooo7		o96o4	ooo49
Osnabrück	95	317	3o7o6	56o12	114o9	oo9o2	o6814	oo8o8	161o1	1o3o7	oo9oo	o6712		oo71o	121oo	o78o6	oo9oo	o6725	8o81o	121oo	o71o6	861--	o56o7	1ooo5		o92o4	97o52
Gütersloh	79	320	436o6	48o51	1ooo9	1o935	o7719	2o4o3	32o31	o89o9	oo9o1	o7811		6o6o5	28o31	o641o	oo9o6	o6725	7o3o6	23o31	o6oo7	756-6	o68o4	oooo5		-----	oo---
Salzuflen	98	325	6o9o2	5oo31	1o9o9	15531	o9817		1										7o4o4	o9461	o73o5	656o2	o5712	1ooo4		o98o1	ooo5o
Hannover-L.	52	338	5o5o8	181oo	123o7	oo9o2	o6811	3o6o5	151o1	114o6	oo9o1	o67o9							8o814	2o1o4	o85o7	861--	o7717	oooo5		o85o2	ooo59
Braunschweig-V.	81	348	3o7o9	151o1	127o7	oo9o2	o6611	oo7o9	251o1	113o6	oo9oo	o6814		5o7o9	151oo	1o8o6	562oo	o67o5	7o715	2o1o1	o87o7	764--	o7721	oooo5		o85oo	ooo48
Berlin-Dahlem	51	381	11o4	56o2o	154o8	oo9o1	o7ooo	oo8o5	251oo	145o7	oo9oo	o77o9		9o7o6	o3454	136o7	9-o--	o77o9	9o7o8	o3454	122o7	9-o--	o7714	1ooo6		o94o3	ooo55
Berlin-Tempelhof	51	384	11oo4	441oo	157o9	oo9o1	o82o1	1o8o5	241oo	147o7	oo9o1	o6711		9o8o4	o4454	137o7	9-o--	o781o	9o81o	o4454	124o6	9-o--	o6713	1ooo6		1ooo4	oo---
Düsseldorf	36	400	6o4o8	4o1o2	o8o11	1577-	o8727	7o41o	5oo12	o62o9	7o91o	o7718		8o5o9	5oo22	o39o8	8o97-	o6723	8o4o6	4o1o2	o25o7	8o97-	o6715	oooo5		1o7o3	oo---
Bocholt	25	406	5o4o7	5oo12	o9311	oo9o2	o7821		1										7o8o3	56o22	o38o9	4567-	o672o	1ooo9		1o9o6	ooo31
Essen-Mülheim	120	410	61o11	2o1o2	o871o	2o942	o8722	6111o	4o1o2	o751o	654--	o7612		711o7	4o1o2	o52o8	7o97-	o6822	711o8	4o1o2	o36o9	4557-	o6716	1ooo8		11oo7	ooo31
Kahler Asten □	836	427	7o916	68o32	42oo7	7o97-	o4717	41118	65o11	4o3o7	156o1	o4719	26	5o916	6oo21	382o5	3o971	o4719	7o815	58o31	374o5	7o97-	o47o6	1ooo5		o72o3	ooo56
Kassel	158	438	6o1o4	4oo52	11211	oo9o8	o7711	o34o3	351o1	1o1o9	oo9oo	o6712		oo1o4	3o1oo	o89o7	oo9oo	o6813	736o5	451oo	o77o8	7o97-	o6712	oooo7		o99o4	ooo19
Göttingen	150	444	ooooo	o1464	113o4	oo9oo	o3716							ooooo	2o1o-	o91o3	oo9oo	o2714	72o1o	3o1oo	o76o6	756--	o5713	1ooo3		o6451	ooo44
Braunlage	607	452	1o5o7	56o1o	123o7	1o941	o5719												9o6o7	o5454	o92o6	9-o--	o6713	oooo5		o88o1	ooo61
Aachen	202	501	811o7	58o22	o68o9	3o937	o6829	811o5	4o1o2	o52o9	8o92-	o6716		813o7	56o22	o25o9	oo9o7	o6727	812o6	56o32	o121o	8o97-	o6712	1ooo8		o96o5	ooo19
Nürburg	626	510	71115	62o22	o6oo9	7o97-	o5724		2										71115	65o22	o2oo7	7o97-	o5713	oooo7		o78o6	oo---
Köln	66	513	7o5o3	65o32	o66o9	4o976	o6724	7oooo	65o12	o46o9	7o97-	o772o		599o4	62o12	o31o7	5o97-	o6716	712o2	62o22	o18o7	2577-	o4712	oooo5		o92o3	ooo35
Koblenz	96	515							2										723o2	7oo22	o1411	7o97-	o7715	ooo1o		1o5--	ooo47
Marienberg	[illegible]	[illegible]	7o411	58o12	o79o9	7o91-	o6616												7o717	65o22	o35o6	6o972	o4711	oooo6		o88o5	ooo55
Gießen	185	532	436o6	58o12	o731o	256o2	o6712							834o6	56o22	o47o7	8o92-	o572o	636o3	58o22	o35o7	36642	o5712	1ooo7		o85o5	ooo27
Bad Hersfeld	272	542	oo4o9	56o1o	1o3o9	oo9oo	o872o												7o91o	58o22	o66o7	5567-	o6712	1ooo7		o92o5	ooo38
Wasserkuppe □	921	544	2113o	75o1o	4o7o7	oo9o1	o3719	31122	7oo11	4o6o7	oo9o1	o34oo	32-49	71124	7oo31	389o7	oo9o8	o472o	71125	75o21	373o7	757--	o4716	oooo6	28-41	o77o5	ooo61
Trier-Petrisberg	265	609	8o216	62o22	o471o	2567-	o6619	8o511	6oo22	o3211	8o97-	o6715	22-26	7o416	6oo22	o151o	7o97-	o6717	7o219	6oo32	994o9	5557-	o6721	oooo9		o98o8	ooo26
Deuselbach	479	615							2										81424	6oo22	989o9	4557-	o5713	oooo9		o98o7	ooo29
Kl. Feldberg/T. □	805	636	61223	75o12	4o9o9	oo9o6	o5719	71212	75o22	393o7	456o2	o5713	3o	71222	75o22	376o7	756--	o5717	71221	7oo22	362o7	756--	o5719	oooo7	32	o82o7	ooo66
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o6o6	6oo22	o6611	5o972	o651o	7o3o9	62o22	o541o	7o97-	o6812		7o3o6	65o22	o35o9	7o97-	o672o	7o3o9	62o22	o19o9	7o97-	o6714	oooo8		o91o6	ooo40
Darmstadt	263	639	8o914	68o32	o5312	25687	o7614						25						7o91o	8oo22	oo41o	5857-	o6718	ooo1o	28	11oo8	ooo58
Würzburg	257	655	5o9o9	62o22	o811o	557oo	o77o9	7o912	62o22	o641o	756--	o7717		4o912	62o21	o48o9	oo9o2	o7716	7o415	75o31	o32o9	556o2	o6715	oooo9		o93o5	ooo52
Bad Kissingen	216	658	2o3o8	56o1o	1oo1o	oo9o2	o67o7												7o5o6	68o22	o53o9	655--	o6717	1ooo5		o86o5	ooo58
Coburg	336	671							2										711o2	68o22	o7oo9	1553-	o772o	1ooo8		o82o1	ooo45
Bamberg	239	675	3o916	8oo11	o8611	oo9o3	o6717		1					o111o	7oo2o	o5611	oo9oo	o7724	611o4	65o21	o4111	455o1	o7715	oooo9		1ooo4	ooo58
Hof	567	685	71413	3o1o2	127o7	763--	o6817	81417	4o1o2	115o8	863--	o7611							814o9	62o22	o82o8	865--	o7715	oooo7		o76o6	ooo41
Weiden	438	688	6o4o4	62o22	124o9	254o2	o76o5		2					5o6o5	62o22	o86o9	oo9o2	o7719	7o9o3	62o32	o64o9	3o942	o672o	oooo8		o86o6	ooo38
Berus	363	704	8o418	56o22	o34o9	8o97-	o7613												7o418	68o32	984o9	7o976	o571o	oooo8		o86o7	ooo19
Schaumb.-Tholey	569	706																	7o522	7oo22	oo4o8	3o978	o67o6	oooo3		o86o3	ooo26
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o312	5oo12	o35o9	5o978	o6513	8o313	5oo22	o2o1o	8o92-	o6714		6o316	5oo12	oo1o9	6o97-	o672o	7o415	5oo22	983o8	7o97-	o6718	oooo7		o89o7	ooo18
Neustadt/Wstr.	161	723	7o4o8	6oo32	o5311	oo9o6	o7715							8o4o2	62o32	o17o8	8o97-	o67o7	832o3	62o22	oo2o7	4557-	o6716	1ooo7		o9oo4	ooo30
Weinbiet/Wstr.	553	724	7o912	6oo32	o461o	7o97-	o7617												7o71o	7oo22	9911o	3567-	o5718	oooo8		o88o7	ooo35
Karlsruhe	115	727	836o8	4o1o2	o39o9	7o972	o7717												736o7	58o22	991o8	756--	o6715	1ooo7		o92o5	ooo38
Mannheim	97	729	7o4o9	68o22	o5213	6o972	o7713		2										734o7	75o12	oo11o	755--	o672o	1ooo9		o94o6	ooo31
Stuttgart-Edt.	405	738	8o9o8	62o22	o4611	8o97-	o6712	811o8	65o32	o2412	8o97-	o472o		7o4o7	65o22	oo611	7o97-	o4719	8o8o8	65o22	98813	8o97-	o4715	ooo1o		o96o6	oo---
Öhringen	248	747	6o7o8	6oo12	o5812	oo9o8	o66o7		2										8o9o6	65o22	oo213	5567-	o7714	ooo12		1o31o	ooo45
Ansbach	413	755							1										7o9o6	58o22	o35o9	755--	o5718	oooo9		o88o7	ooo46
Weißenburg/Bay.	422	761	41122	62o12	o7912	oo9o2	o7612		1					3o925	62o3o	o3812	2o94o	o6726	6112o	65o3o	o2412	3o942	o6713	ooo12		1o212	ooo41
Nürnberg	310	763	21o15	65o1o	o881o	1o941	o6717	71114	65o31	o771o	6o916	o6712		61116	65o22	o571o	oo9o1	o6718	71o12	7oo32	o381o	3o952	o6718	oooo9		o92o7	ooo37
Regensburg	340	776	5o6o5	59o12	111o8	4o972	o66o9	712o9	6oo32	o99o8	5o972	o6711		413o9	6oo12	o79o8	oo9o2	o5719	71311	75o22	o58o8	5567o	o572o	oooo8		o88o4	ooo38
Gr. Falkenstein □	1307	791	21416	89o11	4681o	1o941	o28o5		1					41415	89o2o	4411o	2o941	oo713	71419	89o31	4311o	7o87-	oo711	oooo8		1o4o6	ooo28
Freiburg	252	803	7o6o1	3o1o2	o31o7	2o948	o68o8	8oooo	3o1o2	o15o7	8o92-	o6715		8oooo	58o22	996o7	8o92-	o672o	8oooo	3o1o2	981o6	863--	o5715	1ooo5		o65o1	ooo11
Freudenstadt □	797	815	811o2	68o32	393o8	8o97-	o5812												8o7o1	7oo22	3511o	855--	o2718	1ooo7		o71o4	ooo38
Klippeneck □	973	818	8o922	7oo22	38511	8o97-	o37o8												8o918	7oo22	33812	8o97-	o171o	oooo9		o85o8	ooo18
Tübingen	370	826																	7o7o9	8oo22	99413	1567-	o3712	oooo9		o8oo6	ooo18
Stötten	734	836	7o918	8oo22	o71o8	7o93-	o67o9						2o-27						7o915	83o12	o16o8	7o97-	o47o9	oooo7	22-28	o79o6	ooo26
Ulm	480	838	7o2o6	56o22	o72o9	7o97-	o7711	832o4	56o22	o61o7	865--	o4817							829o4	57o32	o2oo6	7652-	o472o	1ooo5		o7oo2	ooo18
Augsburg	480	852	8161o	7oo32	o791o	1577-	o77o3	714o4	7oo22	o661o	7o97-	o4713		814o9	7oo22	o4o11	8o97-	o4723	81117	89o12	oo914	2577-	o3721	1ooo8	25	o88o6	ooo27
München-Riem	526	866	61211	82o31	o8912	1o948	o58o4	6121o	82o21	o7611	2o978	o5815		71212	7oo22	o5213	4o978	o3717	81213	86o22	o3213	5o977	o3719	ooo1o		1o6o6	ooo27
Mühldorf	401	875							1					2o9o5	7oo2o	o89o7	oo9o1	o6715	6o8o7	8oo31	o64o8	35641	o6721	1ooo7		o92o4	ooo37
Passau	409	893	2o9o6	84o12	11611	oo9o1	o78o5	4o9o8	84o31	1o711	oo9o2	o67o8		2o9o9	84o1o	o8911	oo9o2	o6717	5o91o	89o3o	o7112	oo9o2	o6715	ooo11		116o8	ooo27
Feldberg/Schw. □	1486	908	71o32	89o32	3771o	7o87-	5271o		2				37-46						71o25	89o32	34311	1567-	5261o	oooo7	37-47	o68o6	ooo11
Konstanz	399	929							2										7o914	89o22	96o16	15742	o5613	ooo1o	28-36	1o3o5	oo---
Friedrichshafen	401	934	7o6o2	83o22	o451o	2577-	o6814	8o3o7	83o22	o1713	2577-	o2721		8o3o8	82o22	99913	8o97-	o2716	7o2o7	89o22	97713	4857-	o4721	oooo9		o92o5	ooo16
Kempten-Lenzfr.	705	946	727o1	89o22	o82o9	7o97-	o38o9	712o7	89o22	o4316	3577-	o2715		81312	86o32	o2o16	4577-	o172o	8121o	89o22	oo116	4577-	o2618	oooo9		o8oo5	oooo9
Oberstdorf □	810	948							2										8o2o3	84o22	349o8	1577-	o372o	oooo5	24	o62o4	ooo28
Zugspitze ■	2960	961	81338	89o22	98153	1537-	557o2	81338	89o22	96952	15378	54711	38-83	8143o	89o22	95252	1527-	53715	8142o	89o22	93252	15371	53717	7oo53	35-76	527--	ooo49
Hohenpeißenb. □	977	962							2										7o7o8	89142	38114	15771	o182o	1oo13		111o8	ooo27
Garmisch-Partenk.	704	963	816o2	84o32	o5317	1587-	5o81o		2					718o4	84o22	o1718	1587-	o1718	8o9o2	84o22	99218	1587-	o1625	1oo16		1o411	ooo49
Wendelstein □	1735	980	81528	89o22	465o9	15647	528o6		2				3o-4o	71528	89o22	442o9	7o87-	5282o	71425	89o22	422o9	15672	51721	6ooo8	3o-4o	o83o7	ooo37
Berchtesgaden	542	997							2										732o5	89o22	o65o8	11742	o4728	1ooo4		o86o2	ooo37

Wl.

□) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — ImImIm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 312

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	31615	57o2o	11812	3o93o	o8229	116+o	
15	gestern	1ooo2	61315	57o31	12o11	6o93o	o91o2	113+1	
18	gestern	1ooo2	31415	57o11	13711	9++++	1o217	114++	3oo51
21	gestern	1ooo2	41115	5oo21	13811	9++++	o93o1	111++	
00	heute	1ooo2	3o92o	18o2o	12211	9++++	o9816	1o9++	
03	heute	1ooo2	3o727	211oo	1o31o	9++++	o9719	1o7++	
06	heute	1ooo2	8o828	21o22	o911o	9++++	o9712	1o8++	3oo53
09	heute	1ooo2	8o932	97o22	o881o	3742+	o86o3	1o924	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	2131o	961oo	15311	215o2	o9228	11522	
15	gestern	1ooo7	4131o	961oo	14o12	oo9oo	1o2o7	11521	
18	gestern	1ooo7	o1313	961oo	15412	oo9oo	1o214	113++	397oo
21	gestern	1ooo7	oo915	961oo	15o11	oo9oo	o98o4	1o9++	
00	heute	1ooo7	3o718	961oo	1431o	9++++	o87o2	1o7++	
03	heute	1ooo7	8o922	951o2	135o9	9++++	o8713	1o9++	
06	heute	1ooo7	8o926	961o2	111o9	9++++	o8724	1o9++	39754
09	heute	1ooo7	7o925	951o2	1o91o	5722+	o87o2	1o934	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	1151o	96o3o	1281o	oo9o2	o9227	115+1	
15	gestern	1ooo3	414o7	951o1	13912	2o922	1o211	114+1	
18	gestern	1ooo3	o1114	96o31	14512	oo9oo	1o2o6	111+1	3oooo
21	gestern	1ooo3	oo915	951oo	14311	oo9oo	o98o2	1o9+1	
00	heute	1ooo3	oo917	951oo	13911	oo9oo	1o7o4	1o9+1	
03	heute	1ooo3	9o923	9147o	1231o	9+o++	o8715	1o9+1	
06	heute	1ooo3	8o927	95284	1oo1o	9++++	o9724	1o9+3	3oo53
09	heute	1ooo3	8o924	951o4	1ooo9	6742+	o84oo	1o9+3	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	6141o	97o27	1261o	865++	o922o	11421	
15	gestern	1ooo8	3o913	97o31	1491o	1o972	o9222	1o921	
18	gestern	1ooo8	51113	97o31	153o9	9++++	o82o4	111++	3oo51
21	gestern	1ooo8	4o913	96o22	151o9	9++++	o88o2	1o9++	
00	heute	1ooo8	4o916	96o22	15oo9	9++++	o88o1	1o9++	
03	heute	1ooo8	9o919	96o31	15o1o	9++++	o86oo	1o9++	
06	heute	1ooo8	8o92o	97o22	14oo9	9++++	o881o	1o9++	3oo51
09	heute	1ooo8	8o922	951o2	1311o	865++	o97o8	1o922	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	21811	97o1o	12212	2o98o	o9224	11822	
15	gestern	1ooo4	51812	56o31	13212	2252+	1o21o	11822	
18	gestern	1ooo4	61413	57o22	14412	9++++	1o212	1++++	3oo5o
21	gestern	1ooo4	4o915	57o22	14812	9++++	1ooo4	1++++	
00	heute	1ooo4	5o916	97o22	14411	9++++	o96o4	1++++	
03	heute	1ooo4	9o726	o8454	129o9	9+o++	o8815	1++++	
06	heute	1ooo4	8o926	2o1o4	11o1o	9++++	o9719	1++++	3oo53
09	heute	1ooo4	8o928	5oo22	11o1o	4552+	o94oo	1o922	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	314o5	56o11	1421o	oo9o2	o9222	11421	
15	gestern	1ooo9	2111o	56o2o	1511o	oo9o1	1o2o9	11121	
18	gestern	1ooo9	21111	56o2o	168o9	9++++	o9217	111++	3oo51
21	gestern	1ooo9	21o12	57o2o	1651o	9++++	1o7o2	11o++	
00	heute	1ooo9	21o14	5 o2o	159o9	9++++	o97o7	11o++	
03	heute	1ooo9	2o918	4o1o2	159o9	9++++	o86oo	1o9++	
06	heute	1ooo9	81o21	2o1o4	147o9	9++++	o9711	11o++	3oo51
09	heute	1ooo9	8o921	151o2	14oo9	865++	o97o7	1o923	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	118o9	96o2o	1181o	oo9o1	o8221	118+1	
15	gestern	1ooo5	514o9	96o31	12911	oo9o1	1o111	114+o	
18	gestern	1ooo5	1o915	97o21	14o11	9++++	o9211	1o9++	3oo51
21	gestern	1ooo5	oo915	961oo	1341o	oo9oo	o98o6	1o9++	
00	heute	1ooo5	oo916	961oo	131o9	oo9oo	o87o3	1o9++	
03	heute	1ooo5	9o919	o2474	12oo7	9+o++	o7611	1o9++	
06	heute	1ooo5	9o926	o3454	1o1o9	9+o++	o8719	1o9++	39755
09	heute	1ooo5	7o923	961o4	o931o	753oo	o97o8	1o923	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	4131o	97o11	14o1o	oo9o2	o8219	11321	
15	gestern	1ooo6	31111	6oo1o	15o1o	oo9o1	o721o	111+o	
18	gestern	1ooo6	21o13	6oo1o	169o9	9++++	o8219	11o++	3oooo
21	gestern	1ooo6	oo914	6oo1o	167o9	oo9oo	o88o2	1o921	
00	heute	1ooo6	oo916	96o2o	161o8	oo9oo	o87o6	1o921	
03	heute	1ooo6	8o919	97o31	153o9	9++++	o87o8	1o9++	
06	heute	1ooo6	81o23	58o22	149o9	9++++	o87o4	11o21	3oo51
09	heute	1ooo6	81o26	56o22	138o9	864++	o8611	11o22	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o62o	33oo9	81122	65596	876o6	6742+	oo712	o52o5	11146		
12	gestern	4o62o	33o12	72412	65168	871o6	6947+	oo5o5	o52o5	12422		
15	gestern	4o621	33o15	72317	7o158	871o6	794++	oo4oo	o52o4	12323		
18	gestern	4o621	33o18	82834	56838	871o5	893++	oo4oo	o53o5	12846		+)7o136
21	gestern	4o62o	32921	72731	7o8o8	911o5	794++	oo24o	o54o3	12747		
00	heute	5o62o	33ooo	72829	7o159	94oo5	794++	oo229	o52o3	12847		
03	heute	5o62o	329o3	52828	75158	961o4	3946o	oo121	o5551	12848		
06	heute	5o62o	328o6	42424	75258	968o4	495oo	oo2o7	o5557	12448		+)793++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4366o	o23o9	11o23	7oo2o	166o9	11548	216o6	oo2o7	1o935	1o532	
12	gestern	43659	o2512	o1114	7oo2o	16o1o	oo9oo	oo6o2	oo2o7	11134	1o532	
15	gestern	43659	o2515	o1o16	75o2o	1431o	oo9oo	oo717	oo2o7	11o34		
18	gestern	4366o	o2318	o1114	75o2o	141o9	oo9oo	oo8o2	oooo7	11o34		+)7oo++
21	gestern	4366o	o2321	o1311	75o2o	141o9	oo9oo	oo5oo	oo1o6	11233		
00	heute	5366o	o23oo	31611	75o3o	148o9	1555o	oo2o7	oo1o7	11632		
03	heute	5366o	o22o3	62o18	7oo32	162o9	5555o	oo314	oo2o7	12o22		
06	heute	53661	o24o6	81614	7oo21	1751o	855++	oo213	oo3o7	12o22		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	62321	65858	149o2	645oo	oo8o8	o5854	12759		
12	gestern	4o565	51o12	72318	69268	158o2	755++	oo1o8	o5853	12946		
15	gestern	4o565	51o15	72522	69o22	147o2	755++	oo812	o5853	12746		
18	gestern	4o565	51o18	62324	69o22	141o2	655oo	oo7o5	o5853	12546		
21	gestern	4o565	51o21	6252o	69o22	15oo2	655oo	oo2o8	o5753	12546		
00	heute	5o565	51ooo	22316	69o41	142o2	255oo	oo7o8	o5754	12546		
03	heute	5o565	51oo3	42312	69o31	132o2	4o95o	oo6o7	o5753	12445		
06	heute	5o565	51oo6	52415	69o31	118o3	3557+	oo714	o5653	12445		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o589	188o9	31416	98o12	oo6o9	385o2	21813	o51o7	11434	11147	
12	gestern	4o589	18812	31418	98o31	9981o	185o2	oo6o8	oo1o6	11434	11147	
15	gestern	4o59o	18915	71416	97o31	9761o	6555+	oo822	oooo8	11534	11147	
18	gestern	4o59o	18918	71618	97o21	9711o	3557+	oo6o5	oooo8	11636	11145	
21	gestern	4o591	19o21	81715	97616	97oo9	855++	oo6o1	o51o8	11535	.	9o669
00	heute	5o591	19ooo	82813	97616	982o9	8557+	oo312	o52o7	12822	11635	
03	heute	5o591	19oo3	73124	97o26	oo5o8	2247+	oo223	o53o5	13135	149+7	
06	heute	5o591	19oo6	32918	97o21	o27o8	384oo	oo222	o54o2	12945	149+7	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	8322o	69o22	133o6	855++	oo23o	o5651	13148		
12	gestern	4o528	35512	8323o	69o22	16oo6	856++	oo227	o5452	13249		
15	gestern	4o528	35515	73225	69o22	169o6	756oo	oo1o8	o5554	13248		
18	gestern	4o528	35518	8322o	69o22	176o6	855++	oo2o8	o5451	13236		
21	gestern	4o528	35521	7321o	69o22	196o6	756++	ooo19	o5552	13247		
00	heute	5o528	355oo	832o6	69o22	2o6o6	856++	oo21o	o5653	13247		
03	heute	5o528	355o3	829o4	69o22	2o7o6	6562+	oo3o2	o5552	13246		
06	heute	5o528	355o6	8oooo	69o22	199o6	356o7	oo6o8	o5651	13246		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o525	199o9	53oo8	98o12	oo711	25692	222o7	o521o	13143	12836	
12	gestern	4o52o	19512	726o9	97o22	o2111	5563+	44314	o51o9	12632	149+4	
15	gestern	4o514	19815	02615	975o2	o151o	857++	547o6	o5609	12533	13134	
18	gestern	4o516	2o118	83322	962o5	o231o	874++	823o8	o541o	13233	149+4	
21	gestern	4o52o	2o221	63222	97o12	o4411	655oo	83121	o52o9	13234	149+4	
00	heute	5o522	2o2oo	53328	98258	o6o1o	4853o	82216	o55o8	13345	13o15	12454
03	heute	5o522	2o1o3	83325	958o2	o81o9	48411	82221	o56o8	13346	13155	
06	heute	5o525	2o1o6	33327	98o28	1ooo9	28431	81219	o54o7	13345	13o55	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	82318	618o8	12419	6242+	oooo2	ooo19	12246		
12	gestern	4o44o	41o12	92316	581o8	1352o	9+o++	oo11o	oo219	12236		
15	gestern	4o44o	41o15	92315	65o24	1242o	1842+	oo71o	oo219	12244		
18	gestern	4o44o	41o18	82315	65o24	11419	1842+	oo61o	oo118	12245		
21	gestern	4o44o	41o21	81814	65o22	12319	2553+	oo1o9	oo118	11935		
00	heute	5o44o	41ooo	81623	656o2	11819	4557+	oo6o5	oo118	11835		
03	heute	5o44o	41oo3	71817	65216	1o82o	2557o	oo81o	oo218	11934		
06	heute	5o44o	41oo6	82o16	65o26	o932o	2557+	oo714	oo219	12134		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o453	164o9	53524	7oo38	o2213	5543o	32219	o55o9	13461	1o334	
12	gestern	4o453	16212	53618	7o258	o3414	6943o	31212	o531o	13443	1o334	
15	gestern	4o453	16315	73516	7oo32	o3813	58544	112o4	o54o6	13650	1o354	
18	gestern	4o453	16318	53416	7oo22	o5913	595o1	11219	o55o9	13555	1o343	+)795++
21	gestern	4o452	16221	73213	7oo22	o7213	785++	31213	o54o9	13454	1o342	
00	heute	5o452	161oo	634o9	8oo38	o8513	48532	32213	o54o9	13453	1o342	
03	heute	5o453	162o3	33215	8oo11	o9613	2854o	41311	o53o9	13363	1o341	
06	heute	5o449	161o6	33111	7oo3o	1o314	2854o	812o7	o53o9	13263	1o342	+)792++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	51814	69o31	16123	325oo	oo5o3	o5122	11734		
12	gestern	4o35o	48o12	72o16	65162	16323	2953o	oo1o2	ooo22	11934		
15	gestern	4o35o	48o15	62o16	69o22	15324	2257o	oo8o8	oo222	11934		
18	gestern	4o35o	48o18	72o15	69o22	14624	12572	oo6o8	oo222	12o+4		
21	gestern	4o35o	48o21	72o15	69o22	14624	32572	oo4oo	oo122	12o34		
00	heute	5o35o	48ooo	51815	69o22	14523	2257o	oo4oo	ooo21	12o34		
03	heute	5o35o	48oo3	61818	69o22	12723	2257o	oo819	ooo21	12o34		
06	heute	5o35o	48oo6	82716	7 o2	12121	815++	oo7o5	o5518	12o3o		

Nachträge u. Berichtigungen

3o35o	48oo9	4162o	68o2o	19423	325o1	oo6o7	o5121	11624
3o565	51o21	72936	53158	13134	785oo	oo236	o5921	18o5o
3o528	35521	72926	63o24	o15o8	755++	oo229	o51o6	12534

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 312 — Donnerstag, den 8. November 1962

Meldungen vom 7.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
43678	117o6	1o523	97o2o	252o8	154oo	4461o	o52o6	1o546	+++++	A.Dohrn
43674	111o9	3o824	99o3o	246o8	oo932	447o6	o5oo6	1o534	1o835	A.Dohrn
4367o	1o712	oo824	98o1o	23oo9	oo9oo	44716	oo1o7	1o835	+++++	A.Dohrn
43665	o9515	11121	97o2o	216o9	1o97o	44714	oo1o7	11122	1o822	A.Dohrn
4366o	o9o15	o1222	97o1o	2o51o	oo9oo	44711	oooo7	11234	+++++	A.Dohrn
43657	o9o21	o1434	97o2o	195o8	oo9oo	4271o	o51o6	11447	+++++	A.Dohrn
4o64o	23o15	61415	98o22	98oo7	45479	64722	oooo5	11421	11932	Poseidon
4o637	24221	81225	98o22	952o9	854++	54728	oo1o6	11233	11943	Poseidon
4o5o3	114oo	oo2o9	98o11	98612	oo9oo	65225	o5o11	1o221	18o59	Berlin
4o241	619oo	313o5	99o2o	15826	325oo	152o8	o5523	113+o	11o32	Brake
4o522	443oo	214o7	98ooo	23523	214oo	564oo	o5219	114++		Wesermünde
4o482	297oo	82718	971o2	o8115	853oo	28722	oo315	12721		Bremen
4o4o4	28oo3	82621	961o5	o6215	863++	28719	oo114	12624		Bremen
4o547	o83o6	899o5	97o22	o2711	+++++	+++++	o52++	149+1		Dohrnbank
4o6o5	485o6	82924	98260	o7ooo	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank
4o64o	252o6	81524	97628	971o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
4o488	263o6	92818	951o5	o4214	2872o	+++++	ooo13	12821		Bremen
4o357	122o6	73433	98158	o4214	+++++	134oo	o6o12	13437		Stephanitor
4o573	2o5o6	71813	97o32	9981o	734++	53716	o51o8	118+1		Heidelberg
4o2o4	176o6	o32o5	99ooo	1322o	oo9oo	+++++	+++++	+++++		Najade
43554	o44o9	81213	96o22	o6812	+++++	343o9	oo3++	11224		Mainz
4o592	236o9	811o7	97626	961o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen
4o369	292o9	23613	99o21	21819	225oo	144o3	+++++	+++++		Praunheim
43555	o51o9	814o9	976o6	o8912	+++++	+++++	oo2++	114+2		Neumünster
4o526	511o9	3o5o5	98o21	o7251	+++++	+++++	o58++	+++++		C.Wiederkehr
4o634	215o9	81218	98o25	o41o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Sachsen
4o359	121o9	73133	98o22	o4215	37214	144oo	o5912	13137		Stephanitor
4o587	o7oo9	7o913	98o22	o2311	+++++	+++++	o52++	+++++		Venus
4o489	248o9	83118	982o2	o3613	854oo	287o6	ooo12	13122		Bremen
4354o	o351o	11913	96o11	oo512	163oo	6423o	oo1++	119++		Möve
4o554	38312	52753	98o2o	989o3	+++++	25+++	+++++	+++++		Nordstern
43559	o4412	814o9	976o6	o9812	+++++	+++++	oo2++	114+2		Neumünster
4o631	24112	91327	96535	955o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
4o3o6	47812	41811	98o3o	2oo24	2247o	564oo	o5222	11821		Wesermünde
4o5o5	17612	616o5	98o31	o2812	684oo	652o4	o5111	11621		Berlin
4o761	59712	713o5	97252	16124	734oo	252o5	o5824	113+o		Brake
4o411	24512	73124	98o32	14o19	425o2	[illegible]	oo215	13133		Blumenthal
4o592	22512	81424	96636	955o9	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
3o449	17o12	53527	98o21	o2814	5249o	142o8	o551o	13546		Wiedstein
4o587	o5312	8o918	98o22	o2811	+++++	+++++	o53++	+++++		Venus
4o596	25612	82418	975o2	959o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Bielefeld
4o478	o5812	31113	98o21	o1o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
4o491	23212	83113	961o2	o3112	853++	287o5	ooo11	13122		Bremen
4o7o2	22412	87213	968o8	965o8	4732+	[illegible]	o54o7	122+1		Heidelberg
4o379	11712	53o18	98o11	o2116	525oo	+++++	+++++	+++++		Dalbek
4o364	12o12	63133	98818	o3914	37294	138o3	o5811	13137		Stephanitor
4o331	43412	216o9	99o31	21923	2259o	+++++	+++++	+++++		Proteus
4o318	74112	415o9	98o31	1o529	425oo	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
4o423	49712	415o3	92442	o9o17	2254o	258o3	oo416	1152o		Bischofstor
4o531	47712	7++++	98o22	195o4	755++	+++++	+++++	+++++		Transcanada

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
4o452	26612	82824	972o5	o8517	+++++	+++++	+++++	+++++		R.L.Russ
4o385	29412	131o9	98o11	21o19	+++++	6421o	o5315	131++		M.Leonhardt
4o567	o8315	899o5	96o22	o2o11	+++++	+++++	o51++	149+1		Dohrnbank
4o638	52815	81837	9o868	o3251	4327+	oo33o	o57++	11838		Hanseat
4o375	29715	13115	99o2o	2o919	115oo	24714	+++++	+++++		Praunheim
4o6o2	46915	129o7	98ooo	o91o1	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg
4o493	21515	821o9	97o15	o3112	863++	284oo	o5311	12121		Bremen
4o587	o4215	8o913	97o22	o3o11	+++++	+++++	o52++	+++++		Venus
4o565	25815	73137	96258	oo11o	7942+	66236	oo1o2	1313+		Heidelberg
4o424	48815	8oooo	91442	o8812	855++	258o2	oo212	1oo++		Bischofstor
4o369	11715	6313o	98o12	o1816	33272	14721	o5712	13137		Stephanitor
4o64o	52817	52721	97268	o3o52	+++++	+++++	o6o++	12723		Braunschweig
4o618	5o618	8o911	98268	o75oo	+++++	+++++	o56++	+++++		Vikingbank
4o639	52818	82724	98268	o5152	4347+	oo219	o59++	12737		Hanseat
4o342	41618	318o9	99o21	2o323	315oo	+++++	+++++	+++++		Proteus
4o232	16918	134o2	99ooo	14822	116oo	+++++	+++++	+++++		Najade
4o6o5	48o18	832o7	95731	o9151	+++++	+++++	o56++	+++++		Würzburg
4o334	43218	41818	99o2o	18923	314o1	55715	o5717	11822		E.Essberger
4o397	26218	23o21	98o11	15519	+++++	55213	o51++	13o22		Blumenthal
4o633	53218	82718	98o22	o4252	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Meins
43567	o3o18	81413	97o22	12111	+++++	+++++	oo1++	114+3		Neumünster
4o5o5	19818	82313	975o5	o381o	853++	653o5	o55o9	12321		Berlin
4o63o	23818	81121	961o2	947o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
4o381	3o918	13111	98o2o	2132o	1o69o	643o8	o5215	131+1		M.Leonhardt
4o6o4	41318	32724	99o2o	oo5o3	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
4o427	48o18	828o9	97254	o8o14	+++++	157o8	o5113	128+o		Bischofstor
4o495	19718	823o7	961o5	o4511	863++	28214	o531o	+++++		Bremen
4o663	55o18	82427	977o4	[illegible]	+++++	oo265	o62++	12445		Berlin
4o273	58518	722o9	99o32	15526	5249+	1571o	o5122	122+1		Brake
4o641	51118	82524	98o23	o4851	+++++	o2223	o56++	12546		Essen
4o595	37518	43o37	98o2o	o2oo4	+++++	244oo	o59++	18o+2		Saarbrücken
4o59o	19718	81321	976o6	96811	+++++	+++++	o53++	+++++		Thüringen
4o562	27218	82948	97258	o65o7	854++	55244	oo615	1293+		Heidelberg
43555	o4218	71315	97o22	1o213	725++	742o4	+++++	+++++		R.Russ
4o526	5o118	812o9	98o22	165o6	855++	++++++	+++++	+++++		Transcanada
4o374	11719	53o33	98158	o2917	592oo	13211	o531o	13o38		Stephanitor
4o6o4	36o21	6293o	98o28	967o6	+++++	6424o	oo6++	12966		Düsseldorf
4o379	26221	831o9	99o22	21o19	855++	244o1	+++++	+++++		Praunheim
4o646	25521	81o24	98o22	95oo8	+++++	+++++	oo1++	11o+6		Passau
4o567	o8521	899o2	97525	o3111	+++++	oo2o2	+++++	+++++		Gelsenkirchen
43572	o2221	51113	97o22	13111	+++++	+++++	oo1++	111+3		Neumünster
4o6o4	41321	826o9	98o22	o25o2	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
4o59o	18721	811o9	97636	98oo9	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen
4o378	11525	63233	98258	o4117	623oo	13211	o5oo7	132++		Stephanitor
4o395	27121	22818	97o1o	19619	254oo	55241	o5115	128+1		Blumenthal
4o671	23722	8o627	98o22	o14o7	+++++	+++++	o5o++	1o6+3		Dortmund
4o558	29321	8293o	98o12	o85o9	8o81+	5424o	o52o6	12957		Heidelberg
4o496	18121	823o7	982o5	o5611	864++	28211	o531o	12321		Bremen

Nachträge — Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]

4357o	o3ooo	81o24	97o22	o3611	864++	oo2o8	oo2o9	11o56	
4357o	o3oo3	81o24	97o22	o4o11	564++	oo2o4	oo1o9	11o56	
4357o	o3oo6	81o24	976o+	o5411	3542+	oo314	oo1o9	11o56	
4357o	o3oo9	81o24	971o6	o6511	5742+	oo211	oo1o8	11o56	
4357o	o3o12	81o18	94535	o7711	8o42+	oo212	oo31o	11o55	
4357o	o3o15	71418	95o18	o8711	755++	oo21o	oo21o	11422	11o44
4357o	o3o18	81411	97o38	1o711	4641+	oo32o	oo21o	11443	
4357o	o3o21	81417	97o22	11611	3641+	oo2o9	oo2o9	11443	

Täglicher Wetterbericht

3Y 6415 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

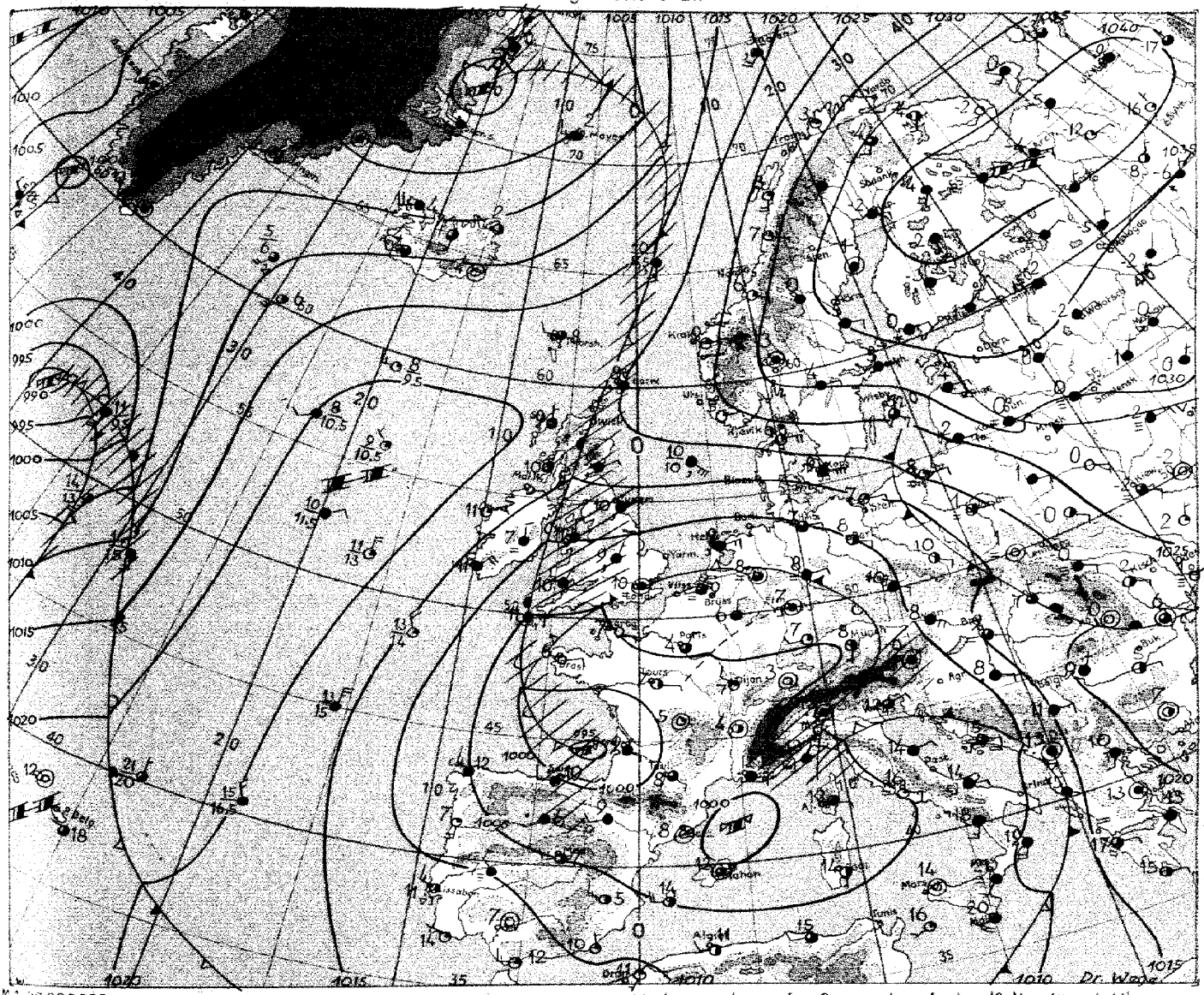
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

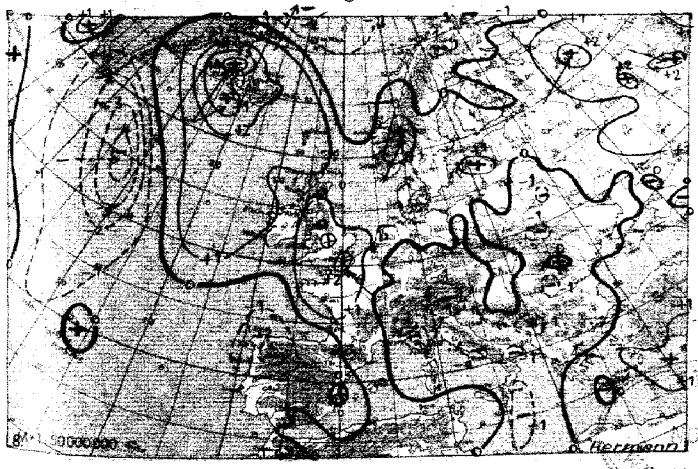
Jahrgang: 87 | Freitag, den 9. November 1962 | Nummer: 313

Wetterlage heute 6 Uhr



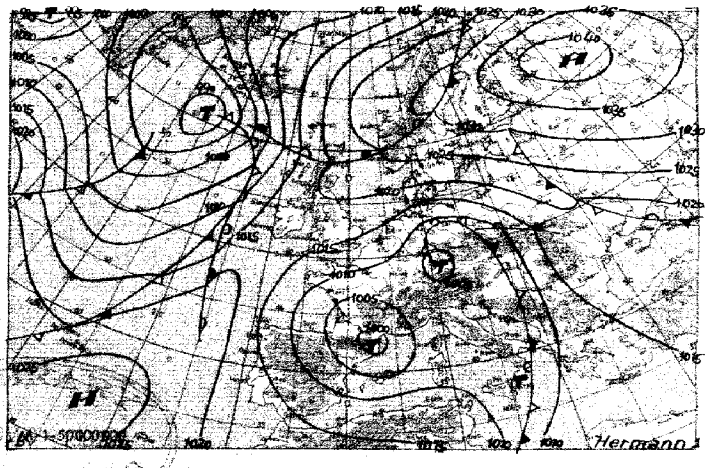
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

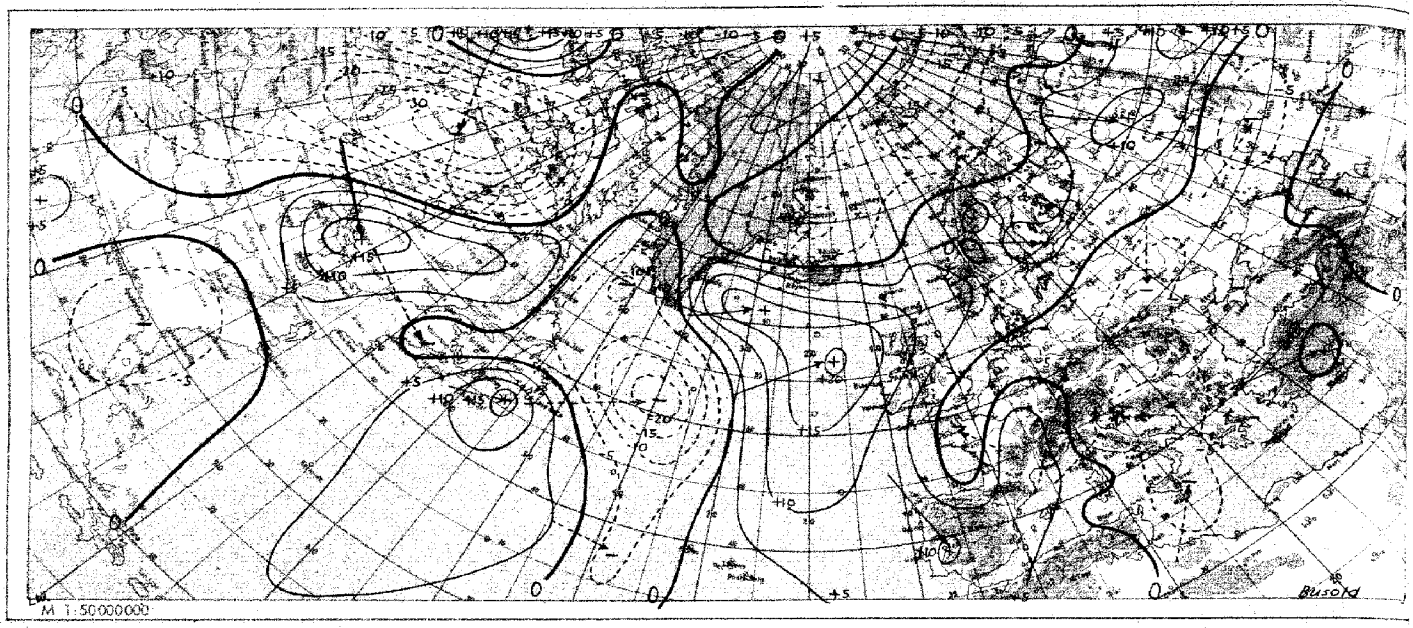
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 10. Nov. 62, 6 Uhr



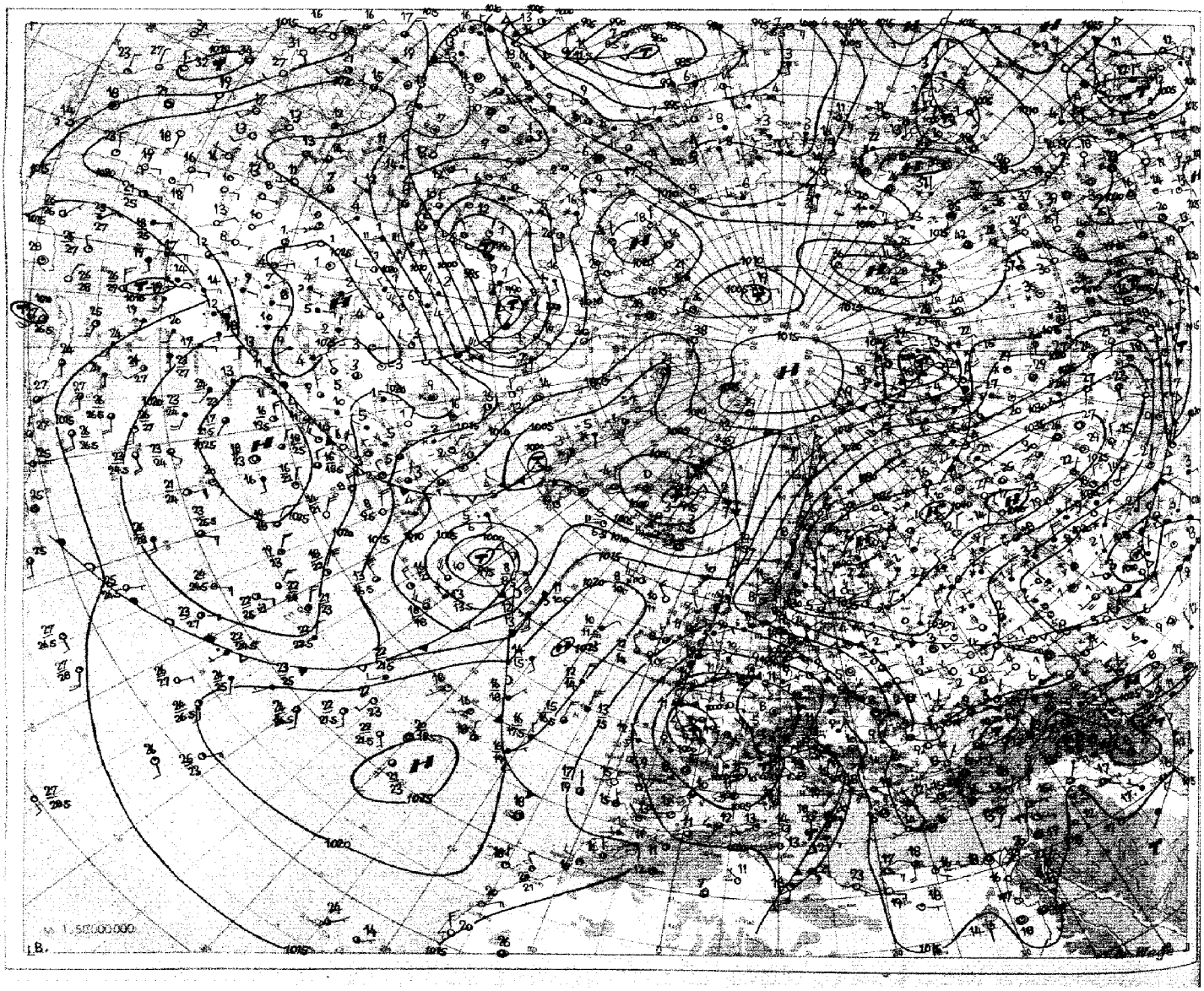
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

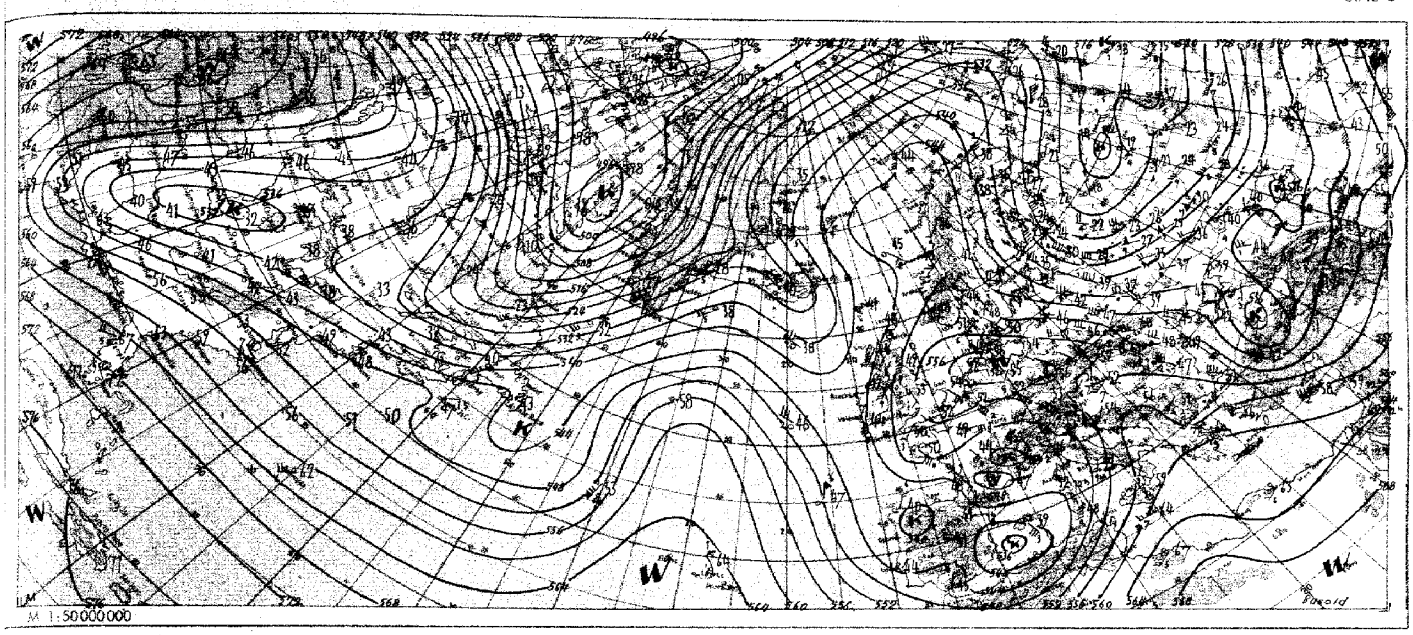
Freitag,



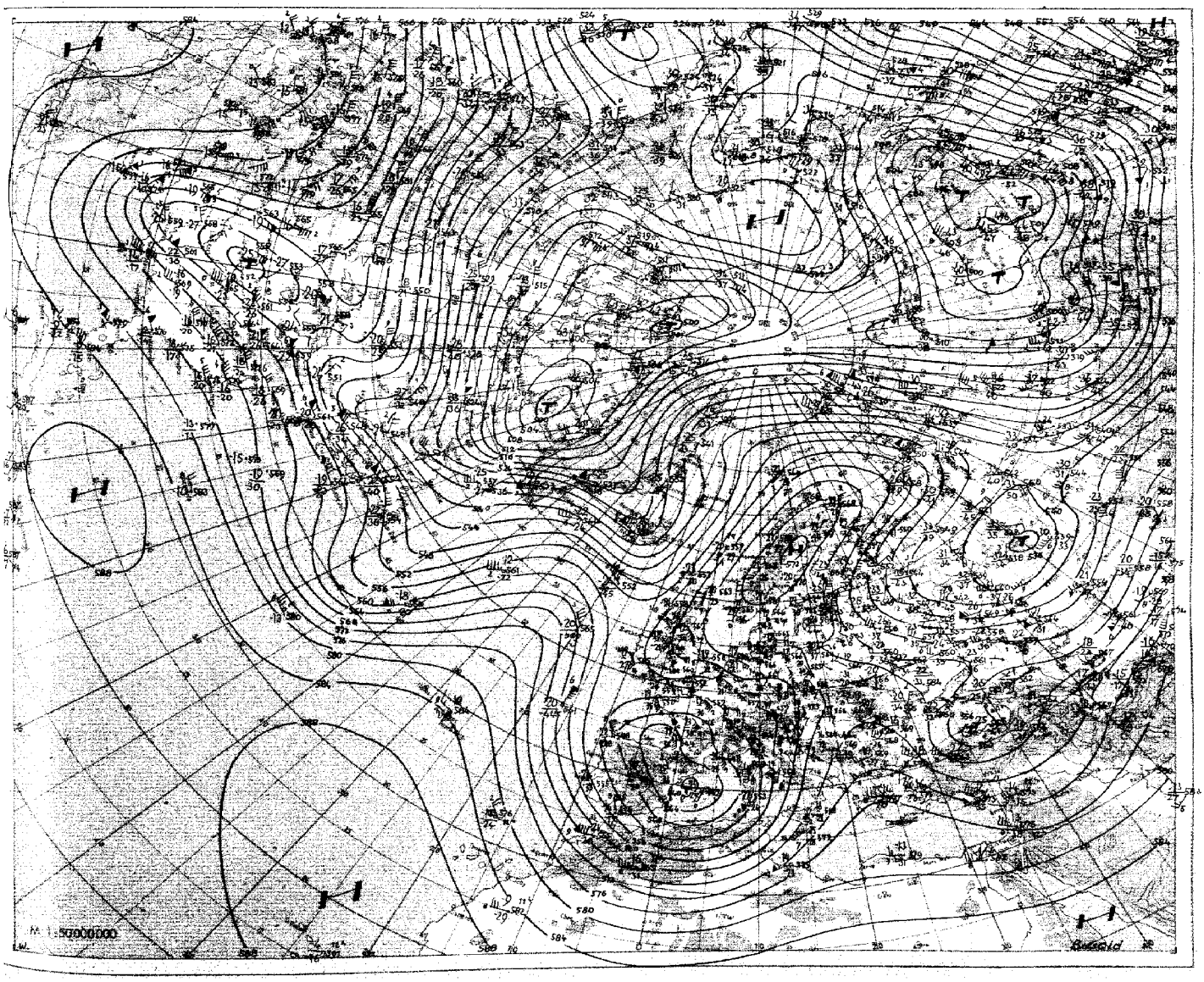
Wetterlage heute 0 Uhr



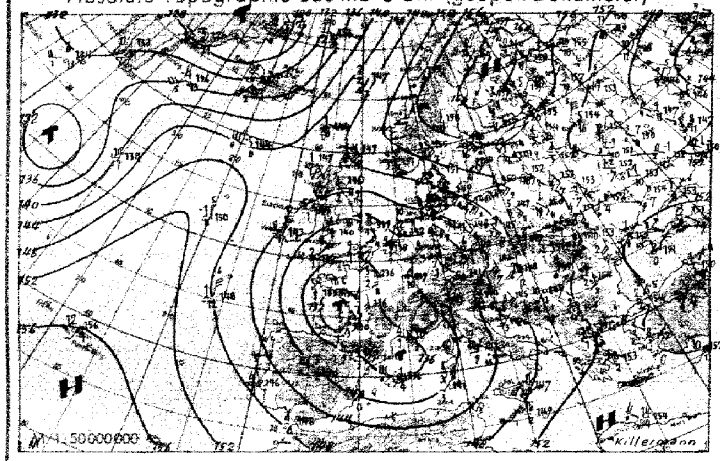
7. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



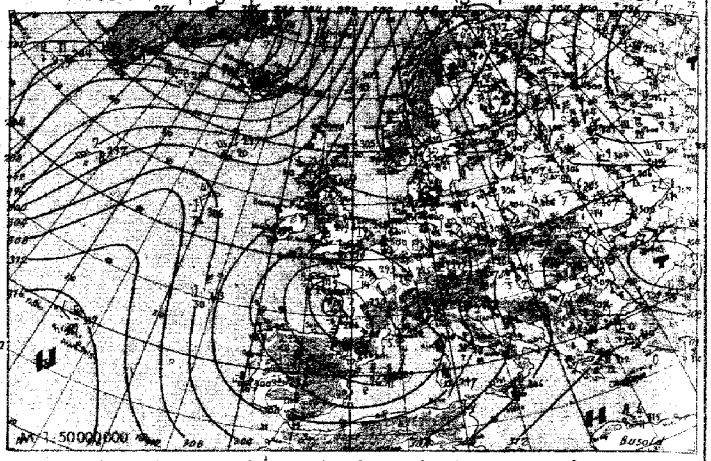
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



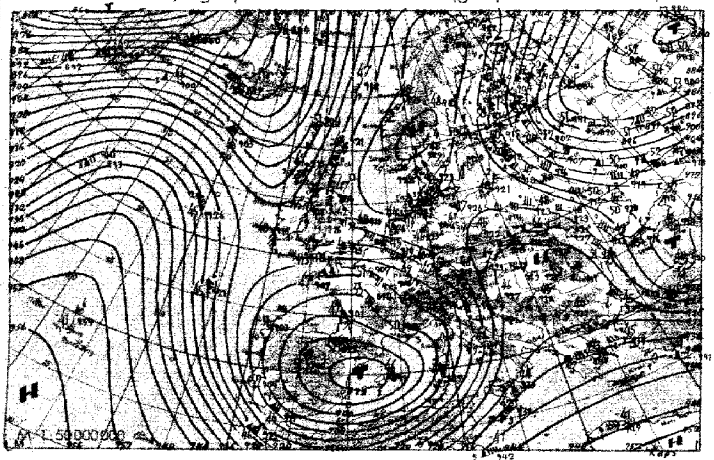
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



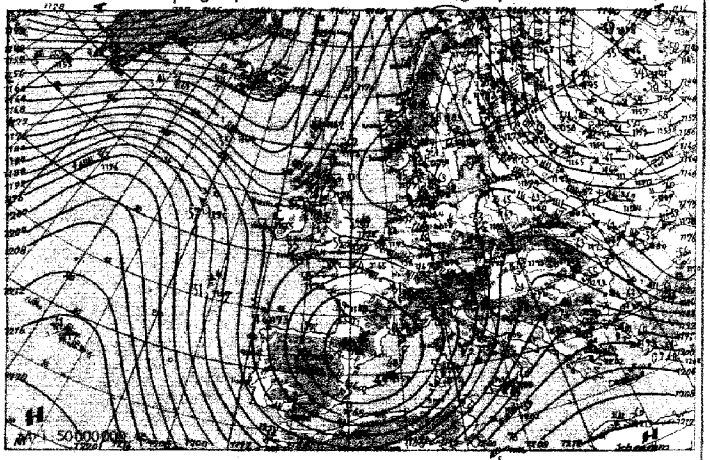
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



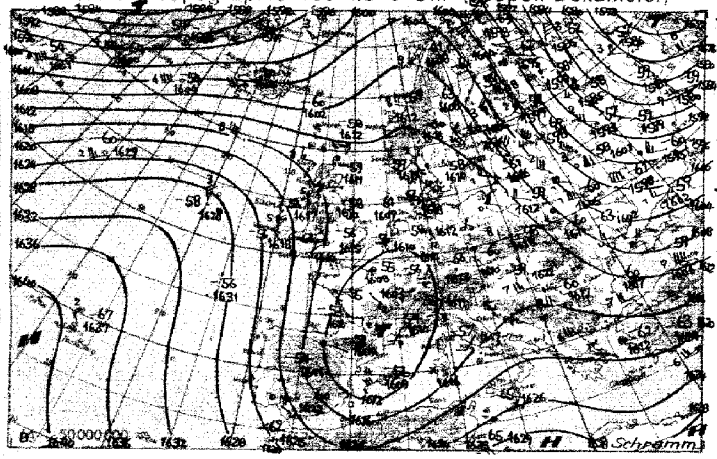
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



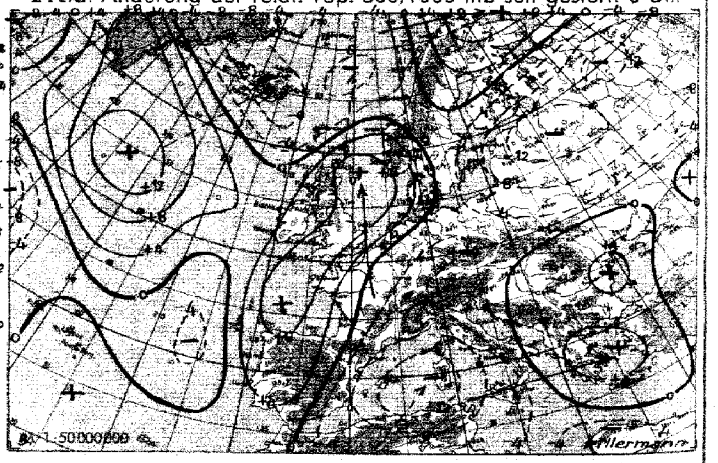
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das französische Tief änderte seine Lage bei leichter Abschwächung nur wenig, dehnte sich aber mit der südöstlichen Verlagerung seines Höhentiefs zum westlichen Mittelmeer hin aus. Seine Kaltfront kam im Laufe des gestrigen Tages bis zur Nordseeküste voran, jedoch ohne Niederschläge verursacht zu haben. Auf ihrer Rückseite wurde höhenkalte Luft nach Nordnordosten geführt, die zugehörige troposphärische Abkühlung beträgt 6 Grad. Diese Kaltluft regte die Ausbildung einer weiteren Wellenstörung an, die nordwärts zog und in Süddeutschland, vor allem im Oberrheingebiet sowie in der Rhein-Main-Ebene, in der vergangenen Nacht leichte Niederschläge brachte. Die Tagestemperaturen lagen gestern infolge des größtenteils trüben Wetters in Norddeutschland zwischen 8 und 11 Grad, im Süden erreichten sie durchschnittlich 15 bis 18, in Föhnlagen sogar 23 Grad (Garmisch, Friedrichshafen). Nachts blieb es allgemein frostfrei.

Warmluftadvektion sowohl auf der Vorderseite des komplexen westeuropäischen Tiefdrucksystems als auch im Bereiche des Tiefs über dem Ostausgang der Dänemarkstraße stärkte den über dem Nordmeer und Skandinavien liegenden Höhenhochkeil und damit auch das nordeuropäische Hochdruckgebiet. Diesem großräumigen troposphärischen Erwärmungsgebiet steht infolge Kaltluftadvektion an der Ostflanke des Hochs ein Abkühlungsgebiet gegenüber, in dessen Bereich die Temperaturen in der freien Atmosphäre seit gestern um 6 Grad zurückgingen. Am Boden haben diese advektiven Vorgänge bisher nur den äußersten Nordosten Deutschlands erfaßt.

Starke Temperatur- und Druckänderungen sind über dem Mittelatlantik im Bereich des neuen Tiefs zu verzeichnen, das sich seit gestern von Neufundland unter Vertiefung um über 10 mb ins Seegebiet des bei 52 Grad Nord 36 Grad West gelegenen Wetterschiffes verlagerte. Die auf seiner Vorderseite wirksame starke Warmluftadvektion verstärkte die mittelatlantische Hochzelle, die sich um etwa 10 Längengrad ostwärts verschob. Dieser Vorgang trug zur weiteren Abschnürung des steuernden Höhentiefs über Spanien bei. Damit blieb auch am Boden die Hochdruckbrücke zwischen dem Azorenhoch und der nordeuropäischen Antizyklone erhalten.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mitteleuropa bleibt im Grenzbereich zwischen dem südwesteuropäischen Tief, dessen Schwerpunkt sich ins westliche Mittelmeer verlagert, und dem kräftigen Hoch über Nordrußland. Während Randstörungen dieses Tiefs noch auf den Süden und Westen Deutschlands übergreifen, gelangt mit der Ostströmung auf der Südflanke des russischen Hochs allmählich etwas kältere Festlandsluft nach Norddeutschland.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Freitag, den 9. November 1962 Nummer: 313

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	5	015	71o12	2o1o4	1o3o9	764--	o961o	81o25	451o4	o911o	864--	o9712	29
Westerland	12	019											
List	16	020	8o826	2o1o2	138o9	862--	o87o7	8o625	2o1o2	123o9	762--	o8715	29-41
Husum	3	029	7o92o	2o1o4	119o9	762--	o881o	8o922	2o1o4	1o5o9	862--	o9714	
Schleswig	44	035	9o915	o8474	13oo8	9-o--	o86o4	8o816	13284	116o9	86o--	o9814	33
Kiel	3	045	8o912	o7464	126o9	861--	o87o8	8o915	181o4	112o9	861--	o8714	
Norderney	13	113	8o919	3o1o2	o85o8	863--	o63o3	8o818	141o2	o73o8	861--	o7812	22-36
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	8o813	171o2	o95o8	861--	o85oo	8o714	141o2	o78o8	861--	o8817	
Cuxhaven	5	131	71o16	3o284	1o1o8	oo9o8	o86o9	81o22	251o4	o93o9	862--	o88o8	26-29
Hamburg F. (+)	14	147	9o911	o8474	114o7	9-o--	o76o4	8o71o	181o4	o95o8	862--	o8719	
Lübeck	10	156	9o7o4	o6434	127o7	9-o--	o66o7	8o91o	1o1o4	1o8o9	862--	o8719	
Emden-Walthusen	0	202											
Emden-hafen	6	203	8o914	251o2	o79o8	864--	o74oo	8o916	351o2	o63o9	863--	o8616	29
Cloppenburg	43	216	81o12	5oo22	o74o9	863--	o78o3	81oo8	5oo22	o61o9	863--	o8612	
Bremen	4	224	81o12	4o1o2	o91o9	862--	o82o1	81o12	481o2	o77o9	862--	o7614	
Soltau	77	235	8o813	o8462	o93o7	862--	o77o4	8o915	251o4	o83o9	862--	o87o9	26
Lüchow	38	253	8o7o8	o7424	1o8o7	861--	o76o1	8o7o9	121o4	o87o8	862--	o882o	
Lingen	21	305	8o9o8	4o1o2	o53o8	755--	o77o7	8o9o9	5oo22	o421o	764--	o771o	
Münster	64	313	7o9o9	3o1o2	o4oo9	757--	o67o9	7o6o7	4oo52	o2911	5o932	o7712	
Osnabrück	95	317	7o712	351o4	o6oo8	2627-	o7811	7o811	3o1o4	o461o	755--	o7714	
Gütersloh	79	320	7o21o	32o42	o49o8	4o978	o6711	7o6o7	4oo42	o3612	3o932	o9713	
Salzuflen	98	325	7o4o6	3o1o4	o63o8	2567-	o77o9	7o9o8	4o1o4	o441o	15672	o8717	
Hannover-L.	52	338	8o712	181o2	o81o8	861--	o78o2	8o813	4o1o2	o64o9	863--	o8717	
Braunschweig-V.	81	348	8o712	3o1o2	o85o8	762--	o78o2	8o713	56o32	o681o	862--	o8716	
Berlin-Dahlem	51	381	9o8o8	o5434	112o7	9-o--	o771o	2o6o7	3o1o4	o931o	114o1	o9718	
Berlin-Tempelhof	51	384	9o9o8	o7434	115o7	9-o--	o78o9	3o6o7	381o4	o9511	364o1	o9719	
Düsseldorf	36	400	7o3o7	4o1o2	o14o9	2567-	o681o	7o5o9	4oo52	oo512	1567-	o87o9	
Bocholt	25	406	7o61o	56o22	o271o	3577-	o6611	7o81o	56o12	o1911	4577-	o77o8	
Essen-Mülheim	120	410	81o12	251o2	o23o9	6552-	o6712	71o12	2oo52	o1611	4552-	o78o7	
Kahler Asten □	836	427	7o916	62o22	365o5	1567-	o4711	7o914	62o22	365o7	2567-	o47o4	
Kassel	158	438	8o5o4	56o22	o6oo9	8o97-	o7716	7o7o7	45o52	o4912	7o97-	o78o9	
Göttingen	150	444	726o4	4o1o2	o63o8	763--	o7712	612o8	4o1o2	o4511	654oo	o8715	
Braunlage	607	452	9o5o6	oo454	o77o7	9-o--	o7711	8o6o7	15284	o65o7	864--	o7711	
Aachen	202	501	711o5	57o12	9991o	7o97-	o6612	713o6	57o22	98813	7o97-	o77o9	
Nürburg	626	510	71415	65o12	o12o7	7o97-	o56o7	71415	65o22	oooo9	7o97-	o68o7	
Köln	68	513	712o4	65o22	oo411	7o97-	o6512	71211	7oo22	99514	2577-	o77o6	
Koblenz	96	515	72oo8	68o22	oo811	7o97-	o67o5	818o2	66142	99913	8o97-	o66o8	
[illegible]	659	526	8o714	62o22	o25o7	3577-	o47o8	8o714	62o22	o17o8	8o97-	o58o3	
Gießen	185	532	834o9	58o22	o22o8	5567-	o5712	834o8	58o22	o151o	3567-	o67o5	
Bad Hersfeld	212	542	8o91o	56o32	o51o8	756--	o7713	8o913	56o22	o41o9	4567-	o77o8	
Wasserkuppe □	921	544	71127	75o22	374o9	3577-	o46o3	8o615	75o32	368o9	6577-	o45o7	29-42
Trier-Petrisberg	265	609	7o32o	6oo22	987o9	3567-	o57o7	7o2o5	65o32	98412	2567-	o54oo	28
Deuselbach	479	615	7132o	64o22	9741o	3558-	o5713	71422	64o22	96912	7o93-	o68o1	37
Gr. Feldberg/T. □	805	635	71222	66o22	36oo8	2657-	o57o3	71217	68o22	356o9	7o97-	o47o6	36
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o311	58o22	o131o	7o97-	o66o6	8o31o	59o22	oo013	7o977	o6712	
Darmstadt	263	639	6o91o	75o12	99711	5577-	o67o4	7o7o4	8oo22	99413	7o97-	o77o1	
Würzburg	259	655	7o613	7oo12	o2511	756--	o67o5	8121o	7oo22	oo214	6567-	o8719	
Bad Kissingen	216	658	8o3o6	7oo22	o431o	6567-	o77o8	8o3o7	75o22	o2313	755--	o6716	
Coburg	336	671	7o9o3	7oo22	o551o	2557-	o8512	7o7o2	7oo22	o3714	4557-	o8812	
Bamberg	239	675	8o9o4	7oo22	o3113	5557-	o66o7	814o4	7oo22	o1218	3567-	o7716	
Hof	567	685	7141o	6oo22	o68o9	755--	o7712	71412	68o22	o5o1o	55542	o6713	
Weiden	438	688	7o6o3	7oo22	o571o	3567-	o75o5	8o6o4	75o22	o3912	5567-	o7815	
Berus	363	704	7o418	62o22	977o8	25478	o57o6	718o8	4oo52	99o12	7o97-	o7316	
Schaumb.-Tholey	569	706	7o723	7oo22	988o8	7o97-	o5714	7o719	7oo12	98511	3o948	o52o3	
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o413	6oo22	982o8	7o97-	o65o1	7o8o5	62o32	99311	3567-	o7315	
Neustadt/Wstr.	161	723	832o3	151o2	999o7	857--	o67o3	732o3	151o2	99114	15772	o77o3	
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o915	7oo32	98712	6567-	o66o3	711o8	7oo22	98o14	7o97-	o68o1	
Karlsruhe	115	727	836o7	56o22	982o8	856--	o66o8	736o5	56o22	98412	36621	o82o4	
Mannheim	97	729	834o5	8oo22	99711	856--	o67o3	731o4	72o22	99o15	7o97-	o86o5	
Stuttgart-Echt.	405	738	7o9o6	82o12	97815	1577-	o37o5	7o8o4	82o22	98o16	5577-	o43o4	
Öhringen	248	742	8o7o9	75o22	99314	8o97-	o46o7	7181o	81o22	9772o	5o976	o47o9	
Ansbach	413	755	71oo6	64o22	o271o	5557-	o57o5	711o8	7oo22	oo515	4567-	o7713	
Weißenburg/Bay.	422	761	81423	7oo22	o1214	8o97-	o46o8	61418	75o12	99218	6o97-	o5712	35
Nürnberg	310	763	8111o	82o22	o3o11	8o97-	o65o5	7121o	84o12	o1o15	5o978	o6714	
Regensburg	[illegible]	776	814o9	8oo32	o4711	5567-	o66o8	61417	75o32	o1616	35672	o872o	
Gr. Falkenstein □	1307	791	81517	88o22	42311	8o87-	o17o9	71422	82o12	4o812	7o87-	o3717	35
Freiburg	252	803	816o1	3o1o2	985o9	3577-	o82o7	722o3	5oo52	ooo1o	55742	o7o16	
Freudenstadt □	797	815	8o9o3	81o22	35o11	7552-	o37o4	816o1	82o22	36214	855--	o53o6	
Klippeneck □	973	818	7o922	8oo22	34215	1177-	o34oo	715o7	84o22	36916	757--	o4226	
Tübingen	370	826	7o9o2	82o22	99o14	15672	o36o2	726o6	82o22	99216	3567-	o61o3	
Stötten	734	836	7o914	82o22	oo311	1577-	o36o3	81o14	82o32	99913	2577-	o55oo	27
Ulm	480	838	734o4	58o22	o1oo9	6567-	o58o3	829o5	58o22	oo311	5562-	o67o4	
Augsburg	480	852	71114	89o22	oo314	12672	o56o5	71116	89o22	98916	15672	o6811	
München-Riem	526	866	71112	89o22	o2o14	25878	o571o	71214	89o22	oo215	6o976	o5714	
Mühldorf	401	875	7o9o6	86o22	o471o	55778	o6714	7o912	86o22	o2414	55778	o8716	
Passau	409	893	6o914	89o22	o4915	4o977	o5716	612o9	86o12	o2719	4o976	o5716	
Feldberg/Schw. □	1486	908	71222	89o32	34812	25678	512o6	71613	89o32	36511	62678	o1115	25-34
Konstanz	399	929	711o8	89o22	97o16	35772	o62o9	72612	89o32	9822o	55772	o6218	
Friedrichshafen	401	934	7o4o5	89o22	96917	45778	o66o2	83o1o	89o32	98918	6567-	o422o	
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o9o5	89o22	99516	35771	o38o6	727o5	86o22	97819	5577-	o57o6	
Oberstdorf □	810	948	614o3	89o12	3511o	258o8	o57o3	714o1	89o22	36616	5877-	o73o5	
Zugspitze ■	2960	961	61324	89o22	93251	22o75	535oo	71313	89o32	941oo	52o48	522o8	24-55
Hohenpeißenb. □	977	962	7o811	89o22	37314	63772	o27o9	8o611	89o32	37115	35772	o46o4	
Garmisch-Partenk.	704	963	718o6	89o32	9742o	22842	o371o	736o2	89o32	96322	62842	o25o5	
Wendelstein □	1735	980	71425	89o12	4161o	15672	5o6o8	71213	89o12	4131o	15673	oo6o4	28-4o
Berchtesgaden	542	997	7o2o5	88o32	o431o	11778	o5716	82312	89o22	oo621	11778	o3512	

Station	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 SSS	RR
Helgoland	8o922	451o2	o9o1o	864--	o95o1	8o93o	56o22	o921o	864--	1o3o2	-oo1o	31-26			
Westerland															
List	8o724	151o2	12oo9	862--	o86o3	8o727	57o22	1241o	864--	o83o4	-oo1o	27-42			
Husum	8o918	2o1o2	1o3o9	862--	o86o2	2o92o	4o1o2	1o5o9	263oo	o83o2	-oo1o				
Schleswig	8o914	231o2	11oo9	862--	o86o6	8o916	5o1o2	115o9	863--	o83o4	-oo1o	28			
Kiel	8o914	451o2	1o41o	862--	o85o8	11o15	56o31	111o9	162oo	o81o7	-oo1o	27			
Norderney	8o925	251o2	o67o8	863--	o76o6	81o24	125o2	o7oo8	862--	o73o3	-97o9	32-44			
Jever															
Bremerhaven	8o713	221o2	o75o9	761--	o86o3	8o812	355o2	o82o8	862--	o73o7	-97o9	28			
Cuxhaven	81o2o	321o2	o85o9	762--	o85o8	81119	3o1o2	o9oo8	862--	o83o5	-ooo9	25-29			
Hamburg F. (+)	81o1o	181o2	o94o8	862--	o85o1	3o81o	5o1o2	o94o8	oo9o1	o75oo	-ooo9				
Lübeck	81112	2o1o2	1o6o8	862--	o75o2	oo91o	5oo21	1o8o7	oo9oo	o62o2	-ooo9				
Emden-Walthusen															
Emden-hafen	81o16	3o1o2	o61o9	863--	o88o2	81o22	58o22	o65o9	862--	o83o4	-ooo9	22-32			
Cloppenburg	8o912	56o22	o551o	863--	o86o5	81o13	57o22	o611o	864--	o83o5	-oo1o				
Bremen	81114	5o1o2	o721o	863--	o75o5	81o15	5o1o2	o75o9	862--	o72o3	-oo1o				
Soltau											o9				
Lüchow	8o711	271o2	o81o8	862--	o86o5	oo2o5	181o1	o8oo7	oo9oo	o75o1	-ooo9				
Lingen	7o911	5oo22	o351o	654o2	o75o7	7o91o	3o1o2	o521o	764--	o8316	-oo11				
Münster	6o91o	45o52	o2312	3o932	o86o5	7o7o5	3o1o2	o39o9	5o972	o8316	-oo13				
Osnabrück	7o812	4o1o2	o441o	757--	o66o1	7o8o9	241o2	o55o8	3o942	o6311	-oo11				
Gütersloh	7o4o9	29o42	o3212	2o932	o97o4	7o5o6	28o52	o451o	15732	o8213	-oo13				
Salzuflen	7o6o9	4o1o2	o421o	3o972	o75o1	7o7o3	3o1o2	o51o9	3o972	o72o8	-oo11				
Hannover-L.	8o812	4o1o2	o621o	863--	o85o2	8o714	3o1o2	o651o	862--	o92o3	-oo1o				
Braunschweig-V.	8o712	3o1o2	o63o9	862--	o85o5	8o711	221o2	o661o	862--	o9oo3	-oo1o				
Berlin-Dahlem	4o8o8	56o21	o8214	oo9o2	1o61o	2o8o9	5oo21	o8512	oo9o1	o93o2	-oo14				
Berlin-Tempelhof	4o7o7	57o2o	o8314	oo9o2	1o71o	2o8o9	57o2o	o8612	oo9o1	o93o2	-oo15				
Düsseldorf	7o6o4	4oo52	oo812	6o972	o83o3	716o7	56o22	o2913	7o97-	o7222	-oo13				
Bocholt	6o91o	45o52	o1212	5o972	o95o7	7o91o	351o2	o3211	7o972	o922o	-oo13				
Essen-Mülheim	711o6	25o52	o1512	5o972	o85oo	6o6o2	451o1	o37o9	4o932	o722o	-oo12				
Kahler Asten □	7o916	65o12	371o8	6o97-	o53o4	71312	5o1o2	379o8	3o972	o521o	-ooo8				
Kassel	8o5o3	4oo52	o4812	7o97-	o85oo	633o3	281o2	o521o	oo9o8	o83o3	-oo12				
Göttingen	718o2	351o2	o5o11	554-2	o83o5	829o2	o8462	o54o8	2647-	o73o2	-oo12				
Braunlage	9o5o6	o4434	o62o8	9-o--	o85o3	8o5o6	2o1o4	o64o8	862--	o81o5	-ooo9				
Aachen	714o2	4oo52	99413	4o972	o83o7	722o2	3oo52	o2712	7o93-	o8231	-oo14				
Nürburg	71311	62o22	oo71o	7o97-	o63o9	82512	6oo32	o311o	8o97-	o5221	-oo1o				
Köln	714o6	7oo22	oo314	6o97-	o63o8	613o8	65o22	o3311	5o978	o7227	-oo15				
Koblenz	72oo7	65o22	oo914	2567-	o63o9	818o5	62o32	o3212	8o97-	o7224	-oo14				
[illegible]	7o713	62o12	o22o8	7o97-	o53o5	714o5	6oo12	o46o8	4o972	o5221	-ooo8				
Gießen	634o6	56o12	o1511	5o941	o73o1	734o5	56o32	o33o9	7o97-	o7216	-oo11				
Bad Hersfeld	7o71o	3o1o2	o4oo9	5o972	o75o1	8o7o5	2o1o2	o47o8	8o97-	o7oo5	-ooo9				
Wasserkuppe □	61217	75o12	3721o	1577o	o43o1	714o8	7oo12	3841o	2561-	o4215	-oo11		33		
Trier-Petrisberg	7oooo	62o22	o1112	2577-	o6325	718o2	58o22	o3611	7o97-	o7224	-oo13				
Deuselbach	622o4	64o12	99613	6o98o	o5128	822o6	5oo22	o2711	8o97-	o6226	-oo13				
Gr. Feldberg/T. □	61112	7oo22	3671o	5o982	o531o	616o4	75o22	39o1o	556-8	o5226	-oo11				
Frankfurt-Flugh.	7o5o8	62o22	o1o14	5o972	o7211	7o8o3	57o22	o351o	3o972	o7223	-oo15				
Darmstadt	7o8o7	7oo32	oo413	3577-	o7211	725o2	72o32	o3512	2577-	o7227	-oo14				
Würzburg	6o5o5	7oo22	o1316	15672	o7312	7o9o2	68o22	o3113	4o978	o7215	-oo17				
Bad Kissingen	6o4o6	7oo22	o2415	25672	o83o3	7o3o2	56o22	o4211	25672	o8212	-oo15				
Coburg	7o9o5	7oo22	o3314	35672	o86o3	7o7o3	7oo22	o4411	2o936	o83o5	-oo15				
Bamberg	6141o	75o12	o1416	6o98-	o7oo1	7oooo	68o22	o351o	2557-	o8215	-oo16				
Hof	71514	57o22	o4o11	35572	o77o7	7131o	6oo22	o54o9	25672	o73o8	-oo12				
Weiden	7o6o5	7oo22	o3o13	15672	o86o5	8o6o3	68o32	o4411	8o97-	o83o9	-oo13				
Berus	72oo2	56o22	o1o12	7o978	o722o	718o5	56o32	o351o	7o97-	o722o	-oo13				
Schaumb.-Tholey	514o5	62o12	o151o	3o972	o6228						12				
Saarbr.-Ensheim	721o3	51o12	o1712	5o978	o7224	722o3	56o38	o361o	55578	o7116	-9712				
Neustadt/Wstr.	7oooo	56o32	oo114	25778	o8311	7oooo	4o1o2	o2911	15778	o8224	-oo14				
Weinbiet/Wstr.	727o5	68o32	99912	28671	o6315	72913	65o32	o261o	3567-	o6223	-oo14				
Karlsruhe	82oo2	5oo22	o2o12	4561-	o7235	7oooo	56o22	o42o9	7o97-	o7221	-oo13				
Mannheim	728o6	65o22	o1515	1577-	o8324	822o2	451o2	o451o	863--	o8228	-oo16				
Stuttgart-Echt.	736o2	8oo22	99316	5577-	o6212	734o8	7oo22	o3514	25776	o5236	-oo18				
Öhringen	825o1	7oo32	99517	3577-	o7315	825o2	35o52	o3911	8o97-	o7236	-oo21				
Ansbach	711o6	7oo22	o1415	4567-	o73o9	82oo2	62o22	o3412	3567-	o7213	-oo17				
Weißenburg/Bay.	729o5	8oo32	oo616	15678	o63o9	825o4	62o22	o2813	8o97-	o6211	-oo18				
Nürnberg	711o8	8oo22	o1214	5o978	o82o1	712o6	7oo22	o2713	2o978	o8212	-oo17				
Regensburg	61411	7oo22	o1415	25672	o85o3	71414	7oo12	o3513	3567-	o8318	-oo16				
Gr. Falkenstein □	71417	75o22	4o512	5o872	o85o3	71418	75o22	41o11	7o91-	o23o5	-oo15		36		
Freiburg	517o1	56o12	o1714	3577o	o7321	7oooo	56212	o431o	5o972	o722o	-9214				
Freudenstadt □	725o7	8oo22	35413	5557-	o4325	627o5	7oo22	3871o	555-2	o5211	-oo16				
Klippeneck □	721o3	84o22	37814	1577-	o4214	7o3o2	8oo32	39112	1563-	o3216	-oo16				
Tübingen	726o5	82o22	oo716	55546	o9317	734o2	6oo22	o4o14	35576	o5227	-oo19				
Stötten	711o3	82o22	oo814	5571-	o6211	8291o	81o22	o4o11	4571-	o4323	-oo14				
Ulm	825o2	45o52	o1213	6562-	o7212	825o5	3oo52	o3711	2567-	o622o	-oo13				
Augsburg	727o3	65o22	oo115	5557-	o7311	725o4	5oo52	o3312	7o97-	o7321	-oo16				
München-Riem	813o7	89o22	oo815	35827	o83o5	715o6	7oo22	o3212	7o97-	o6213	-oo15				
Mühldorf	8o915	84o22	o2714	15777	o93o3	8o9o6	84o22	o3711	25777	o72o4	-oo15				
Passau	6o9o8	86o22	o2818	5o972	o55oo	612o8	84o32	o3615	6o972	o71o3	-oo19				
Feldberg/Schw. □	718o9	89o12	38o11	38578	oo316	7oooo	88o32	393o8	15546	o1212	-oo12		27		
Konstanz	7oooo	8oo22	99715	15778	o92o6	7oooo	75o32	o2413	1577-	o8222	-oo2o				
Friedrichshafen	71617	89o22	99516	58672	o52o3	818o8	89o32	o2614	3567-	o5225	-oo23				
Kempten-Lenzfr.	721o1	86o22	o1116	4577-	o5322	7o9o2	8oo22	o55o9	2577-	o5221	-oo19				
Oberstdorf □	818o2	89o22	37214	5577-	o8212	618o4	8oo12	387o9	2577-	o7226	-oo17				
Zugspitze ■	71313	89o22	94952	25o28	531o7	813o5	89o32	95853	3o747	552o8	-oooo	24-55			
Hohenpeißenb. □						832o4	89o22	39714	5o977	o2218	-oo17				
Garmisch-Partenk.	816o3	89o22	99918	21877	o4323	822o2	89o32	o4o13	4o977	o4222	-oo23				
Wendelstein □	71515	89o12	4231o	1567-	oo112	7152o	89o12	424o8	6o778	523o2	-oo11		3[illegible]		
Berchtesgaden	8o5o1	86o22	o3o16	11728	o6312	834o2	86o22	o511o	16728	o6oo8	-oo21				

Jahrgang: 87 — **Freitag, den 9. November 1962** — 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
Helgoland	5	015	10923	56011	09609	16400	09104						31
Westerland	12	019											
List	16	020	80727	57022	13110	864--	08107						27-46
Husum	3	029	70920	56031	11210	762--	08207						
Schleswig	44	035	80917	57022	12210	863--	08206	80821	56022	12609	862--	08205	23-33
Kiel	3	045	70920	56031	11510	762--	08204						28
Norderney	13	113	81119	12515	08308	862--	07213						29-40
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	70711	50015	08308	764--	07301	50610	59025	09208	00901	07209	
Cuxhaven	5	131	20817	45100	09308	10931	07303						
Hamburg-F. (+)	14	147	20711	60030	09508	00905	07301	10712	60010	09908	00901	07204	
Lübeck	10	156	00708	56020	11209	00900	07204						
Emden-Wolthusen	0	207						80808	30105	08609	863--	08212	26
Emden-Hafen	6	203	81014	25515	07408	863--	08209						27
Cloppenburg	43	216	80908	50022	07109	863--	09209						
Bremen	4	224	80910	56022	08010	862--	08305	60810	56012	08508	00902	06105	
Soltau	77	235	40712	3010-	07508	20931	08804						
Lüchow	38	253	50409	50101	07909	00902	08501						
Lingen	21	305	80910	25102	05810	864--	08206						
Münster	64	313	70704	40102	05209	50932	07313	03603	03461	06605	00900	05212	
Osnabrück	95	317	80905	24102	06108	8092-	07206	80805	18102	07009	763--	08209	
Gütersloh	79	320	70308	23052	05808	00901	07212	70000	06462	06507	00908	07306	
Salzuflen	98	325	80602	30102	05709	8097-	07205		2				
Hannover-L.	52	338	80709	40102	06910	862--	08204	80707	30102	07309	861--	07104	
Braunschweig-V.	81	348	70709	17102	06709	762--	08301	80706	13102	07208	862--	08104	
Berlin-Dahlem	51	381	30809	50020	08911	00902	09304	30809	35100	08909	00902	08400	
Berlin-Tempelhof	51	384	20810	56020	09010	00901	08004	30810	56020	09209	00901	07102	
Düsseldorf	36	400	60000	56022	05311	50932	07322	81402	40102	06410	8097-	07212	
Bocholt	25	406	60000	20102	05109	50932	08219		2				
Essen-Mülheim	120	410	72312	65032	05411	50932	07217	71704	60022	06911	2573-	07214	
Kahler Asten □	836	427	72412	65022	38708	30932	05009	73015	65012	39308	20948	04205	
Kassel	158	438	83202	15102	06007	00907	07307	80000	10102	06806	00907	05207	
Göttingen	150	444	90000	01474	06406	9-0--	05308						
Braunlage	607	452	70203	45102	06408	36542	08601						
Aachen	202	501	72308	60022	04713	7097-	07220	82503	65022	06112	8097-	07213	
Nürburg	626	510	82510	60022	05310	8097-	06220		2				
Köln	64	513	61406	68022	04709	50978	06214	71204	68032	05908	7097-	07212	
Koblenz	96	515							2				
Fuchskauten	658	528	72507	65022	05010	7097-	05311						
Gießen	185	532	83202	30102	04807	865--	06113						
Bad Hersfeld	212	542	80000	15102	05706	865--	06108						
Wasserkuppe □	921	544	82105	70032	39008	3567-	04208	32504	65012	39108	30940	05203	
Trier-Petrisberg	265	609	72302	58022	05709	30948	07117	80000	40102	06706	8097-	06208	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72908	65022	39710	10946	04206	73210	60022	39609	7097-	05203	
Frankfurt-Flugh.	110	637	70801	56022	05807	20978	06321	81901	50102	06307	8097-	06205	
Darmstadt	263	639	82308	65032	05010	2571-	08213						
Würzburg	259	655	73303	65022	04410	40978	08209	82701	65602	06109	8092-	09215	
Bad Kissingen	216	658	73301	35102	05507	35672	06209						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	70202	62022	05207	15532	06213		2				
Hof	567	685	71511	62022	06008	2567-	07204	51306	60022	07307	30972	06208	
Weiden	438	688	80706	66022	04710	00907	07400		2				
Berus	363	704	62005	57022	05110	30948	07215						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	62802	56022	05710	6097-	06219	82902	56032	05808	8097-	07801	
Neustadt/Wstr.	161	723	72707	40102	05510	7097-	08225						
Weinbiet/Wstr.	553	724	72713	65022	04610	2567-	07217						
Karlsruhe	115	727	70000	45101	06008	7097-	07218		2				
Mannheim	97	729	81802	45102	05610	862--	08211		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	72403	70022	05810	50976	05116	80000	70032	06508	15677	05004	
Öhringen	248	742	72702	30102	05410	7097-	07213		2				
Ansbach	413	756							2				
Weißenburg/Bay.	477	761	80000	62022	04810	8091-	07213		2				
Nürnberg	310	763	81105	65022	04410	30977	07213	80000	56022	05907	8097-	06211	
Regensburg	376	776	81510	70032	04412	6557-	07005	80000	68022	05210	6551-	07305	
Gr. Falkenstein □	1307	791	71416	80012	41310	50932	04004		2				26
Freiburg	252	803	80000	40102	05908	40977	07113	00603	60012	06505	30972	05303	
Freudenstadt □	797	815	82504	75032	40008	2541-	05219						
Klippeneck □	973	818	70403	75022	39707	7093-	04214						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	83013	68022	05809	4562-	04111						
Ulm	480	838	83208	75022	04911	3562-	05212	83406	70022	05712	4567-	04007	
Augsburg	480	852	72908	60012	04211	1577-	07208	82908	70022	05010	1577-	06207	
München-Riem	526	866	82304	70032	04713	8097-	07217	82308	70216	05911	8095-	06106	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	60908	89022	04814	40972	06309	81306	86022	04814	8097-	07400	
Feldberg/Schw. □	1486	908	80709	86032	40006	60977	03206		2				
Konstanz	399	929							2				
Friedrichshafen	401	934	80106	86022	04113	8097-	04213	20000	82011	06109	20940	05220	
Kempten-Lenzfr.	705	946	70401	80022	06710	3577-	06213	80000	80012	09007	20942	05011	
Oberstdorf □	810	948							2				
Zugspitze ■	2960	961	71303	89022	96053	7072-	60201	21304	89011	95154	20740	57807	
Hohenpeißenb. □	977	962							6				
Garmisch-Partenk.	704	963	81401	89022	04412	8097-	03303		2				
Wendelstein □	1735	980	71810	89022	43107	70778	52109		2				30
Berchtesgaden	542	997							2				

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						80926	60022	11010	864--	09400	10009	30	09308	0000
Westerland														
List						80829	58022	13909	864--	08305	00009	29-50	09308	0000
Husum						80920	60022	12109	864--	08400	00009		09409	0000
Schleswig	80820	56022	11909	863--	07808	80821	57032	12209	863--	08303	10009	23-41	09009	0000
Kiel	80822	56022	11310	864--	08704	80920	56022	11810	864--	08305	10009	32	09409	0000
Norderney						80724	35102	08909	863--	07802	19708	26-38	08207	9000
Jever														
Bremerhaven	70610	58031	09108	763--	06801	80712	58021	09308	862--	07302	19708		07906	9000
Cuxhaven						80821	56021	09809	863--	08400	00008	22-27	08006	0000
Hamburg-F. (+)	20610	58020	10007	00901	06001	60710	56021	10007	663--	06500	00007		07606	0000
Lübeck	00712	56020	11307	00900	06400	00810	56020	11308	00900	06400	10006	25	08005	0000
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	80914	58022	08108	763--	07605	80916	50022	08608	763--	07305	19108		08008	9100
Cloppenburg						80910	1810-	07508	862--	08201	10007		09108	0000
Bremen	80811	56031	08409	862--	07601	80811	56021	08508	862--	06301	10007		09306	0000
Soltau						80812	2010-	08307	862--	07400	00007		08406	0000
Lüchow						70411	40105	08507	50976	06302	19106		08305	9100
Lingen						91005	08504	07009	9-0--	09400	19709		09208	9700
Münster	90404	02454	06407	9-0--	07801	90404	07434	06208	9-0--	08701	10004		09203	0001
Osnabrück	80706	20502	06409	764--	08806	90608	03514	06908	9-0--	07305	19708		08305	9700
Gütersloh	93601	01454	06207	9-0--	07502	80000	17284	06308	862--	08301	-0006		-----	00--
Salzuflen						80801	25102	06508	8092-	08707	10007		08205	0000
Hannover-L.	80710	30102	07009	862--	07803	80710	25102	07008	861--	08400	00008		09108	0000
Braunschweig-V.	80709	13282	07208	862--	08400	80708	13104	06908	862--	08803	00008		08507	0000
Berlin-Dahlem	20810	35100	08908	00901	07801	60810	40101	09208	60970	07303	10008		10206	000
Berlin-Tempelhof	20809	56020	09008	00901	06802	50810	56030	09308	30971	06303	10008		10106	00--
Düsseldorf	81902	30602	06508	3577-	07001	62304	40106	06408	50932	07501	09708		09606	97--
Bocholt						90404	01454	06706	9-0--	06306	10005		10104	0000
Essen-Mülheim	52606	58012	06709	5093-	07803	70000	30102	06608	7097-	07801	10008		10805	0000
Kahler Asten □	53313	58032	38407	30972	06807	73409	56032	37906	7097-	05704	00006		06603	0000
Kassel	93202	01454	06506	9-0--	06803	93403	00454	06607	9-0--	06201	10005		08704	0000
Göttingen	90000	00454	06306	9-0--	06804	90000	01454	06206	9-0--	06701	10005		07002	0001
Braunlage						40406	2510-	06606	36331	05705	00005		07000	0000
Aachen	80000	60020	06910	8097-	07207	82502	60212	06210	8097-	06807	19710		12207	9700
Nürburg						80207	56616	06407	871--	06000	10107		08806	01--
Köln	82002	58032	06209	7097-	07003	80000	57022	05807	7097-	06706	00007		10607	0000
Koblenz						83402	18616	05908	864--	07703	10108		112--	0100
Fuchskauten						83205	58606	05608	8097-	06601	19708		08605	9700
Gießen	82502	15102	05705	864--	04203	83403	12612	04805	864--	04809	19104		08102	9100
Bad Hersfeld						90000	01514	06106	9-0--	06604	19106		07004	9100
Wasserkuppe □	43307	65020	38207	20942	05808	73602	56031	37606	766--	05706	10006		08502	0000
Trier-Petrisberg	80403	40102	06807	8097-	06201	80202	40102	06407	856--	06604	00006		09604	0000
Deuselbach						80702	58022	04908	854--	06804	00007		10205	0001
Kl. Feldberg/T. □	83608	70022	39508	864--	05000	73409	58502	38807	4647-	05805	19707		09106	9700
Frankfurt-Flugh.	80802	40606	05908	857--	07804	80000	25216	05507	8097-	07704	19206		09103	9200
Darmstadt						83202	50606	04809	5567-	08707	10308		11108	0300
Würzburg	82601	65026	05308	866--	08809	50000	58026	04708	36630	08505	19708		11606	9700
Bad Kissingen						70000	56022	05705	756--	04603	10005		09202	0000
Coburg						50702	50102	06606	15532	06000	10005		10801	0000
Bamberg	80000	58022	05705	865--	04705	70000	56022	05306	755--	04703	00004		10503	0001
Hof						81409	56022	06008	863--	07803	00007		09004	0000
Weiden	53602	62022	05707	20932	06803	50403	62031	05108	35542	07705	00007		10403	0001
Berus						70208	2510-	04908	7097-	06603	00005		10003	0000
Schaumb.-Tholey						70518	68022	05409	7097-	06709	00008		09005	0000
Saarbr.-Ensheim	80404	40102	05109	8097-	08806	80403	15102	04808	8097-	07604	10006		09904	9700
Neustadt/Wstr.	80402	40612	05909	2567-	08803	83602	58606	04809	1567-	08711	19109		10006	9100
Weinbiet/Wstr.						70311	65606	04409	2567-	07604	19309		10507	9800
Karlsruhe						70704	30106	04708	2557-	07605	19106		08604	9100
Mannheim						83403	40616	05109	8092-	08712	19608		11507	9600
Stuttgart-Echt.	71806	70012	05508	2577-	05511	22601	65021	05207	25701	07704	00006		12301	00--
Öhringen						52301	20106	05207	50970	06510	19707		12804	9700
Ansbach						12901	40106	05107	15500	06708	19707		10504	9700
Weißenburg/Bay.	80000	60022	05310	8097-	08802	10000	56012	05106	10940	05709	00006		12203	0000
Nürnberg	80000	50102	05707	8097-	06603	20701	50111	05106	10941	06707	00004		11402	0000
Regensburg	22803	65012	05307	20940	06704	30000	57031	05406	30930	05801	00006		11303	0000
Gr. Falkenstein □	11416	75020	40108	10940	04707	21415	89020	39607	00902	04604	00007	25	11105	0000
Freiburg	00000	60021	05405	00900	04811	00000	01461	04603	00900	02709	00003		08351	92
Freudenstadt □						20402	70020	39007	15530	04706	10006		10503	0000
Klippeneck □						10908	70020	37707	10940	03504	00007		11305	000
Tübingen						30000	03462	07004	00902	03804	00004		13101	0000
Stötten						13002	65020	05407	10940	05303	00006		10302	0000
Ulm						12905	65022	05905	10940	04103	10005		10501	0000
Augsburg	31901	80011	04710	35640	06806	42008	62031	05506	30941	04500	10006		13204	0000
München-Riem	42205	70012	05410	4094-	06706	41803	59112	05108	10942	06707	09708		13201	9700
Mühldorf	31201	25112	06305	10942	05201	70000	15280	06004	60952	03804	10002		10650	0000
Passau	21105	84012	04513	00902	07804	70903	86031	04612	40976	06701	00012		14806	0000
Feldberg/Schw. □						10725	8803-	37704	10782	01712	00004	29-34	08401	000
Konstanz						13205	70400	04605	10972	04705	00005		14850	00--
Friedrichshafen	00104	82020	05006	00900	02815	10206	88020	04306	10940	04707	00006		14802	000
Kempten-Lenzfr.	10901	70020	08004	10942	03717	10901	84020	08301	10940	01805	00001		12952	000
Oberstdorf □						01802	89020	36800	00900	50709	00000		11953	000
Zugspitze ■	11304	89020	93754	10740	61713	11405	89020	92853	10748	65708	70055		512--	000
Hohenpeißenb. □						40611	80036	38708	10971	03808	19708		13004	970
Garmisch-Partenk.	10000	89021	06706	00901	02607	21602	89031	06105	10941	02810	00004		15000	000
Wendelstein □	11813	89011	41705	10840	53808	21816	89031	40604	10842	54810	10004		08402	000
Berchtesgaden						22301	86011	07003	10921	02808	10003		11400	0000

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 9. November 1962 — Nummer: 313

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	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	2o53	1o	271o	2o57	1o	251o	2o54	o9	2412	2o52	o7	2526	2o53	o8		2o53	o9	221o	2o54	o925	2718	50
100	1619	o7	2212	1621	o8	22o5	1619	o7	2314	1614	o6	1717	1615	o7		1619	o5	2111	1618	o723	17o4	100
150	1363	1o	22o7	1365	o8	1712	1363	11	1512	1358	o8	1616	1359	1o		1359	o7	1416	1363	o723	2213	150
200	1184	14	24o4	1187	1831	1919	1186	1834	2214	1179	1o	1727	118o	16	1939	118o	17	1431	1183	1226	3o22	200
300	928	9711	o6o8	928	9411	1524	928	9515	1615	923	97o3	1425	924	96oo	1622	923	9498	1627	926	9816	3415	300
400	731	8199	1o13	729	8oo3	1431	73o	79o2	1221	725	8o87	1531	726	788o	1814	722	7883	1418	729	81o3	o12d	400
500	568	679o	o912	565	6692	1333	566	6692	1228	562	6674	1629	562	677o	2113	558	6773	1115	567	6896	o211	500
700	3o5	o581	1222	3o2	o369	1237	3o1	o467	1136	298	o358	2o3o	299	o456	1942	296	oo57	1334	3o5	o383	1219	700
850	145	1355	1o3o	141	1155	1142	141	1251	1324	137	1651	1528	138	14o2	1427	137	145o	1427	145	1259	1518	850
1000	oo9	o8o8	o82o	oo6	o8o7	o823	oo6	o8o8	1o16	5o1			oo1			ooo			o1o	o6o5	o811	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	o14	o7	3o29																			Markante Punkte
	o18	11		o18	o9																	
	o2o	1o	2922	o2o	o9	2818							o1o	o8								
	o24	o8		o3o	o8	2914							o13	o4								
	o3o	1o	2916	o4o	o7								o18	o8								
	o34	11		o6o	1o								o2o	o7								
	o39	o9		o67	o8		o16	o4		o18	o6	2927	o3o	o9					o18	o724		
	o7o	1o	25o7	o7o	o8	22o3	o2o	o8	283o	o2o	o5	2613	o7o	o7					o2o	o724	2925	
	e8o	o8		o75	o9		o23	o9		o28		2843	124	o5		o23	o8		o3o	o824	2718	
	o9o	o9		o94	o6		o3o	o8	2818	o3o	o7	2636	132	1o		o3o	o5	2811	o7o	o824	2412	
	1o8	o5		1o4	o6		o32	o5		o39		2611	167		2143	o4o	o8		o86	o623		
	121	1o		121	o7		o41	o9		o42		2734	175	o9		o7o	o7	2316	o9z	o824		
	13o	o8		127	o6		o59	1o		o67		24o4	178		1962	o72	o7		12o	o925		
	158	o9		141	o9		o66	o9		o7o	o9	2422	188	16	1852	o78	o9		163	o723		
	177	11		175	1o		o7o	o9	23o4	o72		2427	2o4	16		o92	o8		174	1227		
	182	1o	19o6	18o	13		o81	o9		o82	o5		227	11	1847	11o	o8		2o2	1226		
	195	12		19o	14		o92	o6		o9o		251o	25o	o711	1833	167	1o		224	o722		
	2o9	1728		197	1932		115	o9		166		1529	361		1724	173	o9		229	1o24		
	25o	o719	282o	25o	o82o	1722	124	o7		178	o4	142o	4o4	7779	1913	2o2	1821		25o	o721	3o26	
	533	6385		342	88o7		156	13		215	1621	1738	482		2108	25o	o569	1534	514	6797		
	6oo		1o25	533	6189		165	13		25o	o814	1317	483	6871		422	7581		6oo		1115	
	612	5387		6oo		1341	173	1o		567	5769		543	6266	1613	455	7o75		641	5188		
	752	o767		685	o371		187	1o		575	5767		584		191o	474	7o75		787	o976		
	78o	o763		711	o368		25o	o523	2418	6oo		1843	6oo		2214	558	6o7o		796	o973		
	8oo		1126	764	o862		6oo		163o	6o4	5566		652	o161	1923	6oo		1241	8od		1518	
	885	1351		8oo		1135	772	1o59		62o	5664	1847	7o9		1944	613	5565		844	1364		
	9o2		1o4o	867	1252		8oo		1329	744		1922	753	o653		64o	5362		87o	1o51		
	918	o966		886	1251		813	1o55		8oo		1727	8oo		1731	8oo		1425	884	11o1		
	938	1oo8		9o4		1142	845	1252		853		1428	8o9	12oo	1731	874	16oo		9o3	o8o5		
	95o	1oo8		923	15o2		894	13o3		865	16oo		827	12o1		898		1629	9o7		1323	
	963	o6o6		962	o6o6		9oo		1232	886	1752		845		1523	917	11o4		936	o9o8		
	995	o8o8		994	o8o8		942	o6o6		9o5	14o2		916	1804	1323	953	11o4		975	o9o8		
	oo6	o8o8	o815	oo7	o8o7	o818	oo1	o8o8	o813	962	18o3	o9o4	94o	13o7	1111	991	14o6	o9o4	991	o6o5		
	oo6	o8o8	o71d																oo6	o6o6	o71d	
50/100		434			436			435			438			438			434			436		50/100
100/200		435			434			433			435			435			439			435		100/200
200/500		616			622			62o			617			618			622			616		200/500
500/1000		559			559			56o			563			561			558			557		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			o9oo			0812			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	2o52	1o	34o8	2o56	p9	321o	2o47	1o	3312	2o51	o7	28o9	2o5o	o8		2o48	1o	3o12	2o62	o9	2618	50
100	1618	p6	pooo	1619	p8	pooo	1612	o8	17o7	1614	o6	19o9	1613	o6		1611	o6	o8o8	1625	o7	21o8	100
150	1363	p8	11o4	1363	p9	1oo8	1357	o9	1517	1356	o6	2o15	135e	o6		1355	o7	o9o7	137o	o9	2408	150
200	1184	12	p22o	1185	1831	1o12	118o	16	1oo6	1174	o5	1526	1175	o9	1450	1173	15	1542	1191	14	2717	200
300	925	9509	p331	926	9412	p915	923	9612	o615	915	9799	126o	918	96o3	1457	917	97oo	114o	931	9413	3329	300
400	728	8296	p734	727	8oo2	p735	724	8o99	11o6	718	8o83	1252	72o	8o84	1459	72o	8o84	1141	732	78oo	3419	400
500	566	6887	p925	564	6791	p929	561	6786	1411	556	7o7o	1o33	557	6971	1527	557	697o	1133	568	6786	o812	500
700	3o4	p267	1o25	3o1	p268	1o25	3oo	o263	1113	298	5356	26o7	299	5252	11o5	298	5158	14o7	3o5	o468	122o	700
850	144	p8o3	1135	142	1o52	p918	141	o9o1	1o13	141	o751	342o	141	115o	261o	14o	o853	2612	144	1o5o	1227	850
1000	o1c	p8o8	o832	oo7	p9o8	o918	oo6	o9o8	o7o8	oo6			oo4			oo5			oo9	o9o9	1oo8	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																o62	1o					Markante Punkte
																o69	o7					
	o16	11	292o													o7o	o7	25o3				
	o2o	o9	3o24													o92	o7					
	o25	11	3122													111	o6					
	o3o	o9	2919													139	o9					
	o43	o8		o4o	o9											17o	o5					
	o53	o9	3512	o62	o9											178	o5					
	o64		3o11	o7o	o7	oooo										2o2	15					
	o7o	11	31o8	o79	o8											2o4	14					
	o72	12		o84	o7								o37	1o		b12	1619					
	o91		34o2	118	o5		o2o	o9	3o2o	o3o	o6	2923	o7o	o9		25o	o71o	1145				
	111	o9		13o	o8		o3o	1o	3o21	o4o	1o		o86	o9		263	o4o7					
	125		oooo	136	o5		o7o	1o	29o4	o7o	o8	2714	13o	1o		35o	879o					
	19o	14		157	1o		o9o	o7		1o6	o4		159	o4		387	8285					
	219	1325	3426	169	o9		1o7	o9		117	o8		192		1450	439	7577		o3o	o7	2828	
	25o	o417	2633	25o	o52o	o9o9	142	o7		136	o4		214	12		482	7o72		o66	1o		
	332	9oo4		35o	87o7		162	13		18o	o8		23o		1443	492	7o7o		o7o	o9	2806	
	385	8598		46o	7o94		182	12		222	1214		248	o814		531	6568		o44	o6		
	6oo		1o25	578	5981		218	1529		244	o6o9		25o	o713	1458	546	6565		164	o8		
	75o	o861		6oo		1o3o	25o	o621	o5o5	25o	o6o8	1251	333		1460	581	6262		2o4	143o		
	778	o857		636	5276		6oo		1121	26o	o6o8		353		1452	6oo		1126	25o	o421	3135	
	792	o955		7o9	o266		694	o263		35o	8789		495	6972		633	5758		599	5575		
	8oo		1o3o	735	o562		719	o262		49o	7o72		514	687o		67o	5459		6oo		1316	
	814	p85o		8oo		1o11	782	o855		6oo		1719	6oo		1217	756	o454		8oq		1228	
	876	p9o5		8o3	o957		8oo		o71o	8oo		o2o9	618	5959		779	o452		8o3	1158		
	9oo	1oo7		823	o854		839	o9oo		815	o6oo		7o3	5252		8oo		25o7	822	1153		
	9o2		1139	9o4		1o29	863	o8o3		83o	o651		736		23o3	835	o859		838	o951		
	92o	o9o7		912	o9o7		9oo		1219	862		3518	8oo		2616	843	o854		9o6		1327	
	933	o5o5		937	o9o6		9o9	o9o6		9o5	11o1		848		2610	88o	o8oo		925	13o7		
	95o		p944	95o	o6o6		928	1oo8		925	1oo5		896	14o2		9o3		2814	951	131o		
	974	o7o7		98o	o7o7		974	o6o6		95o	12o6		933	13o5	2618	963	12o4		968	o8o8		
	oo7	o9o8	o824	oo8	o9o8	o91o	oo1	o9o8	o7o7	97o	o8o7	oooo	944	1oo6	23o8	997	o7o7	13o4	oo5	o9o9	1oo7	
50/100		434			437			435			437			437			437			437		50/100
100/200		434			434			432			44o			438			438			434		100/200
200/500		618			621			619			618			618			619			623		200/500
500/1000		556			557			555			55o			553			552			559		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	dff(f)	Station	YYGG	HHHH	dff(f)
München	o812	125o	1962				
Stuttgart	o818	111o	1575				
Stuttgart	o9oo	o894	1265				
München	o9oo	o69o	1361				
München	o9oo	o785	1468				
München	o9oe	o97c	1369				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o7	o812
Gipfelpunkt km	22.5	20.7	23.7	22.5	25.2	22.5	3.o	8.1
Gipfelpunkt ddff	281o	32o9	28o8	331o	2815	2915	1426	1324
23.7 km			28o8		2812			
20.7	271o	32o9	2722	3o11	2712	2916		
18.5	2514	2411	2211	29o8	25o6	25o8		
15.9	19o7	oooo	18o8	1oo6	18o5	18o8		
13.5	2o13	26o8	191o	15o7	2o1o	15o8		
12.0	2419	28o8	2138	1413	2221	1815		
10.5	2521	3414	2128	142o	2212	1718		
9.0	21o7	o43?	1817	1221	14o8	o82o		
7.2	191o	o625	1632	1132	1422	o82o		1124
5.4	1715	o73o	1636	1o32	1529	o918		1124
4.2	1427	o92o	1325	1o4o	1326	1117		132o
3.0	1217	122o	1334	1232	123o	122o	1426	1528
2.1	1218	1228	1132	1319	1138	1412	1132	1522
1.5	1122	1128	1o3o	132o	1135	1417	1o28	1524
0.9	1o28	1o31	1o37	1228	1134	1324	o92o	1622

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818		
Gipfelpunkt km	24.9	23.7	21.3	21.6	18.3	17.1		
Gipfelpunkt ddff	2615	3o16	2238	263o	2115	2412		
23.7 km	2717	3o16						
20.7	2612	2512	2228	2525				
18.3	231o	2oo6	2o11	2216	2115			
15.9	17o8	17o6	17o6	2o16	2119	2418		
13.5	1714	1316	1611	1813	2129	2o29		
12.0	1828	1336	1934	1636	2o38	1748		
10.5	1728	1341	1827	1474	1925	1646		
9.0	1728	1448	1729	1459	1922	1538		
7.2	1441	1336	1732	1546	163o	1438		
5.4	1329	1341	1452	1522	1415	1636		
4.2	1229	1329	1719	1515	2128	2o1o		
3.0	134o	1618	1913	1511	2o36	3615		
2.1	1319	1919	1738	1514	1828	26o7		
1.5	1322	2322	1534	1814	1326	1828		
0.9	1322	2o18	1328	2211	1325	1816		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	o8o6	o812	o818	o9oo				
Gipfelpunkt km	24.6	24.9	24.9	27.6				
Gipfelpunkt ddff	2927	2829	2926	2927				
23.7 km	2921	2825	2917	3623				
20.7	282o	26o8	282o	281o				
18.3	2514	27o5	25o8	29o9				
15.9	21o3	19o8	23o3	22o4				
13.5	2413	25o8	24o3	16o7				
12.0	3o1o	2717	262o	2214				
10.5	3o23	3134	2834	2726				
9.0	3515	3329	3217	2618				
7.2	o217	352o	o5o4	2oo5				
5.4	o3o9	1o11	13o9	1314				
4.2	1111	1316	1313	122o				
3.0	1227	122o	1319	1233				
2.1	1215	1225	1421	1229				
1.5	1218	1225	1427	1226				
0.9	1317	1327	1331	1336				

Station	Köln								
YYGG	o9oo								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o4o	o9							
	o57	o8							

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cdvv ff	Cdvv	iii	YYGG	Cdvv ff	Cdvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 Sonnabend, den 1o. November 1962 Nummer: 314

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	o912			o912			o912			o912			o912			o912			o9o6			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o48	11	32o9	2o5o	11	3615	2o49	11	3215	2o46	11	2716	2o47	1o		2o51	o9	34o8	2o42	1134	3o1o	50
100	1616	o8	36o9	1616	o7	o6o6	1616	o9	1oo3	161o	o6	18o5	1613	o8		1615	o8	o5o5	161o	o829	29o5	100
150	1361	1o	o7o5	136o	o7	o9o9	136o	o7	o7o4	1353	o7	1616	1357	o6		1358	o4	1518	1355	o926	11o5	150
200	118o	o8	13o9	1179	1o	1216	118o	11	1616	1169	o5	1427	1173	o4	1435	1176	o8	1o23	1176	1324	1915	200
300	921	98o7	1128	921	961o	1513	921	9699	1622	9o7	98o3	124o	91o	96o4	1439	915	96o5	1236	92o	97o7	2116	300
400	725	8194	o93o	723	82oo	o824	722	8o83	1215	712	8588	1232	714	8491	123o	718	819o	1145	723	8186	17o6	400
500	563	7o77	o92o	561	6984	o831	558	697o	1125	552	7279	1319	553	7172	1521	555	6986	1132	561	697o	1219	500
700	3o4	5o56	1332	3oo	o159	1135	298	5154	1122	295	5459	15o9	296	5363	1517	296	5254	o93o	3o1	5o57	1332	700
850	145	o8o2	1148	142	o8o2	1124	141	o9o2	1122	139	o6oo	36o8	139	o851	1111	139	o5o2	3312	143	o9o3	1531	850
1000	o11	1oo8	o826	oo8	o8o7	o717	oo7	o9o8	o712	oo4			oo3			oo5			oo8	o8o6	o811	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	11	2925							o3o	o8	2818				o27	o7					
	o3o	12	312o							o42		29o5				o3o	o9	2911				
	o34	11								o64		28o3				o42	o8					
	o37	13					o15	1o		o7o	o8	2612				o64	1o		oo3	o13o		
	o42	1o					o2o	1o	283o	o76		2218				o7o	o9	36o8	oo7	o834		
	o7o	11	351o	o18	13		o3o	o9	3213	o78	1o		o13	11		o8o	o7		o1o	1o35	3o36	
	o87	11		o2o	11	292o	o45	o9		112	o8		o2o	o9		o97	o9		o2o	1136	322o	
	117	o9		o3o	o9	312o	o53	1o		131	o5		o3o	1o		11o	o6		o3o	1o36	3o16	
	132	o7		o7o	o9	33o6	o62	1o		143	o8		o38	12		122	o7		o7o	1133	27o8	
	147	1o		o89	o9		o66	o9		167		1613	o45	o9		154	o4		123	1o31		
	182	o8		127	o8		o7o	1o	21o6	186	o3		o7o	o9		167	o8		14o	o726		
	215	o918		162	1o		o96	o8		225	o3o9		1o5	o9		184	o7		165	o924		
	25o	o514	1521	17o	o8		1o7	o9		246	o51o		225	o3		193	o9		18o	1326		
	322	95o4		19o	o8		114	o8		25o	o41o	1338	233	o5		232	o5		21o	1425		
	42o	7892		215	1224		13o	o9		277		1247	24o	o312		244	o513		25o	o718	2o17	
	443	7588		225	o921		155	o7		332	94o4		25o	o311	1442	25o	o412	1o45	287	9913		
	47o	7481		23o	1o22		22o	1114		482	7377		262	o21o	1348	262	o11o		31o	96o4		
	528	6678		25o	o618	1513	25o	o5o8	1332	492	7379		342		1554	348	8898		34o	88o4		
	559	6275		323	91o8		289	98o2		555	6681		38o		1425	38o	8492		378	8489		
	58o	617o		548	647o		317	9295		6oo		14o7	488	7373		534	6482		388	8291		
	6oo		1126	6oo		o83o	423	768o		6o7	6o74		52o	697o		556	6379		4o5	8o85		
	623	5666		641	5362		475	6973		62o	6o7o		577		1611	6oo		1133	447	7593		
	653	5458		657	5359		532	6667		65o	5767		6oo		1412	614	5765		5o2	6869		
	75o	o251		714	o259		592	5962		663	5763		619	5972		635	5858		54o	6569		
	79o	o65o		746	o355		6oo		1o21	674		1411	647	5774		736	oo53		582	6161		
	8oo		124o	8oo		1124	63o	5759		718	5357		685	5369		746	oo51		6oo		1219	
	829	o8o1		824	o95o		68o	5155		73o		17o6	729	5155		794	o3oo		8oo		1335	
	866	o8o3		873	o6o4		8oo		1114	73o	5355		8oo		1515	8oo		3611	814	o751		
	9o3		1o49	9o5		1125	86o	1oo3		8oo		o6o5	848		1111	818	o3o3		887	o8o5		
	91o	1oo5		937	o8o5		9oo	o6o5	1123	86o		35o9	87o	1o51		86o	o6o2		9o6		133o	
	925	o5o5		953	o5o5		923	o7o7		868	o5o2		893	o9o3	152o	897	o6o5		95o	11o7		
	965	o7o7		983	o7o7		945	o6o6		93o		3oo6	92o	o9o5		9o2		31o5	99o	o7o7		
	oo8	1oo8	o822	o1o	o8o6	o716	oo2	o9o8	o61o	968	11o6	oooo	943	11o7	1oo1	996	1oo8	oooo	oo4	o8o6	o81o	
50/100	432			434			433			436			434			436			432			50/100
100/200	436			437			436			441			44o			439			434			100/200
200/500	617			618			622			617			62o			621			615			200/500
500/1000	552			553			551			548			55o			55o			553			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o51	1o	3412				2o49	11		2o46	11	2914	2o45	1o		2o52	o8	32o6				50
100	1617	o9	o2o8	162o	o7	o31o	1616	o8		161o	o7	19o7	1611	o7		1616	o7	o9o3				100
150	1362	o7	o611	1362	o6	o714	136o	o6		1353	o4	1813	1353	o5	1424	1358	o4	1o14				150
200	1181	1o	o616	118o	o9	o82o	1177	o6	1239	1168	o3	1129	1168	o2	1431	1174	o3	1o23				200
300	923	96o7	o616	921	9799	o936	918	96oo	o945	9o4	o1o7	1231	9o6	o2	1657	91o	96o5	o962				300
400	726	8294	o923	723	8183	1o32	72o	8187	1o45	711	8694	1532	712	8589	1421	714	8293	1151				400
500	563	6983	o83o	561	697o	1o4o	558	6981	1133	552	7381	1525	552	7279	162o	553	7177	1o28				500
700	3o5	5357	1o27	3o1	5353	1139	3oo	5456	1146	295	5562	1211	295	5461	1114	296	536o	1321				700
850	149	o65o	1o38	145	o6o3	o948	143	o4o2	114o	139	o6o1	o9o8	138	o858	181o	139	o3o3	1215				850
1000	o16	o7o3	o835	o11	o8o7	o726	o1o	o7o6	o618	oo5			oo4			oo6						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	
							o37	1o														
							o45	11														
							o57	o9														
							o68	12														
	o3o	11	312o				o7o	11														
	o43	13					o96	o8		o2o	o5	32o9				o19	o8					
	o61	1o					116	o9		o3o	o9	2216				o2o	o9	3o18				
	o66	o8					127	o7		o45	12					o27	o9					
	o7o	1o	3613				171	o5		o59	o8					o3o	1o	3218				
	o75	11		o6o	o9		182	o9		o7o	1o	25o6				o63	1o					
	o88	o9		o67	o7		214	1o		o8o	o7					o7o	o8	35o4				
	117	o8		o7o	o7	o41o	235	1o13		11o	o5					o95	o8					
	161	o7		o87	1o		25o	o8o9	o843	13o	o8					115	o8					
	174	o9		16o	o8		29o	99o2		165		1525	o7o	1o		146	o4					
	212	1422		173	o6		33o	9o94		17o	o5		o74	o9		162	o6					
	22o	1321		179	o8		393	8185		214	oo		o82	1o		246	o412					
	25o	o615	o416	2o9	o7		414	7991		25o	o1o8	123o	o9o	o7		25o	o311	o952				
	333	9o11		22o	1113		464	7486		26o	o31o		12o	o8		312	94o3					
	57o	6273		25o	o6o8	o83o	529	668o		29o	ooo6		16o	o3		327	94o3					
	6oo		o925	29o	98oo		555	6268		345	96o3		175	o5		421	7986					
	63o	5862		6oo		1o43	577	6263		6oo		1415	223	oo		477	7381					
	639	5861		627	5757		6oo		1124	656	5765		25o	o1	165o	524	6973					
	713	5257		678	5555		61o	5959		667	5864		278	o61o		55o	6675					
	735	5256		742	5151		629	5959		725	5262		6oo		1521	576	6374					
	795	o454		8oo		o95o	684	5557		753	5153		64o	577o		6oo		1116				
	8oo		1o3o	813	o3o1		8oo		1144	8oo		1o11	659	5764		633	5962					
	824	o4oo		835	o5o2		8o7	o4oo		843	o751		713		1212	763	o258					
	869	o851		89o	o9o7		843	o4o2		86o	o6o4	o9o7	795	o56o		794	o454		Fortsetzung			
	883	o854		9o8		o938	885	o7o6		89o	o8o6		8oo		171o	8oo		1417	Hannover			
	9o8		o942	933	o8o4		9oo		123o	933	o7o7		844		181o	824	o1o1		1ooo			
	913	o1o1		937	o4o4		942	o6o6		948	o8o7		891	1157		9o3		1115				
	93o	o3o3		97o	o5o5		963	o4o4		956	o7o7		911	1o5o		982	1oo8		o3o	12		
	o14	o8o3	o822	o13	o8o6	o7o9	oo6	o7o6	o615	968	o7o6	3oo4	942	o4o3	oooo	998	o9o8	o4o1	o35	11		
50/100	434						433			436			434			436						50/100
100/200	436			44o			439			442			443			442						100/200
200/500	618			619			619			616			616			621						200/500
500/1000	547			55o			548			547			548			547						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o9o6	3733	2781				
München	o9o6	o9oo	1568				
Köln	1ooo	o938	o968				
München	1ooo	o92o	1665				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o7
Gipfelpunkt km	24.o	17.7	19.8	16.2	23.1	24.6	2.4
Gipfelpunkt ddff	3221	o316	oooo	o51o	3219	3o15	o118
23.7 km	322o					3o18	
20.7	35o6				3213	33o8	
18.3	3o1o		oooo		26o9	33o9	
15.9	36o5	o31o	o7o3	o51o	2oo4	o2o3	
13.5	o7o6	o4o7	o818	o715	11o5	o7o9	
12.0	o717	o911	o7o6	1116	1313	1113	
10.5	o833	1612	o515	1226	1oo4	1236	
9.0	o828	12o9	o51o	1223	1614	1132	
7.2	o929	1o14	o727	1125	131o	1128	
5.4	o817	1o23	o93o	o925	o926	114o	
4.2	o92o	1o28	1o35	o939	1o27	1135	
3.0	o933	1129	o925	o941	1o12	1127	
2.1	1239	1135	1o16	o939	1118	1141	3114
1.5	1147	1o39	o922	o943	1118	1139	29o6
0.9	1o45	1o46	o83o	o942	1o2o	1127	321o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918
Gipfelpunkt km	26.1	15.8	26.1	23.1	19.8	11.1
Gipfelpunkt ddff	3118	11o8	3o21	2814	24o5	1422
23.7 km	3118		3o2o			
20.7	29o6		2613	2811		
18.3	3oo2		25o8	22o8	22o6	
15.9	o6o8		21o7	2213	22o8	
13.5	1o1o	o91o	1522	142o	1623	
12.0	1531	1o25	143o	1o19	1727	
10.5	o952	o94o	1338	1321	1545	1524
9.0	1o46	o851	1432	1o3o	1568	1657
7.2	1o37	o838	1527	1o2o	1436	1748
5.4	o935	o83o	1712	o923	1422	1732
4.2	o728	o921	2112	1115	1416	1819
3.0	o219	112o	21o2	1o14	1513	18o9
2.1	3oo9	1o12	17o5	o7o8	24o4	1721
1.5	3oo4	1113	1o11	o511	27o4	1416
0.9	31o6	o8o7	o413	o4o9	3oo9	1oo9

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	o9o6	o912	o918	1ooo
Gipfelpunkt km	27.3	25.5	26.1	19.2
Gipfelpunkt ddff	3134	3o25	313o	321o
23.7 km	3118	3o25	3122	
20.7	3o16	3314	3112	
18.3	3oo8	31o7	3o1o	321o
15.9	29o5	28o5	31o1	33o8
13.5	25o6	16o2	34o2	22o6
12.0	2114	1211	13o9	1116
10.5	2117	1825	1512	1o2o
9.0	2221	2o17	1214	1o2o
7.2	16o9	15o4	1316	o916
5.4	112o	1226	1224	1218
4.2	1221	1422	1229	1o29
3.0	1527	1336	1136	1o29
2.1	1431	1334	1129	113o
1.5	133o	1431	1129	1o34
0.9	1326	1328	1192	1o34

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			Köln			Stuttgart		
YYGG	o912			o912			o912		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o2o	o5	[illegible]
	o17	12	292o	o21	o9		o24		[illegible]

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
658	o9-o8	o141o		688	o9-14	3o4o9	
776	o9-1o	3131o					
655	o9-11	3161o					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 313

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 9. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo2	8o931	21o22	o81o9	564++	o86o7	1o924	
gestern	15	1ooo2	8o933	2o522	o68o9	4742+	o8713	1o924	
gestern	18	1ooo2	8o933	21o22	o75o9	+++++	o83o7	1o9++	3oo54
gestern	21	1ooo2	81o27	21o22	o85o9	+++++	o811o	11o++	
heute	00	1ooo2	81119	5oo22	o991o	+++++	o9214	111++	
heute	03	1ooo2	8o929	57o22	o921o	+++++	o98o7	1o9++	
heute	06	1ooo2	8o929	5oo22	o921o	+++++	o93oo	1o9++	3oo52
heute	09	1ooo2	8o93o	5oo22	1o61o	864++	o9114	1o934	

FS P12 54.0N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo7	8o925	951o2	1oo1o	6742+	o97o9	1o925	
gestern	15	1ooo7	8o925	961o2	9951o	6742+	o87o5	1o925	
gestern	18	1ooo7	81131	961o2	9911o	9++++	o87o4	111+6	39753
gestern	21	1ooo7	4o927	96o32	1o11o	9++++	o811o	1o9+5	
heute	00	1ooo7	4o928	96o21	1111o	8++++	o821o	1o9+5	
heute	03	1ooo7	8o927	97o32	1111o	9++++	o84oo	1o9+5	
heute	06	1ooo7	8o925	96o22	1111o	9++++	o84oo	1o9+5	3oo52
heute	09	1ooo7	7o931	96o22	1191o	5732+	o83o8	1o925	

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo3	8o924	951o4	o92o9	864++	o88o8	1o923	
gestern	15	1ooo3	8o923	951o2	o89o9	864++	o87o3	1o923	
gestern	18	1ooo3	8o929	96o22	o81o9	9++++	o87o8	1o924	3oo52
gestern	21	1ooo3	5o924	97o12	o921o	9++++	o9311	1o924	
heute	00	1ooo3	4o923	97o21	1o51o	9++++	o8213	1o923	
heute	03	1ooo3	8o824	97o31	1o41o	9++++	o98o1	1o824	
heute	06	1ooo3	8o926	97o22	1oo1o	9++++	o87o4	1o924	3oo51
heute	09	1ooo3	8o927	96o22	1o51o	8o97+	o83o5	1o924	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo8	8o821	951o2	116o9	865++	o8715	1o822	
gestern	15	1ooo8	8o824	951o2	1o81o	865++	o97o8	1o823	
gestern	18	1ooo8	3o824	97o12	1151o	9++++	o83o7	1o8++	3oooo
gestern	21	1ooo8	8o828	97o31	12oo9	9++++	o82o5	1o8++	
heute	00	1ooo8	8o93o	96o22	123o9	9++++	o81o3	1o9++	
heute	03	1ooo8	8o928	96o22	1231o	9++++	o94oo	1o9++	
heute	06	1ooo8	8o929	96o22	1221o	9++++	o98o1	1o9++	3oooo
heute	09	1ooo8	8o929	97o22	1351o	865++	o9312	1o923	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo4	8o929	5oo22	o9711	864++	1o813	1o925	
gestern	15	1ooo4	8o827	5oo22	o921o	864++	o97o5	1o825	
gestern	18	1ooo4	8o831	57o22	o881o	9++++	o96o4	1++++	3oo52
gestern	21	1ooo4	6o827	58o22	o981o	9++++	o921o	1oooo	
heute	00	1ooo4	6o828	97o22	11o1o	9++++	1o212	1++++	
heute	03	1ooo4	8o831	56o22	11o11	9++++	o94oo	1++++	
heute	06	1ooo4	8o929	57o22	1111o	9++++	o93o1	1++++	3oo51
heute	09	1ooo4	8o932	57o22	1181o	864++	o92o7	1o926	

FS Kiel 54.5N 10.5E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo9	8o923	3o1o2	122o9	865++	o9618	1o923	
gestern	15	1ooo9	8o923	5o1o2	1151o	865++	1o7o7	1o923	
gestern	18	1ooo9	1o923	68o1o	1211o	9++++	o93o6	1o9++	3oo5o
gestern	21	1ooo9	7o927	65o31	13o1o	9++++	1o2o9	1o9++	
heute	00	1ooo9	8o93o	68o31	1311o	9++++	1o2o1	1o9++	
heute	03	1ooo9	8o929	58o22	1291o	9++++	o97o2	1o9++	
heute	06	1ooo9	8o928	62o22	13oo9	9++++	o93o1	1o9++	3oo5o
heute	09	1ooo9	8o929	6oo22	14o1o	7541+	o921o	1o934	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo5	8o924	961o4	o851o	864++	o97o8	1o923	
gestern	15	1ooo5	8o924	961o4	o83o9	864++	o86o2	1o923	
gestern	18	1ooo5	8o73o	96o22	o811o	9++++	o97o2	1o7++	3oo54
gestern	21	1ooo5	3o922	98o12	o891o	9++++	o82o8	1o9++	
heute	00	1ooo5	3o922	98o2o	o991o	9++++	o821o	1o9++	
heute	03	1ooo5	8o921	98o32	1oo1o	9++++	o92o1	1o9++	
heute	06	1ooo5	8o728	97o22	o971o	9++++	o97o3	1o7++	3oo52
heute	09	1ooo5	8o926	96o22	1o11o	864++	o83o4	1o922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTsTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo6	8o924	65o22	121o9	864++	o8817	1o922	
gestern	15	1ooo6	1o83o	97o11	1o91o	oo9o2	o8712	1o823	
gestern	18	1ooo6	o1o27	97o1o	1251o	oo9oo	o9316	11o23	3ooo1
gestern	21	1ooo6	7o932	97o31	13oo9	9++++	o92o6	1o923	
heute	00	1ooo6	8o934	65o32	1311o	9++++	o81o1	1o923	
heute	03	1ooo6	8o928	65o22	13oo9	9++++	o87o1	1o923	
heute	06	1ooo6	71o29	97o22	13oo9	9++++	o84oo	11o23	3oooo
heute	09	1ooo6	3o933	97o11	1381o	314oo	o83o8	1o923	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o62o	328o9	62527	75152	978o5	695oo	oo21o	o5554	12547		
gestern	12	5o62o	32912	52628	75o21	998o5	555oo	oo22o	o5553	12647		
gestern	15	5o62o	33o15	22627	8oo21	o18o5	285oo	6122o	o5453	12648		
gestern	18	5o62o	33o18	32518	8oo21	o43o5	245o1	oo225	o5452	12545		+)7oooo
gestern	21	5o62o	33o21	42421	8oo21	o67o5	445oo	oo224	o535o	12445		
heute	00	6o62o	328oo	32421	8oo21	o84o5	355oo	oo217	o53o1	12445		
heute	03	6o62o	33oo3	62421	8oo31	o82o6	685oo	616o2	o52o1	12445		
heute	06	6o62o	33oo6	6222o	7o8o9	o84o5	694oo	oooo2	o52o2	12245		+)797o6

Position M 66.0N 02.0E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	53661	o23o9	81317	7oo32	1821o	855++	oo3o7	oo3o7	11422	1o953	
gestern	12	53661	o2312	81516	656o2	1791o	3752+	oo7o3	oo2o7	11523	11o53	
gestern	15	53661	o2215	71415	7oo26	172o9	4657o	oo7o7	oo2o7	11523	11o44	
gestern	18	53662	o2118	81719	7oo36	1681o	855++	oo5o4	oo3o7	11523	11o44	+)7o1++
gestern	21	53663	o2o21	31727	7oo31	1631o	3551o	oo7o5	oo2o7	11644	11o54	
heute	00	63663	o2ooo	81825	7oo31	1791o	855++	41316	oo3o8	11834	11o44	
heute	03	62662	o2oo3	81824	6o5o6	1851o	865++	412o6	oo2o8	11834	11o42	
heute	06	6366o	o2oo6	81826	6o5o6	1831o	855++	416o2	oo3o8	11835	11o43	+)797++

Position B 56.5N 51.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o565	51oo9	82o13	69o22	115o4	3557+	oo7o5	o5452	12333		
gestern	12	5o565	51o12	72o17	69o22	11oo3	7o77o	oo6o5	o5451	12134		
gestern	15	5o565	51o15	62o26	69o32	o94o4	4547o	oo817	o515o	12135		
gestern	18	5o565	51o18	62315	69142	o74o4	5556o	oo72o	o52o1	12234		
gestern	21	5o565	51o21	73o11	69o22	o66o4	755oo	oo7o8	o52oo	13647		
heute	00	6o565	51ooo	825o8	69o2+	o58o4	3552+	oo6o8	o5252	12333		
heute	03	6o565	51oo3	829o8	69o22	o37o3	2557+	oo72o	o5354	12433		
heute	06	6o565	51oo6	832o8	59852	o3oo2	825++	oo7o7	o5754	12633		

Position I 59.0N 19.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o59o	188o9	7292o	97o31	o52o8	784++	oo225	o54o1	12936	12347	
gestern	12	5o59o	18612	72817	97o22	o77o8	785++	oo125	o54oo	12936	12348	
gestern	15	5o59o	18715	72518	97o22	o95o8	785++	oo218	o54o1	12534	12659	
gestern	18	5o59o	18518	6262o	97158	119o8	685++	oo224	o54o3	12634	12659	
gestern	21	5o59o	18421	5272o	978o2	145o8	3253+	oo226	o54o3	12733	1765o	
heute	00	6o591	183oo	42716	97156	17oo8	1253o	oo225	o54o2	12733	12659	
heute	03	6o591	184o3	32616	97o18	182o8	325o1	oo112	o55o3	12648		
heute	06	6o59o	188o6	32515	98o38	199o8	325oo	51117	o53o2	12544	12646	

Position C 52.7N 35.5W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o528	355o9	6o9o4	69o22	2ooo6	456o7	oooo2	o55oo	13234		
gestern	12	5o528	35512	71113	69o22	193o7	755++	oo8o2	o53o1	13246		
gestern	15	5o528	35515	81113	69o22	166o7	6552+	oo827	o53o3	13245		
gestern	18	5o528	35518	81123	61616	133o8	6552+	oo734	o51o4	13245	11224	
gestern	21	5o528	35521	8113o	61616	o84o8	3752+	oo849	oooo7	11234	13243	
heute	00	6o528	355oo	81136	59616	o23o8	874++	oo761	o51o8	11238		
heute	03	6o528	355o3	81435	59616	95311	874++	oo769	oo3o9	11249		
heute	06	6o528	355o6	9183o	o5616	93511	9+o++	oo619	oo31o	11449		

Position J 52.5N 20.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o525	2ooo9	63426	98258	129o9	634++	oo229	o54o7	13345	13o55	
gestern	12	5o521	19712	53417	98258	158o9	525oo	oo229	o5oo8	13444	13o55	
gestern	15	5o521	19915	53517	98o32	179o9	4854o	72221	o55o4	13444	13255	
gestern	18	5o524	2oo18	33415	98o21	1991o	2843o	7122o	o54o7	13444	13255	
gestern	21	5o524	2oo21	73511	98o22	2161o	784++	oo117	o53o7	134o4	13254	
heute	00	6o523	2oooo	8o2o9	98o21	2291o	856++	oo213	o53o7	1o232	13555	
heute	03	6o523	2ooo3	736o6	98o12	2271o	756++	oo8o2	o53o6	13632	13444	
heute	06	6o523	2ooo6	8o5o4	98o22	2391o	856++	oo212	o53o6	1oo+o	1o144	

Position D 44.0N 41.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o44o	41oo9	82o18	658o6	o752o	825++	oo719	oo219	12134		
gestern	12	5o44o	41o12	8182o	64o28	o7221	6557+	oo7o3	oo419	12146		
gestern	15	5o44o	41o15	82314	636o8	o5418	284oo	oo619	ooo17	12146		
gestern	18	5o44o	41o18	82o21	636o8	o2319	2142+	oo72o	oo218	12147		
gestern	21	5o44o	41o21	82724	628o6	o5616	6+47+	oo324	o5315	1o336		
heute	00	6o44o	41ooo	62517	69o22	o8416	4257o	oo227	o5411	12336		
heute	03	6o44o	41oo3	82516	65152	o8815	4257+	oo3o5	o5611	12436		
heute	06	6o44o	41oo6	62517	65152	o9516	4257+	oo3o7	o5412	12436		

Position K 45.0N 16.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o45o	16oo9	63111	7oo31	1221	685oo	81319	o5311	13263	1o542	
gestern	12	5o451	15912	53211	8o152	13114	49442	oo2o9	o5211	13363	1o642	
gestern	15	5o45o	16o15	73423	75o38	13413	795++	oo1o3	o5311	13164	1o542	
gestern	18	5o449	15818	83521	7o258	15213	885++	ooo18	o54o9	13264	1o542	+)797++
gestern	21	5o448	15821	73522	7oo12	16513	5853+	oo313	o54o7	13365	1o542	
heute	00	6o448	157oo	83626	7oo22	17213	856++	11[illegible]o7	o54o5	13366	1o542	
heute	03	6o449	157o3	83523	7oo22	17513	856++	111o3	o55o6	13466	1o542	
heute	06	6o449	156o6	82527	7oo22	17313	856++	115o2	o54o5	13566	1o542	+)7oo++

Position E 35.0N 48.0W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QXapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	5o35o	48oo9	82717	658o8	12621	825++	oo3o5	o5418	12234		
gestern	12	5o35o	48o12	62923	69o28	1492[illegible]	22512	oo225	o5216	13o35		
gestern	15	5o35o	48o15	2292o	69o11	15722	125o2	oo1o8	o521o	13135		
gestern	18	5o35o	48o18	32924	69oo1	16223	315o2	oo3o5	o5214	13o46		
gestern	21	5o35o	48o21	4322o	69o21	18122	3154o	oo219	o5414	13o46		
heute	00	6o35o	48ooo	5292o	69o2o	2o521	655oo	oo224	o5414	13o46		
heute	03	6o35o	48oo3	22916	69o2o	21621	215oo	oo112	o5415	13o46		
heute	06	6o35o	48oo6	23216	69o2o	21921	1255o	oo2o3	o5514	13o46		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 313

Freitag, den 9. November 1962

Meldungen vom 8.11.1962

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVappr	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
53643	072o6	21316	97o2o	2eoo9	255oo	544oo	oooo7	11321	12234		A.Dohrn
53639	o67o9	714o9	97o32	2o8o9	7o972	542o8	oooo7	11223	1++++		A.Dohrn
53633	o6312	72oo9	97o22	2o81o	3557o	544oo	oo1o8	11221	1++++		A.Dohrn
53628	o5415	7o9o5	97o22	2o51o	6o972	547o3	oo2o9	149++	12622		A.Dohrn
53624	o5o18	832o9	97o22	211o9	3557+	543o6	oo2o8	12633	1++++		A.Dohrn
53620	o4721	799o3	97o12	2251o	3545o	54214	oo2o8	12522	1++++		A.Dohrn
5o633	265o6	52726	98o22	99oo6	4842+	543o4	o52o3	12745	11843		Poseidon
5o63o	277o9	72721	99152	964o6	785++	53224	o5459	12745	149+2		Poseidon
5o628	23512	72525	99o22	978o5	785++	53114	o5654	12544	12744		Poseidon
5o626	29515	72735	98158	99oo5	784++	53212	o5354	12747	1++++		Poseiden
5o625	3o218	5273o	98o18	o28o5	515oo	53238	o5452	12747	1++++		Poseiden
5o276	573oo	836o9	98o22	16524	8o8o7	154oo	o562o	13621	Brake		
5o5o4	219oo	83124	98o32	1o21o	853++	65334	o5oo5	13123	Berlin		
5o432	467oo	418o2	97o14	o7215	4o93o	148o8	ooo14	118+o	Bischofstor		
5o497	165oo	827o2	99o12	o7o13	854++	28214	oo211	12721	Bremen		
5o497	148o3	527o7	99o12	o7o12	555++	284oo	o51o8	1272o	Bremen		
5o496	128o6	327o7	98o1o	o8213	3567+	28412	so1o8	12721	Bremen		
5o567	o87o6	899o5	97o22	o7o11	+++++	+++++	o52++	149+1	Dohrnbank		
5o64o	262o6	21921	98o16	931o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		
5o5o3	241o6	83118	98o22	1766o	853++	65242	o54o6	13122	Berlin		
5o636	525o6	82218	98o21	o7851	+++++	+++++	o6o++	+++++	Vikingbank		
5o388	112o6	33621	98o21	o8616	322oo	13215	o54o8	13622	Stephaniter		
5o26o	159o6	3o6o9	98o11	17221	325oo	+++++	+++++	+++++	Najade		
5o64o	528o8	72321	97268	o6o52	+++++	+++++	o57++	12323	Braunschweig		
5o393	235o9	83113	98o22	19819	865++	1542	+++++	+++++	Praunheim		
5o64o	531o9	72713	97o28	o6252	+++++	+++++	o59++	+++++	C.Wiederkehr		
5o586	oo4o9	51713	98o22	.391o	+++++	+++++	oo2++	117+3	Neumünster		
5o634	215o9	62418	98o22	99706	+++++	+++++	o53++	1244	Passat		
5o619	182o9	828o7	975o2	o17o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		
5o596	335o9	72737	97o22	o49o5	+++++	+++++	o57++	+++++	Bielefeld		
5o412	1ooo9	43313	98o31	o8415	425oo	+++++	+++++	+++++	Dalbek		
5o6o2	422o9	92424	97o2	o35o2	+++++	+++++	oo3++	+++++	Saturn		
5o646	27oo9	71818	97o22	931++	754oo	72216	o++++	11126	Albatros		
5o576	o36o9	71711	97o12	o8812	+++++	6521o	oo5++	11721	Nordenham		
5o:88	136o9	72111	98o22	o351o	+++++	+++++	o55++	+++++	Thüringen		
5o394	11oo9	336o9	98o2o	1o816	2237o	12222	o54o9	13622	Stephaniter		
5o642	53412	62218	98o21	o6751	+++++	+++++	o59++	+++++	Vikingbank		
5o59o	27612	6273o	98o28	o88o7	+++++	25+++	+++++	+++++	Nordstern		
5o641	53212	82313	98o28	o7152	4346+	oo71o	o6o++	12325	Hanseat		
5o642	53212	72213	98o22	o7o51	+++++	+++++	o6o++	+++++	C.Wiederkehr		
5o268	55112	227o2	99o1o	19o25	214++	56715	ooo21	127+1	Wesermünde		
5o444	43712	91813	97o26	o2o18	3247+	143o5	oo416	11821	Bischofstor		
5o546	32912	62913	98o32	1930 5	635++	55oo8	o51oo	12866	Heidelberg		
5o5o3	26312	836o5	98o22	225o8	853++	6523o	o55o3	1362o	Berlin		
5o378	31412	225o5	99o1o	2322o	oo9o2	5521o	o5o15	125++	Blumenthal		
5o418	o9812	435o9	988o1	o9115	425o5	+++++	+++++	+++++	Dalbek		
5o59o	o1217	71713	98o22	15111	+++++	+++++	oo2++	117+3	Neumünster		
5o592	31212	82524	98o22	o85o6	+++++	244oo	o55++	125+6	Saarbrücken		

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVappr	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
5o6o2	42212	22633	99o2o	o32o3	+++++	+++++	oo3++	+++++	Saturn		
5o3o2	54812	43613	99o1o	19o24	4155oo	15215	o5717	13621	Brake		
5o597	34212	82737	97o22	o68o4	+++++	+++++	o57++	+++++	Bielefeld		
5o367	36612	61711	99o31	21321	41591	+++++	+++++	+++++	Proteus		
5o394	11o12	33309	98o2o	12o18	323oo	oo321	o53o9	13322	Stephaniter		
5o436	o9112	43413	98o3o	o8515	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
5o452	33412	9169	91474	14o17	9++++	+++++	+++++	+++++	R.L.Russ		
5o581	o1412	52215	98o31	13511	425o2	74215	+++++	118+2	Rolandturas		
5o642	53215	82313	98268	o7152	4346+	oo4oo	o61++	13224	Hanseat		
5o638	53415	82113	98o22	o5852	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Meins		
5o662	55o15	72218	98o22	o3253	+++++	oo2o4	o6o++	+++++	H.Böckler		
5o641	53115	82218	98o22	o5752	+++++	627o4	o57++	12244	Essen		
5o612	15715	82711	98o22	o68o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		
5o635	52715	821o9	95262	o7553	+++++	+++++	o59++	+++++	Würzburg		
5o567	o8715	7126 5	96o22	12o12	+++++	+++++	oo1++	112+1	Dohrnbank		
5o4o1	22115	53211	99o12	2o517	657++	154oo	+++++	+++++	Praunheim		
5o447	43o15	81818	976o2	o1717	4547+	147o5	o5117	11822	Bischofstor		
5o645	53418	92213	97227	o5553	+++++	+++++	o62++	+++++	Vikingbank		
5o375	34718	51913	98o21	2o52o	43592	+++++	+++++	+++++	Proteus		
5o312	53618	33618	99o2o	19724	315oo	154oo	o55o8	13623	Brake		
5o642	53218	823o9	98268	o5952	5346+	oo712	o6o++	12322	Hanseat		
5o5oo	28318	818o5	98o22	22oo9	853++	654oo	o54o4	1182o	Berlin		
5o597	o3318	82oo9	98o22	1681o	+++++	+++++	oo1++	12o+2	Neumünster		
5o274	46418	619o9	98o32	18o25	645++	5572o	ooo16	11921	Ruhrstein		
5o3o2	48518	83613	98258	16823	853++	557o8	o6o19	1362o	E.Essberger		
5o59o	o8618	82oo9	98o22	12513	+++++	652o9	oo7++	12o2o	Nordenham		
5o449	42218	82718	96666	o2o15	+++++	1430 3	o5415	127+2	Bischofstor		
5o592	28318	52624	98o22	12oo6	+++++	2425o	o56++	126+5	Saarbrücken		
5o286	15118	334o9	98o1o	18921	325oo	+++++	+++++	+++++	Najade		
5o369	33418	222o9	99o1o	21521	1o9o2	554oo	o5213	12221	Blumenthal		
5o539	35318	81324	98o22	152o7	853++	55726	o52o5	113++	Heidelberg		
5o6o2	12217	32337	99o2o	o5oo3	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn		
5o396	11o15	43313	98o11	11816	3337o	1486 2	o53o8	13322	Stephaniter		
5o4o1	1o818	33309	98158	12616	3437o	142o8	o54o9	13322	Stephaniter		
5o596	43921	22413	88o2o	o63o3	+++++	65215	oo2++	13432	Düsseldorf		
5o4o8	2o621	73613	99o32	21515	755++	152o7	+++++	+++++	Praunheim		
5o4o7	1o621	233o9	98o1o	12811	+++++	oo226	o51++	+++++	Gelsenkirchen		
5o648	26821	82624	98o22	992o5	+++++	+++++	o56++	+++++	Sachsen		
5o599	o4421	82oo9	98o22	179o9	+++++	+++++	o52++	12o+2	Neumünster		
5o588	o6821	899o5	97o22	15212	+++++	+++++	o51++	+++++	Thüringen		
5o435	o9o21	634o5	98252	o8614	635o9	+++++	+++++	+++++	Dalbek		
5o667	24o21	21818	98o11	9716 5	+++++	+++++	o52++	118+2	Dortmund		
5o628	19821	82418	978o8	p79o6	+++++	+++++	o53++	124+4	Passau		

LMAK - EGER -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5357o	o3ooo	81418	96o22	12711	5741+	oo211	oo2o9	11444	
5357o	o3oo3	81618	96632	13611	5742+	oo2o9	oo2o9	11644	
5357o	o3oo6	81418	97o26	14411	5742+	oo3o8	oo2o9	11445	
5357o	o3oo9	81324	96216	1461o	4742+	oo2o2	oo1o9	11345	
5357o	o3o18	81o3o	95512	1391o	3742+	ou8o5	oo1o9	11o45	
5357o	o3o21	81o3o	96o25	1431o	5742+	oo3o4	oo1o9	11o45	

Täglicher Wetterbericht

3Y 6625 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

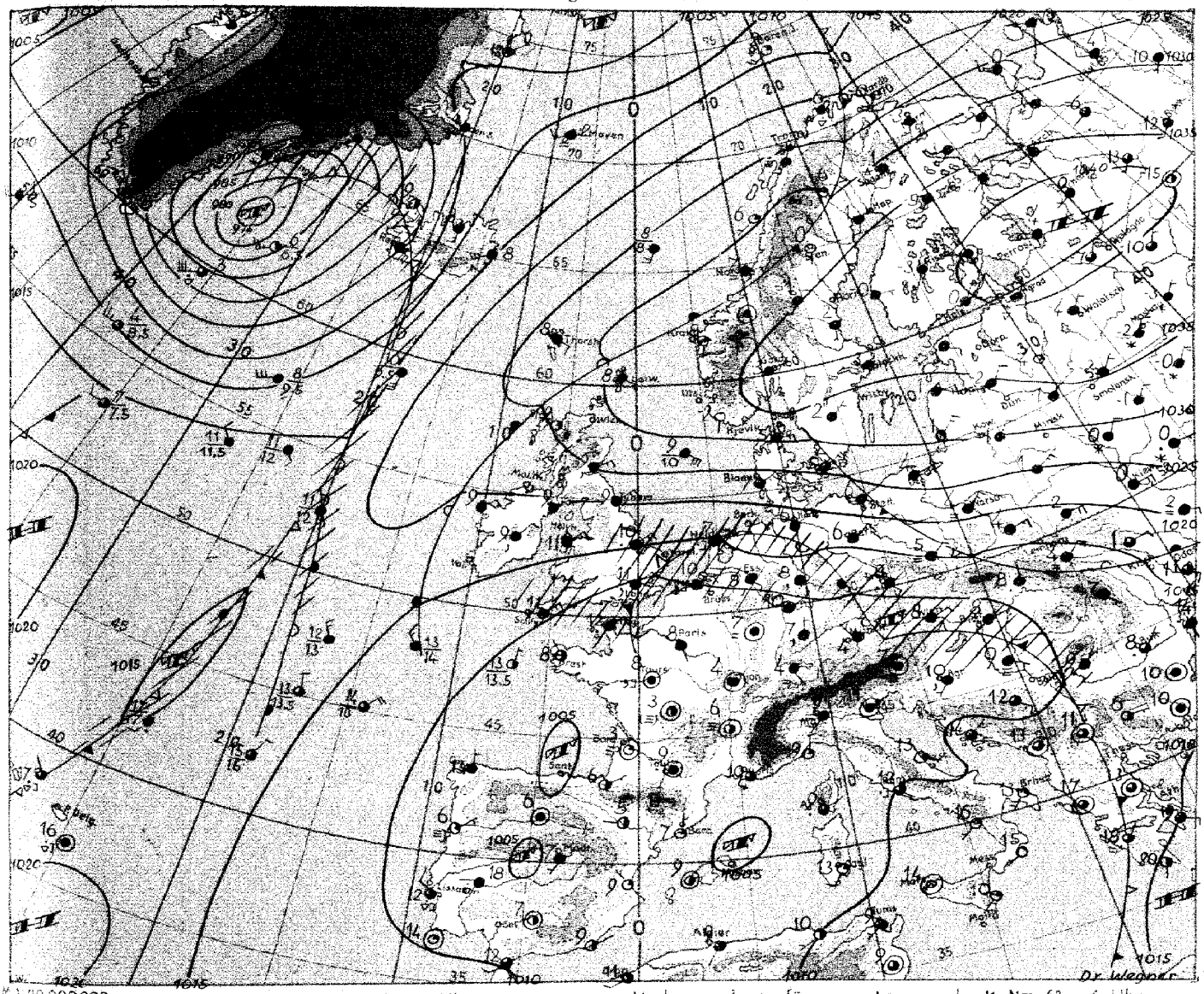
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

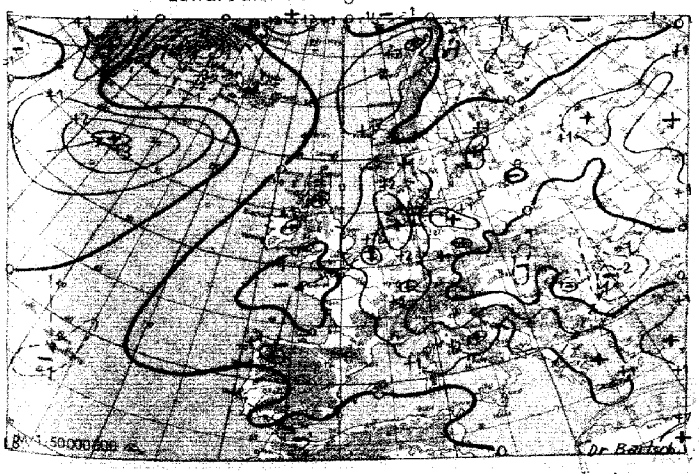
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 10. November 1962 | Nummer: 314

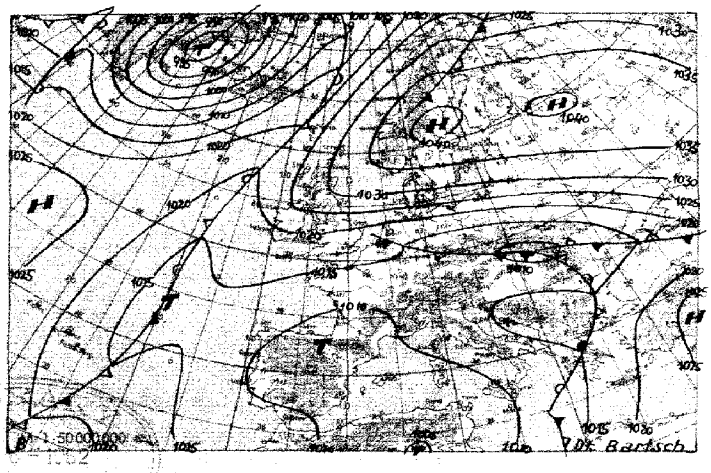
Wetterlage heute 6 Uhr



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

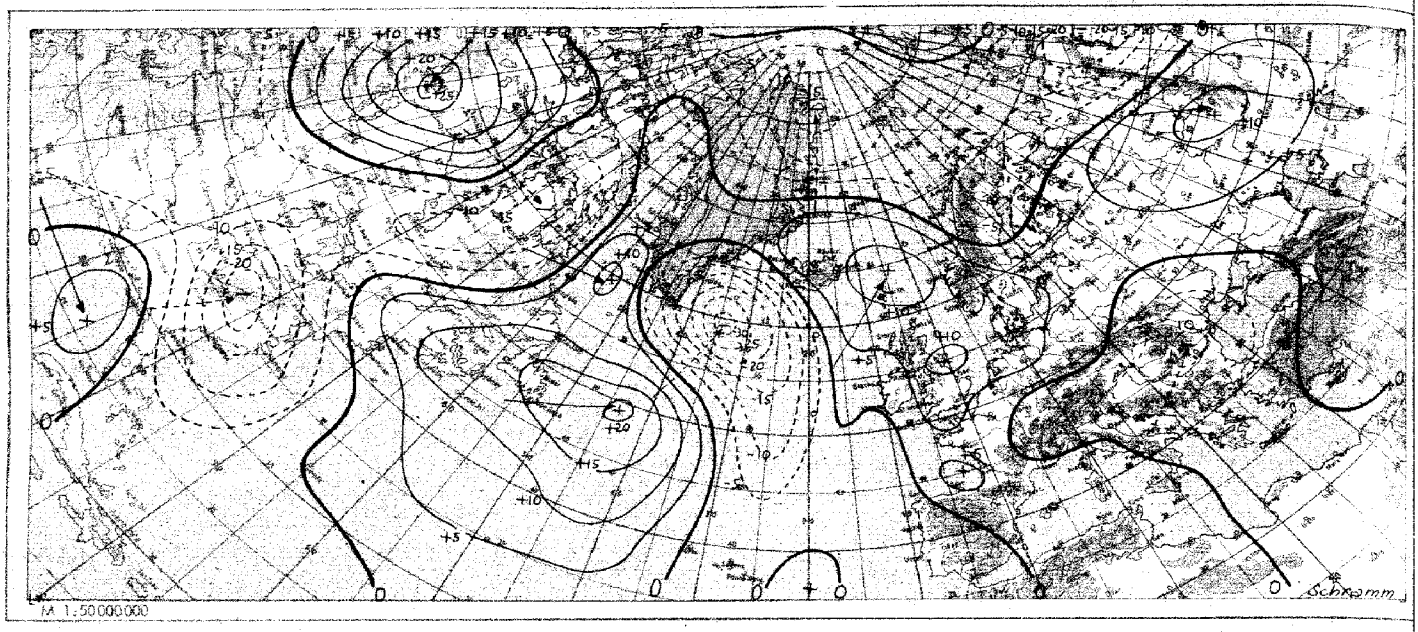


Vorhersagekarte für Sonntag, den 11. Nov. 62, 6 Uhr

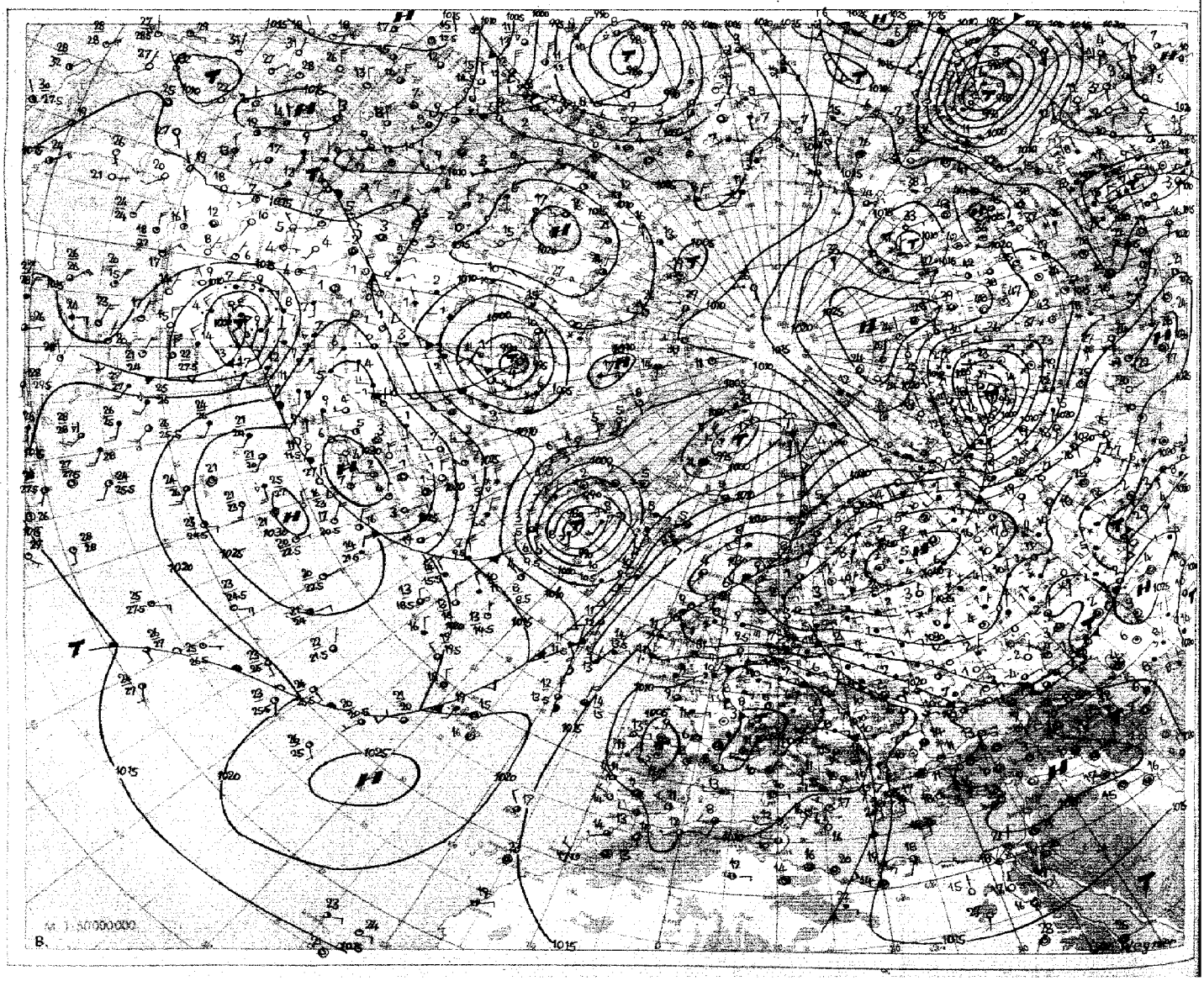


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

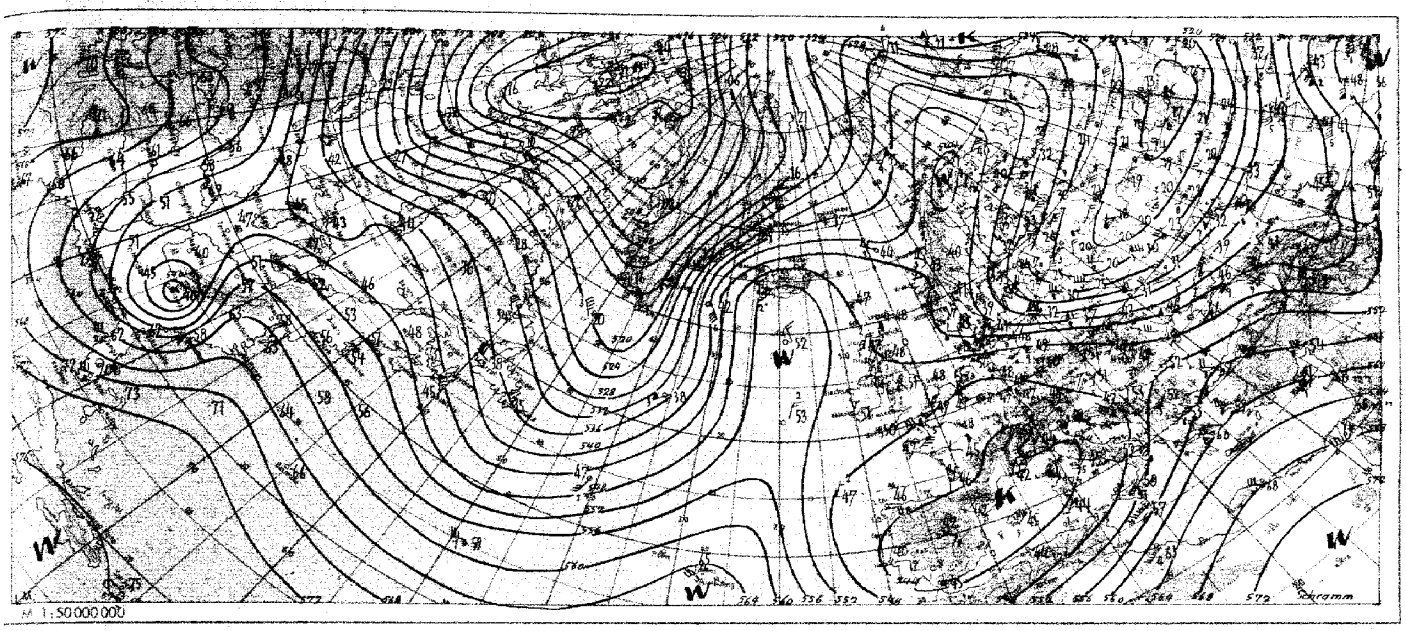
Sonnabend.



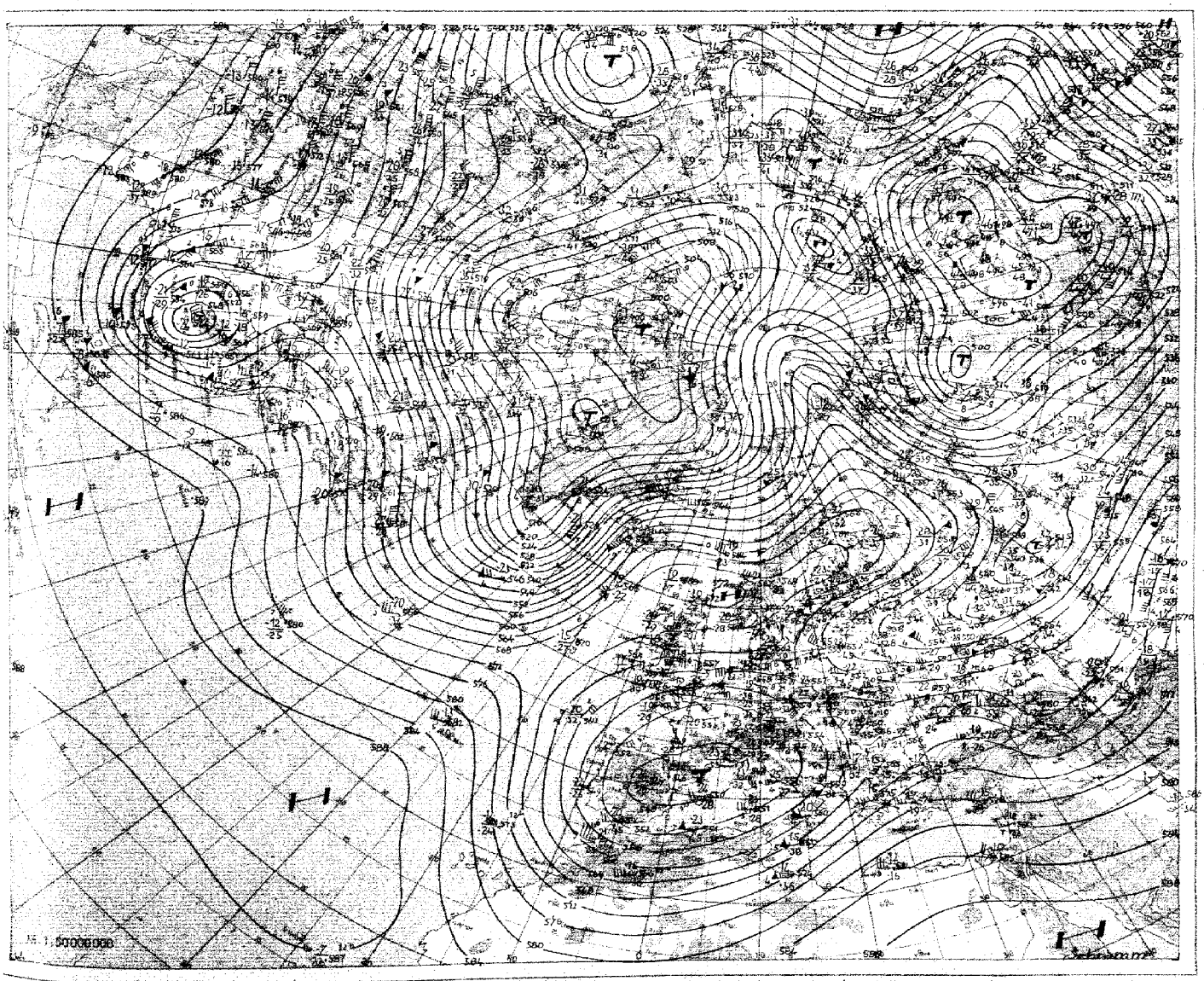
Wetterlage heute 0 Uhr



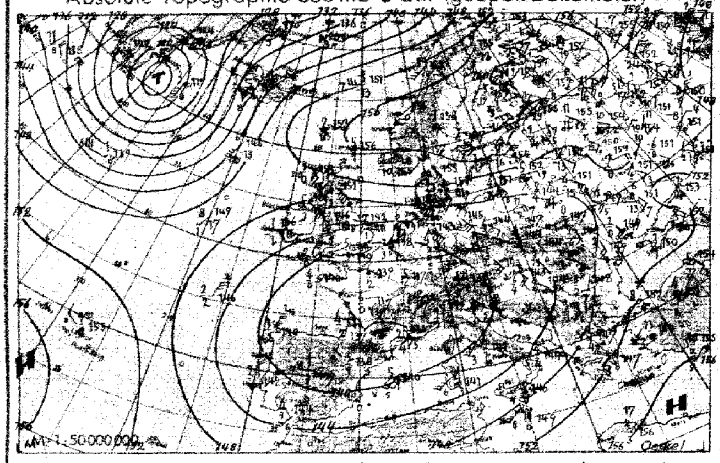
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



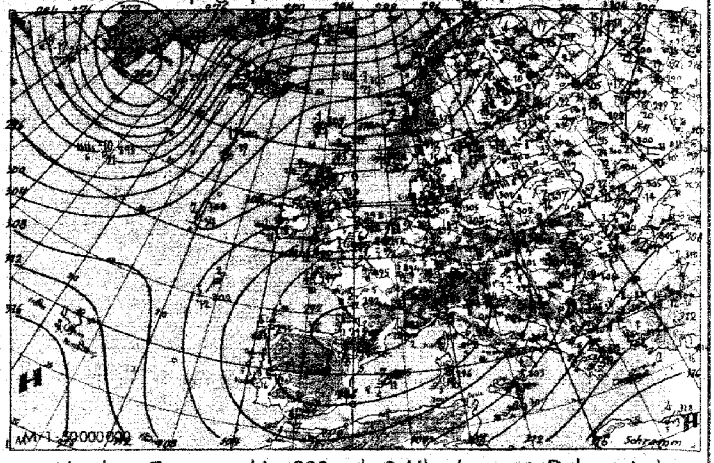
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



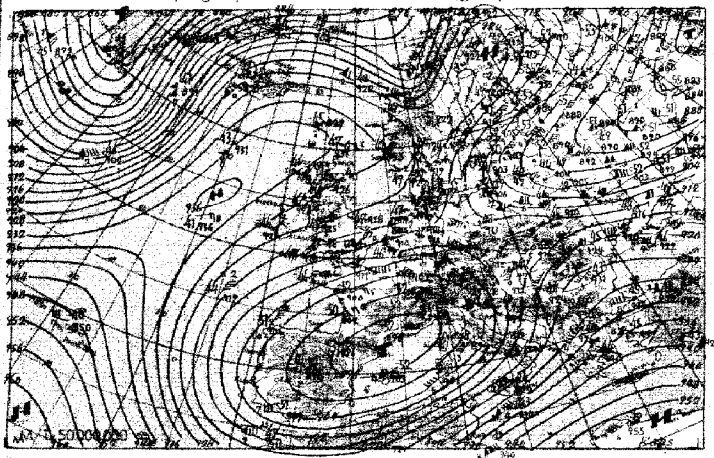
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



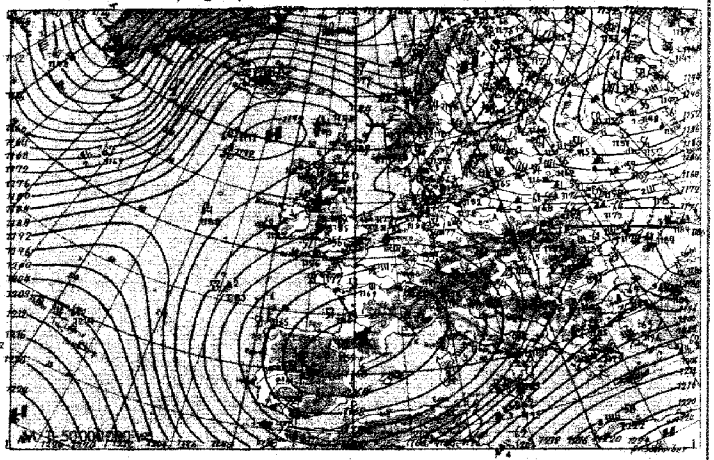
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



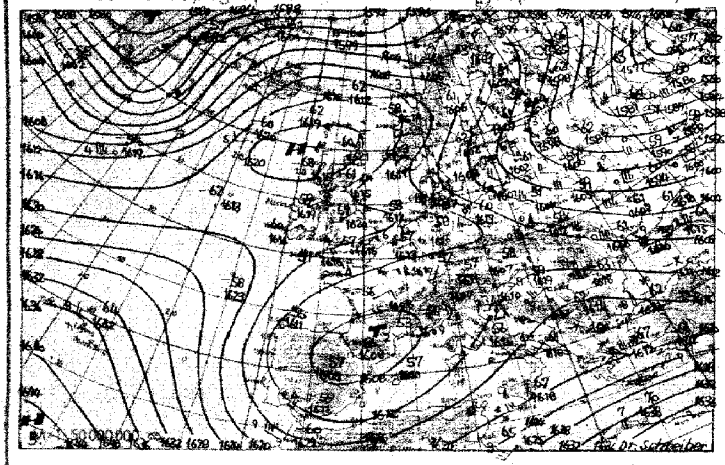
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



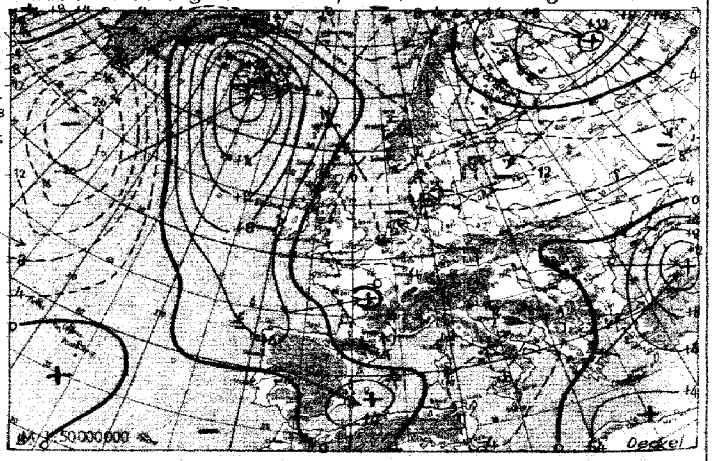
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das komplexe Tiefdrucksystem über dem südwestlichen und südlichen Europa ist in den letzten 24 Stunden durch Druckanstieg in seinem Kernbereich merklich flacher geworden. Gleichzeitig hat sich das nordeuropäische Hoch etwas nach Süden verlagert. Zwischen beiden Druckgebilden hat sich die östliche Strömung über dem nördlichen Mitteleuropa gegenüber gestern früh vorübergehend noch verstärkt, und es wurden im Ostseebereich in den Abendstunden Windgeschwindigkeiten bis zu 40 Knoten registriert. Inzwischen hat der über Deutschland eingetretene Druckanstieg den Gradienten wieder abgeschwächt. In Norddeutschland wurden durch die östliche Strömung die maritimen Luftmassen mehr und mehr durch kontinentale Luft ersetzt, ohne daß damit bisher ein merklicher Temperaturrückgang verknüpft gewesen wäre. Im übrigen Deutschland trat kein Luftmassenwechsel ein. Die mit der schwächer gewordenen und auf südöstliche Richtung gedrehten Höhenströmung herangeführten schwachen Störungsreste verursachten strichweise leichte Regenfälle, die aber nur vereinzelt mehr als 1 mm Niederschlag ergaben.

Das zu dem südwesteuropäischen System gehörige abgeschlossene Höhentief dürfte bei leichter Abschwächung erhalten. Gleichzeitig stieß infolge der anhaltenden, nach Westen gerichteten Advektion kalter Luft auf der Südseite des russischen Hochs der mitteleuropäische Höhentrog weiter nach Westsüdwesten vor, so daß sich die beide Druckgebilde trennende Hochdruckbrücke über dem östlichen Mitteleuropa abschwächte. Demgegenüber kam es zu einer Hebung der isobaren Flächen in der Höhe über der nördlichen Nordsee, den Britischen Inseln und dem Ostatlantik, so daß sich zwischen der gestern noch separaten skandinavischen Höhenhochzelle und der subtropischen Hochdruckzone eine Brücke ausbildete mit neuem Schwerpunkt über der nördlichen Nordsee. Die stärkste Hebung der Druckflächen erfolgte jedoch über Island; sie ist auf die sehr intensive Warmluftadvektion an der Vorderseite der unter erheblicher Vertiefung rasch in nordnordöstlicher Richtung vorstoßenden mittelatlantischen Zyklone zurückzuführen. Die Zugrichtung dieser Zyklone ist aus dem starken Rückdrehen der Höhenströmung in ihrem Bereich herzuleiten, das seinerseits seine Ursache in dem weit südlich ansetzenden troposphärischen Abkühlungsgebiet auf ihrer Rückseite hat.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Zwischen dem hochreichenden Tief über Südwesteuropa und dem kräftigen Hoch über Nordosteuropa strömt kontinentale Kaltluft westwärts, die allmählich auch auf die südlichen Teile Deutschlands übergreift.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 1o. November 1962 | 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 xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	8o932	6oo22	1141o	864--	o92o4	8o93o	65o22	1141o	764--	o84oo	33	7o936	62o22	1231o	764--	o83o9	8o934	58o22	14oo9	763--	o8217	-oo1o	39			
Westerland	12	019																										
List	16	020	8o727	56o22	15oo9	853--	o7211	8o732	57o22	1541o	853--	o82o4	33-54	8o836	59o32	158o9	854--	o71o4	7o834	6oo12	176o8	754--	o5318	-oo1o	36-61			
Husum	3	029	8o924	58o22	1271o	864--	o7oo6	7o925	65o22	1321o	763--	o73o5		8o823	62o22	1391o	763--	o63o7	8o83o	62o22	16oo9	864--	o5221	-oo1o				
Schleswig	44	035	8o822	6oo22	134o9	763--	o7213	8o823	65o32	14o1o	873--	o71o6	23-35	8o923	6oo32	147o9	863--	o63o6	8o924	65o12	166o9	855--	o5219	-oo1o	27-42			
Kiel	3	045	8o922	59o22	1271o	864--	o82o9	7o924	6oo12	1331o	754--	o81o6	38	8o924	58o32	1421o	863--	o72o9	8o922	58o22	162o9	863--	o622o	-oo1o	4o			
Norderney	13	113	8o725	381o2	o98o9	763--	o63o9	8o725	4o1o2	1o1o9	763--	o71o3	3o-38	8o726	58o22	1o21o	864--	o63o1	8o724	65o32	115o9	863--	o6213	-oo1o	32-4o			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8o712	481o2	o99o8	862--	o72o6	8o715	5oo22	1o3o9	863--	o72o4		8o614	57o22	1o41o	6o95o	o83o1	8o716	626o2	122o9	5747-	o7218	-971o	25			
Cuxhaven	5	131	8o821	5oo22	1o7o9	863--	o72o9	7o923	58o12	1111o	752--	o82o4	23-27	4o823	6oo21	1141o	1o932	o73o4	8o925	6oo21	132o9	754--	o7218	-oo11	27-33			
Hamburg-F. ┼	14	147	4o711	5o1o2	1o7o8	263o1	o6oo7	4o713	59o11	1121o	254o1	o72o5		7o814	62o31	1181o	1643-	o72o6	8o715	65o22	135o9	3647-	o6217	-oo11				
Lübeck	10	156	5o915	6oo12	127o8	564oo	o6214	5o717	6oo21	1361o	oo9o2	o62o9	3o	6o617	6oo31	1391o	564--	o72o3	7o62o	6oo22	159o8	763--	o622o	-oo11	36			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	8o914	251o2	o92o8	862--	o72o6	8o818	351o2	o92o8	863--	o74oo	27	81o18	56o22	o95o9	873--	o83o3	8o918	6oo32	1o5o9	5547-	o821o	-oo1o	29			
Cloppenburg	43	216	8o6o6	111o2	o83o8	862--	o81o8	8o6o8	181o2	o84o8	862--	o71o1		8o8o9	5oo22	o84o9	863--	o84oo	8o712	56o22	o971o	864--	o7313	-oo1o				
Bremen	4	224	8o813	351o2	o91o8	862--	o61o6	8o713	481o2	o94o9	863--	o61o3		7o712	57o12	o941o	764--	o75oo	8o817	586o2	1111o	3567-	o6317	-971o	26			
Soltau	77	235	8o812	251o2	o87o8	862--	o73o4	8o612	56o22	o93o9	863--	o81o5												1o				
Lüchow	38	253	7o611	56o22	o9oo8	46532	o7oo5	3o711	57o11	o9511	2o941	o81o5		8o515	56216	1o2o9	3577-	o82o7	8o518	5s6o6	118o9	8o87-	o6216	-9111				
Lingen	21	305	8o8o9	o85o5	o79o9	861--	o92o8	8o7o9	o95o5	o74o9	862--	o88o5		8o9o9	251o5	o77o9	762--	o72o2	8o91o	3o1o5	o851o	862--	o72o8	-971o				
Münster	64	313	8o9o8	122o5	o69o8	872--	o83o7	8o7o6	181o5	o64o9	872--	o88o4		8o7o8	221o2	o64o9	862--	o8ooo	8o6o8	255o2	o751o	862--	o8311	-911o				
Osnabrück	95	317	8o8o8	o95o4	o78o8	9-o--	o72o9	8o7o9	o8445	o77o8	861--	o85o1		8o61o	181o4	o74o9	862--	o85o3	8o7o7	4o1o4	o821o	864--	o83o8	-971o				
Gütersloh	79	320	8o5o2	141o5	o68o8	861--	o82o5	8o5o4	211o5	o681o	862--	o95oo		8o5o8	231o2	o671o	7543-	o95o1	8o5o7	23616	o7411	855--	o92o7	-911o				
Salzuflen	98	325	8o5o1	3o1o2	o7oo9	6642-	o83o5	8o8o4	3o1o2	o7oo9	764--	o84oo		8o4o4	3o1o2	o7o1o	764--	o94oo	8o41o	15512	o791o	762--	o93o8	-9711				
Hannover-L.	52	338	8o61o	251o5	o8oo8	862--	o721o	8o71o	5o1o5	o791o	864--	o87o1		8o612	5o1o2	o7911	854--	o95oo	8o614	58612	o911o	854--	o8212	-9111				
Braunschweig-V.	81	348	8o711	181o2	o78o8	862--	o83o9	8o713	3o1o5	o7711	853--	o94oo		8o515	5o1o2	o8111	864--	o93o4	8o515	56216	o96o9	864--	o8214	-o111				
Berlin-Dahlem	51	381	7o81o	4o1o2	1o3o9	15771	o7111	7o71o	4oo52	1o411	5577-	o71o2		8o711	57216	11o1o	8o97-	o63o5	6o813	65o26	129o8	1647-	o5119	-9711				
Berlin-Tempelhof	51	384	6o811	56o22	1o4o8	5o931	o521o	7o81o	56o32	1o811	15731	o6oo4		8o611	566o6	11o1o	3567-	o63o2	7o812	58o16	132o8	5547-	o4222	-9711				
Düsseldorf	36	400	831o3	1o212	o69o8	862--	o71o5	7o1o4	o8426	o64o9	2623-	o86o5		8o4o3	1o284	o57o9	762--	o77o7	8o5o5	2o214	o64o9	863--	o73o7	-931o				
Bocholt	25	406	8oooo	o85o4	o73o8	871--	o82o6	836o5	155o5	o67o9	871--	o98o6		8o6o6	155o5	o66o9	772--	o87o1	8o81o	151o5	o68o9	862--	o93o3	-921o				
Essen-Mülheim	120	410	912o4	oo474	o7oo7	9-o--	o72o3	81oo6	o9426	o68o8	862--	o78o1		81oo7	o8424	o64o8	863--	o77o4	81111	181o4	o64o9	864--	o83o1	-91o9				
Kahler Asten □	836	427	936o6	o1626	382o6	9-o--	o6oo4	9o8o6	o1456	381o6	9-o--	o67o2		9o9o7	oo454	373o5	9-o--	o55o5	9o913	oo454	38oo5	9-o--	o52o5	-95o7				
Kassel	158	438	834o4	12284	o7oo7	862--	o61o4	8o4o4	251o4	o67o9	754--	o76o1		8o3o3	181o2	o661o	864--	o85o1	8o3o3	3o1o2	o731o	864--	o83o7	-oo11				
Göttingen	150	444	936o2	o6454	o68o7	9-o--	o71o8	827o2	121o4	o68o9	862--	o8ooo		8o9o2	2o1o2	o681o	862--	o85oo	8o912	56o25	o7o12	855--	o83o4	-9712				
Braunlage	607	452	8o7o6	251o2	o66o7	764--	o71o4	9o5o8	o3434	o71o7	9-o--	o62o3		9o712	oo524	o71o7	9-o--	o71o1	9o711	o4475	o84o8	9-o--	o8213	-91o8				
Aachen	202	501	826o1	58212	o651o	5577-	o63o3	73oo4	4oo56	o621o	758--	o76o3		829o5	3o1o2	o561o	862--	o77o7	932o3	o3515	o59o8	9-o--	o83o1	-9111				
Nürburg	626	510	832o3	62616	o7oo7	6722-	o61o4	736o4	62286	o61o7	3717-	o78o7		8o2o2	2o1o2	o53o7	87o--	o76o8	9o2o2	o25o4	o56o7	9-o--	o73o3	-o3o7				
Köln	68	513	825o3	246o2	o63o9	8o72-	o72o7	733o2	2o1o6	o551o	757--	o87o8		732o5	231o2	o5o1o	757--	o87o5	834o3	2o1o2	o561o	872--	o83o6	-9511				
Koblenz	96	515	816o2	186o6	o68o9	1757-	o831o	836o6	181o6	o5411	8o97-	o9813		834o2	33o52	o4312	4647-	o9711	8o2o4	181o2	o5111	864--	o83o8	-o112				
Fuchskauten	658	522	636o5	3o216	o6oo7	6o931	o43o3	834o2	2o1o6	o49o8	862--	o78o5		9o4o3	o1454	o51o6	9-o--	o66o5	9o7o6	o1454	o59o6	9-o--	o63o5	-91o9				
Gießen	185	532	734o4	2o1o6	o52o6	756--	o53o5	834o3	121o6	o47o8	864--	o68o3		834o4	2o1o2	o46o8	864--	o77o1	836o3	58o22	o5oo9	865--	o73o4	-97o9				
Bad Hersfeld	212	542	9o7o3	o35o4	o64o7	9-o--	o72o4	8o4o6	351o5	o61o8	864--	o88o3		8o7o6	2o1o2	o6oo9	864--	o75oo	8o71o	1o1o2	o65o9	864--	o72o5	-97o9				
Wasserkuppe □	921	544	913o8	oo452	38oo6	9-o--	o61o4	913o9	oo454	375o6	9-o--	o68o4		9o9o9	oo514	375o6	9-o--	o65o1	91o13	o1455	378o6	9-o--	o63o4	-97o7				
Trier-Petrisberg	265	609	836o5	3o616	o73o7	4742-	o73o8	7oooo	12286	o58o9	7o97-	o8812		7oooo	5oo22	o461o	7o97-	o96o9	736o1	56o22	o49o9	2557-	o83o1	-o111				
Deuselbach	479	615	8o3o2	58616	o6oo8	8o87-	o711o	734o2	64o16	o461o	7o97-	o78o9		534o4	84o12	o351o	2o944	o771o	8o3o2	58o32	o46o7	862--	o63o4	-o21o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	235o8	5o1o6	389o7	1o942	o62o1	735o5	4o1o6	382o7	5617-	o68o8		936o4	o3472	377o9	9-o--	o76o5	9o8o9	oo452	378o6	9-o--	o62o4	-97o9				
Frankfurt-Flugh.	110	637	512o1	191o6	o56o9	1553o	o72o1	6o9o2	221o6	o5o12	6o93-	o88o4		5o4o8	4oo52	o4112	3o932	o87o9	7o5o7	5o1o1	o5o1o	755--	o72o7	-9713				
Darmstadt	263	639	3oooo	11286	o5oo9	3o941	o81o1	4o5o1	4o1o2	o4512	1153o	o88o1		3o2o5	59o32	o3712	oo9o2	o87o8	1o5o5	351o2	o49o8	oo9o1	o73o7	-9212				
Würzburg	259	655	636o3	151o1	o54o7	6o93o	o61o5	816o3	56o31	o4412	5551-	o78o4		8o4o1	58o22	o4511	855--	o75oo	6o2o2	57o12	o481o	1567o	o72o3	-oo12				
Bad Kissingen	216	658	636o3	5o1o2	o59o8	6o97-	o62o5	833o1	59o22	o521o	756--	o78o5		8o5o3	62o22	o5111	756--	o85oo	8o5o3	6oo22	o5311	755--	o82o3	-oo11				
Coburg	336	671	6o5o2	451o2	o631o	3o932	o73o3	8o9o3	3o1o2	o6111	6552-	o8ooo		8o7o5	4oo52	o5612	6557-	o85o4	6o5o2	6oo12	o65o9	2553o	o83o5	-oo12				
Bamberg	239	675	836o2	5o1o2	o56o7	2o942	o62o4	8o9o2	58o22	o4611	855--	o86o5		816o2	6oo32	o3813	6551-	o85o5	213o2	6oo11	o491o	2o94o	o73o8	-oo13				
Hof	567	685	81314	4o1o2	o64o8	863--	o71o4	813o6	58o22	o59o9	864--	o78o3		81313	5o1o2	o63o9	863--	o73o4	81312	56o22	o68o9	863--	o73o4	-oo1o				
Weiden	438	688	8o91o	62o22	o49o9	25447	o75o1	8o9o8	64o32	o491o	1557-	o7oo1		2o919	64o11	o441o	1554o	o77o4	433o4	7oo31	o56o9	455oo	o73o8	-oo12	24-35			
Berus	363	704	6o21o	56o22	o531o	4o978	o63o7	6o2o7	6o212	o4711	1557-	o67o4		636o8	82o36	o3512	5o971	o561o	6361o	65o26	o44o8	4o971	o621o	-9714				
Schaumb.-Tholey	569	706	7o514	65616	o64o9	4557-	o72o8	73418	82o26	o58o9	6o971	o66o4		73412	84o22	o461o	11571	o67o9						7o				
Saarbr.-Ensheim	323	708	636o5	4o1o2	o5o1o	6o97o	o71o4	232o9	65o11	o3914	2o94o	o68o4		634o5	65o21	o3114	1o942	o57o8	6o3o5	62o31	o391o	6o97o	o53o2	-oo15				
Neustadt/Wstr.	161	723	336o3	56o16	o5o13	3o941	o83o4	5o212	7oo36	o4817	11544	o58o8		4o311	65o12	o3814	2o942	o86o3	733o2	5oo32	o461o	4o976	o83o5	-9717				
Weinbiet/Wstr.	553	724	63412	86o16	o561o	28541	o8113	532o1	8oo31	o3513	11542	o7815		534o6	8oo12	o2712	2o942	o76o9	7o3o5	56o32	o38o8	oo9o6	o73o3	-oo13				
Karlsruhe	115	727	6o2o2	3o1o2	o4911	7563-	o83o3	5o2o7	56o32	o4614	2o932	o88o1		4o7o5	56o3o	o5915	2o974	o7614	8o2o2	3o1o2	o4111	2o977	o83o7	-oo15				
Mannheim	97	729	431o5	181o6	o5311	2o932	o93o3	535o6	56o36	o5o13	1o932	o96o1		334o3	421o1	o3813	2o932	o9612	8o2o2	481o1	o481o	755--	o83o8	-9414				
Stuttgart-Echt.	405	738	5oooo	5o1oo	o54o7	15546	o43o1	432o5	58o31	o3313	3o932	o77o9		7o1o8	56o21	o2913	1577-	o67o4	8o1o5	56o31	o371o	3557-	o73o3	-oo14				
Öhringen	248	742	2o7o2	3o1oo	o461o	oo9o2	o68o3	433o3	35o31	o4o13	3o931	o87o1		4oooo	4oo5o	o3612	3o931	o77o5	7oooo	251oo	o45o8	2o936	o63o4	-oo13				
Ansbach	413	755	6oooo	161o1	o57o6	5o952	o61o4	5o9o4	56o22	o4o12	1557o	o85o5		3o9o3	56o11	o4o11	3o97o	o75o3	1oooo	56o1o	o48o8	1o94o	o63o1	-oo12				
Weißenburg/Bay.	472	761	623o1	4o1o1	o55o7	6o93o	o62o5	6o2o3	57o21	o4o11	1563o	o88o7		336o1	57o11	o391o	3o93o	o75o3	1o2o1	5o1o1	o52o5	1o94o	o43o3	-oo11				
Nürnberg	310	763	612o2	341o4	o55o8	4o941	o72o3	7o9o4	57o14	o4612	5545-	o78o4		33oo3	58o21	o3713	3o93o	o86o8	oo9o5	58o21	o44o9	oo9oo	o73o3	-oo13				
Regensburg	346	776	7oooo	18282	o56o7	7o97-	o62o4	413o3	65o14	o3813	4o94o	o88o8		1o4o6	65o12	o3o14	1o941	o95o5	1o5o8	65o11	o46o9	1o941	o72o6	-oo15				
Gr. Falkenstein □	1307	791	714o7	89o3o	399o8	1o946	o43o1	4181o	89o12	39713	1154o	o58o3		116o2	89o1o	396o8	114oo	o55oo	1o9o8	85o2o	395o6	oo9o1	o44oo	-oo13				
Freiburg	252	803	2oooo	4o1o4	o45o7	15682	o63o3	433o6	56o21	o3413	11682	o88o4		736o2	7oo32	o2714	15686	o75o5	7oooo	7oo22	o361o	3o948	o72o4	-oo15				
Freudenstadt □	797	815	2o7o4	75o2o	391o9	1o982	o57o2	2o4o8	82o3o	39111	12542	o67o3		5o2o6	8oo3o	3841o	1o956	o55o8	7o2o2	7oo31	378o7	7o93-	o53o1	-oo11				
Klippeneck □	973	818	2o71o	8oo3o	381o9	1o981	o42o2	5o41o	75o31	38111	11682	o48o3		7o5o5	65o22	371o8	1o938	o57o7	6o5o2	58o22	372o7	6o93-	o53o4	-oo12				
Tübingen	370	826	3oooo	6o284	o68o4	1o944	o38o1	325o2	6oo24	o4613	2o942	o66o7		6o2o5	58o32	o4o14	4o949	o65o6	713o2	35o52	o461o	7o97-	o64oo	-oo15				
Stötten	734	836	33oo5	65o3o	o52o7	1o942	o54oo	729o7	6oo3o	o371o	6o931	o68o5		736o7	56o32	o331o	7o972	o67o4	1o5o7	56o12	o48o7	1o941	o63o1	-oo11				
Ulm	480	838	729o6	56o3o	o53o7	2o936	o47o1	7o7o4	6oo21	o3o14	5o931	o66o9		6o4o6	57o12	o2613	3o978	o75o5	732o4	3o1o2	o39o8	oo9o8	o63o4	-oo14				
Augsburg	480	852	732o1	56o11	o48o7	15642	o58o4	734o4	251o1	o381o	25742	o68o4		3o7o3	4oo51	o2811	1o941	o86o6	o36o4	4o1o1	o34o8	oo9oo	o74oo	-oo11				
München-Riem	526	866	618o1	58o11	o49o9	6o94o	o64oo	4o2o5	58o12	o2813	4o941	o7711		336o2	58o12	o1514	2o942	o97o9	2o5o4	58o2o	o31o8	2o93o	o71o1	-oo14				
Mühldorf	401	875	6o6o1	451o4	o6oo8	5o931	o73o8	6o7o5	82o34	o3415	5o942	o8813		41oo7	82o11	o2515	2o941	1o6o9	6o8o6	75o31	o351o	5o932	o83o1	-oo16				
Passau	409	893	5o4o2	89o12	o4313	2o942	o74oo	31oo6	89o12	o3217	11542	o88o4		2o91o	89o1o	o2815	115o2	o66o8	2o41o	86o2o	o3712	oo9o2	o83o5	-oo17				
Feldberg/Schw. □	1486	908	2o729	8814o	371o4	1o782	o18o6	6o819	8814o	374o5	11586	o22o4	29-37	7o216	82o22	373o4	21478	o37o1	7o719	o1412	374o3	25-48	o34oo	-ooo6	27			
Konstanz	399	929	8oooo	4o1o1	o42o8	2o942	o63o1	7oooo	65o31	o2312	3o946	o6811		4o9o4	65o22	o1414	2o942	o66o4	1oooo	6oo11	o29o9	oo9o1	o63o4	-oo15				
Friedrichshafen	401	934	5o4o5	65o31	o3111	3o942	o57o2	718o2	65o31	o2411	35842	o77o8		5o2o7	62o11	o1o14	15742	o76o9	1o1o1	59o11	o321o	1o94o	o7313	-oo15				
Kempten-Lenzfr.	705	946	7oooo	86o22	o74o4	15742	o35oo	712o3	7oo22	o46o9	35742	o471o		2o2o2	68o12	o3112	2o94o	o65o6	1oooo	3o1o2	o57o5	162oo	o42o4	-oo13				
Oberstdorf □	810	948	8oooo	89o21	371o2	1o948	o15oo	632o1	86o12	37513	5o972	o2819		3o6o1	75o12	37512	11841	o64oo	o18o2	58o22	363o3	oo9oo	o22o8	-oo13				
Zugspitze ■	2960	961	713o7	89141	92353	7o572	646o4	61413	89o11	91854	15-48	587o4		5121o	89281	91455	32-42	566o4	11317	89o14	91156	15-42	567o3	-oo52				
Hohenpeißenb. □	977	962	7o8o9	8oo22	383o9	11772	o47o5	6o4o6	75o12	376o9	11672	o37o8							1o9o7	4o1o1	375o8	1o93o	o63o2	-oo1o				
Garmisch-Partenk.	704	963	719o3	86o32	o53o6	3o948	o38o2	6o1o5	84o11	o1115	15848	o4714		236o2	84o21	o1513	15842	o55o2	215o1	84o21	o39o7	15841	o31o4	-oo16				
Wendelstein □	1735	980	3161o	89o2o	4o8o7	15682	534oo	71412	89o31	4o3o7	15672	538o5		51312	89o21	4o1o7	15642	536o2	31512	89o31	4o3o5	2o842	551o3	-ooo8				
Berchtesgaden	542	997	123o2	86o1o	o63o4	1o94o	o38o6	1o5o1	87o1o	o1917	11848	o5611		6o4o2	88o31	o1216	11848	o56o8	716o3	86o31	o42o8	7o95-	o4311	-oo18				

Bu

Jahrgang: 87 **Sonnabend, den 1o. November 1962** 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	FTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	81o34	62o22	157o9	754--	o7217						39						21o37	7oo11	198o8	15542	o332o	1ooo8	43	o95o3	ooooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	4o927	62o21	189o8	455oo	o5213						35-55						6o826	65o31	228o7	655--	o9212	oooo6	32-55	o84o6	ooooo
Husum	3	029	8o823	62o12	176o9	754--	o5216												7o923	75o22	2o8o8	756--	o12o8	oooo8		o92o7	ooooo
Schleswig	44	035	6o922	65o12	179o8	654--	o5213	7o826	7oo32	196o8	754--	o4216	27-43	8o92o	75o32	2o6o8	855--	o3211	5o924	7oo11	214o8	555oo	o22o8	oooo7	25-42	o88o7	ooooo
Kiel	3	045	7o922	6oo32	178o9	763--	o6216						39	7o923	65o2-	2o2o9	755--	o31o9	7o922	65o12	212o8	755--	o331o	oooo8	44	o92o7	ooooo
Norderney	13	113	8o829	586o6	135o9	873--	o622o						35-46						8o825	62o22	174o6	862--	o3222	o97o6	3o-42	o89o6	97ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o616	65616	136o8	5742-	o6214	8o617	68o26	15oo7	7741-	o5214	29	8o717	68o22	166o6	864--	o4216	7o816	68o12	183o6	755--	o2217	1o1o6	34	o86o5	o1oo2
Cuxhaven	5	131	7o826	65o22	148o9	764--	o6216						27-33						8o927	7oo22	192o7	755--	o3218	oooo7	29-35	o9oo6	ooo12
Hamburg-F. +)	14	147	8o815	65o26	149o7	4641-	o6214	8o819	65o26	169o6	864--	o522o	31	8o814	65o22	183o6	864--	o3214	8o616	65o22	197o6	854--	o2214	o97o6	21-31	o84o6	97o21
Lübeck	10	156	5o618	6oo12	173o8	564oo	o6214						3o	7o617	6oo22	198o8	754--	o62o9	7o819	65o22	214o7	754--	o2216	oooo6	44	o84o6	ooo34
Emden-Wolthusen	0	202						8o718	626o6	137o8	773--	o7112	34														
Emden-Hafen	6	203	8o918	62616	125o8	873--	o722o						21-3o	8o82o	65o26	149o7	773--	o5212	81o17	65o26	173o6	874--	o3224	1o2o6	22-34	o9oo6	o2ooo
Cloppenburg	43	216	8o712	56616	114o8	774--	o7216												8o712	65o22	163o6	854--	o4222	194o6		o81o6	94ooo
Bremen	4	224	8o814	62616	126o8	2742-	o6215	8o817	65216	139o7	5757-	o4213	25	8o918	65o22	158o6	864--	o3219	8o916	65o22	177o6	864--	o2219	1o2o6	29	o84o5	o2ooo
Soltau	77	235	8o916	58o26	127o8	855--	o6218						3o						8o818	65o2-	17oo5	855--	o3218	oooo5		o85o4	91ooo
Lüchow	38	253	8o722	62o26	133o8	4571-	o5215						28						8o715	6oo2-	175o6	755--	o22o9	o97o6		o86o5	91o10
Lingen	21	305	8o9o9	3o6o6	o981o	872--	o7213												8o913	62o22	147o7	864--	o3221	197o7		o93o6	97ooo
Münster	64	313	8o5o9	3o1o5	o821o	763--	o82o7	8o61o	3o515	o96o9	872--	o8213		8o812	5oo25	111o8	864--	o6216	8o91o	4o1o5	13oo7	763--	o5217	191o7		o94o7	92ooo
Osnabrück	95	317	8o812	56o25	o95o9	864--	o6213	8o713	56o25	111o8	864--	o6216	26	8o814	57o22	127o7	864--	o4216	8o718	56o22	141o5	864--	o3214	197o5	38	o86o5	97ooo
Gütersloh	79	320	8o31o	285o6	o821o	856--	o92o8	8o31o	28o25	o961o	864--	o8211		8o3o7	4oo22	111o8	864--	o6215	8o212	37o52	13oo6	864--	o4219	-97o6		-----	91---
Salzuflen	98	325	8o4o4	3o5o5	o9o1o	763--	o9211		5										8o91o	56o25	144o6	864--	o422o	193o5		o92o5	93ooo
Hannover-L.	52	338	7o617	58o16	1o8o9	764--	o6216	8o717	58o26	128o7	864--	o5219	26	8o715	62212	146o6	854--	o4218	8o715	7oo26	161o6	854--	o2215	1o1o6	32	o9oo5	o1ooo
Braunschweig-V.	81	348	8o716	6oo25	1o8o8	5741-	o7212	8o716	58o26	128o7	853--	o522o		8o716	58o26	143o5	864--	o3215	8o714	7oo26	159o6	854--	o2215	193o5	29	o88o5	o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o812	58o22	148o6	8o92-	o4218	8o714	6oo22	154o6	855--	o2oo6	3o	8o713	62o22	162o7	855--	o23o8	8o716	58o22	172o6	854--	o211o	oooo5	35	o79o5	97o14
Berlin-Tempelhof	51	384	8o715	58o22	151o6	864--	o3318	8o715	6oo12	157o6	7547-	o2oo6	25	8o713	65o22	164o7	855--	o22o7	8o715	6oo32	173o6	854--	o23o9	oooo5	29	o77o5	97---
Düsseldorf	36	400	8o8o7	5oo22	o691o	864--	o82o5	8o7o8	5oo22	o791o	865--	o821o		8o613	58o32	o9o1o	854--	o8211	8o615	58o32	1o9o9	853--	o7219	oooo8		o87o8	93---
Bocholt	25	406	8o5o7	2o1o6	o781o	864--	o92o9		6										8o412	4o5o5	122o8	873--	o6221	196o8		o91o8	o1ooo
Essen-Mülheim	120	410	8111o	181o2	o741o	864--	o82o9	811o9	151o5	o8o1o	864--	o92o7		81oo3	5oo22	o92o9	863--	o8212	8111o	3o585	114o8	863--	o722o	191o8		o87o8	92ooo
Kahler Asten □	836	427	9o918	oo514	389o6	9-o--	o62o9	9o92o	oo455	396o6	9-o--	o62o8	21-3o	9o817	oo454	4o5o5	9-o--	o5211	9o719	oo515	411o4	9-o--	o4211	194o4	21-34	o56o4	o1ooo
Kassel	158	438	8o3o2	6oo22	o8o11	864--	o81o7	8o7o8	6oo22	o8712	864--	o81o7		8o5o5	6oo22	1o31o	864--	o7315	8o2o4	565o2	124o8	864--	o6219	197o7		o98o7	97ooo
Göttingen	150	444	8o91o	58o22	o8312	855--	o8212							8o2o7	4o1o-	113o8	864--	o6212	8o2o7	5o1o2	131o7	864--	o4217	oooo7		1ooo6	97oo1
Braunlage	607	452	9o714	o2455	o97o7	9-o--	o72o9						28						8o512	2o616	148o1	871--	o1213	195o1	22-31	o65o1	96ooo
Aachen	202	501	9oooo	o2455	o66o8	9-o--	o82o7	8oooo	o8425	o71o8	861--	o82o5		8o3o1	o8444	o82o8	861--	o8211	8o3o2	12284	o96o9	861--	o8214	191o8		o89o7	92ooo
Nürburg	626	510	9o9o7	o15o4	o61o7	9-o--	o72o5		5										91115	oo454	o9oo7	9-o--	o7212	192o6		o67o6	o3---
Köln	68	513	834o2	o8445	o6oo9	862--	o82o4	8o4o1	2o1o5	o67o9	856--	o82o7		8oooo	231o2	o8oo9	856--	o8213	8o3o6	451o2	o931o	855--	o9213	192o8		o9oo8	o1ooo
Koblenz	96	515							2										8o9o3	58o22	o8711	864--	o8212	ooo1o		1o5--	o1oo4
[illegible]en	668	526	9o4o8	o15o5	o67o6	9-o--	o62o9												9o4o9	o1455	o95o6	9-o--	o62o8	191o6		o67o6	92o16
Gießen	185	532	836o4	56o22	o59o9	865--	o82o9							8o4o6	62o22	o7o1o	854--	o72o7	8o4o5	62o22	o94o9	864--	o6222	1ooo9		o77o7	97ooo
Bad Hersfeld	212	542	8o91o	251o2	o731o	864--	o83o9												8o9o8	251o2	122o6	865--	o4221	1ooo6		o88o6	97ooo
Wasserkuppe □	921	544	8o81o	2o284	388o6	861--	o5211	9o914	oo454	388o6	9-o--	o6oo6		9o514	oo454	395o5	9-o--	o53o9	9o413	oo454	4o3o4	9-o--	o4211	1ooo4	27	o59o4	97ooo
Trier-Petrisberg	265	609	6o4o2	3o1o2	o55o8	655--	o71o5	3o41o	2o1o1	o64o8	oo9o1	o83o8		8o4o8	3o1o2	o71o8	864--	o72o7	8o5o6	4o1o2	o85o8	4547-	o7213	1ooo8		o83o6	o1ooo
Deuselbach	479	615	8o9o6	4o1o2	o48o8	861--	o72o4		2										8o9o7	58o22	o73o8	862--	o73o7	1ooo7		o86o4	o2oo3
Kl. Feldberg/T.□	805	635	91111	oo454	382o6	9-o--	o63o4	9o914	oo454	388o6	9-o--	o6oo6		9o915	oo454	396o6	9-o--	o6311	9o916	oo454	4o6o5	9-o--	o521o	1ooo5		o64o5	97o16
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o4o7	56o22	o571o	855--	o82o8	4o6o6	5o1o2	o621o	1553o	o82o5		8o5o6	5o1o2	o721o	865--	o721o	8o3o6	6oo22	o851o	855--	o7113	oooo9		1ooo5	97o2o
Darmstadt	263	639	7o5o5	351o1	o56o7	755-2	o73o6												8o8o7	61o22	o79o8	865--	o7215	1ooo7		o88o6	92o49
Würzburg	257	655	3o9o4	58o11	o55o9	357oo	o72o5	334o5	6oo21	o64o8	3o94o	o72o8		8oooo	6oo31	o77o7	8o97-	o6211	7o91o	7oo22	o84o9	756--	o52o9	oooo7		o94o4	ooo23
Bad Kissingen	216	658	2o1o2	6oo12	o6o1o	2o93o	o72o5												8o3o5	56o22	o91o9	754--	o72o7	1ooo8		o9oo4	ooooo
Coburg	336	671							1										8o7o2	59o22	o97o9	855--	o621o	oooo3		o87o3	ooo23
Bamberg	239	675	o1oo8	6oo2o	o561o	oo9oo	o72o5		o					7oooo	58o22	o78o8	755--	o62o7	7oooo	58o22	o84o9	755--	o62o7	oooo4		o96o2	oooo1
Hof	567	685	81o1o	56o22	o82o8	863--	o7212	81o11	56o22	o86o7	863--	o62o1							9o31o	o5472	1o1o5	9-o--	o52o5	oooo5		o82o5	ooooo
Weiden	438	688	636o6	75o21	o63o8	655oo	o62o5		1					836o5	75o22	o69o8	755--	o61o1	8o3o6	7oo22	o76o9	755--	o63o8	oooo7		o88o6	ooo15
Berus	363	704	7o2o9	58o22	o47o7	2o948	o62o1												8o4o8	56o22	o71o7	862--	o72o9	oooo6		o88o5	97o35
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o416	oo454	o77o7	9-o--	o721o	1ooo6		o78o6	o1oo5
Saarbr.-Ensheim	323	708	6o4o6	5oo12	o47o8	4o942	o72o5	7o3o9	251o2	o52o7	7o97-	o71o4		8o4o5	181o6	o6oo7	864--	o73o7	8o4o6	181o6	o73o8	862--	o7214	191o7		o92o6	91o61
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	5oo32	o5o1o	2562-	o93o4							8o2o7	5oo22	o6o1o	8o97-	o83o3	8o4o7	5oo22	o771o	865--	o8215	oooo9		1o8o6	97o54
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o7o8	5oo32	o43o8	35676	o72o4												8o711	125o4	o7oo7	861--	o62o9	197o6		o89o6	97o63
Karlsruhe	115	727	7oooo	3o1o2	o5oo8	2o938	o72o8		2										8o2o1	4o1o2	o78o8	865--	o72o8	oooo5		1ooo3	ooo45
Mannheim	97	729	536o3	4o1o2	o53o8	4o931	o71o4		2										8o7o4	56o22	o831o	855--	o7213	1ooo7		o94o4	94o58
Stuttgart-Echt.	405	738	326o3	4o1o1	o45o9	3o93o	o71o4	628o2	151o1	o51o6	6o97-	o51o1		9oooo	o9452	o61o6	9-o--	o63o9	836o3	2o514	o75o7	86o--	o6215	197o6		o92o3	97---
Öhringen	248	742	5oooo	151o2	o51o6	5o93o	o51o4		2										8o9o3	56o22	o77o8	864--	o62o7	oooo5		o78o2	ooo38
Ansbach	413	755							o										8oooo	56o22	o81o6	864--	o51o8	1ooo5		o78o3	ooo46
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o145o	o59o4	9-o--	o42o5		4					9oooo	o1454	o79o2	9-o--	o12o2	9oooo	o1454	o84o3	9-o--	o22o7	oooo2		o62o2	ooo35
Nürnberg	310	763	1o8o4	6oo2o	o56o8	155oo	o6211	1o1o2	56o3o	o67o4	oo9o2	o31o4		436o2	58o2o	o8oo2	456oo	o1211	8o5o4	6oo21	o78o7	855--	o62o4	oooo2		o8351	ooo16
Regensburg	366	776	2o6o6	62o3o	o62o7	2o941	o6212	2o4o8	65o2o	o63o7	2o94o	o51o1		4o4o6	65o3o	o65o7	2o942	o52o1	5o2o4	65o3o	o7oo7	15672	o62o5	oooo6		o86o4	ooo52
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o912	8oo2o	398o5	oo9o2	o33o4		o					9o41o	o1454	398o4	9-o--	o4ooo	9o518	oo454	395o3	9-o--	o38o4	oooo2	27	o68o1	ooo52
Freiburg	252	803	3oooo	251o2	o42o7	oo9o2	o62o3	1oooo	2o1o1	o47o6	oo9o2	o52o4		9oooo	o1454	o6oo6	9-o--	o5112	8oooo	2o1o4	o8oo6	862--	o632o	1ooo5		o75oo	ooo56
Freudenstadt □	797	815	8o4o2	65o32	384o7	8o91-	o62o7												9oooo	o1454	398o6	9-o--	o621o	1ooo5		o8oo5	ooo71
Klippeneck □	973	818	4o8o6	56o31	373o6	464oo	o52o3												9oooo	o1455	388o5	9-o--	o521o	192o5		o67o2	92o51
Tübingen	370	826																	8oooo	2o1o2	o82o7	862--	o6312	oooo5		o83o3	ooo40
Stötten	734	836	oo9o7	151oo	o47o6	oo9oo	o64oo												9o9o8	oo454	o74o4	9-o--	o43o9	1ooo4		o74o4	ooo37
Ulm	480	838	o29o5	3o1o1	o48o6	oo9oo	o52o4	8o9o4	351oo	o5oo7	8o92-	o61o2							8o8o7	181o6	o72o6	863--	o5214	191o5		o74o1	91o20
Augsburg	480	852	9o4o6	o347o	o45o6	9-o--	o53o5	8o7o3	151o4	o48o5	863--	o53o1		9o4o6	o6452	o59o5	9-o--	o511o	8o4o6	15284	o73o5	863--	o4312	1ooo5		o7oo5	ooo18
München-Riem	526	866	7o9o4	o4462	o42o6	7o93o	o51o6	9o1o1	o1454	o55o4	9-o--	o42o9		935o2	o1454	o63o4	9-o--	o43o8	934o4	o1454	o7oo4	9-o--	o43o6	1ooo4		o87o2	ooo49
Mühldorf	401	875							2					633o2	241o2	o64o3	oo9o8	o24oo	826o1	451o2	o73o4	864--	o4313	1ooo1		o865o	ooo38
Passau	409	893	3o5o4	84o2o	o441o	oo9o2	o52o3	6o7o3	8oo31	o49o9	oo9o2	o52o2		8o4o1	75o22	o52o8	oo9o7	o54oo	612o1	75o31	o8oo8	3o932	o63o8	oooo7		118o4	ooo38
Feldberg/Schw. □	1486	908	7o918	oo414	375o3	75---	o32o1		4										519o6	oo41o	392o1	45-42	o1212	oooo1		o3455	ooo59
Konstanz	399	929							o										5oooo	56o22	o66o8	864--	o7318	oooo5		o89o1	oo---
Friedrichshafen	401	934	o62o2	3o1oo	o4oo8	oo9oo	o62o5	7o2o2	161o1	o42o5	774--	o57o1		8oooo	161o2	o58o6	862--	o5215	8o9o2	3o1o2	o74o7	864--	o6218	oooo5		o89o2	ooo49
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o1	3o1oo	o64o7	862--	o6211	912o1	o5472	o66o5	9-o--	o48o3		912o1	o5454	o75o4	9-o--	o43o7	912o1	o2454	1o25o	9-o--	5121o	1oo51		o6452	ooo21
Oberstdorf □	810	948							o										718o2	89o31	37351	4o976	51213	ooo52		o3653	ooo40
Zugspitze ■	2960	961	21315	89o2o	91956	oo9o2	612o7	614o3	89o21	92o55	3o748	6o2o1		7oooo	89o22	92355	3o748	61oo3	73oo8	89o22	92355	4o748	6o4oo	7oo56		541--	ooo50
Hohenpeißenb. □	977	962							o										7o2o4	84o31	376o7	oo9o2	5o3o9	1ooo6		o85o1	ooo45
Garmisch-Partenk.	704	963	818o2	84o2o	o58o4	2o942	o13o9		1					7oooo	84o22	o68o2	7o97-	o22o7	717o2	84o32	o74o7	5o948	o62o6	oooo2		o6451	ooo50
Wendelstein □	1735	980	7152o	89o31	4o4o6	156o6	56oo1		1					72215	89o22	4o2o4	3o878	554oo	7oooo	89o32	4o7o4	7o918	543o5	oooo2		o57o1	ooo60
Berchtesgaden	542	997							2										72oo1	86o31	o72o3	7o97-	o23o7	1ooo3		o84o1	ooo58

W.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Jahrgang 8 / Nr. 314

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	8o929	5oo22	1o81o	864++	o81o2	1o935	
15	1ooo2	8o933	5oo22	1o51o	864++	o88o3	1o936	
18	1ooo2	7o934	59o12	1171o	+++++	o9212	1o9++	3oo52
21	1ooo2	8o935	59o22	1341o	+++++	o8217	1o9++	
00 heute	1ooo2	8o934	61616	153o9	+++++	o8219	1o9++	
03	1ooo2	8o937	656o6	163o9	+++++	o711o	1o9++	
06	1ooo2	8o933	67o26	182o8	+++++	o7219	1o9++	39756
09	1ooo2	7o935	67o12	2o9o8	754++	o4227	1o936	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	8o727	96o22	1211o	975++	o82o2	1o775	
15	1ooo7	6o735	96o22	1231o	455o2	o82o2	1o774	
18	1ooo7	8o934	97o22	14o1o	9++++	o8217	1o9+2	3oo53
21	1ooo7	8o932	97o22	1591o	9++++	o7218	1o9+6	
00 heute	1ooo7	8o930	97o22	172o9	9++++	o8217	1o9+7	
03	1ooo7	5o842	97o22	182o9	9++++	o521o	1o9+7	
06	1ooo7	7o939	97o22	2ooo8	9++++	o4218	1o9+7	3oo55
09	1ooo7	6o937	9oo22	221o9	655++	o4221	1o9[illegible]	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	8o728	96o22	1111o	854++	o92o6	1o724	
15	1ooo3	3o826	96o12	1181o	oo9o4	o82o7	1o824	
18	1ooo3	8o832	97o32	1281o	9++++	o821o	1o824	3oooo
21	1ooo3	8o831	98o22	143o9	9++++	o8215	1o824	
00 heute	1ooo3	8o734	98o22	16oo9	9++++	o7217	1o725	
03	1ooo3	3o831	98o22	175o9	9++++	o7215	1o825	
06	1ooo3	7o93o	75o22	218o9	9++++	o42o6	1o923	3oo51
09	1ooo3	51o31	98o12	212o8	445o1	o5227	11o26	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	8o932	97o22	1421o	855++	o82o7	1o933	
15	1ooo8	8o932	97o22	1471o	855++	o72o5	1o925	
18	1ooo8	8o932	97o22	169o9	9++++	o7222	1o9++	3oo51
21	1ooo8	8o931	97o22	174o9	9++++	o72o5	1o9++	
00 heute	1ooo8	8o93o	97o22	198o9	9++++	o7224	1o9++	
03	1ooo8	8o93o	97o22	2o4o9	9++++	o61o6	1o9++	
06	1ooo8	8o931	97o22	211o9	9++++	o52o7	1o9++	3oo5o
09	1ooo8	8o83o	97o22	222o9	855++	o4221	1o824	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	8o933	57o22	12611	864++	o92o8	1o927	
15	1ooo4	7o935	58o22	12611	4552+	o94oo	1o927	
18	1ooo4	8o935	97o22	1421o	9++++	o9216	1++++	3oo53
21	1ooo4	8o936	97o22	159o9	9++++	o8217	1++++	
00 heute	1ooo4	6o838	97o22	17o1o	9++++	o8211	1++++	
03	1ooo4	6o941	97o22	1861o	9++++	o8216	1++++	
06	1ooo4	5o936	97o22	196o9	9++++	o621o	1++++	3oo55
09	1ooo4	6o935	97o22	222o8	4552+	o6226	1o927	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	7o933	58o21	1421o	755++	o92o2	1o934	
15	1ooo9	7o933	58o22	156o9	755++	o9214	1o934	
18	1ooo9	8o835	66o22	175o8	9++++	o7219	1o8++	3oo53
21	1ooo9	8o932	68o22	19oo9	9++++	o8215	1o9++	
00 heute	1ooo9	8o935	68o22	2ooo8	9++++	o721o	1o9++	
03	1ooo9	8o931	68o22	213o8	9++++	o7213	1o9++	
06	1ooo9	8o933	70o22	223o8	9++++	o721o	1o9++	3oo52
09	1ooo9	8o927	7oo28	243o8	7856+	o722o	1o934	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	8o923	97o22	1o91o	865++	o82o8	1o923	
15	1ooo5	7o731	97o21	1121o	653o1	o82o3	1o723	
18	1ooo5	8o737	96o22	1271o	9++++	o9215	1o7++	3oo51
21	1ooo5	8o733	97o22	146o9	9++++	o7219	1o7++	
00 heute	1ooo5	8o93o	98o22	156o9	9++++	o621o	1o9++	
03	1ooo5	5o931	98o12	169o9	9++++	o5213	1o9++	
06	1ooo5	8o935	98o22	182o8	9++++	o4213	1o9++	3oo55
09	1ooo5	6o731	97o21	2o4o9	655oo	o4222	1o724	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdalplp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	8o836	97o32	15o1o	5741+	o8212	1o823	
15	1ooo6	7o938	6oo22	155o9	773++	o73o5	1o923	
18	1ooo6	7o937	65o22	173o9	9++++	o8218	1o923	3oo51
21	1ooo6	6o936	65o22	193o9	9++++	o8216	1o934	
00 heute	1ooo6	71o36	97o22	2o6o9	9++++	o8217	11o24	
03	1ooo6	7o937	97o22	212o8	9++++	o42o6	1o934	
06	1ooo6	7o93o	75o22	218o9	9++++	o42o6	1o923	3oo51
09	1ooo6	7o928	7o8o2	242o9	7347+	o5324	1o922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09 gestern	6o619	33oo9	81815	7o8o8	o8oo5	7947+	oo8o4	o53o1	11534			
12	6o62o	33o12	81518	6o616	o48o4	6742+	oo732	o56o3	11534			
15	6o62o	33o15	81326	56616	981o5	7742+	oo767	o54o4	11335			
18	6o62o	33o18	81o27	4o636	879o7	7722+	oo799	oooo6	11o46	991o2		+)7o6++
21	6o62o	33o21	81522	5o616	85oo8	7732+	oo629	oo2o7	11546			
00 heute	7o62o	33ooo	81728	6o216	832o8	6731	oo618	oo2o7	11748			
03	7o621	33oo3	81631	6oo28	8ooo7	864++	oo732	o51o5	11648			
06	7o621	33oo6	41936	7oo15	796o6	16442	oo5o4	o51o5	11948			

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09 gestern	63659	o2oo9	81974	6oo25	18o1o	6547+	415o3	oo2o8	11845			
12	63659	o2112	81923	6o615	1791o	6722+	415o1	oo2o8	11845			
15	63659	o2115	72612	6o216	189o7	5727o	oo31o	o53o4	12633	11843		
18	6366o	o2318	32522	7oo36	2o8o8	325oo	oo326	o51o4	12633	11843		+)7o6++
21	6366o	o2321	4242o	7oo2o	23oo8	425oo	oo222	o51o5	12534	11832		
00 heute	7366o	o25oo	8242o	7oo31	261o8	4251o	7+231	o5oo3	12434	11831		
03	7366o	o2oo3	82419	7oo22	274o8	4251o	61213	o51o2	12433			
06	73659	o18o6	8222o	7oo22	285o8	3251+	61311	o5oo4	12333			

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o565	51oo9	8362o	597o8	o28o3	874++	oo6o2	o53o1	12834		
12	6o565	51o12	83438	59358	o5oo2	885++	oo322	o55o1	13136		
15	6o565	51o15	73431	69o28	o8oo2	6557+	oo231	o5554	13347		
18	6o565	51o18	73222	59858	o92o7	785oo	oo212	o5851	13247		
21	6o565	51o21	63o36	65858	117oo	3257o	oo325	o5953	13o47		
00 heute	7o565	51ooo	92725	62858	133o1		oo215	o5853	12847		
03	7o565	51oo3	82722	65858	158o1	825++	oo225	o5856	12747		
06	7o565	51oo6	82518	75o28	157o1	3257+	oo521	o5855	12546		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o589	19oo9	7231o	98o31	211o8	725++	51212	o53o4	12333	12646	
12	6o589	19o12	71816	98o31	21oo9	785++	oo7o1	o52o3	11834	12646	
15	6o59o	19o15	7172o	98o22	2ooo9	756++	oo71o	o53o3	11834		
18	6o59o	19o18	8173o	98o32	185o9	856++	oo715	o51o4	11636	12746	
21	6o591	19o21	8173o	98o22	172o9	856++	oo713	o51o5	11637	149++	
00 heute	7o592	19ooo	8173o	98o22	1641o	856++	oo5o8	oo1o5	11737		
03	7o59o	19oo3	81835	98o22	148o9	856++	41716	o51o6	16841		
06	7o589	19oo6	8183o	98o22	1511o	856++	411o3	oo1o6	16841		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o528	355o9	91125	o5616	94311	9+o++	oo3o8	oo411	11349		
12	6o528	35512	72o27	63o26	94311	764++	ooooo	oo4o8	11548		
15	6o528	35515	62o34	63162	956o9	6427o	oo314	oo2o8	11749	12124	
18	6o528	35518	82534	63162	oo3o7	824++	oo247	o52o5	11758	12435	
21	6o528	35521	72532	65o22	o53o8	745++	oo249	o51o3	11747	12546	
00 heute	7o528	355oo	52726	69o21	1ooo8	516oo	oo247	o51o3	12547		
03	7o528	355o3	6272o	69o22	135o7	615oo	oo134	o52o3	12747		
06	7o528	355o6	627o22	154o7	215o1	oo22o	o5135	12947			

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o523	2ooo9	811o3	98o22	2421o	856++	oo1o3	o53o6	1oo+o	149+3	
12	6o522	19712	711o6	98o25	2361o	756++	oo7o6	o52o7	11231	149+3	
15	6o52o	19715	713o9	98o22	22211	756++	oo714	o52o4	11332	12944	
18	6o522	19918	71515	98o22	2131o	756++	717o9	o52o6	11432	13o54	
21	6o523	19921	71414	98o22	21o1o	756++	7o7o3	o52o7	11432	13o43	
00 heute	7o523	2oooo	71617	98o22	19911	756++	oo711	o52o8	11633	13o43	
03	7o523	2ooo3	71714	98o12	1931o	756++	oo6o6	o52o8	11733	12943	
06	7o523	2ooo6	81613	98o32	18611	856++	oo5o7	o52o8	11733	12934	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o44o	41oo9	62722	658o2	12816	625oo	oo232	o5511	12436		
12	6o44o	41o12	62926	69o22	15915	625oo	oo13o	o56o8	12636		
15	6o44o	41o15	82925	69o22	18814	825++	oo13o	o571o	12637		
18	6o44o	41o18	82917	69o22	19815	543++	oo11o	o56o9	12737		
21	6o44o	41o21	83212	65o22	21114	584++	oo112	o59o9	12836		
00 heute	7o44o	41ooo	73212	69o22	22113	735oo	oo11o	o61o9	13o33		
03	7o44o	41oo3	62913	69o22	22114	645oo	oo4oo	o59o8	12943		
06	7o44o	41oo6	73214	65152	22314	6247o	oooo2	o6oo8	12944		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss	
09 gestern	6o451	155o9	73526	7oo32	17513	756++	111o2	o54o7	13566	1o542		
12	6o452	15412	2o126	8oo18	17313	285oo	115o2	o531o	13457			
15	6o453	15315	4o122	7o158	15913	4954o	31714	o5311	13466	1o442		
18	6o449	15118	53624	7oo38	16o14	585oo	115o1	o521o	13565	1o443		+)797++
21	6o451	15921	7o123	65612	16619	4852+	112o6	o5411	13565	1o443		
00 heute	7o453	145oo	63618	7oo16	15514	5854o	11711	o521o	13665	1o443		
03	7o45o	141o3	7o216	7oo22	14o14	785++	33815	o531o	13665	1o443		
06	7o45o	135o6	7o12o	7oo12	13914	757++	118o1	o52o9	13665	1o443		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09 gestern	6o35o	48oo9	33414	69o2o	23o21	215oo	oo21o	o5313	13246		
12	6o35o	48o12	63618	69o31	25121	52531	oo22o	o5414	13446		
15	6o35o	48o15	33617	69o11	24923	2253o	oo8o2	o5214	13447		
18	6o35o	48o18	73616	69o31	24621	2257o	oo6o3	o5514	13446		
21	6o35o	49o21	6o214	69o22	2442o	3257o	oo7o2	o5613	13556		
00 heute	7o35o	48ooo	7o211	69o22	25121	12538	oo1o7	o5613	13536		
03	7o35o	48oo3	7o512	69258	24621	2253o	oo8o5	o5613	13545		
06	7o35o	48oo6	7o215	69o28	2432o	3253o	oo6o2	o5614	13545		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtEtE

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 31

Sonnabend, den 1o. November 1962

Meldungen vom 9.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
63604	o4[illegible]	o1o12	97o2o	22111	oo9oo	441o5	o51o8	149++	+++++	A.Dohrn
60537	o[illegible]	611o9	97o32	23511	4o972	44217	oo2o7	149+1	+++++	A.Dohrn
63593	o4[illegible]2	6o321	97o22	24412	4o932	44oo6	oo2o6	12122	+++++	A.Dohrn
63509	o5o15	4o[illegible]15	97o1o	25o12	oo9o2	443o6	oo2o8	1o621	149+1	A.Dohrn
63574	o5218	[illegible]122	97o1o	26909	oo9o2	44219	o53o4	11123	11434	A.Dohrn
6358o	o5421	2o737	97o2o	279o8	254oo	4321o	9115o	o53o5	1o748	A.Dohrn
60617	34oo9	82o12	98o31	o7oo6	855++	647o8	o51oo	12o22	12433	Poseidon
60613	35517	81114	96616	o2oo3	8o32+	6475o	o57o1	11122	12744	Poseidon
60609	37018	8o333	96636	826o4	6722+	54794	o53o3	1o345	149+2	Poseidon
606o4	38421	8o132	95516	81oo5	7722+	54716	o52o3	1o145	149+3	Poseidon
60651	533oo	822o9	95727	o4o53	+++++	+++++	o62++	+++++		Vikingbank
60521	513oo	4o3o9	98251	22522	415oo	15225	o5618	1o321		Brake
60422	305oo	81524	975o5	15o12	853++	6574o	o521o	11534		Berlin
60454	416oo	32713	98o26	o6o13	5247+	143o5	o5111	12721		Bischofstor
60497	326o6	71824	98o12	o5114	754++	65759	oo213	11834		Berlin
6064o	262o6	52421	98o11	o92o6	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
63543	o44o6	8o93o	97o22	1oo13	8++++	544oo	oo1++	1o9++		Frithjof
60425	1ooo6	33418	99161	o8914	322oo	84713	o51o9	12324		Stephanitor
6o313	141o6	o3513	98oo1	16919	oo9oo	+++++	+++++	+++++		Najade
6o662	55oo9	22211	98o2o	o5o54	+++++	oo2o2	o62++	1222o		H.Böckler
6o423	178o9	83618	99o22	21o14	855++	154o1	+++++	+++++		Praunheim
6o588	o37o9	81oo9	97o22	21111	+++++	+++++	o52++	+++++		Thüringen
6o68o	o86o9	225o9	98o22	228o8	+++++	+++++	o53++	125+3		Neumünster
6o59o	22oo9	814o9	98o22	2ooo8	+++++	2423o	o54++	114+1		Saarbrücken
6o619	154o9	32413	98o2o	2o8o8	+++++	+++++	o54++	124+2		Passau
6o45o	o76o9	8323o	96552	o3o13	863oo	+++++	+++++	+++++		Dalbek
6o595	14oo9	421o9	21o93	23o11	+++++	6522o	oo3++	1212o		Nordenham
6o589	o88o8	133o9	98o21	2291o	oo9oo	74155	o++++	+++++		R.Russ
6o43o	o98o9	63318	97258	o8414	49282	846o5	o521o	13324		Stephanitor
6o6o2	422o9	999o5	97737	o2oo4	+++++	+++++	oo5++	+++++		Saturn
6o596	4o5o9	836o9	87535	o12o2	+++++	+++++	o59++	+++++		Bielefeld
6o599	o83o9	199o3	98o2o	2251o	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
6357o	o5912	8o637	97o22	21oo8	+++++	+++++	oo1++	1o657		Rendsburg
6o64o	52811	529o7	97o22	o5753	+++++	+++++	o6o++	12921		Braunschweig
6o642	53o11	533o5	98o12	o5353	+++++	+++++	o61++	+++++		H.Everling
6o612	34112	81318	97636	o31o3	+++++	+++++	o57++	113+5		Falkland
6o589	16612	518o3	99o21	232o9	+++++	25+++	o56++	127+2		Nordstern
6o59o	o9212	2o7o9	97o21	252o9	+++++	6524o	+++++	+++++		Schellfisch
6o349	38112	425o7	99o11	22o22	1253o	55316	o5218	125++		Blumenthal
63538	o3512	8o927	97o22	11o11	8++++	592o5	o52++	159+o		Frithjof
6o34o	49712	2o1o9	99o21	26321	226oo	15215	o5813	1o121		Brake
6o662	55o12	733o7	98o31	o7o54	+++++	oo22o	o61++	133+o		H.Böckler
6o598	o6712	7o1o5	98o22	2371o	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
6o585	o2512	81113	97o22	21511	+++++	+++++	o53++	+++++		Thüringen
6o6o2	42212	8o3o9	951o7	986o1	+++++	+++++	o51++	+++++		Saturn
6o463	37512	32618	99o18	12o16	325oo	14215	oo21o	12621		Bischofstor
6o433	o9812	83413	98o32	o7915	6727+	837o5	ooo11	13424		Stephanitor
6o388	o9612	72713	98258	11516	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
6o596	42o12	82618	97717	968o2	59+++	+++++	+++++	+++++		Bielefeld
6o596	16312	621o9	98o31	23o12	+++++	654oo	oo7++	1212o		Nordenham
6o497	18512	8o7o5	98o22	23215	855++	26ooo	o53o4	1o7++		Tübingen
6o59o	1o412	33414	99o3o	2581o	316o2	64225	o++++	1oooo		R.Russ
6o454	o7212	4363o	98181	o3o14	3245o	+++++	+++++	+++++		Dalbek
6o531	43o12	83137	97o22	955o5	8742+	56299	o51o3	131+2		Heidelberg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
6o495	34612	o2424	98o11	14512	oo9oo	65225	oo11o	12424		Berlin
6o225	61712	2o7o9	99o2o	2oo26	216oo	56212	o5322	1o721		Wesermünde
6o45o	39612	22824	98o3o	14413	235++	+++++	+++++	+++++		R.L.Russ
6o642	53415	418o5	98o21	o7152	22462	oo4oo	o62++	12821		Hanseat
6o644	54515	631o9	98o12	o6753	+++++	+++++	o61++	+++++		H.Meins
6o662	55o15	322o7	98o11	o7754	+++++	oo2o7	o61++	132+o		H.Böckler
6o431	16415	7o124	99o22	18314	755++	15717	+++++	+++++		Praunheim
6o466	36615	22618	98o21	13915	+++++	24219	o51o9	12621		Bischofstor
6o577	o6715	8o315	97o22	2211o	+++++	+++++	o53++	1o3+1		Dohrnbank
6o434	o9615	83418	98o32	o6815	6722+	oo711	o511o	13424		Stephanitor
6o4o7	27318	62oo5	98o32	19518	4563+	+++++	+++++	+++++		Proteus
6o642	53418	427o2	98o21	o7152	32462	oo4oo	o62++	1272o		Hanseat
6o2 6	53718	1o218	99o2o	2oo27	114oo	55719	o5617	1o222		E.Essberger
6o6o5	o9517	2oooo	98o21	258o9	+++++	743o5	o51++	1oooo		H.Krause
63532	o3418	8o824	97o22	o9811	8++++	212o5	o53++	1o8++		Frithjof
6o339	13318	73513	98258	15o18	5349+	+++++	+++++	+++++		Najade
6o61o	11718	223o5	98o1o	254o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Passau
6o578	oo918	81o18	97o22	247o9	+++++	+++++	o56++	+++++		Thüringen
6o593	o4918	8o9o9	971o2	24411	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
63585	o5118	2o4o5	98o11	272o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
6o462	o6718	8o518	97oo2	o5814	864oo	+++++	+++++	+++++		Dalbek
6o614	11518	425o9	98o22	247o8	+++++	+++++	o53++	125+3		Neumünster
6o243	52o18	4o6o3	98o21	18527	415oo	557o5	o5118	1o6++		Ruhrstein
6o342	39318	799o2	98o32	21619	7258o	557o9	o5118	149++		Blumenthal
6o61o	32o18	91444	94476	882o8	+++++	+++++	ooo++	114+9		Falkland
6o492	37o18	6273o	98o11	o9512	654++	65335	oo111	12724		Berlin
6o641	53118	631o5	98o21	o5951	+++++	o37o9	o59++	13141		Essen
6o663	55o18	731o7	977o2	o8o53	+++++	oo4oo	o6o++	131+1		Berlin
6o6o2	42218	8o148	951o7	923o1	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
6o59o	18418	81818	97o22	2oo1o	+++++	244oo	o52++	118+2		Saarbrücken
6o438	o9618	73618	98922	o6615	5723+	13792	o5o11	13625		Stephanitor
6o664	54o18	53411	98o21	o7254	+++++	+++++	o62++	+++++		Vikingbank
6o662	55o18	534o7	98o31	o8o54	+++++	oo2o3	o61++	134+o		H.Böckler
6o468	35818	72713	98o38	15114	+++++	24212	o57o9	12721		Bischofstor
6o662	55218	732o7	98o11	o7154	+++++	52219	o59++	13222		Bremerhaven
6o64o	52818	334o2	98o11	o6oo2	+++++	+++++	o5o++	1342o		Braunschweig
6o521	45218	6243o	97258	o65o9	49549	56245	o5oo8	127++		Heidelberg
6o622	51o21	73318	97868	o22oo	+++++	742o9	oo2++	13343		Düsseldorf
6o438	14921	5o124	98o12	17514	514oo	144o3	+++++	+++++		Praunheim
6o616	12521	525o9	98o22	242o8	+++++	+++++	o53++	125+3		Neumünster
6o6o7	1o621	221o5	98o2o	268o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Passau
6o6o5	31o21	8134o	96624	888o8	+++++	+++++	oo1++	113+9		Falkland
6o575	oo121	81124	97o22	247o9	+++++	+++++	o56++	+++++		Thüringen
6o441	o9221	33617	98o11	o7814	2338o	14212	o5o1o	13625		Stephanitor
6o646	25121	81637	97o26	o45o8	+++++	+++++	o51++	+++++		Sachsen
6o6o2	42221	9o144	951o7	921o1	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn
6o468	o6321	7o6o9	98o12	o7314	744oo	+++++	+++++	+++++		Dalbek
63593	o4322	299o2	98o2o	29oo9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
6o563	o8621	8o4o5	98o22	22112	+++++	oo2o1	o51++	+++++		Gelsenkirchen
6o337	4o521	899o2	98o32	21522	oo77o	554oo	o5216	149++		Blumenthal
6o667	24o23	o1813	97585	o62o5	+++++	+++++	o53++	118+1		Dortmund

L Ü A K - E G E R

6357o	o3ooo	81o3o	96585	1o111	5742+	oo2o8	oo2o9	11o45
6357o	o5oo3	81o3o	96o22	1561o	5742+	oo2o5	oo1o8	11o45
6357o	o3oo6	81o3o	966o5	1481o	4742+	oo212	oooo8	11o45
6357o	o3oo9	8113o	961o5	15411	5742+	oo214	oo2o7	11156
6357o	o3o12	81136	961o5	1961o	5642+	oo212	oooo7	11157
6357o	o3o15	81o3o	97o22	2o41o	854++	oo2o8	o5oo8	11o58
6357o	o3o18	81o23	97o22	2251o	854++	oo221	oooo8	11o56

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

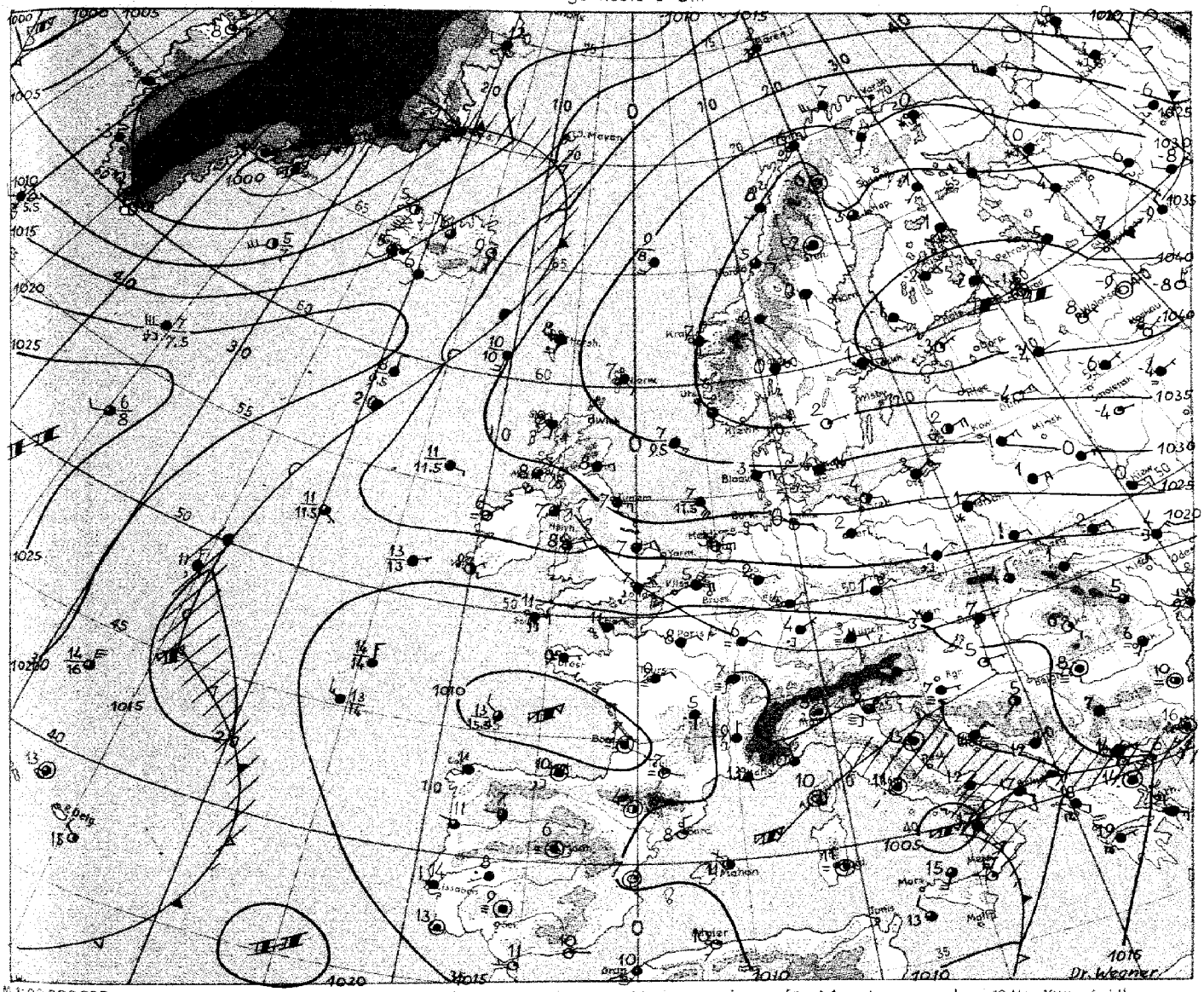
Für Lieferungsfragen sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

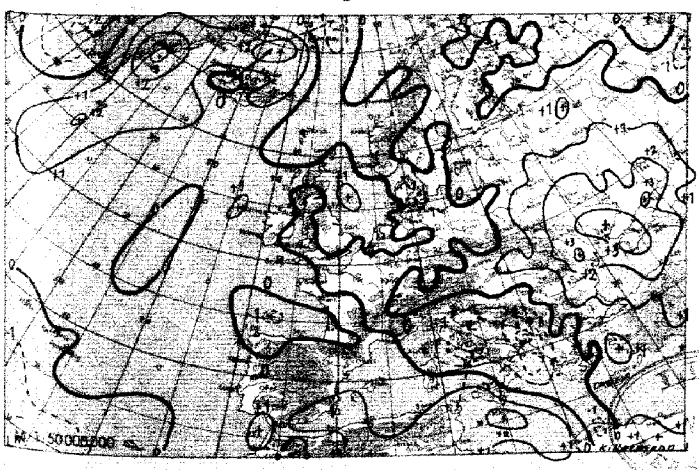
Jahrgang: 87 Sonntag, den 11. November 1962 Nummer: 315

Wetterlage heute 6 Uhr



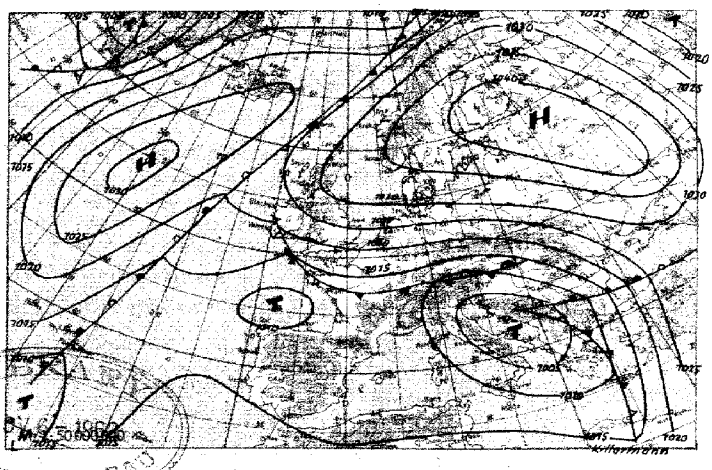
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

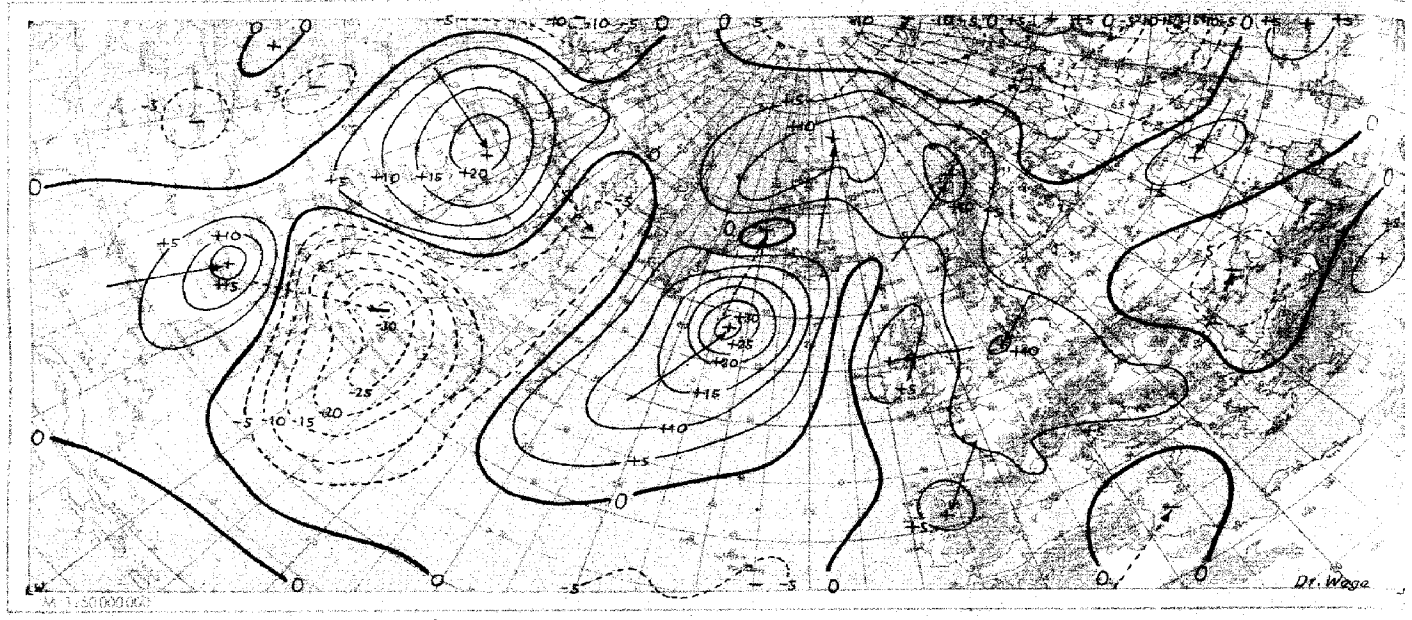
Vorhersagekarte für Montag, den 12. Nov. 1962, 6 Uhr



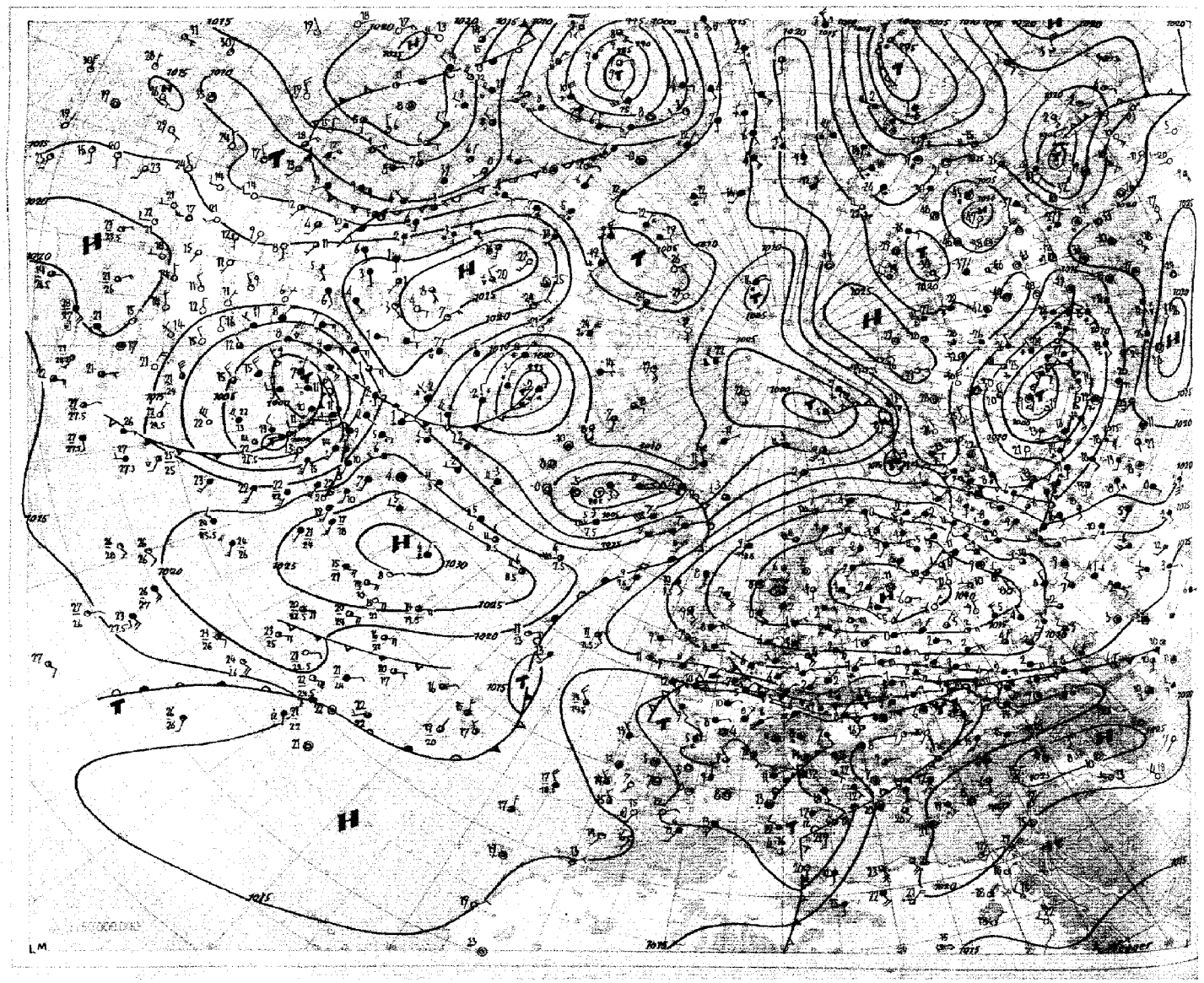
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

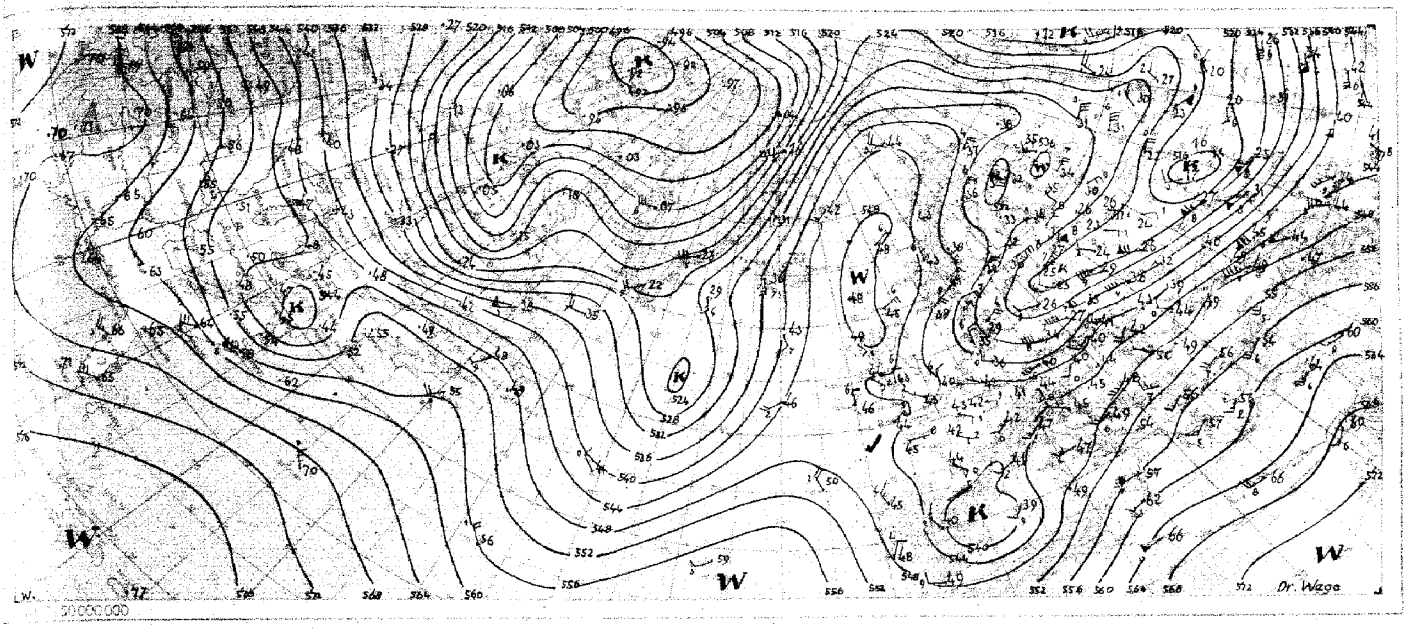
Sonntag,



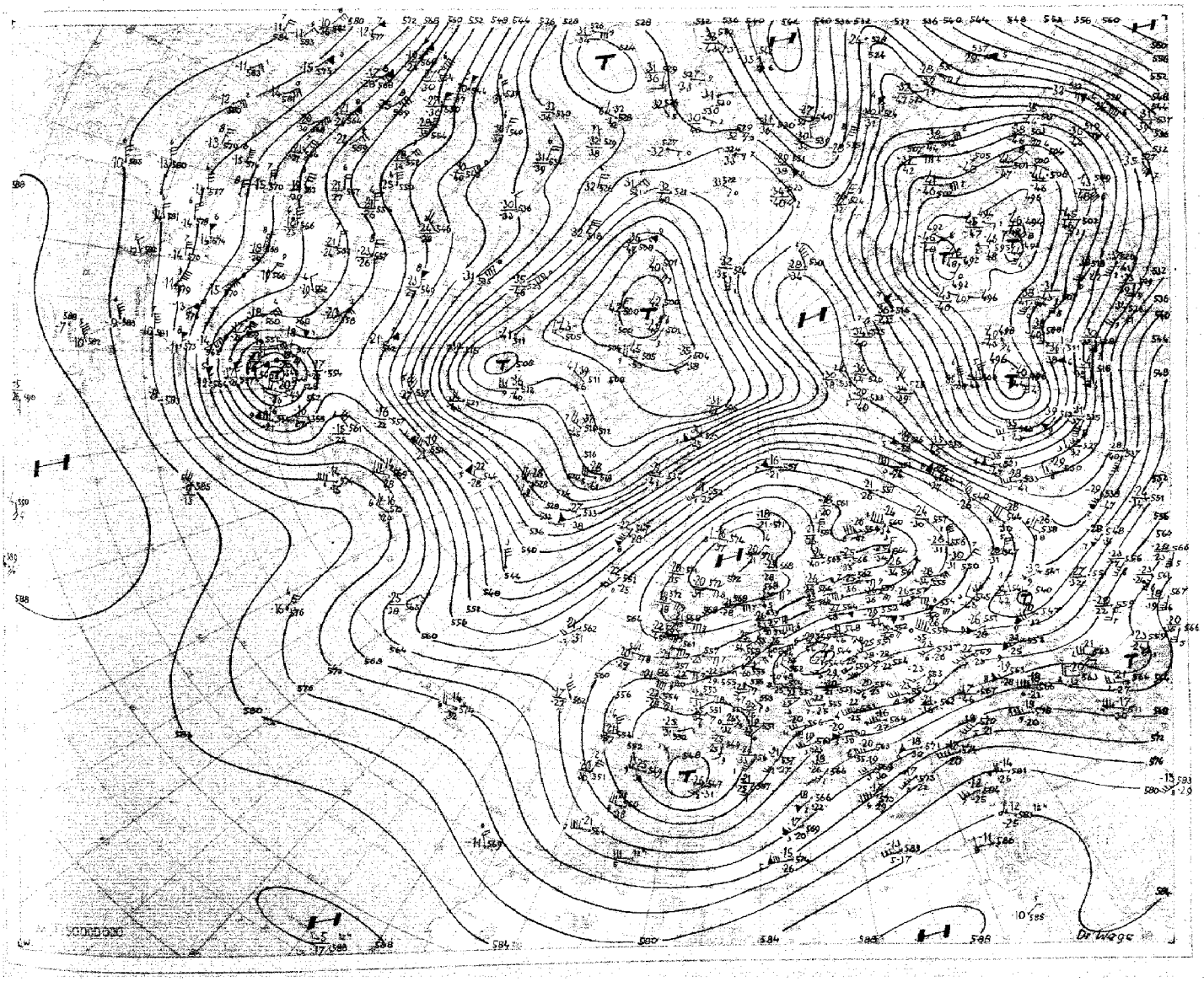
Wetterlage heute 0 Uhr



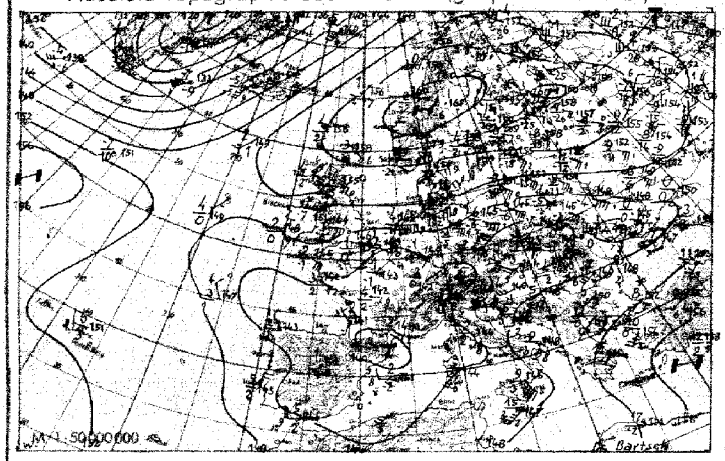
11. November 1902 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



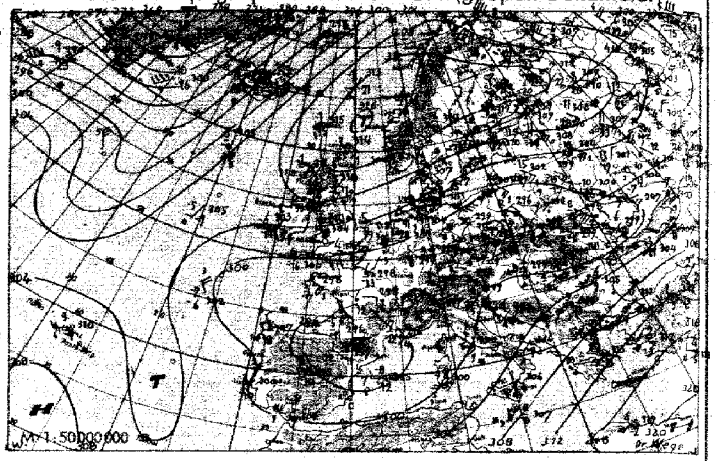
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



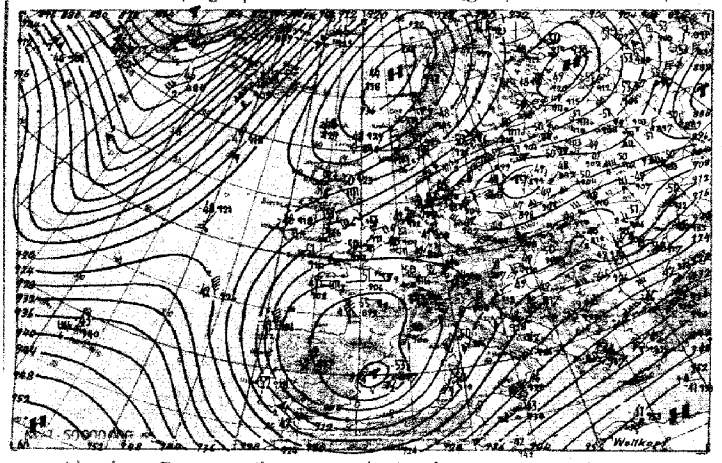
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



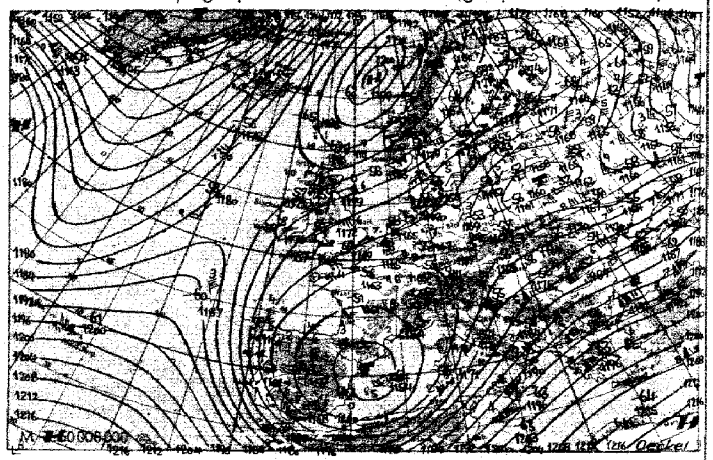
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



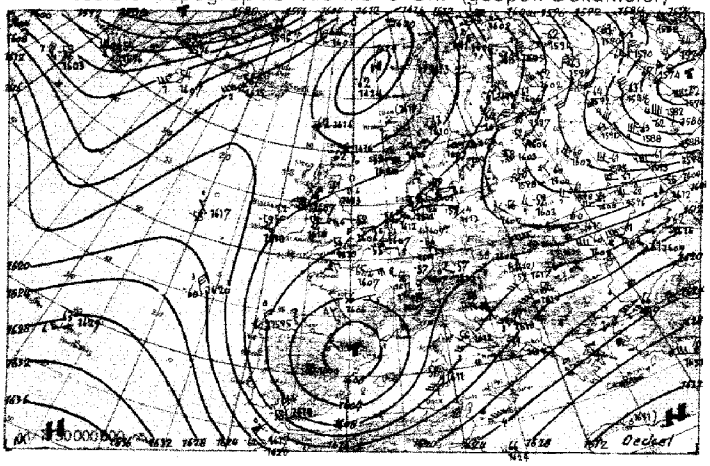
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



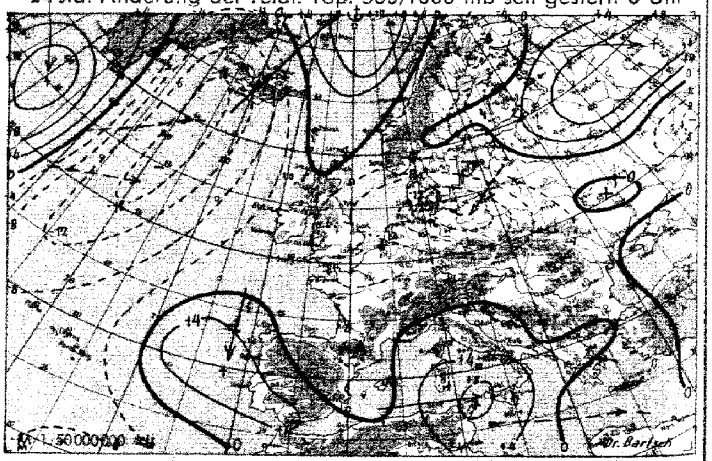
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Die über den Appalachen gelegene hochreichende Zyklone bewegte sich in den letzten 24 Stunden mit einer Durchschnittsgeschwindigkeit von ungefähr 50 km/h nordostwärts. Mit dem Übertreten der höhenkalten Luftmassen auf das warme Golfstromwasser kam es zu verstärktem Luftdruckfall und an der Kaltfront bildete sich im Seegebiet von Neufundland eine Wellenstörung aus. - Gleichzeitig verlagerte sich mit einem von der Hudson-Bay zum Baffin Land wandernden Tief der zugehörige Höhentrog nach Labrador. Auf der Vorderseite dieser beiden Zyklonen erstreckt sich heute ein ausgedehntes troposphärisches Erwärmungsgebiet von der Davis-Straße über den Nordwestatlantik bis in den Raum der Bermuda-Inseln. Das Maximum des Temperaturanstiegs in der unteren Troposphärenhälfte mit mehr als 6 Grad befindet sich über Neufundland. Mit dieser hochreichenden Warmluftadvektion verlagerte sich die Antizyklone von Neufundland ostwärts zum mittleren Atlantik und drängte dabei den gestern noch sehr intensiven Sturmwirbel südwestlich von Island in die Dänemarkstraße ab. Er füllte sich im Meeresniveau um fast 25 mb auf. Sein Frontenzug hat inzwischen Island nordostwärts überquert und verläuft nunmehr westlich der Britischen Inseln und über die Azoren hinweg nach Südwesten. Das in der Grönland-See befindliche Tief überquerte im Tagesverlauf Spitzbergen mit Ostkurs. Der mit der Wanderung seiner Fronten verbundene und weit südwärts ausgreifende Luftdruckfall bewirkte eine Südverlagerung der nordrussischen Antizyklone in den Leningrader Raum. An der Südflanke dieser Hochdruckzone hielt die Advektion kontinentaler Polarluft nach Mitteleuropa an. Die Maxima der Lufttemperatur lagen gestern nur in West- und Süddeutschland teilweise noch bei 10 Grad, sie wurden jedoch in den Frühstunden beobachtet und im Laufe des Tages ging die Temperatur fortlaufend zurück. Im Übergangsgebiet zu wärmerer, dem Strömungsbereich des Mittelmeertiefs entstammender Luft kam es im Westen und Süden bei vielfach starker Bewölkung verbreitet zu Niederschlägen, auch in tieferen Lagen zum Teil schon als Schnee. (In Ansbach/Mittelfranken bildete sich in der Nacht eine ein cm starke Schneedecke aus).

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Durch die Verstärkung des Tiefs über Italien und die Ausweitung der russischen Antizyklone zur Ukraine wird wieder wärmere Luft aus Südosten nach Mitteleuropa geführt. Hier trifft sie auf die von Mittelrußland zur Ostsee vorgedrungene hochreichende Kaltluft, wobei es über Norddeutschland zur Abspaltung eines in westlicher Richtung weiterwandernden Kaltlufttropfens kommt.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 11. November 1962 — Nummer: 315

Station	Höhe	iii	9 Uhr: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	12 Uhr: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	15 Uhr: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	18 Uhr: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT sss	Summen: SSS sss	RR
Helgoland	5	015	61o28	7oo22	221o9	5854o	o4223	11o33	8oo22	226o9	1154o	o21o5	37	31o28	75o11	233o9	385oo	o33o7	11o28	75o21	248o7	114oo	o2315	-oo1o	33			
Westerland	12	019																										
List	16	020	7o631	75o22	254o7	755--	o3226	6o732	7oo31	26oo7	655oo	o31o6	32-52	5o727	68o11	268o6	555oo	o33o8	7o725	7oo31	283o5	755--	o2215	-ooo7	31-53			
Husum	3	029	7o922	65o22	233o8	754--	o1325	7o921	7oo36	239o7	754--	o41o6		7o718	7oo18	243o7	784oo	o42o3	8o716	7oo28	259o6	856--	o3316	-91o8				
Schleswig	44	035	7o822	756o2	236o8	785--	o2221	7o72o	68256	245o7	785--	o51o9	22-37	7o813	75o28	244o7	784--	o46o1	8o818	7oo38	263o6	855--	o2319	-93o9	35			
Kiel	3	045	7o919	7oo32	232o8	785--	o422o	6o92o	75o32	237o8	625oo	o21o5	36	6o925	75o32	241o8	655oo	o12o4	7o92o	7o8o2	255o7	785--	o3214	-97o9	37			
Norderney	13	113	7o826	75o22	2o1o6	754--	o1227	6o824	7oo12	21oo8	654--	o21o9	34-46	3o728	7oo21	211o8	384oo	o33o1	3o922	7oo21	231o6	355oo	o122o	-ooo9	31-42			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	7o719	7oo22	2o2o6	755--	o12o9	4o715	7oo12	2o7o8	485oo	o21o5	35	5o717	68o31	216o7	585oo	o23o9	7o712	75o31	235o6	755--	o1219	-ooo8	34			
Cuxhaven	5	131	71o26	75o22	212o8	755oo	o222o	7o926	75o32	218o9	785oo	o41o6	32-38	6o928	75o32	226o8	655oo	o22o8	1o914	75o12	245o6	155oo	o1219	-ooo9	28-37			
Hamburg-F.	14	147	7o815	7oo22	212o7	755--	o4215	5o718	7oo32	219o7	555oo	o32o7		2o819	65o11	226o7	255oo	o12o7	6o813	65o31	242o6	655oo	o12o6	-ooo8	3o			
Lübeck	10	156	4o715	8oo31	224o7	414oo	o221o	6o716	8oo31	237o8	614oo	o1113	37	7o716	8oo22	239o7	755--	oo1o2	7o712	75o22	253o6	756--	oo214	-ooo8	42			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	81o16	6oo22	197o6	854--	o2224	71o17	65o22	2o5o7	754--	o21o8	21-34	6o915	68o12	2o8o8	655oo	o33o3	1o916	7oo11	222o5	155oo	o2214	-ooo	3o			
Cloppenburg	43	216																							o7				
Bremen	4	224	8o916	65o22	197o6	854--	o122o	8o915	68o32	2o5o7	755--	o11o8	27	3o8o7	68o11	2o9o7	355oo	o13o4	2o917	7oo11	224o5	2554o	o1215	-ooo8	2o-33			
Soltau	77	235	8o82o	65o32	195o5	854--	o1226	7o816	65o12	2o6o6	755--	o211o	2o-34															
Lüchow	38	253	8o715	62o22	194o5	854--	o2219	6o52o	62o12	2o2o6	684--	o21o8	3o	7o422	62o12	212o5	754--	o221o	8o413	65o32	225o5	854--	o1212	-ooo6	3o			
Lingen	21	305	8o911	62o22	169o6	754--	o2121	8o711	65o22	179o7	755--	o111o	27											o7				
Münster	64	313	8o914	58o22	159o6	864--	o3228	8o812	6oo22	17oo6	854--	o3111	26	8o912	56o22	174o6	754--	o31o4	8o915	56o22	188o6	754--	o2314	-ooo7	26			
Osnabrück	95	317	8o715	75o22	167o6	754--	o2226	8o717	75o22	177o6	754--	o121o	34	8o815	62o22	186o5	754--	o21o8	8o814	7oo22	199o5	755--	o1213	-ooo6	3o			
Gütersloh	79	320	8o311	5oo22	157o6	854--	o4227	8o312	5oo22	165o6	855--	o32o9		8o21o	48o22	177o6	855--	o3212	8o512	4oo22	189o6	864--	o3212	-ooo7				
Salzuflen	98	325	8o914	58o22	162o6	754--	o3217	8o412	56o22	177o6	754--	o3215	25	8o914	5oo22	185o5	754--	o31o8						o6				
Hannover-L.	52	338	8o616	62o22	176o6	854--	o2215	8o715	58o22	189o6	854--	o3213	27	8o613	6oo22	196o6	854--	o12o7	8o614	6oo22	211o5	855--	oo215	-ooo6	26			
Braunschweig-V.	81	348	8o717	62o22	173o6	855--	o3214	8o717	58o22	185o5	854--	o3112		8o715	62o22	195o5	854--	o221o	8o716	58o22	2o7o5	854--	o1211	-ooo6				
Berlin-Dahlem	51	381	8o514	56o22	187o6	854--	o2215	8o512	58o22	197o6	854--	o121o	31	7o615	6oo22	2o4o6	755--	oo2o7	8o615	6oo22	222o4	855--	51217	-ooo6	32			
Berlin-Tempelhof	51	384	8o614	6oo12	191o6	854--	o1218	8o614	6oo12	2ooo5	854--	o11o8	27	7o615	64o12	2o4o5	755--	5o3o4	8o513	65o22	22oo4	855--	51216	-ooo6	27			
Düsseldorf	36	400	8o614	4o1o5	134o8	863--	o6225	7o616	56o15	145o8	754--	o4111		8o716	5oo22	152o7	855--	o42o5	8o713	58616	169o6	864--	o4217	-92o9	2[illegible]			
Bocholt	25	406	8o616	451o5	152o7	874--	o523o	8o914	6oo25	167o7	764--	o5115	34	8o916	6oo22	167o7	855--	o45oo						o8				
Essen-Mülheim	120	410	81112	252o5	14oo7	872--	o5225	81116	5oo25	147o7	854--	o41o7	28	81119	185o2	151o6	872--	o31o4	8112o	4o1o5	164o6	754--	o3312	-92o8	22-35			
Kahler Asten □	836	427	9o719	oo455	422o2	9-o--	o2218	9o613	oo455	43oo1	9-o--	o1212	21-29	9o722	oo515	43oo1	9-o--	o14oo	9o721	o1455	4365o	9-o--	5o2o9	-o1o4	22-3[illegible]			
Kassel	158	438	8o5o6	4o5o5	154o6	874--	o4228	8o5o6	355o5	161o6	874--	o41o7		8o7o6	352o5	173o6	765--	o4212	8o6o8	57o25	186o5	874--	o2212	-97o7				
Göttingen	150	444	8o2o5	57582	155o6	864--	o3223	8o3o4	351o6	165o6	864--	o42o9		8o91o	565o5	176o6	864--	o3211	8o91o	5o1o5	191o5	864--	o1214	-97o7				
Braunlage	607	452	9o614	o2596	159o1	9-o--	o1211	9o615	o5536	172o1	9-o--	o1211	27-36						8o614	255o5	2oooo	871--	oo212	-o1o2	23-36			
Aachen	202	501	8o4o8	152o2	119o8	861--	o7221	8o4o7	181o5	133o7	862--	o6113		8o5o8	255o2	136o7	863--	o61o3	8o4o8	3o5o2	149o6	864--	o5312	-97o9				
Nürburg	626	510	8o915	oo514	1o7o7	9-o--	o7216	9o911	oo514	126o6	9-o--	o5212		9o9o7	oo455	135o4	9-o--	o41o5	9112o	o1515	151o2	9-o--	o22o9	-93o7	27			
Köln	68	513	8o3o7	58o22	11711	754--	o7223	7o913	6oo12	13o1o	654--	o6113		8o91o	62o22	137o9	854--	o42o6	8o9o7	6o512	153o8	855--	o4216	-9711				
Koblenz	96	515	8o5o5	56o22	1161o	5557-	o7227	8o918	57o22	125o9	4557-	o511o		8o7o9	65o22	131o8	7647-	o43o5	8o713	65o22	146o7	864--	o3215	-oo11				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	9o413	o15o5	121o4	9-o--	o4217	9o415	o15o5	136o3	9-o--	o3211		9o424	o1515	14oo2	9-o--	o23o1	9o421	o6515	16oo1	9-o--	o1216	-98o6				
Gießen	185	532	8o21o	58o22	12oo7	864--	o4224	836o7	64o22	13oo6	864--	o32o9		83613	58o22	137o6	864--	o32o7	8o2o8	58616	152o3	774--	o3213	-91o9	26			
Bad Hersfeld	212	542	8o712	35512	146o5	764--	o3224	8o914	352o5	155o5	764--	o31o9		8o715	4o616	161o5	764--	o32o5	8o912	35216	169o4	864--	o32o7	-o2o6	2[illegible]			
Wasserkuppe □	921	544	9o41o	oo454	413o3	9-o--	o3213	9o2o9	oo454	416oo	9-o--	oo1o8		9o316	oo454	4195o	9-o--	5o3o6	9o417	oo665	42851	9-o--	51212	-91o4	32			
Trier-Petrisberg	265	609	8o4o9	451o2	o99o9	5537-	o8215	8o411	565o2	111o9	6742-	o8112		8o3o9	5o5o5	12oo8	5637-	o62o7	8o411	4o1o5	135o6	863--	o4213	-97o9				
Deuselbach	479	615	8o9o5	6oo22	o91o8	862--	o6217	8o9o7	4o1o2	1o3o8	862--	o711o		8o511	2o1o5	114o6	871--	o52o7	8o5o5	2o1o5	131o5	871--	o4214	-97o8				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9o711	oo454	416o4	9-o--	o4215	9o515	oo454	419o2	9-o--	o21o8		9o321	oo514	422o1	9-o--	o12o8	9o72o	oo515	428o1	9-o--	o12o7	-94o5	28			
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o41o	5o1o2	1o7o9	874--	o6221	8o414	58o32	121o8	874--	o5213		8o313	56o22	133o6	864--	o3211	8o41o	4o586	141o5	872--	o52o8	-o11o				
Darmstadt	263	639	8o5o6	57o32	1o1o9	864--	o7221	8o3o9	58o22	112o8	755--	o51o9		8o3o[illegible]	6o5o2	125o6	864--	o4311	8o7o9	[illegible]	139o5	772--	o4213	-97o9				
Würzburg	259	655	8o41o	58o22	o97o9	5552-	o6213	8o412	455o5	117o6	4732-	o5115		836o6	5o1o5	129o5	5642-	o3211	8o5o5	35535	146o5	764--	o4217	-91o9				
Bad Kissingen	216	658	8o51o	58o22	118o8	755--	o5222	8o413	62o22	132o6	5552-	o3113		8o51o	645o5	14oo6	6552-	o32o8	8o6o8	622o5	158o5	864--	o2216	-97o9				
Coburg	336	671	8o7o2	59o22	127o6	865--	o4224	8o2o6	7oo22	135o5	6557-	o31o7		8o5o5	646o6	148o4	6542-	o3211	8o7o9	64616	164o4	774--	o2217	-93o9				
Bamberg	239	675	8361o	56o22	1o4o9	7542-	o6219	8361o	56o22	117o6	5742-	o4211		8o4o8	58616	129o5	6542-	o4211	8o7o6	56616	144o5	874--	o4213	-o21o				
Hof	567	685	9o214	oo514	124o3	9-o--	o3316	8o212	25214	14oo2	862--	o1212		8o314	15615	147o2	771--	o22o7	8o314	o3685	164o1	771--	o1213	-o2o5				
Weiden	438	688	8o71o	7oo22	o9oo9	754--	o8213	8o4o6	6oo22	1o1o8	754--	o72o9		8o61o	68616	117o6	754--	o4211	8o2o4	65516	138o4	754--	o4216	-o2o9				
Berus	363	704	8o41o	3o284	o95o8	864--	o8223	8o4o9	56o24	o99o8	864--	o62o5		8o41o	3o1o2	1o6o8	863--	o72o7	8o412	56o22	122o6	863--	o4212	-ooo9				
Schaumb.-Tholey	569	706	8o22o	2o1o4	1ooo	862--	o622o	8o216	58o32	112o7	882--	o6213		83616	2o532	118o6	861--	o52o3						o7				
Saarbr. Ensheim	323	708	8o4o9	151o5	o91o8	862--	o7218	7o513	56o15	o98o9	5647-	o71o8		8o3o9	181o2	1o6o8	864--	o72o6	8o413	2o1o2	124o6	863--	o4214	-97o9				
Neustadt/Wstr.	161	723	8o4o3	5o1o	o99o9	865--	o8123	8o2o8	4o1o2	1o31o	864--	o81o4		836o8	355o2	118o8	864--	o6213	836o7	3o585	133o7	864--	o5215	-971o				
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o9o8	161o5	o88o6	862--	o6217	8o3o9	2o5o5	o96o7	862--	o62o8		8o315	125o5	1o6o5	861--	o41o5	9o717	o1595	123o3	9-o--	o3313	-92o7				
Karlsruhe	115	727	8o7o6	56o22	o97o	855--	o7219	8o7o8	56o22	1o311	855--	o71o8		8o4o3	5oo22	1o71o	5562-	o82o2	8o6o8	565o5	127o8	863--	o6219	-9711				
Mannheim	97	729	8oooo	65o22	1o21o	855--	o7219	836o9	56o22	1o511	855--	o71o4		836o7	56o22	117o9	855--	o5211	8o2o6	59o22	135o8	86[illegible]	o4217	-oo11				
Stuttgart Echt.	405	738	8o4o2	2o2o5	o94o7	872--	o6217	834o2	56o25	1o4o8	862--	o6212		835o4	2o1o2	1o7o8	862--	o62o3	833o7	2o512	119o7	861--	o6111	-91o8				
Öhringen	248	742	8o9o3	58o22	o96o9	764--	o622o	8o3o4	5oo32	1o21o	864--	o71o7		8o7o5	325o6	114o8	864--	o62o9	8o7o5	3o5o6	134o6	864--	o4217	-971o				
Ansbach	413	755	7o2o3	58o22	o92o9	6552-	o7216	8o4o4	2o512	1o4o8	863--	o71o9		8o4o2	2o515	12oo6	863--	o4211	8o4o8	18515	139o4	862--	o2216	-93o9				
Weißenburg/Bay.	422	761	7oooo	56o34	o93o6	755--	o4215	7oooo	57o24	o97o8	5557-	o62o7		8o3o6	3o512	1o4o8	862--	o72o7	8o41o	5o615	123o6	864--	o5215	-95o9				
Nürnberg	310	763	8o2o3	75o22	o911o	855--	o7214	8o3o8	5o2o2	1ooo8	854--	o72o7		8o2o2	57o25	114o6	873--	o5311	8o1o2	56616	1 3o6	874--	o3217	-941o				
Regensburg	[illegible]	776	8o4o5	68o32	o87o9	6557-	o7219	8o o5	65o22	o9o1o	7542-	o72o5		8o51o	4o532	1o5o8	873--	o6211	8o4o7	57616	128o5	873--	o4218	-o11o				
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o912	oo454	4o9o3	9-o--	o3314	9o5o2	oo514	416o3	9-o--	o31o8	27	9o5o1	o1615	422o2	9-o--	o22o7	8o42o	o6686	42751	86o--	522o7	-o2o3				
Freiburg	252	803	9oooo	o3452	1o1o6	9-o--	o622o	8oooo	11284	1o5o8	862--	o72o7		8oooo	151o2	1o6o8	862--	o72o1	8oooo	4o1o2	11oo8	862--	o72o4	-ooo9				
Freudenstadt □	797	815	9o7o3	oo514	4o6o5	9-o--	o5211	9oooo	oo455	419o5	9-o--	o5115		9o5o6	oo474	422o5	9-o--	o51o2	8o7o1	1o1o4	428o5	861--	o52o9	-97o6				
Klippeneck □	973	818	925o2	o6454	4o7o5	9-o--	o4222	8oooo	3o1o4	412o6	863--	o32o4		8o5o4	4o1o2	416o5	4637-	o42o4	8o9o5	3o1o2	422o4	862--	o42o9	-ooo7				
Tübingen	370	826	8o7o2	2o5o4	o97o7	862--	o7117	8oooo	2o1o5	1o8o8	862--	o7211												o9				
Stötten	734	836	9o5o3	o4434	o97o4	9-o--	o4221	8o5o2	251o4	1o3o5	861--	o51o8		93oo3	o8452	1o8o5	9-o--	o52o4	93oo2	oo514	116o5	9-o--	o52o8	-92o6				
Ulm	480	838	8o7o2	15515	o99o6	862--	o5223	816o4	255o5	1o5o6	862--	o51o8		829o2	252o5	1o8o7	862--	o63o3	9oooo	o8455	112o7	9-o--	o61o7	-92o7				
Augsburg	480	852	8oooo	17284	o94o5	861--	o5222	827o3	252o4	1o2o6	862--	o61o9		827o2	3o1o2	1o6o7	862--	o63o5	829o3	16216	111o6	872--	o61o4	-91o7				
München-Riem	526	866	93oo4	o4514	o92o5	9-o--	o4123	825o8	451o5	1ooo6	862--	o521o		827o2	4o1o2	11oo6	863--	o521o	825o1	25586	12oo7	874--	o61o9	-o1o7				
Mühldorf	401	875	8oooo	451o2	o86o6	865--	o6216	824o1	12512	1o1o6	864--	o6214		823o1	o4465	1o8o7	864--	o62o7	823o1	25614	123o7	864--	o6215	-o2o7				
Passau	409	893	8o9o1	68o22	o82o9	3552-	o7223	8o9o1	6o612	o93o9	873--	o9211		924o1	o3636	1o1o8	9-o--	o82o5	8o2o3	58636	121o6	874--	o6219	-121o				
Feldberg/Schw. □	1486	908	72oo8	o1414	4o8o2	75---	o2216	82oo1	564o4	416o2	85---	o21o8		816o4	5o4o4	42oo3	22-28	o12o4	913o6	o1454	425o2	9-o--	o22o6	-ooo3				
Konstanz	399	929	8oooo	3o1o2	o88o9	864--	o6218	812o4	3o1o2	o95o9	864--	o61o8		812o5	4o1o2	o981o	864--	o73o4	8o5o2	3o1o2	111o9	864--	o621o	-oo1o				
Friedrichshafen	401	934	8oooo	261o2	o93o7	864--	o6218	8o5o2	291o2	o 9o8	864--	o71o8		8oooo	451o2	o98o9	7647-	o65oo	8o4o2	351o2	111o8	864--	o6111	-oo1o				
Kempten-Lenzfr.	705	946	717o2	o4424	118o2	762--	o2223	734o1	4o1o4	112o6	755--	o51o7		834o5	2o1o2	116o6	862--	o52o4	8oooo	2o1o2	129o5	862--	o42o7	-ooo7				
Oberstdorf □	810	948	715o1	82o22	397o1	1o946	5o222	8o3o2	65o22	418o9	11857	o41o5		8oooo	62o22	425o9	16637	o53o2	8oooo	4o1o2	423o6	865--	o411o	-oo1o				
Zugspitze ■	2960	961	734o7	89o32	93755	6o622	6o112	734o5	89o22	94155	1o778	6ooo4		734o3	89o22	94755	15-78	572o5	731o5	89o22	95156	2o778	572o3	-oo54				
Hohenpeißenb. □	977	962	932o7	o1454	4o1o2	9-o--	o2227	927o8	o1454	41oo4	9-o--	o41o7							93oo2	oo454	423o4	9-o--	o42o9	-ooo7				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15284	1o6o2	7617-	o1228	836o3	7oo14	1o2o6	16417	o3oo8		831o3	65o32	1o2o7	26477	o43o4	832o1	5oo22	116o6	864--	o4211	-ooo7				
Wendelstein □	1735	980	834o8	89o32	417o4	8o91-	54212	73o1o	89o22	421o2	7o91-	541o6		7311o	89o22	429o2	7o72-	533o8	834o8	65712	433o1	8o52-	oo2o5	-97o4				
Berchtesgaden	547	997	8oooo	83o32	o84o5	8o92-	o3217	8o7o3	68612	o94o7	2582-	o5214		8oooo	2o636	1o6o6	4732-	o62o9	8o2o1	2o636	124o6	4732-	o5215	-o8o7				

Bl.

Jahrgang: 87 — onntag, den 11. November 1962 — Nummer:

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	TTTTT mmmgg	RRRR 24
Helgoland	5	015	8o928	75258	261o7	884--	o4213						31						8o921	7o252	259o6	884--	o26o2	197o5		o76o3	97o5
Westerland	12	019																									
List	16	020	7o724	75o22	295o5	755--	5o212						27-42						7o623	75o22	295o3	755--	514oo	oooo3	28-44	o58o3	ooo2
Husum	3	029	8o715	65o26	273o6	856--	5o214												7o715	65o22	265o4	756--	517o5	o97o4		o69o3	91o1
Schleswig	44	035	8o819	7oo28	275o6	855--	oo212	8o82o	7oo28	278o5	856--	521o2	33	7o717	7oo22	271o4	756--	5o8o8	8o617	7o872	263o5	825--	o13o1	191o5	3o	o64o3	04oo
Kiel	3	045	7o919	8oo28	268o7	755--	5o213							7o918	75o22	262o6	755--	o28o8	8o917	7o872	263o5	825--	o13o1	191o5		o75o3	91o2
Norderney	13	113	2o828	7oo2o	245o5	255oo	5o214												6o716	7oo22	249o3	656--	521o2	oooo3		o64o2	ooo2
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	7o613	75o21	246o5	756--	oo111	1o81o	8oo11	255o3	1o94o	512o9	33	oo7o5	8oo2o	252o1	oo9oo	516o3	1o6o9	8oo1o	252oo	155oo	534oo	3oo5o		o6152	ooo3
Cuxhaven	5	131	1o914	75o2o	257o5	155oo	o1212						27						7o915	65o21	257o3	755--	524oo	oooo3		o69o2	ooo4
Hamburg-F. (+)	14	147	oo611	8oo12	254o4	oo9oo	oo212	711o7	81o32	261o4	755--	512o7		6o911	81o32	259o2	655oo	536o2	1o7o8	8oo21	256o5	156oo	538o3	oooo5o		o5453	ooo3
Lübeck	16	156	5o7o9	75o31	262o5	555oo	512o9						3o	7o91o	65o22	264o3	756--	o1ooo	3o7o7	7oo12	262o2	358oo	536o2	oooo2		o6ooo	ooo4
Emden-Wolthusen	9	202						7o722	62o22	243o5	755--	o12o4	24-35														
Emden-Hafen	6	203	7o916	75o22	239o4	755--	o1217						27	oo91o	75o11	244o1	oo9oo	522o1	oo915	75o21	245oo	oo9oo	522o1	1oooo	25	o5452	oooo
Cloppenburg	43	216	8o81o	65o22	227o5	755--	o1212												8o7o8	7oo2-	233o1	855--	512o2	1ooo1		o54o1	ooo4
Bremen	4	224	7o82o	7oo22	24oo6	755--	oo216	1o916	8oo11	249o2	155oo	522o9	23-35	8o8o8	75o3o	2485o	355oo	538o1	7o81o	75o31	245oo	755--	526o3	ooo51		o6o52	oooo
Soltau	77	235	8o718	65o22	231o4	855--	oo316						22-34						8o7o8	65o21	238o1	855--	527o2	ooo5o		o51so	oooo
Lüchow	38	253	7o416	65o22	238o3	755--	5o214												7o413	62o12	239o2	755--	526o3	oooo2		o43o1	oooo
Lingen	21	305	8o911	7oo22	215o5	754--	oo216												8o913	65o22	22oo2	855--	512o4	1ooo2		o57o2	oooo
Münster	64	313	8o912	6oo22	2o3o5	754--	o1214	8o814	65o22	2o9o4	754--	5o2o5	26	8o815	65o22	2o5o3	854--	518o4	8o912	58o22	2o8o2	864--	512o3	1ooo2	28	o56o2	oooo
Osnabrück	95	317	8o813	7oo22	211o5	766--	oo212	8o714	7oo22	215o4	755--	511o4	31	8o714	75o22	215o3	755--	514oo	8o818	75o22	217o1	755--	522o2	oooo1		o48o1	oooo
Götersloh	79	320	8o5o3	58o22	2o1o5	854--	o2212	8o71o	66o22	2o7o4	854--	o12o6		8o413	66o22	2o6o4	854--	o16o3	8o714	66o22	2o7o3	854--	512o1	-ooo2		-----	oo--
Selzußen	98	325	7o418	59o12	21oo5	775--	o1211		2				34						8o81o	57o22	215o2	855--	514oo	1ooo2		o5oo1	oooo
Hannover-L.	52	338	5o822	7oo22	224o5	855--	o1213	6o719	7oo22	23oo4	854--	5o2o5	24-3o	8o613	7oo22	23oo2	854--	515o1	8o715	75o22	23oo2	854--	525oo	oooo1		o52o1	oooo
Braunschweig-V.	81	348	8o716	62o22	226o4	854--	5o219	8o716	62o22	232o2	854--	511o5		8o713	6oo22	232o2	854--	524oo	8o712	65o22	227o2	854--	528o5	oooo1		o45o2	oooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o713	62o22	239o3	855--	52217	8o611	65o22	24oo3	855--	521o1	28	8o711	65o22	236o2	855--	527o5	8o6o9	68o22	233o2	855--	536o3	oooo2		o42o1	oooo
Berlin-Tempelhof	51	384	8o612	65o22	24oo3	855--	5222o	8o61o	65o22	242o3	855--	52oo2		8o611	65o22	234o2	855--	523o5	8o61o	65o22	233o2	855--	538o1	oooo2		o43o1	oo--
Düsseldorf	36	400	8o612	65o26	178o6	864--	o311o	8o613	7oo26	185o6	855--	o21o7		8o612	7oo22	186o5	855--	o11o1	8o614	7oo22	181o4	855--	o18o5	o97o4		o6904	97--
Bocholt	25	406	8o616	6oo22	191o6	762--	o2219		2				24-38						8o814	6oo22	197o4	754--	5o7o2	1ooo3	25	o65o3	97oo
Essen-Mülheim	120	410	81o16	58o22	175o5	854--	o2111	8o916	62o22	182o5	855--	o12o7	37	8o917	62o22	178o4	755--	oo8o4	71o15	62o12	181o3	755--	5o3o3	1ooo3	33	o62o3	82oo
Kahler Asten □	836	427	9o82o	oo494	44151	9-o--	512o6	9o82o	oo494	44o52	9-o--	523o1	24-36	9o816	oo494	44o52	9-o--	524oo	9o713	o1494	43353	9-o--	534oo	32o53	22-32	oo753	o1oo
Kassel	158	438	8o7o7	58o22	197o5	874--	o1211	8o5o9	58o22	199o4	864--	o11o3	28	8o5o7	6oo22	2o4o3	864--	oooo4	8o71o	59o22	2o2o3	864--	517o3	1ooo2		o54o2	97oo
Göttingen	150	444	8o912	6oo22	2o2o4	855--	o1211							7o91o	57o22	2o6o3	754--	51ooo	8o7o3	58o22	2o7o2	755--	52ooo	oooo2		o52o2	97oo
Braunlage	607	452	8o612	151o5	2145o	871--	51211						2o-3o						8o716	3o565	21653	861--	523o1	39153		oo353	o1oo
Aachen	202	501	8o7o5	56o25	16oo6	863--	o4211	8o9o7	56o25	164o5	863--	o31o3		8o9o7	562o2	164o4	863--	o38o1	8o9o7	562o2	164o4	863--	o23o1	197o4		o7oo4	97oo
Nürburg	626	510	9o913	o2515	15802	9-o--	o21o7		5										9112o	oo787	16150	9-o--	5o4oo	19350		o635o	96--
Köln	68	513	8o8o5	586o5	164o7	774--	o421o	8o8o8	6oo26	169o7	855--	o31o5		8o81o	6oo22	165o6	855--	o18o4	8o815	58o22	162o5	855--	o15o3	o97o5		o83o5	97oo
Koblenz	96	515							6										8o7o7	66o26	158o5	864--	o18o3	1o2o4		o79--	o2oo
Mackenraten	659	524	9o421	o15o5	166o1	9-o--	o12o4												9o421	o1455	16751	9-o--	516o2	19351		o2351	96oo
Gießen	185	532	836o8	58216	161o4	864--	o21o9												8o21o	6oo22	167o3	864--	o14oo	1o1o3	28	o57o2	o1oo
Bad Hersfeld	212	542	8o912	56o22	18oo4	865--	o2211												8o91o	6o2o5	193o2	865--	518o2	192o2		o44o2	o2oo
Wasserkuppe □!	921	544	9o419	oo7o7	43351	9-o--	512o6	9o517	oo7o7	43351	9-o--	512o1	22-33	9o518	oo7o7	43152	9-o--	537o1	9o615	oo457	42453	9-o--	545o6	59753	3o	oo453	91oo
Trier-Petrisberg	265	609	8o4o7	56o22	142o5	864--	o41o5	8o4o9	57o22	147o5	864--	o31o5		8o414	58o26	145o3	864--	o28o7	8o2o6	56616	145o3	873--	o32o1	1o1o3		o67o3	o1oo
Deuselbach	479	615							6										8o515	2o686	137o1	872--	o17o7	1o5o1		o523o	o1oo
Kl. Feldberg/T□	805	635	9o718	oo515	431oo	9-o--	oo1o5	91115	oo715	4335o	9-o--	5o3o3		91118	oo737	43o51	9-o--	518o1	91214	oo7o7	42851	9-o--	517o2	6o251		o1551	o2oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o512	4o536	152o5	872--	o42o7	8o61o	6o6o5	158o5	2742-	o32o6		8o511	6o616	159o4	874--	o2oo1	8o51o	6o8o6	156o4	874--	o17o3	193o4		o67o3	o1oo
Darmstadt	263	639	8o71o	56586	142o4	872--	o41o2												8o7o8	59616	149o2	772--	o27o4	1o9o2		o58o2	o1oo
Würzburg	259	655	8o4o6	35616	158o4	864--	o3211	8o612	45616	162o3	874--	o22o1		8o8o9	45616	162o3	874--	o24oo	8o9o6	57636	161o2	874--	o18o1	1o5o2		o56o1	o5oo
Bad Kissingen	216	658	8o5o9	6o616	168o4	874--	o32o9												8o6o6	45686	173o2	874--	o16o3	1o2o2		o57o1	o2oo
Coburg	336	671							6										8o714	65o26	183o1	764--	o18o3	1o1o1	25	o45o1	o1oo
Bamberg	239	675	8o4o6	65216	159o5	6552-	o2215		6										836o5	65616	16oo3	5642-	o24oo	3o4o5	6o616	165o3	6642-	o12o3	1o4o3		o59o2	o6oo
Hof	567	685	9o517	o4537	179o1	9-o--	oo213	9o514	o6717	184oo	9-o--	5o1o3							8o514	121o7	18351	861--	518o1	19351		o2o51	o2oo
Weiden	438	686	8o4o8	75216	153o3	755--	o2212		6					8o5o6	666o6	16oo2	754--	o11o6	8o6o6	65216	164o2	754--	o11o3	194o2		o57o1	o2oo
Berus	363	704	8o415	56o22	131o5	862--	o42o6												8o419	6551-	129o3	863--	o14oo	o97o3		o62o2	97oo
Schaumb.-Tholey	569	706																	93122	oo686	142oo	9-o--	oo7o1	1o2oo		o4666	o2oo
Saarbr.-Ensheim	323	708	5o412	255o2	132o5	861--	o42o6	8o412	451o5	135o4	862--	o43o2		8o412	455o5	133o4	862--	o38o2	8o414	56885	133o3	862--	o26o2	o97o2		o65o3	97oo
Neustadt/Wstr.	161	723	836o8	4o1o5	141o6	864--	o52o7							836l2	4o636	146o4	874--	o58o3	8361o	4o616	148o3	874--	o34oo	1o4o3		o76o4	o4oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o7o8	o1586	133o3	9-o--	o31o8												9o711	o1697	14100	9-o--	oo4oo	1o55o		o44o6	o5oo
Karlsruhe	115	727	8o6o6	565o5	13506	863--	o52o7		5										8o8o8	56515	139o4	863--	o3oo2	196o3		o8oo3	96oo
Mannheim	97	729	8o4o6	59o22	144o7	864--	o31o8		2										8o4o5	45636	149o4	874--	o26o2	1o3o4		o85o3	o3oo
Stuttgart-Echt.	405	738	8o2o6	3o515	132o5	861--	o52o9	8o1o6	565o5	133o5	872--	o44oo		8o4o7	56o25	129o5	862--	o48o4	8o6o7	5o2o5	129o4	862--	o47o1	197o4		o64o4	91--
Öhringen	248	742	8o7o5	251o5	142o5	863--	o42o7		5										8o7o4	56616	148o2	874--	o24oo	1o2o2		o7oo2	o2oo
Ansbach	413	755							6										8o8o6	3o727	155oo	864--	5o4oo	6o8oo		o5456	o5oo
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o8	5o616	136o5	754--	o4211		6					8o2o8	5o616	154o3	764--	o2ooo	8o41o	58616	158o2	764--	o12o1	1o5o2		o58o2	o5oo
Nürnberg	310	763	8o6o7	62586	147o5	874--	o4212	8o5o6	6o616	153o4	874--	o32o4		8o6o5	6o616	154o3	873--	o1ooo	8o5o3	58616	155o2	874--	o1ooo	1o6o2		o85o1	o7oo
Regensburg	340	776	8o5o8	58616	141o4	873--	o421o	8o5o6	58616	146o4	874--	o32o5		8o6o6	58616	15oo3	874--	o2oo2	8o6o7	6o616	151o2	874--	o14oo	1o7o2		o67o2	o8oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o42o	o87o7	43152	86o--	522o5		7					9o418	o17o7	43253	9-o--	538o1	9o422	o2497	42754	86o--	547o7	7o354	25	oo454	o5oo
Freiburg	257	803	8oooo	121o2	122o8	882--	o7211	833o3	18282	127o6	861--	o62o3		835o1	2o1o2	126o5	861--	o48o3	9oooo	o85o2	127o5	9-o--	o43o1	197o5		o7604	97oo
Freudenstadt □	797	815	9o7o4	oo5o2	431o5	9-o--	o52o3												9o4o5	oo455	42oo2	9-o--	o28o4	191o2		o52o2	97oo
Klippeneck □	973	818	812o3	2o5o2	425o5	86o--	o32o3												oooo9	o8444	41403	oo9oo	o37o2	o97o2		o5oo2	97oo
Tübingen	370	826																	834o5	2o5o5	129o5	862--	o4oo1	191o5		o59o4	91oo
Stötten	734	836	9o7o7	o1514	132o4	9-o--	o42o9												9o8o8	o1514	13202	9-o--	o27o5	193o2		o42o2	95oo
Ulm	480	838	8o9o8	14515	123o7	862--	o62o8	8o7o9	18515	129o6	862--	o52o4							8o7o9	2o1o5	128o4	862--	o38o4	1o1o4		o64o4	o2oo
Augsburg	480	852	829o3	14616	119o6	872--	o62o8	8o5o9	12616	13oo5	872--	o42o6		9o7o8	o3516	128o4	9-o--	o48o4	8o9o3	131o6	125o4	872--	o48o1	195o4		o6oo4	96oo
München-Riem	526	866	825o2	3o586	126o6	873--	o52o5	825o2	3o516	13oo6	873--	o51o4		8o9o6	3o515	124o5	871--	o4o78	81oo8	5o1o5	133o3	872--	o33o4	2o3o3		o56o4	o6oo
Mühldorf	401	875							6					8o91o	56616	14oo4	873--	o31o3	8o81o	56o26	141o3	873--	o24oo	1o9o3		o58o2	11oo
Passau	409	893	8o9o1	6o616	137o5	874--	o521o	8o9o5	65636	146o4	854--	o32o8		8o9o6	65616	148o4	854--	o2ooo	8111o	75o26	148o3	4567-	o17o1	1o6o3		o66o3	18oo
Feldberg/Schw. □	1484	908	816o3	5o284	43oo1	864--	o12o4		4										8o4o5	66284	41850	852--	5o7o4	ooo5o		o1741	oo--
Konstanz	399	929							2										8oooo	6oo22	113o7	864--	o67o2	oooo7		o88o4	oo--
Friedrichshafen	401	934	8o163	4o1o2	116o8	7742-	o62o4	8o4o2	4o1o2	12oo7	7642-	o61o2		7o2o3	58o12	115o7	8553-	o56o6	8o2o3	57o22	11oo7	7552-	o55o3	oooo7		o8146	oooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	151o2	138o5	862--	o32o7	4oooo	o8462	138o4	462oo	o38o1		8o7o2	2o284	134o4	862--	o36o4	8o4o2	3o1o4	123o5	864--	o35o3	1oo03		o3962	oooo
Oberstdorf □	810	948							2										81604	4o1o2	419o5	865--	o27o3	oooo4		o54o4	oooo
Zugspitze ■	2960	961	725o3	89o22	95456	6o738	582o3	121o8	87o11	95156	1o742	598o3		1181o	89o2o	94657	oo9o2	597o6	123o7	89o2o	94257	oo9o2	6o5o3	7oo57		546--	oooo
Hohenpeißenb. □	977	962							4										9o9o5	oo456	42oo3	9-o--	o36o2	197o3		o34o1	97oo
Garmisch-Partenk.	704	963	5oooo	5oo22	124o6	864--	o 42o7		2					818o2	5oo22	125o4	864--	o18o8	816o2	56o22	122o5	864--	o15oo	oooo4		o5oo3	oooo
Wendelstein □	1735	980	83668	847o7	436o1	8o72-	oo2o4		7					o12o8	89o21	431oo	oo9oo	518o7	11812	o1411	42751	oo9o1	516o3	19251		o1853	92oo
Berchtesgaden	542	997							6										8o4o2	451o2	125o8	862--	o53o4	1o7o5		o52o5	15oo

Berichtigung zum TW Nr. 314 vom 10. 11. 62
Coburg 671

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 11. November 1962 — Nummer: 315

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	Station
YYGG	1o12	1o12	1o12	1o12	1o12	1o12	1oo6	YYGG
mb	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	mb
50	2o45 13 36o9		2o45 11 35o9	2o46 1o 25o6	2o44 1o	2o46 1o 3411	2o41 1136 3513	50
100	1614 o9 o816	1615 o7 o7o6	1613 o8 o6o6	1611 o6 22o2	1611 o9 22o6	1612 o8 18o6	16o8 o833 32o3	100
150	1358 o7 o515	1359 o5 o72o	1356 o5 o6o7	1352 o4 1415	1353 o4 1415	1354 o6 1o14	1352 o726 o1o7	150
200	1175 o8 o419	1176 o8 o722	1174 o8 o715	1166 oo o836	1168 o3 1315	1171 o3 1o2o	1171 1o21 o4o8	200
300	918 2716 o528	919 9721 o832	916 9815 o511	9o8 o2o6 1353	9o9 o1o4 1133	913 o1o5 1235	914 99o5 o2o6	300
400	723 83o6 o53o	723 821o o72o	72o 82o3 o5o9	714 8489 1131	714 8385 1o27	718 839o 1o28	718 8389 35o8	400
500	561 7198 o538	561 7ooo o73o	559 7192 o615	554 7275 o821	554 7172 o916	558 7178 o829	557 7194 o211	500
700	3o4 5484 o927	3o3 5286 o72o	3o1 5371 o613	297 5464 o9o9	297 5458	3oo 5261 1o24	3oo 5483 o511	700
850	15o 5454 1o37	147 o364 o829	146 oo5o 1o26	142 o351 o8o5	141 o55o	144 o2o1 o813	145 5o55 o929	850
1000	o19 o5o4 o832	o17 o4o1 o825	o15 o4o4 o715	oo6	oo8	o11 1oo6 o9o9	o14 o5o1 o719	1000
	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	PPP TTTT ddff nnn dd	
Markante Punkte			o18 12			o19 o8	oo6 o633	
			o2o 12	o2o o6 3o24		o2o o9 3o19	oo9 1136	
			o3o 12	o24 2829		o23 o9	o1o 1136 3o41	
			o36 1o	o27 1o		o26 o8	o2o 1236 3o83	
	o16 12		o58 12	o3o o9 3o12		o3o 1o 2913	o3o 1136 3219	
	o2o 12		o65 o9	o44 11	o15 o8	o32 11	o45 1337	
	o28 12		o75 11	o66 11	o2o o7	o4o o9	o57 o935	
	o3o 14 3414		o81 1o	o7o o9 3oo9	o3o 1o	o55 11	o7o 1o35 34o9	
	o36 12	o54 o9	o92 1o	o82 1o	o35 11	o7o o9 o2o8	19o o619	
	o7o 1o o514	o7o o9 o6o5	o7o 1o 36o4	o54 11	o66 o9	11o o6	22o 1122	
	o8o o9	o75 o7	11o o8	o7o o9 3oo9	o77 1o	12o o7	25o o716 o414	
	o86 1o	126 o7	o92 1o	o82 1o	o54 11	21o o7	317 96o3	
	117 o7	191 o8	121 o8	112 o8	o66 2414	25o o913 1o48	357 8999	
	127 o8	212 11	155 o4	14o o3	o7o 1o 2416	227 o5	367 8892	
	141 o5	225 1232	162 o6	165 o2	o77 1o	236 o813	398 839o	
	16o o6	25o o829 o734	174 o6	185 o4	o92 o8	25o o913	425 8o99	
	21o 143o	38o 8512	183 o9	21o o919	o94 22o5	256 o913	462 7496	
	25o o823 o418	438 77o5	222 1126	242 11	115 o4	44o 7886	476 649o	
	43o 8oo4	8oo o832	25o o622 o624	255 o913 1142	142 o6	464 7783	56o 649o	
	6oo 619o o628	817 o475	8o3 o26o	8oo o8o7	53o o718	553 6576	6oo o718	
	665 5787	83o o268	822 5152	81o o458	579 6485	8oo o6o7	732 5181	
	73o 5281	745 o178	6oo o819	6oo o916	25o 1o13 1239	713 516o	76o oo6o	
	769 5177	78o o178	627 588o	64o 5868	278 1142	73o 5155	795 o173	
	783 5273	8oo o824	8oo o821	655 5866	462 7577	77o o152	8oo o922	
	8oo o832	817 o475	8o3 o26o	8oo o8o7	53o o718	785 o15o	825 5173	
	814 5169	83o o268	822 5152	81o o458	579 6485	8oo o6o7	862 5o5o	
	84o 5555	863 o462	865 o1o1	842 o455	732 5256	825 o4o1	9o2 o2o2	
	911 o945	875 o452	885 5353	86o o1o1 o8o4	838 o551	855 o1o1	91o o93o	
	925 o152	88o 5454	9oo o932	9oo 1o12	888 o2o2	9o8 o917	917 5o5o	
	972 o4o3	913 o94o	938 oooo	93o o5o5	922 o4o4	937 o6o4	952 o1o1	
	o18 o7o4 o719	o21 o6o1 o82o	o12 o5o4 o7o8	973 o9o5 oooo	947 o5o5 25o6	oo3 1oo6 o9o8	o12 o6o1 o616	
50/100	431	432	435	433	434	434	433	50/100
100/200	439	439	445	443	443	441	437	100/200
200/500	614	615	612	614	613	613	614	200/500
500/1000	542	544	544	545	546	547	543	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		Station
YYGG	11oo	11oo	11oo	11oo	11oo	11oo		YYGG
mb	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	HHHH TTTT dd dddff	mb
50	2o45 1o o112			2o41 1o 22o7	2o45 11 2613	2o49 1o 33o3		50
100	1611 o7 o616	1612 o7 o515		16o7 o7 22o5	161o o7 28o7	1611 o6 o9o2		100
150	1354 o6 o619	1353 o5 o615	1352 o6 o612	1348 o4 1214	1351 o4 17o7	1353 o5 o9o3		150
200	117o o6 o626	117o o7 o515	1167 o5 o21o	1163 o5 12o8	1167 o4 1814	1168 o5 o6o9		200
300	91o oo23 o444	912 9916 o425	9o8 9928 3619	9o6 o2o6 1119	9o8 o1o5 1321	911 9914 o312		300
400	717 8612 o44o	717 85o4 o425	714 8619 o218	713 859o 1119	715 8588 1512	716 841o o31o		400
500	553 75o4 o535	557 7394 o626	555 741o o422	553 7376 13o9	554 7274 1412	556 7298 1111		500
700	3o4 5992 o83o	3o2 5678 o925	3oo 5882 o726	298 5658 o4o2	298 5658 2812	299 5558 o71o		700
850	152 5663 o831	149 546o o935	148 5355 o931	144 o2o2 13o8	143 o1o1 o211	145 5151 1116		850
1000	o23 o452 o732	o2o o35o o631	o19 o3o1 o919	o12	o1o	o14 o6o3 o9o6		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	o23 11 1425				o36 1o 2817			
	o3o 13 3417			o3o o8 3o19	o62 1o 33o7	o24 1o		
	o35 13			o4o 3oo8	o67 o7	o3o 1o 3113		
	o44 12			o44 3o16	o7o o8 2514	o36 o9		
	o7o 1o o211			o46 o9	o72 2414	o61 o8		
	116 o6			o62 27o2	o84 o9 2212	o7o o8 o2o6		
	138 o8			o7o o9 22o4	o93 o7	1o6 o6		
	181 o4			o84 1o	112 o7 24o8	158 o4		
	232 o5			13o o3	125 o4 1713	217 o9		
	243 o628			145 o5	18o o5 1712	25o o72o o411		
	25o o527 o326			158 o3	232 o7	265 o618		
	276 o224	o72 1o		17o o6	25o o7 1511	463 77o5		
	317 9922	18o o5	144 o6	19o o2	268 o811	553 6685		
	369 9116	212 o7	172 o4	212 o7	312 1327	594 6465		
	416 841o	238 o925	227 o936	223 o6	362 1326	6oo o7o8		
	543 71o1	25o o622 o419	25o o433 3615	25o 1o14 o828	56o 13o2	648 5961		
	6oo o74o	346 9411	26o o231	255 1115	597 6284	746 536o		
	613 6497	552 6991	591 64o4	565 677o	6oo 19o3	76o 5454		
	639 6398	8oo o73o	6oo o518	6oo 13o4	624 6162 22o6	8oo o912		
	678 6o94	625 6o84	659 5992	67o 586o	664 5859	822 5o5o		
	73o 5889	76o 5575	757 5574	755 5254	778 5o5o	882 5252		
	8oo 588o o927	784 5672	783 5861	8oo 5252 13o5	8oo 25o7	911 1o19		
	835 5271	8oo o932	8oo o93o	86o o3o3 121o	851 o211	92o oo5o		
	853 5757	9oo 5155	821 556o	9oo o1o1	9o2 11o5	986 o5o2		
	873 5555	917 o939	887 5555	95o o3o3	95o o5o5 25o1	oo8 o6o3 o9o4		
	913 o738	921 5353	9oo o931	976 o5o4 o3o7				
	o22 o551 o718	o24 o5oo o722	o16 o4o2 o815					
50/100	434			434	435	438		50/100
100/200	441	442	612	444	443	443		100/200
200/500	612	613	536	61o	613	612		200/500
500/1000	535	537		541	544	542		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	dddff(f)	Station	YYGG	HHHH	dddff(f)

Piloten	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18		
Gipfelpunkt km	24,o	26,7	15,o	21,o	14,1	18,3		
Gipfelpunkt dddff	3335	3218	o715	3612	o9o6	36o6		
23,7 km	3332	3322						
20,7	3512	o11o		o111				
18,8	o212	o312		o411		36o6		
15,9	o513	o317		o516		o3o7		
13,8	o519	o42o	o715	o614	o9o7	o51o		
12,0	o62o	o524	o724	o521	o924	o515		
10,5	o626	o324	o734	o419	o937	o42o		
9,6	o635	o428	o832	o52€	o837	o114		
7,2	o632	o532	o834	o715	1o31	o216		
5,4	o729	o536	o94o	o73o	o922	o532		
4,2	o726	o633	o932	o73o	1o29	o618		
3,0	o723	o835	o936	o723	o136	o722		
2,1	o831	o832	o938	o734	o94o	o925		
1,5	o937	o936	o945	1o38	o936	o927		
0,7	o841	o936	o945	o939	o936	o731		

Piloten	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1o18			
Gipfelpunkt km	21,o	23,4	22,2	24,o	17,4			
Gipfelpunkt dddff	3612	3212	311o	3115	o9o7			
23,7 km			3116					
20,7	3612	3512	2611	3oo9				
18,8	o4o2	36o7	19o5	26o5				
15,9	o8o9	o5o2	22o8	22o2	1oo9			
13,8	1o1o	o715	1212	1o11	15o7			
12,0	1o28	o82o	1221	112o	141o			
10,5	o848	o827	1252	1132	1326			
9,0	114o	o914	1338	o936	o923			
7,2	1236	o82o	1429	o922	o718			
5,4	1227	o711	132o	1116	1211			
4,2	1o22	o813	1217	o811	1114			
3,0	o916	o822	11o9	31o2	o2o8			
2,1	1111	o815	1111	o1o6	27o6			
1,5	1115	o914	o9o9	o9o7	3oo3			
0,8	o92o	o917	o8o7	o7o7	15o2			

Piloten	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff	dddff
Station	Berlin							
YYGG	1oo6	1o12	1o18	11oo				
Gipfelpunkt km	24,6	25,5	23,1	25,8				
Gipfelpunkt dddff	312o	3127	3224	3o32				
23,7 km	312o	3125		3o23				
20,7	3414	3217	33o9	3312				
18,8	3414	321o	32o6	33o3				
15,9	o1o6	35o2	35o9	o4o5				
13,8	o1o6	o2o4	o1o2	o1o5				
12,0	o6o9	o1o3	o212	o3o7				
10,5	o514	o1o9	3311	2913				
9,0	o41o	3216	3326	3127				
7,2	o1o4	3618	3323	3416				
5,4	o516	o312	362o	o314				
4,2	o72o	o313	o317	o718				
3,0	o7o7	o413	o331	o724				
2,1	o716	o822	o928	o822				
1,5	o922	o926	o928	o925				
0,8	o836	o829	o826	o827				

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

Wolkenzugmessungen

	B	YY-GG	Cdavv	Cddvv	B	YYGG	Cdavv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Montag, den 12. November 1962 — Nummer: 316

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1112			1106			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o43	12	o2o5	2o45	11	361o	2o46	11	34o6	2o42	11	29o9	2o39	1o		2o48	o9	32o6	2o34	1121	34o7	50
100	16o9	o7	1112	1611	o7	1o1o	161o	o6	13o8	16o6	o4	25o7	16o4	o7	211o	161o	o7	19o2	16o1	o718	o5o3	100
150	135o	o5	o81o	1351	o4	o61o	1351	o3	11o4	1347	o3	16o6	1345	o4	1914	1351	o4	13o5	1344	o516	22o2	150
200	1165	o1	o721	1166	o3	o714	1165	o2	12o2	1161	o4	17o8	116o	o3	1921	1164	o1	15o5	1159	o314	12o2	200
300	899	9816	o628	9o3	9917	o425	9o1	9817	26o6	9o3	o21o	2332	9o3	o1o8	2o3o	9o3	oo16	27o7	896	981o	2624	300
400	7o6	88o8	o635	71o	89o8	o633	7o7	88o9	281o	71o	8696	2129	7o9	8593	2124	7o9	86o5	281o	7o3	88o2	2517	400
500	549	78oo	o632	553	7599	o629	549	7599	29o4	551	7384	2114	55o	7487	2318	55o	7495	27o8	546	7792	o5o4	500
700	299	6482	1o18	3oo	6o82	o625	297	6178	o918	296	576o	21o4	296	5759	23o6	296	5778	1oo7	297	6567	o822	700
850	148	5859	o936	148	5358	o925	147	5557	o928	142	5o5o	17o5	142	oo5o	11o5	144	5355	o916	147	5657	o929	850
1000	o21	o2o1	o721	o19	o152	o821	o18	o151	o815	o11			o11			o14	o451	o9o9	o18	oo53	o713	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o18	14	3912													o34	1o					
	o2o	14	3312													o39	11					
	o3o	12	3514	o35	o9											o42	o9					
	o37	13		o43	11											o54	o9					
	o4o		o1o9	o46	11											o63	o7					
	o7o	1o	o3o8	o6o	11											o68	o9					
	o82	1o		o7o	o9	o4o2										o7o	o8	31o3				
	o9o	o7		o91	o7		o22	11					o15	1o		114	o4					
	115	o6		o96	o8		o27	12		o2o	o7	2912	o2o	11		13o	o5					
	121	o4		124	o4		o3o	11	2919	o3o	1o	2922	o3o	11		164	o3					
	131	o6		162	o5		o35	12		o7o	o9	22o4	o33	12		175	o2		oo6	o416		
	141	o4		178	o2		o63	o8		o87		27o5	o7o	1o		186	o3		oo8	o819		
	22o	oo		22o	o3		o66	o9		113	o7		118		1915	228	o521		o1o	o92o	296o	
	225	o119		233	oo		o7o	1o	3211	184	o1		13o		191o	25o	o413	25o4	o17	1424		
	25o	9918	o72o	248	o1		111	o6		2o9	o5		212	o3		281	o218		o2o	1323	3o28	
	266	9817		25o	o119	o715	154	o2		239	o5		223		2o2o	323	9715		o3o	1222	3116	
	281	9917		264	oo		182	o3		24o		1935	235	13		382	88o7		o7o	1121	35o3	
	324	9514		277	o119		25o	99	1oo6	25o	o816	2o27	246		2o69	422	84o2		25o	o112	2711	
	346	9514		292	oo18		264	oo19		256	1o17		25o	1o17	2o68	493	7499		263	o313		
	59o	6993		35o	9315		37o	891o		258		2o2o	548	7o8o	2214	535	7194		314	9608		
	6oo		o823	453	82o2		386	891o		396	8697		6oo		2217	6oo		21o4	334	9607		
	614	6889		559	6894		527	7397		4o6	8694		623		2218	6o4	6391		6oo		o7o8	
	647	6685		6oo		o629	6oo		o8o9	6oo		2313	653	5965		617	6384		6o2	6986		
	769	5871		675	6o87		713	6o75		645	6o68		681	5767		648	6181		661	6482		
	79o	6163		721	6o79		725	6167		66o	6161		695	576o		721	5677		685	6668		
	8oo		o93o	779	5674		764	5863		76o	5257	13o7	714		23o3	733	6162		72o	6467		
	832	5861		79o	5773		8oo		o928	795	5353		8oo		17o7	8oo		o91o	75o	6161		
	856	5858		8oo		o819	8o7	5859		8oo		16o8	8o2	o156		827	5357		763	6161		
	883	5656		86o	5356		869	5356		86o		16o4	82o	5252		869	5454		8oo		o826	
	911		o929	875	5656		9oo		1o29	87o	o1o1		887	o1o1	1112	891	5253		885	5454		
	933	5253		917		1o3o	917	5555		894	5151		9o2	5o5o		9o8		o92o	914		o829	
	974	oooo		937	5155		944	5353		955	o2o2		935	o1o1		912	5353		94o	5454		
	o2o	o4o2	o715	o24	o252	o817	o16	o25o	o714	975	o3o2	o4o7	95o	o2o2	1oo8	oo7	o551	o91o	o17	o153	o61o	
50/100		434			434			436			436			435			438			433		50/100
100/200		444			445			445			445			444			446			442		100/200
200/500		616			613			616			61o			61o			614			613		200/500
500/1000		528			534			531			54o			539			536			528		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200			1200						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o44	1o	o1o9	2o42	11	o41o	2o43	1o	32o6	2o37	1o	3o11	2o42	11	2615	2o43	11	3oo4				50
100	16o8	o5	14o7	16o5	o6	12o3	16o7	o6	17o3	16o2	o7	23o8	16o8	o6	2o14	16o6	o6	18o5				100
150	1349	o3	1212	1345	o2	12o5	1347	o3	17o6	1343	o4	2oo8	1347	o2	2o45	1346	o3	16o5				150
200	1162	o2	151o	1159	o1	13o5	116o	oo	1712	1157	o2	2oo9	1162	o2	192o	116o	o1	16o9				200
300	896	9713	1727	893	97o9	2o14	898	oo16	2o31	9oo	o4o8	2o26	9o5	o2o6	1516	898	o1o9	2225				300
400	7o2	88o4	1822	699	89o2	1922	7o5	86o5	2o38	7o8	8793	2o17	711	8488	171o	7o5	8798	2228				400
500	545	7891	1818	543	7992	15o9	547	7696	2131	55o	748o	2o21	551	7376	12o9	547	7679	2227				500
700	286	6365	o927	295	6565	o72o	294	6o73	181o	296	5762	21o6	296	5762	23o8	295	5959	2o17				700
850	146	5556	o821	146	5556	o735	144	5557	1111	143	5o52	26o3	142	5252	14o7	142	5354	1o1o				850
1000	o17	o2o1	o917	o16	o2o1	o813	o15	o151	o81o	o11			o11			o13	o2oo	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	
	o31	13																				
	o43	11																				
	o62	1o		o33	1o		a19	13														
	o7o	o9	o7o5	o4o	o9		o2o	12	3233													
	125	o5		o61	o8		o3o	12	321o				o32	11	241o							
	189	oo		o7o	p8	o6o4	o7o	o8	oooo				o54		2615	o26	11					
	225	99		o8o	o6		112	o6					o59	11		o3o	11	3116				
	24o	o1		164	o2		122	o4					o7o	1o	23o7	o7o	o8	26o4				
	25o	oo	1622	217	o1		135	o5					o73		22o5	23o	o4					
	283	9914		235	97		225	o3					o8o	o5		25o	o311	2o11				
	327	941o		247	oo		25o	o4	1822	o3o	o9	2911	o88		2119	273	o411					
	362	92o8		25o	oo12	18o6	252	o419		o7o	o9	25o7	18o		1918	336	96o4					
	45o	83oo		272	971o		366	92o9		116		14o7	23o	o8		45o	8191					
	52o	7688		274	oo12		6oo		2121	135	o3		25o	o9	1724	5o7	7578					
	538	7583		331	94o7		643	628o		189	o1		26o	1o14		557	7o76					
	557	7478		346	94o7		673	6278		25o	1o14	1915	33o		1621	6oo	6668	2321				
	569	7477		6oo		o8o8	74o	6o63		263	o812		423	8184	1711	647	6266					
	6oo		o822	617	6975		753	6364		274	o913		485	7577		666	6263					
	643	687o		628	7172		763	6263		45o	8o83		6oo		2611	688	6o6o					
	661	6769		673	6567		8oo		1111	6oo		2116	8oo		16o8	773	5556					
	716	6263		678	6767		82o	576o		76o	5459		8o2	o158		789	5656					
	733	6365		769	5959		837	5558		778	5555		823	o156		8oo		1o11				
	8oo		o825	8oo	5959	o728	875	5455		8oo	5454	26o5	833	5353		828	5455					
	9o7		o919	912		o828	9oo		1o1o	858		24o3	849		14o7	873	5353					
	914	5252		946	5152		9o1	5656		881	o251		893	o15o		9o7		111d				
	969	o1o1		996	o2o1		948	5252		919	oooo		911	oo5o	o81o	937	5153					
	o15	o3o2	o911	o2o	o2oo	o7o6	o12	o25o	o7o7	975	o4o2	o9o2	95o	o2o1	1oo3	oo6	o26o	11o6				
50/100		436			437			436			435			434			437					50/100
100/200		446			446			447			445			446			446					100/200
200/500		617			616			613			6o7			611			613					200/500
500/1000		528			527			532			539			54o			534					500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	11o6	3o66	3o61				
Berlin	11o6	3356	2766				
München	1112	1o3o	2o69				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118	
Gipfelpunkt	km	21,3	19,6	2o,4	23,1	22,5	23,1	
	ddff	o6o4	o8o4	o6o8	o12o	3218	2912	
23.7	km							
20.7		o6o3			o41o	33o6	29o6	
18.3		o611	o7o9	o61o	o61o	o511	29o3	
15.9		o611	o7o9	o6o6	o6o5	o5o6	3463	
13.5		o619	1o14	o712	o9o6	o8o6	o363	
12.0		o621	1o1o	o52o	o51o	o813	15o9	
10.5		o622	111o	o32o	o1o3	o216	19o6	
9.0		o548	141o	o334	34o5	3215	2226	
7.2		o552	1o1o	o533	35o5	3408	2338	
5.4		o638	1o21	o627	o3o9	o318	2317	
4.2		o633	1o26	o735	o712	o616	18o4	
3.0		o727	1o28	o831	o92o	o821	o819	
2.1		o825	o928	o825	1o21	o93o	o818	
1.5		o827	o929	o828	o927	o929	o821	
0.9		o831	o834	o846	o83o	o919	o821	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118	
Gipfelpunkt	km	27,9	23,4	24,9	24,o	21,3	2o,4	
	ddff	3o3o	3218	2728	2719	28o7	2512	
23.7	km	3118		2721	2717			
20.7		o1o2	3412	2804	28o7	28o6		
18.3		o1o4	o2o3	2612	26o7	2512	241o	
15.9		o3o2	3oo3	23o5	oooo	1666	22o7	
13.5		o9o3	1804	1411	19o7	2416	2112	
12.0		o9o9	18o5	14o8	1869	1917	1918	
10.5		o314	23o7	131o	1916	2229	1934	
9.0		o1o6	2324	1o24	2o33	2334	1825	
7.2		o2o7	2425	15o7	2229	2328	2o17	
5.4		o61o	2417	2o11	2221	23o9	21o8	
4.2		o3o5	24o9	23o6	2211	2511	21o9	
3.0		o4o4	3114	22o6	16o2	24o7	2oo7	
2.1		1o13	1o17	16o6	16o5	2o11	18o7	
1.5		1219	1114	1367	1569	1oo7	12o6	
0.9		1o24	1o17	1o1o	12o8	o5o8	1111	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		11o6	1112	1118	12oo			
Gipfelpunkt	km	27,3	26,1	23,1	24,o			
	ddff	3234	3118	3112	3114			
23.7	km	3325	311o		3114			
20.7		3413	33o7	31o8	31o4			
18.3		o2o3	33o4	31o1	21o5			
15.9		36o3	17o6	2oo1	2o18			
13.5		19o2	17o5	19o4	1717			
12.0		o3o2	21o9	1911	1724			
10.5		29o8	2122	2118	2o35			
9.0		2621	2234	2132	2139			
7.2		2617	2438	2238	214o			
5.4		361o	2421	223o	2o32			
4.2		o51o	18o4	212o	192o			
3.0		o825	o92o	1612	2o23			
2.1		o928	o822	1114	2o16			
1.5		o924	o824	o917	161o			
0.9		o825	o824	o818	12o8			

Station	Köln							
YYGG	1112							
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte								
	o17	o9						
	o2o	o9	3o18					
	o22	o9						
	o27	11						
	o3o	1o	3oo9					

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 315

Sonntag, den 11. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo2	6o937	68o22	219o8	654oo	o421o	1o937	
15	gestern	1ooo2	7o935	65o22	22oo9	754++	o71o1	1o937	
18	gestern	1ooo2	3o934	68o11	236o8	+++++	o4216	1o9++	3oo56
21	gestern	1ooo2	5o937	72o21	245o8	+++++	o42o9	1o9++	
00	heute	1ooo2	4o935	72o21	256o7	+++++	o4211	1o9++	
03	heute	1ooo2	51135	72o21	252o6	+++++	o58o4	111++	
06	heute	1ooo2	6113o	72o31	252o5	+++++	o24oo	111++	3o[illegible]o
09	heute	1ooo2	6o928	71o22	257o5	655oo	oo3o5	1o935	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo7	5o931	97o24	232o9	555++	o5211	1o935	
15	gestern	1ooo7	4o931	97o21	241o9	225oo	o52o9	1o935	
18	gestern	1ooo7	1o931	97o1o	250o9	9++++	o4216	1o9+6	39755
21	gestern	1ooo7	5o929	98o21	26[illegible]o8	9++++	o52o6	1o9+5	
00	heute	1ooo7	6o93o	98o21	27[illegible]o7	9++++	o22o8	1o9+6	
03	heute	1ooo7	7o929	98o22	27oo7	9++++	o38o3	1o9+6	
06	heute	1ooo7	8o92o	98o22	27oo5	9++++	o34oo	1o9+4	3oo54
09	heute	1ooo7	7o922	97o26	27oo6	2742+	o14oo	1o924	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo3	2o933	98o12	2211o	225++	o62o9	1o926	
15	gestern	1ooo3	2o829	98o2o	23oo9	225++	o52o9	1o825	
18	gestern	1ooo3	2o929	98o2o	24oo8	9++++	o521o	1o925	3oo53
21	gestern	1ooo3	oo834	98o2o	251o8	oo9oo	o4211	1o825	
00	heute	1ooo3	4o929	98o3o	265o7	9++++	o2214	1o926	
03	heute	1ooo3	81o2o	98o32	265o6	9++++	o34oo	11o24	
06	heute	1ooo3	8o923	98o22	265o5	9++++	o14oo	11o24	3oo59
09	heute	1ooo3	5o924	98o11	263o5	555++	o28o2	1o924	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo8	8o831	97o22	25oo5	855++	o5218	1o824	
15	gestern	1ooo8	6oo29	97o12	25oo7	1?5oo	o54oo	1o824	
18	gestern	1ooo8	8o826	97o31	26oo7	9++++	o521o	1o8++	3oo55
21	gestern	1ooo8	8o926	97o22	277o7	9++++	o3217	1o9++	
00	heute	1ooo8	8o83o	97o22	28oo6	9++++	o31o3	1o8++	
03	heute	1ooo8	8o724	97o22	272o6	9++++	o58o8	1o7++	
06	heute	1ooo8	oo724	7oo22	269o5	9++++	o37o3	1o72+	3oo58
09	heute	1ooo8	8o727	97o22	27oo5	855++	o23o1	1o724	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo4	6o93o	97o22	233o9	4552+	o6111	1o927	
15	gestern	1ooo4	7o93o	97o22	239o9	755++	o62o6	1o937	
18	gestern	1ooo4	6o931	97o22	249o9	9++++	o521o	1++++	3oo56
21	gestern	1ooo4	7o931	97616	26oo8	9++++	o5211	1++++	
00	heute	1ooo4	7o93o	97o22	268o8	9++++	o52o8	1++++	
03	heute	1ooo4	7o93o	97o22	268o8	9++++	o44oo	1++++	
06	heute	1ooo4	7o829	97o22	263o6	9++++	o48o5	1++++	3oo59
09	heute	1ooo4	8o929	97o26	266o6	855++	o33o3	1o926	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo9	7o926	7oo28	25oo8	795++	o72o7	1o924	
15	gestern	1ooo9	7o927	7oo22	253o8	7344+	o72o3	1o924	
18	gestern	1ooo9	7o929	7oo22	268o7	9++++	o6315	1o9++	39754
21	gestern	1ooo9	7o928	7oo22	279o7	9++++	o5211	1o9++	
00	heute	1ooo9	8o928	7oo22	282o6	9++++	o52o3	1o9++	
03	heute	1ooo9	8o926	7oo22	273o6	9++++	o47o9	1o9++	
06	heute	1ooo9	8o728	7oo22	27oo5	9++++	o46o3	1o7++	3oo59
09	heute	1ooo9	8o625	62687	272o4	6732+	o33o2	1o623	

FS Elbe1 54.0N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo5	6o927	98o22	218o9	655oo	o3114	1o924	
15	gestern	1ooo5	3o93o	98o31	225o9	345oo	o42o7	1o924	
18	gestern	1ooo5	oo93o	98o1o	238o7	oo9oo	o2213	1o9++	3oo57
21	gestern	1ooo5	5o737	98o31	25oo7	9++++	o3212	1o7++	
00	heute	1ooo5	1o927	98o11	252o7	9++++	oo2o2	1o9++	
03	heute	1ooo5	6o726	98o31	249o6	9++++	o18o3	1o7++	
06	heute	1ooo5	81122	98214	253o5	9++++	o21o4	111++	39762
09	heute	1ooo5	7o722	98o22	25oo5	2157o	517o3	1o722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTtss
12	gestern	1ooo6	61o3o	75o18	251o9	634oo	o52o9	11o24	
15	gestern	1ooo6	7o929	97o32	257o8	5752+	o52o6	1o923	
18	gestern	1ooo6	7o927	98o22	269o7	9++++	o3212	1o923	39754
21	gestern	1ooo6	8o93o	98o32	28oo6	9++++	o1211	1o923	
00	heute	1ooo6	8o927	8oo22	281o5	9++++	o21o1	1o923	
03	heute	1ooo6	8o921	8oo22	272o6	9++++	o38o9	1o922	
06	heute	1ooo6	8o425	98o22	269o5	9++++	o37o3	1o422	3oo58
09	heute	1ooo6	8o72o	98898	27oo3	4247+	o33o1	1o722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o62o	33oo9	72542	7oo22	87oo5	764++	41274	o54o3	12559		
12	gestern	7o621	32912	7253o	7o158	978o5	59461	oo299	o55o1	12559		991o8
15	gestern	7o62o	33o15	72136	7oo28	oo4o4	754++	51226	o5551	12159		
18	gestern	7o62o	32918	72142	65158	o13o4	794++	oo3o9	o5551	17152		79712
21	gestern	7o62o	32921	72138	7o152	o33o4	795++	oo22o	o565o	17152		
00	heute	1o621	327oo	82136	7o152	o52o5	894++	oo219	o5551	17153		
03	heute	1o621	325o3	72136	7o152	o66o5	794++	oo214	o54o2	17154		
06	heute	1o522	324o6	42128	75158	o81o5	3956o	oo215	o54o2	1715o		793o6

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	73659	o18o9	7222o	7oo12	287o8	32571	oo3o2	o51o4	12233		
12	gestern	7366o	o1912	72o18	7oo22	296o8	11571	oo2o9	o51o4	12o22	12333	
15	gestern	7366o	o2o15	71915	7oo22	3o1o8	65571	oo2o5	oooo6	12o22	12444	
18	gestern	73661	o2118	81915	7oo22	3o5o9	855++	oo3o4	oo1o7	12o22	12444	
21	gestern	73661	o2121	72218	7oo12	3o9o9	755oo	oo3o4	oo1o6	12222	12433	
00	heute	13661	o22oo	82o14	7oo22	316o9	6557+	oo2o7	oo1o7	12o33		
03	heute	13662	o25o3	82218	7oo28	314o9	6552+	oo8o2	oo2o5	12233		
06	heute	13663	o26o6	82218	7oo28	317o9	855++	oo1o3	oo2o5	12233		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o565	51oo9	82327	69o22	117o2	5557+	oo719	o5753	12346		
12	gestern	7o565	51o12	72332	65o22	114o3	5557+	oo5o3	o5452	12346		
15	gestern	7o565	51o15	82532	69o22	1o5o3	5557+	oo8o8	o5452	12446		
18	gestern	7o565	51o18	82529	69o22	1o9o4	855++	oo8o3	o5251	12447		
21	gestern	7o565	51o21	8252o	65o22	119o3	855++	oo11o	o5351	12447		
00	heute	1o565	51ooo	82322	67o21	123o3	855++	oo2o4	o5451	13346		
03	heute	1o565	51oo3	82325	65o28	111o3	855++	oo612	o5451	12346		
06	heute	1o565	51oo6	82327	59858	1ooo3	5252+	oo61o	o55o1	12346		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o589	19oo9	81828	97o22	15o1o	864++	oo5o1	o5oo7	16841	12648	
12	gestern	7o589	19o12	81927	955o6	1641o	874++	oo114	o5oo8	1684o	12648	
15	gestern	7o589	18815	81821	95536	166o9	862++	oo2o2	o51o8	1684o	12448	
18	gestern	7o59o	18918	81822	95516	174o9	863++	oo112	o51o8	11848		
21	gestern	7o589	19o21	8182o	96515	187o9	873++	oo113	o51o9	11846		
00	heute	1o591	188oo	8182o	95516	193o9	872++	oo2o6	o51o9	11846	12448	
03	heute	1o59o	19oo3	831o7	97586	194o8	873++	51oo1	o52o7	13o36	12447	
06	heute	1o589	191o6	8o112	96586	198o8	873++	oo2o4	o53o7	1o122	12446	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o528	355o9	8oooo	69o22	183o7	855++	oo229	o52o2	12947	12334	
12	gestern	7o528	35512	8oooo	69o22	195o8	6857o	oo212	o51o3	12948	12334	
15	gestern	7o528	35515	83425	63612	2o412	2o4o4	885++	oo1o8	o55o3	13148	12823
18	gestern	7o528	35518	23216	69o12	226o7	215oo	oo212	o54o1	13134		
21	gestern	7o528	35521	7322o	69o21	25oo6	785oo	oo224	o56o2	13136		
00	heute	1o528	355oo	72716	69o21	258o6	785++	oo1o8	o55oo	13136		
03	heute	1o528	355o3	625o8	69o22	267o6	615oo	oo2o8	o5451	12936		
06	heute	1o528	355o6	6251o	658o8	275o6	6853o	oo2o8	o54o2	12936		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o523	2o1o9	71512	98o22	19111	7o97+	oo3o5	o51o9	11633	12934	
12	gestern	7o522	19812	81712	98o22	19611	856++	oooo5	o5oo9	11633	12243	
15	gestern	7o522	19815	8161o	98o22	18311	6567+	oo613	o51o9	11633	12443	
18	gestern	7o523	19918	8191o	98o22	18512	6567+	723o2	oo2o9	11732	12493	
21	gestern	7o524	2oo21	715o9	98o32	19511	4567+	7121o	o51o9	11633	12443	
00	heute	1o523	199oo	713o8	98o12	19511	7567+	ooooo	o51o9	11432	12443	
03	heute	1o523	199o3	715o7	98o22	1911o	756++	oo7o4	o52o9	11432	12443	
06	heute	1o523	199o6	715o7	98o22	19111	756++	oo4oo	o51o9	11432	12443	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o44o	41oo9	83615	638o2	23o14	824++	oo1o7	o6oo9	12944		
12	gestern	7o44o	41o12	7362o	69o28	24814	724++	oo218	o62o9	13345		
15	gestern	7o44o	41o15	83618	69152	25o13	825++	oooo2	o63o7	13345		
18	gestern	7o44o	41o18	63617	69152	25o12	624oo	ooooo	o65o6	13545		
21	gestern	7o44o	41o21	63614	69o22	25513	4453o	oo115	o63o5	13644		
00	heute	1o44o	41ooo	7o217	69o22	26814	725++	oo1o3	o61o7	1o244		
03	heute	1o44o	41oo3	5o517	69o22	27o14	515oo	oooo2	o61o5	1o244		
06	heute	1o44o	41oo6	6o515	69o22	27415	615oo	oo3o3	o59o5	1o144		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o452	135o9	83619	65o22	14414	885++	123o5	o531o	13655	1o442	
12	gestern	7o452	13712	83414	65o22	14114	885++	616o3	o521o	13645	12863	
15	gestern	7o452	14o15	83413	62162	12914	884++	62812	o5211	13645	12863	
18	gestern	7o451	14218	83612	65o22	13614	885++	612o7	o531o	13644		+)7oo++
21	gestern	7o451	14621	83416	65o22	14414	884++	621o8	o5311	1oo+o	13644	
00	heute	1o45o	15ooo	73414	65o22	14614	785++	oooo2	o51o9	1oo+o	13644	
03	heute	1o451	15oo3	73415	65o12	14414	785++	725o2	o5211	1oo+o	13644	
06	heute	1o45o	156o6	83214	65o22	14813	885++	oo3o4	o521o	1oo+o	13633	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpss
09	gestern	7o35o	48oo9	63616	69o22	24121	5253o	oo5o2	o5515	13645		
12	gestern	7o35o	48o12	53616	69o22	2452o	12471	oo1o3	o5513	13645		
15	gestern	7o35o	48o15	63622	698o8	23721	625oo	oo8o8	o5414	13645		
18	gestern	7o35o	48o18	3o223	69258	22321	325oo	oo714	o5514	1o146		
21	gestern	7o35o	48o21	4o216	69o2o	2272o	425oo	oo3o3	o5611	1o146		
00	heute	1o35o	48ooo	6o22o	69o21	2332o	626oo	oo1o7	o5513	1o146		
03	heute	1o35o	48oo3	2o521	69o21	22719	214oo	oo6o7	o56o9	1o246		
06	heute	1o35o	48oo6	6o518	69o31	2o819	625oo	oo717	o5513	1o246		

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 315

Sonntag, den 11. November 1962

Meldungen vom 10.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
73556	o1oo6	6o739	91o22	26?o9	835++	4oo	91149	o5605	1o749	A.Dohrn
73557	o1312	4o754	97o12	27oo6	435oo	438o5	o58o5	1o747	+++++	A.Dohrn
73553	o 312	8o734	97o22	26oo8	855++	3371o	o58o5	1o747	+++++	A.Dohrn
73540	o7118	5o737	97o12	26oo8	554++	334oo	o58o5	1o747	+++++	A.Dohrn
70592	41?12	32547	97o2o	o22o1	314oo	31242	o5854	17?54	+++++	Poseidon
70593	42 15	72742	972??	o44o2	68432	62222	91154	o5?52	17752	Poseidon
70592	42519	52736	98o28	o59o2	48456	62214	o5552	1775o	+++++	Poseidon
70557	43121	52721	98o23	o7oo2	56431	63212	o5551	12746	+++++	Poseidon
70664	55ooo	63?o9	98o21	o8o54	+++++	+++++	o63++	+++++		Vikingbank
70157	069oo	11o11	98o1o	16528	144oo	14223	o5222	11o+2		Vegesack
73531	o3ooo	8o721	97o22	11o11	8++++	oo2o6	o53++	1o7++		Frithjof
70357	471oo	8o1o3	99o22	25?21	5751+	152o3	o5711	1o1++		Brake
70459	33?oo	82818	98o22	17o1o	853++	6523o	o??o5	12824		Berlin
70206	6?ooo	11o11	98o21	17427	114oo	162?8	oo12?	11o21		Bremerhaven
70472	341oo	132o5	99o12	19o13	125oo	2431o	o?5o6	13221		Bischofstor
70404	40606	52824	98o22	18?o7	853++	65215	o?4o5	12824		Berlin
73533	o32o6	5o737	98o22	126o9	6++++	21215	o5?++	1o7++		Frithjof
73609	o42o6	3o7o2	98o2o	32oo8	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
7064o	26oo5	81737	98o28	938o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
70664	55oo6	1o4o9	98o2o	o7852	+++++	+++++	o59++	+++++		Vikingbank
70454	o81o6	8o113	988o8	o6815	+++++	142o8	ooo11	1o123		Stephanitor
70367	122o6	62915	982o1	131o5	655++	+++++	+++++	+++++		Najade
70451	129o9	83618	97o22	15o14	884++	1421o	+++++	+++++		Praunheim
73562	o29o9	81o33	97o22	255o7	+++++	+++++	o58++	+++++		Thüringen
70662	55oo9	2o7o9	98o11	o8o54	+++++	oo4oo	o61++	+++++		H.Böckler
7059o	121o9	812o1	98o22	23o11	+++++	2422o	o51++	112+o		Saarbrücken
70586	o95o9	814o5	98o22	24o11	8++++	65ooo	+++++	+++++		Welheim
70596	o64o9	81224	98o22	2681o	+++++	+++++	o53++	112+4		Passau
70602	422o9	92718	97712	935o1	+++++	+++++	o54++	+++++		Saturn
70454	o81o6	8o113	988o8	o8615	+++++	142o8	ooo11	1o123		Stephanitor
70626	167o9	8183o	97o22	175o8	+++++	+++++	o53++	118+7		Neumünster
73558,	o32o9	8o933	97o22	272o9	+++++	74235	o52++	1o927		Regensburg
70579	o1oo9	8113o	98o22	2951o	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
73614	o41o9	612o5	98o31	33oo8	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
70458	o78o9	6o1o9	98o22	o9715	4728o	14211	o5oo9	1o122		Stephanitor
70?63	54711	2o7o9	98o2o	o7o54	+++++	+++++	o62++	+++++		H.Everling
70605	24512	62o37	97o12	o82o8	+++++	+++++	o57++	12o+8		Falkland
70588	o5912	41111	98o2o	25812	+++++	25+++	o51++	111+4		Nordstern
73532	o3612	8o737	98o22	188o9	8++++	o1226	o58++	157+o		Frithjof
70608	43412	534o9	98o21	o7151	23442	354oo	o56++	13422		Hanseat
70595	o5412	8133o	97o22	281o9	+++++	+++++	o54++	113+8		Passau
70375	44312	831o7	98o22	23719	7557+	157o7	o5913	1312o		Brake
73619	o4512	712o5	98o22	338o9	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg
70576	oo212	8113o	98o22	298o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
70641	53112	7o6o5	98o21	o63?4	+++++	o22o2	o62++	1o641		Essen
7043o	21612	818o9	98152	17714	852++	+++++	+++++	+++++		Proteus
70662	55o12	113o5	98o2o	o8o54	+++++	oo4oo	o61++	+++++		H.Böckler
70479	42612	53318	98o12	26oo9	422+3	6524o	o56o6	13324		Berlin
70359	o5612	499o5	98o31	11o17	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
70664	55o12	1o411	98o2o	o7853	+++++	+++++	o61++	+++++		Vikingbank
70594	42312	32748	97o2o	o17o1	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Kern
70319	44o12	8o3o9	98o12	2o223	8672+	554o3	o5316	1o221		Blumenthal
70586	1o912	814o5	98o22	24o11	8++++	65ooo	+++++	+++++		Welheim
70662	54712	1o6o5	98o21	o8254	+++++	+++++	o62++	+++++		C.Wiederkehr
70479	3o712	734o5	98152	21211	5356+	241o7	o52o8	1342o		Bischofstor
70594	19312	8173o	95o26	178o9	+++++	6571o	+++++	+++++		Schellfisch

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70669	27212	61237	98o22	98o++	654oo	241o2	o+?++	16234		Albatros
70232	63512	51o18	98o18	18+26	444o2	16214	o5123	11o22		Bremerhaven
70602	42212	2263o	99o2o	942o2	+++++	+++++	o51++	+++++		Saturn
7059o	19712	81627	965o8	1761o	8o32o	644oo	o++++	116+6		R.Russ
70476	51912	326o5	98o3o	31oo3	215oo	5621o	ooo53	126+o		Heidelberg
70466	o7112	8o2o9	98o22	o9612	5733o	148o2	o511o	1o122		Stephanitor
70452	46112	43613	98o31	282o9	425++	+++++	+++++	+++++		R.L.Russ
70607	48615	732o9	98o22	o7152	43462	354oo	o58++	13222		Hanseat
7046o	11115	8o111	98258	12314	4742+	15718	+++++	+++++		Praunheim
70593	4o915	62748	97o32	o35o4	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Kern
70661	54315	513o5	99o22	o7853	1??o3	+++++	o58++	11212		Bremerhaven
7064o	52815	2o5o5	99o11	o7o53	+++++	+++++	o6o++	1o52o		Braunschweig
70479	29?15	1o2o9	98o11	19812	+++++	24714	o52o6	1o2+o		Bischofstor
70662	55o15	116o5	98o2o	o8o54	+++++	oo4oo	o61++	+++++		H.Böckler
73572	oo775	8o927	98o22	295o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
73556	o1315	8o821	97o22	294o9	+++++	74215	o52++	1o825		Regensburg
70664	54615	321o5	98o11	o7853	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Meins
70472	o6615	8o1o9	965o5	o8313	7722+	14713	o55o9	1o121		Stephanitor
70602	47218	732o9	98o22	o7151	43462	354oo	o56++	13222		Hanseat
70664	55o18	3o7o9	98o21	o8752	+++++	+++++	o59++	+++++		Vikingbank
70604	22218	71915	98o32	157o7	+++++	+++++	o53++	118+5		Falkland
70631	2oo18	81818	97o22	165o8	+++++	+++++	o51++	118+7		Neumünster
73533	o3718	8o73o	98o22	2o11o	8++++	62211	o54++	1o7++		Frithjof
73553	o5118	81o33	97o22	252o8	+++++	+++++	o6o++	+++++		Thüringen
70662	54718	4o8o5	98o21	o9o54	+++++	+++++	o62++	+++++		C.Wiederkehr
70236	63o18	7o9o9	98o22	18o27	35536	165o2	o5322	1o922		Vegesack
70226	58518	2o4o9	99o2o	16127	224oo	55725	o562o	1o421		E.Essberger
70245	62218	41o11	99o21	16927	424oo	1?822	o5121	11o22		Bremerhaven
70627	18917	82o13	98o22	172o8	+++++	743o5	o51++	12o++		H.Krause
70308	45618	8o211	98152	17822	834oo	55712	o5614	1o221		Blumenthal
70389	11118	83418	97o31	13o17	853++	+++++	+++++	+++++		Najade
70436	19818	719o2	99o22	16814	6454o	+++++	+++++	+++++		Proteus
70602	42218	62737	99o22	985o2	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn
70382	42918	23113	99o11	19218	215oo	15715	o5511	13122		Brake
70261	28218	o36o9	99o2o	23124	oo9oo	454oo	o52o9	1362o		Volumnia
70589	o8418	812o9	97o22	26o11	+++++	2421o	o51++	112+o		Saarbrücken
70589	22218	627o9	98o12	18oo8	656++	64211	o++++	127++		R.Russ
70602	28818	62437	98o31	12oo5	+++++	6421o	oo7++	12426		Nordenham
70473	44318	53113	98o11	296o6	515o1	652o9	o57o2	13124		Berlin
70594	39718	82544	97o22	o51o4	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Kern
70481	28718	4o113	98o31	2oo11	+++++	243o2	o53o6	1o121		Bischofstor
70477	o6118	8o1o5	976o6	o8513	6722o	143o3	o51o8	1o121		Stephanitor
7047o	52518	62oo9	98o31	3oo08	144o6	5671o	oo2o4	12o++		Heidelberg
70662	55321	713o9	98o38	97154	+++++	oo7o2	o52++	11321		Düsseldorf
70583	13718	918o9	972o2	2281o	9++++	652o6	+++++	+++++		Welheim
70652	24518	72o52	97o22	o55o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Sachsen
70584	o2521	81224	98o22	311o9	+++++	+++++	o56++	+++++		Passau
70261	88218	o36o9	99o2o	23124	oo9oo	454oo	o52o9	1362o		Volumnia
70604	2o521	71611	97o12	182o8	+++++	+++++	o52++	116+4		Falkland
706oo	46521	832o9	98o22	o7851	854++	352o7	o55++	13222		Hanseat
70582	15121	918o9	972o5	2321o	9++++	652o4	+++++	+++++		Welheim
70568	o8821	81211	98o22	27111	+++++	?o219	o52++	+++++		Gelsenkirchen
70576	oo521	8o915	97o22	322o9	+++++	74215	o53++	1o921		Regensburg
73632	o5421	715o2	97o22	345o8	+++++	+++++	oo3++	+++++		Rendsburg
70632	21o21	62413	98o22	178o8	+++++	+++++	o53++	124+5		Neumünster
7064o	52821	5o5o5	99o31	o6oo4	+++++	+++++	o62++	1o52o		Braunschweig

L N A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

7357o	o3ooo	81o?o	97o22	242o9	855++	oo2o5	o51o6	11o56
7357o	o3oo3	71o3o	97o22	249o8	755++	oo2o7	o52o5	11o56
7357o	o3oo6	81o?o	97o22	256o9	855++	oo217	o52o4	11o56
7357o	o3oo9	81o3o	97o22	28oo8	855++	oo214	o53o4	11o56
7357o	o3o12	81o3o	97o2?	289o8	855++	oo2o9	o53o4	11o56
7357o	o3o15	81127	97o22	293o8	855++	oooo4	o53o3	11155
7357o	o3o18	81124	97o22	3o1o8	855++	oo3o8	o54o3	11155
7357o	o3o21	81118	97o22	31?o8	855++	oo215	o54o2	11155

Gleiming (Hed. Kip.)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

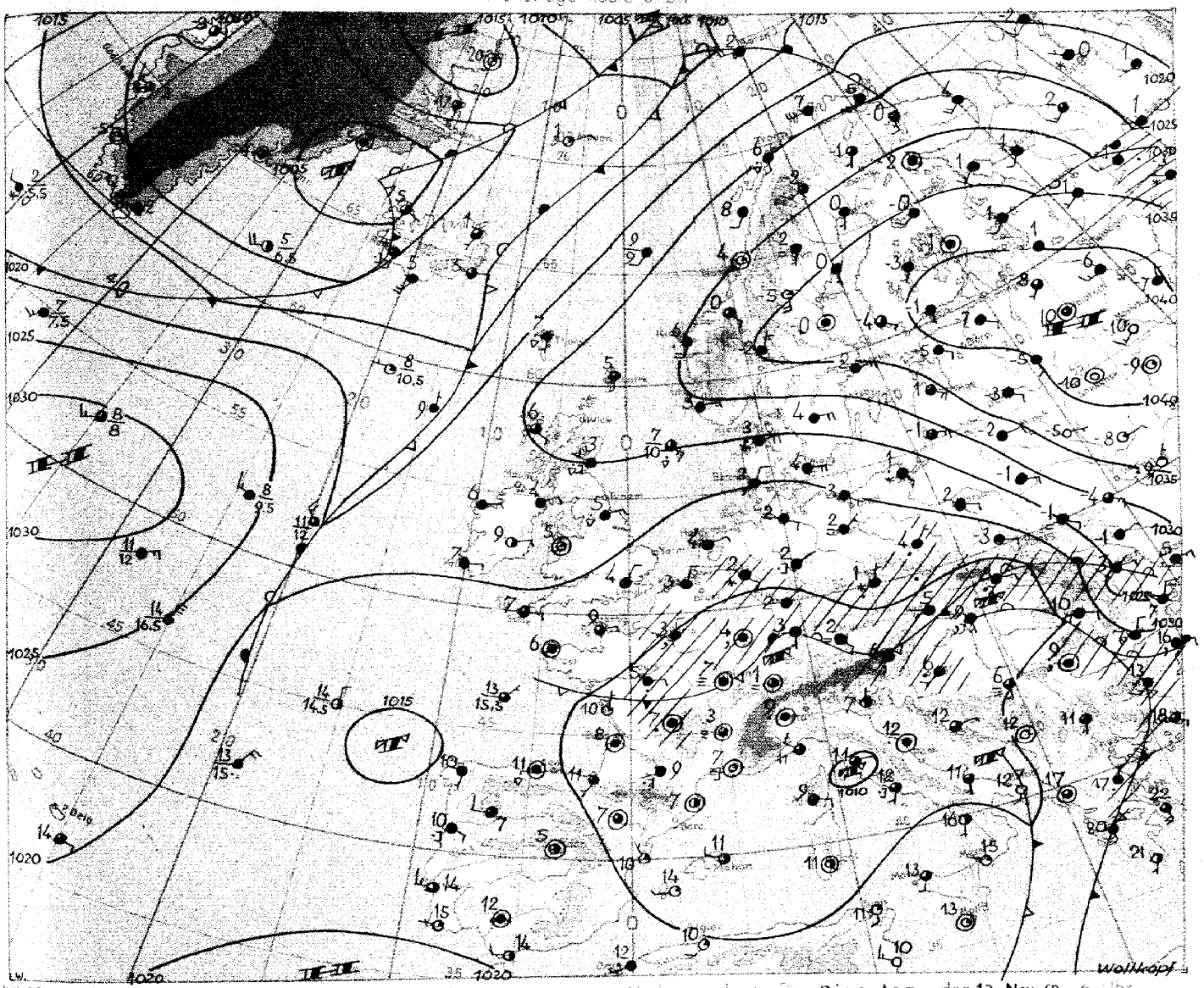
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

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

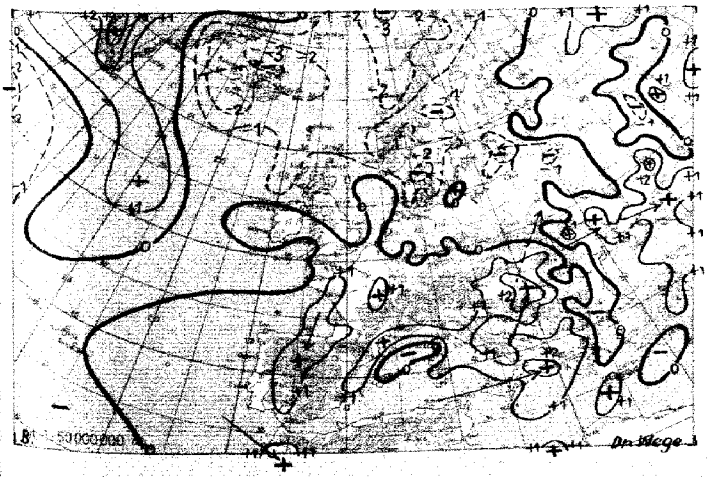
Jahrgang: 87 | Montag, den 12. November 1962 | Nummer: 316

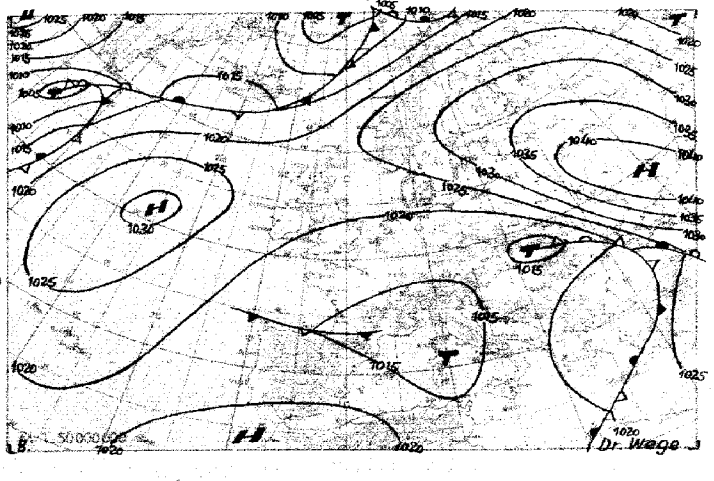
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

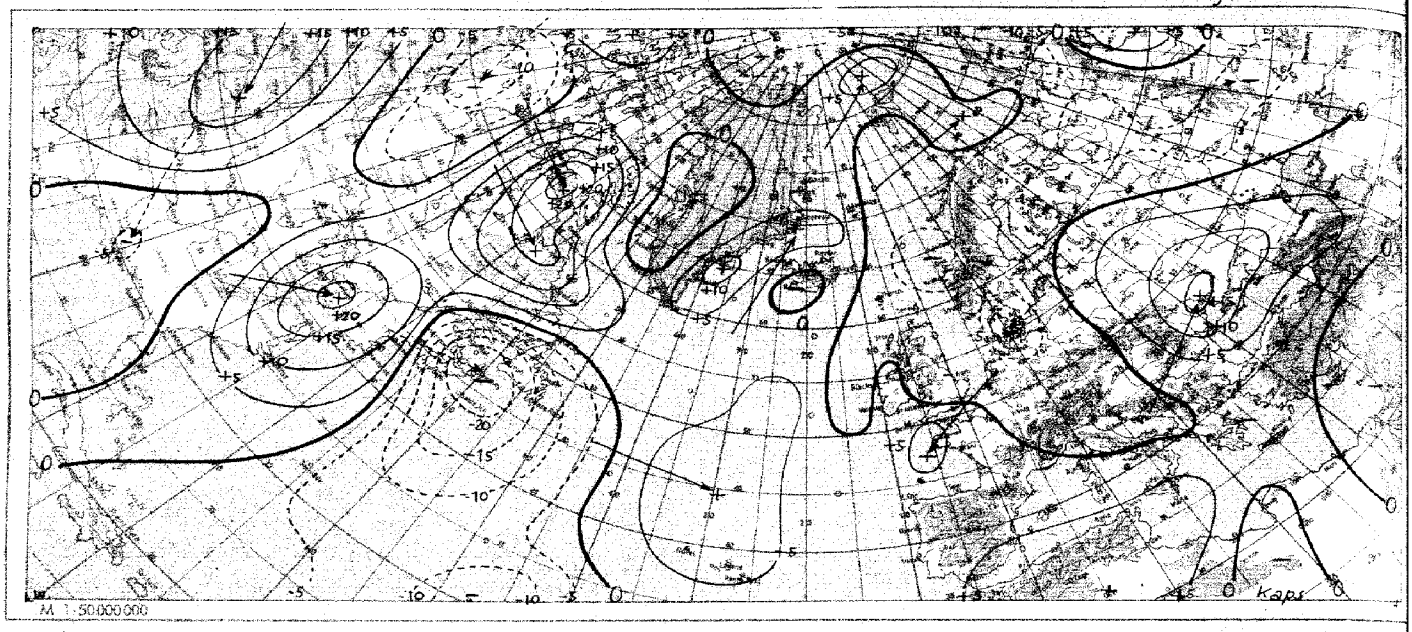
Vorhersagekarte für Dienstag den 13. Nov. 62 6 Uhr



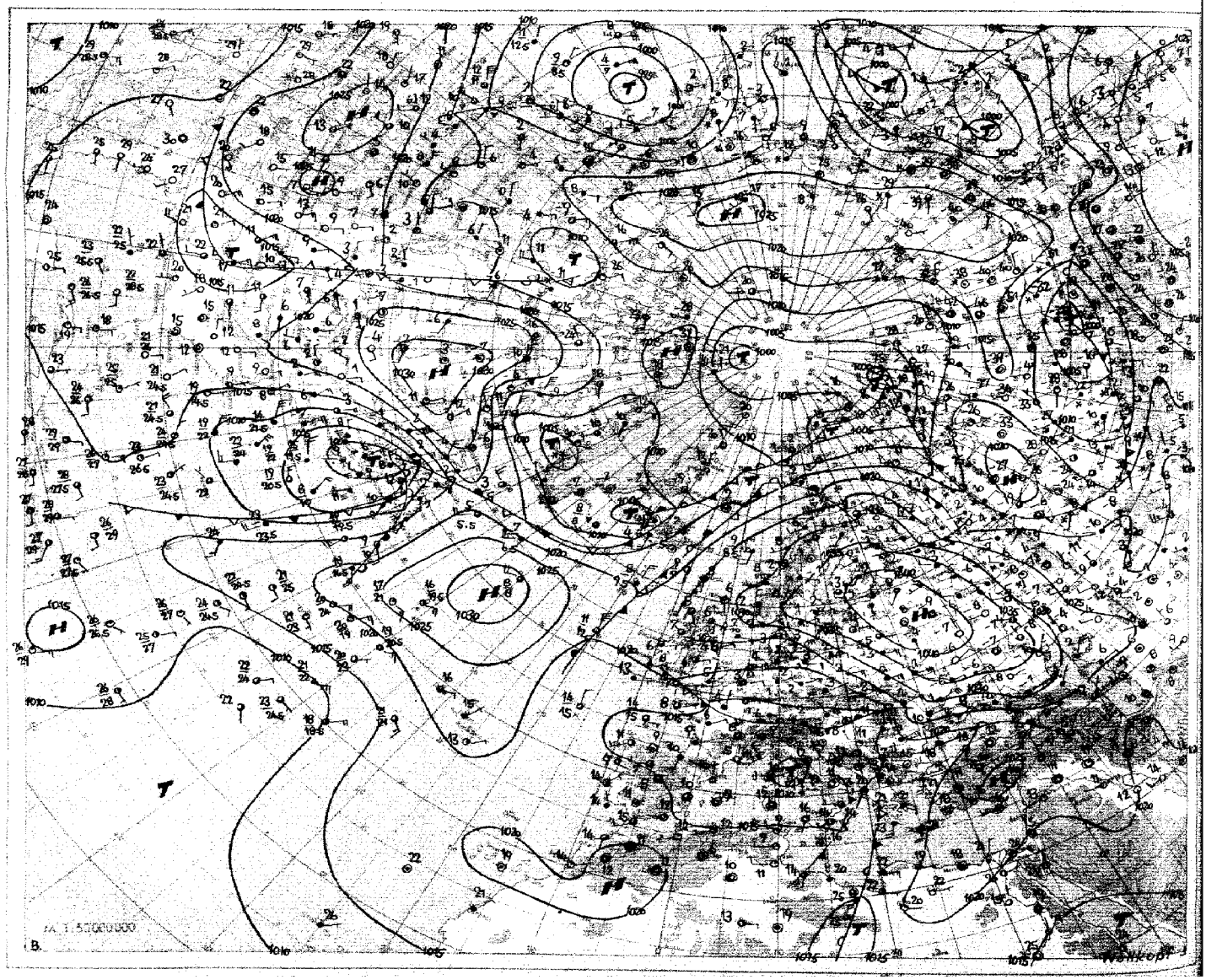


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

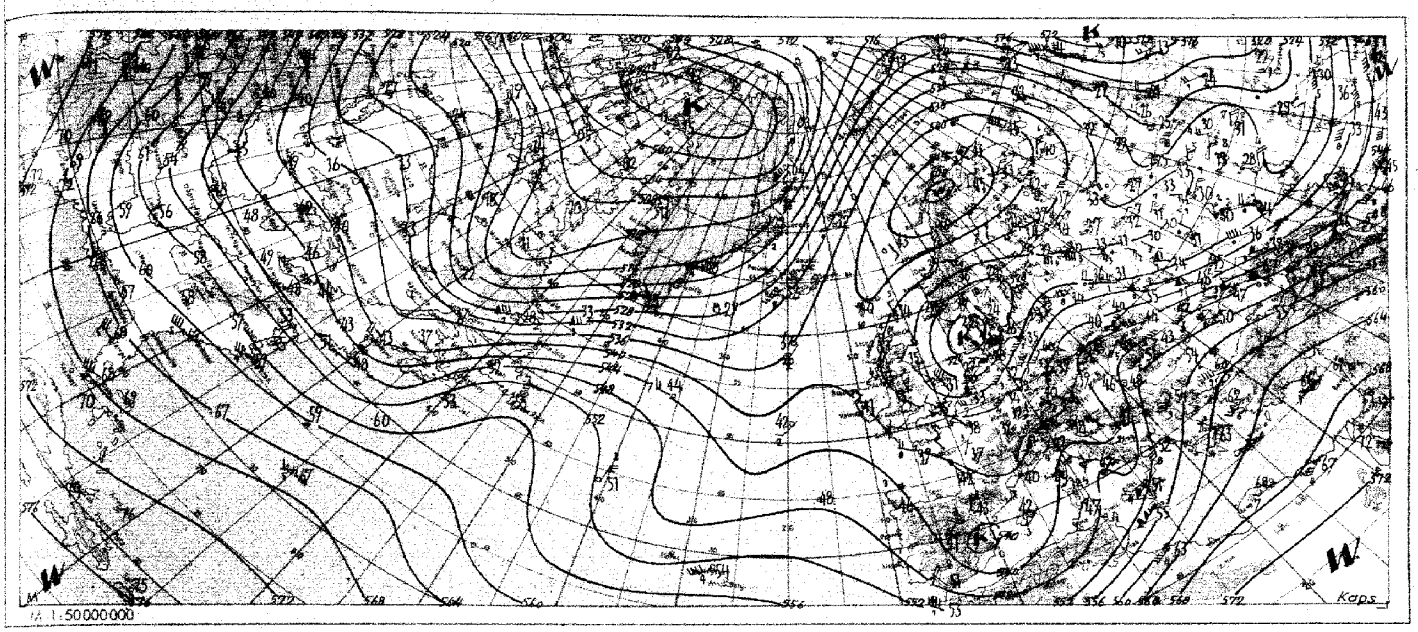
Montag.



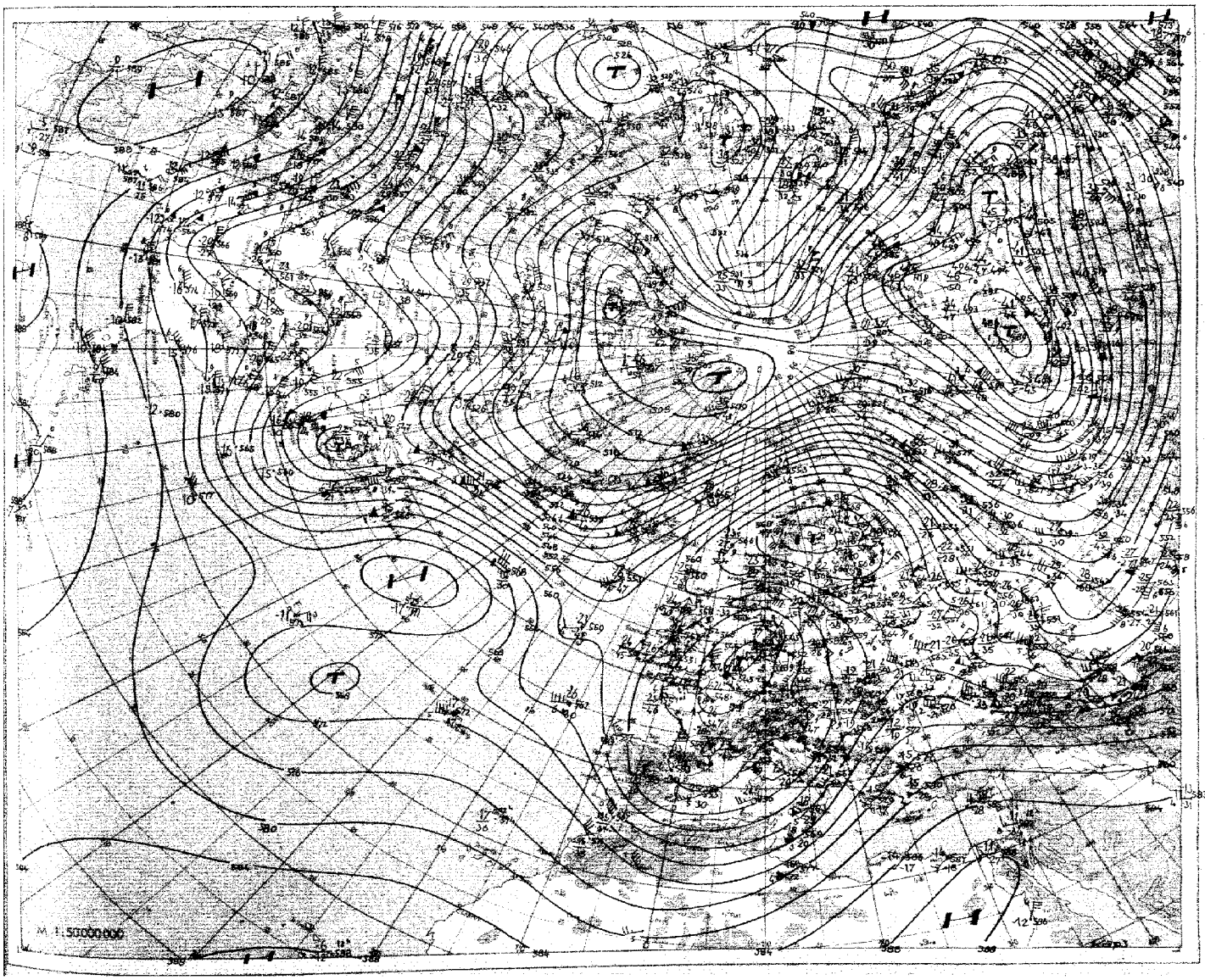
Wetterlage heute 0 Uhr



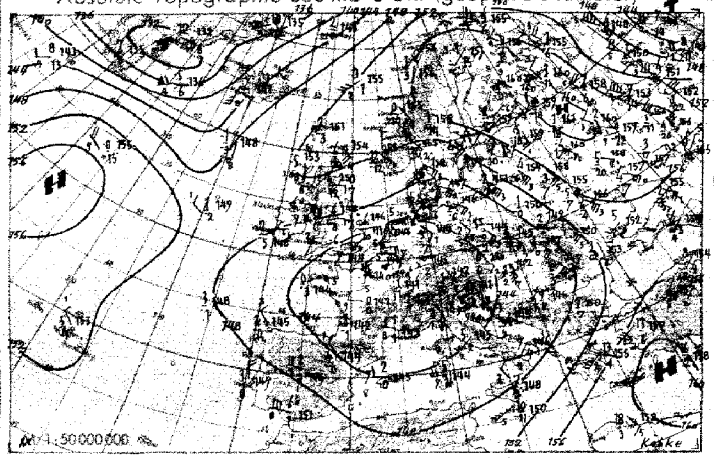
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



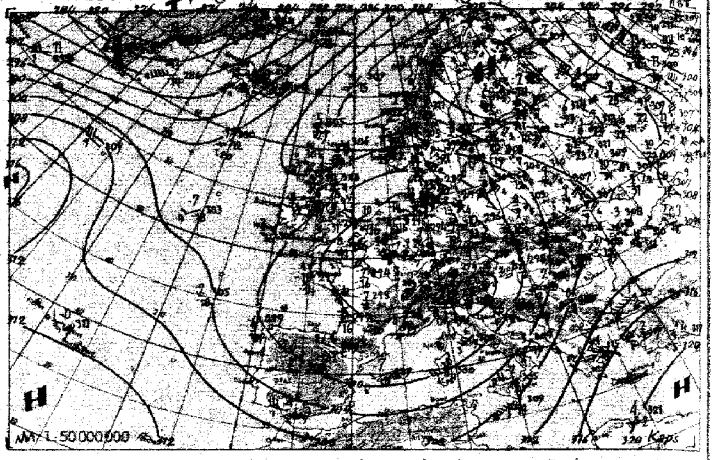
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



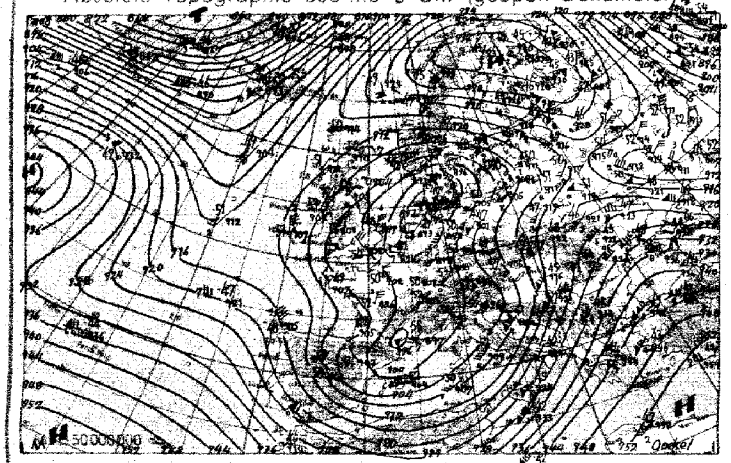
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



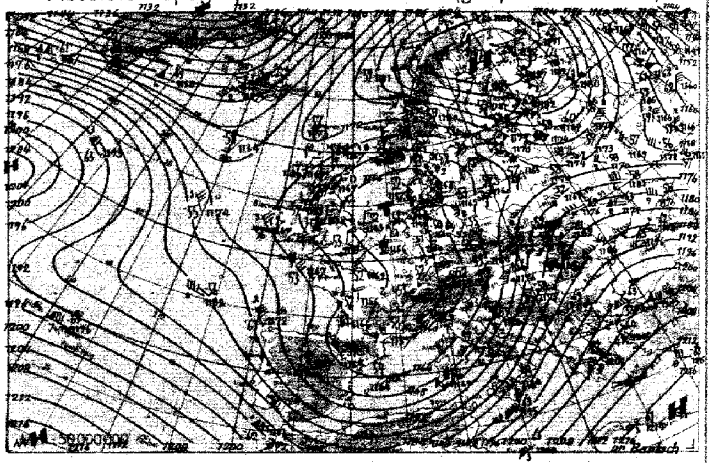
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



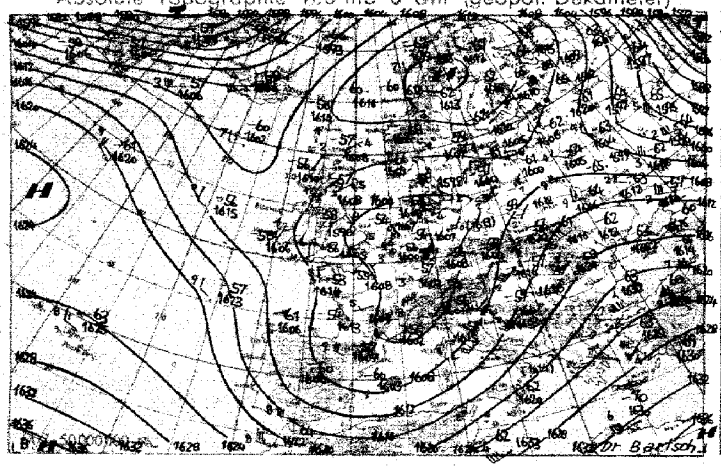
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



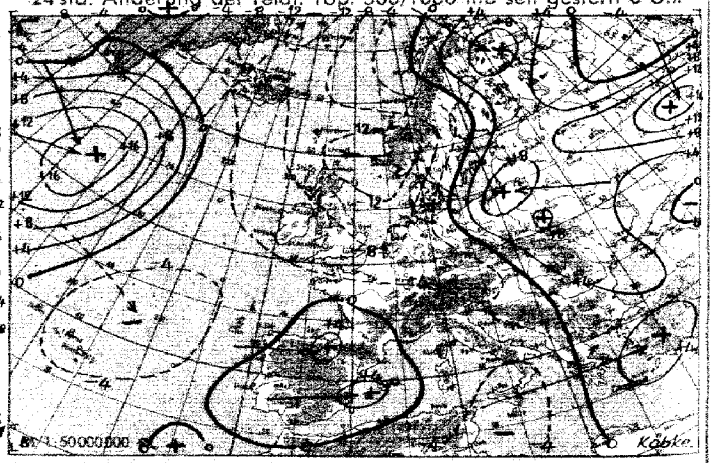
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 12. November 1962

In der kräftigen Frontalzone, die sich auf der Nordflanke des kontinentalen Hochs von Island zur Barentssee erstreckt, zogen Tiefausläufer nordostwärts und drängten das Hoch etwas nach Südosten. Diese Verlagerung wurde durch kräftigen Druckanstieg über der Ukraine begünstigt, der im Bereich der sich in der gestrigen 500 mb-Karte vom Südural nach Südwesteuropa erstreckenden Tiefdruckfurche auftrat. Dieser Anstieg wurde durch Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Mittelmeertiefs gestützt. Die Ausbildung der Tiefdruckfurche war durch eine Kaltluftzunge verursacht worden, aus der sich ein Kaltlufttropfen abspaltete und mit der Bodenströmung rasch westwärts zog. Er ist heute bereits über Dänemark angelangt. Im Bereich dieses Kaltlufttropfens bildete sich ein Bodendruckfallgebiet von 8 mb / 24 Stunden aus, und in der Höhe brachte er eine Abkühlung von maximal 7 Grad. In Deutschland traten in der Kaltluft fast überall Niederschläge auf, die einen Höchstwert in unmittelbarer Nähe des Kaltlufttropfens in Schleswig-Holstein mit 14 mm und einen zweiten im Rhein-Main-Gebiet mit 7 mm aufweisen. Dabei fielen auch im Flachland die Niederschläge zum Teil als Schnee. Die Temperaturmaxima gingen gestern weiter zurück und lagen zwischen 0 und 6 Grad. Infolge fehlender Ausstrahlung gab es nachts nur vereinzelt leichten Frost.

Das umfangreiche Tief an der amerikanischen Ostküste zog ohne wesentliche Intensitätsänderung nordostwärts weiter. Mit ihm schwenkte der nachfolgende Trog ebenfalls nach Nordosten. Die damit verbundene Abkühlung in der unteren Troposphäre war nicht besonders kräftig, etwas intensiver jedoch die Erwärmung auf der Vorderseite dieses Tiefdrucksystems. Hier trat über dem mittleren Nordatlantik eine Temperaturerhöhung bis zu 9 Grad auf. Infolgedessen liegen die stärksten Temperaturgegensätze zwischen dieser Warmluft und der im kanadisch-grönländischen Raum anstehenden Kaltluft heute über dem Seegebiet südlich von Grönland, wo die Frontalzone in 500 mb Windgeschwindigkeiten von 80 Knoten aufweist.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des russischen Hochs verlagert sich langsam in südöstlicher Richtung. Da sich sein nach Skandinavien gerichteter Keil abschwächt, werden über Mitteleuropa die Druckgegensätze geringer. Die in Deutschland eingeflossene Kaltluft bleibt wetterbestimmend, wobei in der Höhe von Südosten aufgleitende Warmluft anfangs noch zeitweise Niederschläge verursacht.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 12. November 1962 — Nummer: 316

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	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTopp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT 555	SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	81117	65618	26304	874--	03304	70819	75028	25006	784--	01813		70922	75252	23406	784--	02716	80827	70018	22905	6846-	03605	-93-6	27			
Westerland	12	019																										
List	16	020	70622	75022	29103	785--	51804	70725	70252	28004	785--	00711	26-43	70725	62026	26504	62430	01716	70618	65086	25403	55530	01711	-9704	26-41			
Husum	3	029	80910	25682	26902	874--	01304	70910	75217	25502	784--	02614		80812	70608	24004	774--	03715	80813	70608	23304	874--	03807	-0605				
Schleswig	44	035	80915	80618	26903	874--	01302	70713	80158	25504	6843-	02814	30	80716	59818	23804	884--	03718	80715	68618	23104	873--	03706	-0105	31			
Kiel	3	045	70914	68028	26404	755--	50201	70817	72258	24805	784--	02816		70816	72878	23006	734--	04718	80717	60618	22205	774--	03808	-0706				
Norderney	13	113	30721	70012	24904	35600	53400	30725	75021	23506	35600	53814	26-38	30722	75030	21805	31500	53717	40818	75011	21304	44500	51605	-0006	25-38			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	10608	66020	25001	15600	52702	10610	66020	23704	15600	52813		70610	68030	22104	756--	52716	80709	70210	21604	755--	01605	-9705				
Cuxhaven	5	131	30816	75012	25704	35500	52400	60922	82031	24406	68500	54813	26	70813	75032	22705	785--	51717	70510	75022	22205	755--	03705	-0006	23-28			
Hamburg-F.	14	147	20906	58010	25300	25600	52703	10911	59030	24105	18500	52812		80810	60212	22404	754--	02717	80708	60616	21803	854--	02706	-9105				
Lübeck	10	156	00606	80010	26303	00900	53201	40814	80021	24305	45600	54720		80808	80022	22805	756--	00715	80710	80808	22404	755--	01604	-9705				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	00814	75010	24502	00900	52400	40916	70011	22604	45500	52819	26	10815	75020	21604	18600	53710	70612	70031	21403	755--	51702	-0004				
Cloppenburg	43	216												30810	70011	21103	38500	51713	70607	65031	20802	4563-	52604	-0004				
Bremen	4	224	70812	68012	24202	755--	52803	70913	68032	22804	785--	52814		70911	72032	21804	785--	52710	80810	70022	21103	755--	00707	-0004				
Soltau	77	235	60608	70031	23701	11530	52702	70612	70031	22503	11530	52812	25											03				
Uelzen	38	253	80707	72022	23902	855--	52000	80713	75782	22903	854--	52814		80509	65607	21202	854--	51713	80509	68027	20602	854--	51706	-9706				
Lingen	21	305	80909	62022	22302	755--	51003	70912	65012	21103	755--	51711												03				
Münster	64	313	80711	60022	21102	754--	51003	70712	65022	20003	755--	52711		80410	60022	19202	755--	52708	80712	58022	19202	754--	52500	-0003				
Osnabrück	95	317	80810	68022	22102	755--	52004	80814	70032	21502	755--	52707	30	70811	75022	20002	755--	53715	80711	70022	20002	755--	52400	-0002	26			
Gütersloh	79	320	80512	61022	21003	854--	51003	80512	61032	20003	854--	51710		80305	62022	19002	854--	50710	80504	59022	18702	854--	51603	-0003				
Salzuflen	98	325	60714	57012	21502	664--	52000	80612	62022	20702	855--	51808		80712	59032	19902	884--	52708						02				
Hannover	52	338	80711	63022	23002	854--	53000	80814	65022	21902	854--	52711		70613	62022	20302	754--	52715	80709	65021	20002	854--	52703	-0003				
Braunschweig-V.	81	348	80715	80022	22701	855--	52400	80713	75027	21502	854--	51712		80712	80702	20402	854--	51711	80511	70027	19601	854--	51708	-9703				
Berlin-Dahlem	51	381	80610	60716	23202	6552-	52701	80709	62717	22002	7552-	51812		80709	62775	20702	7542-	51712	80708	64207	19702	864--	50710	-9702				
Berlin-Tempelhof	51	384	80611	60707	23102	854--	52802	80610	58707	21902	854--	52812		80609	62227	20802	854--	51711	80508	65037	20002	864--	51708	-9702				
Düsseldorf	36	400	70715	60022	18604	756--	50005	70615	60022	18005	766--	51806		70613	58022	17304	755--	50607	70611	60022	17303	756--	51400	-0005				
Bocholt	25	406	80713	60022	20103	854--	51204	80912	60022	19404	855--	51707	26	80914	60022	18503	755--	51609						04				
Essen-Mülheim	120	410	61116	57012	18303	65500	51001	71117	56022	17804	785--	52804	32	71114	56022	17003	756--	51809	81116	58022	17102	655--	52301	-0004	29			
Kahler Asten	836	427	90716	01494	44054	9-0--	54007	90814	01494	42554	9-0--	54717		90812	01454	42354	9-0--	54701	90810	01454	42154	9-0--	54503	-0052				
Kassel	158	438	80708	66022	20402	865--	51203	80706	65022	19502	865--	51809		80907	65022	18902	865--	52707	80706	65022	18602	865--	52603	-0003				
Göttingen	150	444	80709	60022	20902	854--	52002	80905	68022	19902	855--	52810		80411	70022	19002	855--	52609	80905	60022	18502	854--	52705	-0003				
Braunlage	607	452	90713	03477	21753	9-0--	53400	80711	15775	20453	861--	53812	30						90710	06507	19053	9-0--	53701	-9150				
Aachen	202	501	80908	56022	16604	864--	01201	80909	56022	16404	863--	00803		80906	50022	15704	854--	50707	80907	56022	16002	855--	00301	-0004				
Nürburg	626	510	91124	00457	16751	9-0--	51304	81120	30287	16451	871--	51804	29	80917	20767	15751	870--	52707	81118	12777	15852	871--	52601	-0150	30			
Köln	68	513	70913	70032	17405	754--	50211	70911	75022	16405	755--	51810		80813	65032	15704	755--	51707	80810	65022	15803	755--	51101	-0006				
Koblenz	96	515	80713	62022	16504	6647-	00106	80715	65022	15904	5647-	51806	25	80707	62602	15203	4742-	50507	80709	50516	15403	873--	51302	-9205				
Fuchskaute	658	523	90416	06777	17752	9-0--	52307	90416	09457	17152	9-0--	52807		90416	02777	16752	9-0--	52504	90410	05777	16753	9-0--	53801	-0101				
Gießen	185	532	80209	58268	17102	864--	51103	80207	58028	16502	864--	51805		80210	56716	15702	864--	51608	80206	40717	15601	864--	51702	-9303				
Bad Hersfeld	212	542	80915	56022	19401	865--	51500	80712	56022	18301	865--	51811							80713	56022	17701	865--	51702	-0002				
Wasserkuppe	921	544	90409	00454	42953	9-0--	54106	90508	00457	42253	9-0--	54807		90508	00454	42053	9-0--	54703	90608	00714	41854	9-0--	55702	-9753				
Trier-Petrisberg	265	609	80510	50616	15002	6722-	02104	80612	56617	14403	6722-	02805		80510	40616	14102	6712-	01604	80212	30686	14401	772--	00400	-0803				
Geisenheim	479	615	83613	20687	14401	871--	00307	80209	10717	14200	871--	50804		80909	20707	13300	871--	50708	80507	15707	13300	871--	51400	-1101				
Kl. Feldberg/T.	805	635	91212	01707	43152	9-0--	52304	91214	02707	42452	9-0--	52805		91212	01737	41853	9-0--	53705	91210	02737	41553	9-0--	53503	-0251				
Frankfurt Flugh.	110	637	80611	56616	16503	874--	01109	80611	56616	15603	874--	01609		80610	50616	14902	6722-	01708	80509	40686	15001	672--	00400	-0504				
Darmstadt	263	639	80710	50686	15801	871--	01108	80710	30687	14901	771--	01709		80709	25687	14401	771--	01705	80712	30687	14401	771--	01500	-0502				
Würzburg	259	655	80710	20686	16701	873--	01004	80706	35686	15602	874--	02809		80909	38616	15002	874--	02708	80610	50106	15401	864--	01803	-0502				
Bad Mergentheim	216	658	80607	58506	17702	874--	00104	80609	50686	17002	874--	01808		80505	30717	16601	874--	00705	80504	45227	16601	874--	00400	-0202				
Coburg	336	671	80712	11687	18501	772--	51303	80708	57027	17502	862--	50808		80710	18717	17501	773--	51601	80703	58707	17300	774--	51803	-9502				
Bamberg	239	675	83602	56616	17002	864--	01104	80906	58217	15903	5542-	01609		80904	56022	15403	862--	01805	80402	60212	15402	864--	01400	-0303				
Hof	567	685	80510	15702	18951	861--	52305	80512	25222	17851	862--	52811		80512	18702	17251	862--	52707	80612	12107	17352	861--	52400	-9351				
Weiden	438	688	80708	60716	17001	754--	00005	80709	68027	16402	754--	52605		80506	62227	15307	854--	50812	10503	58027	15501	864--	51303	-9202				
Berus	363	704	80413	02026	13702	873--	02707	80414	60026	13002	873--	01807		80415	58216	12801	872--	00603	80413	58236	13101	872--	00202	-9203				
Schaumb. b. Tholey	569	706	90224	01686	14200	9-0--	00701	90522	00696	14450	9-0--	50201		90520	00776	13950	9-0--	51705						00				
Saarbr.-Ensheim	323	708	80414	58026	13962	772--	01305	80414	58026	12602	853--	01912		80412	40022	12801	863--	01400	80410	30102	12801	872--	01400	-9103				
Neustadt/Wstr.	161	723	80412	40606	15003	874--	02304	80208	50516	14403	874--	02807		80215	30505	13903	874--	02705	80208	30515	13902	874--	02400	-0204				
Weinbiet/Wstr.	553	724	90712	01777	14650	9-0--	50304	90710	01497	13950	9-0--	50807		90708	01775	13350	9-0--	50603	90510	00507	13350	9-0--	51400	-0400				
Karlsruhe	115	727	80408	40515	14303	873--	03004	80408	30516	13603	773--	03706		80407	30205	13003	673--	03706	80604	50105	13004	672--	03400	-0104				
Mannheim	97	729	80205	60616	15403	6742-	03004	80204	64206	14704	854--	02707		80406	62606	14004	5742-	01707	80204	50586	14303	864--	02103	-0204				
Stuttgart-Echt.	405	738	80306	56022	13304	873--	03004	80406	56202	12804	863--	03805		80708	58022	12105	854--	02605	80806	60022	12604	864--	03103	-9705				
Öhringen	248	742	80705	50616	15202	874--	02104	80906	50516	14363	874--	02808		80805	45505	13603	864--	02707	80706	45506	14003	863--	01304	-9103				
Ansbach	413	755	80808	30727	16001	864--	00005	80905	58227	15402	854--	01704		80806	58022	14702	854--	01607	80706	20102	15002	854--	00103	-0202				
Weißenburg/Bay.	422	761	80710	58616	14602	764--	01801	80708	65026	14603	864--	01301		80408	66022	13703	864--	00608	80708	62022	14502	854--	00105	-0103				
Nürnberg	310	763	80910	60617	15803	854--	01204	80910	65027	15503	854--	01603		80909	62026	14703	854--	00508	81008	62026	15002	854--	00203	-0103				
Regensburg	340	776	80608	58606	15502	7747-	01003	80608	65026	14803	854--	01705		80608	63022	14303	854--	01605	80407	60022	14502	854--	01201	-9204				
Gr. Falkenstein	1307	791	90422	01494	42854	9-0--	54003	80410	02484	42853	85---	54703	28	90415	01494	42354	9-0--	54704	90410	01494	42553	9-0--	53303	-0053				
Freiburg	252	803	83302	08455	13104	9-0--	04203	83404	20105	12405	861--	04805		83301	30102	12005	862--	03603	83503	20102	12104	862--	03400	-9705				
Freudenstadt	797	815	90904	00514	42402	9-0--	02104	90904	00455	41602	9-0--	02708		90504	00454	41402	9-0--	02603	90902	00454	41501	9-0--	01301	-9102				
Klippeneck	973	818	90000	00475	41903	9-0--	02305	91802	08535	41603	9-0--	02704		81603	08425	41203	860--	03704	91109	03455	41402	9-0--	02203	-9703				
Tübingen	370	826	80203	40505	13205	862--	04204	83504	40505	13005	862--	03803												06				
Stötten	734	836	90911	01514	13502	9-0--	02303	90913	03534	13401	9-0--	01803		90811	01514	12901	9-0--	01705	91016	00514	13501	9-0--	01305	-9202				
Ulm	480	838	80708	08445	12804	861--	04101	80408	14514	12904	861--	03000		80908	25515	12703	872--	02603	80907	25505	13403	862--	02305	-9704				
Augsburg	480	852	80708	50102	13303	862--	03305	80914	56515	13303	862--	01801		80909	58205	13003	863--	01603	80908	56205	13103	863--	01302	-9304				
München-Riem	526	866	80907	35102	13603	861--	03003	80808	50102	13503	862--	02802		80908	59022	13203	863--	01602	80908	58022	13603	862--	01304	-0003				
Mühldorf	401	875	80918	76022	14603	874--	01004	80816	80022	14604	875--	01704		80915	70022	13604	874--	01604	80712	65022	14103	865--	01104	-0004				
Passau	409	893	81203	80022	14703	2557-	01000	81404	80022	14404	6557-	01701		81405	70022	13704	855--	01608	81501	70022	14103	855--	01303	-0004				
Feldberg/Schw.	1486	908	90901	00494	42350	9-0--	50205	80204	70404	41800	85---	51706		73602	50402	41701	72---	51701	91305	00452	41850	9-0--	50301	-0001				
Konstanz	399	929	80000	56022	11308	864--	04002	80000	60022	10908	864--	04703		70406	60022	10408	764--	04704	80101	58022	11307	864--	04307	-0009				
Friedrichshafen	401	934	80304	57022	11408	855--	05005	78604	60022	09910	785--	06710		80206	58022	10508	756--	05301	80209	56022	11306	865--	04206	-0010				
Kempten-Lenzfr.	705	946	80903	58022	13005	864--	04203	80603	60022	12106	855--	04805		80604	56022	12404	764--	03703	80402	56022	13804	864--	03310	-0006				
Oberstdorf	810	948	81604	40102	42004	865--	02102	80000	56022	41705	865--	02705		80401	56022	41605	865--	02702	83602	30102	42205	865--	03307	-0006				
Zugspitze	2960	961	21804	89030	94254	10842	60000	72007	89021	93654	11005	60705		72206	89022	92955	11058	59706	82204	89032	93157	20677	59302	-0053				
Hohenpeißenberg	977	962	90704	00456	42003	9-0--	03000	90407	00456	41502	9-0--	02805							90706	00454	41701	9-0--	01102	-9703				
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	62022	11905	854--	01701	81202	65022	10707	855--	02707		83606	58022	11205	853--	03601	83604	20502	12503	862--	02308	-9707				
Wendelstein	1735	980	82206	89034	42902	60906	53801	72002	89024	42504	00908	52707		71805	89022	41602	10982	54601	81807	88032	41701	20917	55303	-0006				
Berchtesgaden	542	997	80403	30102	12805	862--	04002	80405	32102	12205	863--	04806		83602	30102	12104	862--	03502	80501	30102	12804	863--	02205	-0006				

Bl./Schm.

Jahrgang: 87 — Montag, den 12. November 1962 — Nummer: 316

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	RTTTT mmmgg	RRRR ZH
Helgoland	5	015	8o824	7o8o8	215o5	884--	o4814						25						81311	68258	19oo4	884--	o17o4	196o4	25		o5oo3	o1o15
Westerland	12	019																									
List	16	020	8o621	656o6	247o4	874--	o27o7						23-35						8o615	65o26	2o3o4	854--	o361o	194o2	23-36	o34o2	94oo2
Husum	3	029	8o81o	656o6	22oo4	774--	o2713												8o5o4	65216	191o3	875--	o266o	1o6o2		o37o3	11oo2
Schleswig	44	035	8o618	62616	219o4	873--	o2712	81oo6	56618	2o6o2	773--	o2714	28	8o5o5	56o16	197o2	884--	o17o9	813o4	652o6	191o3	856--	o17o5	21oo2		o37oo	11oo2
Kiel	3	045	81o13	6 16	211o4	7742-	o2711							811o8	656o6	192o3	854--	o17o6	816o4	68o26	187o3	855--	o16o5	1o7o3		o45o2	11oo2
Norderney	13	113	7o816	75o12	2o3o4	785--	o171o						29						812o9	7oo2-	182o2	855--	517o2	1o4o2	26	o42o2	o4o7
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o5o8	7oo12	2o7o3	8583-	o17o9	8o6o5	7oo22	195o2	755--	oo712		8o8o5	72o22	189o2	755--	oo6o6	8o9o3	66o22	184o2	755--	oo7o5	oooo2		o28o1	97o8
Cuxhaven	5	131	8o715	88612	2o9o4	774--	o3713												71oo8	6oo22	187o2	754--	o16o3	191o2		o4oo1	91o2
Hamburg-F. +)	14	147	8o7o7	62o36	2o6o2	856--	oo712	8o6o6	64o26	199o2	854--	oo7o7		8o8o5	655o2	191o2	854--	oo7o8	81oo4	62o25	187o2	863--	o16o4	o91o1		o2oo1	95o2
Lübeck	10	156	8o7o6	7oo28	215o2	864--	o17o9							8o7o6	6oo22	193o3	864--	o1711	8o9o2	6oo22	192o2	864--	o17o1	o91o2		o26o1	91o4
Emden-Wolthusen	0	202						7o7o6	62o22	199o2	4573-	o17o5															
Emden-Hafen	6	203	8o8o8	75o12	2o7o3	656oo	5o7o7							8o9o8	65o22	188o2	6573-	51711	8o9o6	65o22	188o2	755--	oo4oo	1ooo1		o25o1	0067
Cloppenburg	43	216	8o6o7	7oo22	198o2	856--	oo711												8o8o3	65o22	18oo2	755--	5o7o3	oooo1		o2oo1	0007
Bremen	4	224	8o7o7	75216	2oo03	755--	5o711	8o8o8	7oo26	192o2	756--	51808		8o8o8	65o22	184o2	855--	5o7o8	8o9o7	63o22	184o2	854--	5oooo	o97o2		o26o1	97oo4
Soltau	77	235	8o7o4	65o22	194o1	855--	5171o												8o9o4	6oo22	18oo1	855--	oo7o2	oooo1		o17o1	0007
Löchow	38	253	8o5o7	68o22	195o2	854--	5o711												8o5o4	58o2-	181o2	854--	o17o3	oooo1		o2oo1	97oo
Lingen	21	305	8o9o9	7oo22	191o3	755--	517o7												8o9o4	65o22	174o2	754--	517o2	1ooo2		o24o1	0000
Münster	64	313	8o9o7	6oo22	188o2	754--	518o5	815o3	58o22	184o2	754--	518o4		8o9o2	58o22	182o2	755--	517o1	8o5o4	58o22	171o1	756--	51711	oooo0		o2o51	0000
Osnabrück	95	317	8o8o9	7oo22	191o2	755--	527o9	8o7o6	7oo22	184o1	755--	528o7		8o9o7	7oo22	176o1	755--	527o8	8o7o7	7oo22	173o1	755--	517o3	oooo1		o16o1	0000
Gütersloh	79	320	8o4o6	66o22	183o2	854--	517o4	8o3o7	58o31	173o2	855--	5171o		8o6o7	56o22	168o2	854--	517o5	8o5o6	56o22	165o2	854--	5o6o3	-oooo		-----	00--
Salzuflen	98	325	8o8o9	68o22	19oo2	855--	517o4		2										8o9o2	6o222	172o2	755--	516o6	597o1		o18oo	9700
Hannover-L.	52	338	8o6o7	65787	192o2	854--	517o8	8o7o7	62227	184o2	854--	517o8		8o7o7	62o22	179o1	854--	517o5	8o6o5	6oo22	177o1	853--	5o7o2	o97o1		o2oo1	9700
Braunschweig-V.	81	348	8o7o9	62o22	181o1	854--	517o5	8o7o7	6oo22	183o1	854--	5o7o8		8o7o8	6oo22	178o1	854--	517o5	8o7o7	6oo22	178o1	854--	5o4oo	oooo1		o12o1	9700
Berlin-Dahlem	51	381	8o8o6	6oo22	194o2	864--	5o7o3	8o8o5	5o2o5	188o2	862--	o18o6		8o7o3	57o25	186o2	862--	o17o2	8o7o5	3o2o5	183o3	862--	o18o3	197o2		o18o1	9700
Berlin-Tempelhof	51	384	8o9o5	62o32	194o2	862--	oo7o5	8o8o5	6oo12	189o2	862--	o17o5		8o5o4	58o12	185o2	863--	o18o4	8o5o4	3o1o2	183o2	862--	o18o2	oooo2		o18o1	97--
Düsseldorf	36	400	7o7o9	65o22	171o3	756--	517o2	7o6o8	65o12	165o2	756--	517o7		8o6o8	65o32	161o2	856--	517o4	8o5o5	57582	16oo2	865--	oo7o1	1976i		o34o1	97--
Bocholt	25	406	8o911	62o22	181o2	755--	517o2		2										8p5o5	6oo22	165o2	755--	517o2	oooo1		o2851	0000
Essen-Mülheim	120	410	71o12	6oo22	172o2	756--	514oo	71o1o	6oo22	165o2	756--	517o7	28	7o91o	57o22	16oo1	756--	516o5	81oo8	5o717	161o2	856--	51oo1	1976i		o23o1	9700
Kahler Asten □	836	427	9o81o	b1454	41754	9-o--	547o5	9o8o8	b1457	41354	9-o--	547o6		9o9o9	o17o7	41154	9-o--	547o2	9o8o7	o17o7	41154	9-o--	544oo	8o154		53754	0100
Kassel	158	438	8o7o6	6oo22	182o1	864--	527o3	8o7o2	62712	176o1	864--	517o5		8o5o2	59717	169o1	864--	517o7	8o6o2	62227	167o2	864--	517o2	1976i		o1806	9700
Göttingen	150	444	8o9o7	6oo22	182o1	854--	528o3							8o9o2	6o782	17oo1	854--	527o7	8o9o2	6oo27	168o1	854--	518o2	o976i		o17o1	9700
Braunlage	607	452	8o9o7	15565	18753	861--	537o3												9o8o4	o6457	17653	9-o--	534oo	39353		52853	9400
Aachen	202	501	8o9o6	66o22	16oo2	864--	514oo	8o9o6	56o22	154o2	864--	518o5		8o9o5	56712	151o1	863--	517o4	8o9o3	2o717	151oo	872--	5o7o1	7o16o		o36o3	0100
Nürburg	626	510	81115	12737	15852	871--	534oo												91409	oo454	14752	9-o--	524oo	9o253		51653	02--
Köln	69	513	8o9o7	7oo22	161o3	857--	511o3	8o8o6	7oo22	151o3	856--	5171o		7o8o3	56717	149o1	756--	oo7o3	8o7o2	45717	149o1	755--	oo4oo	1o16o		o3900	0700
Koblenz	96	515							7										81602	65607	141o3	874--	oo6o2	1o1o2		o3o--	0100
Fischbachtalsperre	650	525	9o41o	b9717	16753	9-o--	534oo												9o7o5	oo717	15252	9-o--	527o3	9o253		52253	0300
Gießen	185	532	8o2o4	4o717	155o1	864--	5o6o1							834o2	56o27	146o1	864--	5o7o7	83403	56717	143o1	864--	5o7o3	6o3oo		o12so	0000
Bad Hersfeld	212	542	8o7o6	56712	177o1	865--	514oo												8o7o7	56o27	164o1	865--	517o2	1946i		o11oo	9400
Wasserkuppe □	921	544	9o6o8	oo717	41454	9-o--	548o3	9o8o7	oo717	41553	9-o--	544oo		911o7	oo457	41453	9-o--	548o1	913o5	oo457	41653	9-o--	542o1	89254		53554	9200
Trier-Petrisberg	265	609	8o213	25686	14ooo	871--	oo8o3	8o413	25216	137oo	871--	oo8o3		8o412	18682	136oo	871--	oo6o1	8o312	15106	1356i	871--	o64oo	1o16o		o1400	0000
Deuselbach	479	615							7										8oooo	2o1o2	126oo	871--	5o4oo	79656		oo151	1100
Kl. Feldberg/T □	805	635	91212	b3717	41453	9-o--	534oo	9121o	o17o7	41o53	9-o--	538o5		9121o	o1457	4o753	9-o--	537o3	9121o	oo457	4o753	9-o--	534oo	9o353		52752	0500
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o5o8	8o686	152o2	871--	o12o3	8o4o8	56o27	148o1	873--	oo7o5		8o5o7	58o22	143o2	864--	o16o4	8o4o6	57786	146o2	864--	o17o3	1o16i		o23o1	0600
Darmstadt	263	639	8o7o7	12717	14500	77o--	oo4oo												8o7o6	58212	13702	772--	o17o1	1o1oo		o1o0o	0600
Würzburg	259	655	8o91o	5o5o2	154o1	864--	oo4oo	8o4o8	5o1o5	154o1	864--	5o4oo		8o4o6	5o1o2	148o1	864--	oo8o5	8o4o6	58o22	149o2	854--	o63o3	1976i		o12o1	0400
Bad Kissingen	216	658	8o4o6	57227	166o1	864--	514oo												8o2o4	4o1o2	16oo1	864--	oo4oo	1936i		o15oo	0200
Coburg	336	671							7										8o2o1	58o26	166o1	864--	oo4o6	19106		oo9oo	9600
Bamberg	239	675	8o4o2	58o22	155o2	864--	oo4oo		2					8o9o2	7oo22	15oo3	855--	5o4oo	8o9o3	6oo22	152o3	855--	o11o3	1o6o2		o23o2	0300
Hof	567	685	8o5o6	12717	16952	861--	528o4	8o7o6	181o7	16751	861--	521o1							8o5o3	4o1o2	16451	862--	527o1	19152		51353	8400
Weiden	438	688	8o9o6	58o22	151o1	854--	5o8o4		2					8o6o3	62o22	155o1	4552-	oo4oo	8oooo	64o22	15801	755--	oo2o3	1ooo1		o13oo	9200
Berus	363	704	8o41o	68616	131o1	872--	oo4oo												9o7o7	oo616	12601	9-o--	o14oo	2o2o1		o1400	0300
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o51o	oo457	14o5o	9-o--	5o1o2	1o251		5o651	0400
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o4o9	3o5o2	128o1	862--	o14oo	9o4o9	o4475	128o1	9-o--	o14oo		9o4o7	o8584	128o1	9-o--	o14oo	9o5o6	o2585	128o2	9-o--	o24oo	1o16i		o1607	0100
Neustadt/Wstr.	161	723	8o9o4	3o5o5	139o2	874--	o24oo							8oooo	151o2	132o3	862--	o34oo	8oooo	152o5	132o3	862--	o34oo	1o16i		o2603	0300
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o5o7	oo454	1355o	9-o--	514oo												9o911	o1454	135oo	9-o--	5o4oo	59651		5o356	0400
Karlsruhe	115	727	8o6o7	585o5	132o4	873--	o31o2		5										8oooo	2402o	131o4	872--	o33o3	1916i		o3603	0100
Mannheim	97	729	8o2o4	57516	143o3	874--	o24oo		6										8o6o2	5o582	136o4	874--	o34oo	1936i		o3403	0300
Stuttgart-Echt.	405	738	8o7o4	6oo22	127o4	854--	o2ooo	8o9o2	58o22	128o4	854--	o31o1		81oo4	58o32	129o3	854--	o2ooo	816o4	58o22	137o3	854--	o12o7	1oo02		o4256	00--
Öhringen	248	742	8o9o5	56o25	143o3	864--	o22o3		5										8o9o3	3o1o2	14oo4	873--	o23o2	1976i		o3602	0100
Ansbach	413	755							2										8o8o4	56o22	151o2	864--	o1ooo	1ooo2		o14o1	0200
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o7	575o2	146o2	864--	o12o1		5					8o2o6	58o22	146o3	864--	o14oo	827o1	58252	148o3	754--	o11o3	1976i		o22o2	0100
Nürnberg	310	763	8o8o4	65o22	15oo3	855--	oo4oo	811o6	62o22	149o2	854--	oo6o1		81oo8	65o22	149o2	855--	o14oo	81oo4	65512	15oo2	855--	o11o1	1976i		o24o2	0100
Regensburg	396	776	8o4o5	59o22	147o2	864--	o13o4	8o5o4	59o22	148o2	864--	o11o1		8o4o4	58o22	149o2	864--	o11o1	8o4o3	57o22	152o2	863--	o13o3	1ooo2		o25o2	0200
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o91o	5o284	42752	86o--	524oo		4					914o2	o1454	42752	9-o--	524oo	814o2	64o24	43o52	862--	523o4	7oo53		52853	0000
Freiburg	252	803	9oooo	o5454	129o3	9-o--	o33o7	9oooo	o3474	125o4	9-o--	o38o2		8oooo	111o4	131o4	861--	o43o5	8oooo	151o4	134o4	861--	o4oo3	1ooo3		o42o3	0000
Freudenstadt □	797	815	9oooo	oo454	417o2	9-o--	o22o3												914o2	o8434	421o1	9-o--	o12o6	1976i		o1761	9100
Kilppeneck □	973	818	o13o7	o2414	411oo	oo9oo	oo2o2												616o5	58o22	41651	656oo	512o3	3oo53		o1556	0700
Tübingen	370	826																	8oooo	57o22	142o3	6637-	o12o4	1ooo2		o49o1	9700
Stötten	734	836	91213	oo455	136o1	9-o--	o14oo												91611	oo454	141o1	9-o--	o11o1	1976i		o12o1	9200
Ulm	480	838	8o9o4	28lo5	133o3	863--	o24oo	8o9o4	3o1o5	134o3	863--	o24oo							8o9o5	3o1o2	142o3	863--	o2oo7	1976i		o34o1	9700
Augsburg	480	852	811o9	56o22	137o3	863--	o12o5	8o7o8	58o22	138o3	863--	o12o1		811o6	56o22	14oo3	862--	o12o1	8o9o5	5o1o2	142o3	862--	o12o3	1ooo3		o33o1	9800
München-Riem	526	866	81oo4	56o22	138o2	862--	o12o1	8o9o4	5o1o2	14oo2	862--	o22o1		811o3	5o1o2	148o2	861--	o12o6	814o6	3o1o2	148o2	861--	o14oo	1ooo2		o28o1	0000
Mühldorf	401	875												81oo2	62o22	149o3	865--	o23o5	8oooo	58o22	152o2	865--	o22o2	1ooo2		o3oo	0000
Passau	409	893	812o1	7oo22	145o3	855--	o11o3	8oooo	62o22	146o3	865--	o24oo		827o1	6oo22	147o2	865--	o11o2	8oooo	58616	151o2	874--	o21o3	192o2		o36o1	9200
Feldberg/Schw. □	1486	908	71608	o2414	4215o	72-oo	512o3		4										719o8	75o22	428o1	1453-	513o5	oo051		oo053	0000
Konstanz	399	929							2										8o1o2	56o22	131o5	864--	o32o5	oooo4		o66o1	00--
Friedrichshafen	401	934	7o2o5	57o22	12oo6	756--	o31o5	8o1o4	56o21	123o5	864--	o31o2		8o1o3	4o1o2	13oo5	863--	o32o6	8o2o4	3o1o2	134o5	863--	o41o4	oooo4		o68o2	0000
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o4o2	56o22	14oo3	854--	o24oo	712o5	58o22	139o4	755--	o24oo		7oooo	58o22	153o2	756--	o13o7	912o5	o1454	158o1	9-o--	o12o5	1ooo1		o41o2	0000
Oberstdorf □	810	948																	618o3	7oo31	42151	56982	522o6	1oo51		o4353	0000
Zugspitze ■	2960	961	82oo4	89o22	93357	oo8o7	582o2	722o6	89o22	93657	3o638	582o2		923o6	oo474	93858	9-o--	583o1	724o6	89o24	94258	6o531	582o4	7oo58		556--	0006
Hohenpeißenb. □	977	962							5										312o5	65o14	428o2	15575	o12o3	1916i		o16o3	9100
Garmisch-Partenk.	704	963	83602	2o5o5	13oo3	862--	o22o4		5					8oooo	58o22	134o3	863--	o22o3	8oooo	6oo22	137o4	855--	o32o4	197o3		o42o3	9700
Wendelstein □	1735	980	722o7	88o24	421o1	1o938	542o4		4					82713	o2414	42352	16-o7	532o7	732o7	89o24	43o52	6o982	532o6	1oo53		o1153	0000
Berchtesgaden	542	997							2										8o5o1	3o216	152o2	864--	o12o5	1916i		o4oo2	8100

W1

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observato...

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 316

Montag, den 12. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	41o3o	72o21	242o6	455oo	oo715	11o34	
15	gestern	1ooo2	4o927	72o21	23oo6	434oo	o4612	1o934	
18	gestern	1ooo2	7o923	72o22	223o6	9++++	o26o7	1o9++	3oo58
21	gestern	1ooo2	71221	72o22	218o7	9++++	o47o5	112++	
00	heute	1ooo2	7o824	72258	2o4o7	9++++	o3714	1o8++	
03	heute	1ooo2	71117	72258	2ooo5	9++++	o26o4	111++	
06	heute	1ooo2	81215	72o22	195o4	9++++	o26o5	112++	39163
09	heute	1ooo2	71412	68o12	2o1o5	4543o	o13o6	1o433	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	4o922	98o31	251o6	425oo	o1712	1o924	
15	gestern	1ooo3	2o924	98o21	234o6	1253+	oo717	1o923	
18	gestern	1ooo3	8o922	98o21	231o6	9++++	o57o3	1o923	3oo55
21	gestern	1ooo3	8o726	98616	218o6	9++++	o4713	1o723	
00	heute	1ooo3	8112o	98o26	199o5	9++++	o2719	11123	
03	heute	1ooo3	81114	98o26	195o4	9++++	o17o4	11123	
06	heute	1ooo3	81311	98o22	195o4	9++++	o24oo	11322	3976o
09	heute	1ooo3	711o9	98o22	2ooo4	754++	o23o5	11122	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	7o924	97518	256o5	755++	o171o	1o925	
15	gestern	1ooo4	6o923	97616	238o5	655++	o2718	1o924	
18	gestern	1ooo4	7o727	97216	234o6	9++++	o37o4	1++++	3926o
21	gestern	1ooo4	8o926	97o26	222o6	9++++	o5712	1++++	
00	heute	1ooo4	8o927	98o26	211o6	9++++	o5711	1++++	
03	heute	1ooo4	8o719	96636	2ooo5	9++++	o4711	1++++	
06	heute	1ooo4	8o915	97616	19oo5	9++++	o271o	1++++	3o161
09	heute	1ooo4	8o91o	97616	194o5	855++	o52o4	1o422	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	5o718	98o11	24oo5	345o9	o171o	1o722	
15	gestern	1ooo5	6o723	98o21	224o5	645++	oo716	1o722	
18	gestern	1ooo5	6o726	98o22	22oo6	9+3++	o47o4	1o7++	3oo59
21	gestern	1ooo5	8o528	98612	2o7o6	9++++	o4713	1o5++	
00	heute	1ooo5	8o921	98o22	191o5	9++++	o2716	1o9++	
03	heute	1ooo5	8o915	98o22	183o4	9++++	o27o8	1o9++	
06	heute	1ooo5	81111	98o22	181o4	9++++	o27o2	111++	3oo63
09	heute	1ooo5	81111	97o22	184o4	854++	oo3o3	11121	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	8o722	98o26	259o6	655oo	o2811	1o723	
15	gestern	1ooo7	7o725	98o22	245o6	755++	o2716	1o723	
18	gestern	1ooo7	7o725	98o22	239o6	9++++	o47o4	1o7+3	3976o
21	gestern	1ooo7	8o724	986o6	225o6	9++++	o3714	1o7+4	
00	heute	1ooo7	8o724	98516	211o6	9++++	o4714	1o7++	
03	heute	1ooo7	8o916	976o6	2o1o5	9++++	o271o	1o9+2	
06	heute	1ooo7	81312	98o16	199o4	9++++	o27o2	113+2	39163
09	heute	1ooo7	71312	98o22	2o1o4	754++	oo3o1	11321	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	8o724	97612	252o5	8752+	o3818	1o722	
15	gestern	1ooo8	8o728	976o6	239o5	8752+	o2713	1o723	
18	gestern	1ooo8	8o729	976o6	233o5	9++++	o37o6	1o7++	39157
21	gestern	1ooo8	8o724	976o6	219o5	9++++	o4714	1o7++	
00	heute	1ooo8	8o724	976o6	2ooo5	9++++	o2719	1o7++	
03	heute	1ooo8	8o724	976o6	19oo4	9++++	o271o	1o7++	
06	heute	1ooo8	8o915	976o6	183o5	9++++	o37o7	1o9++	39257
09	heute	1ooo8	81oo5	976o6	187o5	1752+	o33o4	119++	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	8o719	6oo27	26oo6	6732+	o5712	1o723	
15	gestern	1ooo9	7o725	636o9	241o5	794++	o5719	1o723	
18	gestern	1ooo9	8o723	686o6	231o5	9++++	o571o	1o7++	3o659
21	gestern	1ooo9	8o721	686o6	221o4	9++++	o471o	1o7++	
00	heute	1ooo9	81112	7o616	2o7o5	9++++	o5714	111++	
03	heute	1ooo9	81111	686o6	199o4	9++++	o47o8	111++	
06	heute	1ooo9	81112	7oo25	197o4	9++++	o37o2	111++	3o96o
09	heute	1ooo9	817o9	68o22	2o4o3	855++	o32o7	11721	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdTd	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	6o818	98o18	256o6	3343+	o4812	1o822	
15	gestern	1ooo6	7o724	7o618	242o5	6742+	o4716	1o722	
18	gestern	1ooo6	8o724	62638	229o5	9++++	o4713	1o722	3o559
21	gestern	1ooo6	8o92o	65616	218o5	9++++	o4711	1o922	
00	heute	1ooo6	71313	98616	2o4o4	9++++	o3714	113++	
03	heute	1ooo6	81114	98216	195o5	9++++	o37o9	11121	
06	heute	1ooo6	81413	75216	19oo5	9++++	o37o5	11421	3o559
09	heute	1ooo6	81611	7oo22	199o5	864++	o23o9	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o62o	327o9	72128	7o258	o84o5	795++	622o3	o53o3	12159		
12	gestern	1o62o	33o12	72o2o	7o8o3	o88o5	59572	oo3o4	o54o3	12o47		
15	gestern	1o62o	32815	82126	7o878	o8oo8	5957+	oo8o8	o53o2	12147		
18	gestern	1o621	32818	82228	656o8	o8oo5	4742+	oo5oo	o54o3	12247		
21	gestern	1o62o	32721	72126	656o6	o82o5	4742+	oooo2	o53o3	12147		
00	heute	2o62o	33ooo	52125	7o8o8	o85o8	495o3	oo3o3	o55o3	12247		
03	heute	2o62o	331o3	52524	75158	o97o5	3956o	62212	o535o	12547		
06	heute	2o62o	331o6	52419	75168	o99o5	595oo	oo1o2	o53oo	12445		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	82525	69o28	1o2o4	6557+	oo3o2	o5251	12447		
12	gestern	1o565	51o12	72526	65o28	116o4	6557+	oo114	o52o1	12445		
15	gestern	1o565	51o15	72528	63152	134o4	786oo	oo219	o52o1	12546		
18	gestern	1o565	51o18	62522	69o22	14oo4	515o1	oo2o5	o5151	12446		
21	gestern	1o565	51o21	52722	69o22	165o3	555o5	oo225	o5353	12545		
00	heute	2o565	51ooo	72713	65268	184o3	225++	oo219	o5451	12745		
03	heute	2o565	51oo3	82712	65o28	192o2	6255+	oo3o8	o5554	12645		
06	heute	2o565	51oo6	827o9	58718	196++	875++	oo1o3	o5751	12745		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	42712	69258	28oo6	485oo	oo2o5	o54o3	12736		
12	gestern	1o528	35512	82324	69o28	28oo7	655o7	ooooo	o52o3	13136	12422	
15	gestern	1o528	35515	62318	65152	278o8	52538	oo8o3	o51o4	13145	12423	
18	gestern	1o528	35518	82516	678o2	279o8	883++	oooo1	o51o4	13o46	+++++	
21	gestern	1o528	35521	82518	65o22	291o8	8o97+	oo212	o51o4	12746		
00	heute	2o528	355oo	7252o	69o22	3ooo8	6565+	oo21o	oooo6	12746		
03	heute	2o528	355o3	72516	69o22	3ooo8	856++	oo4oo	oooo5	12545		
06	heute	2o528	355o6	72515	69o22	3ooo8	756oo	oo4oo	oooo6	12644		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	6o516	69o22	27514	615oo	oooo2	o6oo6	1o144		
12	gestern	1o44o	41o12	6o516	69o22	28716	625oo	oo112	o6oo7	1o344		
15	gestern	1o44o	41o15	7o521	69o22	27716	785oo	oo81o	o59o8	1o434		
18	gestern	1o44o	41o18	6o519	69o22	27715	4453o	ooooo	o58o7	1o434		
21	gestern	1o44o	41o21	7o721	69o22	28315	3453o	oooo7	o58o9	1o535		
00	heute	2o44o	4o1oo	4o918	69o21	28816	425oo	oo2o5	o57o9	1o634		
03	heute	2o44o	41oo3	21118	69o2o	28416	225oo	oo5o5	o57o7	1o934		
06	heute	2o44o	41oo6	21115	69o2o	27115	225oo	oo612	o58o7	1o933		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	4o215	69o21	2o519	425oo	oo5o5	o5614	1o246		
12	gestern	1o35o	48o12	5o216	69251	2o721	595oo	oo1o2	o5413	1o246		
15	gestern	1o35o	48o15	6o216	69o22	19421	685oo	oo812	o5314	1o246		
18	gestern	1o35o	48o18	6o218	69o22	17o21	385o1	oo724	o5416	1o235		
21	gestern	1o35o	48o21	4o518	69o21	18o21	225o1	ooo1o	o5414	1o335		
00	heute	2o35o	48ooo	3o916	69o21	18221	325oo	oo1o3	o5413	1o435		
03	heute	2o35o	48oo3	2o92o	69o2o	17121	225oo	oo812	o5413	1o535		
06	heute	2o35o	48oo6	6o717	69251	15221	225o8	oo819	o5514	1o535		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	13663	o2369	8232o	7oo22	317o9	6557+	oo4oo	oo1o4	12234		
12	gestern	13664	o2912	72o18	7oo12	316o9	2557o	oo8o1	oooo6	12o22	12434	
15	gestern	13664	o3o15	72114	7oo22	31oo9	3557o	oo7o6	oo1o5	12122	12544	
18	gestern	13664	o3218	82113	7oo22	3o3o9	855++	oo7o7	oo1o5	12122	12545	
21	gestern	13665	o3321	82o1o	7oo22	294o9	855++	oo7o9	oo1o6	12o21	12544	
00	heute	23665	o32oo	8181o	7o212	275o9	855++	51819	oo1o7	1182o	12443	
03	heute	23662	o28o3	823o6	7o255	296o8	884++	51719	o5oo7	1oo+o	12443	
06	heute	23661	o24o6	8221o	7oo28	241o9	884++	52815	oooo5	12333		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o589	191o9	8o314	95616	2o5o8	6732+	oo2o7	o53o7	1o323	149+6	
12	gestern	1o588	19212	8o115	95616	2o8o8	5732+	oo1o3	o54o7	1o223	149+6	
15	gestern	1o588	19215	8o4o2	955o2	2o7o9	8742+	oo5o1	o52o8	1o322	12o45	12446
18	gestern	1o588	19118	8oooo	97o25	2ooo9	855++	oo7o7	o52o8	1oo+o	12446	
21	gestern	1o589	19o21	8o411	97o22	197o9	855++	oo8o3	o52o8	1o422	12446	
00	heute	2o589	189oo	83618	97o22	196o8	855++	oo5o1	o53o7	1o222	12446	
03	heute	2o588	19oo3	83315	95oo5	198o7	874++	oo3o2	o55o6	13434	149+5	
06	heute	2o588	19oo6	32912	95o15	196o8	356oo	oo7o2	o55o3	1o344	149+4	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o523	199o9	716o4	98o22	19311	756++	oo1o2	o51o9	1oo+o	12442	
12	gestern	1o525	19912	718o3	98o22	19311	4o938	oo2o5	o511o	1oo+o	11942	
15	gestern	1o525	19915	823o2	98o32	19o11	2567+	oo7o8	o51o8	1oo+o	125+3	
18	gestern	1o525	19818	721o3	982o5	1961o	4577+	oo3o6	o53o8	1oo+o	12644	
21	gestern	1o524	19621	63322	98515	1961o	756++	oo1o2	o53o5	13334	12644	
00	heute	2o526	195oo	73435	98o25	2o511	785++	oo3o7	o52o8	13435	12644	
03	heute	2o525	195o3	63423	98o18	2171o	5853+	oo112	o53o6	13556	13135	
06	heute	2o525	195o6	73523	98o28	21211	785++	oo8o5	o52o7	13556	13155	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	1o45o	16oo9	83212	65o12	15914	885++	o2311	o5211	1oo+o	13233	1o132
12	gestern	1o448	16412	736o9	68o12	16214	885++	oooo3	o5111	1oo+o	13432	1o143
15	gestern	1o449	16415	7321o	7oo12	15414	785oo	oo5o8	o521o	1oo+o	13432	
18	gestern	1o449	16418	736o8	7oo22	16214	785oo	oo3o8	o5211	1oo+o	13432	1o142
21	gestern	1o448	16321	835o9	65o22	16514	785++	oooo3	o5211	1oo+o	1o142	
00	heute	2o448	163oo	635o8	65o22	17214	655oo	oooo7	o5211	1oo+o	1o142	
03	heute	2o45o	161o3	53611	65o12	16414	585oo	117o8	o5211	1oo+o	1o142	
06	heute	2o451	159o6	43611	65o11	16514	485oo	113o1	o5112	1oo+o	1o142	

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 316 — Montag, den 12. November 1962

Meldungen vom 11.11.1962

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCh	DXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0M	QSSss	
1o561	47259	81211	94717	0344o	6532+	74714	ooo51	11220	12743	Poseidon	
1o564	55ooo	80911	98o22	o8o52	+++++	+++++	o6o++	+++++	Vikingbank		
13531	o32oo	8o73o	98o22	21oo8	8++++	o12o4	o6o++	1o7++	Frithjof		
1o545	43800	2o811	98o2o	13o26	114o1	164oo	o5422	1o821	Vegesack		
1o481	27ooo	4o22o	98o12	19211	25568	24603	o54o7	1o222	Bischofstor		
1o468	46200	63oo9	98o11	32804	653++	65218	o58o4	13o21	Berlin		
1o537	46800	72811	98o31	18126	54561	1411o	ooo19	1o8++	Bremerhaven		
1o33o	41400	4o513	98o19	18716	5258o	1550o	o6o12	1o5++	Brake		
1o662	55oco	ooooo	98o2o	o8o55	oo9oo	oo7o5	o63++	+++++	H.Böckler		
1o592	o36o6	8o73o	98o22	22oo5	5++++	22400	o63++	1o7++	Frithjof		
1o631	24306	62115	98o32	17205	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		
1o664	55oo6	69905	98o22	o6154	+++++	+++++	o62++	+++++	Vikingbank		
1o417	o29o6	5345	98o22	13214	6853+	+++++	+++++	+++++	Najade		
1o514	o2oo9	81o18	98o22	319o6	+++++	+++++	o59++	11o+4	Passau		
1o575	o29o9	81218	98o22	3ooo9	+++++	3421o	o54++	112+2	Saarbrücken		
1o589	o46o9	81315	97o22	3o5o9	+++++	6570	o54++	11321	Regensburg		
1o65o	13109	81813	97606	228++	853++	44251	o++++	11824	Albatros		
1o7o2	42209	92524	97o22	o45o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn		
13532	o54o9	71602	97o22	34oo8	+++++	+++++	oo3++	+++++	Rendsburg		
1o662	34409	82430	97o22	o95o7	+++++	65712	oo4++	12425	Nordenham		
1o577	2o5o9	82oo5	97512	2o51o	8632+	6523	+++++	+++++	Welheim		
1o594	41oo9	82524	98o22	o82o3	8o97+	25204	o6o++	12537	Hanseat		
1o611	14209	81415	97o32	2311o	+++++	+++++	ooo++	14++5	Falkland		
1o664	55o12	42705	98o21	o5354	+++++	+++++	o62++	+++++	Vikingbank		
1o611	13412	81418	96502	2221o	+++++	+++++	ooo++	114+5	Falkland		
1353o	o2712	4o73o	98o11	223o8	4++++	o14oo	o6o++	167+2	Frithjof		
1o599	29312	72o24	97o28	17507	+++++	6571o	+++++	+++++	Schellfisch		
1o594	33812	82324	98258	1o2o4	4346+	2532o	o59++	12337	Hanseat		
13552	o5212	8o724	98205	26305	853++	76105	o62o3	1o721	Göttingen		
1o4o5	38612	7o621	98o22	22317	6249o	15205	o5711	1o623	Brake		
1o6o2	55112	82530	98o22	o95o7	+++++	6540o	oo3++	12525	Nordenham		
1o49o	23912	8o22o	96592	21o11	873++	24308	o5211	1o222	Bischofstor		
1o592	32512	72221	98o22	15106	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Kern		
1o641	53112	81309	98o22	o3152	+++++	o2702	o56++	11342	Essen		
1o649	12o12	81813	98o22	239++	654++	oo211	o++++	11824	Albatros		
1o576	21812	9o115	96535	2o8o7	9++++	6523	+++++	+++++	Welheim		
1o587	o5712	71413	97o12	29309	+++++	65712	o52++	11421	Regensburg		
1o38o	oo212	12613	98ooo	12o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
1o459	13712	63509	96101	15114	52411	+++++	+++++	+++++	Proteus		
1o282	5o212	4o518	98161	16225	414oo	5528	o5417	1o532	Blumenthal		
1o863	55o12	39902	98o3o	o5453	+++++	oo4oo	o58++	9++++	Berlin		

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCh	DXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0M	QSSss	
1o584	28112	32313	98258	23oo7	2252+	644oo	o++++	123+1	H.Russ		
1o663	54712	4o9o2	99o2o	o5454	+++++	+++++	o63++	+++++	G.Dahrendorf		
1o441	58112	81424	961o2	11811	864++	56752	oo4o9	11534	Heidelberg		
1o456	45712	216o9	98o2o	27906	3o736	65719	o55o4	11621	11621	Berlin	
1o28o	58212	71113	98o32	17+2+	14466	1531o	o5319	11121	Bremerhaven		
1o594	38o15	82124	98258	112o4	3347+	2521o	o56++	12137	Hanseat		
1o592	31215	82118	98o22	16oo7	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kern		
1o587	o6815	818o9	97o32	2791o	+++++	65714	o52++	11821	Regensburg		
1o64o	52815	813o7	97o32	o2o52	+++++	+++++	o58++	11321	Braunschweig		
1o574	23115	43211	99o11	21oo8	5++++	65202	+++++	+++++	Welheim		
1o645	28517	82o27	98o22	o82o7	+++++	7473o	o52++	12o2+	H.Krause		
13532	o3o18	8o724	98o21	21oo7	8++++	22400	o61++	1o7++	Frithjof		
1o594	37o18	72324	98258	112o4	44463	25400	o57++	12337	Hanseat		
1o444	o8418	532o5	98o2o	12214	62300	+++++	+++++	+++++	Najade		
1o664	55o18	2oooo	98o2o	o5552	+++++	+++++	o59++	+++++	Vikingbank		
1o293	56818	71o13	99o22	15124	32471	16719	o5217	11o22	Bremerhaven		
1o642	28218	81924	97o22	o93o4	+++++	+++++	o56++	119+5	Neumünster		
13573	oo118	81113	97o22	3ooo6	+++++	34400	o6o++	111+2	Saarbrücken		
1o665	55o18	2oooo	8o1o	o5352	+++++	oo4oo	o57++	1++++	Berlin		
1o285	57718	8o8o9	98o32	16825	38459	1650	o5419	1o821	Vegesack		
1o272	51718	4o515	98o21	14o25	424o1	5571o	o53++	1o522	Blumenthal		
1o572	24218	631o9	99o31	222o7	643++	65212	+++++	+++++	Welheim		
13563	o2518	8o715	97o25	27oo5	853++	761o7	o6oo2	1o721	Göttingen		
1o662	42218	32527	99o2o	o65o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	Saturn		
1o61o	11o18	71313	97o32	242o9	+++++	+++++	o52++	113++	Falkland		
1o64o	52818	81111	97o32	o1150	+++++	+++++	o55++	11121	Braunschweig		
1o6o2	37418	82524	97o22	o8oo6	+++++	6570	oo3++	12524	Nordenham		
1364o	o8o18	6o8o2	98o22	32oo8	+++++	+++++	oo3++	+++++	Rendsburg		
1o592	3oo18	82o18	98o22	1650	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Kern		
1o434	6o518	822o9	92815	o1212	839++	66528	oo312	122++	Heidelberg		
1o662	55321	199o2	98o2o	o4954	+++++	oo2o1	o52++	+++++	Düsseldorf		
1o593	35821	82324	98258	139o5	33463	25327	o55++	12337	Hanseat		
1o213	86118	5o415	99o31	19125	514oo	35811	o5517	1o432	Volumnia		
1o6o4	o9421	7149	98o12	24309	+++++	+++++	o53++	114+3	Falkland		
1o588	o9521	816o5	97o22	2641o	+++++	6571o	o5o++	1166o	Regensburg		
1o568	o8821	812o9	98o22	2631o	+++++	oo3o3	o54++	+++++	Gelsenkirchen		
1o571	25521	924o9	98o12	232o8	9++++	6521o	+++++	+++++	Welheim		
1355o	o5621	8o918	97o22	24oo7	+++++	7470	o6o++	1o925	Mainz		
1o6o2	42221	92524	98o22	o85o3	+++++	+++++	oo2++	+++++	Saturn		

— U R — L M A K —

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

1357o	o3ooo	81o12	98o22	3o8o7	855++	oooo7	o54o2	11o44
1357o	o3oo3	81o13	98o22	3o4o7	855++	oo7o5	o55o2	11o43
1357o	o3oo6	81o13	97o22	3o7o7	855++	oo3o3	o55o1	11o43
1357o	o3oo9	81o18	97o22	312o7	855++	oo2o5	o56oo	11o43
1357o	o3o12	81o18	97o26	3o667	874++	oo8o6	o56o1	11o43
1357o	o3o15	81o13	976o6	285o7	7742+	oo721	o55oo	11o43
1357o	o3o18	81o18	97808	28oo7	5942+	oo6o5	o56oo	11o43
1357o	o3o21	81o13	97o28	27oo6	4742+	oo71o	o56o1	11o43

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

37 6615 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

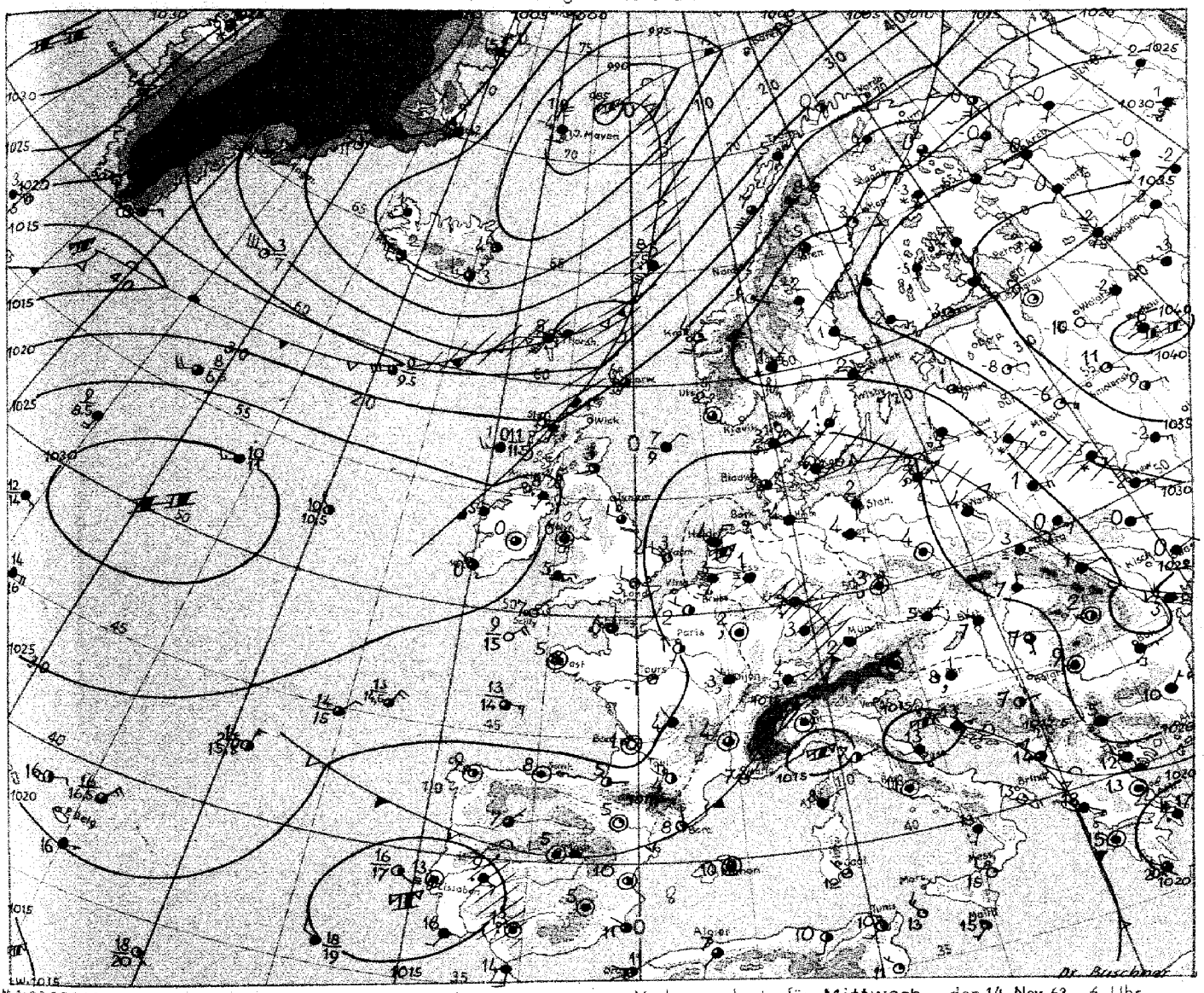
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

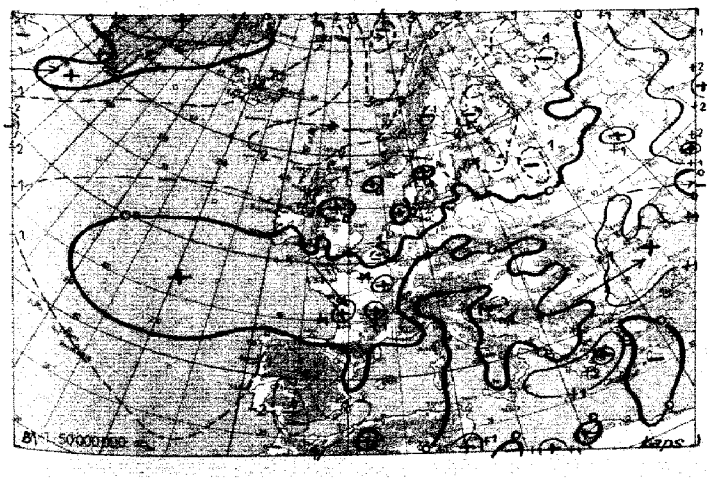
Jahrgang: 87 | Dienstag, den 13. November 1962 | Nummer: 317

Wetterlage heute 6 Uhr



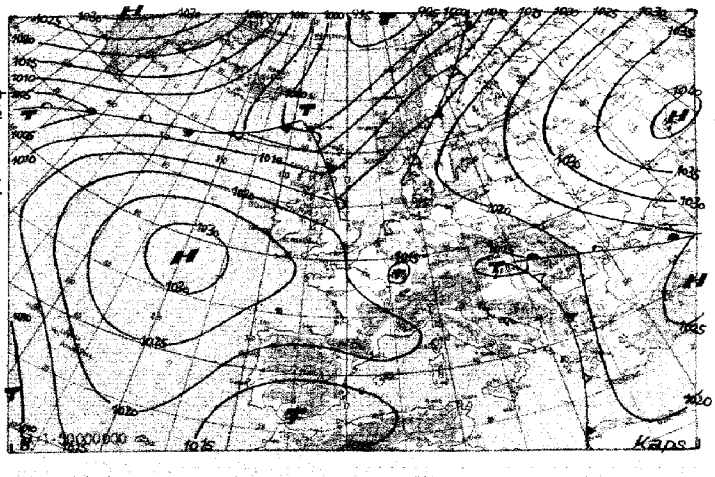
M 1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50000000

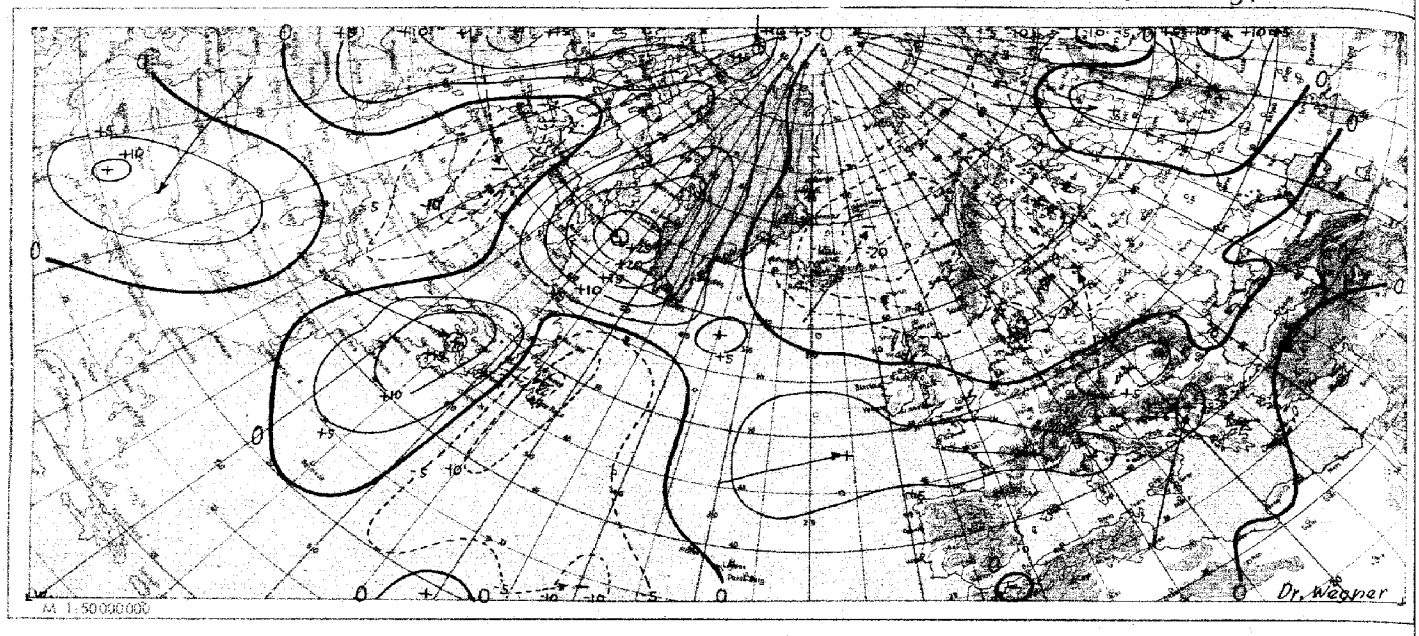
Vorhersagekarte für Mittwoch, den 14. Nov. 62, 6 Uhr



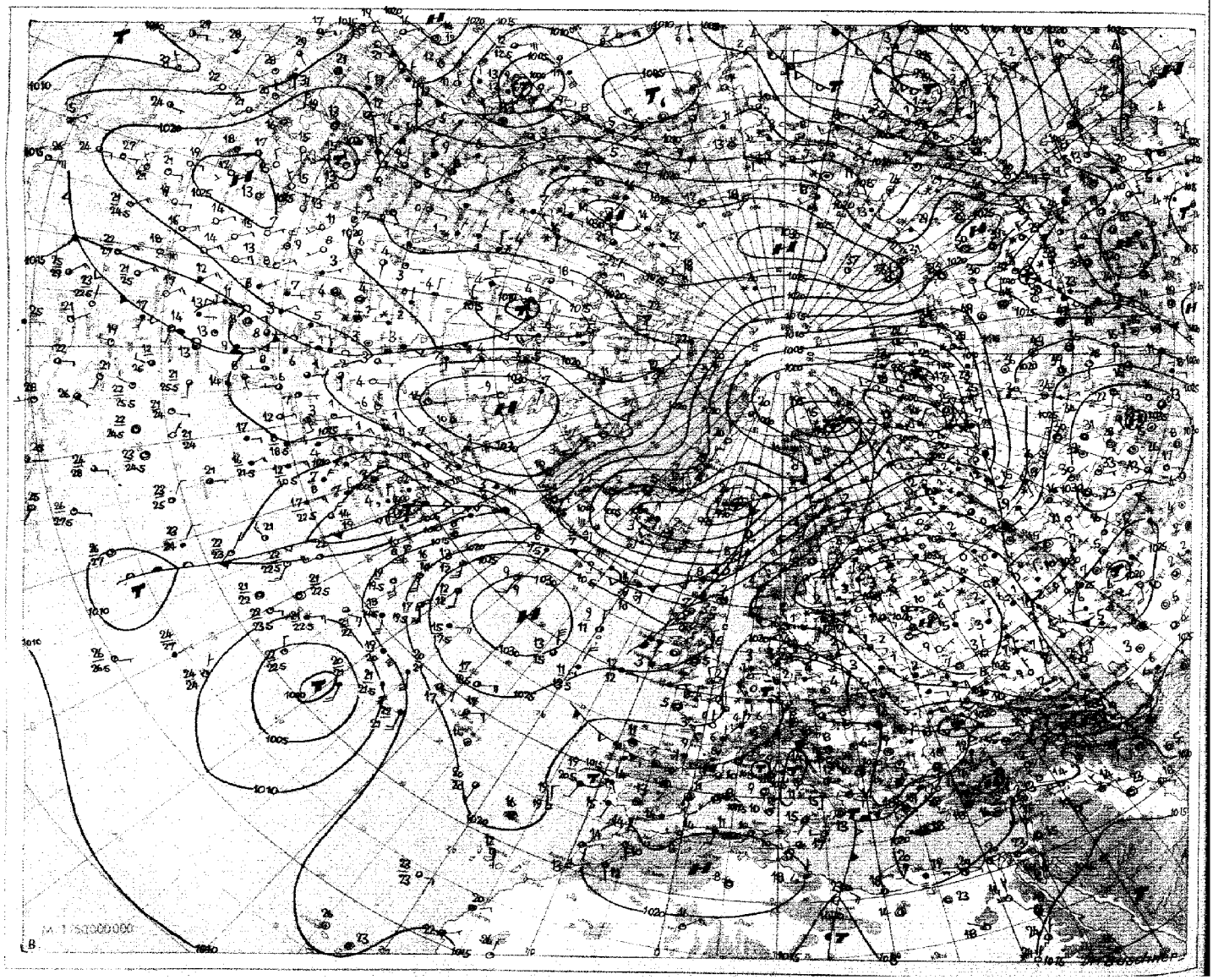
M 1:50000000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

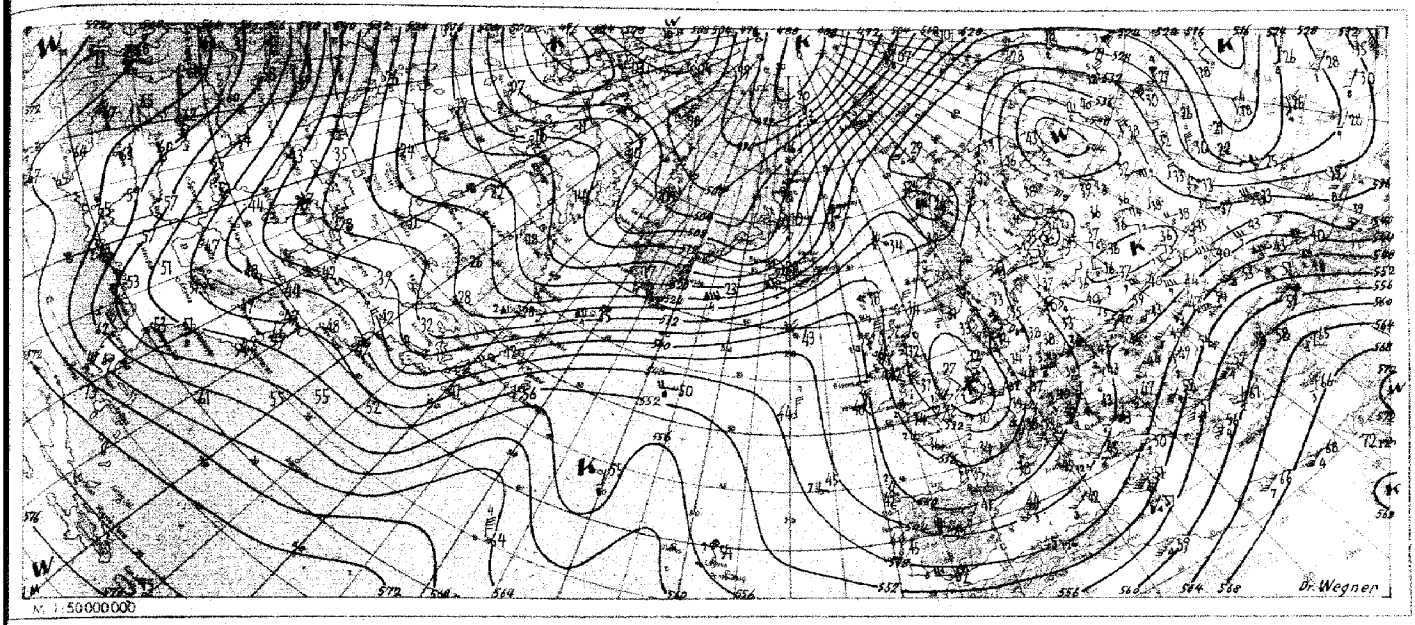
Dienstag,



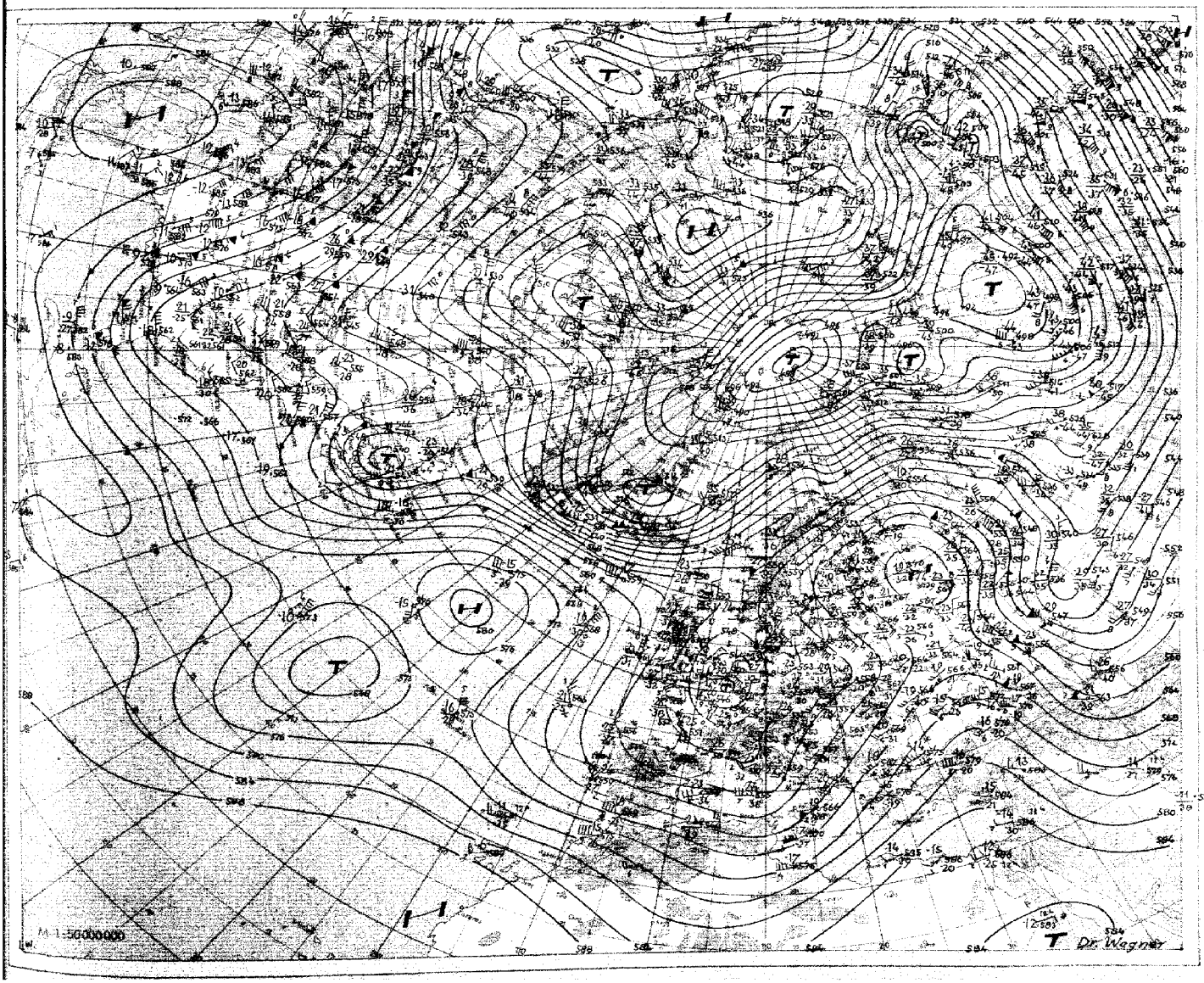
Wetterlage heute 0 Uhr



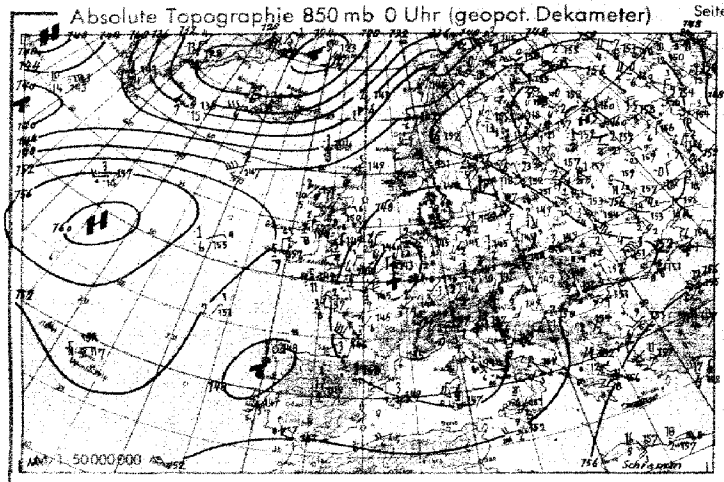
13. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



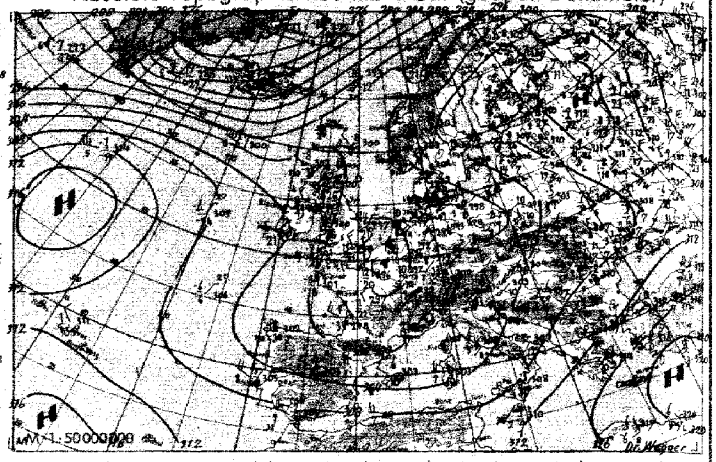
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



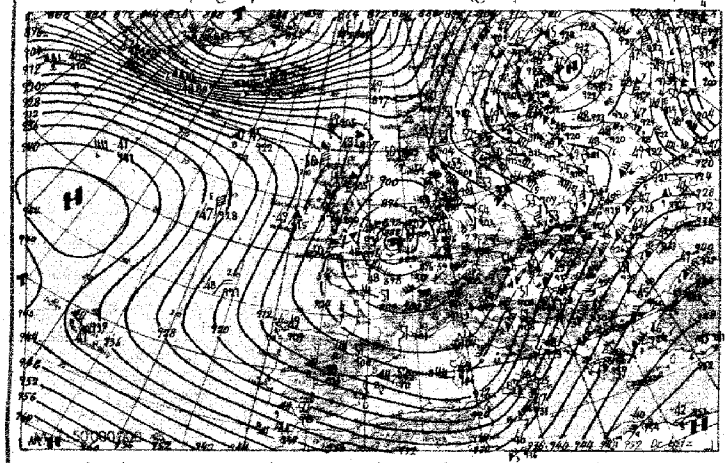
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



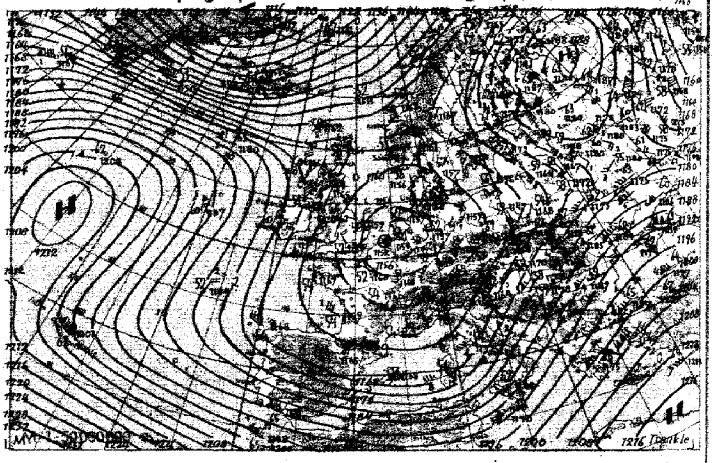
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



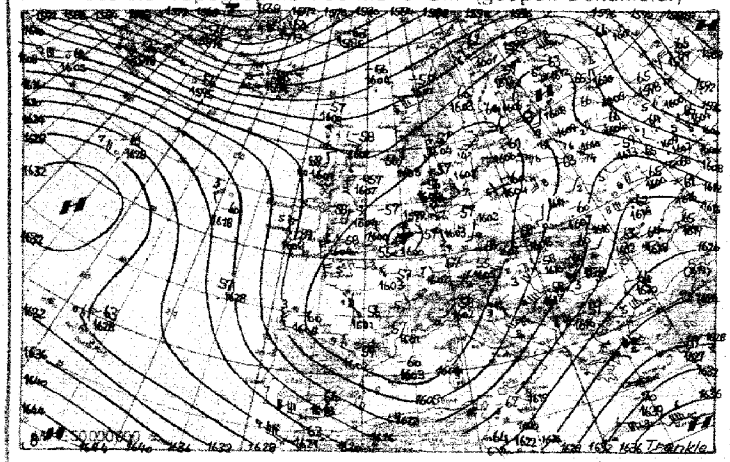
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



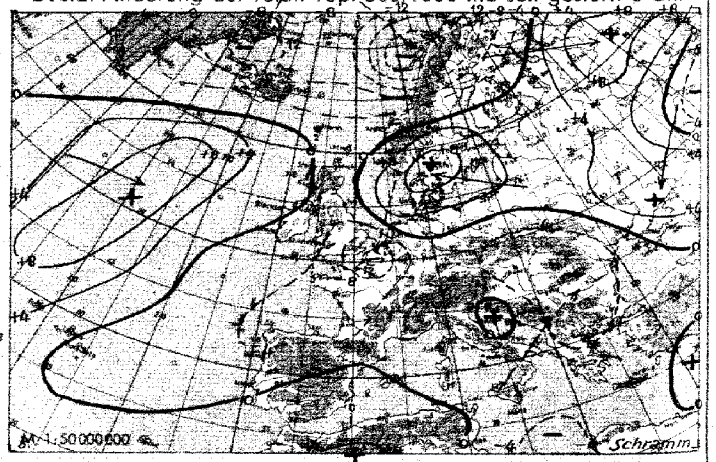
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Der Einfluß des russischen Hochs auf das Wettergeschehen in Mitteleuropa hat in den vergangenen 24 Stunden mehr und mehr abgenommen. Der Kaltlufttropfen, der gestern über dem Skagerrak lag, ist der sich langsam ändernden Bodenströmung gefolgt und nach Belgien gezogen. Er hat sich der Intensität nach in seinem Kern kaum verändert.

Da sich der Druckfall über Südskandinavien sowohl nach Südosten als auch nach Südwesten ausdehnte, entstand über Mitteleuropa ein Gebiet geringer Luftdruckgegensätze. Eine weitgehend geschlossene Bewölkung behindernte Einstrahlung wie Ausstrahlung, so daß sich die Temperaturverhältnisse des gestrigen Tages von denen der vergangenen Nacht wenig unterschieden. Lediglich im Raum um Stuttgart stiegen die Tageshöchstwerte der Temperatur auf 10 Grad an, sonst lagen sie südlich des Mains bei 6 und nördlich des Mains bei 4 Grad. Im Norden gingen die Temperaturen in den heutigen Morgenstunden um etwa 1 Grad zurück, im Süden dagegen um 2 bis 5 Grad. Örtlich trat sogar Bodenfrost auf. Stärkere Niederschläge wurden im Westen Deutschlands gemessen. Sie sind eine Folge der Aufgleitvorgänge auf der Rückseite des Kaltlufttropfens. Ob auch bei stärkeren Regenfällen labile Umlagerungen beteiligt gewesen sind, läßt sich nur vermuten. Troposphärisch gesehen ist im Raum der Mittelgebirge und südlich davon leichte Abkühlung eingetreten. Die Erwärmung hinter dem abziehenden Kaltlufttropfen betrug nur 2 bis 4 Grad.

Während sich das atlantische und das russische Hoch, über große Räume betrachtet, ihrer Lage und Intensität nach wenig änderten, ist über dem Nordmeer eine bemerkenswerte Entwicklung eingetreten. Hier ist der Luftdruck in den vergangenen 24 Stunden um mehr als 20 mb gefallen. Da sich gleichzeitig das kanadisch-amerikanische Hoch nach Osten vorschob, verstärkte sich der Druckgradient über Grönland, so daß Kaltluft in das Gebiet um Island strömen konnte. Die Abkühlung der unteren 5000 m der Troposphäre betrug etwa 7 Grad.

Südwestlich der Azoren ist der Luftdruck weiter gefallen. Das entstandene Tief reicht bis in große Höhen.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der über der Rheinmündung liegende Kaltlufttropfen wandert nur langsam in südlicher Richtung. An der Nordostflanke des kräftigen mittelatlantischen Hochs wird ein Teil des Druckfalls des Nordmeertiefs nach Südosten gesteuert. Dadurch bildet sich vom südlichen Nordmeer nach Mitteleuropa eine Tiefdruckrinne, die das Wetter der nächsten Tage bestimmt.

Dr. Buschner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 13. November 1962 — Nummer: 317

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: 7.–11.11. TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	713o8	75o22	194o4	5247-	oo3o4	813o8	7oo22	193o4	724--	o18o1		8o8o9	7oo22	191o4	754--	oo5o2	81oo9	68o22	194o4	754--	5o2o3	-ooo5		o83	123	97
Westerland	12	019																										
List	16	020	8o81o	62612	2o3o4	7742-	o34oo	714o6	7oo26	2o1o4	5243o	o18o2		6151o	7oo12	199o4	685oo	o25oo	712o3	75o32	2o5o3	793--	5o1o4	-97o4		o69	o77	oo
Husum	3	029	713o3	65o12	196o3	755--	o1oo5	714o5	7oo32	196o3	755--	o1ooo		511o2	7oo12	195o3	1553o	517o1	836o3	6oo32	196o3	865--	oo1o1	-ooo3		o71	o59	91
Schleswig	44	035	82oo3	582o5	198o2	7557-	oo1o6	715o4	7oo15	198o3	755--	5oooo		799o2	61o12	197o3	1557-	5o5o1	836o3	7oo12	196o3	855--	o14oo	-97o4		o71	o53	94
Kiel	3	045	818o5	6oo22	197o3	854--	o121o	7o9o6	62o22	197o4	755--	o1ooo		813o6	6oo22	192o4	855--	o16o5	8o9o6	58o22	192o4	755--	o14oo	-ooo4		o78	o9o	91
Norderney	13	113	712o9	67o12	189o2	6563-	5o3o7	411o9	6oo31	186o3	424oo	5o8o3		712o8	62o22	185o3	714oo	516o1	81oo3	58o32	186o3	845--	513o1	-ooo5		o73	15o	97
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	715o3	58o12	195o2	754--	oo3o8	7o9o6	68o22	191o3	784--	518o4		7o7o7	6oo12	186o3	784--	oo6o5	8o6o5	64o32	187o3	854--	o11o1	-ooo3		o68	156	o1
Cuxhaven	5	131	815o5	58o22	192o3	884--	o12o5	711o7	65o22	19oo3	754--	516o2		7o9o9	62o22	188o3	754--	516o2	8o61o	58o22	188o3	754--	oo4oo	-ooo4		o71	171	oo
Hamburg-F.	14	147	7o9o5	56o22	196o3	754--	o12o9	8o8o5	58o22	196o3	854--	ooooo		7o7o5	58o12	19oo3	754--	oo7o6	8o7o5	6oo22	189o2	864--	o17o1	ooo4		o62	127	97
Lübeck	10	156	8o9o4	6oo22	2o1o6	5552-	o12o9	8o9o2	6oo22	2ooo3	755--	o16o1		8o6o2	65o22	2ooo4	755--	oo4oo	8o6o2	65o22	2ooo4	755--	o24oo	-ooo4		o67	176	oo
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden Hafen	6	203	7o9o6	6oo22	192o2	2577-	o13o4	811o6	65o22	192o2	785--	514oo		7o7o7	62o22	184o3	784--	516o8	8o6o7	62o22	188o3	754--	oo3o4	-ooo3		o66	128	o2
Cloppenburg	43	216	7o7o5	65o12	186o2	755--	511o5	7o8o5	65o22	18oo3	784--	oo8o4		8o7o8	62212	176o3	874--	o16o4	8o7o7	576o6	18oo2	874--	o23o3	-97o3		o66	o65	94
Bremen	4	224	7o9o6	6oo22	188o2	3567-	513o4	8o9o9	62o32	187o3	854--	518o1		8o9o7	6oo32	184o3	854--	oo5o3	8o8o7	62o32	184o3	854--	oo5oo	-ooo4		o69	o64	o2
Soltau	77	235	8o6o4	58o32	184o1	4547-	o13o4	8o7o6	56232	182o2	854--	o18o2												o3		o63	o75	91
Lüchow	38	253	8o7o4	56o22	188o2	6553-	o13o7	8o7o6	56o22	187o3	5553-	o1ooo		8o5o7	58o22	181o3	855--	o16o6	8o5o5	58o22	181o3	864--	o34oo	-ooo3		o6o	o81	92
Lingen	21	305	8o9o4	65o22	178o2	754--	511o4	8o9o7	65o22	178o3	755--	514oo		8o9o8	6o6o2	171o3	874--	o15o6	8o6o6	58586	174o2	864--	o12o2	-95o3		o72	o57	94
Münster	64	313	8o7o5	5o7o2	171o1	755--	51ooo	8o5o7	2o687	171o2	754--	o14oo		8o6o4	3o615	164o2	773--	o28o7	8o3o4	2o616	167o2	874--	o23o3	-o1o3		o71	o59	o1
Osnabrück	95	317	8o6o7	57712	179o1	854--	513o6	8o8o8	57587	179o2	855--	514oo		8o81o	565o5	173o2	854--	oo6o5	8o6o6	576o6	175o2	864--	oo3o1	-91o3		o65	o6o	97
Gütersloh	79	320	8o3o2	487o7	167o2	854--	oo2o1	8o4o6	4oo57	167o3	854--	oo7o2		8o4o6	4o5o7	161o3	855--	o17o4	8o5o2	37617	165o3	854--	o23o4	-93o3				91
Salzuflen	98	325	8o4o4	5oo22	174o2	755--	oo2o3	8o9o6	56232	173o3	755--	o18o1		8o8o5	5oo22	167o3	865--	oo8o5	8o8o2	4o1o2	17oo3	865--	o13o3	-97o3		o68	o5o	93
Hannover	52	338	8o7o8	57o22	181o2	854--	5o2o4	8o7o9	59o22	179o3	854--	5o8o1		8o8o8	57o22	173o3	854--	o17o6	8o7o7	58o22	175o3	854--	oo2o2	-ooo3		o68	o61	o1
Braunschweig-V.	81	348	8o7o8	65o22	179o2	854--	oo2o1	8o7o8	6oo22	181o3	854--	o1oo2		8o9o6	58o22	176o3	854--	o16o4	7o9o6	58o12	177o3	755--	o14oo	-ooo3		o63	o48	o1
Berlin-Dahlem	51	381	8o7o5	181o2	185o3	862--	o21o2	8o7o5	331o2	181o4	863--	o28o4		8o7o3	48585	179o4	6732-	o37o2	8o7o3	452o6	181o4	7732-	o31o2	-93o5		o67	o91	97
Berlin-Tempelhof	51	384	8o6o5	241o2	185o3	862--	o22o2	8o7o5	441o2	18oo4	862--	o28o4		8o8o5	42586	178o4	863--	o37o2	8o6o4	486o5	179o4	862--	o31o1	-93o4		o68		97
Düsseldorf	36	400	8o5o4	22687	167o2	862--	o13o7	8o4o5	18617	162o2	862--	o18o5		8o4o5	16617	162o2	862--	o15oo	8o2o4	16217	167o2	862--	o22o5	-o6o2		o79		o1
Bocholt	25	406	7o5o5	58o22	167o2	755--	5o2o1	8o3o6	5o6o2	168o2	774--	o11o1		8o2o4	12717	168o1	872--	oo5oo	936o5	o5717	171oo	9-o--	oo2o3	-o4o3		o79	o31	o2
Essen-Mülheim	120	410	811o8	o9737	165o1	863--	oo1o4	81oo8	o75o7	159o2	861--	o18o5		81oo5	19686	159o1	861--	o14oo	81oo5	12617	164o2	872--	o13o4	-o5o2		o78	o39	96
Kahler Asten ☐	836	427	91oo5	oo7o7	41753	9-o--	53oo5	911o4	oo497	42o52	9-o--	52oo2		915o5	oo494	41852	9-o--	525o3	917o4	oo498	42651	9-o--	512o8	-9451		o33	o56	o2
Kassel	158	438	8o7o2	4o227	17oo2	864--	5o2o4	8o7o1	4oo57	168o7	764--	oo8o1		8o7o5	4oo52	165o4	764--	o16o4	8o7o2	351o2	166o4	864--	o11o1	-97o4		o71	o21	97
Göttingen	150	444	8o9o5	56o22	172o2	864--	512o4	814o6	57o22	172o3	854--	5o1o1		7o9o5	56o12	165o4	754--	oo6o6	811o9	4oo52	167o4	854--	oo3o2	-ooo4		o61	o46	97
Braunlage	607	452	9o5o3	o1474	17952	9-o--	527o5	8o7o4	12284	18651	86o--	514oo		9o8o3	o7474	17651	9-o--	5171o	9o4o3	o8427	18o51	9-o--	513o1	-9751		o4o	o61	o2
Aachen	202	501	8o6o2	o5717	156oo	862--	oo2o5	8o5o2	o4717	159oo	862--	oo1o3		8o4o3	o57o7	158oo	861--	oo8o1	9o4o2	o4717	166oo	9-o--	oo3o8	-o4o1		o81	o16	o2
Nürburg	626	510	914o7	oo714	15o52	9-o--	523o3	914o2	o2777	15251	9-o--	511o5		914o1	o2717	15551	9-o--	512o3	914o2	o1717	16151	9-o--	512o5	-o25o		o5o		o5
Köln	68	513	8o7o4	566o7	154o2	755--	o13o5	8o7o3	56617	15oo3	755--	o28o3		81oo1	4o616	146o3	873--	o16o4	812o3	4o216	159o2	872--	o2312	-o3o3		o82	o35	o1
Koblenz	96	515	8o9o2	356o7	143o3	874--	o11o1	8o9o2	45217	145o3	873--	o1oo3		818o4	3o616	149o4	873--	o32o3	834o2	25616	156o4	873--	o36o7	-o5o4		o86	o54	o4
Fuchskauten	658	526	9o9o7	o1717	15752	9-o--	523o7	9o7o5	o1457	15851	9-o--	512o3		9o7o5	o1615	15651	9-o--	515oo	9o7o5	o1716	1615o	9-o--	5o2o5	-o35o		o48	o72	o1
Gießen	185	532	8o2o3	56o27	147o2	864--	oo3o5	8o2o3	56o27	146o3	864--	o14oo		836o3	5o212	143o4	864--	o37o2	8o2o1	56516	149o4	874--	o33o6	-93o4		o62	o3o	o1
Bad Hersfeld	212	542	7o7o8	4o227	163o2	4657-	o12o1	7o7o7	4o1o7	161o4	7o97-	o2ooo		7o71o	351o2	162o4	7o83-	o13o1	8o7o6	3o1o2	166o3	867--	o12o3	-97o5		o61	o38	o2
Wasserkuppe ☐	921	544	916o3	oo454	42651	9-o--	512o7	716o3	o1444	4325o	755--	512o4		714o7	65o24	433o1	756--	oo3o1	714o8	4o1o4	437o1	755--	oo1o5	-ooo1		o38	o66	91
Trier-Petrisberg	265	609	9o3o4	o6615	142o1	9-o--	o12o7	9o2o3	o9586	145o2	9-o--	o21o3		8o1o1	2o6o6	146o2	871--	o22o3	8oooo	256o6	158o3	871--	o3212	-o2o3		o72	o28	o2
Deuselbach	479	615	81411	2o1o2	131o1	871--	5o3o7	8oooo	2o6o6	136o1	871--	oo1o4		8oooo	2o6o6	139o2	871--	o13o5	829o2	435o6	149o1	871--	o12o8	-o4o2		o68	o32	o7
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	912o9	oo714	41851	9-o--	513o8	913o9	oo457	42351	9-o--	512o4		9141o	oo474	4265o	9-o--	5o3o3	915o9	oo584	432oo	9-o--	oo2o5	-97oo		o45	o87	o2
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o6o4	3o6o7	148o3	6742-	o22o9	811o4	5o6o7	147o5	754--	o3ooo		811o4	56o26	146o5	864--	o45o1	81oo2	56o26	151o5	864--	o43o5	-93o6		o74	o63	o1
Darmstadt	263	639	8o9o5	566o6	141o2	773--	o22o3	8o9o2	58o26	142o4	853--	o31o4		8o9o2	57o22	145o5	854--	o32o3	814o2	62212	15oo4	864--	o32o5	-97o5		o75	114	12
Würzburg	259	655	8o91o	56o22	153o3	854--	o12o4	813o9	56o22	154o4	854--	o2oo1		812o8	57o22	156o5	855--	o33o4	81211	57o22	162o5	855--	o32o5	-ooo5		o74	o83	o5
Bad Kissingen	216	658	8o5o4	56o22	168o2	864--	o12o9	715o3	58o22	158o5	755--	o37o8		718o2	6oo22	162o6	755--	o33o4	8o9o3	58o22	166o5	855--	o32o4	-ooo6		o68	o38	o3
Coburg	336	671	8o9o2	58o22	174o3	864--	oo3o9	814o3	59o22	176o4	855--	oooo4		711o4	59o12	165o5	3553-	o16o8	8o7o2	59o32	175o3	855--	o13o7	-ooo5		o66	o45	o1
Bamberg	239	675	7o9o2	5o2o2	158o3	755--	o22o7	8oooo	58o25	158o5	1557-	o2121		7oooo	6oo32	156o6	755--	o26o1	418o2	82o11	168o4	457--	o33o9	-97o6		o77	o55	o6
Hof	567	685	9o5o3	o4474	1675o	9-o--	512o4	8o6o3	151o4	169o1	862--	o1oo5		8o2o2	5o1o2	166o2	874--	5o6o1	8o3o2	181o2	174o1	862--	o12o5	-ooo2		o51	o51	o2
Weiden	438	688	8oooo	59o22	16oo2	5552-	oo2o3	8oooo	64o22	16oo3	6552-	o12o3		832o2	62o22	161o3	6557-	o12o1	8o6o2	58o12	17oo2	655oo	o11o7	-ooo4		o7o	o55	o2
Berus	363	704	9o7o4	oo616	135o2	9-o--	o22o9	9o4o1	o1616	136o3	9-o--	o32o3		923o4	o1616	14oo3	9-o--	o32o5	825o6	4o516	151o3	871--	o32o9	-o4o4		o7o	o57	97
Schaumb.-Tholey	569	706	9o71o	oo495	1445o	9-o--	5o2o5	914o8	oo616	149o1	9-o--	o11o6		916o8	oo616	151o2	9-o--	o22o5						o2		o58	o26	o3
Saarbr. Ensheim	323	708	9o6o6	o3517	133o2	9-o--	o23o7	9o9o4	o95o7	138o4	9-o--	o42o6		919o4	o9515	14oo4	9-o--	o43o3	825o4	11535	152o4	862--	o4211	-o4o5		o72	o8o	91
Neustadt/Wstr.	161	723	8o4o1	131o2	141o4	862--	o33o8	8oooo	3o1o2	141o5	862--	o3oo1		818o1	3o1o2	141o6	864--	o45oo	825o2	3o6o2	147o6	874--	o53o5	-96o6		o8o	o87	o4
Weinbiet/Wstr.	553	724	913o7	o1454	137o1	9-o--	o13o5	913o3	o3434	136o2	9-o--	o21o3		9151o	oo474	137o3	9-o--	o23o3	918o4	o3614	143o3	9-o--	o32o5	-o2o4		o65	1o5	o5
Karlsruhe	115	727	8oooo	381o2	139o5	773--	o32o8	7oooo	381o8	14oo7	764oo	o4oo2		6oooo	421o2	139o8	656oo	o45o1	8oooo	4o6o2	151o7	755--	o5311	-91o8		o79	o78	o1
Mannheim	97	729	7o2o1	5oo16	14oo5	6647-	o31o4	812o2	451o6	142o7	864--	o4oo4		8oooo	3o1o2	144o8	864--	o53o1	8oooo	18612	151o7	874--	o52o7	-97o8		o84	o94	o4
Stuttgart-Echt.	405	738	219o3	56o21	142o4	257oo	o22o8	112o3	6oo21	139o8	oo9o1	o31o3		11oo2	58o1o	134o8	1o941	o37o4	6o9o4	5o1o1	151o5	656--	o3111	-oo11		o83		91
Öhringen	248	742	814o5	56o22	148o4	864--	o22o9	712o5	5oo12	144o6	764--	o38o3		1o7o2	58o21	143o8	1o941	o43o1	511o5	4o1o1	154o5	557oo	o32o8	-ooo8		o82	o84	o2
Ansbach	413	755	814o3	56o22	158o3	864--	o22o9	711o4	62o22	154o5	755--	o28o1		811o4	58o22	156o5	755--	o21o3	811o2	56o22	168o4	855--	o22o9	-ooo5		o68	1o3	o8
Weißenburg/Bay.	422	761	4oooo	57o22	153o4	3557o	o22o7	8oooo	58o21	158o4	865--	o21o4		816o6	58o22	16oo4	865--	o21o3	8oooo	56o22	171o3	864--	o22o7	-ooo4		o73	o81	o5
Nürnberg	310	763	711o4	56o15	157o3	755--	o12o7	815o3	58o25	155o5	854--	o21o3		717o4	58o21	155o6	755--	o34oo	817o5	5o1o1	167o5	854--	o2211	-97o7		o76	o56	o7
Regensburg	376	776	8o6o2	56o22	161o3	863--	o12o9	8oooo	56o22	158o4	864--	o28o1		714o3	56o12	163o4	764--	o23o5	8oooo	56o22	169o4	864--	o22o8	-ooo5		o76	o91	o8
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	914o1	o1494	43652	9-o--	522o7	916o3	oo494	43752	9-o--	523o1		914o2	oo494	44252	9-o--	522o5	ooooo	o2424	45152	oo9oo	522o9	-oo51		o52	o82	o5
Freiburg	252	803	63oo2	3o212	138o6	1153o	o43o7	7oooo	5o1o6	136o8	756--	o5ooo		6oooo	56o12	1381o	6564o	o62o4	72oo8	56o22	147o9	756--	o52o5	-971o		o68	o8o	92
Freudenstadt ☐	797	815	727o1	1o284	432o2	36132	o22o9	611o1	o8414	441o5	4553o	o51o2		625o4	66o12	447o5	58441	o42o6	823o5	62o31	45oo4	863--	o41o5	-ooo6		o65	1o8	91
Klippeneck ☐	973	818	118o3	58o11	433o4	1o93o	o2213	713o6	o3411	436o3	76-3o	o21o3		712o3	o8414	44oo2	76---	o22o4	5oooo	o8414	446o2	555oo	o22o8	-ooo8		o66	o81	92
Tübingen	370	826	225o2	58o11	149o4	15531	o22o9	225o2	58o22	142o8	1o931	o48o1		6oooo	58o3o	14oo9	2553-	o44oo	7o2o2	56o22	156o6	3557-	o4211	-oo1o		o82	o63	91
Stötten	734	836	918o9	oo454	153o1	9-o--	o1312	91611	oo454	152o2	9-o--	o21o3		91711	oo454	151o2	9-o--	o24oo	91611	oo454	163o2	9-o--	o23o9	-ooo3		o62	o63	95
Ulm	480	838	818o4	251o2	151o3	862--	o23o9	818o5	251o2	151o4	862--	o3oo1		82oo5	251o2	154o4	862--	o33o3	818o4	221o2	165o4	862--	o3212	-ooo5		o69	o44	o2
Augsburg	480	852	82oo6	171o2	153o3	862--	o221o	818o3	171o2	151o4	863--	o24oo		8o7o4	221o2	156o4	863--	o23o5	818o3	131o2	167o3	862--	o22o9	-ooo5		o77	o48	96
München-Riem	526	866	916o5	o6434	157o2	9-o--	o211o	8o8o4	271o4	154o4	862--	o3oo1		713o5	5o1o2	154o5	764--	o33o2	71oo2	57o22	168o4	754--	o3111	-ooo5		o82	o68	o3
Mühldorf	401	875	81oo2	56o22	16oo4	6642-	o221o	7o9o1	57o12	159o5	764--	o2oo3		5o4o3	65o22	152o6	25531	o33o1	3o4o2	3o1o1	174o2	oo9o1	o12o7	-ooo7		o74	1oo	11
Passau	409	893	8oooo	3o1o6	155o3	863--	o22o4	8oooo	6oo26	154o5	863--	o2oo3		8oooo	65o22	158o5	873--	o33o4	8o4o1	65o22	167o4	873--	o22o9	-91o5		o97	o98	18
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	31912	6oo17	437oo	2444o	5o2o9	92oo9	o1457	441o1	9-o--	o12o4		72512	75o24	444o1	78---	5o1o4	92215	oo454	449oo	9-o--	oo2o5	-97o1		o41	1o3	oo
Konstanz	399	929	828o2	4o1o2	149o5	864--	o3215	8o2o2	3o1o2	147o6	864--	o3ooo		8oooo	351o2	147o6	864--	o45oo	8oooo	5o6o6	157o6	864--	o42o9	-97o6		o99		oo
Friedrichshafen	401	934	8o2o2	4o1o2	142o6	864--	o42o9	826o3	56o22	146o6	864--	o41o4		8oooo	59o12	15oo6	764--	o33o4	8oooo	4o612	158o6	7642-	o42o9	-97o6		o95	o78	91
Kempten-Lanzfr.	705	946	316o3	6oo14	161o3	2o931	o12o6	736o4	4o1o4	161o4	764--	o21o3		83oo2	151o2	167o3	862--	o22o5	83oo1	151o2	177o3	862--	o22o9	-ooo6		o71	o42	oo
Oberstdorf ☐	810	948	3oooo	7oo21	434o3	2o941	o12o4	436o3	7oo31	448o9	11742	o16o2		736o4	6oo31	446o6	4o976	o33o7	8o3o2	2o5o2	449o3	864--	o321o	-97o9		o63	136	oo
Zugspitze ■	2960	961	518o6	89o22	95556	11-41	58213	713o7	824o1	96157	52-41	581o5		916o5	o1472	96457	9-o--	583o3	714o8	7o714	96858	26-72	582o4	-9756		536	214	oo
Hohenpeißenberg ☐	977	962	315o6	7oo3o	439o3	2o941	o11o7	4o6o4	6oo3o	442o5	11246	o22o1							9o6o6	o1454	447o1	9-o--	o121o	-ooo6		o75	o87	97
Garmisch-Partenk.	704	963	723o3	68o12	14oo5	6553-	o22o8	222o2	8oo31	1191o	128o2	o28o7		7o1o7	75o31	127o8	11831	o33o3	734o1	3o1o1	156o5	1643-	o3216	-oo1o		o89	152	oo
Wendelstein ☐	1735	980	132o6	89o11	443o1	1o941	55211	132o5	89o21	45oo3	115o2	531o5		7oooo	89o31	449o2	6o852	545oo	8oooo	86o21	456o1	7o72-	572o8	-ooo5		o51	175	92
Berchtesgaden	542	997	816o1	56o22	156o4	854--	o21o9	829o1	58o22	148o7	854--	o38o1		718o1	58o22	146o7	755--	o35oo	8oooo	58o22	161o6	855--	o431o	-ooo8		o75	o95	15

Bl.

Jahrgang: 27 **Dienstag, den 13. November 1962** Nummer: 317

Station	Höhe	iii	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	TTTTT mmmgg	RR 24
Helgoland	5	015	8o91o	68o32	194o4	5543-	oo4oo												813o8	65o22	18oo5	754--	o27o2	1ooo4		o41o4	ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	7o51o	75o22	2o5o3	1553-	o24oo												8o61o	7oo3-	192o4	754--	o36o4	1ooo3		o34o3	97o
Husum	3	029	8o2o6	56o22	195o3	865--	o17o1												8o9o2	351o5	181o4	862--	o36o3	194o2		o3oo2	94o
Schleswig	44	035	834o2	7oo22	195o3	864--	o26o2	83oo3	565o5	191o3	864-	o36o4		8o8o4	5o5o5	183o4	864--	o48o7	8o5o2	341o5	182o4	864-	o45o1	197o2		o3oo3	97o
Kiel	3	045	832o5	67o22	193o4	855--	o15oo							812o6	6oo25	18oo5	864--	o38o5	814o6	58o25	18oo4	864--	o35oo	192o4		o37o3	92o
Norderney	13	113	812o7	58212	187o3	854--	5o2o1												812o7	565o5	174o3	875--	o16o2	193o3		o27o1	93o
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o4o5	63o22	19oo3	755--	o11o3	8o5o5	62o22	186o3	754--	o28o4		8o6o5	62o22	179o3	854--	o17o7	8o6o3	58o22	177o3	864--	o25o2	oooo3		o27o2	ooo
Cuxhaven	5	131	8o5o9	65o22	188o3	865--	o14oo												8o8o7	7oo22	179o4	757--	o26o8	oooo3		o31o2	ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	8o7o3	58o22	19oo3	854--	o11o1	8o6o1	56o22	19oo3	864--	o24oo		8o7o3	56o22	182o3	854--	o27o8	81oo3	4o1o2	181o4	853--	o35o1	oooo3		o28o3	ooo
Lübeck	10	156	8o9o2	6oo22	199o4	855--	o26o1							8o6o2	6oo22	19oo4	865--	o37o5	8o8o2	6oo22	188o3	864--	o26o2	oooo3		o32o3	ooo
Emden-Wolthusen	0	202						8o2o4	6o616	187o2	775--	o18o3															
Emden-Hafen	6	203	8o6o6	6o6o6	19oo2	773--	o1212							8o9o7	58686	179o1	774--	o17o8	8o9o6	6o616	176o2	774--	o27o3	1o4o1		o22o1	o4o
Cloppenburg	43	216	8o5o6	5o636	18oo2	874--	o24oo												8o9o3	4o1o6	17oo2	862--	o25o3	1o4o2		o22o1	o4o
Bremen	4	224	8o8o6	65o22	186o3	864--	o11o2	8o7o6	62o22	184o3	754--	o16o2		8o9o7	58o12	179o3	854--	o26o5	8o8o5	57o22	178o3	854--	o26o1	oooo3		o28o3	ooo
Soltau	77	235	8o9o2	58o22	178o3	854--	o14oo												812o6	56o2-	173o3	864--	o17o3	oooo2		o23o2	97o
Lüchow	38	253	8o6o5	3o1o2	181o3	862--	o34oo												8o9o2	o6464	174o3	861--	o35o1	oooo3		o3oo3	ooo
Lingen	21	305	8o5o5	3o685	178o1	864--	o1oo4												8o9o4	251o-	169o2	863--	o24oo	1o4o1		o18oo	o4o
Münster	64	313	8o3o3	2o586	168o2	863--	o21o1	811o3	15636	17oo2	862--	o22o1		8o7o2	12216	166o2	862--	o27o4	82oo2	121o6	163o3	862--	o27o1	1o2o2		o17o2	o4o
Osnabrück	95	317	8o7o5	5o616	175o2	874--	o14oo	8o7o3	5o6o6	175o1	874--	o14oo		8o7o3	18616	171o2	863--	o18o4	8o8o1	2o1o6	171o2	864--	o24oo	1o3o1		o17oo	o3o
Gütersloh	79	320						8o8o1	19586	168o3	854--	o31o1		8oooo	171o6	165o3	855--	o36o3	8oooo	111o6	166o3	854--	o33o1	-o4o3		-----	o4-
Salzuflen	98	325	8o5o2	3o626	172o3	874--	o11o1		6										8o7o1	2o1o-	167o3	863--	o27o3	1o2o2		o25o2	o2o
Hannover-L.	52	338	8o7o3	56o32	178o2	854--	o13o2	7o8o6	4o1o2	175o2	764--	o17o3		8o8 5	4o1o2	17oo3	855--	o17o4	8o9o8	3o1o2	17oo3	864--	o15oo	oooo1		o22o1	ooo
Braunschweig-V.	81	348	7o8o3	5o1o2	181o2	6553-	o13o4	811o5	3o1o2	178o3	864--	o11o3		7o9o4	181o1	176o1	7643-	oo8o3	8oooo	141o1	175o1	864--	oo7o1	ooo5o		o1953	ooo
Berlin-Dahlem	51	381	81oo2	451o2	185o4	862--	o33o4	81oo2	1o282	181o4	861--	o46o4		815o1	111o2	182o4	861--	o42o1	911o2	o2472	184o4	9-o--	o41o2	1ooo3		o38o3	93o
Berlin-Tempelhof	51	384	8o9o4	56212	181o4	862--	o32o2	8o8o4	o9456	18oo4	861--	o48o1		811o3	o7464	18oo3	861--	o3ooo	811o3	o7444	182o4	861--	o43o2	197o3		o36o3	93--
Düsseldorf	36	400	833o3	165o2	169o2	862--	o21o2	825o4	12615	172o2	861--	o11o3		825o5	161o6	171o2	861--	o17o1	825o3	3o616	171o2	861--	o14oo	292o1		o2oo1	o6-
Bocholt	25	406	936o4	o8457	172o1	9-o--	o12o1		4										9oooo	o3454	171o1	9-o--	o14oo	1o1o1		o14o1	o5o
Essen-Mülheim	120	410	813o3	12516	169o2	863--	o22o5	826o4	o8466	169o2	861--	o24oo		925o7	o2475	168o1	9-o--	o17o1	925o4	o2455	169o1	9-o--	o12o1	195o1		o17o1	o5o
Kahler Asten □	836	427	92oo5	oo717	43251	9-o--	512o6	921o4	oo717	4325o	9-o--	5o8o1		923o4	oo457	4285o	9-o--	5o7o5	924o2	oo457	4325o	9-o--	5o1o5	7o351		51651	o3o
Kassel	158	438	8oooo	4o1o2	17oo4	865--	o13o4	8o7o1	456o6	169o4	864--	o15o1		8o2o2	5o1o6	167o4	864--	o27o2	835o2	4o1o6	167o4	864--	o24oo	1o1o4		o33o3	o1o
Göttingen	150	444	416o7	4o1o2	173o2	455oo	oo2o4							8oooo	3o1o5	167o3	864--	o18o4	8o9o2	4o1o5	169o3	864--	o13o2	191o1		o2852	91o
Braunlage	607	452	916o2	o2474	18o51	9-o--	514oo												831o3	151o-	1795o	861--	5o3o2	7oo51		51451	97o
Aachen	202	501	8o2o2	o5447	174o1	861--	oo2o8	8o1o3	12287	172o1	861--	oo7o1		835o3	3o1o2	171o1	862--	oo7o1	835o3	5oo22	169o1	862--	oo7o1	591oo		oo4oo	o4o
Nürburg	626	510	9oooo	o17o7	16951	9-o--	512o8		7										9oooo	oo457	17451	9-o--	524oo	9o152		5o951	o3-
Köln	68	513	825o5	2o1o2	166o2	872--	o12o7	826o4	16582	172o1	861--	o12o6		825o3	25516	168o2	861--	o18o4	826o2	3o616	169o2	752--	o13o1	1o1o1		o21o1	o4o
Koblenz	96	515							6										832o4	225o6	165o3	873--	o24oo	2o2o2		o32--	o7o
Marburg / Fischkarten	655	523	9o9o3	o1797	1675o	9-o--	5o2o7												923o2	o67o7	1665o	9-o--	514oo	9o55o		5o85o	o8o
Gießen	185	532	8o2o2	56616	155o4	874--	o32o6							822o4	5oo22	152o4	864--	o47o2	822o4	56o22	153o3	874--	o35oo	1o3o3		o3oo3	o3o
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	3o1o2	172o3	8o97-	o11o7												8oooo	3o1o6	171o3	865--	o25oo	197o3		o27o1	97o
Wasserkuppe □	921	544	91511	oo454	439oo	9-o--	5o2o4	918o7	oo454	4385o	9-o--	5o8o2		914o5	oo454	4375o	9-o--	5o5oo	915o5	oo454	438oo	9-o--	oo5oo	1oo51		5o25o	ooo
Trier-Petrisberg	265	609	823o2	56o26	168o2	863--	o22o9	825o2	5oo26	17oo2	864--	o21o1		825o2	4o682	171o1	772--	o14oo	825o2	3o717	171o1	872--	o14oo	1o1oo		o18oo	o4o
Deuselbach	479	615	829o5	2o2o5	157o2	861--	o12o9		5										931o6	o4714	16o5o	9-o--	514oo	1o15o		o1451	o4o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	914o8	oo615	437oo	9-o--	oo2o5	92oo7	oo616	438o1	9-o--	o14oo		925o2	oo456	4365o	9-o--	5o8o1	922o3	o2716	4345o	9-o--	5o6o3	6o65o		5o75o	o6o
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	4o616	16oo5	873--	o42o8	816o3	4o1o6	16oo5	873--	o54oo		824o4	221o6	158o5	863--	o45o2	825o3	5o616	158o4	872--	o45oo	1o4o4		o44o1	o4o
Darmstadt	263	639	814o1	3o516	16oo4	863--	o42o9												929o3	o8456	158o3	9-o--	o35o3	1o3o3		o38o3	o3o
Würzburg	259	655	8131o	57o22	167o5	864--	o32o5	812o4	57o22	167o4	3o927	o38o1		81oo4	56o22	163o4	866--	o37o4	8o9o1	56o22	16oo3	864--	o37o5	1ooo3		o42o3	ooo
Bad Kissingen	216	658	812o2	56o22	173o5	865--	o32o8												8o3o2	56o22	17oo4	755--	o26o5	1ooo4		o42o4	ooo
Coburg	336	671							2										811o2	5o1o2	182o3	864--	o17o3	1ooo2		o28o2	ooo
Bamberg	239	675	318o3	75o1o	175o3	2553o	o21o5		o					818o2	58o22	173o1	864--	oo711	8oooo	56616	172o1	864--	oo4oo	191oo		o3652	91o
Hof	567	685	523o3	o4461	182oo	561oo	511o5	821o5	131o4	185oo	861--	511o3							916o7	o5452	1835o	9-o--	515o7	1oo51		oo153	ooo
Weiden	438	688	813o2	58o22	18oo2	865--	o13o9		2					815o2	64o22	18oo2	755--	o18o3	71oo2	68o32	181o1	755--	oo6o1	1ooo1		o245o	ooo
Berus	363	704	825o7	3o1o5	163o2	861--	o221o												929o2	oo73-	167oo	9-o--	oo4oo	6o25o		o215o	o6o
Schaumb.-Tholey	569	706																	9oooo	oo717	16651	9-o--	517o3	6o251		oo751	o4o
Saarbr.-Ensheim	323	708	824o6	111o5	164o3	861--	o321o	825o4	2o6o6	168o2	872--	o2oo3		926o3	o76o6	166o1	9-o--	o16o3	827o3	12686	167o1	871--	o14oo	1o1o1		o29o1	o5o
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	56216	162o6	6557-	o5315							829o8	5o612	162o5	875--	o48o3	827o6	5o6o6	162o4	874--	o25oo	1o1o4		o51o3	o2o
Weinbiet/Wstr.	553	724	727o7	56286	151o3	754--	o32o8												927o5	o2687	154o1	9-o--	oo5o2	1o1oo		o24o1	o3o
Karlsruhe	115	727	8o4o2	3o586	163o6	873--	o6211		6										8oooo	58616	161o4	872--	o45o1	1o5o4		o62o4	o5o
Mannheim	97	729	8oooo	121o6	159o6	874--	o51o8		6										832o4	5o616	163o4	874--	o32o2	1o3o4		o59o4	o3o
Stuttgart-Echt.	405	738	716o4	56o22	162o5	757--	o3111	7oooo	56o22	164o4	757--	o24oo		8o7o1	56o32	157o4	855--	o27o8	8o7o2	3o1o2	154o3	855--	o37o3	1ooo3		o545o	oo--
Öhringen	248	742	713o3	4o1o2	164o5	757--	o32o9		2										814o1	251o2	158o3	864--	o27o5	1ooo3		o53o2	oo2
Ansbach	413	755							2										8oooo	16512	17oo3	863--	o24oo	191o3		o37oo	91o
Weißenburg/Bay.	422	761	514o6	57o12	174o3	5o94o	o11o3		2					81315	58616	161o3	864--	o28o8	6oooo	62o16	167o3	655oo	o13o5	196o3		o32o1	96o
Nürnberg	310	763	815o6	6oo22	177o4	863--	o22o8	411o6	6oo31	179o2	2574o	o16o1		712o5	58o28	172o2	755--	o17o5	81oo4	586o8	17oo2	5567-	o17o3	194o1		o4451	94o1
Regensburg	306	776	6oooo	56o12	18oo4	654--	o121o	613o2	251o2	185o1	655--	oo4oo		9oooo	o1472	181o1	9-o--	o17o3	813o1	351o4	178o1	862--	oo6o3	1oooo		o3651	ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	ooooo	6oo24	45653	oo9oo	542o7		1					5oooo	7oo31	45751	2o842	524oo	7o5o4	65o31	45551	7o87-	518o3	7oo53		52654	ooo
Freiburg	252	803	8oooo	5oo22	16oo8	856--	o6211	8oooo	121o2	162o6	862--	o6ooo		835o2	5o512	161o4	855--	o47o3	833o2	3o515	159o4	862--	o35o1	192o3		o72o3	92o1
Freudenstadt □	797	815	823o5	562o2	459o4	863--	o4211												925o2	o1586	445o3	9-o--	o37o3	1o1o3		o38o3	o1o1
Klippeneck □	973	818	72oo2	oo414	452o2	76---	o22o8												714o3	58o22	438o2	4553-	o27o4	ooooo		o15oo	ooo5
Tübingen	370	826																	8oooo	3o512	162o3	874--	o37o2	197o3		o51o1	97o6
Stötten	734	836	917o6	oo614	174o2	9-o--	o2211												911o8	oo614	159o2	9-o--	o26o3	196o2		o17o2	96oo
Ulm	480	838	818o4	3o582	172o4	862--	o32o7	712o5	251o6	169o4	763--	o38o5							8o7o5	o86o2	159o4	873--	o36o4	195o3		o4oo3	95oo
Augsburg	480	852	818o3	251o2	177o3	864--	o23o8	8oooo	25212	175o4	864--	o2ooo		816o6	3o1o2	163o4	864--	o361o	812o3	3o1o2	16oo4	864--	o25o4	197o3		o34o3	97oo
München-Riem	526	866	8o7o2	58o22	18oo3	864--	o22o9	8oooo	58o22	18oo3	854--	o24oo		7o7o1	58o32	173o3	758--	o27o7	7o8o4	5o1o6	17oo2	2577-	o15o5	197o2		o32o1	97oo
Mühldorf	401	875							1					9oooo	o1454	183o1	9-o--	o14oo	9o4o2	o2454	174o2	9-o--	o25o6	1oo5o		o2953	oo38
Passau	409	893	8o6o1	62o22	179o4	4542-	o3211	8oooo	6oo12	183o3	oo9o2	o21o1		7oooo	56o3o	177o2	5557-	o28o6	8oooo	2o1o1	173o3	5657-	o27o2	oooo2		o4oo1	91oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92114	oo454	454oo	9-o--	oo2o6		4										92o13	oo717	44251	9-o--	517o6	7o251		oo251	o2o1
Konstanz	399	929							6										8oooo	56o22	149o6	755--	o45o2	1o1o5		o54o4	o1--
Friedrichshafen	401	934	8o1o2	3o6o6	167o5	864--	o42o6	8o2o2	3o1o6	162o5	756--	o48o5		8o3o4	251o2	157o5	756--	o47o6	8o1o4	251o2	153o4	6567-	o45o4	1o1o4		o57o3	o1oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	9oooo	o3472	186o3	9-o--	o22o8	7oooo	3o1o4	178o3	7o97-	o28o8		61oo1	151o2	179o2	6o93o	o17o4	916o1	o2454	176o2	9-o--	o16o2	1ooo1		o27oo	oo3
Oberstdorf □	810	948							6										7oooo	3o1o2	44oo2	4573-	o17o5	192o1		o36o1	92o4
Zugspitze ■	2960	961	9121o	oo717	96958	9-o--	582o1	71812	7o717	96958	36-7-	59ooo		917o7	oo7o7	96158	9-o--	588o8	72o11	84o27	95858	26-3-	596o2	9o158		566--	o1o5
Hohenpeißenb. □	977	962							4										912o3	o16o6	445o1	9-o--	o17o5	1o1o1		o1oo1	o1o7
Garmisch-Partenk.	704	963	836o2	156o4	171o4	863--	o3211		6					8oooo	155o5	163o4	863--	o381o	7oooo	4o1o5	163o3	1633-	o27o4	o97o3		o5oo1	97o4
Wendelstein □	1735	980	613o8	89o12	462o1	6o83-	572o6		2					8o4o3	86o22	451oo	8o87-	527o5	6o7o3	89o17	45ooo	1543-	536o2	197oo		o1452	97o6
Berchtesgaden	547	997							2										8o4o1	1o1o2	164o3	861--	o36o5	1ooo3		o5oo3	oooo

Wl.

(+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TmTmTm und sss, Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 13. November 1962 — Nummer: 317

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1212			1212			1212			1212			1212			1212			1206			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	2o42	11	o2o3	2o49	o6	36o5	2o41	1o	26o3	2o33	13	2411	2o4o	12	232o	2o45	o9	32o4				50
100	16o8	o7	16o6	16o7	o5	3oo4	16o6	o7	17o6	1599	o7	21o8	16o6	o7	2214	16o7	o6	2oo6				100
150	1349	o4	151o	1347	o2	15o8	1347	o3	1718	134o	o5	22o8	1347	o3	2118	1347	o2	2oo4				150
200	1163	o2	1519	1159	99	151o	1161	o3	1621	1155	o4	2114	1161	o3	2126	1159	oo	2oo3				200
300	9o3	o2o9	1752	897	o314	1743	9o2	o2o9	1648	897	o611	192o	9o3	o511	2231	895	o1o5	1727	9o1	o3o9	1534	300
400	71o	8695	164o	7o4	87oo	185o	7o9	8694	1735	7o7	9o95	2o34	712	8795	2429	7o4	9o93	1733	7o9	879o	152o	400
500	551	7385	1639	546	779o	183o	55o	7484	1728	55o	7684	2o29	553	748o	2218	547	778o	2o2o	551	7586	1513	500
700	297	5861	1929	295	6o62	2o2o	297	586o	1716	298	5962	2318	299	5861	2513	296	6o61	1916	298	5963	13o8	700
850	145	5758	1712	144	5559	12o6	144	5254	12o8	145	o251	22o8	144	o254	31o5	143	5151	1714	144	5o5o	1515	850
1000	o16	o15o	13o3	o15	o151	1oo6	o14	o2oo	o91o	o12			o12			o13	o2o1	o9o2	o14	o2o1	o7o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o19	13	312o							o2o	o9	3231										Markante Punkte
	o2o	13	3121				o18	12		o27	12											
	o26	15					o2o	12	3121	o3o	11	2821										
	o3o	13	3218				o26	12		o4o	1o											
	o44		33o6				o3o	12	34o9	o42		3211				o27	o9					
	o7o	o8	1oo2	o64	o5		o35	12		o52		221o				o3o	1o	3311				
	o74	o9		o7o	o5	oooo	o42	11		o6o	o9		o16	o9	2935	o42	1o					
	o8o		17o2	o85	o6		o7o	1o	17o5	o7o	1o	2211	o2o	12	2937	o46	o9					
	125	o4		141	o4		o78	o8		1o8	o5		o24		2721	o55	1o					
	2o6	o1		169	o1		1o6	o7		113	o7		o3o	12	2715	o62	o9					
	218	o4		18o	99		137	o3		135	o4		o35		2514	o7o	o8	26o3				
	225	o3		215	99		19o	o1		175	o2		o4o	11		o86	o7					
	25o	o7	1832	25o	o314	1618	218	o1		21o	o2		o7o	1o	2215	o9o	o8					
	257	o815		264	o314		241	o7		212		2112	o75	11		118	o4					
	286	o411	1756	27o	o416		25o	o7	1626	25o	o612	1925	o9o	o6		127	o3					
	32o		174o	293	o415		272	o813		28o	o914		115	o5		137	o2					
	35o	93o1		385	88o2		444	7988		335		2o48	169	o4		166	o2					
	513	7184		453	8o94		552	6978		35o	98o4		188	o2		2o5	99					
	543	7o8o		593	6785		572	6873		53o	7281		227	o4		25o	o1o6	2o11	25o		1823	
	563	6975		6oo		2o28	594	657o		54o	728o		25o	o7	1923	26o	o3o7		425	8386		
	586	6671		6o7	6782		6oo		182o	55o	7178		272	o915	1931	32o	98o2		491	7587		
	6oo		1727	665	627o		615	6767		562	7177	2118	583	6669		33o	98o2		6oo		15o8	
	6o9	6668		678	6266		654	6265		6oo		2214	6oo		2311	551	7174		626	638o		
	636	6466		732	5863		68o	6162		615	6568		633	6265		562	7174		645	6464		
	711	5761		746	6163		739	5558		63o	6567	231o	649	6164	24o7	6oo		1915	698	5963		
	744	5759		8oo		1613	767	5558		736	5659		759	5261	2513	615	6568		764	5457		
	8oo		1815	828	5661		8oo		1823	748	5657		8oo		3oo5	628	6567		8oo		1617	
	813	5257		841	566o		821	5151		8oo		2213	838	o357	31o5	8oo		1818	8o5	5252		
	9o3	5255		91o		111o	883	5o54		866		2112	852		31o5	8o2	5253		813	5353		
	9o6		15o6	92o	oo56		9oo		1112	9o7	o65o		865	o152		843	5o5o		86o	oooo		
	916	5454		93o	5454		912	5454		92o	o2oo		913	o4o1		9o7		1511	9o4	5353		
	96o	5151		955	5253		963	5151		95o		14o6	935	o2o2		963	5151		91o		1211	
	o14	o25o	13o2	o19	o351	1oo6	o11	o2oo	o7o8	977	o7o2	16o4	952	o3o2	o9o2	oo6	o2o1	o9o2	o12	o3o1	o6o6	
50/100	434			442			435			434			434			438						50/100
100/200	445			448			445			444			445			448						100/200
200/500	612			613			611			6o5			6o8			612						200/500
500/1000	535			531			536			538			541			534			537			500/1000
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1300			1300			1300			1300			1300			1300			1208			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	1o	o11o	2o41	1o	o2o6	2o4o	1o	33o9	2o36	1o	291o	2o4o	11	2613	2o42	1o	35o9	2o33	1236	14o2	50
100	16o4	o6	17o5	16o4	o4	oooo	16o3	o7	231o	16o2	o7	27o6	16o5	o5	2215	16o5	o7	24o3	16o1	o834	18o9	100
150	1344	o3	15o3	1344	o1	oooo	1344	o2	19o3	1344	o3	2411	1345	o3	2418	1345	o2	23o6	1342	o532	1718	150
200	1158	o1	1415	1157	oo	14o4	1157	o2	1712	1158	o2	2214	116o	o4	2425	1158	oo	22o7	1159	o526	1633	200
300	898	o3o9	1436	894	o1o4	1522	896	o4o8	1919	899	o411	2323	9o2	o5o8	2o24	894	o3	2o34	9o2	o2o8	1432	300
400	7o7	8895	1421	7o3	9o92	1524	7o5	8993	1819	7o8	8998	2124	711	8891	2o26	7o3	8998	193o	7o9	8693	1419	400
500	549	7689	1416	547	7981	162o	548	778o	182o	551	7784	2o3o	554	7677	2117	546	7685	1924	551	7581	1414	500
700	298	6o63	12o9	297	6o61	1421	298	5962	17o9	299	5863	2112	3oo	5859	17o8	296	6o63	1926	298	5961	14o9	700
850	146	5252	o91o	144	5252	122o	145	5152	18o6	146	oo51	221o	146	o253	21o4	144	5353	1812	145	5151	1516	850
1000	o15	o3o3	o1o4	o15	o1oo	o511	o14	o2o2	1211	o14			o14			o14	o1o1	26o4	o15	o2o2	o7o6	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	14	33o6													Markante Punkte
							o25	12														
	o21	14	3318				o3o	12	3512	o3o	1o	29o4										
	o3o	13	3418				o35	11		o36	12											
	o54	o8					o47	11		o45	o9								oo3	9925		
	o6o		o3o9				o57	1o		o6o	12	2718							oo4	o834		
	o62	o9					o7o	o8	oooo	o7o	o9	2213	o25	11					oo7	1237		
	o7o	o8	311o				o85	o7		o95		17o8	o3o	11		o25	12		o1o	1337	3139	
	o8o		2oo4				119	o5		1o4	o8		o35		241o	o3o	1o	3619	o2o	1438	3123	
	o87	o8		o4o	11		125	o4		122		2417	o39	12		o34	1o		o3o	1337	32o6	
	183	o1		o62	o8		218	o2		129		24o6	o7o	o9	2316	o45	12		o7o	1o36	2oo4	
	193	o2		o7o	o8	34o4	236	o1		16o	o2		o85	o9		o63	o8		236	1118		
	22o	o3		o8o	o9		25o	o3	1915	168	o4		134	o5		o7o	o8	17o7	25o	o916	1536	
	241	o2		115	o6		276	o712		25o	o514	2317	145	o2		o95	o8		262	o815		
	25o	o4	1429	121	o4		343	98o2		27o	o816	2328	193	o2		112	o5		43o	8287		
	272	o813		133	o4		374	9296		426	8693		2o7	o5		192	o1		457	8o84		
	438	8492		169	o2		413	879o		433	8691		228	o5	2212	25o	o1	1911	575	6778		
	462	8192		223	o1		558	7173		52o	748o		25o	o7	2119	3o5	o211		6oo		13o8	
	555	7176		25o	o1o4	1611	574	7172		533	7478		28o	o811		517	7582		643	6282		
	6oo	6969	121o	264	o3o6		6oo		17o7	6oo		2828	362		2o29	533	7578		656	6365		
	675	6265		295	o2o5		652	6366		633	6466		482	7879		578	7172		68o	6164		
	772	5458		3o8	o2o4		735	5757		642	6466		552	7o71		6oo		1833	695	5961		
	796	5355		329	ooo2		8oo		18o8	72o	6o6o		6oo		2o12	673	6268		73o	576o		
	8oo		1oo9	6oo		1523	8o4	5253		8oo		222o	653	6162		736	5764		755	5555		
	81o	5353		776	5555		822	5254		818	oo54		767	5355	1514	767	5757		795	5355		
	837	5252		8oo	5454	1224	886	o1oo		835	5151		8oo		14o8	8oo		1817	8oo		1614	
	86o	5253		857	5252		9oo		18o7	867		221o	818	o155		822	5353		8o3	5454		
	885	5252		9oo	5354		9o8	oo5o		89o	o2o2		853		22o4	9o8		23o5	881	5o5o		
	9o6		o91o	91o		o915	926	o1oo		915	o5o3		886	oooo	22o3	927	5151		9o8	5353		
	968	o2o2	o6o7	928	5252		958	5o5o		93o	o3o2		94o	o3o1	11o3	992	o1o1		91o		1311	
	o13	o3o2	31o3	o19	o2o1	o2o4	o11	o2o2	o7o4	979	o5o3	oooo	954	o2o1	oooo	oo7	o1o1	27o4	o12	o3o2	o6o6	
50/100	437			437			437			434			435			437			432			50/100
100/200	446			447			446			444			445			447			442			100/200
200/500	6o9			61o			6o9			6o7			6o6			612			6o8			200/500
500/1000	534			532			534			537			54o			532			536			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	12o6	o775	1974				
Berlin	12o8	3873	2711o				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt	km	25.2	21.3	23.4	15.3	24.9	24.6		
	ddff	3615	34o9	o1o5	15o4	3312	3215		
Markante Punkte 23.7	km	3416				3315	3217		
20.7		o3o9	35o7	o11o		36o4	34o6		
18.3		o9o2	o1o3	oooo		22o9	25o3		
15.9		11o8	16o5	15o2		19o9	24o9		
13.5		1512	14o8	16o7	15o6	15o8	16o9		
12.0		1516	1316	171o	15o6	151o	16o9		
10.5		1619	1436	1813	1519	1818	1628		
9.0		1841	144o	1933	1551	1942	1539		
7.2		1958	1527	1944	1639	1943	1633		
5.4		1832	1625	2228	1726	1934	1826		
4.2		172o	1519	1818	1717	2o2o	1715		
3.0		1416	1612	o812	162o	2o22	1615		
2.1		1o22	1511	o81o	1213	1911	14o6		
1.5		1o16	131o	o91o	1214	1111	13o8		
0.9		1o18	o913	1o12	o713	1115	1211		

Station		Köln		Stuttgart		München			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt	km	24.3	24.3	22.8	24.6	22.5	2o.7		
	ddff	o2o5	3223	3o13	3o14	3o12	24o7		
Markante Punkte 23.7	km	o2o5	3222		3o21				
20.7		33o4	33o5	28o7	2314	2812	24o7		
18.3		23o2	29o5	25o3	29o5	261o	2411		
15.9		19o4	22o9	23o3	21o9	2214	2316		
13.5		19o2	25o4	2o14	2312	192o	2215		
12.0		19o2	24o5	2o1o	2215	2o18	222o		
10.5		19o5	2115	1919	2417	1919	2131		
9.0		1835	2224	1731	2422	172o	2132		
7.2		193o	2o26	1928	2128	191o	2o28		
5.4		2121	2o23	2121	2226	24o6	2219		
4.2		2118	2o24	2315	2225	26o6	2414		
3.0		2311	2o2o	262o	2221	2913	211o		
2.1		2113	2115	29o9	2114	241o	24o5		
1.5		1613	2113	18o4	1813	25o8	o3o7		
0.9		13o9	19o7	17o7	1511	21o5	1oo6		

Station		Berlin							
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		12o6	1212	1218	13oo				
Gipfelpunkt	km	22.2	2o.7	19.8	23.4				
	ddff	35o3	22o3	241o	311o				
Markante Punkte 23.7	km								
20.7		35o8	22o3		3oo3				
18.3		21o5	21o6	2oo6	24o4				
15.9		18o9	2oo7	2oo7	2oo7				
13.5		1613	1614	1712	2o11				
12.0		1622	1626	1615	1913				
10.5		1741	1336	1621	1721				
9.0		1738	1321	1814	1726				
7.2		1621	1413	1711	1927				
5.4		1713	1312	23o9	2316				
4.2		1715	1311	2oo7	23o9				
3.0		15o7	12o5	o2o2	25o6				
2.1		1311	1311	18o2	24o5				
1.5		1313	13o9	12o4	22o4				
0.9		1212	111o	11o5	17o3				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 Mittwoch, den 14. November 1962 Nummer 318

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o4o	1o	32o7	2o41	o9	33o8	2o42	1o	28o3	2o35	11	33o4	2o41	11		2o42	o9	32o9	2o29	1233	33o5	50
100	16o4	o6	24o3	16o3	o6	33o4	16o6	o7	22o6	16oo	o5	19o2	16o6	o7		16o5	o6	19o6	1597	o731	21o8	100
150	1345	o3	19o3	1344	o5	oooo	1346	o3	2oo6	1341	o4	2213	1347	o4	2219	1345	o2	191o	1338	o425	17o9	150
200	1159	o2	15o5	1159	o1	oooo	116o	o1	1912	1156	o4	2216	1162	o3	2219	1158	oo	211o	1154	o319	2oo9	200
300	899	o311	2oo9	896	o312	1419	899	o21o	1825	896	o111	2228	9o3	o213	2126	892	99o7	1928	896	o512	2o27	300
400	7o7	8897	1612	7o5	89oo	132o	7o7	8897	1921	7o5	89o3	2o27	71o	8799	2128	7oo	8993	1837	7o6	9o98	1923	400
500	55o	7784	1914	548	7985	1624	55o	7883	1927	548	7889	2o31	552	7687	2o26	544	8o81	1642	549	7783	2o21	500
700	298	5965	23o7	298	6o65	1314	299	5965	181o	298	6o62	2116	299	596o	23o5	295	6363	1626	298	6o64	25o9	700
850	146	5153	16o5	146	5253	131o	146	oo53	15o9	145	5o51	1915	145	o351	25o4	144	5555	1812	145	5252	18o9	850
1000	o15	o4o2	o8o2	o15	p2o2	1o1o	o14	o4o2	1o1o	o14			o13			o15	o2o1	25o1	o14	o3o3	13o5	1000

Maximalwinde							
Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	dd
Berlin	13o6	3275	2965				

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	Markante Punkte
	o17	14	2632																
	o19	13		o28	12														
	o2o	14	283o	o3o	12	3o1o													
	o22	16		o36	1o														
	o26		312o	o43	11					o2o	11	2422	o13	o9					
	o3o	13	3o18	o56	o7					o3o	12	3o21	o17	o8					
	o38		2916	o7o	o7	33o4				o37	1o		o2o	12					oo6	o834	
	o41		3311	o8o	o8					o48	12		o3o	11					o1o	1337	3o55
	o54		3oo5	115	o6					o57	o9		o4o	o8		o2o	17	3o15	o12	1539	
	o6o	o9		123	o4		o35	12		o61		2717	o7o	o9		o26	o9		o2o	1537	3o26
	o64	1o	36o4	131	o5		o43	1o		o7o	11	241o	112		2223	o3o	1o	3oo8	o3o	1435	2916
	o7o	o8	34o4	212	o1		o6o	1o		o78	o8		176	o1		o65	o7		o7o	1632	2606
	1o7	o7		232	o2		o7o	o8	oooo	o85	1o		225	o4		o7o	o8	32o2	25o	o613	1918
	125		25o4	25o	o111	121o	o86	o8		1o6	o6		246	o919		217	oo		269	o915	
	141	o3		274	o211		11o	o6		112	o4		25o	o819	2128	242	98		411	8897	
	183	o1		292	o513		121	o4		133	o6	2513	355		2137	25o	99	1921	427	8692	
	214	o2		465	8692		236	o3		192	o2		45o	8191		26o	oo		465	8185	
	225		13o7	486	8187		25o	o4	1914	2o8	o5		461	819o	2o31	286	oo08		482	7985	
	25o	o5	1765	6oo		1512	266	o6		22o	o3		579	6778		327	9764		51o	7682	
	27o	o613		613	6775		279	o614		242	o7		6oo		2o26	357	9299		541	7385	
	39o	8998		657	6468		3o9	8796		25o	o515	2426	663	677o		376	9297		561	7677	
	428	8493	1513	75o	566o		48o	8o84		267	o617		671		231o	441	8688		577	6883	
	457	829o		764	5658		517	7682		3o8	oo1o		736	5657		6oo		163o	6oo		2417
	562	6976	1710	8oo		1311	6oo		1815	318	oo12		769	5255		518	6868		669	6173	
	6oo	6972	1914	815	5237		669	6167		342		2o36	79o	5154		473	6364		697	6o64	
	623		2114	878	5151		761	5455		525	7586		8oo		25o4	713	6363		731	5763	
	78o	5355		91o	oo51		77o	5557		54o	7586		831	o153		764	5757		748	5560	
	8oo	5555	2165	911		131o	8oo		1812	6oo		2024	853		25o4	8oo		1718	761	5560	
	859	oo51		927	5o5o		826	5154		8oo	5353	2121	883	o3oo		8o3	5657		798	5252	
	9oo	5151		944	oooo		892	o251		865	o151	1814	895	o1o1		9o6	5354		8oo		1806
	9o5		1oo5	965	6ooo		9oo		1507	88o	oooo		919	o2o1		91o		2106	855	5353	
	95o	o1oo		986	o1o1		928	o1o1		953	o3o3		926	o1o1		984	o1o1		91o		1707
	o13	o4o2	oooo	o19	o3o2	1554	o11	o4o4	o91o	978	o4o4	3307	953	o3o2	1104	oo9	o2o1	25o1	o12	o4o3	1204	
50/100		436			436			436			435			435			437			432		50/100
100/200		445			444			446			444			444			447			443		100/200
200/500		609			611			61o			608			61o			614			6o5		200/500
500/1000		535			533			536			534			539			529			535		500/1000

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318		
Gipfelpunkt	km	26,7	27,3	23,7	22,4	25,2	25,8		
	ddff	2731	2935	351o	3112	3214	1716		
23.7	km	3315	3o18	351o		3215	3o18		
20.7		35o7	3212	86o9	3111	351o	34o6		
18.3		31o1	29o5	o2o4	32o2	29o5	26o8		
15.9		2oo4	27o1	o8o2	35o4	21o8	24o7		
13.5		13o5	29o6	o8o3	36o5	18o6	25o4		
12.0		121o	o1o5	o7o4	o3o6	19o4	2412		
10.5		1419	23o5	o9o7	o7o7	2o11	2111		
9.0		1315	21o7	1418	1514	1922	2o24		
7.2		1314	21o5	1524	1416	1822	1924		
5.4		1412	2514	1223	1515	1927	172o		
4.2		1oo6	2415	1324	151o	1715	1617		
3.0		9ooo	2509	132o	14o8	1711	1612		
2.1		9ooo	24o9	1314	12o7	1814	1611		
1.5		o9o1	22o6	1212	161o	1814	151o		
0.9		o7o7	oooo	1113	o6o3	15o6	11o7		
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318		
Gipfelpunkt	km	24,o	24,6	24,o	24,3	18,6	2o,7		
	ddff	3224	2915	3o12	3o29	2419	23o8		
23.7	km	3224	2916	3o14	3o21				
20.7		35o4	311o	2712	29o6		23o8		
18.3		34o7	33o8	26o7	29o8	2419	2313		
15.9		31o8	29o4	25o9	22o5	2412	2213		
13.5		22o3	26o3	241o	22o9	2418	2214		
12.0		22o6	21o4	2414	2314	2332	2316		
10.5		2112	2114	2427	2327	2222	2215		
9.0		1927	183o	2325	2232	2724	2128		
7.2		1842	1847	2228	2134	1923	215o		
5.4		1835	174o	2o27	2127	2o19	2125		
4.2		1828	154o	223o	2o28	1913	2217		
3.0		1924	163o	2o13	2o28	12o7	2oo5		
2.1		1922	1718	1917	2212	1511	2403		
1.5		1911	17o8	191o	25o8	1o12	2305		
0.9		26o3	22o8	18o4	2712	1o1o	2103		

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	Markante Punkte
	o18	14	243o													o56	o7		
	o2o	13	2739													o6o	o8		
	o23	13														o7o	o8	35o4	
	o25	15														o74	o8		
	o3o	12	2921													o8o	o6		
	o44	1o														o89	o7		
	o59	o7		o4o	11											1o5	o5		
	o7o	o7	3o1o	o7o	o8											131	o6		
	o88	o7		o85	o6											156	o2		
	o93	o8		o9o	o8											195	o3		
	11o	o7		125	o6					o78	o8	231o				22o	oo		
	158	o4		162	o8					1o5	o6					233	o3		
	183	o2		18o	o4					11o	o8		o2o	11		25o	o114	16o9	
	225	o6		187	o9		o2o	12		125	o5		o3o	o9		27o	o115		
	23o	o4	33o7	227	o5		o25	14		133		2o16	o31		2714	293	9812		
	258	o4		25o	o813		o3o	11		143	o7		o6o	o9		331	951o		
	264	o5		269	o211		o33	1o		195	o4		o7o	o9	2312	366	91o6		
	287	o416		272	o312		o7o	o7		218	o4		114	o7		423	85o5		
	441	8296		282	p211		o77	o7		246	o7		181	o4		522	7595		
	532	7585		453	8194		o92	o9		25o	o719	2o36	232	o9		534	7593		
	569	7281		522	7485		123	o5		485	7994		245	o823		585	7o88		
	6oo		2317	538	7479		165	o3		49o	7992		25o	o722	2312	597	7o86		
	62o	6677		627	6568		191	o4		53o	7485		333	9714		6oo		1727	
	66o	6371		639	6567		232	o5		56o	7474		584	6787		629	6879		
	74o	5763		72o	5962		25o	o5		6oo		1828	6oo	6872	1815	643	6977		
	759	5562		734	596o		271	o613		655	6466		681	6166		788	5765		
	8oo	5357	2512	811	5255		511	7880		665	6566		749	5658		8oo		1815	
	823	5454		863	5252		533	7678		77o	5674		8oo		26o6	821	5761		
	893	5052		9oo	oo51		632	657o		788	5772		837	5153		861	5558		
	9o6		25o5	941	oooo		751	5757		8oo		22o9	858		2913	875	5657		
	926	5151		963	o1o1		88o	o1o1		84o	5366	21o5	863	5252	2913	911		18o7	
	958	o1o1		98o	o1o1		938	o1oo		885	5455	25o8	95o	o3o2		992	o252		
	o14	o4o3	23o4	o2o	o4o2		o13	o3o2	o4o3	933	oo52	oooo	956	o3o2	32o3	o11	oo5o	12o4	
50/100		437			438			437			442			435			439		
100/200		444			443			444			442			51o			445		
200/500		6o9			612			61o			61o			615			6o8		
500/1000		533			534			534			53o			536			529		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1400			1400			1400			1400			1400			1400			1312			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o39	11	2910	2o43	o8		2o41	o9					2o39	11	2713	2o42	o9	32o6	2o44	1o	2807	50
100	16o2	o7	2611	16o5	o7		16o4	o7		16oo	o8	2804	16o4	o6	2314	16o5	o6	26o7	16o8	o7	231o	100
150	1344	o4	2807	1347	o4		1345	o5		1342	o5	22o5	1346	o5	2314	1346	o3	17o3	1347	o3	2216	150
200	1158	o3	3504	1162	o4		116o	o3		1158	o5	2412	1162	o6	2414	116o	o3	11o4	1161	o2	2o18	200
300	898	o214	2809	9oo	p11o		9oo	o1o9		898	oo15	2635	9o3	oo16	2210	896	9812	1721	9o2	o41o	2o24	300
400	7o7	8863	2505	7o8	8899		7o7	8895		7o5	88o2	2133	71o	87o6	2219	7o2	87o6	173o	711	8998	1823	400
500	548	7789	2513	55o	7688		55o	7785		548	789o	2o31	552	7596	2o25	545	7797	1735	553	7682	1919	500
700	299	5969	2511	299	6o62		299	6o64		298	6263	2122	3oo	6o63	2o12	296	6472	1825	3oo	5864	2411	700
850	146	5353	241o	147	5152		147	5153		147	5466	26o6	147	5253	2812	145	5659	1912	146	5253	1815	850
1000	o16	o3o2	24o5	o16	p2o2		o16	o3o2		o18			o16			o16	o151	12o4	o15	o4o3	12o7	1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	Station	Köln								
	YYGG	14oo								
		PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o22	12								
	o26	13								
	o3o	12	3o13							
	o39	1o								

Wolkenzugmessungen							
iii	VV-GG	Cddvv nn	Cddvv nn	iii	YYGG	Cddvv nn	Cddvv nn

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 317

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 13. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	312o7	68o11	199o5	3o93o	516o2	1o432	
15	gestern	1ooo2	611o9	68o22	2ooo4	3553o	oo3o1	1o422	
18	gestern	1ooo2	713o8	68o22	2o2o4	9++++	o12o2	113++	3oo62
21	gestern	1ooo2	712o9	68o22	2o2o5	9++++	o14oo	112++	
00	heute	1ooo2	812o6	68612	196o5	9++++	o28o6	112++	
03	heute	1ooo2	8141o	63616	19oo4	9++++	o36o6	114++	
06	heute	1ooo2	813o7	61686	188o4	9++++	o36o1	113++	3o362
09	heute	1ooo2	81313	63616	194o4	6742+	o33o5	113+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	711o8	98o22	2ooo5	755++	o18o1	13422	
15	gestern	1ooo7	7o911	97o22	2ooo4	754++	oo4oo	13432	
18	gestern	1ooo7	61111	98o22	2o1o4	9++++	o13o1	111++	3oo62
21	gestern	1ooo7	8o811	98o31	2o2o5	9++++	o32o1	1o3++	
00	heute	1ooo7	8o512	98o22	199o5	9++++	o38o3	1o5++	
03	heute	1ooo7	8o913	98o22	193o5	9++++	o27o6	1o9++	
06	heute	1ooo7	8o9o9	98o22	194o6	9++++	o37o2	1o9++	3oo59
09	heute	1ooo7	816o9	98o22	193o6	855++	o33o2	116+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	81211	98o22	195o5	854++	o28o5	11221	
15	gestern	1ooo3	8o911	98o22	198o4	854++	oo3o3	1o921	
18	gestern	1ooo3	8o911	98o22	2ooo5	9++++	o22o2	1o9+1	3oo6o
21	gestern	1ooo3	8o813	98o22	2ooo5	9++++	o34oo	1o8+1	
00	heute	1ooo3	8o913	98o22	19oo5	9++++	o381o	1o9+1	
03	heute	1ooo3	81113	98o22	183o5	9++++	o27o7	111+1	
06	heute	1ooo3	811o9	98o22	187o5	9++++	o33o4	111+1	3oo58
09	heute	1ooo3	811o9	96o22	19oo6	854++	o42o3	111+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	819o5	97o26	19oo5	855++	o32o3	119++	
15	gestern	1ooo8	836o5	97o22	187o4	855++	o38o3	136++	
18	gestern	1ooo8	8o71o	97o22	197o5	9++++	o36oo	1o7++	39458
21	gestern	1ooo8	8o711	97o22	191o6	9++++	o53o4	1o7++	
00	heute	1ooo8	8o714	97o22	183o5	9++++	o48o8	1o7++	
03	heute	1ooo8	8o711	976o2	18oo5	9++++	o47o3	1o7++	
06	heute	1ooo8	8o7o9	97o26	172o6	9++++	o47o8	1o7++	39255
09	heute	1ooo8	8o7o9	97o22	18oo6	4752+	o43o8	1o711	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	6o9o7	97o26	192o6	655++	o58o2	1o422	
15	gestern	1ooo4	613o8	98o22	192o7	655++	o54oo	1o422	
18	gestern	1ooo4	6o9o9	98o22	192o6	9++++	o44oo	1++++	3o16o
21	gestern	1ooo4	8o9o8	97o22	198o7	9++++	o52o6	1++++	
00	heute	1ooo4	8o911	98o22	192o6	9++++	o57o6	1++++	
03	heute	1ooo4	8o713	98o22	186o6	9++++	o47o6	1++++	
06	heute	1ooo4	8o913	98o22	186o7	9++++	o54oo	1++++	3oo58
09	heute	1ooo4	8o9o9	98o22	191o7	855++	o63o5	1o921	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	717o7	65o22	2o4o4	785++	o44oo	11721	
15	gestern	1ooo9	8o9o6	68o22	2ooo4	7557+	o48o4	1o9+o	
18	gestern	1ooo9	818o4	7oo22	2ooo5	9++++	o44oo	118+o	3oo57
21	gestern	1ooo9	816o4	68o22	2ooo6	9++++	o64oo	116++	
00	heute	1ooo9	816o5	7o515	195o5	9++++	o58o5	116++	
03	heute	1ooo9	814o6	75o26	19oo5	9++++	o57o5	114++	
06	heute	1ooo9	814o5	7oo26	19oo5	9++++	o54oo	114++	3o256
09	heute	1ooo9	816o5	65o22	195o5	855++	o43o5	116+o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	81411	98o22	182o5	5752+	o17o2	13221	
15	gestern	1ooo5	8141o	98o22	187o4	855++	oo2o5	132+1	
18	gestern	1ooo5	8o912	98o22	188o4	9++++	o31o1	1o9++	3oo62
21	gestern	1ooo5	8o711	98o22	188o5	9++++	o24oo	1o7++	
00	heute	1ooo5	8o713	98o22	181o5	9++++	o17o7	1o7++	
03	heute	1ooo5	8o911	98o22	178o6	9++++	517o3	1o9++	
06	heute	1ooo5	8o9o8	98o22	177o5	9++++	o27o1	1o9++	3oo6o
09	heute	1ooo5	711o8	98o22	184o5	455o9	o21o7	111+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdsvs	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	817o6	7oo22	2o2o4	854++	o22o3	117+o	
15	gestern	1ooo6	811o7	98o22	199o6	854++	o38o3	111+o	
18	gestern	1ooo6	81112	98o22	193o6	9++++	o37o6	111+1	3oo56
21	gestern	1ooo6	81113	98616	195o5	9++++	o43o2	111++	
00	heute	1ooo6	8111o	756o6	192o5	9++++	o47o3	111++	
03	heute	1ooo6	8o9o7	756o6	183o5	9++++	o47o9	1o9++	
06	heute	1ooo6	8o9o7	96o26	182o5	9++++	o37o1	1o921	3o156
09	heute	1ooo6	818o9	98o22	191o6	4752+	o43o9	118+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	331o9	72422	7o8o8	1o6o4	6956+	oo2o7	o55o2	12445		
12	gestern	2o62o	33o12	72326	7o8o8	o97o5	59552	oo6o9	o53o3	12346		
15	gestern	2o62o	32815	72431	7o162	o87o5	5557+	oo71o	o53o2	12448		
18	gestern	2o621	32718	52432	75152	o88o	33544	oo3o1	o54o1	12448		+)79112
21	gestern	2o62o	32721	42534	75152	o92o4	495oo	612o4	o5452	12559		
00	heute	3o62o	329oo	72631	7o272	o99o4	5957+	oo2o7	o5653	12659		
03	heute	3o62o	328o3	32829	75o21	113o3	2254o	oo214	o5854	12858		
06	heute	3o62o	327o6	2273o	8oo11	1o9o3	225oo	oo8o4	o5854	12759		+)797o5

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2366o	o21o9	82113	7o216	226o8	5847+	51715	o51o5	12232		
12	gestern	23659	o1812	72o22	7o8o2	2o6o8	58441	5172o	o51o7	12o32	123++	
15	gestern	23658	o1715	82o27	6oo28	184o8	3242+	51722	oooo5	12o33	12345	
18	gestern	23657	o1518	77o28	7oo28	169o8	4844o	51715	o5oo4	12o24	12345	+)793++
21	gestern	23657	o1521	62o31	7oo12	137o8	5856o	41632	o5oo4	12o47	12343	
00	heute	23656	o1ooo	62o34	7o252	1o5o8	895++	41732	o5oo5	12o48		
03	heute	23655	o15o3	82o36	65616	o78o8	6742+	41727	o5oo6	17o43		
06	heute	23653	o16o6	82228	6o6o6	o55o8	7742+	41722	oo1o6	17142		+)7o3++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	832o2	61717	193o1	8o52+	oo8o2	o5853	12833		
12	gestern	2o565	51o12	9o211	46717	198oo	9+o++	oooo5	o5951	12845		
15	gestern	2o565	51o15	9o212	18717	197oo	9+o++	oo7o2	o5951	12855		
18	gestern	2o565	51o18	8o226	58714	182o1	7742+	oo512	o57oo	149+5		
21	gestern	2o565	51o21	7o222	69o27	185o2	5553o	oooo3	o5552	13435		
00	heute	3o565	51ooo	8o232	69o27	191o3	655++	oooo5	o5352	1o246		
03	heute	3o565	51oo3	8o232	69o22	181o3	5557+	oo81o	o5453	1o246		
06	heute	3o565	51oo6	8o534	69o22	185o3	3552+	oo2o5	o5452	1o257		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o588	189o9	4261o	98o31	198o8	156o3	oo2o1	o54o3	13o44	149+4	
12	gestern	2o588	18812	62716	98o18	2o5o9	325o4	oo2o7	o52o5	12744	149+4	
15	gestern	2o588	18715	72517	98o12	199o9	42532	oo8o6	o52o5	12544	12747	
18	gestern	2o589	18518	82623	98252	2o5o9	18532	oo3o6	o52o5	12646	12747	
21	gestern	2o589	18721	6252o	98o12	2o1o9	3253o	617o4	o52o2	12546	12747	
00	heute	3o589	187oo	82526	88258	193o9	6846+	517o9	o52o7	12547	12747	
03	heute	3o589	191o3	7263o	978o8	184o8	734++	616o9	o53o7	12649		
06	heute	3o589	193o6	72626	97o38	166o9	734++	oo818	o51o6	12647	17842	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	723o7	69o22	3o5o8	5843+	oo2o5	oooo5	12646		
12	gestern	2o528	35512	823o8	69o22	311o9	7o931	oo2o5	oooo5	12745		
15	gestern	2o528	35515	72oo6	69o22	3o5o9	5163o	oo7o5	oooo7	12644		
18	gestern	2o528	35518	723o9	69o22	3o3o9	5563o	oo7o3	oo1o7	12644		
21	gestern	2o528	35521	22oo8	69o12	312o9	2o93o	oo2o8	oooo8	12644		
00	heute	3o528	355oo	61813	69o21	3o6o9	2567o	oo8o7	oooo7	12443		
03	heute	3o528	355o3	71812	69o22	297o9	7o97+	oo8o8	oooo7	12443	11742	
06	heute	3o528	355o6	81813	69o22	283o9	8557+	oo813	oo1o7	12443	11742	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o524	195o9	73623	98252	2291o	785++	oo317	o53o7	13556	13255	
12	gestern	2o522	19412	83423	98o32	2511o	886++	oo322	o53o6	13556	13255	
15	gestern	2o524	19615	83419	98o28	249o9	886++	728o2	o54o3	13455	13o55	
18	gestern	2o523	19718	8o115	98o38	2651o	856++	oo317	o52o5	13654	13156	
21	gestern	2o523	19721	23513	98o11	278o9	1844o	oo213	o53o6	13553	13155	
00	heute	3o522	197oo	5331o	99o11	284o9	35638	oooo6	o54o6	13433	13o43	
03	heute	3o522	197o3	13313	99o2o	2851o	1o93o	oo2o1	o52o6	13333	13o43	
06	heute	3o522	197o6	4351o	99o21	2861o	2o931	oo3o1	o51o7	13433	13o43	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	7o92o	69o31	26716	6453o	oo5o5	o56o9	1o932		
12	gestern	2o44o	41o12	7o913	69o22	27616	747++	oo21o	o56o8	1o938		
15	gestern	2o44o	41o15	71117	69o22	25917	756oo	oo817	o55o8	1o934		
18	gestern	2o44o	41o18	61121	69o22	25217	656oo	oo5o8	o551o	11o34		
21	gestern	2o44o	41o21	8112o	658o2	25o17	825++	oo5o2	o5511	11o34		
00	heute	3o44o	41ooo	7142o	69o28	24717	755++	oo5o3	o55o9	11334		
03	heute	3o44o	41oo3	8112o	69o22	22417	855++	oo722	o541o	11334		
06	heute	3o44o	41oo6	81416	698o2	21417	825++	oo71o	o5513	11334		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o45o	159o9	7o21o	65o21	18o14	785++	oo215	o5111	1oo+o	1o142	
12	gestern	2o448	16o12	7o211	7oo11	18514	22544	oo2o5	o5111	1oo+o	1o152	
15	gestern	2o449	15915	6o415	7oo12	17814	22544	oo7o7	o5112	1o152		
18	gestern	2o449	15918	+++++	7oo32	18914	785++	oo211	o5212	1oo+o	1o253	+)7oo++
21	gestern	2o448	15921	6o417	68o12	2o213	685oo	oo213	o5112	1oo+o	1o253	
00	heute	3o448	16ooo	7o8o6	68251	21413	795++	oo112	o5511	1oo+o	1o253	
03	heute	3o45o	16oo3	7o2o8	68o22	21414	785++	825oo	o5311	1oo+o	1o253	
06	heute	3o451	16oo6	7o412	68o18	22o14	5853+	oo3o6	o521o	1oo+o	1o253	+)7o2++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH
09	gestern	2o35o	48oo9	3o72o	69o11	13921	315oo	oo714	o5514	1o634
12	gestern	2o35o	48o12	7o82o	69o2o	13721	325o1	oo8o2	o5515	1o635
15	gestern	2o35o	48o15	2o716	69o2o	12421	215oo	oo814	o5415	1o635
18	gestern	2o35o	48o18	2o514	69o2o	11221	215o1	oo712	o5415	1o635
21	gestern	2o35o	48o21	2o514	6915o	11121	235oo	oo7o1	o5415	1o534
00	heute	3o35o	48ooo	2o217	69o2o	1o521	225oo	oo8o7	o5314	1o434
03	heute	3o35o	48oo3	23616	69o2o	o9221	225oo	oo712	o5311	11o33
06	heute	3o35o	48oo6	33618	6oo2o	o7821	225oo	oo815	o5416	11o33

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 317 — Dienstag, den 13. November 1962

Meldungen vom 12.11.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhnn	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o633	52306	42416	99o18	12251	19442	7422o	oo455	12432	12843	Poseidon	
2o61o	53212	62718	98268	17o5o	49462	8223o	o5555	12732	12943	Poseidon	
2o54o	52215	7o1o6	99168	2oo51	63363	2423o	o5454	1oo+o	12443	Poseidon	
2o642	52921	33606	98o21	25251	2153o	64218	o5357	1oo+o	12443	Poseidon	
2o664	55ooo	6o1o9	98o21	o6754	+++++	+++++	o62++	+++++	+++++	Vikingbank	
2o237	562oo	511o5	98o32	16224	5o85o	1670+	o552o	111+1	1o633	Vegesack	
2o447	5470o	81527	98o22	11515	854++	65760	oo512	11524	11549	Berlin	
23532	o34oo	6o715	98o11	2oooo6	6++++	o2705	o62++	1o7++	+++++	Frithjof	
2o42o	357oo	7o621	98258	26315	3249o	15217	o5611	1o624	1o4++	Brake	
2o2o7	8470o	23oo9	98o11	17225	214oo	354oo	o5618	13o2o	1o522	Volumnia	
2o3o4	353oo	81331	98o22	15323	14537	1683	o5217	11321	Bremerhaven		
2o428	625oo	518o5	98o11	o1811	5o95o	664oo	oo31o	118++	Heidelberg		
23511	o32o6	8o7o9	98251	19oo7	8++++	224oo	o61++	1o7++	Frithjof		
2o442	564o6	81430	97o25	o1513	853++	65725	oo413	+++++	Berlin		
2o731	21oo6	82418	98o38	o95o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		
23567	o83o6	61202	97o22	27oo7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Rendsburg		
23563	o27o7	8o813	98o22	241o6	+++++	74301	o56++	1o824	Mainz		
2o664	55oo6	8366o9	98o22	11152	+++++	+++++	o586+	+++++	Vikingbank		
2o471	o64o6	8o5o5	97255	15812	6731+	+++++	+++++	+++++	Najade		
2o621	5o868	82713	96868	13852	+++++	+++++	o54++	12721	Braunschweig		
2o663	54709	834o9	98o22	14153	+++++	+++++	o6o++	+++++	C.Wiederkehr		
2o592	298o9	52518	98o28	188o7	33463	2540o	o55++	12537	Hanseat		
2o59o	1459o	82115	97o22	2o311	+++++	6571o	oo2++	12121	Regensburg		
23669	1o3o9	617o5	98o22	26oo7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Rendsburg		
2o6o3	o4oo9	71715	97o38	2456o7	+++++	+++++	o57++	117+4	Falkland		
2o62o	o56o9	81818	976o6	228++	853++	3440o	o++++	11825	Albatros		
2o6o2	422o9	82137	97o22	1253	+++++	+++++	oo3++	+++++	Saturn		
2o564	3o2o9	62818	98o22	2359	654++	65213	+++++	+++++	Welheim		
2o663	54711	83oo9	98o22	15852	+++++	+++++	o6o++	+++++	H.Everling		
2o664	55111	832o9	987o7	15252	+++++	o2222	o56++	13242	Essen		
2o59o	22212	824o9	98o22	2o2o8	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Kern		
2o592	28o12	82518	98o22	2o2o7	2547+	25214	o55++	12537	Hanseat		
2o616	o4712	71818	97o22	231++	7540o	342o3	o++++	11825	Albatros		
23531	o3412	6o6o9	98o22	188o7	6++++	oo4oo	o6o++	1o7+2	Frithjof		
2o663	54712	832o5	98o22	17553	+++++	+++++	o59++	+++++	C.Wiederkehr		
2o347	56912	3o8o7	48o2o	13o27	2154	564oo	o5117	1o82o	Blumenthal		
2o568	o8812	817o9	98o22	2546o9	+++++	oo2o3	o55++	+++++	Gelsenkirchen		
23417	o3712	1o1o9	98ooo	15o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
2o6o1	38312	72437	97o22	148o3	+++++	6340o	+++++	+++++	Schellfisch		
2o437	58o12	82211	98284	oo512	854++	654oo	oo412	12221	Berlin		
2o6o2	42212	52624	99o22	15oo4	+++++	+++++	o53++	+++++	Saturn		
2o434	32512	7o615	98258	29o14	784oo	15217	o571o	1o623	Brake		
2o562	31312	82621	98o22	252o8	8++++	65217	+++++	+++++	Welheim		
2o435	18512	7o7o5	98216	19316	27524	561o3	+++++	+++++	Blankenstein		
2o59o	15712	82913	97o28	215o9	+++++	65212	o51++	12921	Regensburg		

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhnn	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o318	53412	3166o2	98o11	14522	2544o	164oo	65621	116+o	Vegesack		
2o6o3	o3312	71618	97258	2470+	+++++	+++++	o6o++	116+5	Falkland		
2o496	16512	73513	988o2	22212	5346+	2430+	o511o	13521	Bischofster		
2o415	67112	83324	97o22	o81o8	834++	66351	o62o7	13333	Heidelberg		
2o197	82112	22o13	98150	19126	1240+	3540o	o5322	12o22	Volumnia		
2o326	52312	711o3	97158	13922	6456+	163o6	o5413	149++	Bremerhaven		
2o574	35412	82513	97o22	22oo7	8+42+	6421o	o++++	125++	R.Russ		
2o663	54615	633o9	98o12	19753	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Meins		
23680	11415	822o9	97o22	23oo7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Rendsburg		
2o592	28715	82518	98258	198o8	3747+	2570+	o55++	12537	Hanseat		
2o497	15515	835o7	97o22	21812	8++++	2480+	oo6lo	135+o	Bischofster		
2o662	55o15	833o9	98o22	19853	8++++	oo234	o59++	+++++	H.Böckler		
2o61o	49615	534o7	98o21	18oo3	+++++	+++++	oo2++	1342o	Braunschweig		
2o59o	17215	62715	97o12	22o1o	+++++	652o5	ooo++	12721	Regensburg		
2o589	2o915	824o9	98o22	2o5o9	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Kern		
2o592	25718	82718	98258	198o7	4347+	2540o	o56++	12737	Hanseat		
2o574	oo318	73629	98o22	252o7	+++++	7430+	o56++	13622	Mainz		
2o663	54718	82809	98o22	22553	+++++	+++++	o61++	+++++	C.Wiederkehr		
2o45o	34517	32618	98o11	o26oo	+++++	o1712	o62++	12622	H.Krause		
2o664	55o18	63211	98o21	21153	+++++	+++++	o6o++	+++++	Vikingbank		
2o233	57218	21oo9	98o2o	12o26	1240o	5471o	o5318	11o21	Blumenthal		
2o44o	31o18	6o618	98o22	28514	654oo	154oo	o55o9	1o624	Brake		
23527	o3818	6o6o9	98o22	19oo7	6++++	oo2o5	o6o++	1o6++	Frithjof		
2o466	12618	3o4o9	97o21	19414	3o83+	5622o	o511o	1o421	Nordenham		
2o337	5o718	3o6o3	99o12	11822	12432	16606	o5413	1o6++	Bremerhaven		
2o559	33618	52524	98o12	251o8	8++++	652o2	+++++	+++++	Welheim		
2o6o3	o3418	71818	97o32	23708	+++++	+++++	o56++	118+5	Falkland		
2o6o2	42218	8233o	98o22	1566	+++++	+++++	oo2++	+++++	Saturn		
2o662	55o18	632o9	98o22	22o52	+++++	oo222	o58++	+++++	H.Böckler		
2o571	37218	8242o	98252	2270+	8o42+	644lo	o++++	124++	R.Russ		
2o589	19918	824o7	98o22	2o2o9	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Kern		
2o61o	49618	232o5	99o11	1990+	+++++	+++++	oo6++	1321o	Braunschweig		
2o432	6o218	82913	982o5	o251o	863++	6540o	o52o9	12921	Berlin		
2o665	54818	334o5	98o11	22252	+++++	oo229	o57++	134+o	Berlin		
2o485	o8818	319o9	98241	2150+	353oo	6670+	oo338	12121	Göttingen		
2o33o	51518	814o3	98o32	13o23	38437	1650+	o5517	114oo	Vegesack		
2o592	24421	82724	98258	198o8	33463	2540o	o55++	12737	Hanseat		
2o4o9	68418	83218	97o22	143o7	854++	66223	o55o4	132++	Heidelberg		
2o579	o1221	82oo2	98o22	2580+	+++++	7430+	o54++	12o21	Mainz		
2o556	34821	82124	98o22	26oo8	9++++	652o9	+++++	+++++	Welheim		
2o657	25821	72924	98o22	o41o4	+++++	+++++	o57++	+++++	Sachsen		
2o568	o8821	899o5	98o22	2530+	+++++	oo2o4	o56++	+++++	Gelsenkirchen		
2o6o2	42221	8273o	97o22	16oo2	+++++	+++++	o51++	+++++	Saturn		
2o59o	2o521	82718	97o32	2o2o8	+++++	65718	o52++	12722	Regensburg		
2o668	21422	82627	98847	992o1	+++++	+++++	o61++	126+3	Dortmund		

LNAK-Tgør 57,o N o3,o W — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

2357o	o3ooo	81o18	97808	26oo7	6742+	oo71o	o56o1	11o44
2357o	o3oo3	71o13	98o28	2466	7550o	oo714	o5753	11o43
23570	o3oo6	71o13	97878	2570	494oo	oo3o6	o56o1	11o43
2357o	o3oo9	6o918	98o18	2336	59500	oo917	o56oo	1o943
23570	o3o12	6o718	98150	2256	49540	oo81o	o54o3	1o733
23570	o3o15	5o513	98151	2170	49540	oo7o8	o56o3	1o533
23570	o3o18	5o518	98818	2 oo7	59540	oo3o3	o5665	1o544
23571	o3o21	5o513	98158	2 oo7	49540	oo4oo	o55o3	1o544

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.- DM

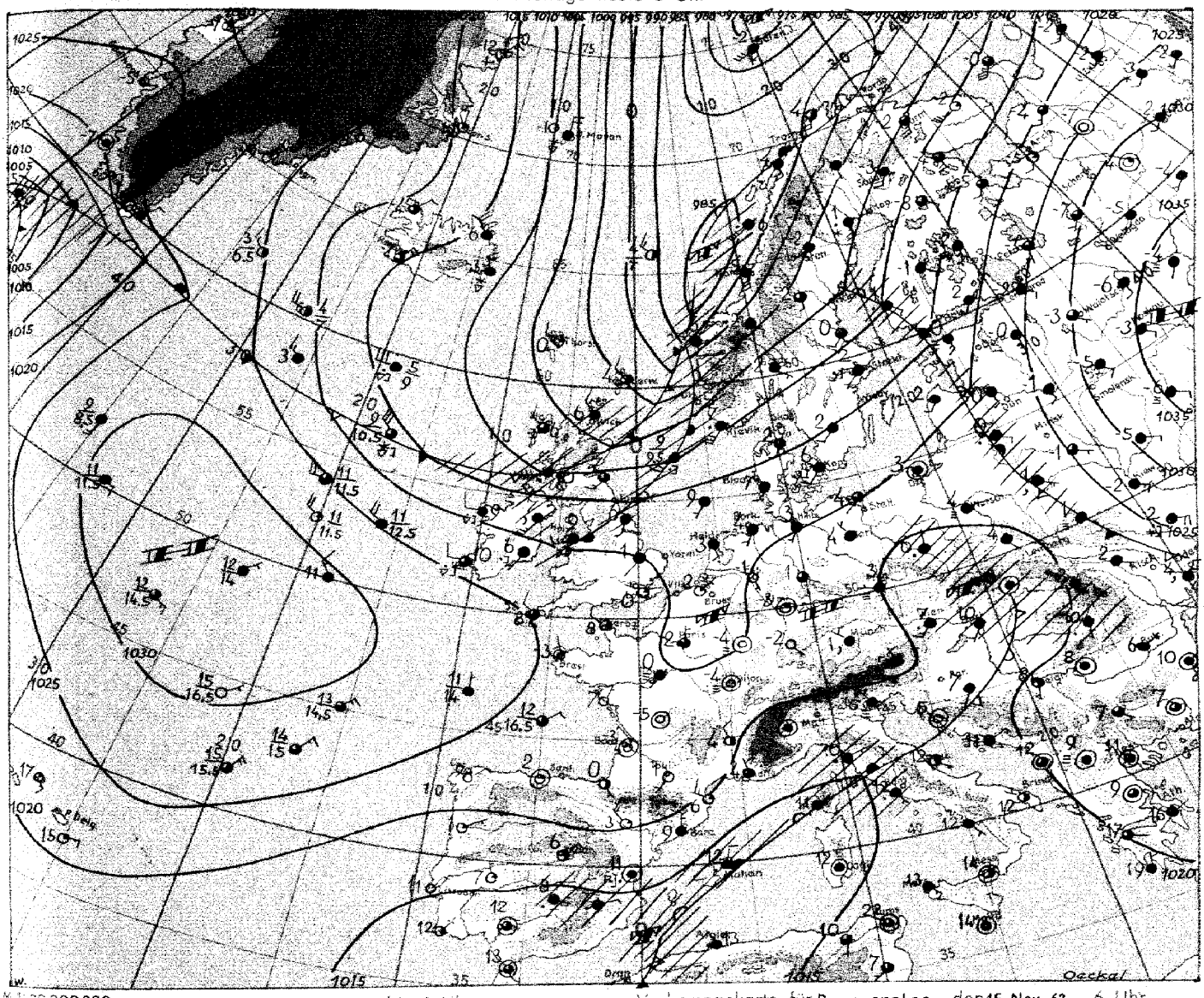
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

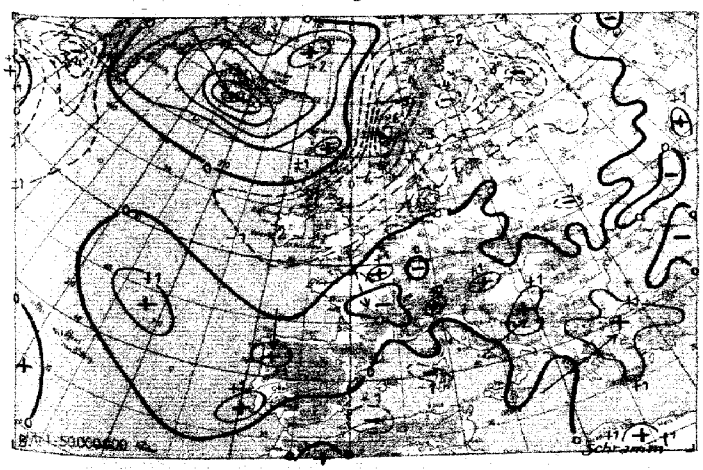
Jahrgang: 17 | Mittwoch, den 14. November 1962 | Nummer: 318

Wetterlage heute 6 Uhr



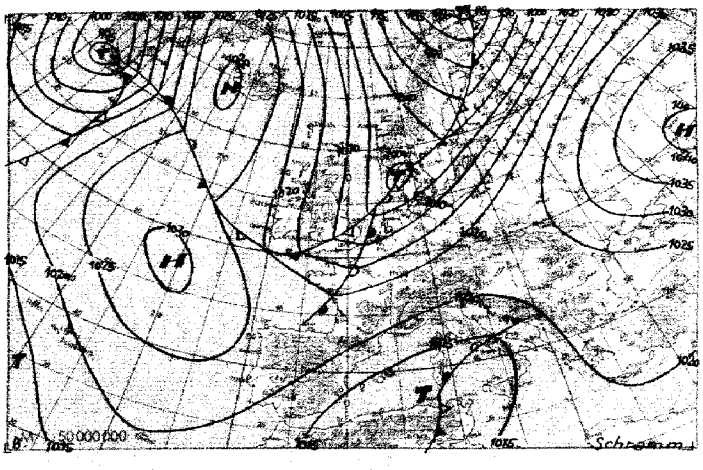
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

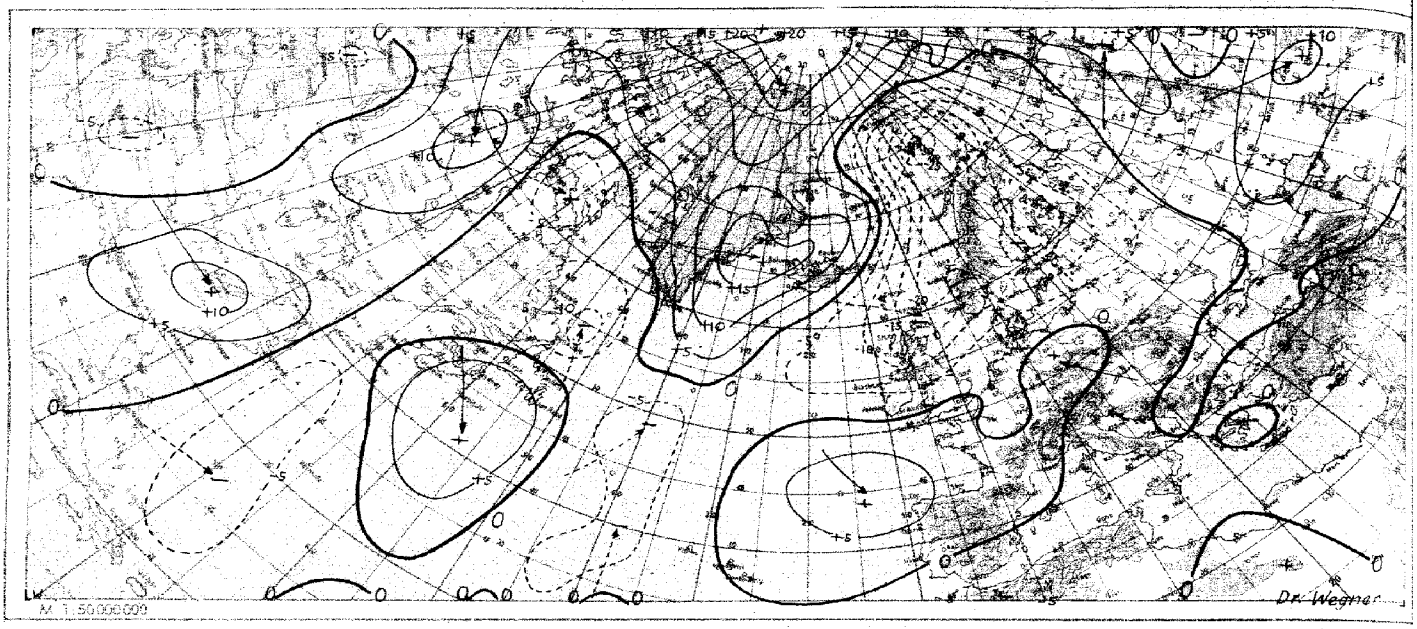
Vorhersagekarte für Donnerstag, den 15. Nov. 62, 6 Uhr



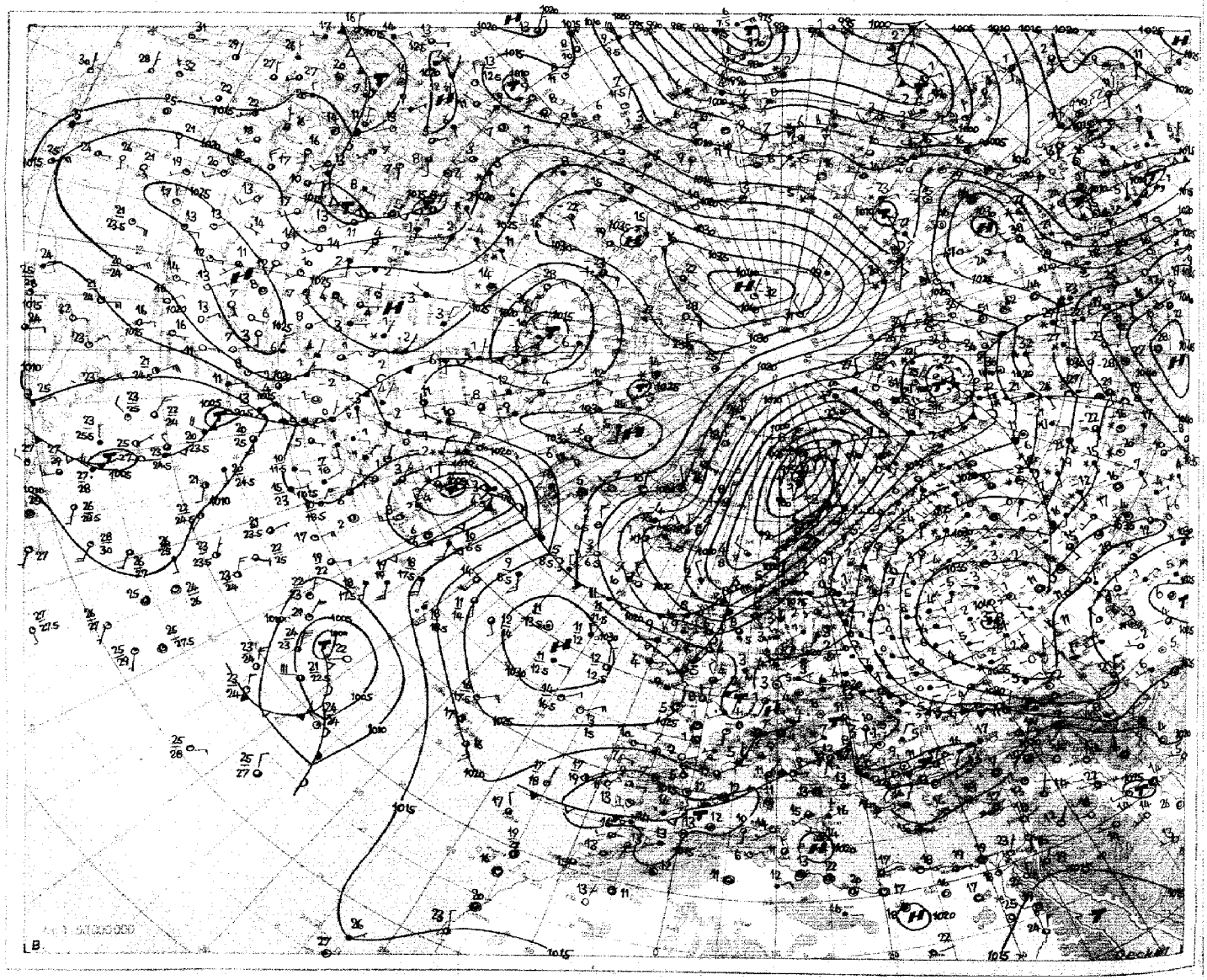
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

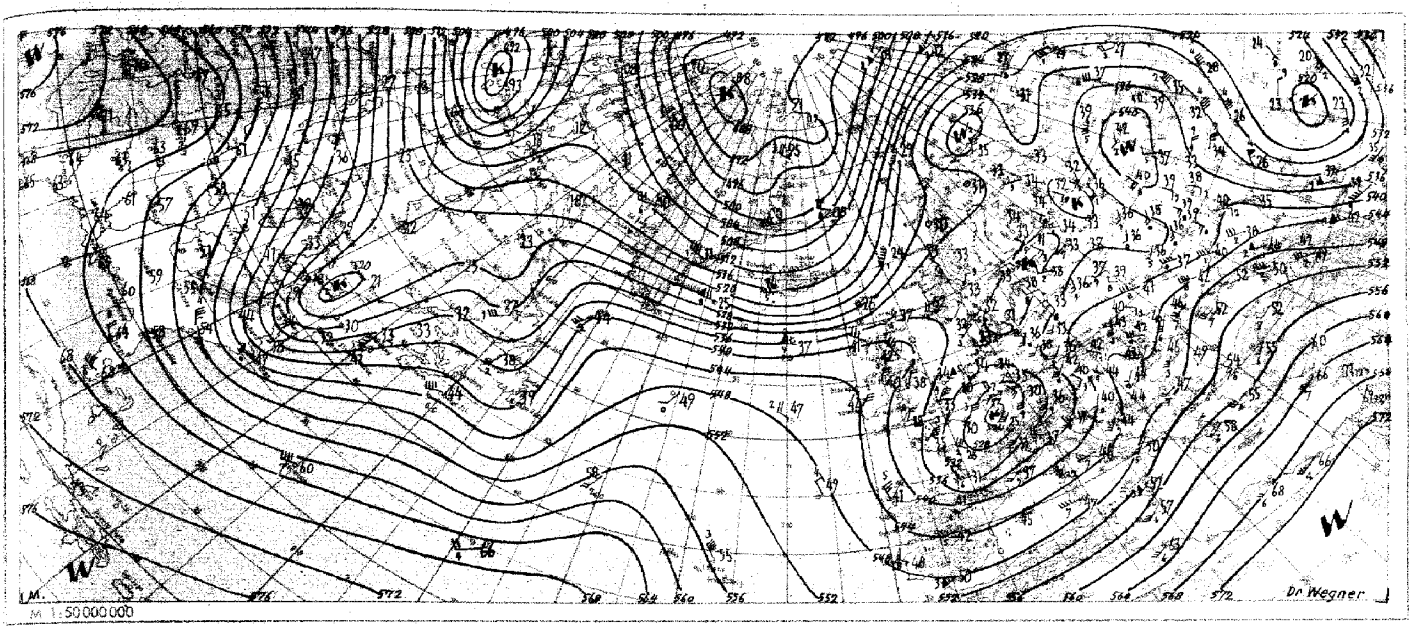
Mittwoch,



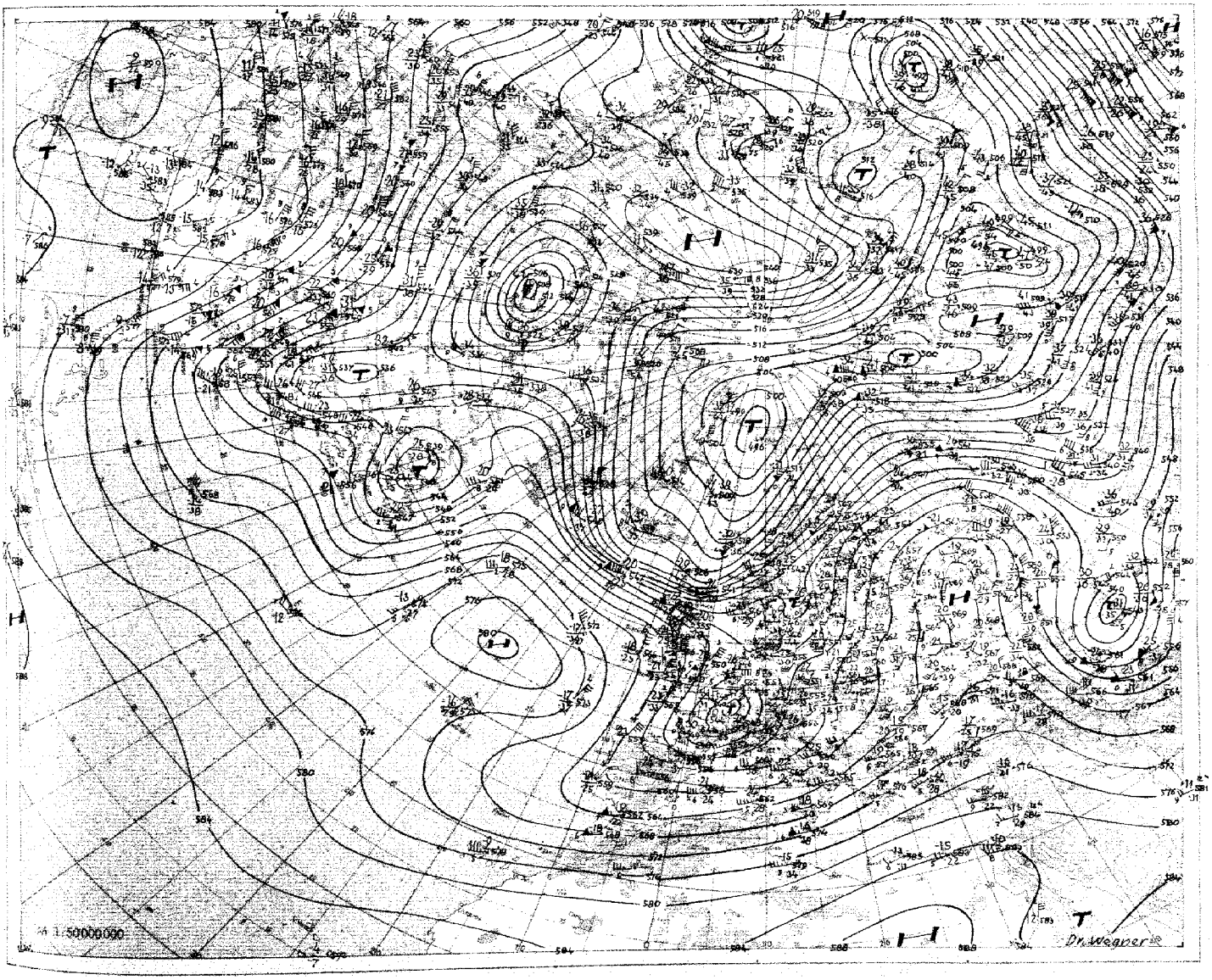
Wetterlage heute 0 Uhr



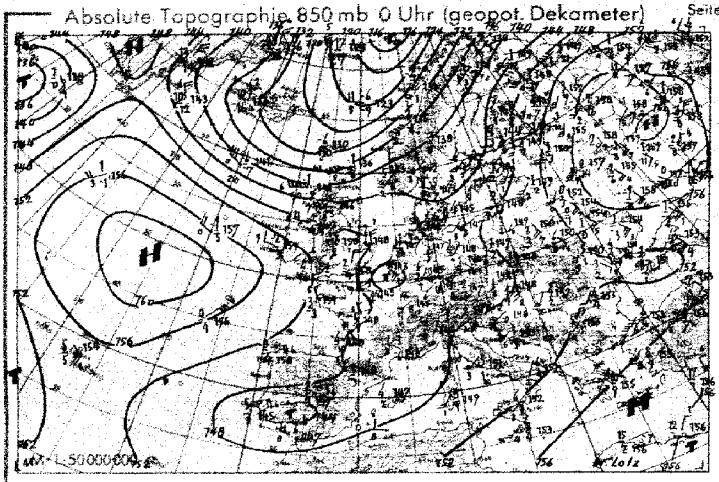
14. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



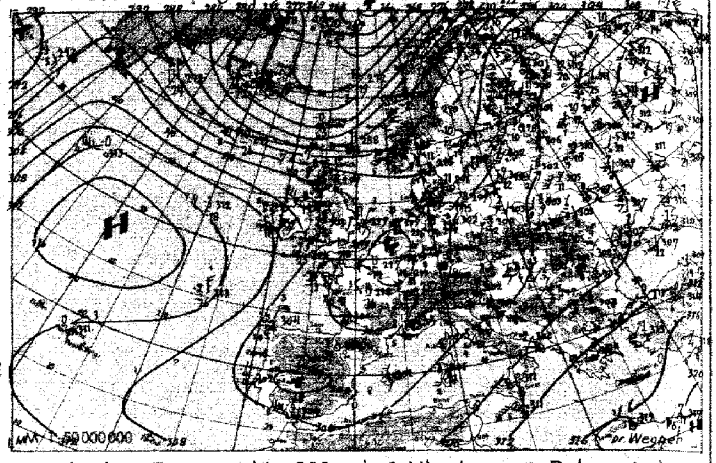
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



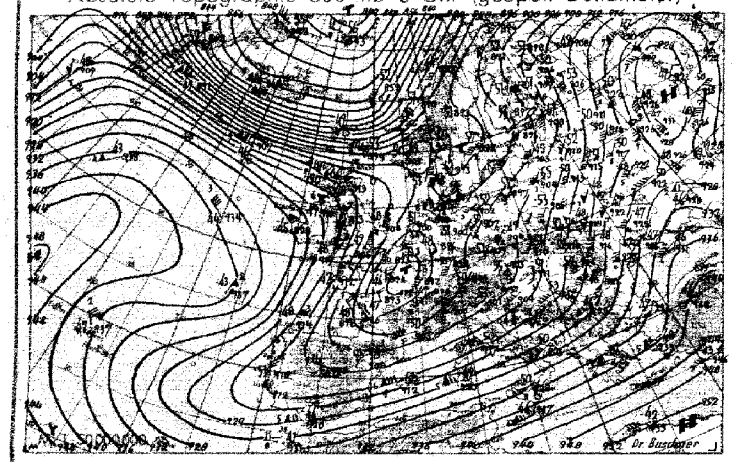
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



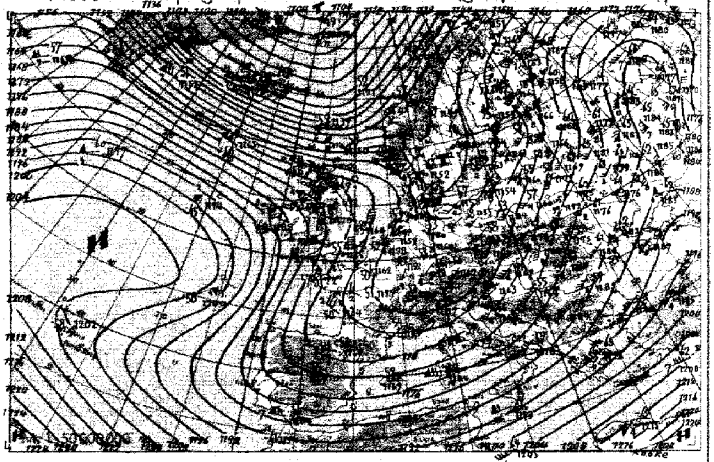
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



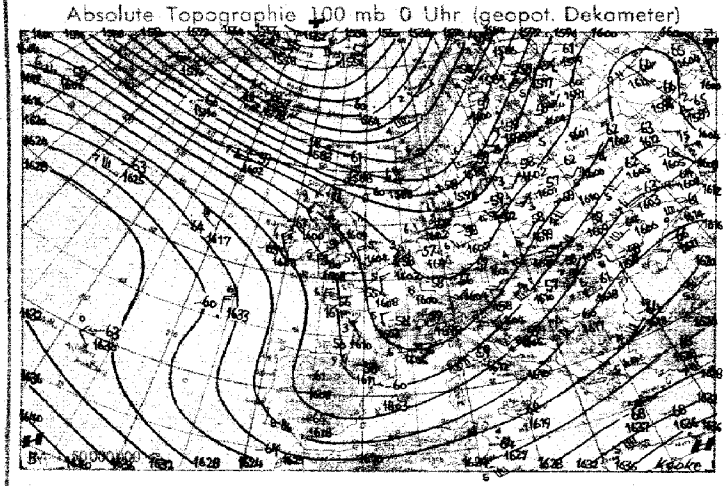
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



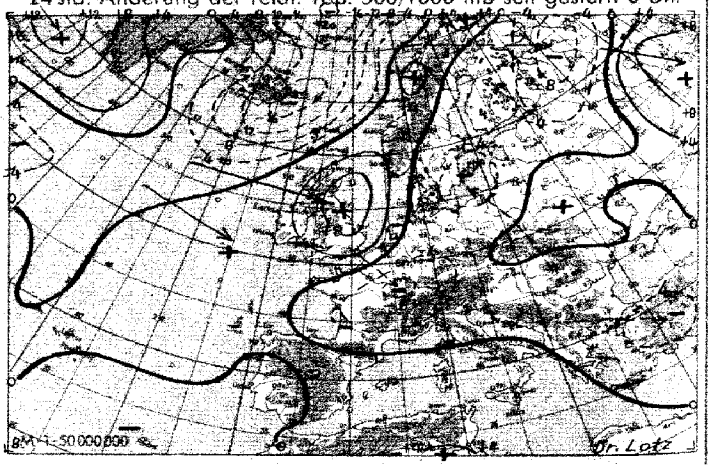
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Der gestern früh über der Rheinmündung gelegene Kaltlufttropfen verlagerte sich entsprechend der schwachen nördlichen Grundströmung, die an seiner Westflanke herrschte, nur langsam in südlicher Richtung. Die Aufgleitvorgänge auf der Ostseite des Kaltlufttropfens brachten den westlichen Teilen der Bundesrepublik weitere leichte Niederschläge, die im Sauerland und im Rheingau 5 mm erreichten. Bei den gestrigen Druckgegensätzen über Mitteleuropa genügte ein schwacher Druckanstieg im Bereich des breiten kontinentalen Höhentroges, um über Süddeutschland einen flachen Hochkeil aufzubauen, der das zum Kaltlufttropfen gehörende Bodentief über Nordfrankreich von einem aus dem Adriagebiet nach Ungarn gesteuerten Resttief trennte. In dem Hochkeil klarte es in der vergangenen Nacht verbreitet auf. Dadurch kam es vielfach zu leichten, am Erdboden örtlich auch zu mäßigen Nachtfrösten.

In der über dem nördlichen Nordmeer nach Nordosten gerichteten Frontalzone wanderte das gestern früh bei Jan Mayen gelegene Tief in das Seegebiet zwischen Spitzbergen und dem Nordkap. Durch die in seine Rückseite einbezogene frische arktische Polarluft konnte es noch an Energie gewinnen. Die von Grönland über Island nach Süden an Raum gewinnende Kaltluft löste erneuten Druckfall auf der Rückseite des Eismeertiefs aus, der zwischen Island und Schottland ein Randtief entstehen ließ. Der Kaltluftausbruch über dem nördlichen Atlantik wurde begünstigt durch den anhaltenden Druckanstieg über Grönland, der sich ostwärts bis nach Island ausdehnte und über Westgrönland ein Hoch von 1035 mb aufbaute. Dieses Hoch gewann Anschluß an das umfangreiche atlantische Hoch, dessen nach Osten gerichteter Keil vor der ostatlantischen Kaltluft nach Süden zurückwich. Auf der Westflanke des Hochs wurde das neufundländische Tief nach Norden gesteuert. Die Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite ließ über der Labrador-See, wo gestern noch ein Teil des grönländischen Höhentroges vorhanden war, einen Höhenhochkeil entstehen.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die zwischen dem kräftigen russischen und dem ostatlantischen Hoch über Deutschland befindliche Brücke verlagert sich nach Süden. Sie wird später von dem Fallgebiet durchbrochen, das mit dem nach Südsüdosten gerichteten Kaltluftvorstoß auf der Rückseite des Nordmeertiefs gekoppelt ist. Die nach Deutschland eindringende frische Polarluft wird dann das Wetter der nächsten Tage bestimmen.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 14. November 1962 — Nummer: 318

Station	Höhe	IIf	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom:	Summen	
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT xxx	SSS xxx	RR xxx
Helgoland	5	015	715o7	7oo12	186o5	5543-	o33o6	71oo5	7oo22	191o6	754--	o21o5		812o6	66o22	193o6	854--	o42o2	813o5	68o22	197o6	854--	o42o4	=ooo6				
Westerland	12	019																										
Sylt	16	020	7o6o7	8o6o2	196o4	754--	o31o4	7o6o6	7oo16	196o5	6557-	o34oo		7o7o6	68o22	198o5	785--	o33o2	7o4o4	65o22	2ooo4	755--	o31o2	-97o5				
Husum	3	029	8o5o3	351o2	191o5	862--	o431o	7o2o3	58o22	192o5	754--	o4oo1		8o5o3	56o22	195o5	764--	o41o1	818o3	3o5o2	196o5	863--	o43o3	-97o6				
Schleswig	44	035	8oooo	59o12	199o5	854--	o32o8	835o2	58o22	193o5	884--	o31o2		8o1o2	56o22	193o5	884--	o44oo	8oooo	431o2	196o5	864--	o43o4	-ooo5				
Kiel	3	045	815o1	59o22	187o5	6547-	o32o7	817o2	58o22	188o5	854--	o33o1		827o2	56o22	189o5	854--	o31o1	823o5	57o22	195o5	854--	o33o6	-ooo6				
Norderney	13	113	811o8	57o25	183o4	864--	o13o9	81oo6	65o25	185o4	884--	o11o2		812o7	6o152	187o5	754--	o23o2	814o8	58o22	194o4	855--	o22o7	-91o5				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8o6o4	3o1o5	184o4	764--	o31o7	813o3	5oo16	186o5	884--	o31o2		8o6o3	56o22	187o5	854--	o31o1	8o8o4	56o22	195o4	864--	o33o8	-97o5				
Cuxhaven	5	131	712o6	58o22	185o4	755--	o31o6	8o9o5	57o22	187o5	764--	o31o2		8o9o5	56o22	192o5	762--	o22o3	814o4	4o1o2	198o5	864--	o22o6	-ooo5				
Hamburg-F. (+)	14	147	713o4	5o1o2	188o4	763--	o22o7	812o3	56o32	189o5	853--	o2oo1		889o1	351o2	192o5	873--	o32o3	812o1	4o1o2	198o5	863--	o21o6	-ooo5				
Lübeck	10	156	813o2	3o1o2	192o4	862--	o32o4	811o2	58o22	192o5	855--	o44oo		8oooo	58o22	193o5	855--	o42o1	8oooo	6oo22	198o5	855--	o22o6	-ooo5				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	8o9o8	4o2o6	183o2	864--	o23o7	81oo6	5oo26	186o4	863--	o3oo3		8o9o3	5oo22	191o4	853--	o33o5	8o9o5	56o22	196o4	854--	o32o4	-92o4				
Cloppenburg	43	216	8o8o3	221o2	179o3	863--	o2211	7o8o3	251o2	183o4	763--	o3oo4		8o7o5	381o2	184o4	864--	o33o1	8o5o4	281o2	191o4	874--	o32o7	-ooo5				
Bremen	4	224	7o9o5	5oo16	184o4	6643-	o22o6	711o5	421o6	187o5	754--	o22o3		8o7o5	4o1o2	188o5	753--	o32o1	8o3o6	451o2	195o4	754--	o21o7	-94o5				
Soltau	77	235	8o9o5	3o1o2	18oo3	863--	o23o6	816o4	251o2	181o4	863--	o31o1												o5				
Lüchow	38	253	816o3	3o1o5	183o4	862--	o42o9	813o4	281o5	183o4	762--	o3ooo		714o3	4o1o2	188o5	764--	o32o5	8o8o4	4o1o2	195o5	864--	o32o7	-97o5				
Lingen	21	305	812o2	131o2	175o3	862--	o23o6	818o2	121o2	183o4	862--	o3oo8		8oooo	151o2	184o4	862--	o32o1	827o2	12632	192o4	772--	o32o8	-o2o4				
Münster	64	313	92oo3	o3474	175o3	9-o--	o3312	825o1	15214	18oo3	862--	o11o5		832o3	126o5	183o3	862--	o22o1	827o3	1o616	197o1	871--	o1214	-o2o3				
Osnabrück	95	317	812o1	o9444	179o3	861--	o21o8	825o3	161o4	18oo4	862--	o31o1		8o2o3	15286	179o4	872--	o37o1	827o3	o8586	189o4	871--	o331o	-o3o4				
Gütersloh	79	320	8oooo	175o6	173o3	856--	o22o7	825o1	o9685	178o3	862--	o3oo4		824o4	o7616	181o3	862--	o33o3	823o6	11617	192o2	872--	o2211	-o5o4				
Salzuflen	98	325	8o9o1	351o2	175o4	864--	o33o8	8oooo	3o1o2	177o5	864--	o31o3		8o4o2	151o2	179o5	863--	o42o1	9oooo	o6615	19oo4	9-o--	o4211	-93o5				
Hannover-L	52	338	7o9o7	251o2	178o3	757--	o13o8	712o8	3oo51	178o5	754--	o2ooo		2o6o6	3o1o2	179o5	15632	o22o1	8o6o4	3o1o1	187o3	854--	o22o8	-ooo6				
Braunschweig-V.	81	348	5o9o5	251o2	178o3	557oo	o22o5	7o9o4	35o51	179o5	764--	o22o2		7o7o6	251o2	181o5	764--	o33o2	811o5	251o2	186o5	864--	o22o5	-ooo6				
Berlin-Dahlem	51	381	812o4	151o4	191o4	861--	o42o7	811o5	56o24	189o5	862--	o48o1		8o8o3	321o2	191o6	853--	o43o2	8o9o5	441o2	196o5	863--	o42o5	-ooo6				
Berlin-Tempelhof	51	384	812o4	161o4	189o4	862--	o31o7	812o5	481o4	189o5	863--	o3ooo		71oo4	56o12	192o6	753--	o33o3	81oo4	421o2	196o5	863--	o41o6	-ooo6				
Düsseldorf	36	400	825o2	4o1o6	182o2	862--	o1211	823o1	5oo26	185o3	863--	o12o4		8oooo	5o616	187o4	6537-	oo3o2	812o4	3o216	198o2	754--	o121o	-o1o4				
Bocholt	25	406	9f8o4	p5474	179o2	9-o--	o23o8	818o4	4o1o4	185o3	862--	o21o6		8oooo	4o6o6	185o3	754--	o15oo	814o2	4o216	197o2	763--	o1212	-94o3				
Essen-Mülheim	120	410	822o3	p8444	179o1	861--	o12o9	823o4	356o7	181o2	862--	o21o3		823o2	3o586	188o2	861--	o13o7	718o2	4o6o6	196o1	5747-	o12o8	-o1o2				
Kahler Asten	836	427	919o2	oo717	4375o	9-o--	5ooo5	912o5	oo717	43850	9-o--	5o3o1		924o1	oo7o7	44151	9-o--	512o4	922o4	oo787	44652	9-o--	522o9	-o5oo				
Kassel	158	438	812o1	241o2	169o5	864--	o23o3	8o3o2	281o2	171o6	755--	o3oo3		8o3o2	241o5	174o6	764--	o33o3	8o6o2	57216	182o6	865--	o41o7	-94o6				
Göttingen	150	444	7oooo	5o1o2	175o4	754--	o12o7	7o91o	58o12	174o5	756--	o26o1		7o5o5	57o12	174o6	754--	o23o1	814o3	56216	186o5	8o97-	o3211	-94o6				
Braunlage	607	452	6oooo	p7464	18100	oo9o2	oo2o4	7oooo	o7424	175o2	2o932	o24oo		8o4o2	151o4	173o3	861--	o35o1	9o5o1	oo514	19oo1	9-o--	o1312	-97o4				
Aachen	202	501	82oo4	3o535	176o1	862--	oo3o7	722o4	6oo15	178o2	754--	5o1o3		722o6	451o2	184o2	754--	513o5	82oo6	57o32	19oo2	655--	512o7	-91o2				
Nürburg	626	510	9oooo	o7227	18152	9-o--	523o7	8oooo	2o717	16552	871--	52oo4		7oooo	62o17	19152	762--	533o5	8oooo	57o27	2o252	862--	5921o	-o151				
Köln	68	513	824o3	8o6o6	179o2	862--	o121o	8o8o1	256o7	181o3	862--	o12o2		813o4	25616	182o3	872--	o12o3	712o4	5o1o6	193o2	753--	o121o	-o2o3				
Koblenz	96	515	832o4	14616	178o3	873--	o2312	825o4	14686	179o2	873--	o1oo1		82oo2	3o617	183o3	4542-	o13o4	818o4	451o7	195o3	864--	o1213	-o4o3				
Perleberg	28	528	923o9	o6717	17351	9-o--	513o5	923o1	o57o7	17851	9-o--	522o4		923o1	o87o7	18452	9-o--	522o4	923o3	o87o7	19652	9-o--	5211	-o35o				
Gießen	185	532	822o3	3o616	165o2	873--	o1211	82oo3	2o6o6	163o2	873--	o28o2		82oo8	2o687	17oo2	872--	o13o6	82oo5	56o27	187o2	862--	o1217	-o5o3				
Bad Hersfeld	212	542	7o7o5	25512	173o4	765--	o32o3	8o7o4	3o1o5	169o6	764--	o38o1		8o7o3	351o2	17oo7	765--	o45oo	8oooo	351o6	186o5	864--	o4214	-95o7				
Wasserkuppe	921	544	914o7	oo454	442oo	9-o--	oo2o4	91712	oo474	444o1	9-o--	o14oo		71811	6e284	443o1	751--	o15oo	927o5	oo454	45ooo	9-o--	oo21o	-ooo3				
Trier-Petrisberg	265	609	83oo1	4o7o7	18oo1	6727-	o11o9	823o2	56o17	186o2	2737-	512o7		821o4	6oo22	189o2	5742-	5o2o3	82oo5	57o27	2o2o1	864--	51212	-o1o2				
Deuselbach	479	615	93o4	p8717	17451	9-o--	5131o	831o4	58227	17851	872--	511o5		825o5	58o22	18751	6747-	512o8	818o5	57o22	19751	874--	522o9	-o35o				
Kl. Feldberg/T.	805	635	921o3	oo717	4375o	9-o--	5o3o5	921o2	oo7o7	43452	9-o--	524oo		9oooo	o17o7	43852	9-o--	523o6	93oo2	o1457	44753	9-o--	53214	-o3o1				
Frankfurt-Flugh.	110	637	824o2	4o216	166o4	874--	o33o8	829o3	5o616	168o4	6712-	o21o2		825o5	5o6o6	18oo3	872--	o2311	822o5	3o216	194o2	855--	o2213	-o2o4				
Darmstadt	263	639	9oooo	b7456	168o3	9-o--	o31o9	927o6	oo586	172o3	9-o--	o31o5		925o4	oo687	182o1	9-o--	o13o8	825o4	11287	197o1	861--	o1214	-o3o4				
Würzburg	259	655	8o9o5	451o2	167o4	865--	o33o8	8o9o8	56o22	166o5	855--	o3ooo		8o9o2	421o2	169o6	6542-	o42o4	83o1o	456o6	192o3	863--	o2219	-97o6				
Bad Kissingen	216	658	8o5o4	57o22	177o4	755--	o22o7	8o8o3	58616	175o5	6552-	o48o1		8o4o3	56o26	173o6	755--	o44oo	8o2o1	255o6	189o5	864--	o4216	-91o6				
Coburg	336	671	811o2	p9616	186o3	771--	o23o4	8o7o2	381o6	184o4	5547-	o3ooo		714o2	5o586	178o5	4547-	o37o4	811o1	45586	19oo4	774--	o33o9	-o1o6				
Bamberg	239	675	7oooo	56o26	172o3	5553-	o31o3	716o2	58o26	168o6	3567-	o38o1		7oooo	58o26	168o6	756--	o44oo	7oooo	58o26	182o4	756--	o3211	-o1o6				
Hof	567	685	815o6	186o4	184o1	862--	oo2o4	715o7	5o1o6	17oo4	754--	o38o5		716o2	56o22	169o4	754--	o34oo	618o3	5o1o2	184o3	657--	o13o9	-96o4				
Weiden	438	688	7o9o3	6oo32	185o3	3557-	o12o7	6o9o3	7oo31	171o5	1557o	o18o8		8o7o4	62o22	175o4	6557-	o23o1	8oooo	58o22	18oo4	855--	o22o4	-ooo6				
Berus	363	704	92902	oo717	17900	9-o--	oo311	825o8	4o1o7	183oo	863--	oo1o4		825o1	56o22	19o5o	864--	513o6	82oo6	56o22	2o251	864--	52111	-o1o1				
Schaumb.-Thofey	569	706	9oooo	oo717	18451	9-o--	51215	8oooo	2o227	18551	863--	512o1		9oooo	oo452	19951	9-o--	51213						51				
Saarbr.-Ensheim	323	708	92662	o2714	17900	9-o--	oo211	826o4	25287	183o1	863--	oo1o4		824o7	251o2	191o1	862--	513o7	821o5	56o22	2o65o	864--	5o213	-o3o1				
Neustadt/Wstr.	161	723	827o8	3o616	167o3	875--	o22o5	827o5	5o616	173o2	2557-	o22o5		82566	57o26	18oo3	5542-	o12o7	72504	58o16	193o3	754--	oo213	-o3o4				
Weinbiet/Wstr.	553	724	92504	oo717	16ooo	9-o--	5o1o5	92769	o1717	16750	9-o--	512o5		92512	oo477	17550	9-o--	5o1o8	927o7	o1457	19351	9-o--	51316	-o3o1				
Karlsruhe	115	727	83oo5	35616	161o4	872--	o3862	823o9	4o616	182o3	874--	o2319		822o8	4o2o6	188o3	874--	o22o8	826o5	56o26	2o8o3	863--	o122o	-o1o7				
Mannheim	97	729	83402	36216	171o4	874--	o32o8	829o6	4o6o6	186o3	874--	o22o8		829o4	4o616	187o3	874--	o22o8	827o4	451o6	2o4o3	2742-	o2216	-o2o4				
Stuttgart-Echt.	405	738	83503	12286	166o5	851--	o42o9	8331o	121o6	168o4	871--	o33o5		83oo8	2o696	184o2	871--	o1211	832o4	5o217	2o8o1	863--	o1221	-o2o5				
Öhringen	248	742	8oooo	251o2	163o5	865--	o43o7	827o5	151o6	165o6	864--	o4204		829o8	251o4	182o4	862--	o2213	829o6	2o6o6	2o1o3	872--	o1217	-97o6				
Ansbach	413	755	711o2	4o1o6	17oo4	4554-	o31o3	5oooo	58o16	163o7	5o97o	o48o1		712o2	58o32	167o6	5557-	o33o1	827o3	4o1o2	186o4	5652-	o3215	-o4o8				
Weißenburg/Bay.	422	761	7oooo	6oo22	172o3	4657-	o21o5	72oo2	62o22	164o6	7o97-	o26o3		712o4	68o22	165o6	1557-	o21o1	8oooo	6oo22	18oo4	3557-	o3211	-ooo7				
Nürnberg	310	763	71102	5o146	177o3	3577-	o22o8	7o8o4	5o216	168o4	6547-	o37o7		7o6o2	58o26	167o6	2574-	o32o1	6o6o2	57o16	181o3	6o94o	o32o9	-91o6				
Regensburg	340	774	70202	351o2	179o1	2627-	oooo1	7o2o2	57o22	17oo5	5557-	o26o2		814o4	5o1o2	17oo5	6547-	o34oo	8oooo	5o1o2	178o5	864--	o32o7	-ooo5				
Gr. Falkenstein	1307	791	60ooo	7oo32	459oo	6o83-	513o3	5o4o6	84o31	457o1	5o83o	oo8o1		9oooo	oo451	4560o	9-o--	5o6o1	9oooo	oo454	4615l	9-o--	513o7	-ooo2				
Freiburg	252	803	83601	25616	183o3	862--	o2221	832o1	4o616	191o3	6722-	o22o8		830o4	4o1o6	198o2	6722-	o13o5	83ooo	4o1o6	21oo2	7722-	o1212	-o2o4				
Freuden-stadt	797	815	9oooo	p1586	147o3	9-o--	o33o2	827o8	58286	449oo	6682-	oo11o		827o4	15o27	45351	861--	512o9	827o1	56287	45952	862--	522o8	-o1o4				
Klippeneck	973	818	811o5	o4414	444o2	46-3o	o23o7	934o2	oo516	4466o	9-o--	o12o3		932o4	oo717	44851	9-o--	512o9	932o5	oo457	46o52	9-o--	52215	-o2o4				
Tübingen	370	826	73402	o8426	164o5	4743-	o41o4	827o5	4o616	165o6	6742-	o52o2		829o5	57616	189o3	7742-	o1218	8o3o2	57216	2o8o3	7742-	o1218	-o2o7				
Stötten	734	836	911o9	oo456	163o2	9-o--	o21o4	713o6	351o6	158o3	756--	o34oo		92811	oo452	17501	9-o--	o13o9	92912	oo716	2o251	9-o--	51317	-9o4o				
Ulm	480	838	8o9o8	14286	167o4	862--	o31o9	7o9o6	5oo36	16oo6	764--	o36o3		834o4	3o1o2	163o6	863--	o3oo4	826o8	58682	188o3	873--	o1216	-97o7				
Augsburg	480	852	512o4	4o1o6	166o4	15781	o22o6	5o7o4	7oo36	149o8	5o931	o18o6		7o7o8	57o31	154o7	2557-	o33o2	8o9o4	251o1	177o5	864--	o3216	-97o9				
München-Riem	526	866	71oo3	161o2	171o3	3613-	o2oo3	8o9o4	351o2	166o4	862--	o35o1		813o2	251o2	165o4	862--	o37o1	718o2	5o1o2	177o4	765--	o3312	-ooo5				
Mühldorf	401	875	81oo1	3o284	175o3	863--	o32o4	8o7o1	56o24	169o5	864--	o48o4		8o7o4	58o22	165o5	864--	o46o2	8o5o1	3o1o2	18oo5	864--	o4212	-ooo8				
Passau	409	893	8oooo	4o1o2	176o4	5557-	o33o5	8o9o2	7oo22	168o6	5557-	o48o5		811o1	7oo22	167o6	6552-	o34oo	829o1	6oo22	172o5	6552-	o33o6	-ooo6				
Feldberg/Schw.	1486	908	92216	oo717	44751	9-o--	513o5	92311	oo717	44953	9-o--	531o2		92512	oo497	45255	9-o--	552o3	92710	oo497	46156	9-o--	56110	-o251				
Konstanz	399	929	8oooo	251o2	158o6	862--	o5oo9	829o5	321o2	152o7	863--	o58o4		828o7	6o616	172o5	5747-	o2315	827o6	58o26	193o4	864--	o1219	-96o7				
Friedrichshafen	401	934	83503	3o1o2	155o5	864--	o42o4	827o3	4o1o2	153o7	864--	o42o2		82611	61616	17oo5	7742-	o4212	83oo7	7o216	19oo4	7742-	o3218	-o2o8				
Kempten-Lenzfr.	705	946	83402	b8434	181o2	9-o--	o13o5	836o2	58o24	162o6	11731	o58o4		834o4	56216	168o5	764--	o43o3	824o3	4o616	198o4	874--	o2223	-o2o7				
Oberstdorf	810	948	8oooo	6oo12	447o4	15731	o32o3	8oooo	68o22	154o8	2863o	o28o4		831o3	4o616	455o7	875--	o43o4	827o2	4o636	467o3	874--	o1225	-o6o8				
Zugspitze	2960	961	91307	61472	86456	9-o--	581o5	91807	6o4o2	96o57	52-4-	597o3		9181o	88788	96o58	58---	6o4oo	914o5	oo458	96459	9-o--	592o3	-9756				
Hohenpeißenb.	977	962	91802	o1476	453o3	9-o--	o32o5	918o3	56286	452o6	5623o	o48o4							932o6	o36o2	462o3	9-o--	o2312	-97o6				
Garmisch-Partenk.	704	963	71602	82632	162o4	786--	o21o3	836o6	7oo22	141o7	4864o	o36o8		834o3	65o31	143o7	6554-	o33o2	836o2	56o21	165o6	854--	o4715	-ooo8				
Wendelstein	1735	980	11605	85011	4541o	1o831	51104	818o3	88o31	453o2	12-3o	po6o2		834o6	84o31	454o1	1237-	533o2	834o4	7oo31	46151	2547-	522o9	-ooo3				
Berchtesgaden	542	997	8o4o2	96o12	166o4	862--	o33o2	8o4o2	8ko22	155o3	864--	o48o4		7o5o1	57o12	156o6	764--	o35oo	8o7o1	58o22	168o5	864--	o33o9	-ooo6				

Eh.

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 14. November 1962 — 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	TTTTT mmmgg	RR 24
Helgoland	5	015	81604	68022	19906	854--	04202												82112	70022	19106	785--	04705	10006		05705	0000
Westerland	12	019																									
List	16	020	70301	65022	20204	756--	03102												81915	40512	18006	862--	05713	19704		04502	9700
Husum	3	029	82303	35105	20105	864--	04105												01803	35100	19101	00900	01502	19701		04700	3700
Schleswig	44	035	82105	45102	20004	864--	03104	82405	45102	20104	854--	03201		02106	50011	19203	00900	01809	82109	40101	19002	861--	02603	10001		04201	0000
Kiel	3	045	82306	57022	20004	854--	03205							82501	56022	19304	864--	03805	72308	57022	19004	764--	03703	00004		04602	0000
Norderney	13	113	81607	58022	19904	855--	02205												81809	45102	18004	864--	02602	10004		04102	9100
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	81201	60022	20204	863--	02207	80000	62022	20604	863--	02104		80604	50205	19804	754--	03808	81705	45105	19904	864--	03101	09703		04003	9700
Cuxhaven	5	131	81203	40102	20405	864--	03206												81807	40102	19504	865--	03709	00003		04403	0000
Hamburg-F. +)	14	147	81404	50102	20404	863--	02206	83301	35102	20304	863--	02701		80000	40102	20004	854--	02803	82202	30102	20104	863--	02301	00004		04004	0000
Lübeck	10	156	82102	60022	20305	855--	03204							82306	58022	20404	864--	03400	82004	58022	20404	864--	02400	00004		04403	0000
Emden-Wolthusen	0	202						80902	58022	20304	864--	02501															
Emden-Hafen	6	203	80803	68022	20404	855--	02208							81102	60022	19904	864--	03704	82006	56022	19604	864--	03803	10004		03503	9200
Cloppenburg	43	216	80802	35102	19804	855--	03107												82007	30102	20203	864--	03400	19303		03803	9300
Bremen	4	224	81202	48102	20404	854--	02209	80503	48102	20504	754--	02301		81403	45102	20404	864--	02501	82505	22102	20404	762--	03400	10003		04002	9400
Soltau	77	235	80902	2010-	19103	862--	02204												82304	03444	19703	861--	03400	00003		03402	0000
Lüchow	38	253	81204	58022	19805	864--	03203												81602	30102	19804	864--	03001	00004		04603	3700
Lingen	21	305	82702	15506	19803	772--	03205												91802	02476	20201	9-0--	01400	10201		03151	0300
Münster	64	313	82203	12106	20202	764--	01204	82201	12106	20602	764--	01204		71801	18102	20702	756--	02101	01801	02461	20750	00900	50400	10151		02252	0300
Osnabrück	95	317	82503	14586	20003	872--	02211	82403	12106	20402	862--	02204		72402	18102	20802	754--	01104	52004	09462	21001	56400	00201	10101		02851	0400
Gütersloh	79	320	80000	11106	20102	862--	02209	80000	11106	20402	862--	02203		80000	11102	20602	862--	02101	00000	01464	20750	00900	50102	-9351		-----	05--
Salzuflen	98	325	81801	06446	19703	862--	03207		6										21801	06444	21102	20930	02400	10102		03650	0200
Hannover-L.	52	338	60402	40102	19204	863--	02205	80000	40102	19603	864--	02204		82506	25102	19704	862--	02301	82204	30102	20203	853--	02105	00003		04002	000
Braunschweig-V.	81	348	70903	30102	19404	755--	03207	81604	18102	20003	854--	02205		82304	15102	20103	862--	02201	82504	15102	20304	862--	03203	00002		03600	000
Berlin-Dahlem	51	381	80903	33102	19905	862--	04203	80501	20102	19905	862--	04000		83602	20102	19905	862--	04801	83404	30102	20304	861--	03204	00004		05004	0000
Berlin-Tempelhof	51	384	80604	40102	20105	862--	03202	80603	28102	20205	862--	03001		80103	26102	20104	862--	03701	83505	26102	20504	862--	03204	00004		04804	00--
Düsseldorf	36	400	81505	30102	20503	756--	01108	71305	40102	21002	756--	50304		01405	58011	20901	00900	51801	01404	40101	20900	00900	51400	10050		02654	01--
Bocholt	25	406	80000	30106	20402	764--	01107		6										00905	07424	20551	00900	51400	39351		02053	0100
Essen-Mülheim	120	410	81804	30106	20601	855--	00109	41806	40106	21200	45600	51205		01606	60011	21052	00900	53803	01805	60010	20951	00900	53701	39752		01454	0100
Kahler Asten □	836	427	90000	00457	45452	9-0--	52211	92605	01457	45453	9-0--	53101		02408	00461	45155	00900	55400	12206	75034	45056	15600	57204	99756		51162	0500
Kassel	158	438	81804	40205	19804	863--	03315	82003	40105	20703	863--	01108		72004	56012	21202	755--	01105	71401	56012	21801	3643-	51204	19701		04600	9400
Göttingen	150	444	81620	40102	19505	855--	03109							82306	30102	20403	863--	02205	82706	40102	20903	863--	02005	10003		04502	9400
Braunlage	607	452	72703	56285	19601	755--	00204												82705	15102	20401	861--	01102	19150		01051	9100
Aachen	202	501	82006	58022	19502	855--	51205	82004	58011	19700	35500	51400		51504	58021	19350	55500	51704	21302	50021	19750	20930	51304	30050		01654	9100
Nürburg	626	510	80000	56022	21052	862--	53208		2										91403	01454	21052	9-0--	52303	90053		52054	01--
Köln	68	513	71303	50102	19902	756--	01205	71306	40102	20300	756--	51104		61208	50102	20401	656--	51101	21305	50102	20752	25600	53203	30052		01953	0200
Koblenz	96	515							6										42004	60012	21101	35640	52303	09250		027--	0400
[illegible]	6[illegible]	5[illegible]	92302	08457	21252	9-0--	52214												72308	56034	22054	763--	54204	90355		51657	0600
Gießen	185	532	72203	56012	19802	755--	00211							00903	04444	21352	00900	53202	81402	40104	21551	864--	52203	10052		01052	0500
Bad Hersfeld	212	542	82502	38106	20103	864--	02213												72503	56022	22100	755--	52103	19100		04300	9600
Wasserkuppe □	921	544	92604	00457	45651	9-0--	51210	92508	00457	46052	9-0--	53106		92302	00454	45953	9-0--	53400	90000	04494	46152	9-0--	53000	49753		50153	9700
Trier-Petrisberg	265	609	81805	57022	20601	863--	52203	81804	56022	21401	863--	51108		81506	57022	20501	864--	51808	11803	57012	20850	15400	52301	00050		01053	0100
Deuselbach	479	615							2										52502	56012	20752	36440	53201	70052		51355	0300
Kl. Feldberg/T. □	805	635	73002	62284	45554	761--	54211	90000	02414	45854	9-0--	54104		22502	50284	45755	26400	56203	72102	40104	46054	761--	54400	90055		52354	0300
Frankfurt-Flugh.	110	637	60000	40402	21001	5557-	00216	72005	40104	21551	755--	51204		00000	30102	21952	00900	53203	30000	30102	21953	30930	54701	30054		02059	0200
Darmstadt	263	639	72305	30104	20701	752--	01209												60000	40101	21751	60930	52400	30052		01655	0300
Würzburg	259	655	82713	45506	20702	8032-	01213	82708	56206	21502	864--	01208		73207	58012	21601	754--	51000	60000	60772	21701	65400	51301	19701		03450	9700
Bad Kissingen	216	658	82402	50105	20004	864--	02211												82102	57022	21902	755--	00202	19702		04402	9100
Coburg	336	671							6										82002	08446	21102	863--	01104	19302		03802	0100
Bamberg	239	675	80000	58022	19305	864--	03212		2					80000	60022	20903	864--	00206	82701	60022	21202	864--	50203	10002		04202	0100
Hof	567	685	80000	30102	19303	864--	01208	80000	35102	19703	854--	01104							83004	20102	20202	862--	02103	10002		02401	9600
Weiden	438	688	80000	57022	19104	855--	02211		2					80000	58026	19203	864--	03001	83005	58026	20003	864--	02107	19103		03103	9100
Berus	363	704	81606	56022	20851	864--	52305												31606	62012	20751	20941	52204	30051		50553	0100
Schaumb.-Tholey	569	706																	71410	2010-	21552	753--	52202	60053		51855	0300
Saarbr.-Ensheim	323	708	81504	56022	21450	863--	52108	81507	56022	21300	873--	52400		71503	56012	21201	764--	52400	21205	40101	21551	25500	52400	50052		00053	0500
Neustadt/Wstr.	161	723	72710	58022	20701	70930	52212							70000	56022	21552	70930	52703	72702	50022	21351	25730	52701	30052		02154	0300
Weinbiet/Wstr.	553	724	62710	65284	20352	65500	53208												72701	65021	21152	5553-	53400	60054		51254	0500
Karlsruhe	115	727	70000	58012	21702	755--	51208		2										71252	40102	22051	756--	52763	30053		02859	0100
Mannheim	97	729	60000	40102	21202	35532	00108		2										70000	40102	22151	2577-	52400	30052		02659	0200
Stuttgart-Echt.	405	738	83004	56022	21601	863--	50208	70000	62022	22050	754--	52101		80000	60032	21850	854--	52701	80000	56032	21850	854--	52400	10051		02252	02--
Öhringen	248	742	82903	20106	21402	862--	01212		6										40000	30108	21950	45500	52400	19750		02851	9700
Ansbach	413	755							5										80000	56022	21701	5542-	52400	19101		03601	3500
Weißenburg/Bay.	422	761	82708	56032	20402	864--	02219		2					80000	56616	21401	864--	00202	83105	58026	21401	864--	00400	19401		03401	9400
Nürnberg	310	763	83011	50502	19803	861--	03216	83006	60026	20703	863--	01209		83203	58686	21202	864--	01203	83104	58026	21302	853--	01201	19502		03901	9600
Regensburg	3[illegible]	776	80000	50102	19304	864--	03212	80000	40102	19804	864--	03205		82906	56022	20102	864--	01400	83003	56026	20702	864--	01206	19202		04002	9200
Gr. Falkenstein □	1307	791	90000	01454	46351	9-0--	51203		4					90000	01454	47052	9-0--	53204	90000	03434	47052	9-0--	53201	30053		50452	000
Freiburg	257	803	70000	58012	21801	75700	51207	70000	58022	22101	75700	51003		70000	58022	21600	75700	51705	70000	40102	21501	35630	50000	10000		02252	0200
Freudenstadt □	797	815	82502	65022	46952	864--	52113												91102	02454	46852	9-0--	52400	30053		50353	0100
Klippeneck □	973	818	93302	62434	46752	9-0--	52209												70902	60022	46353	755--	53701	90054		50855	0200
Tübingen	370	826																	70202	57022	22100	6557-	52400	10000		02851	0200
Stötten	734	836	92910	00714	21551	9-0--	51111												80000	38287	22352	862--	53203	79452		00852	0100
Ulm	480	838	82907	57707	20901	773--	51216	83204	12737	22000	873--	51108							83604	25107	22000	873--	51104	70150		03251	0100
Augsburg	480	852	83608	25636	19204	872--	03213	83406	56786	21401	872--	50213		83403	56027	21401	862--	51400	83603	56027	21401	863--	51400	10201		04801	020
München-Riem	526	866	83002	35216	19304	873--	03213	83306	30106	19904	862--	03205		83106	30104	21101	861--	00104	83203	35514	21601	862--	01104	19701		03201	9700
Mühldorf	401	875												60000	12105	20104	865--	03105	83004	11515	21204	875--	03210	10203		04203	0200
Passau	409	893	82701	58022	18005	874--	04205	82701	58022	18804	874--	03207		82901	56022	19004	874--	03102	82901	56022	19704	874--	03207	10004		04504	0000
Feldberg/Schw. □	1486	908	72902	84024	46957	756--	58207		4										60000	88012	46655	65600	60701	90057		54659	0200
Konstanz	399	929							2										83002	60022	20203	864--	00400	00002		04402	96--
Friedrichshafen	401	934	82705	60586	20704	7642-	02214	83101	62506	20903	6642-	01201		80103	62025	20403	864--	02705	80205	57025	20703	764--	01203	10203		04602	0400
Kempten-Lenzfr.	705	946	82702	56616	21602	874--	02211	83401	50717	22901	873--	00207		83401	15717	22100	873--	50808	80401	56027	22001	874--	50400	50600		02800	080
Oberstdorf □	810	948							6										83602	40107	46800	864--	00606	70600		03000	120
Zugspitze ■	2960	961	71403	01448	97059	72---	59205	91404	00738	96759	9-0--	59702		61306	00447	96560	62-4-	60702	11806	89027	96561	10742	62400	90161		578--	010
Hohenpeißenb. □	977	962							7										90406	00497	47151	9-0--	51400	70251		01451	0203
Garmisch-Partenk.	704	963	83305	56616	18804	873--	03215		6					83603	56606	20202	872--	01104	83603	40106	20701	862--	01203	10301		04201	030
Wendelstein □	1735	990	03412	00704	46752	9-0--	52207		7					90000	00454	46853	9-0--	53400	90203	01454	46853	9-0--	53400	19753		50353	970
Berchtesgaden	547	997							2										80901	30512	20604	863--	03304	19704		04904	9700

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 318

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 14. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	81312	63o26	195o5	864++	o31o1	113+1	
15 gestern	1ooo2	81314	63o22	2ooo5	4742+	o32o5	113+1	
18 gestern	1ooo2	813o7	59o22	2o5o5	+++++	o42o5	113++	39659
21 gestern	1ooo2	81911	61o22	21oo5	+++++	o31o5	119++	
00 heute	1ooo2	82oo5	61o22	21oo5	+++++	o34oo	12o++	
03 heute	1ooo2	8211o	61o22	2o8o5	+++++	o38o2	121++	
06 heute	1ooo2	82115	57o22	2ooo5	+++++	o46o8	121++	3oo59
09 heute	1ooo2	82319	57o22	197o5	854++	o38o2	123+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	8o9o5	97o22	191o6	856++	o43o2	1o9++	
15 gestern	1ooo7	8o9o3	97o22	198o6	856++	o43o7	1o9++	
18 gestern	1ooo7	8o9o3	98o22	2o6o6	9++++	o42o8	1o9++	3oo59
21 gestern	1ooo7	813o2	95o22	2o8o6	9++++	o42o2	113++	
00 heute	1ooo7	816o6	98o22	2o4o6	9++++	o48o4	116++	
03 heute	1ooo7	821o9	97o22	2ooo6	9++++	o57o4	121++	
06 heute	1ooo7	82215	97o22	199o6	9++++	o47o1	122++	3oo59
09 heute	1ooo7	82o16	96o22	195o6	865++	o47o4	12o+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	811o8	97o22	192o6	854++	o42o2	111o1	
15 gestern	1ooo3	811o7	97o22	195o6	854++	o42o3	111+o	
18 gestern	1ooo3	811o8	98o22	2o2o6	9++++	o32o7	111+o	3oo57
21 gestern	1ooo3	812o7	98o22	2o9o6	9++++	o42o7	112+o	
00 heute	1ooo3	819o8	98o22	21oo6	9++++	o42o1	119+o	
03 heute	1ooo3	8181o	97o22	211o6	9++++	o32o1	118+o	
06 heute	1ooo3	81813	96o22	2o1o5	9++++	o481o	118+1	3oo59
09 heute	1ooo3	82o17	951o2	195o5	864++	o47o6	12o+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	8o7o9	976o2	18oo6	4752+	o54oo	1o71o	
15 gestern	1ooo8	817o6	976o6	181o6	4752+	o52o1	118oo	
18 gestern	1ooo8	8o5o4	97o26	182o6	9++++	o52o1	1o5++	39754
21 gestern	1ooo8	8oooo	97o22	191o6	9++++	o42o9	1oo++	
00 heute	1ooo8	82511	97o22	189o6	9++++	o48o2	125++	
03 heute	1ooo8	82412	97o22	187o6	9++++	o47o2	124++	
06 heute	1ooo8	822o9	97o22	18oo5	9++++	o37o7	122++	3oo57
09 heute	1ooo8	82114	961o2	175o5	865++	o47o5	12111	

FS P8 54.5N 07.2E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	812o7	98o22	191o7	855++	o74oo	11221	
15 gestern	1ooo4	712o7	98o22	191o8	755++	o64oo	1o721	
18 gestern	1ooo4	8o9o6	98o22	2o1o8	9++++	o621o	1++++	3oo54
21 gestern	1ooo4	81oo5	88o22	2o1o9	9++++	o64oo	1++++	
00 heute	1ooo4	82o11	98o22	2o1o8	9++++	o5ooo	1++++	
03 heute	1ooo4	82o13	98o22	195o8	9++++	o68o6	1++++	
06 heute	1ooo4	82114	97o22	19oo7	9++++	o57o5	12121	3oo57
09 heute	1ooo4	82313	97o22	183o7	855++	o57o7	12322	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	816o6	62o22	199o5	6552+	o52o4	118+o	
15 gestern	1ooo9	818o4	58o22	199o5	6552+	o54oo	118+o	
18 gestern	1ooo9	82oo5	62o22	2o2o5	9++++	o42o3	12o+o	3oooo
21 gestern	1ooo9	822o7	62o22	2o9o5	9++++	o42o6	123+o	
00 heute	1ooo9	82312	62o22	2o8o5	9++++	o44oo	123++	
03 heute	1ooo9	82512	58o22	2ooo5	9++++	o48o8	125++	
06 heute	1ooo9	8241o	6oo22	2ooo4	9++++	o44oo	124++	3oooo
09 heute	1ooo9	82313	56o22	195o5	745++	o48o5	12321	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	8o9o3	97o22	185o5	855++	o22o1	1o9+o	
15 gestern	1ooo5	8o9o7	97o22	181o6	855++	o38o4	1o9+o	
18 gestern	1ooo5	8o7o5	98o22	192o6	9++++	o3211	1o7++	3oo6o
21 gestern	1ooo5	8141o	98o22	195o5	9++++	o31o3	114++	
00 heute	1ooo5	818o9	98o22	195o6	9++++	o34oo	118++	
03 heute	1ooo5	818o9	98o22	189o7	9++++	o58o6	118++	
06 heute	1ooo5	82o14	97o22	189o6	9++++	o44oo	12o++	3oo59
09 heute	1ooo5	82o17	96o22	183o5	865++	o47o6	12o21	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	815o5	98o22	192o6	3745+	o32o1	116+o	
15 gestern	1ooo6	816o4	7oo22	192o6	4742+	o24oo	116++	
18 gestern	1ooo6	819o6	7oo22	2ooo6	9++++	o42o8	119++	3oo55
21 gestern	1ooo6	825o7	65o22	2ooo6	9++++	o44oo	125++	
00 heute	1ooo6	82412	97o22	2ooo6	9++++	o44oo	124++	
03 heute	1ooo6	8271o	97o22	194o6	9++++	o38o6	126++	
06 heute	1ooo6	82612	62o22	193o5	9++++	o47o1	126++	3oo56
09 heute	1ooo6	82o13	58o22	192o5	864++	o47o1	12o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	3o62o	327o9	52928	8oo21	119o1	525oo	6121o	o6154	12958		
12 gestern	3o62o	32912	7293o	7o851	131o1	794oo	oo212	o6155	12959		
15 gestern	3o62o	33o15	73832	73152	137o2	795++	oooo6	o6o55	1785o		
18 gestern	3o62o	32918	72934	7oo22	146o1	795++	oo2o9	o6o54	17951		+)797o2
21 gestern	3o62o	32921	63o34	7oo22	144o1	695oo	61218	o6o55	13o59		
00 heute	4o62o	331oo	2312o	8oo18	2o5o2	285oo	oo241	o5954	13147		
03 heute	4o619	33oo3	4342o	75168	237o3	495oo	oo232	o5752	13433	13156	
06 heute	4o619	33oo6	53216	75o28	255o3	585oo	oo218	o5753	13233	14956	797o6

Position M 66.0 N 02.0 E

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	33653	o14o9	82129	6o256	o28o8	6942+	41727	oooo6	17141		
12 gestern	33653	o1312	82333	6o8o8	986o7	5942+	41742	o52o5	17142		
15 gestern	33652	o1315	72432	7o216	972o7	4742o	41614	o51o2	12446	17141	
18 gestern	33651	o1o18	52521	7oo16	972o6	524oo	414oo	o54o2	12648	1714o	7o7++
21 gestern	33654	o1321	8272o	658o8	948o4	7947+	82724	o58o2	12733	12546	12o49
00 heute	43655	o13oo	833o9	65256	921o4	794oo	81727	o58o1	13321	12146	
03 heute	43656	o13o3	62917	7oo12	91oo5	624oo	81611	o5553	12933	12146	
06 heute	43659	o15o6	53216	7oo28	9o5o4	525oo	817o5	o5752	13133	12145	+)7o2++

Position B 56.5 N 51.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	3o565	51oo9	8o238	65o22	188o3	3552+	o5352	1o358	
12 gestern	3o565	51o12	8o234	63o22	175o3	3557+	oo514	o5452	1o359
15 gestern	3o565	51o15	8o537	63o22	177o3	4752+	oooo2	o5351	1545o
18 gestern	3o565	51o18	8o534	637o6	149o2	5742+	oo727	o5251	1545o
21 gestern									
00 heute	4o565	51ooo	8o74o	58636	o73o3	6722+	oo854	o53o2	15552
03 heute	4o565	51oo3	8o93o	61616	o22o4	6732+	oo751	o52o3	15552
06 heute	4o565	51oo6	83615	63216	oo6o5	37326	oo617	oooo4	15552

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o59o	191o9	72524	97258	15oo9	784++	oo716	o52o6	12546	17842	
3o59o	19112	72635	968o8	131o9	784++	oo819	o51o5	12648	17842	91145
3o59o	18915	8234o	95616	1oo1o	7552+	21831	o5oo7	17342	17842	
3o59o	18718	83o2o	95616	1o2o7	855++	213o2	o54o7	199+2		
3o59o	18521	83o18	97216	117o6	5557+	21115	o57o4	13o46	1734o	
4o59o	185oo	73o27	98258	126o7	785++	212o9	o56o1	13o47	12349	
4o59o	186o3	63o32	98o28	126o7	685++	61ooo	o5651	13o39		
4o59o	188o6	82732	98258	13oo5	885++	713o4	o5851	17931		

Position C 52.7 N 35.5 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	3o528	355o9	82o14	69o22	285o9	6567+	oo2o3	oo1o8	149+3
12 gestern	3o528	35512	71818	69o22	287o9	5563o	oo1o3	oo2o8	12134
15 gestern	3o528	35515	71822	69o22	283o9	5573o	oo7o3	oo2o8	12o34
18 gestern	3o528	35518	71822	67o22	276o9	784oo	oo8o7	oo1o8	12134
21 gestern									
00 heute	4o528	355oo	81617	69o22	284o9	884++	oo8o2	oo1o8	12o33
03 heute	4o528	355o3	8162o	69o22	28oo9	8551+	oo7o5	oo1o8	11833
06 heute	4o528	355o6	8182o	69o22	273o9	855++	oo7o5	oo1o8	11933

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o522	196o9	528o6	99o22	2991o	285o1	oo313	o53o8	13o33	1o334	
3o522	19612	733o8	98o31	31111	7563+	oo112	o51o8	13231	13543	
3o522	19615	827o8	93o32	29911	856++	oo712	o51o4	12832	13543	
3o522	19618	83214	98o22	3o311	854++	oo3o4	o51o6	13o33	13544	
3o523	19821	8312o	97o2o	3o511	856++	72oo2	o51o4	13o33	13544	
4o524	2oooo	83o13	98o22	3o211	855++	718o3	o52o8	13o43	13544	12743
4o524	2ooo3	7332o	98o22	29211	755++	oo712	o51o8	12943	13544	
4o524	2ooo6	8322o	98o22	28911	855++	oo8o3	o51o7	13344	13544	

Position D 44.0 N 41.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	3o44o	41oo9	71129	69158	19318	22521	oo72o	o5213	11235
12 gestern	3o44o	41o12	81126	69152	2o518	6257+	oo112	o5117	11246
15 gestern	3o44o	41o15	81131	65152	2o119	3257+	oo6o5	ooo13	11247
18 gestern	3o44o	41o18	8113o	65o22	18818	2157+	oo612	o5113	11247
21 gestern									
00 heute	4o44o	41ooo	81113	69o22	19318	5157+	oo2o5	o5114	11259
03 heute	4o44o	41oo3	81123	69oo2	18718	515++	oo6o7	o5115	11259
06 heute	4o44o	41oo6	71122	69258	18o18	3157o	oo6o7	o5214	11259

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o451	159o9	2o414	7oo21	23814	225oo	oo318	o521o	1o422	13153	
3o451	16o12	7o418	65258	24814	725++	oo21o	o531o	1o522	13254	
3o451	16115	2o618	7oo31	24413	285oo	oo7o4	o53o8	1o623	13254	
3o45o	16118	1o42o	7oo11	25913	116oo	oo215	o53o7	1o423	13254	+)[illegible]++
3o45o	16121	1o422	7oo2o	27513	186oo	oo216	o53o7	1o434	13254	
4o449	162oo	oo418	7oo1o	28513	oo9oo	oo21o	o54o8	1o445	13254	
4o45o	16oo3	7o42o	7oc31	28113	757++	128o4	o53o8	1o445	13252	
4o451	158o6	3o414	7oo21	28513	357oo	113o4	o53o5	1o445	13262	+[illegible]++

Position E 55.0 N 48.0 W

MSZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTwTw	1ddPH
09 gestern	3o35o	48oo9	2o22o	69o2o	o7522	225oo	oo6o3	o5315	1o234
12 gestern	3o35o	48o12	23423	69o28	o8o22	225oo	oo1o5	o5318	13534
15 gestern	3o35o	48o15	23422	78o2o	o7822	225oo	oo8o2	o5216	13534
18 gestern	3o35o	48o18	23922	78o2o	o7822	215oo	oo6o5	o5317	13123
21 gestern	3o35o	48o21	13423	69o2o	o8222	115oo	oo11o	o5316	13445
00 heute	4o35o	48ooo	13422	69o2o	o8722	115oo	oo1o3	o5213	13445
03 heute	4o35o	48oo3	13418	69o2o	o8721	115oo	oo4oo	o5217	13445
06 heute	4o35o	48oo6	13418	69o2o	o7721	115oo	oo41o	o5217	13444

Nachträge u. Berichtigungen

7RRtR tR
3o59o 18915 9oo39 91152 9o614
3o59o 18718 98642 91323 91331 9oo17 91o17
43659 o15o6 12oo6 Schnee

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 210

Mittwoch, den 14. November 1962

Meldungen vom 13.11.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCH	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
3o663	54712	732o9	98o12	21853	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Heins	
3o59o	24512	82533	97o22	124o9	+++++	65726	o51++	12528	Regensburg	
3o568	o8612	82715	97o25	2341e	+++++	oo7o5	e55++	+++++	Gelsenkirchen	
3o6o2	42212	899o2	99o22	216o3	+++++	+++++	e55++	+++++	Saturn	
3o56o	43e12	8o313	9666o5	1654o7	8o51+	541o5	o++++	1o3+2	R.Russ	
3o589	15715	52533	98o22	139o9	5346+	25826	o54++	12539	Hanseat	
3o59o	25515	83o15	97o22	142o6	+++++	65218	e56++	13o22	Regensburg	
3o6e3	47815	4o711	98o21	21ooo	+++++	+++++	o51++	1o721	Braunschweig	
3o659	56118	8o713	97268	32152	+++++	+++++	e61++	+++++	Vikingbank	
3o589	14318	82537	98636	119o9	3737+	2582o	e54++	12539	Hanseat	
3o6oo	o7618	82737	97e22	e99o8	+++++	74723	e56++	17721	Mainz	
33525	e3718	8o9o9	98e22	18oo7	8++++	oo4oo	e6e++	1e9++	Frithjof	
3o589	e9718	822o9	98e22	131o9	+++++	+++++	eoo++	+++++	H.Kern	
3o59e	27o18	83o15	97258	167e5	+++++	65225	o57++	13o22	Regensburg	
3o6o3	46818	6o7o9	98o32	22eoo	+++++	+++++	oo1++	1o721	Braunschweig	
3o373	45118	7o43e	97162	o4o21	48437	167o4	e5719	1o425	Vegesack	
3o647	25218	8o537	98867	o52e2	+++++	+++++	e61++	+++++	Sachsen	
3o553	44118	8211e	97252	13oo8	864++	5473o	e++++	122+1	R.Russ	
3o571	21618	82637	97e22	17211	862++	663e4	o5ee8	12632	Göttingen	
3o467	52318	118e9	98e11	e79e7	11+oo	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
3o544	42318	42e24	98e11	17oe9	4++++	656e9	+++++	+++++	Welheim	
3o6o2	42218	8oooo	99o22	25oe3	+++++	+++++	e51++	+++++	Saturn	
3o435	22e18	2o421	9815e	14114	234oo	562o9	e5212	1o422	Nordenham	
3o662	55o18	8o2o2	98o22	32452	+++++	eo4oo	e57++	+++++	H.Böckler	
3o663	54718	6o9o2	98e21	33152	+++++	+++++	e58++	+++++	C.Wiederkehr	
3o6o2	o8421	82737	97812	o4oo8	+++++	74759	o56++	17723	Mainz	
3o647	25321	8o437	97857	e11o1	+++++	+++++	e63++	+++++	Sachsen	
3e568	e8721	72624	98e28	18211	+++++	oo721	e53++	+++++	Gelsenkirchen	
3e588	13521	82733	95656	o19o9	3732+	2581o	o54++	12749	Hanseat	
3o591	28e21	63o13	97o12	19oo5	+++++	65223	o57++	13e21	Regensburg	
3o589	e8321	82724	97585	e981o	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Kern	
3o542	43321	91913	98o32	17oo9	9++++	654eo	+++++	+++++	Welheim	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCH	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
3o621	24oo6	42827	98268	e35e3	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
3o664	55oe6	2o2e9	98o2o	3oo53	+++++	+++++	o6o++	+++++	Vikingbank	
3o591	o46e7	82124	98e22	193o8	+++++	74727	e54++	12125	Mainz	
3o59o	185e9	72724	98o22	172e8	5346+	2557o9	e54++	12737	Hanseat	
3o59e	235e9	82527	97o22	15oe9	+++++	6573e	e5e++	12526	Regensburg	
3o5oe	e98e9	8o2e9	99o22	2721o	635++	242o3	e53o5	1o22e	Bischofstor	
3o6o2	422e9	899oo	98o22	2ooo2	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn	
33581	o1oo9	511e2	98122	2o5++	5559o	344oo	o++++	11124	Albatros	
3o549	392o9	32218	98o1e	1888e	3+52+	65711	+++++	+++++	Welheim	
3o663	54711	236o7	99o2o	3o853	+++++	+++++	o59++	+++++	H.Everling	
3o655	3e711	8o321	95868	o6o52	+++++	24219	o66++	1o323	H.Krause	
3o6o8	49511	23418	99o21	22o52	+++++	+++++	e54++	13422	Braunschweig	
3o589	17e12	8253e	98o22	165e9	4346+	257e7	e54++	12538	Hanseat	
3o589	12e12	72515	98252	1711e	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kern	
33575	o1612	71oo9	98o32	238++	755oo	34712	o++++	11e22	Albatros	
33524	o3712	8o811	98818	178e6	8++++	oo4oo	o62++	1o8e2	Frithjof	
337oo	16912	82337	98o22	13oo7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Rendsburg	
3o458	25612	6o615	98152	32o12	634eo	15213	o59o5	1o622	Brake	
3e547	4o311	72127	98o22	192o9	7++++	652e4	+++++	+++++	Welheim	
3e6e3	42e12	7e2e5	98e22	218e2	+++++	eo212	+++++	+++++	Schellfisch	
3e574	18912	8273e	98252	1961e	853++	66oe4	o52e6	12732	Göttingen	
3e4o1	26112	4o613	98o21	25119	416oo	5666o3	+++++	+++++	Blankenstein	
3o664	55112	6e2e5	98o21	31152	+++++	e2211	e56++	1e241	Essen	
3e416	65612	73513	982e5	166e5	6939e	65221	o61e4	13521	Berlin	
3e574	18912	8273e	98252	1961e	853++	66oe4	o52e6	12732	Göttingen	
3e4o1	26112	4o613	98o21	25119	416oo	5666o3	+++++	+++++	Blankenstein	
3o664	55112	6e2e5	98o21	31152	+++++	e2211	e56++	1e241	Essen	
3e416	65612	73513	982e5	166e5	6939e	65221	o61e4	13521	Berlin	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

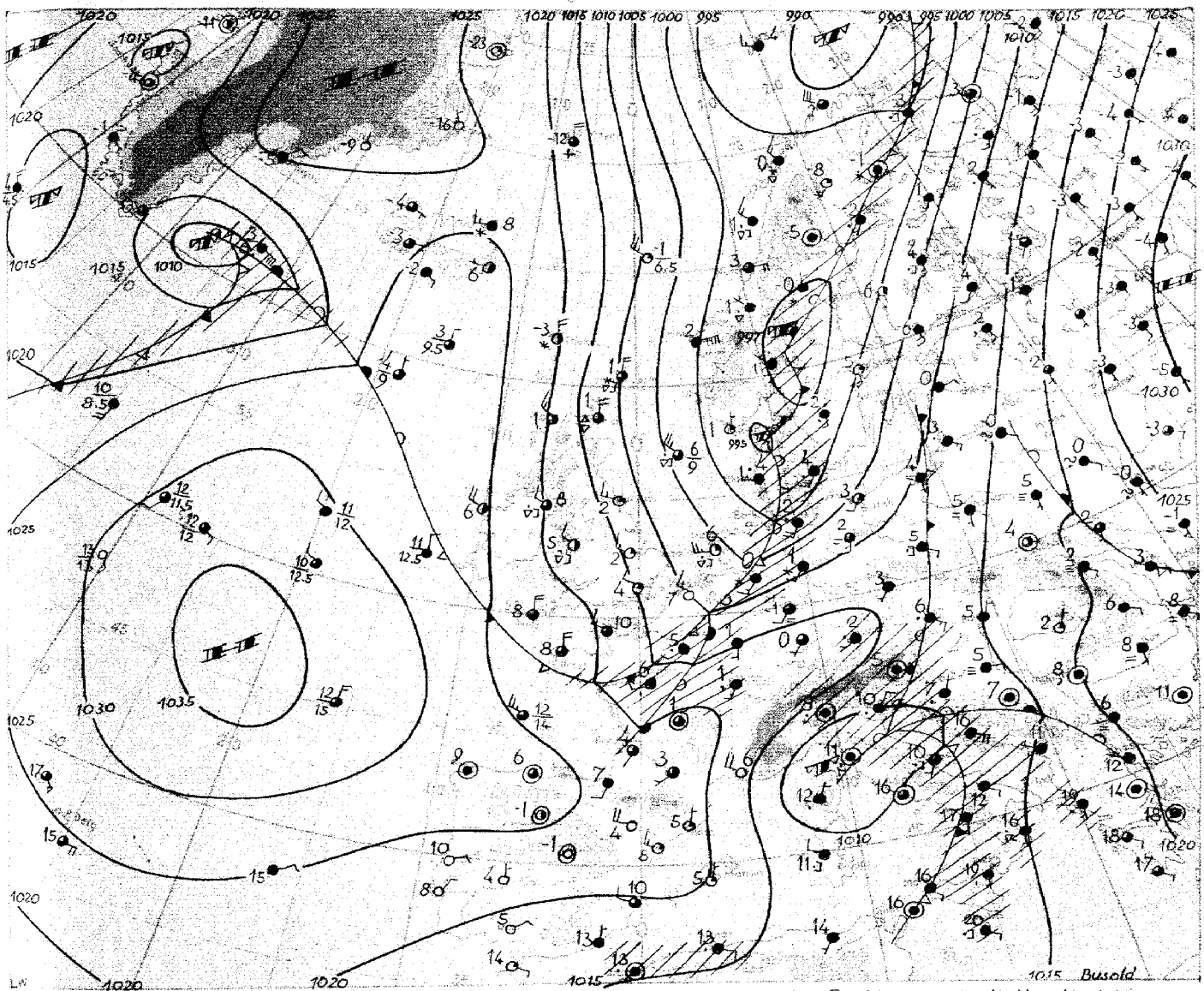
33576	e3ooo	8o218	98e28	2o6o8	2258e	oo714	e53e4	1o344	
33576	e3oo9	8o218	9788e	2o8o8	894++	oo3o2	e54e5	1o344	
33576	e3oo6	8o4o9	9788e	2o8e7	894++	oo4oo	e54e4	1o433	
33576	e3oo9	7o7o9	98152	21ee8	6941+	oo2e8	e53e4	1e732	
33576	e3e12	711e5	981e8	211e8	6941e	oo6e5	e53e5	1112e	1e532
33576	e3e11	711e2	98152	2e5e9	6941e	oo7e6	e52e5	1112e	1e632
33576	e3e18	21ee2	9ee22	1951e	5841e	oo71e	oo1e7	1182e	1e942
33576	e7e21	726e5	9e6e3	181e7	5944e	oo714	e54e5	1262e	1e932

Täglicher Wetterbericht

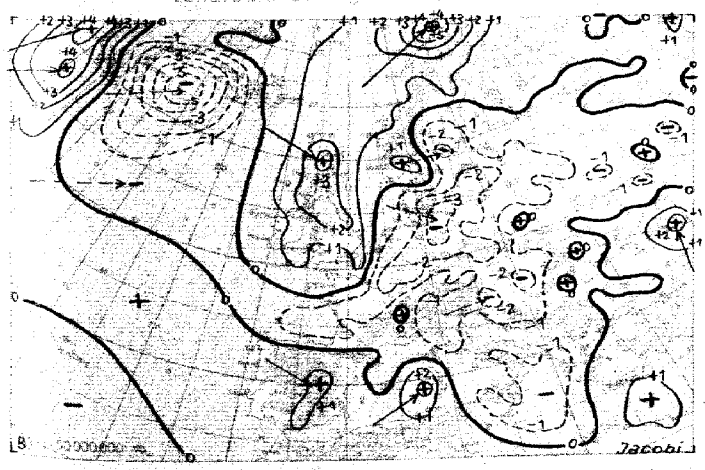
Fachblatt des Deutschen Wetterdienstes

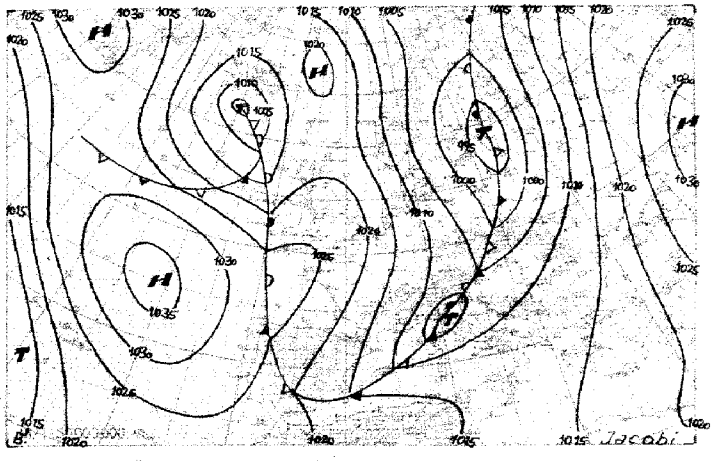
...sort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
...t täglich, Postbezug monatlich 5.– DM
Teil A: Karten
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80251
...ang: 87
Donnerstag, den 15. November 1962
...mmer: 319

Wetterlage heute 6 Uhr



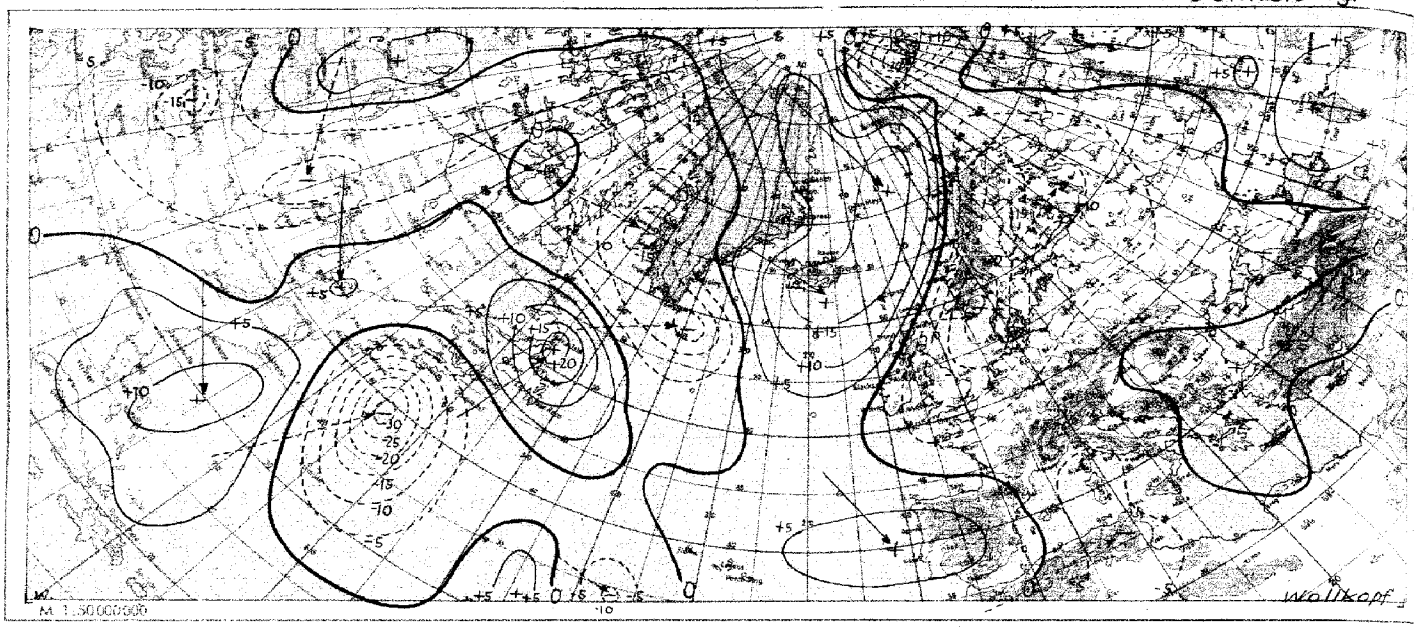
Luftdruckänderung ... Vorhersagekarte für Freitag den 16. Nov. 62 6 Uhr



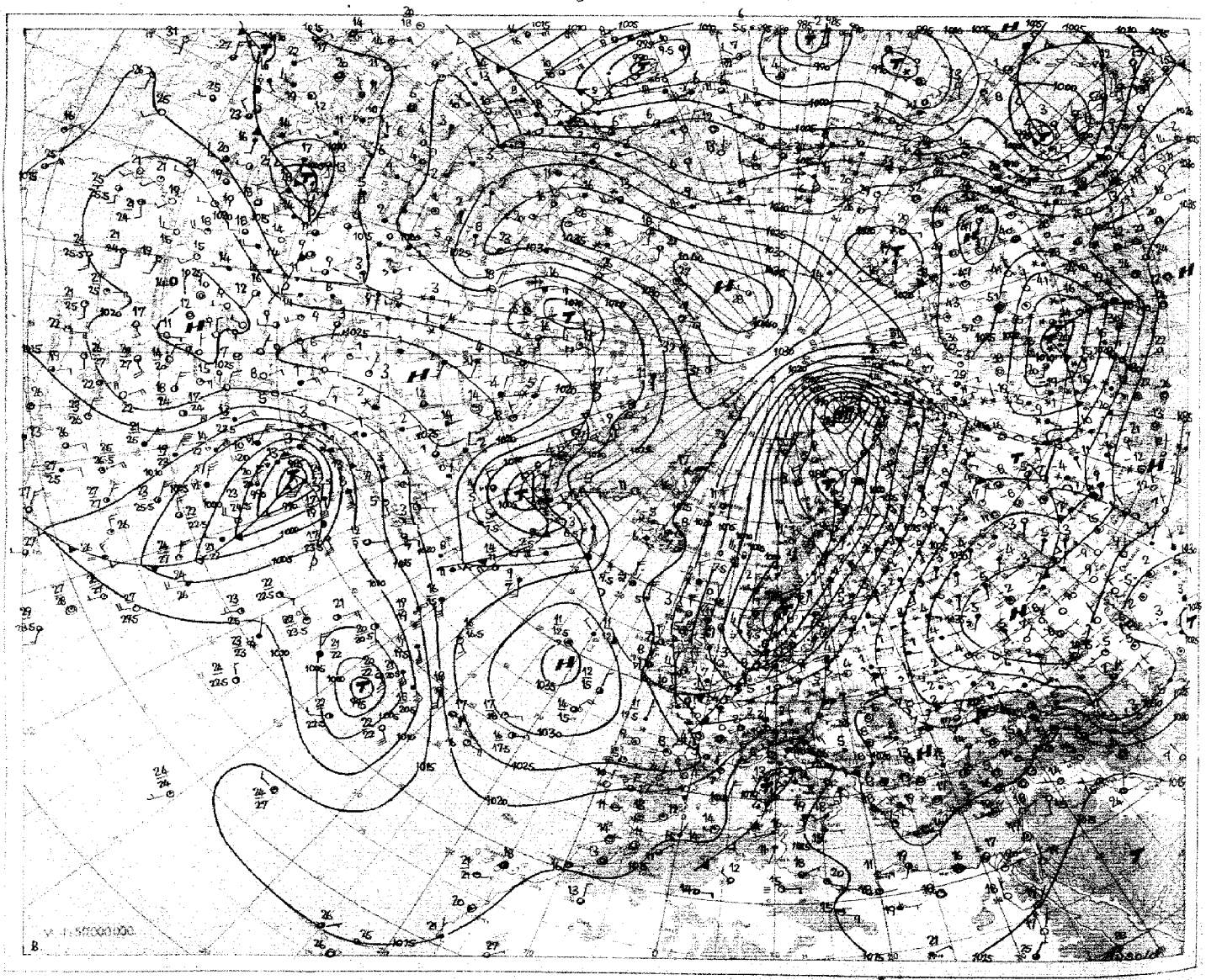


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

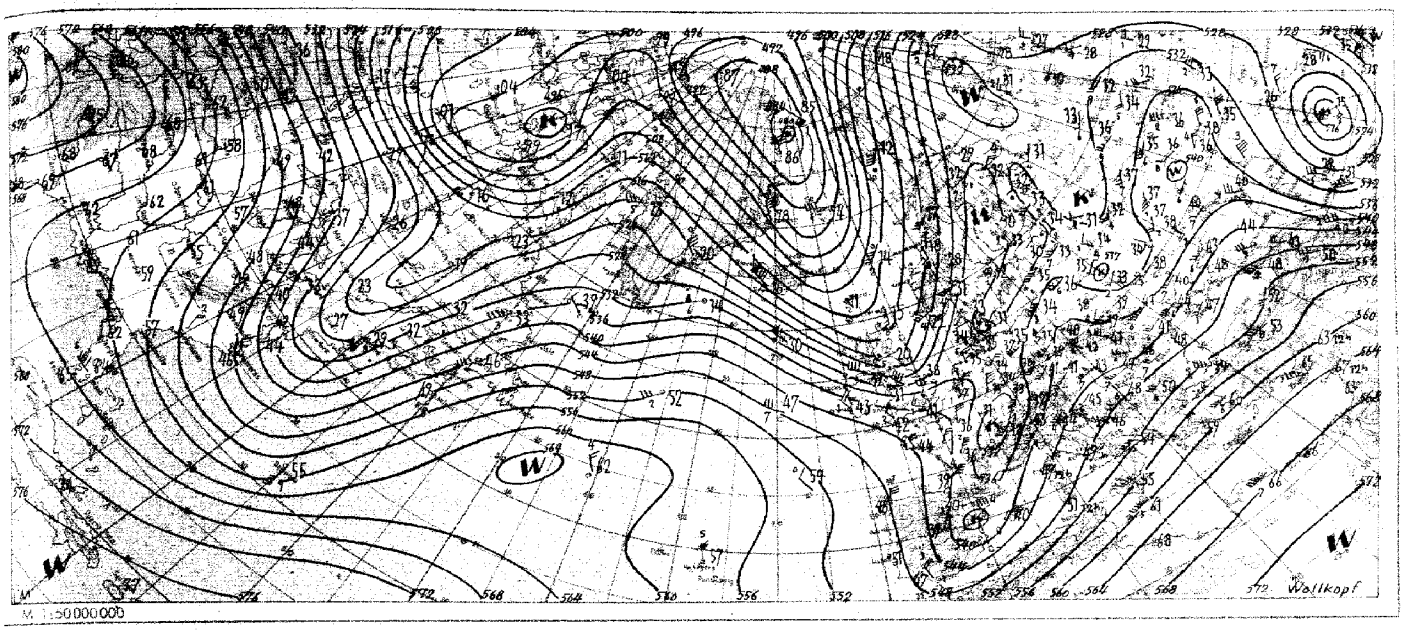
Donnerstag.



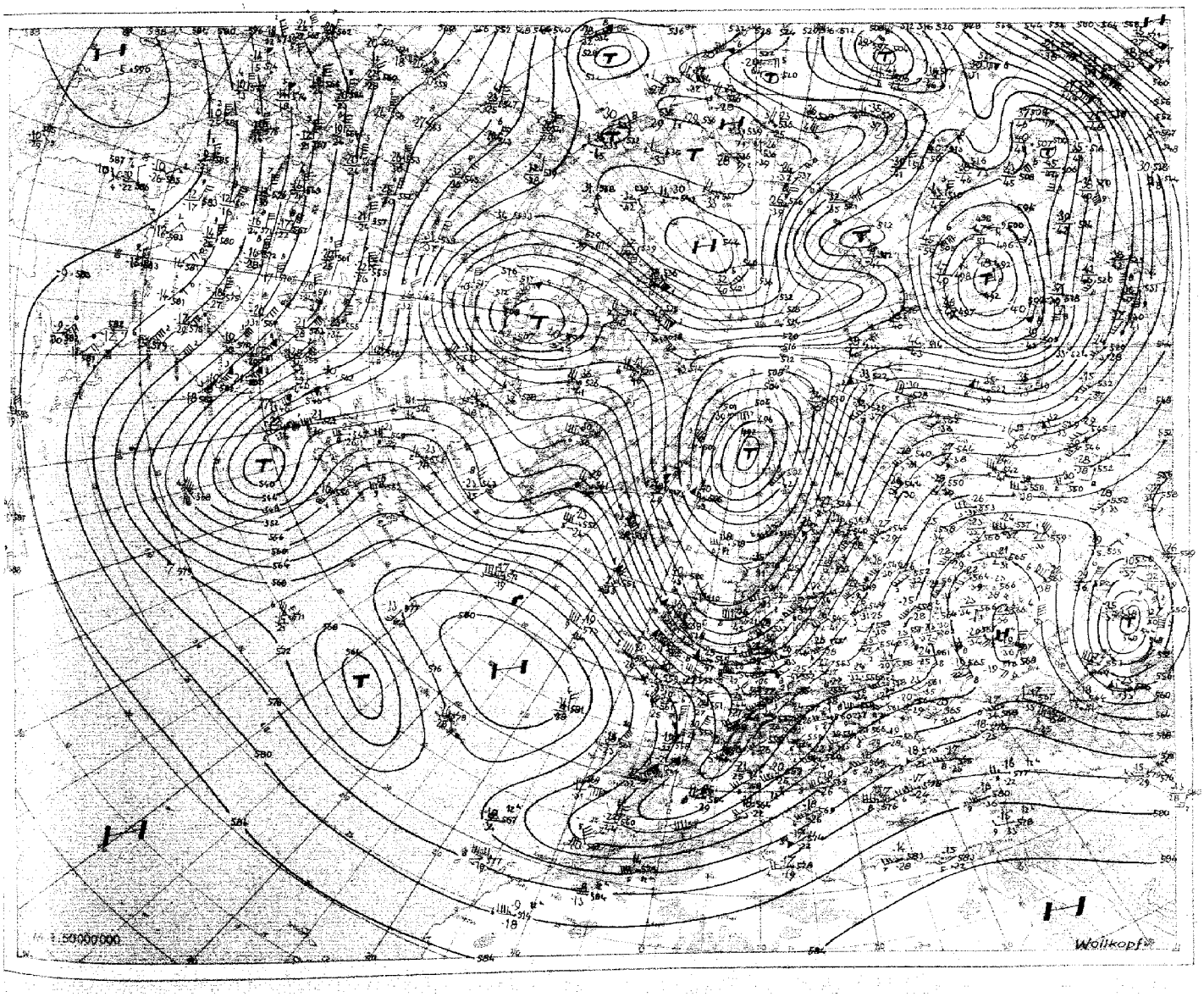
Wetterlage heute 0 Uhr



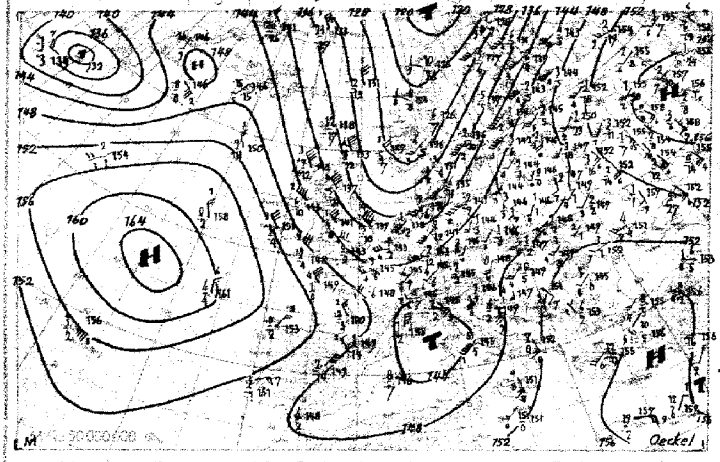
15. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



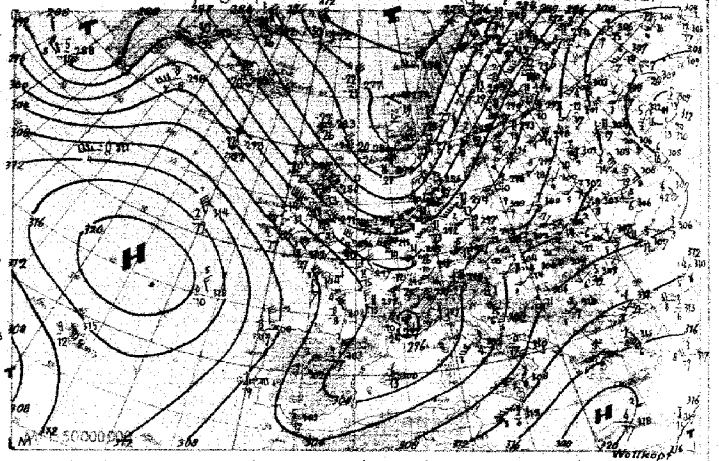
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



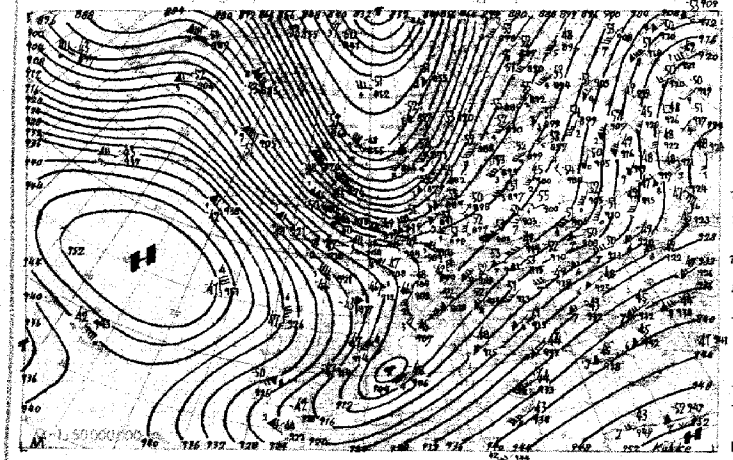
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



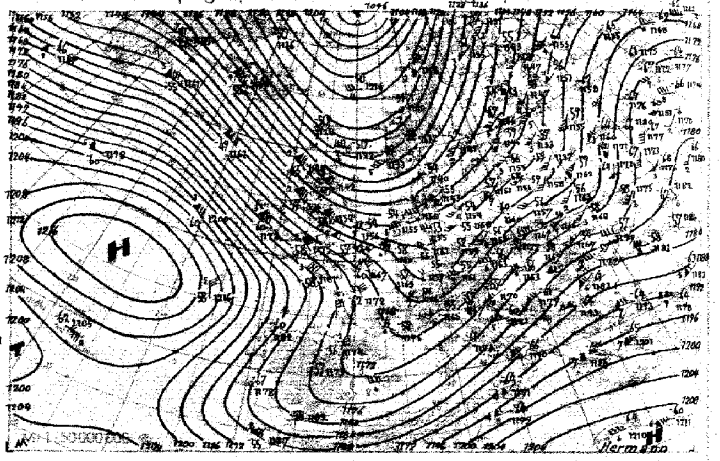
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



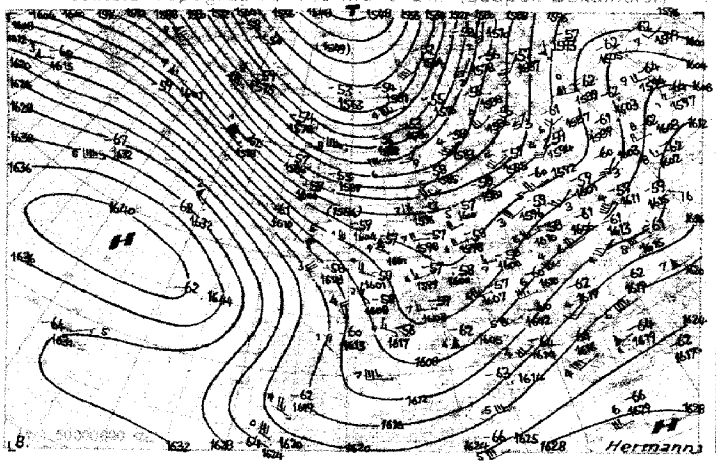
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



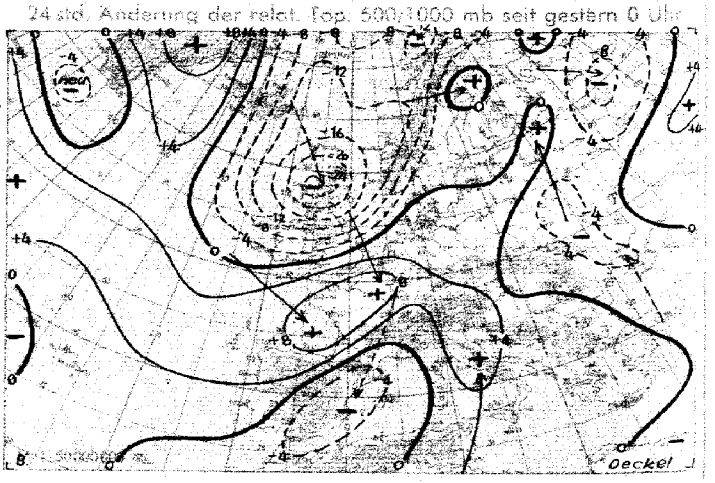
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Zwei große, weit nach Süden reichende Höhentröge bestimmen zur Zeit die Zirkulation über dem Atlantik und über Europa. Der eine Trog erstreckt sich heute früh vom Norden Kanadas bis zum Seegebiet südlich der Bermuden. Als sein Südteil, der gestern noch über den Appalachen lag, den relativ warmen Westatlantik erreichte, führte verbreiteter Druckfall dazu, daß eine flache, nordwestlich von Bermuda gelegene Wellenstörung sich rasch zu einem Sturmtief entwickelte. Es hat heute früh bereits mit seinem Fallgebiet auf Neuschottland und Neufundland übergegriffen. Die auf seiner Vorderseite einsetzende Warmluftadvektion führte zum Aufbau eines Höhenhochkeils über Neufundland. Das über der südlichen Labrador-See gelegene Tiefdruckgebiet, das gestern noch über sich ein abgeschlossenes Höhentief hatte, wurde unter Auffüllung nach Nordosten abgedrängt. In seinem Okklusionspunkt bildete sich vor der Südspitze Grönlands eine Randstörung aus, die mit Annäherung an der entlang der grönländischen Ostküste nach Süden fließenden Kaltluftstrom rasch an Energie gewann.

Der zweite Höhentrog verläuft vom Nordmeer zum westlichen Mittelmeer. Der auf der Rückseite des gestern von der Barents-See bis zum südlichen Nordmeer reichenden Tiefdrucksystems in Gang gekommene kräftige Kaltluftausbruch hat weiter nach Süden hin an Raum gewonnen. Das Maximum der Abkühlung lag heute früh bereits über Schottland. Die Mitteltemperatur der Troposphäre ist hier um 12 Grad zurückgegangen. Das mit dem Kaltluftvorstoß gekoppelte Druckfallgebiet hat die schwache Brücke, die am Boden und in der Höhe das ostatlantische mit dem russischen Hoch verband, fast völlig abgebaut. Der Kaltluftstrom hat zwar den über Ostfrankreich liegenden Kaltlufttropfen noch nicht erreicht, aber der Höhentrog hat sich bereits mit dem französischen Höhentief vereinigt. Gleichzeitig kam es zu einer Belebung der Störungstätigkeit über dem westlichen Mittelmeer. An der hier gelegenen Massengrenze bildete sich ein Tief, das nach Oberitalien wanderte. Sein Fallgebiet hat von Süden her auf die mitteleuropäische Hochdruckbrücke übergegriffen und zu deren Abbau beigetragen.

Jacobi

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

An der Westflanke der vom Eismeer über Skandinavien bis zu den Alpen reichenden, ostwärts wandernden Tiefdruckrinne hält die Zufuhr arktischer Polarluft nach Mitteleuropa an. Die Fronten der morgen südlich Islands zu erwartenden Zyklone werden mit der lebhaften Nordwestströmung über die Britischen Inseln hinweg nach Mitteleuropa geführt. Damit bleibt die kalte und wechselhafte Witterung in den nächsten Tagen erhalten.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 15. November | Nummer: 319

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 xxgg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERSTT	ff-ff xxgg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	82316	65o22	189o6	864--	o47o2	62419	75o12	171o6	625oo	o4178		62323	75o31	147o5	114o9	o1724	72431	68o31	123o5	724--	o2724	-ooo7	31			
Westerland	12	019																										
List	16	020	72o17	62o15	176o6	763--	o47o4	72224	58o25	156o7	784--	o472o	24-33	72124	58o12	129o6	624o2	o3727	82o26	58o22	1ooo5	854--	o4729	-97o7	27-42			
Husum	3	029	825o6	4o1o2	188o4	864--	o48o3	72212	3o1o2	169o5	753--	o4819		32o12	5oo11	148o4	15434	o1721	8181o	4o1o1	129o2	854--	oo819	-ooo5				
Schleswig	44	035	8221o	351o2	189o3	861--	o26o1	822o9	151o2	175o4	861--	o3812		7221o	57o12	154o3	724-1	o1722	52113	381o1	135o1	355o1	51719	-ooo4				
Kiel	3	045	723o9	4o1o2	189o4	763--	o27o1	82311	181o2	178o5	862--	o3711		722o8	451o2	156o3	754--	o1722	22113	451o1	137o2	oo9o1	51719	-ooo5				
Norderney	13	113	82214	3o1o2	19oo4	763--	o25oo	32117	56o21	171o4	oo9o4	o1819		62o17	45o51	149o4	524o1	5o622	72122	451o1	127o3	414o6	o1722	-ooo5	24-37			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82113	171o4	198o4	861--	o36o1	82113	481o4	19oo4	724--	o18o8		119o9	45o51	16oo4	1o95o	oo73o	8212o	461o1	149o4	854--	o1711	-ooo4	21-32			
Cuxhaven	5	131	817o8	2o1o2	192o4	864--	o37o3	82111	4o1o2	185o4	864--	o17o7		1181o	45o51	159o4	oo9o1	o1726	81913	57o31	141o3	764--	oo718	-ooo5				
Hamburg-F. (+)	14	147	723o4	221o2	2o1o5	774--	o34oo	72411	57o15	193o4	774--	o17o7		1221o	4o1oo	172o3	154oo	5o721	o2oo8	4o1oo	154o3	oo9oo	51718	-97o5				
Lübeck	10	156	82oo4	3o1o2	2o3o4	863--	o36o1	819o8	251o2	197o5	862--	o37o6		o2112	5oo12	174o5	oo9oo	o3723	o181o	56o21	156o2	oo9oo	51718	-ooo5				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	724o8	351o2	2o1o3	753--	o22o5	o2312	4o1o1	187o3	oo9oo	o2814		32215	3o1o1	159o3	264o4	o2728	42322	58o11	145o3	25541	o1714	-ooo4	22-29			
Oldenburg	43	216	822o7	o6424	2o8o1	862--	o13o5	o22o6	56o24	198o4	oo9oo	oo8o9		o2oo7	56o1o	172o4	oo9oo	o2725	22114	451o1	159o3	263oo	o1713	-ooo5				
Bremen	4	224	722o7	5o1o2	2o8o3	763--	o11o4	127o6	381o1	2ooo3	164oo	oo8o8		o21o8	59o1o	177o4	oo9oo	5o723	82311	431o1	162o3	864--	o1715	-ooo5				
Soltau	77	235	824o8	1o284	2o4o2	861--	o23o6	224o6	2o1o4	198o4	224oo	o28o5												o4				
Lüchow	38	253	825o4	151o2	2o2o4	864--	o32o4	523o6	3o1o2	194o8	525oo	o48o8		o22o3	221o1	18oo4	oo9oo	o2614	o16o5	151o1	168o1	oo9oo	o1713	-ooo6				
Lingen	21	305	918o4	o4434	2o6oo	9-o--	oo2o4	o18o2	56284	196o2	oo9oo	o181o		72oo6	5o1o1	174o4	754--	o1722	42oo9	56o11	16oo3	254o1	o1714	-ooo4				
Münster	64	313	o2oo3	181o4	21ooo	oo9oo	51oo3	o2oo6	4oo54	2ooo4	oo9oo	oo8o9		222o2	4oo5o	186o4	255oo	o1713	72oo3	3o1o1	178o2	755--	5o7o9	-ooo5				
Osnabrück	95	317	o17o2	2o1o4	212o1	oo9oo	512o2	o22o5	58o24	2ooo5	oo9oo	5o812		122o5	5oo51	186o4	115oo	oo715	822o5	341o1	179o2	864--	oo7o7	-ooo5				
Gütersloh	79	320	ooooo	23284	212o1	oo9oo	512o3	o14o8	48o54	197o5	oo9oo	o1712		o15o1	48o5o	186o4	oo9oo	o2713	o16o7	56o5o	179o1	oo9oo	516o7	-ooo5				
Salzuflen	98	325	ooooo	15284	215o2	oo9oo	o13o4	o12o4	4o1o4	2o5o4	oo9oo	o18o9		o19o5	56o1o	186o5	oo9oo	o1717	ooooo	4o1oo	181o2	oo9oo	517o7	-ooo6				
Hannover-L.	52	338	126o3	161o1	21oo2	1o93o	o12o6	122o7	5oo51	199o5	115oo	5o8o9		o28o2	5oo5o	181o5	oo9oo	5o718	o181o	3o1oo	17oo2	oo9oo	51712	-ooo6				
Braunschweig-V.	81	348	723o5	251o2	2o7o4	764--	o22o4	323o8	5oo51	199o6	354oo	o18o7		o2oo7	57o2o	184o5	oo9oo	oo715	o2oo7	5o1oo	175o1	oo9oo	518o9	-ooo6				
Berlin-Dahlem	51	381	83oo1	4o1o6	2o8o5	861--	o31o5	827o2	5o1o6	2o1o5	863--	o37o6		821o2	351o2	191o5	863--	o361o	822o2	4o1o2	184o5	863--	o37o7	-97o6				
Berlin-Tempelhof	51	384	8oooo	151o5	21oo4	862--	o43o5	834o4	441o5	2ooo6	863--	o371o		824o2	441o2	19oo5	863--	o37o9	825o3	4o1o2	184o5	863--	o38o6	-97o6				
Düsseldorf	36	400	116o9	4o1oo	211o2	156oo	513o2	o17o9	5oo2o	2o3o5	oo9oo	o18o7		o17o6	5oo2o	192o5	oo9oo	o1711	7221o	58o21	19oo4	755--	515o2	-ooo5				
Bocholt	25	406	ooooo	181o4	2o95o	oo9oo	513o4	618o7	281o4	2ooo4	664--	o18o8		o181o	4oo51	184o4	oo9oo	o1716	72o1o	4o1o1	177o4	754--	o17o7	-ooo5				
Essen-Mülheim	120	410	o231o	56o2o	2o7o1	oo9oo	524oo	o2111	5oo2o	2o4o4	oo9oo	o18o1		o22o8	5oo1o	192o4	oo9oo	o1712	72411	5oo3o	184o3	755--	o16o8	-ooo5				
Kahler Asten □	836	427	123o5	7o28o	46153	156oo	542o5	124o7	7oo34	46651	11o4o	51ooo		124o6	68o1o	45352	oo9o1	52713	o2411	6528o	43954	oo9oo	5471o	-oo5o				
Kassel	158	438	818o4	3o1o2	2275o	864--	521o9	82oo6	381o2	219o1	864--	518o8		72oo5	341o2	2o7o1	754--	51712	82oo5	58o12	2o1o1	764--	518o7	-ooo1				
Göttingen	150	444	421o5	6oo22	218o2	1543o	512o7	o32o2	58o11	2o6o5	oo9oo	528o9		o25o5	58o2o	192o4	oo9oo	5o714	o18o2	4o1oo	1915o	oo9oo	528o4	-ooo6				
Braunlage	607	452	924o3	o6434	2o8o1	9-o--	o11o3	724o4	351o4	2o4o1	763--	o18o3		135o3	68o2o	189o1	155oo	52715	o27o4	6oo2o	19151	oo9oo	528o4	-ooo3				
Aachen	202	501	12oo4	5oo11	2o1o3	157oo	512o7	o23o6	65o11	196o6	oo9oo	518o3		323o7	6oo3o	192o4	355oo	oo6o5	722o8	65o11	189o3	755--	518o4	-ooo7				
Nürburg	626	510	214o2	o8424	21952	26ooo	521o8	223o7	3o1o4	21651	261oo	524oo		12oo7	3o1o2	2o1oo	162oo	51711	3251o	4o1oo	19851	362oo	527o5	-oooo				
Köln	68	513	o12o7	5o1oo	212o1	oo9oo	512o5	11312	58o3o	2o4o4	114oo	oo8o6		o13o7	58o2o	191o5	oo9oo	o1714	o15o7	56o2o	192o1	oo9oo	514oo	-ooo5				
Koblenz	96	515	o18o5	481oo	219o1	oo9oo	512o8	714o5	58o31	215o3	764--	518o3		416o6	57o12	2ooo3	454oo	oo714	oo9o6	56o12	194o2	oo9oo	oo6o6	-ooo4				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	923o4	o1454	22353	9-o--	533o5	918o3	o1474	22o52	9-o--	52ooo		92oo2	o1454	21o53	9-o--	53812	92oo8	oo454	2o353	9-o--	537o8	-oo51				
Gießen	185	532	814o2	3o1o2	22351	864--	521o8	816o2	3o1o2	22o5o	864--	528o3		916o2	o4472	2o1oo	9-o--	51717	822o3	251o4	194oo	864--	517o7	-ooo1				
Bad Hersfeld	212	542	528o2	56o12	229oo	556oo	523o7	122o3	56o32	222o3	115oo	5o8o4		123o3	56o3o	2o2o4	oo9o1	oo718	829o3	3o1o1	2o3oo	oo9o7	517o3	-ooo5				
Wasserkuppe □	921	544	4oooo	84284	46851	456o1	522o7	718o5	o8414	47ooo	762--	518o1		12oo4	4o1o4	463oo	162o1	527o8	12oo6	121o4	45o54	161oo	547o6	-oooo				
Trier-Petrisberg	265	609	o18o2	57o2o	218o1	oo9oo	51111	12oo3	58o3o	2o9o5	114oo	518o4		62oo7	62o31	195o5	645o1	51613	722o4	6oo21	199o3	745--	5o2o1	-ooo6				
Deuselbach	479	615	4oooo	56o21	21652	462oo	522o8	42oo5	58o12	2o8o2	484oo	511o1		616o3	58o3o	192o2	613oo	oo614	718o4	56o21	192o1	763--	5o8o3	-ooo3				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92oo4	o4412	46553	9-o--	532o4	225o2	o8411	47151	1o931	51ooo		12oo2	12284	45952	oo9o1	53711	122o3	o3464	45453	1o931	537o3	-oo5o				
Frankfurt-Flugh.	110	637	3oooo	121o2	2255o	3o93o	512o8	4oooo	121o4	221o3	471oo	o17o3		2oooo	181oo	2o3o3	oo9o1	oo718	9o4o3	oo451	2o251	9-o--	516o3	-ooo3				
Darmstadt	263	639	7oooo	251o2	2215o	7o97-	513o6	325o1	131o4	213o3	354oo	oo8o4		1oooo	351o1	2o1o2	oo9o1	oo713	127o1	2o1o1	198o1	1o94o	5o7o5	-ooo3				
Würzburg	259	655	527o5	56o17	224o1	555oo	512o7	433o5	5oo57	215o3	18531	518o7		527o2	5oo51	2o3o4	45531	52711	718o4	56o21	2ooo3	755--	517o4	-97o5				
Bad Kissingen	216	658	824o3	56o22	224o2	755--	oo1o5	723o1	58o12	22oo3	756--	o18o3		421o3	62o21	2o4o5	315o2	51614	2oooo	57o21	2o45o	oo9o1	516o5	-ooo5				
Coburg	336	671	927o3	o6474	227o2	9-o--	o1313	8oooo	12284	223o2	862--	o28o3		823o2	121o2	214o2	863--	o16o3	823o1	3o1o2	2o7o2	864--	o18o8	-ooo3				
Bamberg	239	675	827o2	58o22	221o2	6751-	513o8	8oooo	56o22	213o3	864--	5o8o7		8oooo	59o22	2o6o3	6742-	517o7	8oooo	58o22	2ooo2	864--	o17o7	-ooo3				
Hof	567	685	9o4o4	o1454	2o7o2	9-o--	o22o4	8oooo	12284	2o6o3	861--	o2ooo		825o2	121o2	198o3	861--	o36o7	82oo2	3o1o2	195o2	862--	o17o5	-ooo3				
Weiden	438	688	827o4	251o2	21oo2	862--	o21o8	8oooo	351o2	2o6o3	862--	o38o3		826o2	3o1o2	2o4o3	862--	o27o1	825o2	251o2	199o3	862--	o27o5	-ooo3				
Berus	363	704	116o4	3o1oo	2185o	1o94o	51212	118o5	56o3o	21oo4	114oo	oo8o1		32oo6	65o3o	193o4	344oo	51716	818o5	65o31	197o2	854--	513o1	-ooo6				
Schaumberg-Tholey	569	706	o16o4	o5444	22252	oo9oo	521o7	416o6	2o1o4	222oo	422oo	512o4		616o8	58o21	2o4o1	624oo	o1713						o2				
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o7o2	5oo2o	217o1	1o94o	523o5	219o5	57o2o	212o4	225oo	5o8o1		511o4	6oo31	198o4	545oo	5o713	715o4	58o21	2o2o2	755--	oo1o1	-ooo5				
Neustadt/Wstr.	161	723	5oooo	2o1o2	22151	1573o	522o9	225o3	56o31	219o5	2o931	51oo1		418o2	59o11	2o3o5	1253o	5o716	625o2	4o1o1	2o7o1	5o951	oo3o1	-ooo6				
Weinbiet/Wstr.	553	724	518o3	62o12	21652	1563o	523o5	4oooo	65o31	212oo	12431	51ooo		314o3	57o11	2o3oo	1453o	5o7o9	424o5	56o31	2o351	4o93o	516o4	-ooo2				
Karlsruhe	115	727	6oooo	351o2	223oo	665--	513o4	533o6	4o1o2	214o4	4o931	o18o7		5o3o2	56o12	2ooo5	457o1	oo714	2o8o1	5o1o2	2o5o1	257oo	oo3o3	-ooo5				
Mannheim	97	729	318o2	3o1o2	224o1	2o931	522o4	4o2o3	2o1o1	221o3	3o931	o18o1		6oooo	o8462	2o6o4	5o931	o1715	7oooo	o9444	2o5o3	6643-	o16o1	-ooo4				
Stuttgart-Fdh.	405	738	735o2	4o1o2	223oo	757--	52oo5	8o7o2	58o32	219o3	857--	518o1		8o7o2	58o22	199o3	854--	52717	812o2	5o1o2	2ooo2	855--	5o4oo	-ooo3				
Öhringen	248	742	7oooo	3o1o1	226oo	755--	511o7	429o3	4oo51	214o3	2563o	528o8		7oooo	58o31	2o5o3	755--	517o9	8oooo	3o1o1	2o2o2	865--	517o4	-ooo4				
Ansbach	413	755	8oooo	56o22	223o1	7552-	522o5	8oooo	56o22	217o2	7552-	528o4		8oooo	56o22	2o5o3	5552-	516o9	8oooo	56o22	2o2o2	755--	517o4	-ooo3				
Weißenburg/Bay.	422	761	836o1	4o222	221o1	862--	oo2o7	829o4	5o1o7	218o2	764--	oo8o1		8o2o1	58o22	2o7o2	854--	oo711	8oooo	4o1o2	2o4o2	864--	o16o3	-97o3				
Nürnberg	310	763	83oo4	56o22	219o2	854--	5o1o5	83oo2	451o2	216o2	864--	oo6o3		836o1	451o2	2o6o2	854--	5o7o9	8oooo	4o1o2	199o2	854--	o17o7	-ooo3				
Regensburg	376	776	834o3	455o5	215o2	863--	o21o8	831o2	5o1o5	21oo3	864--	o28o4		8o1o3	5o1o2	2o2o4	863--	o26o6	8oooo	4o1o2	2o2o3	863--	o25o2	-91o5				
Gr. Falkenstein □	1307	791	9oooo	o2454	47952	9-o--	523o9	9oooo	o2454	47851	9-o--	528o1		9oooo	o1454	47651	9-o--	516o3	9oooo	o1454	47o52	9-o--	528o5	-oo51				
Freiburg	252	803	7oooo	2o1o2	222o2	757--	513o7	6oooo	5oo12	217o3	32732	518o3		7oooo	45o52	2o4o4	4563-	51712	8oooo	3o1o2	2o8o3	855--	oo3o3	-ooo4				
Freudenstadt □	797	815	9o9o1	o4454	46952	9-o--	523o2	8o9o1	56o24	4755o	852--	518o1		712o1	57o32	468oo	754--	517o9	225o4	56o12	46451	254o1	524oo	-ooo1				
Klippeneck □	973	818	7o9o2	4o1o2	47o52	755--	522o6	813o4	4o414	46951	864--	518o3		8oooo	451o4	46o51	854--	51611	8oooo	121o4	46o51	854--	514oo	-oo5o				
Tübingen	370	826	7o2o2	56o22	228o1	755oo	512o7	8o9o2	56o22	219o3	755--	517o5		8o6o2	56o22	2o5o4	865--	oo712	8o4o2	351o2	2o6o3	865--	oo6o1	-ooo4				
Stötten	734	836	8oooo	421o2	22852	852--	521o7	81oo3	56o32	21951	854--	528o5		811o1	351o2	2o6oo	862--	517o9	811o1	121o2	2o25o	861--	5o7o4	-oooo				
Ulm	480	838	836o5	351o2	224o1	6642-	51oo7	836o4	451o2	218o2	865--	518o7		8o7o3	3o1o2	2o2o2	765--	51712	718o1	3o1o2	2ooo2	765--	5o8o3	-ooo3				
Augsburg	480	852	836o4	351o2	217o1	862--	511o5	836o3	351o2	2o6o2	863--	oo8o8		8o7o3	251o2	2ooo2	862--	o16o5	8o9o3	2o1o2	195o2	863--	o18o5	-ooo3				
München-Riem	526	866	832o4	171o2	214o2	861--	o13o2	8o3o3	221o5	2o6o3	862--	o28o6		8o1o5	221o2	199o3	861--	o27o5	835o4	2o1o2	192o3	862--	o27o8	-97o4				
Mühldorf	401	875	835o1	3o1o5	212o4	864--	o3ooo	8oooo	351o5	21oo4	864--	o34oo		836o7	5oo32	2ooo5	865--	o36o9	8o6o1	56o22	192o4	865--	o37o5	-91o5				
Passau	409	893	829o1	18512	2o7o4	872--	o411o	8oooo	58o25	2o4o4	855--	o38o3		8oooo	58o22	198o5	855--	o37o4	825o1	56o22	194o5	864--	o17o6	-91o5				
Feldberg/Schw. □	1486	908	816o5	65o31	47354	864--	542o7	716o4	oo415	47253	75---	538o1		811o5	o1414	46454	35---	546o3	9oooo	oo494	46454	9-o--	544oo	-9753				
Konstanz	399	929	8o4o2	58o22	21oo3	764--	o12o8	8o3o1	58o22	2o7o4	864--	o18o1		829o1	56o22	199o4	755--	o17o8	83oo2	59o22	193o4	864--	o15o5	-ooo4				
Friedrichshafen	401	934	8o2o6	57o22	2o9o3	864--	o11o1	836o4	56o22	2o7o4	7642-	o1ooo		8o2o3	5o1o2	196o4	864--	o161o	8o1o4	451o2	193o4	864--	o16o4	-ooo4				
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	2o2o5	222oo	873--	51oo1	836o5	151o5	224o1	872--	5o3o3		8oooo	125o5	214o1	862--	oo8o8	8oooo	151o5	2o3o1	862--	oo7o5	-91o1				
Oberstdorf □	810	948	836o2	o8424	471o1	861--	o13o4	836o2	3o1o4	47oo1	862--	o18o4		836o2	3o1o2	466o1	862--	o17o4	836o2	251o2	461o1	862--	oo7o5	-ooo2				
Zugspitze ■	2960	961	114o5	89o1o	9736o	1o642	613o7	71612	89o21	97359	5o876	63ooo		71413	89o22	97359	6o742	615oo	716o6	84222	96859	4o772	618o4	-9158				
Hohenpeißenberg □	977	962	9o3o7	oo494	47351	9-o--	512o1	9o3o4	oo494	47151	9-o--	518o1							9o4o4	oo5o5	4605o	9-o--	5o8o7	-915o				
Garmisch-Partenk.	704	963	8o2o1	12284	2o8o1	862--	oo3o1	7o1o3	5o1o4	194o3	752--	o18o4		9o1o3	o8434	194o2	9-o--	o25o4	8oooo	12284	188o2	861--	o18o6	-ooo3				
Wendelstein □	1735	980	9o5o8	oo454	47153	9-o--	531o3	424o3	o4414	47o52	15-o2	538o2		42o1o	89o34	466oo	1o842	577o6	8o4o5	82o34	46151	oo9o7	557o4	-ooo1				
Berchtesgaden	542	997	7oooo	4o1o5	2o4o5	753--	o3ooo	7o5o5	56o35	197o5	784--	o38o4		7o4o4	56o12	19oo5	753--	o36o7	836o2	5o1o2	182o5	355--	o37o8	-97o5				

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 15. November 1962 — Nummer: 319

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	ff	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	RRss 24
Helgoland	5	015	82334	62o32	o91o5	864--	o3832							35							73328	7o258	oo3o7	784--	o35o8	1o2o5	38		o55o4	o2o22
Westerland	12	019																												
List	16	020	82o3o	5o612	o61o5	873--	o5739							3o-48							62724	81o18	971o6	624oo	o3617	1o6o5	4o-6o	o56o3	o6oo3
Husum	3	029	82o2o	4o1o2	o97o4	864--	o1732														72o18	65216	988o5	785oo	o363o	2o4o2		o33o2	o4ooo
Schleswig	44	035	82216	65o22	1ooo3	864--	o1734		82217	6o612	o61o3	874--	o174o	32	82118	45616	o2oo2	772--	o2741		82118	58616	996o3	771--	o3724	1o3o1	34	o28o1	o3ooo
Kiel	3	045	82113	5o1o1	112o3	855--	oo725								82118	2568-	o32o2	7742-	oo738		82118	256o7	oo7o2	773--	o1725	1o2o1	27	o355o	o2ooo
Norderney	13	113	82o25	57612	o95o3	774--	oo892							25-4o							62722	81268	o15o6	694o3	o161o	1o4o3	28-5o	o39o3	o4o48
Jever	7	122																												
Bremerhaven	6	129	82119	6oo22	122o4	355o8	o1827		82o2o	65612	o82o3	755--	o174o	24-36	82o23	57615	o42o3	773--	o274o		82223	656o6	o27o3	872--	o2615	1o2o3	26-38	o38o2	o2o33
Cuxhaven	5	131	72115	59o22	112o4	764--	oo729														82117	6oo26	o13o3	772--	o2718	1o4o3	22-34	o39o2	o4o23
Hamburg F. (+)	14	147	72213	56o12	133o3	754--	5o721		82116	56o22	o98o2	874--	51735		82118	5o612	o59o2	7742-	5o739		82219	5o617	o3oo2	872--	oo729	2o2o1		o36oo	o2o14
Lübeck	10	156	o2o1o	6oo2o	142o2	oo9oo	5o714								82o16	6oo22	o66o2	864--	5o736		82o16	56687	o33o1	874--	o1733	1o1o1	3o	o3o5o	1oooo
Emden-Wolthusen	0	202							81918	586o6	o74o3	773--	o1742	37															
Emden-Hafen	6	203	82322	65o22	116o3	755--	o1729							23-3[illegible]	82326	57636	o39o3	773--	o2735		32514	75o18	o29o4	2954o	o171o	1o5o3	28-39	o32o2	o5o42
Cloppenburg	42	216	62115	5o1o1	137o6	864--	o1721														82212	56616	o44o2	874--	o1713	1o5o1		o3ooo	o5o44
Bremen	4	224	42112	451o2	142o2	15535	oo72o		82218	58o32	1o7o3	4551-	5o735	27	8212o	57616	o63o2	854--	oo744		82316	56687	o46o2	873--	o1617	1o3o2	22-28	o34oo	o3o34
Soltau	77	235	o2oo4	251oo	147o1	oo9oo	oo716														82o15	25717	o47oo	4542-	5173o	7955o	29	o2151	95o11
Lüchow	38	251	o2oo4	o9444	1535o	oo9oo	51715														81815	25717	o47o1	4542-	51735	o9751		o2253	97o19
Lingen	21	305	72112	58o21	144o4	755--	oo715														82213	4o616	o55o2	773--	o1715	1o4o1		o3ooo	o4o22
Münster	64	313	82o1o	4o1o2	16oo3	755--	5o717		72112	56o22	125o2	6o976	51735		82o14	5o686	o93o2	774--	5o732		82312	2o717	o74oo	872--	oo618	7o3oo	28	o22oo	o3o58
Osnabrück	95	317	821o9	56o22	16oo2	864--	5o719		82o1o	6oo22	128o2	754--	51732		82113	6o686	o92o2	773--	oo736		82313	4o686	o71oo	773--	5o721	7o5oo	29	o185o	o5o42
Güterloh	79	320	812o2	4oo5o	167o1	854--	51712		81611	56o11	133o2	2546-	51834		81712	58o32	o98o2	856--	51735		81812	3o687	o79o1	854--	oo619	-o1oo		-----	o1---
Salzuflen	98	325	82oo4	4o1oo	169o2	855oo	51712			2											818o6	25697	o79o1	874--	5o725	6o1oo		o2751	o1o62
Hannover-L.	52	338	o15o3	5o1oo	158oo	oo9oo	51712		72o1o	58o31	131o1	755--	52727		81913	58o31	o93o1	8o92-	52738		92116	2o732	o69o1	9-o--	oo724	19251		o2254	82o62
Braunschweig-V.	81	348	p21o8	58o2o	162oo	oo9oo	51714		121o9	56o3o	141oo	oo9o2	5272o		721o9	57o31	1o3o1	2o936	52737		82112	58o31	o71o2	5567-	52733	oooo51		o2654	oooo5
Berlin-Dahlem	51	381	819o5	4o1o2	172o5	863--	p3712		82oo6	151o2	148o4	854--	p3724		o2oo8	351o1	125o3	oo9oo	o1724		2191o	4o1o1	o96o1	1o942	oo729	oooo1		o4851	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	818o6	481o2	172o5	854--	p3712		719o8	3o1o2	148o4	754--	o3724		o2oo9	4o1o1	125o3	oo9oo	o1723		61913	4o1o1	o97o2	2568-	oo729	oooo2		o4551	97---
Düsseldorf	36	400	8191o	65o22	174o4	855--	5o716		7181o	58o32	146o2	4567-	51728		8191o	58682	116o3	756--	51729		818o9	4o697	o99o1	864--	5o518	2o3o1		o33oo	o3---
Bocholt	25	406	8181o	4o1o2	162o3	855--	oo715			2											81418	4o687	o82o2	772--	o181o	2o4o1		o24oo	o4o25
Essen-Mülheim	120	410	82413	58o22	171o3	854--	51713		72214	56o22	145o1	oo9o2	51727		82215	56682	118o1	855--	oo727		82316	3o737	1o1oo	874--	5o61o	7o55o	26	o23oo	o5o74
Kahler Asten □	836	427	72312	3o1o4	43o53	75o-	53712		72316	58o14	4o953	751--	54724		92313	o5414	38554	9-o--	54727		82213	o8714	36754	762--	54721	99754		53458	97o8o
Kassel	158	438	818o7	451o2	188oo	864--	51712		818o6	58o22	167o1	765--	51721		62o11	6oo12	14oo1	15542	51727		818o9	6oo32	114o1	755--	52725	oooo5	25	oo651	oooo5
Göttingen	150	444	oooo5	3o1oo	18452	oo9oo	537o9								71614	4o1o-	125o1	4645-	5173o		82o14	56o22	o97o2	854--	52727	oooo52		o1158	oooo5
Braunlage	607	452	o27o7	6oo2o	1815[illegible]	oo9oo	52712														82313	351o2	1o252	863--	53726	3oo53	28	5o153	oooo3
Aachen	202	501	723o8	65o22	172o3	755--	51717		82215	65o22	143o2	655--	52728	28	82316	65o22	116o2	855--	53727		82415	57687	o98o1	774--	oo717	1o2o1	34	o3151	o2o67
Nürburg	626	510	2251o	57o2o	18752	262oo	53713			o											82522	4o717	12o53	871--	54722	99753		51654	97---
Köln	68	513	718o7	5o1oo	18151	756--	51511		513o7	5o1o1	15852	oo9o2	53728		517o9	65o22	126o2	556--	52727		81811	4o712	o99o2	854--	52726	59352		oo453	93o73
Koblenz	96	515								o											8181o	6oo22	124o2	855--	52717	oooo51		o14--	oooo2
Frankfurt/M	553	526	918o7	o1454	18853	9-o--	53812														82o15	3o1o2	12253	872--	5472o	9oo53		52654	oooo5
Gießen	185	532	816o2	3o1o2	184o1	864--	517o9														7111o	3o1o2	14o51	756--	52737	71406	3o1o2	11650	755--	52722	3oo51		oooo2	oooo0
Bad Hersfeld	212	542	825o4	351o2	193oo	865--	517o9																			827o5	6oo22	126oo	755--	51718	oooo1		o1453	oooo5
Wasserkuppe □	921	544	122o8	88284	44o54	154o1	557o9		62211	o1414	42555	555oo	56717		92215	o1454	4o854	9-o--	55722		72117	56o24	39154	765--	5572o	3oo55	26	52456	oooo4
Trier-Petrisberg	265	609	o2o1o	62o21	189o2	oo9oo	51811		o2o1o	6oo2o	18oo1	oo9oo	51812		82o15	58o31	1635o	854--	52716		82o1o	56712	1385o	5547-	52724	3975o		o2o52	97o58
Deuselbach	479	615								2											72215	56o32	13151	754--	53818	3oo51		oo053	oooo3
Kl. Feldberg/T. □	805	635	925o4	o1454	45o53	9-o--	537o6		921o4	o3454	43553	9-o--	53716		62417	25284	41354	6o95-	54723		92112	o1452	39154	9-o--	54724	9oo54		52555	oooo3
Frankfurt Flugh.	710	637	9oooo	oo454	19451	9-o--	518o7		924o4	1o454	18o51	9-o--	51714		927o7	o5434	15851	9-o--	51621		6221o	3o1o4	13651	663oo	51722	1oo52		5o256	oooo2
Darmstadt	263	639	825o2.	o7468	194oo	856oo	517o4														62215	56o22	135oo	655oo	52721	3oo51		oo554	oooo5
Würzburg	259	655	831o3	5o1o2	193o3	855--	oo7o7		827o2	5o1o2	184o2	855--	5o711		o18o6	56o11	165oo	oo9oo	5172o		5161o	56o31	15o5o	455o2	51715	3oo5o		o2753	97o48
Bad Kissingen	216	658	8oooo	4o1o1	1985o	864--	518o7														715o3	2o1oo	14951	755--	51715	3oo51		o1453	oooo2
Coburg	336	671								2											618o1	221o2	15351	35572	53719	3oo51		o1854	oooo3
Bamberg	239	675	8oooo	56o22	196o2	864--	o17o4			2					823o2	7oo22	163o2	8o91-	o1723		4oooo	65o12	152oo	455oo	51713	1ooo5		o2451	oooo0
Hof	567	685	825o4	4o1o2	189o2	864--	oo7o5		824o6	4o1o2	177o1	864--	oo713								82512	451o2	1395o	863--	5272o	1oo51		o2152	oooo0
Weiden	438	688	8oooo	181o2	194o2	862--	o27o5			2					8oooo	451o2	157o2	862--	o272o		823o5	451o2	1484o	862--	o1711	1ooo1		o1453	oooo6
Berus	363	704	72oo6	62o22	193o1	755--	518o5														82313	56o2-	14451	8o97-	52817	oooo51		o1453	oooo6
Schaumb.-Tholey	569	706																			92714	oo774	15252	9-o--	52718	5oo52		51o52	oooo8
Saarbr.-Ensheim	325	708	816o6	5o1o2	195o1	755--	517o8		817o4	121o1	18951	755--	517o9		222o7	181o1	17151	261oo	52718		719o9	2o1o1	14851	6627-	51721	3oo52		o1254	oooo6
Neustadt/Wstr.	161	723	o25o4	3o1oo	1995o	oo9oo	517o9								o25o2	6oo2o	17152	oo9oo	5271o		423o7	6oo3o	149o1	4o93o	5372o	3oo52		o1o55	oooo2
Weinbiet/Wstr.	553	724	o2712	58o2o	19551	oo9oo	528o7														52717	58o3o	14652	1623o	5372o	6oo52		51o53	oooo4
Karlsruhe	115	727	5162	451oo	2o2oo	1o938	518o4			1											723o7	4o1o2	155oo	7o97-	51720	3oo51		o1155	oooo2
Mannheim	97	729	9oooo	181o4	2oo5o	oo9oo	517o7			4											7161o	o8461	15351	36432	51720	3oo51		oo655	oooo1
Stuttgart-Echt.	405	738	836o1	4o1o2	196o2	855--	5o8o4		835o1	4o1o2	189o2	855--	oo7o7		824o5	5o1o2	1741	855--	51716		721o6	58o21	16500	7o93-	52711	1oo5o		o1653	oo---
Öhringen	248	742	8oooo	251o2	198o2	865--	5o7o4			2											829o2	3o1o2	1571o	855--	5o716	1oooo		o1552	oooo4
Ansbach	413	755								2											827o2	5o1o2	16oo1	865--	51716	1ooo1		o1800	oooo0
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	5o1o2	195o2	864--	o17o8			2					8oooo	5o1o2	167o2	864--	oo718		8oooo	57o22	161o1	865--	51708	1ooo1		o16o1	97ooo
Nürnberg	310	763	8oooo	3o1o2	197o2	856--	o17o3		8oooo	251o2	181o2	855--	o1714		827o4	4o1o2	1683	855--	5o712		827o3	4o1o2	1552	864--	oo713	1ooo2		o2oo1	oooo0
Regensburg	396	776	8oooo	4o1o2	193o3	864--	o27o9		832o1	351o2	177o2	3642-	o2715		831o1	321o2	163o2	8o92-	o2714		829o3	4o212	154o2	864--	o1769	197o2		o29o2	o1ooo
Gr. Feldberg □	1307	791	9oooo	o1454	46752	9-o--	537o4			4					9oooo	o1454	44352	9-o--	53713		9o4o2	oo714	42652	9-o--	53717	9o153		51752	o1ooo
Freiburg	252	803	7oooo	3o1o2	2o4o3	756--	o16o4		8oooo	4o1o2	2ooo2	1o942	oo8o4		7oooo	58o31	186o2	7o93-	52713		32112	6oo11	1782	3566o	51708	1oo5o		o2554	oooo6
Freudenstadt □	797	815	42763	451o1	46252	oo9o1	525oo														52513	58o21	42753	554oo	54718	3oo53		51656	oooo0
Klippeneck □	973	818	8oooo	8o1o4	45852	855--	524oo														8251o	7oo32	42554	855--	5472o	5oo54		51855	oooo0
Tübingen	370	826																			72oo3	56o22	175o1	755--	52719	oooo5o		o21--	oooo0
Stötten	734	836	8oooo	121o2	2oo5o	861--	5o7o1														727o9	3o1o2	16451	772--	52713	1oo51		5o652	oooo0
Ulm	480	838	832o4	8o1o2	197o2	864--	oo6o4		824o2	3o1o2	184o2	864--	oo711								822o6	567o2	161o2	874--	517o8	197o1		o16o1	97ooo
Augsburg	480	852	834o4	171o2	193o2	863--	p18o3		832o3	151o2	179o2	862--	o1814		829o3	14232	169o1	862--	o171o		827o3	12687	1594o1	872--	o17o9	193o1		o18o1	93ooo
München-Riem	526	866	8oooo	2o612	192o3	871--	o25oo		835o3	56616	18oo2	873--	o1714		835o1	56616	17oo2	873--	o17o9		827o6	45616	159o2	873--	o171o	1o3o2		o28o2	o3ooo
Mühldorf	401	875								2					832o2	45512	165o3	865--	o371o		829o5	5o615	156o3	874--	o27o9	191o2		o4oo2	92ooo
Passau	409	893	8oooo	56o22	189o4	865--	o27o5		829o1	56o22	185o3	865--	o27o5		926o2	p5515	164o3	9-o--	o372o		927o2	o6612	151o3	9-o--	o3712	1o1o3		o4oo2	o1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	921o4	oo494	46255	9-o--	557o2			4											92137	oo494	42358	9-o--	58723	9oo58	37-5o	54658	97oo4
Konstanz	399	929								6											82806	65o32	174o1	1577-	515o8	1o3o1		o3551	o3---
Friedrichshafen	401	934	8o3o2	57616	192o3	7742-	o14oo		8o3o1	56616	189o2	7742-	o17o5		826o4	57616	178o2	6742-	o1711		8261o	65216	173o2	5742-	51705	1o4o1		o32o1	o4ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	834o1	15512	2o9o1	862--	oo8o1		834o1	15515	2ooo1	862--	5o8o9		8oooo	2o515	192oo	862--	5171o		827o3	4o685	18oo1	773--	51709	5o1oo		o1ooo	o1ooo
Oberstdorf □	810	948								7											836o2	56237	44ooo	874--	5o6o6	7o35o		oo75o	o3ooo
Zugspitze ■	2960	961	91212	oo712	96o59	9-o--	587o8		91412	o17o2	94758	9-o--	58711		91513	oo457	93658	9-o--	5871o		91415	oo457	92459	9-o--	59616	99360		587--	94o58
Hohenpeißenb. □	977	962								7											92807	oo497	43651	9-o--	51708	7o251		5o651	o2ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15636	188o2	871--	o25oo			6					836o6	3o1o2	164o2	851--	o171o		834o2	455o2	1584o1	851--	oo7o7	1941o1		o2oo1	94ooo
Wendelstein □	1735	980	8o6o6	82o22	46o51	oo9o7				2					914o6	oo454	43454	9-o--	5461o		934o5	oo717	42155	9-o--	55812	9o155		5o954	o1o54
Berchtesgaden	542	997								2											8o7o3	232o5	149o3	863--	o26o8	197o3		o45o3	97ooo

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 15. November 1962 | Nummer: 319

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1412			1412			1412			1412			1412			1412			1411			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	12	2615	2o41	11	2915	2o39	11	281o	2o36	o9	271o	2o38	1o	2514	2o41	1o	28o7	2o34	o719	2811	50
100	16o5	o7	2715	16o5	o6	2816	16o3	o7	2811	16oo	o8	23o9	16o3	o8	2512	16o3	o8	311o	1599	o92o	2415	100
150	1348	o5	2715	1347	o4	311o	1346	o5	28o9	1343	o6	25o3	1346	o6	2423	1347	o6	32o9	1341	o516	2412	150
200	1164	o7	2716	1164	o7	3418	1163	o5	27o8	1159	o5	211o	1162	o6	2222	1162	o3	o2o4	1158	o717	2515	200
300	9o6	oo11	3427	9o5	oo13	3635	9o4	ooo9	2oo8	898	o4	2o46	9o4	o113	223o	9oo	98o9	o323	9oo	oo12	2318	300
400	71o	8497	3613	71o	8399	o419	71o	8595	22o6	7o7	8895	2o31	711	87oo	234o	7o6	8898	132o	7o8	88o1	2223	400
500	55o	7387	2413	55o	7497	19o5	551	7484	2o12	55o	7887	2136	553	7595	2326	548	7592	1423	551	7692	2122	500
700	297	6o71	2134	297	6o79	1927	3oo	6o67	2o21	3oo	6o63	1714	3oo	5965	211o	298	6374	1819	3oo	6o62	2112	700
850	145	516o	2228	145	5262	223o	147	5161	2o13	148	5252	15o8	147	5353	15o7	147	5357	19o9	147	5155	19o5	850
1000	o14	o354	2314	o15	o2o1	21o9	o16	o3o1	2o15	o18			o17			o17	o2oo	14o8	o16	o4o3	3oo3	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	272o												
	o16	13	2729				o3o	12	2818												
	o2o	14	2727				o37	1o													
	o23	15					o42	12					o1o	o5		o19	11		oo6	o518	
	o3o	13	2628	o2o	15	2716	o7o	o8	2912				o2o	o9		o2o	11	2723	o1o	1224	2748
	o45	1o		o3o	12	2724	o73	o7					o22	11		o27	1o		o2o	1324	2729
	o7o	o8	2916	o48	o9		o81	o8					o26		2512	o3o	11	2715	o3o	1324	272o
	o9o	o6		o76	o9	3o12	1o5	o8		o2o	o8	2626	o3o	1o	2616	o36	1o		o35	1324	
	11o	o5		133	o7		111	o8		o3o	1o	272o	o36		2926	o41	12		o6o	1122	
	122	o7		14o	o4		121	o8		o44		292o	o7o	o8	2415	o7o	o7	311o	o7o	o92o	2711
	168	o5		17o	o4		143	o5		o7o	o8	2812	o78		2519	o87	o8		116	o618	
	222	o5		175	o5		167	o5		o88		24o4	118		2228	o96	o7		17o	o415	
	242	o919		185	o5		182	o6		118		2315	169	o4		1o8	o9		236	o918	
	25o	o818	3116	194	o7		197	o5		137	o5		183		242o	246	o414		25o	o919	2518
	363	88oo		216	o5		225	o7		18o	o3		216	o5		25o	o314	o317	348	95o7	
	58o	6879		225	o8		241	o6		243	o3		245	o92o		292	99o9		581	6988	
	6oo		2325	243	o82o		25o	o715	29o4	25o	o31o	2o24	25o	o82o	2134	322	95o6		597	7o81	
	6o3	6576		25o	o719	3625	377	8998		297	o51o		29o		2229	372	91o1		6oo		2118
	617	6676		28o	o416		5o8	7383		429	8492		373		2336	463	8o93		6o8	6972	
	646	6473		569	6787		519	7384		44o	8592		418	8598		538	7391		64o	6573	
	675	6272		591	6783		6oo		2o15	6oo		1918	43o	8596	234o	6oo		1823	677	617o	
	722	5769		6oo		1811	61o	657o		628	6674		54o	7ooo	2329	617	6883		688	6163	
	763	5568		684	588o		621	6668		644	6672		6oo		2117	629	688o		788	5454	
	8oo		2132	725	6o71		638	6668		752	5758		645	6279		672	6676		8oo		21o2
	81o	5464		787	5566		76o	5465		77o	5759		668	6266	2113	752	5971		8o6	5356	
	869	5o58		8oo		223o	788	5466		8oo		16o5	8oo		2oo7	787	5664		857	5o55	
	889	5353		813	5566		8oo		2o2o	843	5151		8o3	5259		8oo		1817	887	oooo	
	9o5		2219	911		2218	87o	oo59		87o		15o6	851	5353		815	5659		912		2oo4
	913	5151		934	5153		9oo		2115	872	5357		855		15o7	912		2212	947	o2o2	
	928	5o5o		97o	o152		912	o157		897	5156		913	o15o		922	o154		953	o1o1	
	987	o2o2		987	o1oo		957	5o5o		922	5354		928	oooo		968	oooo		978	o3o3	
	o12	o4o3	23o9	o19	o3oo	19o8	o14	o4o2	23o4	983	o152	oooo	956	o2o1	o3o3	o12	o3oo	14o6	o14	o5o3	34o4
50/100		436			436			436			436			435			438			435	
100/200		441			441			44o			441			441			441			441	
200/500		614			614			612			6o9			6o9			614			6o7	
500/1000		536			535			535			532			536			531			535	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	15oo			15oo			15oo			15oo			15oo			15oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o33	1o	272o	2o37	1o	2822	2o35	o9	2717	2o35	1o	29o9				2o39	o9	2716				50
100	1596	o6	273o	16oo	o7	2828	1598	o7	272o	1599	o7	2615	16oo	o8		16o2	o7	2923				100
150	1336	o3	2528	134o	o2	2833	134o	o5	262o	1342	o5	2715	1344	o6		1345	o6	3o22				150
200	115o	o2	2538	1155	o4	2638	1155	o3	2728	1159	o5	2622	1161	o5	2528	1161	o6	2827				200
300	891	o2o5	2252	895	o1o9	2644	898	o11o	2917	899	991o	3637	9o3	o2o6	2477	9o3	ooo6	3355				300
400	699	879o	2439	7o2	8798	2544	7o4	8596	2816	7o6	8898	2332	711	879o	2259	7o8	8492	3329				400
500	541	7577	2438	543	7483	2637	545	7486	2415	549	7781	2244	552	7476	2246	548	7394	3318				500
700	288	6o62	2437	29o	6o61	2534	292	6173	2337	297	6o66	2o15	298	5858	192o	295	6176	243o				700
850	136	5256	234o	138	5152	2538	141	5262	2333	146	5456	21o7	145	5252		143	5262	2424				850
1000	oo6	o3oo	2118	oo7	o2o1	2o25	o11	o15o	1916	o16			o15			o13	o152	17o6				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
																o59	o8				
																o61	o9				
				o37	12											o66	o9				
	o4o	12	2724	o42	o9											o7o	o8	2916			
	o58	o8		o6o	1o		o24	12								o97	o6				
	o65	1o		o65	o6		o27	11								114	o7				
	o7o	o8	272o	o7o	o7	2718	o3o	11	273o							133	o6				
	o83	o8		o78	o7		o36	12		o49	11					155	o5				
	o89	o5		o86	o6		o46	1o		o6o	o8					186	o3				
	114	o6		116	o6		o7o	o9	272o	o7o	o9	2917				22o	1118				
	122	o4		123	o3		o75	o7		o9o	o6					25o	o614	3343			
	14o	o4		159	o2		111	o6		113	o9					255	o613				
	162	o1		166	o5		144	o6		164	o7					266	o512				
	192	o4		187	o2		177	o2		185	o4		o65	o9		342	93o1				
	22o	o4		218	o2		227	112o		24o	o818		o7o	o9		388	8593				
	231	o4		243	o715		25o	o817	3o3o	25o	o516	3314	128	o9		428	8o88				
	25o	o6	224o	25o	o715	264o	271	o515		342		3oo8	146	o6		463	7788				
	257	o912		266	o614		54o	6982		345	93o4		182		2524	486	7495				
	274	o71o		442	8193		559	7o83		356	94o4		234	o6		564	6788				
	312	ooo3		553	6875		6oo		2137	43o		2253	248	o813		591	679o				
	337	97oo		563	6971		697	6173		45o	8386		25o	o812	2451	6oo	6686	3o15			
	6oo		2438	6oo		2634	723	6173		59o	6778		373		2258	621	6687				
	658	6366		65o	6263		748	5871		6oo	6776	2334	482		2244	633	6483				
	747	5758		664	6263		785	5466		716	6o63		579	6567		666	6477				
	8oo		2338	694	6o61		8oo		2331	79o	5464		6oo		2o34	731	5875				
	815	5354		7o9	6o6o		815	5465		8oo		22o8	661		2o35	779	5569				
	88o	5o55		8oo		254o	869	5o6o		815	5757		722	5657		8oo		2325			
	895		2244	88o	5151		9oo		2332	86o	5356		744	5658	151o	8o4	5563				
	896	5o5o		9o3		2348	9o8	5459		87o		23o6	8oo		2oo5	9o1	5155				
	918	oooo		913	o1o1		938	5252		88o	5455		845	5151	22o2	9o3		2323			
	933	5151		948	o2o1		967	oo51		91o		28o6	854	5252		916	5253				
	945	5o5o		968	oooo		993	o2oo		95o	oo53		929	o1o1		992	o353				
	oo1	o3oo	2116	oo9	o3o1	1918	oo7	oo51	18o9	981	o2oo	3oo2	954	o2o1	36o4	oo7	5151	16o6			
50/100		437			437			437			436						437				
100/200		446			445			443			44o			439			441				
200/500		6o9			612			61o			61o			6o9			613				
500/1000		535			536			534			533			537			535				

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	1411	3357	2674				
Emden	1418	1o2o	3369				
Köln	1418	o89o	o169				
Stuttgart	1418	o82o	2o66				
München	15oo	o84o	2295				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		14o6	1418	14o6	1418		1418	14o7	1412
Gipfelpunkt	km	26,4	26,4	21,6	22,8		21,9	1,8	1o,5
	ddff	292o	2734	312o	2825		292o	221o	o348
23.7	km	2522	2722						
20.7		3117	2724	3117	2722		292o		
18.3		2813	2821	3215	282o		291o		
15.9		281o	2719	321o	2819		2812		
13.5		2814	2728	3315	2828		2712		
12.0		331o	2525	3515	2823		2814		
10.5		o119	3o34	o228	336o		352o		o348
9.0		o123	272o	o35o	3138		3614		o344
7.2		3112	252o	o318	2915		16o6		o422
5.4		251o	2421	11o5	2715		2312		o92o
4.2		2413	2231	1512	242o		2131		1512
3.0		2416	2241	1418	252o		213o		2112
2.1		2515	234o	1815	2434		2318		1912
1.5		2419	2333	1811	2428		2419	221o	1612
0.9		2411	2326	18o8	2333		232o	2116	2o14

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt	km	25,2	24,3	21,o	24,o	22,8	21,3		
	ddff	2922	2921	o3o6	2624	27o5	2816		
23.7	km	3o18	2921		2621				
20.7		3213	2916	o2o8	2913	27o6	2816		
18.3		31o5	2914	2613	2912	2412	2718		
15.9		31o6	2913	251o	2712	2412	2418		
13.5		33o8	3o14	25o5	251o	2417	2422		
12.0		o2o5	3218	21o8	281o	222o	2427		
10.5		o91o	o336	2o24	2217	222o	2339		
9.0		131o	o168	1841	2121	2322	2252		
7.2		1827	o34o	2o33	2158	2o3o	2248		
5.4		1725	o816	2128	2242	2119	2339		
4.2		1826	1824	2116	2o24	2213	2122		
3.0		1921	2216	1811	2115	18o7	2121		
2.1		1915	2217	1511	17o8	23o4	2o1o		
1.5		1911	2322	13o4	18o7	26o4	13o5		
0.9		1614	2317	oooo	14o5	28o4	xxxx		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen			
YYGG		14o6	1412	1418	15oo	14o9			
Gipfelpunkt	km	22,2	27,3	23,7	27,6	8,4			
	ddff	29o8	2727	282o	2834	192o			
23.7	km		283o	282o	2726				
20.7		291o	26o9	2715	2712				
18.3		24o9	27o9	2715	2719				
15.9		2514	2417	2618	2522				
13.5		2611	2512	2615	252o				
12.0		2611	2513	2619	2426				
10.5		262o	252o	2422	2217				
9.0		2321	2319	2415	3o26				
7.2		2225	2221	2222	2245	182o			
5.4		2115	2126	2128	2344	1816			
4.2		212o	222o	2118	2236	1916			
3.0		221o	2113	2111	2224	1912			
2.1		31o2	2oo6	2o12	2218	2o2o			
1.5		24o7	2oo3	2214	2219	1712			
0.9		2oo5	25o9	2311	2322	1912			

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	15oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o3o	11	283o						
	o57	o9							

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Freitag, den 16. November 1962 — Nummer: 320

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512			15o6			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	2o3o	1o	2527	2o37	o8	2625	2o32	o9		2o34	1o	2723	2o39	1o		2o39	o8		2o23	1133	2722	50
100	1592	o4	2722	1596	o3	2737	1594	o6		1597	o9	2725	16o2	o7		16oo	o5		1589	o628	252o	100
150	133o	o2	2327	1333	98	2824	1333	o2		1339	o3	2631	1344	o5	2538	1339	o2		1331	o524	2529	150
200	1141	96	273o	1143	97	2736	1145	98	2432	1153	o2	2646	116o	o5	2444	1151	99		1145	o314	2437	200
300	872	97	224o	873	97o4	2532	878	98o7	2352	895	o215	2656	9o3	o115	2435	884	9714	2635	887	o3o6	2344	300
400	68o	9195	2248	68o	9297	2436	686	91o1	2169	7o2	88o2	2547	7o9	84oo	2527	691	9oo8	2553	696	8892	253o	400
500	526	8486	2625	527	8487	2o23	531	8o9o	2254	544	7595	2641	549	7392	2436	535	8o98	2544	538	7683	2431	500
700	28o	6465	2722	282	6473	3o38	284	647o	264o	292	6162	2727	294	5758	2433	288	6473	2832	288	6276	2431	700
850	129	5454	263o	132	5555	3o31	134	5458	2624	14o	5353	273o	142	5455	2543	138	546o	3o29	137	5269	2531	850
1000	5o1			oo1	o4o2	27o9	oo4			oo9			o12			oo8			oo7	o15o	1914	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										o7o	o7	2616	o1o	o9					o2o	1435	2632	Markante Punkte
										o74	o8		o2o	12		o19	11		o3o	1234	2724	
							o19	13		o89	o6		o24	o9		o2o	11		o7o	o931	2518	
							o2o	13		112		2715	o3o	11		o22	12		o84	o728		
	o23	13					o27	11		12o		2727	o54	1o		o29	1o		o87	o93o		
	o3o	13					o3o	12		136	o4		o66	o7		o3o	11		225	o41o		
	o87	1o					o44	11		142	o7		o7o	o7		o32	12		236	o914		
	o43		2627				o7o	o9		164	o2		o81	o8		o55	o7		25o	o914	2249	
	o46	12		o25	12		o75	o6		175	o5		121	o8		o61	1o		252	o914		
	o6o		2724	o3o	1o	2734	o91	o5		2o4	o1		132		2523	o7o	o8		277	o4o9		
	o64	o9		o4o	11		1o4	o4		244	1o2o		137	o5		o81	o4		292	o4o7		
	o7o	o6	2525	o7o	o7	2827	111	o5		25o	o922	2467	161		2547	o98	o6		324	ooo3		
	o8o		2731	o85	o6		12o	o1		285		2648	17o	o4		1o5	o3		46o	8183		
	o92	o8		o96	o2		133	o5		288	o217		191	o6		121	o5		486	7887		
	12o	o2		1o7	o4		164	oo		34o	9515	2635	225	o6	2449	133	o2		521	7478		
	135		2539	14o	99		221	97		348	9612	2646	237	1o		198	98		527	7586		
	153	o2		168	87		234	oo1o		443	8195		25o	1o	2436	2o6	oo		582	6988		
	25o	98	2338	184	98		25o	99o9	2343	45o		254o	255	1o23		25o	9814	2746	598	7o88		
	314	98o3		25o	95o5	2634	258	98o9		47o		2652	268		2432	266	9815		6oo		2436	
	338	96o1		276	95o5		278	99o9		58o	6684		48o	7598		332	9512		621	6786		
	388	9196		288	97o5		371	94o4		6oo		2634	537	6984		435	87o5		666	6578		
	41o	9o94		331	94o1		417	9888		612	6468		568	6973		555	7492		8oo		2428	
	434	8892		34o	96o3		544	7786		634	6668	2624	6oo		224o	573	749o		869	5473		
	457	8891		422	9o95		6oo		2359	74o	5759		637	6262	2342	6oo		2642	823	5468		
	477	8789		43o	9395		613	7175		754	5758		71o	5757		727	627o		854	5269		
	6oo		2621	6oo	7381	3o38	712	647o		8oo		273o	746	5858	2649	792	5866		878	5163		
	656	6769		8oo	5759	3o3o	754	6164		823	5353		79o		254o	86o		2927	9oo	o164		
	8oo		2618	833	5656		8oo		2627	836	5454		8oo		2542	82o	566o		9o1		2334	
	8o4	5657		896		3o33	855	5457		862		2732	819	5456	2548	855	5359		91o	o164		
	884	5252		919	oo5o		9oo		2525	872	5353		833	5455		892	5152		934	o258		
	888		253o	93o	o1o1		919	5o51		882	5253		896	5253		9o3		2928	966	5o52		
	953	o1o1		965	o4o3		928	5151		9oo	5255		929	o151		967	5151		982	oo5o		
	993	o3o2	2215	oo1	o4o2	27o9	998	o3o2	2215	973	o354	2o14	951	o251	2716	ooo	o4o2	2568	oo3	o15o	1914	
50/100	438			441			438			437			437			439			434			50/100
100/200	451			458			449			444			442			449			444			100/200
200/500	615			616			614			669			611			616			667			200/500
500/1000	527			526			527			535			537			527			531			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	16oo			16oo			16oo			16oo			16oo			16oo						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	2o25	1o	2821	2o32	o9		2o26	1o		2o27	12	283o	2o34	1o		2o32	o8	3o25				50
100	1585	o4	2728	1593	o3	3o34	1588	o5	2815	1592	o8	2826	1597	o4		1593	o4	3333				100
150	1323	o1	2933	133o	oo	3o34	1326	o2	283o	1333	o4	2822	1337	o3		1333	o3	313o				150
200	1135	98	2928	1142	98	3139	1138	99	2927	1146	o1	2737	115o	o1		1146	99	3132				200
300	868	oo11	3232	875	98o3	3463	871	98o8	2825	88o	97o8	273o	886	ooo7	2165	879	99	345o				300
400	678	9405	3237	684	9196	3252	68o	96o2	3126	687	92o1	2637	693	8996	2172	688	92oo	3456				400
500	526	8797	3136	531	869o	3224	529	8693	3o24	534	8681	2226	536	7881	2344	534	8691	3433				500
700	283	6777	3324	287	6667	3228	285	677o	3o15	291	6670	2027	29o	6667	2926	28o	6769	3331				700
850	134	5557	3226	138	5557	3231	136	5656	2923	142	5658	2923	141	5556	2925	141	5656	3227				850
1000	oo4			oo8	o3oo	3322	oo7	o2o2	2615	o13			o11			o11	o3o1	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	
Markante Punkte	o24	14					o32	1o														Markante Punkte
	o3o	12					o42	11		o4o	o9	2635										
	o37	o9	2827				o67	o7		o47		2824										
	o57	o9					o7o	o7	2729	o53	13											
	o62	o5					o75	o8		o62		2814				o16	o9					
	o7o	o6	273o				o8o	o6		o7o	o7	2724				o19	11					
	o76	o4					o92	o6		o8o	o5					o2o	11	2831				
	o8o		2726	o25	1o		1o9	o3		o91	1o	2843				o26	o9					
	o9o	o7		o3o	1o		181	99		1o3		282o	o3o	12		o3o	1o	2832				
	14o	oo		o61	o7		2o1	99		116	o3		o42	o8		o41	11					
	157	o2		o7o	o8	2928	234	97		128		2834	o6o	o8		o53	o9					
	212	99		o72	o8		25o	98	2824	134	o7		o7o	o8		o63	o7					
	225		2935	1o9	o4		258	99o9		167	o1		o82	o9		o7o	o8	2927				
	25o	98	2927	115	o2		317	97o7		18o	o2		13o	o4		o93	o4					
	272	99		13o	o3		331	96o4		193		2838	168	oo		126	o4					
	288	98		182	oo		367	96o4		226	99		186	o2		138	o2					
	317	98o9		225	99		383	96o3		248	oo11		229	99		169	o2					
	34o	98o9	3342	25o	97o2	3344	4o6	95o1		25o	oo11	2727	25o	oo		25o	98	3237				
	435	93o3		278	ooo4		42o	97o4		322	96o7		276	o31o		277	97					
	461	9o99		31o	ooo4		452	9398		34o	96o6		283		2155	3o7	99o8					
	482	8998		325	98o3		489	8795		458	8796		352		2o86	332	96o5					
	6oo	7693	3128	337	98o2		527	8388		46o		253o	414		2165	36o	96o4					
	663	6983		357	9599		577	7885		473	8995		432		2275	442	8896					
	753	6171		368	9599		6oo		2924	492	8692		482	7883	2245	585	7682					
	786	6o72		45o	9o93		629	7278		5o5		3226	525	8o81		6oo		3332				
	8oo		3223	6oo		3126	794	6o6o		6oo		3321	575	7677		643	7174					
	83o	5759		643	7o73		8oo		2924	71o	6569		6oo		2536	778	6o62					
	888	5354		76o	6161		9oo		2924	723	6767		633	7172		8oo		3228	Fortsetzung			
	893		3226	8oo	596o	323o	9o2	5254		8oo		2821	72o		2924	8o4	596o		Hannover			
	921	5o54		9oo	5153		925	5152		8o7	6o6o		75o	6262	2929	9o7		3224	16oo			
	952	1o251		9o3		335o	932	5o52		864		3o21	8oo		2928	928	oo51		o2o	11		
	98o	o45o		938	oo51		959	5o51		92o		2829	848		2925	958	oooo		o24	1o		
	999	o2oo	28o9	oo9	o3oo	3418	oo2	o2o2	2612	877	o153	2514	95o	o15o	281o	oo4	o3o1	271o	o3o	11		
50/100	44o			439			438			435			437			439						50/100
100/200	45o			451			45o			446			447			447						100/200
200/500	6o9			611			6o9			612			614			612						200/500
500/1000	522			523			522			521			525			523						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	15o6	o72o	217o				
Emden	15o6	o62o	237o				
München	15o6	o82o	237o				
Hannover	1512	o43o	2366				
Hannover	1512	o64o	2275				
Berlin	1512	o98o	228o				
Stuttgart	1512	1o28	237o				
Berlin	1518	o79o	2195				
Stuttgart	1518	o65o	2463				
Stuttgart	1518	o955	2366				
München	1518	o9oo	2274				
Emden	16oo	o856	3466				
Berlin	16oo	o76o	2268				
Köln	16oo	o792	3464				
München	16oo	o78o	2o86				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	12,3	25,2	13,5	16,2	18,9	24,9		
Gipfelpunkt ddff	2443	2725	273o	3239	2815	2721		
23.7 km		2733				2721		
20.7		2929				27o3		
18.3		263o			2817	282o		
15.9		2726		3239	2725	2621		
13.5		263o	273o	3o3o	263o	2631		
12.0	2441	2524	264o	3o3o	2635	2628		
10.5	2337	2628	2532	3o3o	2357	2633		
9.0	2157	2521	2447	313o	2342	2436		
7.2	2168	2617	2364	3224	2551	2442		
5.4	2261	3122	2365	3415	2443	2921		
4.2	2159	3432	2351	3214	2532	2924		
3.0	2545	3413	254o	1322	2534	293o		
2.1	2639	3321	2635	3429	2539	2932		
1.5	2533	3325	274o	3522	2545	3o3o		
0.9	2437	3432	2835	3436	2445	2935		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518		
Gipfelpunkt km	24,9	24,o	21,9	21,6	2o,7	1o,8		
Gipfelpunkt ddff	2723	3o23	3o24	2823	2823	2446		
23.7 km	2723	3o24						
20.7	2722	2828	2826	2825	2823			
18.3	2924	2918	2919	2725	2722			
15.9	2725	2933	2912	2726	2623			
13.5	2734	2924	2729	2633	2737			
12.0	2738	2936	2727	2731	2539			
10.5	2556	2934	2626	2642	2454	2454		
9.0	2856	2944	3146	2358	2363	2274		
7.2	2646	2737	2923	2456	236o	2359		
5.4	2648	3129	2915	2547	2245	2348		
4.2	2639	3132	2331	2456	2333	2539		
3.0	2833	3632	2124	2835	2219	2535		
2.1	2725	3o36	2421	312o	23o7	2636		
1.5	2532	3o26	2514	3123	2505	2843		
0.9	2438	2933	2322	3o26	----	263o		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station	Berlin							
YYGG	15o6	1512	1518	16oo				
Gipfelpunkt km	22,5	24,o	24,9	27,9				
Gipfelpunkt ddff	272o	2632	2826	293o				
23.7 km		2631	2625	2726				
20.7	2719	2726	2525	2625				
18.3	2619	2725	2524	2526				
15.9	2625	2428	2431	2531				
13.5	2429	2424	2334	2428				
12.0	2436	2342	2342	2439				
10.5	2445	2367	2253	2344				
9.0	2437	2273	2183	2261				
7.2	2629	2151	2287	2257				
5.4	2444	2349	226o	2629				
4.2	235o	2338	2247	2723				
3.0	2339	2237	2331	2825				
2.1	2332	2334	2528	2925				
1.5	2331	2431	2524	2926				
0.9	2239	2425	242o	293o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Stuttgart			Schleswig		
YYGG	1506			1512			1606		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	dd
				o2o	o8	3o25			
				o3o	1o	2629			
				o41	o7	2617			
	o12	1234		o53	11		o17	15	
	o16	1536		o66	o6		o2o	14	

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff	Cdd

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 319

Donnerstag, den 15. November 1962

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

MEZ		II_{iii}	Ndd ff	VwwW	pppTT	$N_h C_h h_s$	$t_w t_w t_w$	1dpPH	3RRT
12		1oo02	42324	59e11	18oo5	oo9o1	o1717	12322	
15	gestern	1oo02	52227	61e21	151o5	355o1	o2729	12222	
18		1oo02	72131	59e22	123o5	9++++	93728	121++	3oo6o
21		1oo02	82137	57636	o91o5	9++++	o4732	121++	
00		1oo02	82238	57626	o43o5	9++++	o4748	122++	
03	heute	1oo02	62826	68o16	o33o5	9++++	o361o	128++	
06		1oo02	62824	72268	o22o6	9++++	o3611	128++	3o557
09		1oo02	73119	72258	o11o7	794++	o3811	13135	

FS Weser 55.0N 07.9E

12		1oo03	52220	96o22	18oo5	32562	o4815	122+2	
15	gestern	1oo03	52223	96o22	151o5	oo962	o4729	12222	
18		1oo03	62226	96o22	138o5	9++++	o4613	122+2	3oo6o
21		1oo03	82023	97o22	1o1o5	9++++	o3837	12o+3	
00		1oo03	82136	97612	o41o4	9++++	o376o	121+4	
03	heute	1oo03	82231	97666	o21o5	9++++	o472o	122+4	
06		1oo03	82334	97216	o12o6	5742+	o5609	123+4	3o158
09		1oo03	72426	97236	oo8o5	4742+	o3804	12425	

FS P8 54.3N 02.2E

12									
15	gestern	1oo04	62226	97o22	138o6	4742+	o471o	12222	
18		1oo04	82125	97o22	11oo6	9++++	o5728	1++++	3oo59
21		1oo04	82335	97632	o78o6	9++++	o5732	1++++	
00		1oo04	82338	97636	o3oo6	9++++	o5748	1++++	
03	heute	1oo04	82925	97216	oooo8	9++++	o563o	1++++	
06		1oo04	83o18	97636	oooo5	9++++	o44oo	1++++	3o56o
09		1oo04	52921	97o28	993o6	594++	o57o7	12924	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

12		1oo05	72322	97o22	187o6	725++	o3716	12322	
15	gestern	1oo05	42o24	98o11	144o5	1161o1	o1723	12o23	
18		1oo05	82333	96o31	122o5	9++++	o3722	123++	3oo61
21		1oo05	82335	98o22	1ooo5	9++++	o2722	123++	
00		1oo05	82o38	97616	o52o5	9++++	o4748	12o++	
03	heute	1oo05	82337	97616	o12o5	9++++	o464o	123++	
06		1oo05	72928	98816	oooo7	9++++	o4712	129++	3o257
09		1oo05	72526	97818	998o6	764++	o3602	12525	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLL	LLI66	Ndd ff	VwwW	pppTT	$N_h C_h h_s$	$D_W D_W$app	$O_T O_T O_T O_T$	1dpPH	1dpPH	9SSss
09		4o619	33oo9	53oo8	8oo21	273o2	5850o	oo218	o5856	13o21	14956	
12	gestern	4o619	32912	729o5	8ob21	293o3	6552o	oo22o	o5754	1oo+o	14956	
15		4o62o	33o15	7oooo	8oo22	294o3	6551+	oo1o1	o5754	1oo+o	14955	
18		4o619	33o18	814o6	8oo22	284o3	5567+	oo71o	o5653	1oo+o	14954	7oooo
21		4o619	33o21	81115	75o22	273o4	6567+	oo711	o5552	11123		
00		5o62o	33ooo	81127	5o682	233o3	874++	oo74o	o57o1	11136		
03	heute	5o619	329o3	81o34	45697	175o3	874++	51858	o57o2	11o37		
06		5o62o	33oo6	8o938	56637	1173	6732+	oo758	o56o2	1o949		

Position B 56.5 N 51.0 W

09		4o565	51oo9	81823	63o26	oooo6	864++	oo8o5	oo1o3	1655o		
12	gestern	4o565	51o12	71829	65o22	oo6o4	754oo	oo2o5	o52o1	11758		
15		4o565	51o15	71627	658o8	oooo3	724oo	oo7o5	o53o2	11759		
18		4o565	51o18	21823	568o4	991o4	273++	oo61o	o52o3	1o568		
21		4o565	51o21	72511	61866	o17o3	7250o	oo227	o5462	14947		
00		5o565	51ooo	52715	65158	o5604	22432	oo239	o52o2	14946		
03	heute	5o565	51oo3	5321o	65o12	113o5	3850o	oo256	oooo2	14946		
06		5o565	51oo6	8321o	65o22	152o4	6450o	oo139	o51o1	149+5		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		4o528	35509	81819	69o22	272o9	3557+	oo7o2	oo1o8	11733		
12	gestern	4o528	35512	81618	65o22	274o9	8o97+	oo1o2	oo1o8	11734		
15		4o528	35515	71621	67o22	261o9	7o97+	oo812	oo1o8	11734		
18		4o528	35518	81823	67o22	2569	856++	oo6o5	oo2o8	11834		
21		4o528	35521	81822	69o22	2561o	856++	oo4oo	oo2o9	11834		
00		5o528	355oo	8162o	65o22	2469	5567+	oo71o	oo2o9	11634		
03	heute	5o528	355o3	71822	65o22	2421o	7o95+	oo7o2	oo3o9	11634		
06		5o528	355o6	8182o	65o22	2381o	8o97+	oo7o5	oo3o9	11635		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		4o44o	41oo9	71126	69o22	18218	725++	oooo2	o5114	11249		
12	gestern	4o44o	41o12	71129	698o2	18718	725++	oo2o5	o5115	11249		
15		4o44o	41o15	8o926	618o8	17518	825++	oo812	o5116	11149		
18		4o44o	41o18	81125	65158	17618	2257+	oo6o5	o5116	11249		
21		4o44o	41o21	81126	65o22	17218	2257+	oo2o3	o5117	11249		
00		5o44o	41ooo	8113o	69o22	18119	4257+	oo2o8	oooi6	11249		
03	heute	5o44o	41oo3	81128	69o22	17219	825++	oo5o7	oooi6	11249		
06		5o44o	41oo6	81131	69o22	17619	825++	oooo3	oooi5	16248		

Position E 35.0 N 48.0 W

09		4o35o	48oo9	13418	69o2o	o8921	115oo	oo312	o5217	13444		
12	gestern	4o35o	48o12	63412	69o31	o8721	225o6	oo7o2	o5218	13444		
15		4o35o	48o15	62912	69o22	o8722	225o1	oooo6	o5118	13444		
18		4o35o	48o18	62910	69o22	o8222	225o1	oo8o5	o5118	13344		
21		4o35o	48o21	72712	69o22	o8222	22576	oo4oo	o5217	12845	1o634	
00		5o35o	48ooo	12709	69o21	o8422	1253o	oo3o2	o5317	1o63o	12834	
03	heute	5o35o	48oo3	12706	69o2o	o7522	1150o	oo612	o5317	1o634	12933	
06		5o35o	48oo6	12310	69o2o	o6521	1150o	oo8o7	o5318	1o634	12933	

Position I 59.0 N 19.0 W

09		4o59o	18909	53138	98148	15366	5350o	71223	o57oo	17932		
12	gestern	4o59o	19o12	43332	88158	187o6	4950o	72232	o5752	13235	17932	
15		4o59o	19115	53225	97258	2o4o6	5250o	oo217	o5752	13236	18242	
18		4o59o	18918	63326	98258	222o5	6250o	oo218	o5852	13237	18251	
21		4o59o	18821	2352o	98158	2464	2250o	oo324	o6oo1	13534		
00		5o589	188oo	53418	97278	2674	5350o	oo221	o6151	13433	13349	
03	heute	5o59o	19oo3	1o41o	98o11	2794	1250o	oo212	o6251	13432	13348	
06		5o59o	189o6	7366	98o12	2754	757++	oo6o4	o6o53	1oo++	13347	

Position J 52.5 N 20.0 W

09		4o523	199o9	83o18	988o8	28911	885++	oo5oo	o51o9	13143	13553	
12	gestern	4o521	19612	72921	98258	3o41o	33435	oo215	o52o9	13o43	13553	
15		4o523	19815	63o34	98158	3o111	43442	726o3	o51o9	13o43	13444	
18		4o523	19918	53118	98258	3o511	785++	7124	o521o	13o43	13344	
21		4o525	19621	3322o	98o11	31511	385++	7121o	o521o	13243	13344	
00		5o525	2oooo	83o11	98o31	31411	3257	7186	o52o9	13o23	13333	
03	heute	5o525	2oo03	33o15	98o11	31411	3250	oooo0	o52o9	13o33	13333	
06		5o525	199o6	83112	98o31	31211	4241+	oo5o2	o52o9	13132	13343	

Position K 45.0 N 16.0 W

09		4o451	158o9	8o21o	7oo21	3oo13	885++	oo215	o53o8	1o444	13262	
12	gestern	4o451	16o12	6o415	7oo12	3o813	6850o	oo1o8	o53o9	1o444	13262	
15		4o452	16115	8o212	7oo31	3o213	885++	oo6o8	o53o9	1o444	13262	
18		4o452	16o18	8o211	7oo21	3o714	857++	oo3o5	o52o9	1o444		
21		4o451	16121	8o214	662o5	31414	856++	oo1o7	o52o9	1oo+o	1o444	
00		5o451	161oo	7o214	65o25	32o14	756++	oo1o6	o52o9	1oo+o	1o433	
03	heute	5o451	161o3	73616	65o22	31813	756++	oo6o2	o53o7	13621	1o433	
06		5o45o	161o6	73614	65o22	32212	757++	oo3o4	o561o	13621	1o432	

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

4o59o	19o12	9oo56	91145	91o34	9oo81	9972o	9oo57	9972o	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 312 — Donnerstag, den 15. November 1962

Meldungen vom 14.11.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhHh	OXapp	OTTTT	1dPPH	1dPPH	QSsss	
40662	55006	00318	98020	27652	00900	00220	05557	10343	+++++		Poseidon
40662	55009	00318	99020	25852	00900	00718	05559	10333	+++++		Poseidon
40662	55012	10216	99020	24052	00908	00718	05558	10232	+++++		Poseidon
40664	54818	03618	98021	20051	20926	00721	05459	13632	+++++		Poseidon
43525	03700	80905	98022	20006	8++++	00210	06+++	10040			Frithjof
40304	43500	80621	97819	04020	853++	56302	05119	10624			Bremerhaven
40315	03500	20000	99011	10002	+++++	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
40421	50600	81605	98012	10209	854++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
43525	03706	00902	98022	20005	8++++	00400	06++	+++++			Frithjof
40631	24006	53221	97868	17001	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
40655	53006	10511	98020	28452	+++++	+++++	061++	+++++			Vikingbank
40609	11307	82910	98848	04202	+++++	74301	062++	12925			Mainz
40588	00809	83224	98258	07206	43364	25713	063++	13249			Hanseat
43564	02509	82430	97022	07809	+++++	+++++	056++	+++++			Thüringen
40601	37509	90705	98022	28404	+++++	+++++	053++	+++++			Saturn
40645	24509	80224	00757	22151	+++++	+++++	068++	+++++			Sachsen
40590	32709	62909	97022	28704	+++++	65233	055++	12921			Regensburg
43564	02409	82230	97022	08308	+++++	+++++	055++	+++++			Venus
40568	00809	53118	98018	11210	+++++	00321	054++	+++++			Gelsenkirchen
40656	55012	10511	98020	25052	+++++	+++++	061++	+++++			Vikingbank
40655	30711	23321	98011	26155	+++++	82219	064++	13323			H.Krause
40597	47011	80930	96868	13000	+++++	+++++	054++	10934			Braunschweig
40561	55512	33509	98011	24852	+++++	62719	055++	13522			Bremerhaven
40568	07812	73224	98258	06905	43363	25703	064++	13249			Hanseat
43567	01712	82630	96102	02008	+++++	+++++	056++	+++++			Thüringen
40554	29112	82613	96505	29509	864++	66215	05008	12621			Göttingen
40583	02212	42809	98030	03208	+++++	+++++	000++	+++++			H.Kern
40365	33012	81237	97022	13021	5752+	58710	+++++	+++++			Blankenstein
40478	17712	53409	98011	33512	20934	15215	05406	13421			Brake
40591	34012	82907	97032	29004	+++++	65203	054++	12900			Regensburg
40403	40012	80927	97168	08220	894++	56215	05118	10934			Bremerhaven
43525	03712	82013	98022	13207	8++++	00704	059++	12041			Frithjof
40477	47012	81404	90002	17004	854++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
40600	36312	81009	99022	27506	+++++	+++++	002++	+++++			Saturn

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhHh	OXapp	OTTTT	1dPPH	1dPPH	QSsss	
40664	55112	50609	98021	23152	+++++	02738	056++	10642			Essen
40399	40512	80933	97812	10020	43424	15215	05520	10902			Wegesack
40477	60012	73409	98022	17804	7344+	25310	+++++	+++++			Emsstein
40603	42012	80524	96022	26503	+++++	00708	+++++	+++++			Schellfisch
40588	00815	83233	98258	05904	43363	25704	067++	13240			Hanseat
43570	01215	73213	98022	02808	+++++	+++++	056++	+++++			Venus
40664	54615	40313	98012	22052	+++++	+++++	057++	+++++			H.Heins
40529	50015	82430	98258	07804	8++++	65216	+++++	+++++			Welheim
40591	35315	81113	97606	26405	+++++	65726	051++	11121			Regensburg
40644	53077	83613	98031	17051	+++++	+++++	055++	+++++			H.Everling
40587	05218	83627	98258	06905	43363	25210	066++	13649			Hanseat
40656	55018	30211	98021	21052	+++++	+++++	061++	+++++			Vikingbank
40595	46017	80956	95032	06502	+++++	+++++	056++	10959			Braunschweig
43526	03818	82318	98022	14209	8++++	00718	055++	12344			Frithjof
40619	15318	80218	95868	20000	+++++	74349	067++	10225			Mainz
40533	50518	82435	98022	07004	855++	53225	04+++	12458			R.Russ
40662	55018	33409	98020	19452	+++++	00706	055++	+++++			H.Böckler
40407	38818	71633	97258	09920	7724+	55211	00017	11058			Bremerhaven
40483	45316	80205	98032	18608	0002+	+++++	+++++	+++++			Transpacific
40663	55018	30313	98030	19651	+++++	00216	057++	10321			Berlin
40482	15618	83409	97152	31513	894++	15718	05208	13421			Brake
43575	00118	83213	97505	02205	+++++	+++++	063++	+++++			Venus
40551	32018	82015	97012	27810	854++	56704	00007	12021			Göttingen
40526	51018	82527	98012	10003	8++++	55122	+++++	+++++			Welheim
43576	00118	63018	98258	01708	+++++	+++++	053++	+++++			H.Kern
40575	00618	73213	98258	00805	+++++	+++++	063++	+++++			Thüringen
40406	39118	81133	97162	10019	45479	15400	05417	11102			Wegesack
40622	16321	83618	96848	24251	+++++	74342	067++	13625			Mainz
40578	01021	73427	98258	01405	+++++	+++++	062++	+++++			Thüringen
40587	04021	83627	98258	09105	53463	25322	064++	13648			Hanseat
40647	25621	11309	98011	27952	+++++	+++++	068++	+++++			Sachsen
40662	55021	20209	98020	15052	+++++	+++++	057++	+++++			H.Böckler
43567	01623	73009	98258	01206	+++++	+++++	057++	+++++			H.Kern

NORD-LINK

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43570	03000	72509	98029	16708	24510	00714	05302	12521	
43570	03007	82609	98016	13209	3742+	00735	05205	12521	
43570	03008	82313	97216	09809	5742+	00734	05107	12333	
43570	03009	82324	98022	06909	6742+	00729	00007	12344	
43570	03012	82428	95536	03709	6742+	00732	00008	12442	
43570	03015	73218	97816	01108	5942+	00526	05305	13233	12445
43570	03019	83413	97186	01708	5949+	00206	05504	13244	
43570	03021	83202	97152	00106	6942+	00816	05702	13232	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3X 6615 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

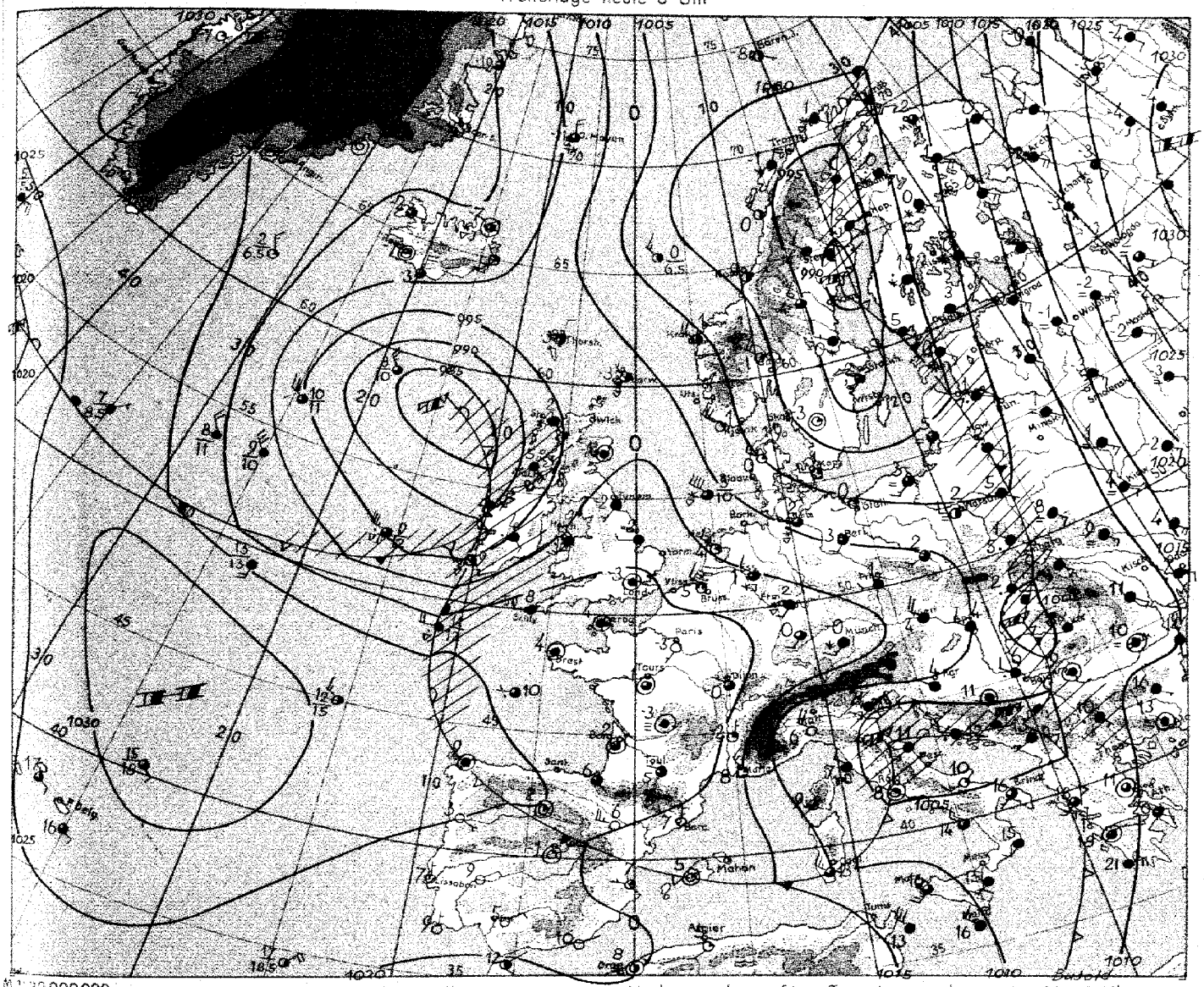
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

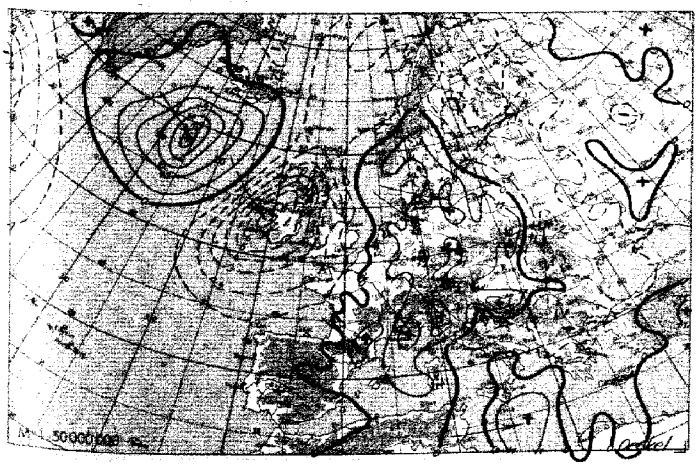
Jahrgang: 87 | Freitag, den 16. November 1962 | Nummer: 320

Wetterlage heute 6 Uhr



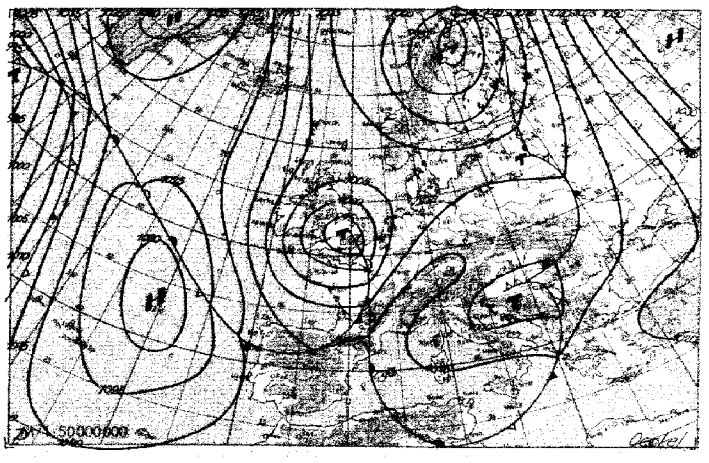
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

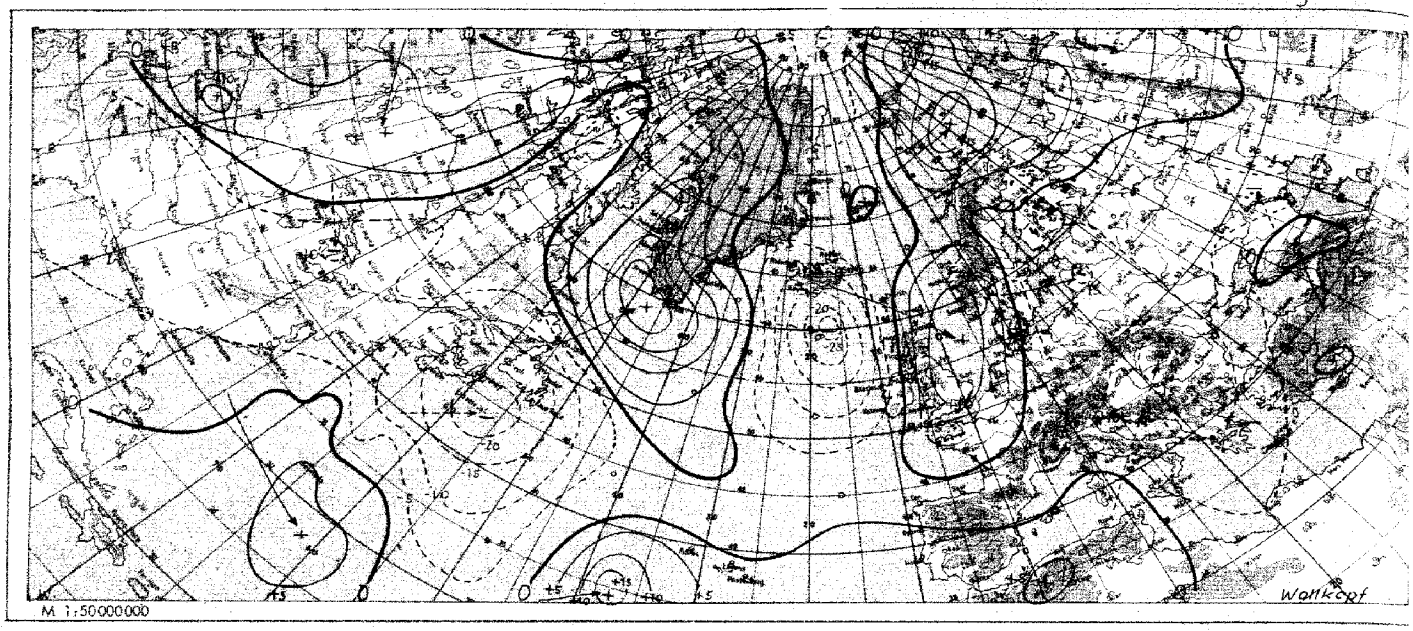
Vorhersagekarte für *Sonnabend*, den *17. Nov. 1962*, 6 Uhr



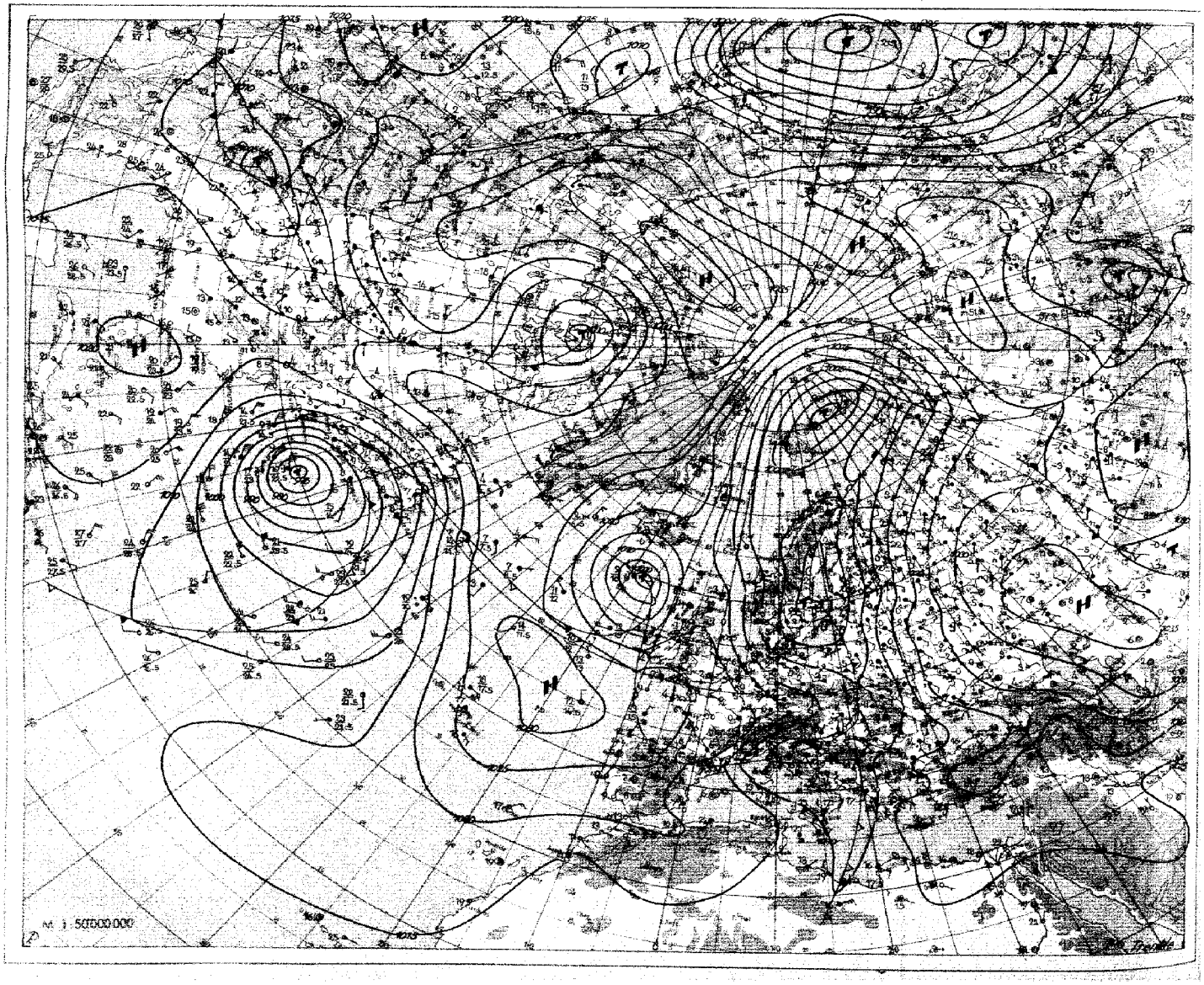
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

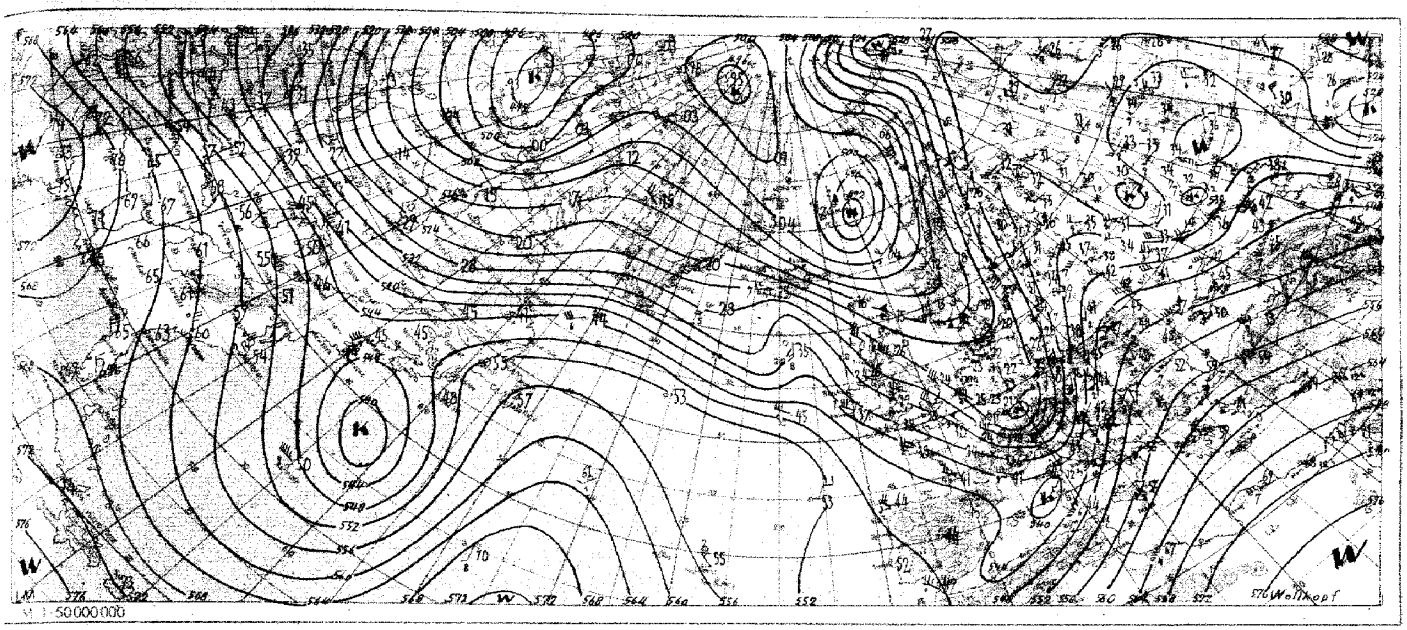
Freitag.



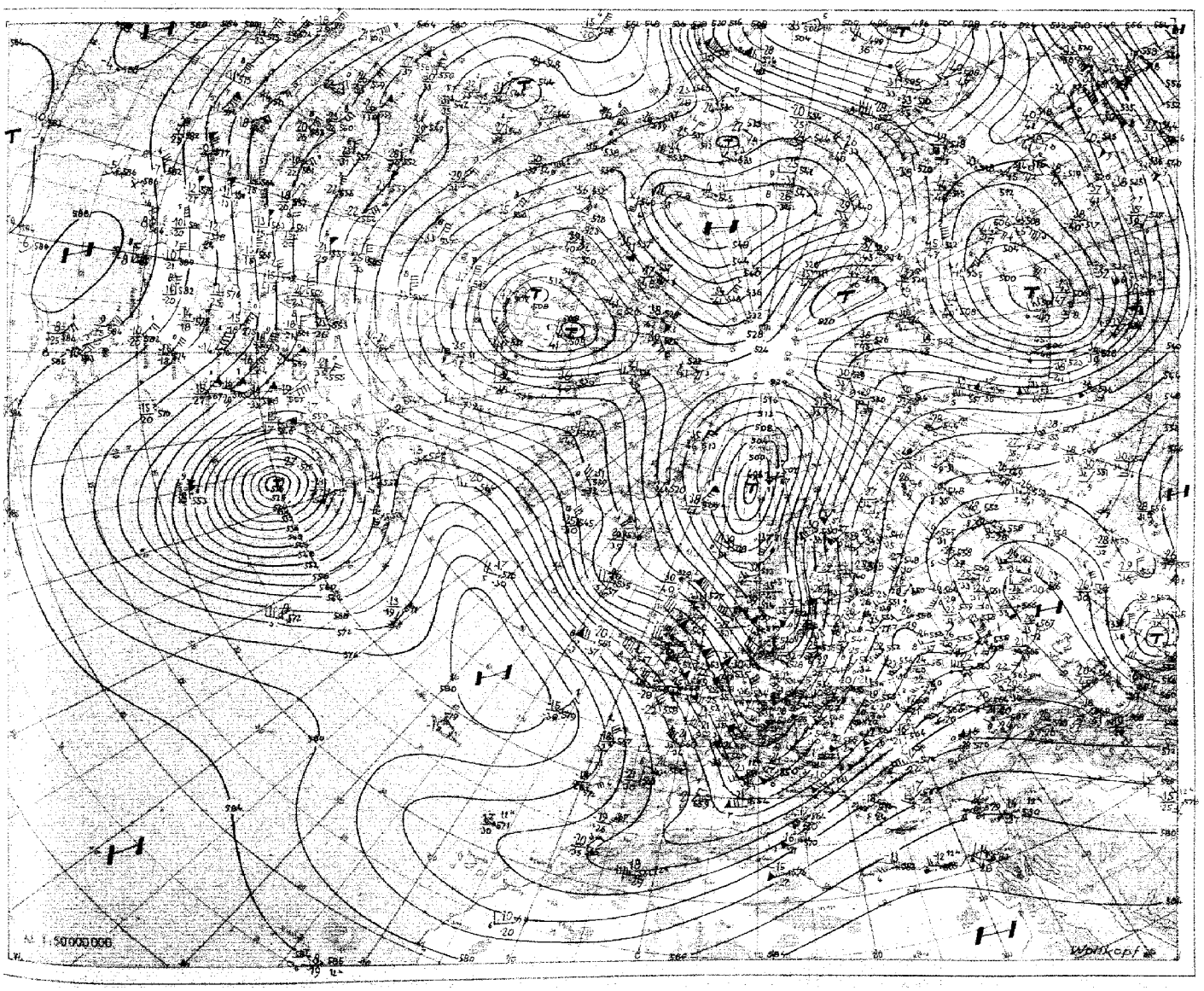
Wetterlage heute 0 Uhr



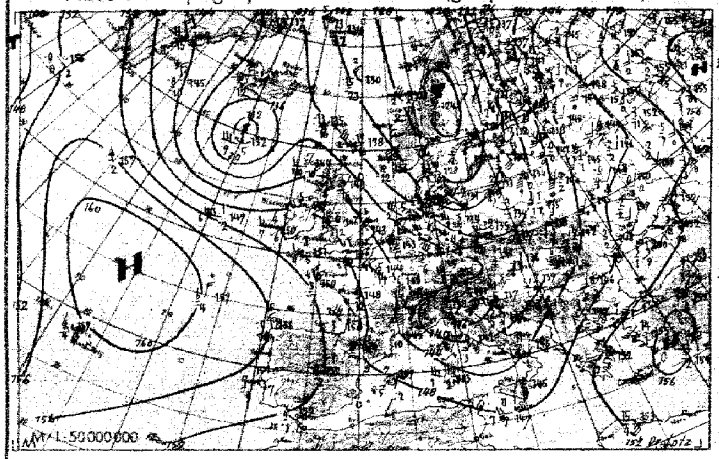
16. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



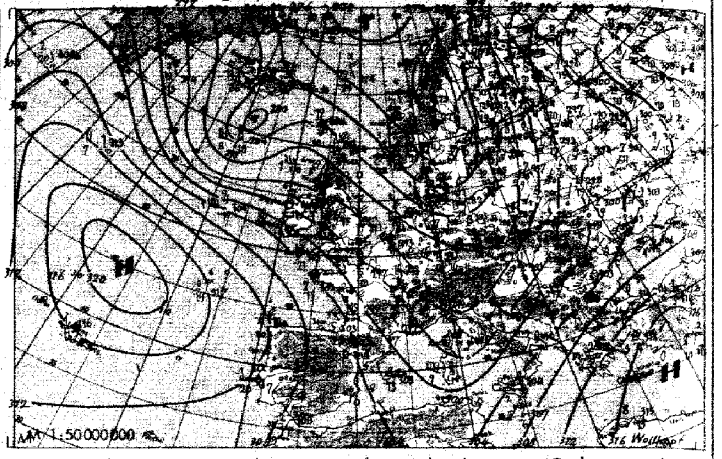
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



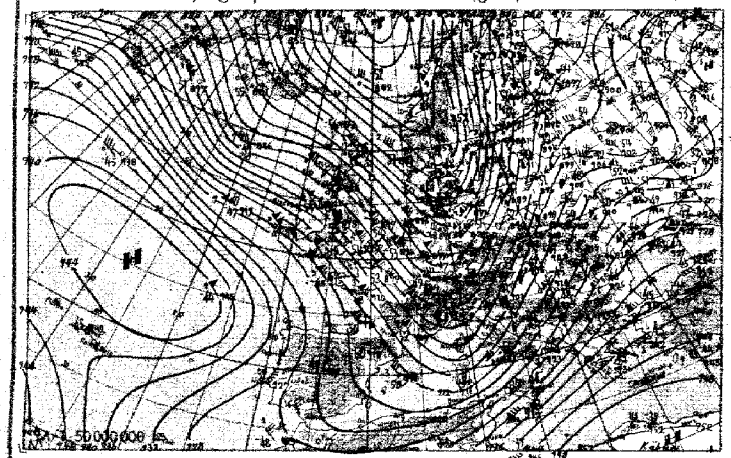
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



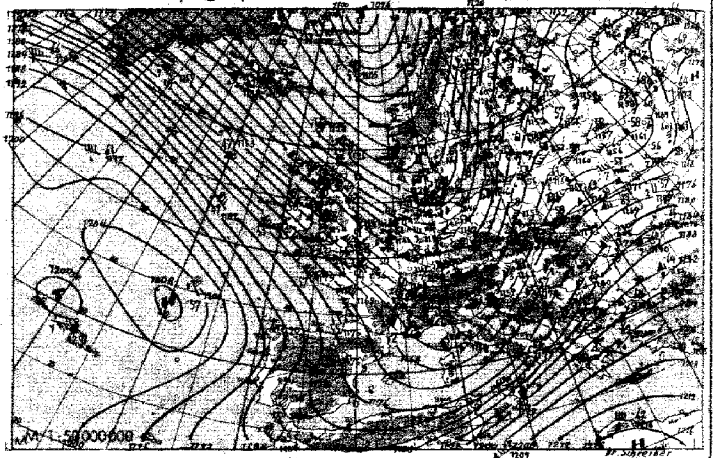
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



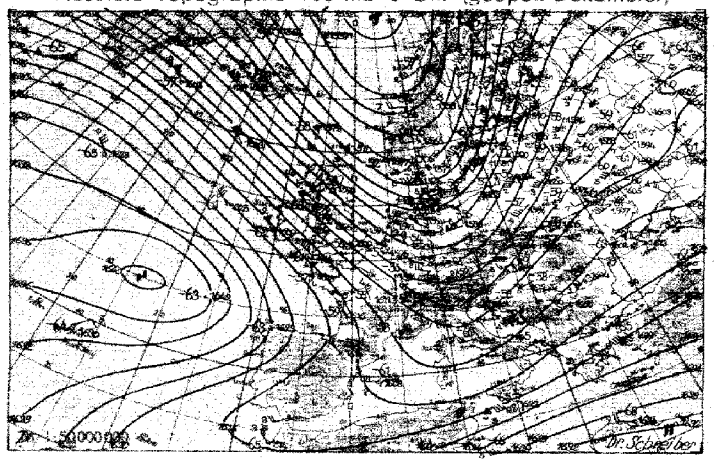
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



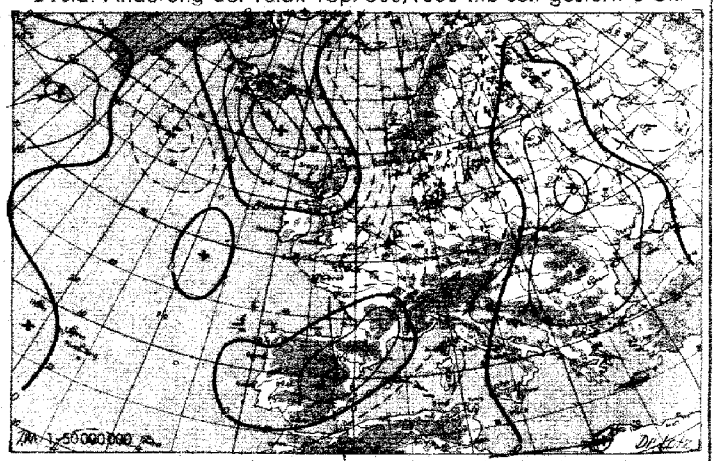
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Frische Polarluft, die gestern auf der Rückseite des Skandinavientiefs über Mitteleuropa hinweg ins Mittelmeer strömte, beendete in Deutschland die gradientschwäche, zu Nebel neigende Lage der letzten Tage. Der Kaltlufttropfen, der hier die Witterung bestimmte, ist von der neuen Entwicklung nach Süden abgedrängt worden und befindet sich heute zwischen den Balearen und Sardinien.

Der Durchzug der Fronten brachte über ganz Deutschland verbreitet Niederschläge, die auch in den Niederungen anfangs allgemein als Schnee niedergingen, so daß sich stellenweise, besonders im Süden, eine flache Schneedecke ausbilden konnte. Im Küstenbereich kam es bei stürmischen, auf Nordwest drehenden Winden infolge stark labiler Schichtung sogar zu Gewittern. So wurden in Bremerhaven und auf Helgoland maximale Niederschlagsmengen von 15 bzw. 11 l/qm gemessen. Auf der Zugspitze ging die Temperatur nach dem Kaltlufteinbruch um 12 Grad auf -19 Grad zurück.

Über Italien wurde die Tiefdrucktätigkeit durch das Vordringen der hochreichenden Kaltluft erneut belebt, während sich über Süddeutschland infolge statischen Druckanstiegs bereits ein Teil des nordwärts verschobenen Azorenhochs ausbildete.

Das gestern an der Südostküste Grönlands angelangte Tief wurde mit der Höhenströmung ostsüdostwärts gesteuert und konnte sich unter Einbeziehung der in der Dänemarkstraße bereitliegenden Kaltluft um 15 mb vertiefen. Druckfalltendenzen von über 7 mb/3 Std. um 7 Uhr GMT an der Nordwestküste Irlands deuten darauf hin, daß das neue Tief eine mehr südostwärts gerichtete Bahn einzuschlagen beginnt.

Das Sturmwirbel zwischen Neuschottland und den Bermuden hat sich an Ort und stelle noch um 15 mb vertieft und eine kräftige Höhenzyklone entwickelt, die in der 500mb-Fläche gegen gestern einen um 24 gpdam tieferen Wert aufweist. Das alte, westlich der Azoren gelegene hochreichende Tief wurde in den Strömungsbereich dieser ungewöhnlich starken Zyklone einbezogen und ist heute nur noch durch eine Isobarenausbuchtung zu erkennen.

Der nördlich dieses westatlantischen Tiefdrucksystems entstandene Höhenhochkeil konnte sich indessen noch verstärken, ohne seine Lage wesentlich zu verändern.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das vor der schottischen Westküste angelangte Tief zieht zunächst weiter südostwärts und schwenkt später wahrscheinlich nach Osten ein. Deutschland bleibt dabei im Bereich polarer Luftmassen.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Freitag, den 16. November 1962 | 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	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	62921	8o278	991o7	694o3	o3812	73617	8o258	989o6	794-3	o35o2	25	73318	7o878	o19o6	594--	o223o	43611	75278	o35o6	424oo	o5216	-o5o8	29			
Westerland	12	019																										
List	16	020	62916	81o18	973o6	635o2	o33o2	7o21o	81o28	984o5	724--	oo211	26-4o	73419	84o22	997o6	594o2	o1213	73126	8o8o2	o17o5	795--	o122o	-94o6	26-38			
Husum	3	029	5231o	75251	989o5	49563	o3oo1	825o8	75258	983o4	794--	o38o6		736o4	8oo26	oooo3	15572	o1317	233o5	65o16	o21o4	oo9o2	o1221	-o3o5				
Schleswig	44	035	72212	59256	992o3	735oo	o36o3	72414	56838	987o4	794--	o27o5	33	7o6o1	82o28	998o2	795--	o131o	429o9	65o18	o18o2	355o1	oo22o	-o6o5				
Kiel	3	045	82115	566o6	oooo3	773--	o26o7	82314	59216	991o4	873--	o27o9	26	829o6	65237	996o1	864--	513o5	527o9	6oo17	o16o1	255o2	5132o	-o3o5				
Norderney	13	113	62222	8o279	oo6o5	694o3	o18o9	63235	65259	oo1o5	694o3	o35o5	35-46	83331	62818	o29o4	894--	o2218	83525	8o278	o49o5	894--	o122o	-o3o6	26-42			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	72117	58o28	o17o4	793--	o361o	72221	75o28	999o5	784--	o3818	24-3o	33417	8o258	o13o5	2946o	o2314	826o7	75258	o43o3	755--	o123o	-o1o6	27-37			
Cuxhaven	5	131	72115	6o832	o1oo4	793--	o35o3	62115	7oo28	991o5	693o3	o3719		6o117	7o252	oo6o5	485o1	o1315	3241o	75o28	o34o3	325oo	o1228	-o1o6	31-33			
Hamburg-F. +)	14	147	82214	5o225	o24o2	772--	o16o6	62215	57o17	o1oo4	663oo	o2813		72112	5o1o2	997o4	753--	o2713	5291o	7oo38	o25o1	556oo	oo328	-o1o5				
Lübeck	10	156	82o16	6oo27	o2oo2	864--	o1613	62314	6oo17	oo9o4	655--	o1711	28	82o1o	58o32	oo9o4	754--	o14oo	127o6	65o18	o18o3	134oo	o22o9	-o3o4				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	32414	75o18	o2oo4	394oo	o17o9	72914	58898	o2oo5	783--	o45oo	28	734o7	628o8	o42o4	783--	o3222	627o8	75258	o64o3	694oo	o2222	-o2o5	27			
Cloppenburg	43	216	72212	566o6	o4oo3	773--	o37o3	72411	8o258	o29o4	784--	o3612		82912	68818	o34o4	784--	o33o5	829o6	7o6o8	o67o2	774--	o1231	-o3o5				
Bremen	4	224	72416	58o17	o42o3	773--	o16o4	72415	596o7	o23o5	764--	o272o		62916	7o218	o22o4	67331	o25o1	43111	8o258	o53o3	484oo	o1231	-o1o5	26			
Soltau	77	235	82216	25237	o35o1	872--	5o611	82315	3o217	o25o2	864--	o2812	2o-32											o4				
Lüchow	38	253	82o16	22687	o47o1	872--	oo614	82o13	5oo27	o34o2	872--	o1713	28	62312	56o31	o2oo3	6543o	o1614	82oo9	65o26	o17o3	854--	o36o2	-o1o3				
Lingen	21	305	322o9	5o216	o5oo3	383oo	o27o5	62813	75256	o44o4	59442	o25o5		732o9	82o28	o51o5	785--	o13o6	829o9	65698	o81o2	773--	o123o	-o2o6				
Münster	64	313	82oo7	25227	o69o1	862--	oo8o5	7231o	6o8o7	o58o5	784--	o26o9		725o9	7oo38	o58o5	78442	o25oo	827o6	65618	o82o2	742--	o1222	-o2o6				
Osnabrück	95	317	8221o	2o226	o66o1	772--	oo6o5	82413	566o7	o48o3	673--	o2716		7261o	7o256	o52o4	784--	o13o4	828o7	6o618	o75o1	874--	oo223	-o3o4				
Gütersloh	79	320						8191o	14585	o55o4	854--	o3717		72317	82o26	o56o5	11532	o13o1	82314	588o8	o76o3	873--	o122o	-o3o5				
Salzuflen	98	325	82o11	3o687	o71o1	873--	oo6o8	82212	252o7	o55o3	873--	o2715		62416	62o15	o49o5	48531	o25o5	822o4	566o8	o69o3	754--	o122o	-o1o5				
Hannover-L.	52	338	92215	2o697	o59o1	9-o--	5o61o	72314	65o27	o42o3	753--	o1715		72415	572o5	o29o4	754--	o2513	52616	6o255	o45o3	553oo	o2215	-o3o4	27			
Braunschweig-V.	81	348	82o13	2o737	o61o1	773--	oo6o9	72oo9	5o1o7	o43o2	773--	o1817		82o11	5o612	o33o2	873--	o171o	72512	5o6o6	o43o4	754--	o131o	-o1o4				
Berlin-Dahlem	51	381	22o12	451o1	o78o2	2o941	51718	82211	57216	o58o4	855--	51719	26	82oo9	3o687	o47o2	865--	o1711	821o8	481o7	o47o1	863--	oo4oo	-94o5				
Berlin-Tempelhof	51	384	32114	461o2	o78o2	3o941	51719	82114	56o31	o58o4	855--	52719		82211	4o686	o49o2	853--	oo71o	7211o	56o17	o47o1	753--	oo7o2	-95o4				
Düsseldorf	36	400	72413	56o17	o87o4	784--	o1611	73114	8o8o8	o85o5	784--	o25o2	31	62712	7o258	o92o4	58472	o12o7	72811	8o258	1o8o2	783--	o1215	-o2o6	31			
Bocholt	25	406	5221o	62256	o74o4	584oo	o26o8	62712	688o6	o75o6	534o2	o33o1		62914	8o8o2	o75o5	38542	o15oo	829o9	62618	o95o3	773--	o222o	-96o6	28			
Essen-Mülheim	120	410	8261o	251o7	o92o2	774--	o27o8	73411	6oo27	o83o4	785--	o26o7		72913	6o262	o89o2	784--	o13o4	8321o	566o8	1o4o2	872--	o1314	-o4o4	3o			
Kahler Asten ☐	836	427	92412	o3727	36o54	9-o--	547o8	9261o	o1458	35153	9-o--	53713		82915	o5418	35352	86o--	525oo	9271o	o1858	35953	9-o--	531o9	-o852				
Kassel	158	438	82o1o	16727	o98oo	874--	51716	818o5	3o7o7	o88oo	874--	5o7o9	28	82oo7	4o227	o77o1	775--	oo511	118o4	56227	o86o1	175oo	oo2o8	-o3o1				
Göttingen	150	444	8181o	1o727	o85o1	873--	51813	82o12	25717	o69o1	874--	51716		82o13	65o37	o61o2	874--	5o5o6	82313	58o27	o74o2	855--	oo212	-o1o3				
Braunlage	607	452	82511	15737	o8552	871--	53716	825o8	12737	o6952	87o--	53715		8231o	15717	o5352	871--	52715	826o8	2o734	o6o51	871--	512o9	-o651				
Aachen	202	501	824o9	56617	o98o2	772--	o14oo	83414	6o8o7	1o2o2	884--	o23o4	26	729o7	68268	11oo1	784--	512o7	828o9	4o688	12oo1	872--	oo2o9	-o3o5	32			
Nürburg	626	510	82724	3o717	11552	872--	536o3	72715	56227	1o651	772--	527o4	38	72918	62717	11251	772--	523o6	62915	7oo17	12152	662--	532o5	-o2oo	3o			
Köln	68	513	82oo6	56687	o91o2	754--	5o8o7	62912	58o37	o8oo6	5246-	o27o9		6271o	58o28	o93o4	5246-	o2213	72714	58838	1o5o3	784--	o12o9	-o2o7	3o			
Koblenz	96	515	818o6	56717	1o9o2	5757-	51716	723o4	6o237	o98o3	5557-	o1711		72912	7o257	o98o4	4347-	o14oo	627o7	75o28	11oo4	654--	52211	-o3o5				
Fuchskauten	659	523	92315	o57o7	1o653	9-o--	54715	9251o	o1477	o9152	9-o--	52711		827o9	58287	o9o51	872--	513o1	82715	567o7	1o252	872--	521o8	-o751				
Gießen	185	532	814o8	2o717	1oooo	774--	51716	814o4	12717	o85oo	864--	51714		62oo7	56o17	o79o2	47472	oo7o4	522o8	64o17	o93o2	565--	51313	-o2o2				
Bad Hersfeld	212	542	827o8	57o32	1o6o1	5557-	51718	825o7	12737	o89oo	864--	51717		725o7	4o1o7	o83o1	764--	o-5o5	823o7	4o1o7	o92o1	854--	5o2o9	-o1o1				
Wasserkuppe ☐	921	544	82218	4o284	37454	861--	56718	92212	oo737	36254	9-o--	55614	28	925o9	oo457	35454	9-o--	5451o	926o8	oo457	36653	9-o--	54213	-o453				
Trier-Petrisberg	265	609	82312	25717	119oo	871--	5o619	723o6	5o227	113o1	773--	o18o3		732o8	8oo22	119o3	784--	512o1	222o5	7oo12	138o1	285oo	52216	-o3o4	28			
Deuselbach	479	615	82216	1o717	1o65o	871--	51621	82712	6o227	1o4oo	872--	5o6o2		83215	7o268	113o1	884--	5131o	82913	6oo38	1295o	854--	52213	-o2o1				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	92214	oo774	37454	9-o--	54619	92712	o1734	36953	9-o--	537o9		93215	oo457	36952	9-o--	525o3	93115	oo457	37253	9-o--	532o7	-o552	25			
Frankfurt-Flugh.	110	637	8211o	24712	116oo	874--	5172o	821o9	o9712	1o1oo	872--	oo715		72oo7	1o287	o98o1	752--	o15o2	723o6	6oo27	113o1	7o97-	oo215	-o2o2				
Darmstadt	263	639	82o16	567oo	114oo	8o97-	52719	9231o	o3717	1o2oo	9-o--	5o712	26	623o9	32277	o99oo	5724-	oo5o2	723o8	63o37	115o1	1o942	oo315	-o3o1				
Würzburg	259	655	318o7	451o1	128o1	1563o	5172o	82o13	35717	1o4o1	863--	oo723		825o9	5o637	o95o1	862--	oo7o9	527o8	6oo17	1o7o1	555oo	oo312	-o2o3				
Bad Kissingen	216	658	622o7	6oo22	122o2	3553-	51722	823o7	3o688	1o4o1	774--	oo718		824o4	5o237	o95o1	774--	o15o8	725o5	57o17	1o6o1	755--	oo211	-o1o2				
Coburg	336	671	82oo5	451o2	141oo	1644o	527o9	82311	5o872	11oo2	6837-	52727		923o4	o6717	1oooo	9-o--	51612	82oo4	57627	1o7oo	754--	513o7	-o2o2				
Bamberg	239	675	518o4	6oo12	135o1	45531	5o715	82312	6o7o2	1o5o4	6551-	52727		823o5	25737	o95o1	872--	oo612	627o2	65o17	1o1o1	655oo	oo3o5	-o1o4				
Hof	567	685	72316	57o22	1195o	38572	53619	72416	57o22	o95oo	785--	5382o		82311	4o712	o8751	874--	52611	82717	56782	o9251	774--	523o4	-95o2				
Weiden	438	688	823o8	58o22	135o1	854--	51713	821o7	62o22	1o6o2	854--	52725		8241o	64o22	o9oo2	755--	52614	823o6	58717	o98oo	774--	5o1o4	-95o3				
Berus	363	704	82oo6	15737	121oo	86o--	5172o	8231o	56617	114o1	871--	o15o5		83216	4o849	121o1	871--	oo3o6	3271o	7o279	141oo	355oo	51218	-o3o4				
Schaumbg.-Tholey	569	706	92716	oo777	13652	9-o--	52719	92714	oo737	11951	9-o--	517o9		7271o	5o734	1225o	722--	5o2o4						5o				
Saarbr.-Ensheim	323	708	81912	2o787	1235o	862--	51723	823o8	11717	116oo	861--	oo7o6		825o8	35687	113o2	772--	o1ooo	72712	45857	137o1	784--	oo221	-o4o2				
Neustadt/Wstr.	161	723	721o8	5oo22	128o1	2557-	5172o	827o8	6o617	111o3	1742-	o1716		427o5	62o17	1o7o4	484oo	o16o3	62912	6oo17	118o3	655oo	5o3o9	-o2o4				
Weinbiet/Wstr.	553	724	7272o	62o22	12o51	6537-	52823	92722	o4712	1o35o	9-o--	5o613	23-33	92719	o1457	1oo5o	9-o--	5o5o5	62925	56o17	11451	4627-	51111	-965o	25-32			
Karlsruhe	115	727	82o1o	56o32	126o3	3572-	51728	82314	5o686	1o4o3	3742-	o2616		72311	58216	115o3	764--	o23o5	823o8	6o217	129o3	856--	o2215	-o2o4				
Mannheim	97	729	8181o	187o4	128oo	874--	51724	82oo8	3o697	11oo2	874--	o1717		72oo2	451o7	1o7o2	764--	o15o3	83oo5	57o27	121o4	856--	o1215	-o2o4				
Stuttgart-Echt.	405	738	321o9	65o31	141o2	1155o	5372o	82313	6o711	1o9o3	4562-	52627		82513	56688	1o7o2	3732-	o15o4	824o6	6oo27	127o2	855--	o1219	-o2o4				
Öhringen	248	742	124o9	62o11	13oo3	155oo	52723	825o4	327o7	113o2	8o72-	oo719		925o3	o8737	1o9o1	9-o--	oo5o5	727o5	151o7	123o1	762--	o1215	-o4o4				
Ansbach	413	755	321o4	56o12	137o1	1554o	51721	828o4	56712	11oo3	865--	52723		826o2	3o737	1o3o1	862--	51611	728o8	56o27	112o1	755--	512o9	-o1o4				
Weißenburg/Bay.	422	761	82o1o	58o32	142o2	2567-	51716	72313	62o22	11oo3	755--	52728		82o15	887o7	1o3o1	855--	oo711	829o8	5o717	113o1	862--	oo3o9	-o1o3				
Nürnberg	310	763	721o6	56o22	134o2	5547-	51717	825o6	65o32	1o3o4	5857-	5273o		922o5	12737	o99o1	9-o--	oo6o8	827o7	6o217	1o6o2	863--	oo3o7	-o1o5				
Regensburg	376	776	725o3	5o216	144o2	754--	oo7o9	822o6	56o36	115o3	854--	o1727		825o8	6oo32	1o1o3	854--	51613	825o6	5o617	1o4o2	874--	o13o1	-96o4				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9o41o	o1717	41952	9-o--	537o8	92713	o1717	4o453	9-o--	54717		927o9	o1457	38854	9-o--	54617	92812	o1787	38354	9-o--	547o4	-o152				
Freiburg	252	803	82112	7o631	156o4	2567-	54719	82121	7oo27	127o5	5567-	5o728	21-33	82114	65618	129o4	6742-	o23o1	82oo7	6o618	149o3	6742-	o2217	-o1o6	21-2[illegible]			
Freudenstadt ☐	797	815	62315	62852	4o852	48331	54722	82513	12738	4o551	872--	517o9	27	82712	1o737	3995o	872--	515o8	82913	1o887	41251	872--	52312	-o65o				
Klippeneck ☐	973	818	5211o	75o31	41953	5o95o	567o8	82115	15717	4o652	872--	53719		92412	oo737	4o151	9-o--	515o9	93oo8	oo457	4o652	9-o--	52212	-o251				
Tübingen	370	826	2241o	7oo12	152o2	256oo	5372o	821o9	63222	12oo4	4742-	51726		823o5	6o686	113o3	6742-	o27o8	728o3	65217	133o2	5647-	o1217	-o2o4				
Stötten	734	836	42511	62o12	14451	2544o	53717	82415	4o772	1195o	872--	5272o	31	92715	oo717	11o5o	9-o--	515o9	92913	oo457	12251	9-o--	51211	-o4o1				
Ulm	480	838	323o7	58o17	15oo2	1643o	51712	82312	65717	124o2	4742-	52723		82311	577o7	1o9o2	874--	5o613	727o8	4o687	122o2	774--	5o313	-o1o3				
Augsburg	480	852	723o8	5o227	151o2	673--	oo7o9	72516	65o27	113o3	4857-	5273o	3o	82712	58227	1o9o1	4547-	oo6o8	82912	3o717	117o1	873--	oo3o7	-o1o4	27			
München-Riem	526	866	827o9	357o7	153o2	873--	o17o5	6221o	58787	122o3	6857o	51727		82812	58682	1ooo4	855--	51717	82718	56o27	1o8o3	864--	o12o5	-95o5				
Mühldorf	401	875	828o4	25615	152o3	874--	o17o5	825o3	456o6	134o3	874--	o1715		724o4	65o16	113o4	6551-	oo713	825o3	566o6	112o2	874--	o16o4	-o1o4				
Passau	409	893	827o4	5o616	143o2	873--	o27o9	831o5	4o686	131o2	872--	o1713		722o7	56o17	1o8o3	773--	o2721	827o5	3o217	1o2o2	873--	o27o5	-o2o3				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92o28	oo714	42457	9-o--	571o1	92242	oo717	4o655	9-o--	55617	46-54	92732	oo737	4o554	9-o--	546o1	93327	oo737	41458	9-o--	561o9	-o653				
Konstanz	399	929	526o4	62o12	169o2	3853o	528o4	829o7	7o7o7	137o4	8o87-	51726		83oo6	62687	125o3	6742-	5o514	83111	6o617	132o3	7742-	512o7	-o1o4				
Friedrichshafen	401	934	825o7	65o22	166o2	755--	517o6	826o6	687o1	133o5	6752-	52727		831o7	6o697	122o4	4742-	oo511	829o9	6o617	132o3	4742-	o22o9	-o1o5				
Kempten-Lenzfr.	705	946	724o4	62787	1795o	5757-	536o4	6241o	7oo37	145o2	38582	52824		82512	5o717	121o3	5742-	53619	826o7	5o687	14oo1	774--	oo21o	-o1o4				
Oberstdorf ☐	810	948	8oooo	5o717	436oo	875--	527o3	512o4	65o17	428o1	25631	52711		7oooo	82o22	4o8o3	757--	o1728	8oooo	2o737	41oo1	873--	oo2o7	-o1o3				
Zugspitze ■	2960	961	72o24	84o24	92257	7o67-	586o2	82535	824o4	9o664	8o42-	65716	37-47	52618	86o22	89961	34-4o	628o6	93115	oo717	89361	9-o--	617o5	-9757	37-5o			
Hohenpeißenb. ☐	977	962	826o9	65o25	43552	5622-	527o7	51812	75o17	4o75o	5o93o	51723							92415	o1777	3995o	9-o--	513o7	-97o1	37			
Garmisch-Partenk.	704	963	836o4	357o5	151o1	6722-	oo7o7	7oooo	65687	133o2	4547-	oo813		22oo3	82o17	1o2o4	1544o	o1724	8oooo	6o687	1o9o2	8o87-	oo3o3	-91o5				
Wendelstein ☐	1735	980	932o6	oo7o7	41655	9-o--	557o5	8o612	81287	4o354	8o72-	54714		7o412	84o22	39254	1147-	56611	9o315	oo717	39o54	9-o--	548o2	-o154				
Berchtesgaden	542	997	8o4o4	28686	148o2	773--	o17o3	8o4o3	27587	131o2	872--	o2814		7oooo	65237	118o3	5742-	o1712	8o5o1	4o1o7	1o9o2	864--	o161o	-96o3				

W.

Jahrgang: 87 — Freitag, den 16. November 1962 — Nummer: 32o

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	4352o	7oo38	o52o5	434oo	o3217						25						83422	7o8o8	o97o5	794--	o22o7	2o6o3		o54o2	11o1
Westerland	12	019																									
List	16	020	33414	8oo18	o32o6	325o3	o1215						33						62916	82278	o76o1	694o3	513o7	1o1o1	35-51	o56oo	o2oo
Husum	3	029	332o6	7o278	o39o3	394o2	o1218												327o4	75268	o84o1	3956o	oooo2	7o3oo		o3651	o6o1
Schleswig	44	035	628o8	7oo31	o36o1	5354o	51217	528o8	7oo11	o53o2	556oo	oo218		529o9	7o262	o7oo1	536oo	oo217	628o7	7o858	o85oo	634oo	51215	5975o		o1951	o6o1
Kiel	3	045	225o8	62o2o	o32o1	oo9o1	oo216							627o8	65o28	o63o1	685oo	5o216	426o6	7oo18	o76o1	385o2	5o113	5o3oo		o2152	o5oo
Norderney	13	113	73434	82258	o63o6	724--	o1214						36-46						43229	82258	1o6o4	434oo	512o5	1o1o3	3o-42	o54o2	o5o1
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	618o7	75258	o6oo2	682--	o1217	83318	98888	o8oo3	794--	o222o	25	73313	67278	o9oo4	795--	o211o	63123	68278	1o7o3	694oo	o1217	613o1	29-43	o315o	15o2
Cuxhaven	5	131	42oo8	75252	o5oo3	426oo	o1216												33217	7oo28	o94o4	385oo	o13o8	1o4o1	34-39	o34o1	o5o2
Hamburg-F. (+)	14	147	327o8	7oo3o	o44o2	25633	oo219	42612	7oo28	o59o2	463oo	o1115		72911	7oo31	o72o2	753--	o1213	727o9	7o838	o93o2	773--	oo221	194o1		o215o	o1oo
Lübeck	10	156	o2714	7oo2o	o36o2	oo9oo	o1218												12711	65o11	o91o2	1o94o	oo213	3ooo2		o2151	o3oo
Emden-Wolthusen	0	202						53418	7o259	o92o4	594oo	o1217	38														
Emden-Hafen	6	203	5331o	8o259	o75o5	594oo	o2211							63o12	75258	112o4	694--	o322o	73113	8o258	126o2	796--	o1214	1o2o2	27	o4151	o4o1
Cloppenburg	43	216	427o9	7o216	o8oo2	455oo	o1113												128o7	65227	124o1	156oo	oooo8	5o2o1		o2351	o5oo
Bremen	4	224	727o5	75258	o71o2	794--	o1118	5291o	75o18	o85o2	595oo	o1214		83314	58858	1o7o1	793--	oo222	1271o	75o18	117o1	156oo	5o21o	1o4o1	28	o3o51	o5oo
Soltau	77	235	327o6	65o11	o57o2	2554o	o1226												827o8	2571-	1o5oo	872--	5o22o	1--oo		o18oo	o5oo
Lüchow	38	253	6251o	68o31	o43o2	5543o	o1325												7251o	65o2-	o9oo2	753--	o1115	1ooo2		o24oo	o1oo
Lingen	21	305	627o6	7o837	o95o2	684oo	oo214												227o6	7oo1-	139o1	18441	5111o	1o2oo		o3o52	o4o1
Münster	64	313	827o4	6o6o6	1o8o2	873--	o1225	827o2	62o16	124o2	3o941	oo216		229o2	62o1o	13oo1	oo9o1	oo2o5	127o5	65o1o	145o1	oo9o1	51216	3o1oo		o2352	o4o1
Osnabrück	95	317	828o9	622o7	o96o1	754--	oo222	7271o	62267	1o9o2	784--	o1213		729o8	65o22	128o2	784--	oo22o	127o8	65o32	14ooo	155oo	52112	391oo		o1752	o3oo
Gütersloh	79	320	8241o	63616	o99o2	872--	o1223	7231o	82o18	112o2	762--	o1113		12311	82o12	13oo1	155oo	oo217	122o8	82o21	1465o	156oo	51216	-o151		-----	o4--
Salzuflen	98	325	82oo4	8o216	o94o2	763--	o2224		6										124o4	58o11	139o2	1o93o	o12o9	194oo		o2451	o2oo
Hannover-L.	52	338	62613	65o31	o7oo2	663oo	o1224	72514	65258	o83o2	763--	oo213		72816	75832	o97o2	753--	o1214	32614	7o218	114o2	353oo	oo217	195o2		o23o1	o4oo
Braunschweig-V.	81	348	82511	7oo21	o69o3	854--	o1225	825o9	75216	o86o2	874--	o1217		82911	75o26	o94o3	874--	o11o8	72712	8o218	113o2	773--	o1219	193o2		o25o1	o1oo
Berlin-Dahlem	51	381	723o8	57212	o42o2	755--	o16o5	72611	65216	o59o3	755--	o1317		826o7	64o26	o8oo3	855--	o1221	825o7	65o26	o9oo3	854--	ooo1o	197o1		o21oo	94o1
Berlin-Tempelhof	51	384	72312	57212	o43o2	755oo	o16o4	82714	65215	o58o3	864--	o1316		82812	65o12	o77o3	854--	o1219	7261o	68o16	o9oo3	754--	o1213	197o1		o21oo	95--
Düsseldorf	36	400	5271o	8oo18	126o2	5524o	o1218	824o8	75o18	145o1	354oo	oo219		528o7	7oo21	165o1	556oo	oo219	427o8	7o211	171o1	453oo	5o1o6	191o1		o2651	o2--
Bocholt	25	406	727o8	58o36	121o2	664--	o1226		6										425o8	62o22	159o1	4o93o	oo2o3	194o1		o2651	o1o3
Essen-Mülheim	120	410	831o9	58o26	128o1	873--	o1224	228o8	6oo16	142o1	274oo	oo213		529o6	6oo21	161o1	5o93o	5o218	729o8	6o227	168o1	754--	oo1o7	5o1oo		o1651	o5oo
Kahler Asten ☐	836	427	92812	o1718	37153	9-o--	53314	93o16	o1458	38553	9-o--	53216		93113	oo457	4o253	9-o--	53219	9291o	o3477	41253	9-o--	53213	9o553		53253	13ooo
Kassel	158	438	822o3	56261	1o2o1	855--	51116	828o3	58228	117o2	865--	oo216		83oo8	58o22	129o3	865--	oo212	131o7	65252	145o3	154oo	51216	5o1o1		o115o	o4oo
Göttingen	150	444	82712	586o2	o89o2	854--	5o215							8291o	5o1o-	116o2	855--	oo11o	729o6	65o18	139o2	754--	5o223	191o2		o24oo	o1oo
Braunlage	607	452	827o8	25717	o7651	872--	52215												72914	587o7	11652	753--	52216	9o352		51652	o9ooo
Aachen	202	501	82711	6oo27	136o1	862--	oo216	728o9	6oo17	164o1	753--	oo227		828o7	6o687	176o1	873--	o1212	7271o	65o17	178o1	754--	oo1o1	1o1o1		o1551	o4oo
Nürburg	626	510	72913	6oo27	13151	772--	52212		7										829o2	587o7	18151	872--	5221o	99352		51453	o2--
Köln	68	513	829o8	62238	129o2	763--	o1223	829o8	62258	145o3	783--	o1218		53oo7	5oo18	161o2	553--	o1214	827o6	5oo28	17oo2	763--	oo2o9	191o2		o25oo	o3oo
Koblenz	96	515							2										825o8	7o612	171o4	3557-	oo214	191o3		o34--	o3o1
Kuchenhausen	658	623	93213	o37o7	11652	9-o--	52313												927o8	o2494	17152	9-o--	52213	99552		52o52	o7ooo
Gießen	185	532	822o8	7oo32	1o6o2	865--	51213							822o8	7oo22	142o2	864--	oo217	62oo9	7oo22	155o2	665--	51213	1ooo2		o12oo	o2oo
Bad Hersfeld	212	542	827o5	56o22	1o9o1	865--	51216												624o6	6oo21	151o1	655oo	51215	5oooo		o1251	o1oo
Wasserkuppe ☐	921	544	925o9	o1718	37354	9-o--	542o9	926o8	oo718	38254	9-o--	5421o		928o6	oo457	39753	9-o--	54216	928o4	oo717	41o53	9-o--	54214	9o554		53854	o8ooo
Trier-Petrisberg	265	609	825o5	65o31	151o1	3637-	51213	827o5	62712	164o2	855--	51213		528o5	65o27	177o2	584oo	51212	825o6	65o37	191o2	855--	51213	191o1		o155o	o3oo
Deuselbach	479	615							2										827o9	4o7o2	18o5o	872--	521o9	79751		5o352	o2oo
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	93114	o1714	88353	9-o--	53312	93113	oo717	4oo53	9-o--	53219	25	93112	oo457	41452	9-o--	52213	9321o	oo457	42953	9-o--	53217	99253		53153	o5ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	72oo6	65o22	122o1	755--	512o9	823o6	652o5	139o2	855--	oo217		824o6	6oo25	155o2	854--	oo216	824o7	6o835	171o2	854--	oo216	197o1	97	oo651	o2ooo
Darmstadt	263	639	823o8	85o22	129oo	4o947	52213												724o6	85272	172oo	755--	5122o	997oo		oo251	o3ooo
Würzburg	259	655	52712	62o22	12oo1	555oo	52312	72114	62o22	134o1	755--	51213		62414	68o22	147o1	655oo	51213	82712	68o22	167o1	855--	51219	1ooo1		oo95o	o2o1o
Bad Kissingen	216	658	623o4	59o22	12oo1	655oo	51214												727o2	65227	159o1	755--	5o213	5o2o1		oo75o	o3ooo
Coburg	336	671							7										823o5	58o27	151oo	855--	51215	6o151		5o655	o3o1
Bamberg	239	675	527o5	65o12	116o1	555oo	51215		8					82712	65228	14oo1	855--	5o213	827o5	6oo38	153o1	855--	51213	5o1o1		o1251	o2oo
Hof	567	685	82613	56o27	1o551	852--	52212	72615	58787	11751	754--	53211							82611	567o7	14151	774--	52115	99152		5o653	96o1
Weiden	438	688	827o8	64o27	1o9oo	755--	51211		7					725o8	56717	1345o	754--	522o9	827o9	56717	1485o	864--	51213	6o151		o1151	o1ooo
Berus	363	704	42513	7oo3o	15o5o	455oo	522o8												825o7	68o22	192oo	855--	oo211	5oo51		oo652	o3o12
Schaumb.-Tholey	569	706																	82712	6828-	19751	851--	5121o	9oo52		51654	o3ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	724o7	5oo38	155oo	756--	52216	824o9	5oo28	166oo	854--	52211		724o5	4o1o2	179oo	755--	51213	726o6	351o2	193oo	755--	51213	5975o		oo351	o4oo7
Neustadt/Wstr.	161	723	232o3	65o22	133o2	2o94o	52215							32715	6oo2o	164o2	3o94o	52215	53oo8	58o37	18oo2	1574o	51216	197o2		o2151	o2oo7
Weinbiet/Wstr.	553	724	52922	65o22	12452	2634o	532o4						27-35						92715	o5457	17552	9-o--	5222o	79752		51653	96ooo
Karlsruhe	115	727	42oo9	6oo12	148o2	1o931	o1217		2										72113	6o832	193o1	786--	512o9	197o1		o1651	o2oo4
Mannheim	97	729	725o7	58o32	138o3	755--	51216		2										7271o	62o31	18oo3	757--	51216	1ooo2		o185o	o2ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	62312	6oo18	149oo	255o2	52217	72312	7oo38	1665o	755--	52212		824o6	62o27	1735o	855--	522o8	725o8	65o37	189oo	755--	53215	19151		o1153	o2---
Öhringen	248	742	725o5	4o1o2	135o1	765--	oo212		2										825o5	2o738	182o1	872--	51218	597oo		o115o	o4o11
Ansbach	413	755							1										82oo5	56o27	17ooo	854--	51212	191oo		oo851	o1o15
Weißenburg/Bay.	422	761	8271o	8o1o7	133o1	862--	51219		7					82o12	62o22	159oo	865--	5221o	8221o	6o712	177oo	865--	51217	191oo		o11oo	o1oo7
Nürnberg	310	763	828o7	6oo12	123o1	764--	51216	826o7	7oo22	135o1	856--	51212		82711	2o737	144o1	874--	511o9	726o9	65o17	163o1	754--	51217	593oo		o145o	o1oo7
Regensburg	336	776	832o9	6o216	119o1	874--	51213	728o5	65o16	137o1	755--	52218		725o6	6oo22	149o1	754--	52211	827o6	58717	16oo1	874--	5121o	593oo		o2351	o1oo5
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	927o8	o1787	38854	9-o--	553o5		7					82514	151o2	4o956	85o--	58212	92712	o4712	41356	9-o--	571o5	9o157		53757	o3ooo
Freiburg	252	803	513o1	8o222	178o1	4557o	51227	517o1	8oo37	188oo	3567o	521o8		823o5	7oo32	2o1oo	5552-	53313	82oo5	65268	2o7o1	5552-	522o7	1935o		o1954	o2oo1
Freudenstadt ☐	797	815	8291o	58858	42553	873--	53223												82511	3o1o2	45o52	863--	54212	9o154		52157	o7oo8
Klippeneck ☐	973	818	8291o	7o7o4	41953	855--	54216												724o4	657o7	44654	755--	55324	9o155		53o57	o3o1
Tübingen	370	826																	725o7	68o27	19ooo	755--	52216	5o151		o15--	o2o1
Stötten	734	836	92919	oo714	14o52	9-o--	52213												92618	o6717	18553	9-o--	53212	9o153		51453	o6o18
Ulm	480	838	829o8	56712	141o1	874--	51216	125o8	58o17	16o5o	164oo	54215							825o9	25717	19o51	874--	53215	99351		o1453	o1o2
Augsburg	480	852	827o8	6oo27	136o1	865--	5o217	22911	8oo17	1555o	1553o	52216		827o9	8oo21	16751	855--	542o9	82511	4o711	18251	854--	53213	5o151		o1552	o2o1
München-Riem	526	866	83o13	57237	128o1	854--	5o213	7281o	6oo17	145o1	754--	5o116		62513	7oo22	1735o	655--	53123	82514	56717	1815o	875--	532o7	6o151		o2252	o1o1o
Mühldorf	401	875							6					727o8	8oo12	165o1	5557-	51215	826o8	8oo22	181o1	5552-	52215	1935o		o2752	o2ooo
Passau	409	893	83oo8	4o1o6	11oo2	874--	o13o6	83oo7	56o26	134o2	874--	o1224		827o9	62o22	147o1	855--	5121o	827o7	64o22	16ooo	855--	52212	192oo		o23oo	o2ooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	9343o	oo737	42557	9-o--	57312		7										92712	oo717	45158	9-o--	58212	9o459		56258	1oooo
Konstanz	399	929							7										83o1o	6o7o7	2o3oo	774--	53215	1o15o		o2252	o2--
Friedrichshafen	401	934	83oo8	62686	156o3	6742-	o1222	729o9	75236	173o1	2847-	52114		828o9	7oo22	187o1	885--	52113	829o7	75718	2o1o1	7752-	52213	1o2o1		o3252	o3o1o
Kempten-Lenzfr.	705	946	825o5	5o237	1695o	874--	52223	732o5	58o17	18852	774--	53215		432o2	75o12	2o952	455oo	56215	832o5	58237	21652	864--	542o8	7o353		oo654	o4o17
Oberstdorf ☐	810	948							7										818o2	6o717	45253	876--	551o8	7o554		oo853	o6o12
Zugspitze ■	2960	961	93613	oo737	88564	9-o--	647o8	93618	oo737	88566	9-o--	667o1	24-4o	93614	oo737	89o68	9-o--	681o4	93615	oo717	89469	9-o--	692o4	9o969	37	618--	o9o1
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7										82415	4o717	44155	874--	552o9	9o355		51557	o3o19
Garmisch-Partenk.	704	963	836o5	4o716	13oo1	853--	oo316		7					7oooo	84787	17851	15641	53222	814o1	82147	19251	857--	56112	6o151		o2253	o2o17
Wendelstein ☐	1735	980	93616	oo737	3oo56	9-o--	563o2		7					93624	oo737	4o759	9-o--	5911o	9342o	o8437	4146o	9-o--	623o9	9o661	25-35	55661	o7oo1
Berchtesgaden	542	997							7										725o1	65o28	1785o	786--	54221	7o15o		o2451	o1ooo

Berichtigung zum TW Nr. 319 vom 15.11.62

Station	Höhe	iii	ERRTT nn	TTTTT mmmgg
Tholey		706	39752	97o1

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Schiffsbeobachtungen

[illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	73433	68258	o2oo6	794++	o42o9	13437	
15	gestern	1ooo2	73527	68258	o42o5	734++	o2222	13536	
18	gestern	1ooo2	43426	76o28	o69o6	9++++	o2227	134++	
21	gestern	1ooo2	63435	76868	o82o7	9++++	o2213	134++	
00	heute	1ooo2	73331	72o28	1o4o6	9++++	o1222	133++	
03	heute	1ooo2	63235	72838	116o6	9++++	o2212	132++	
06	heute	1ooo2	63228	72838	12?o6	9++++	oo1o6	132++	39957
09	heute	1ooo2	43219	72o18	132o5	424oo	5331o	13235	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	72117	97216	989o7	423++	o5819	12123	
15	gestern	1ooo3	73127	97o22	o2oo6	754++	o3231	13124	
18	gestern	1ooo3	63319	98o26	o34o6	9++++	o4214	133+4	3o157
21	gestern	1ooo3	73126	98252	o53o6	9++++	o4219	131+3	
00	heute	1ooo3	83426	98278	o74o5	9++++	o4321	134+4	
03	heute	1ooo3	63229	98276	o91o8	9++++	o3217	132+4	
06	heute	1ooo3	53226	98o28	1o1o5	525oo	o331o	132+4	3o157
09	heute	1ooo3	43323	98278	119o6	434oo	oo218	13337	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	83527	978o8	oo1o7	894++	o53o8	13524	
15	gestern	1ooo4	83321	97258	o21o7	894++	o312o	13324	
18	gestern	1ooo4	63221	97o22	o4oo8	9++++	o1219	1++++	
21	gestern	1ooo4	73225	98258	o62o7	9++++	o3222	1++++	
00	heute	1ooo4	7333o	98278	o8oo6	9++++	o4217	1++++	
03	heute	1ooo4	43324	97258	1ooo6	9++++	o322o	1++++	
06	heute	1ooo4	53126	97o28	1ooo6	9++++	o24oo	1++++	39758
09	heute	1ooo4	53221	97o22	115o6	594++	o3315	13225	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	62328	98818	971o7	655oo	o5727	12325	
15	gestern	1ooo5	63213	98o28	oo1o7	395o1	o123o	13234	
18	gestern	1ooo5	73419	98818	o23o8	9++++	o3322	134++	3o356
21	gestern	1ooo5	63415	98278	o44o7	9++++	o2221	134++	
00	heute	1ooo5	83433	98237	o54o6	9++++	o511o	134++	
03	heute	1ooo5	83423	98877	o79o4	9++++	o2225	134++	
06	heute	1ooo5	63428	98277	o88o5	9++++	o12o9	134++	3o761
09	heute	1ooo5	63236	98278	1o1o5	595o1	o2113	13236	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
1ooo7	82724	986o6	99oo7	6762+	o4717	12795	
1ooo7	7342o	98o11	o24o7	776++	o3334	13434	
1ooo7	73319	98839	o42o7	9++++	o4218	133++	3o257
1ooo7	45623	98258	o6oo5	9++++	o3319	136++	
1ooo7	3333o	98259	o74o6	9++++	o3214	132++	
1ooo7	63327	98oo8	o3oo6	9++++	o2116	13o++	
1ooo7	53225	98258	1ooo6	9++++	o111o	132++	3o150
1ooo7	53226	98o22	119o5	526++	o1219	13235	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
1ooo8	72710	978o8	974o5	3952+	o43o1	12221	
1ooo8	62716	98o18	974o6	29521	o34oo	12721	
1ooo8	32818	98o18	997o5	9++++	o2323	128++	39756
1ooo8	21914	98o1o	o15o5	9++++	o2218	129++	
1ooo8	o3114	98o1o	o31o4	oo9oo	o4216	131++	
1ooo8	53o16	98o31	o44o4	9++++	o2713	13o++	
1ooo8	32912	98o11	o57o2	9++++	oo213	129++	3oo61
1ooo8	52718	98o31	o69o4	22521	o2212	12721	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
1ooo9	82321	6o616	oooo5	6742+	o46o3	12321	
1ooo9	725o4	7o267	oo2o4	7942+	o43o2	12321	
1ooo9	52715	7oo27	o14o5	9++++	o3212	127++	3o358
1ooo9	22916	75o11	o32o4	9++++	o3218	129++	
1ooo9	12719	75o1o	o5oo5	9++++	o3218	127++	
1ooo9	1272o	75o2o	o61o4	9++++	o3211	127++	
1ooo9	52918	75o31	o75o3	9++++	o2214	129++	3oo6o
1ooo9	7282o	7oo32	o92o3	4742o	o2217	12821	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaLpLp	1ddPH	3RRTT
1ooo6	72527	97o28	991o4	5742+	o37o8	12523	
1ooo6	82421	65612	991o5	6742+	o45oo	12423	
1ooo6	33218	8oo16	oo4o6	9++++	o2313	13222	3o755
1ooo6	23217	8oo11	o19o5	9++++	o1215	13222	
1ooo6	63218	98o31	o31o6	9++++	o5212	132++	
1ooo6	33o16	98o11	o41o6	9++++	5o21o	13o++	
1ooo6	53223	8oo31	o6oo4	9++++	o1219	13223	3oo57
1ooo6	2923	8oo22	o75o4	534oo	o1215	12923	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o62o	331o9	8o736	56536	o75o4	7732+	oo742	o54o3	1o759		
12	gestern	5o621	33312	8o634	38635	o67o4	7732+	oo6o8	o54o4	1o659		
15	gestern	5o621	33515	8o338	4o636	o89o3	7732+	oo222	o56o2	1534o		
18	gestern	5o62o	33618	7o238	65256	147o3	774++	oo258	o56o2	15251		+)7o188
21	gestern	5o62o	33521	7o128	7o168	187o3	794++	2224o	o5751	1o159		
00	heute	6o62o	331oo	43623	75158	22oo2	3956o	oo233	o5753	13647		
03	heute	6o62o	33oo3	53618	75152	236o2	4956o	oo216	o5855	13646		
06	heute	6o62o	33oo6	23518	8oo12	245o2	1256o	oo2o9	o5955	13545		+)7o1o6

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	832o5	65o22	192o4	855++	oo241	o51o2	149+4		
12	gestern	5o565	51o12	836o6	69o32	224o6	754o1	oo231	oo2o3	13445		
15	gestern	5o565	51o15	2o21o	561o2	245o3	225oo	oo22o	o52o3	149+5		
18	gestern	5o565	51o18	7o712	561o2	247o4	2623+	oo3o2	o52o3	149+5		
21	gestern	5o565	51o21	8o714	59512	257o4	852++	oo11o	o51o4	1o655		
00	heute	6o565	51ooo	8o917	63o25	255o4	6553o	oo5o2	o51o3	11o56		
03	heute	6o565	51oo3	81121	63o25	246o5	855++	oo6o8	oooo3	1o956		
06	heute	6o565	51oo6	8o423	63o22	2?9o5	855++	oo527	oooo3			

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	82o21	69o22	2381o	8o91+	oo4oo	oo3o9	11734		
12	gestern	5o528	35512	82318	o7472	254o9	862++	oo217	oo2o9	12135		
15	gestern	5o528	35515	927o4	o1454	261o9	9+o++	oo1o7	oo1o8	12135		
18	gestern	5o528	35518	832o6	596o4	266o8	863++	oo2o5	oooo7	12234		
21	gestern	5o528	35521	832o5	65o26	28oo8	863++	oo114	o51o7	12133		
00	heute	6o528	355oo	8o5o7	561o4	288o7	864++	oo2o8	o53o7	12133		
03	heute	6o528	355o3	9o5o4	63o24	288o7	864++	ooooo	o53o6	11233		
06	heute	6o528	355o6	8o5o7	63o22	283o7	864++	oo7o5	o53o6	11233		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	71128	69o22	17319	746oo	oo6o3	ooo14	16231		
12	gestern	5o44o	41o12	81134	69o22	17619	845++	oo2o3	ooo15	16251		
15	gestern	5o44o	41o15	81133	65152	15719	825++	oo72o	ooo14	16351		
18	gestern	5o44o	41o18	81132	65o22	15o19	885++	oo6o7	ooo15	16251		
21	gestern	5o44o	41o21	81131	65o22	13619	885++	oo714	ooo16	16251		
00	heute	6o44o	41ooo	8o935	636o2	12o19	875+1	oo717	ooo17	16251		
03	heute	6o44o	41oo3	8o937	636o6	o9219	875++	oo727	ooo18	16151		
06	heute	6o44o	41oo6	71132	65216	o7919	725++	oo714	oo118	16151		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	22o18	69o2o	o5722	1155o	oo6o8	o5218	1o444		
12	gestern	5o35o	48o12	61817	69o31	o5422	28551	oo8o3	o5118	1o844	11823	
15	gestern	5o35o	48o15	6162o	69o22	o2823	2857o	oo725	oo119	11624		
18	gestern	5o35o	48o18	81618	618o2	o1223	884++	oo717	o5121	1o744	11833	
21	gestern	5o35o	48o21	8231o	618o8	o1321	884++	oo3o7	o5418	12134		
00	heute	6o35o	48ooo	12316	65o18	o2921	114oo	oo21o	o5219	12234		
03	heute	6o35o	48oo3	7252o	65258	o3721	5847o	ooo++	o5218	12345		
06	heute	6o35o	48oo6	52518	69o28	o4422	1245o	oo1o7	o5117	12346		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
5366o	o18o9	63324	6o851	o7952	594oo	oo811	o6857	13347		
5366o	o1812	53327	65158	o8152	594oo	81212	o686o	13148	13447	
5366o	o1815	83225	5o858	o6752	894oo	oo814	o6756	13148	13447	
5366o	o1718	83428	6o858	o7252	894++	811o5	o6856	13448	13146	
5366o	o1621	63225	6o268	o5852	695oo	oo712	o6758	13248		
6366o	o17oo	63222	6o858	o5153	695oo	oo7o7	o696o	13248		
6366o	o17o3	6332o	65o18	o3551	695oo	oo716	o6656	13247		
63659	o16o6	43116	65o38	o18oo	425oo	oo717	o6358	13o21	13246	+)729++

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o589	189o9	7181o	98o22	257o5	755++	oo818	o5951	11842	13257	
5o589	18912	8182o	976o6	222o6	855++	oo835	o57o1	11845	149+7	
5o589	18915	81627	976o6	157o6	855++	oo865	o57o5	11646	149+7	
5o589	18918	8212o	95616	o88o8	855++	oo769	o53o7	12o44	149+7	
5o59o	18921	82825	94616	o21o9	855++	oo667	o52o7	12844	149+7	
6o591	187oo	72925	98258	oooo9	2253+	oo621	o52o4	12944	149+7	
6o59o	189o3	83o26	97o38	998o8	5347+	oo8o2	o53o5	13o46	149+8	
6o59o	191o6	63523	97o12	o1oo8	685oo	61312	o54o6	13446	149+8	

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o525	198o9	63o1o	98158	31711	33472	oo2o5	o52oo	13o32	13243	
5o524	19712	63115	98o28	3141o	23432	oo7o3	o52o9	13o32	13243	
5o523	19715	526o9	98o18	29311	13539	oo821	o5oo9	12932	13143	
5o525	19118	725o3	988o1	27211	785++	23521	o51o8	12532	13o33	
5o527	18221	12426	98o18	23111	125oo	14841	o54o8	12534	13o35	
6o527	174oo	7243o	97o21	15612	785++	14745	o52o9	12545	12933	
6o532	165o3	7233o	97258	12612	784++	1486o	o5111	12345	12934	

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o45o	161o9	73613	68o35	33212	785++	oo31o	o55o9	1o132	13733	
5o45o	16112	43413	75o15	33213	385o2	ooooo	o54o9	13633	13242	
5o45o	16115	53613	75158	31712	435o2	oo815	o551o	13634	13242	
5o449	16318	73211	7o158	31812	395o4	oo3o1	o551o	13433		+)797++
5o449	16221	53412	65o12	31812	125o2	ooooo	o561o	13433		
6o448	162oo	232o8	7oo11	31312	225oo	oo8o5	o551o	13433		
6o45o	161o3	33418	7oo28	3o312	225oo	8281o	o571o	13433		
6o451	161o6	43o16	7oo38	29112	485oo	816o8	o56o9	13434		+)7??++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 320

Freitag, den 16. November 1962

Meldungen vom 15.11.1962

YQLLL	LLLGG	NddFf	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	DV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_sS_ss_s$
[illegible]	o5212	23229	97168	o13o5	63463	7123o	o62o2	13236	+++++	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	o3oo7	694oo	71218	o59o1	13248	+++++	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	49244	97o18	o6oo7	495oo	2123o	o59o5	13249	+++++	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	43238	[illegible]	o6oo6	495oo	712oo	o59o2	13249	+++++	Meerkatze
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	23351	+++++	54222	o5455	13321	13131	Poseidon
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	28o51	754++	2122o	o5357	1oo+o	13621	Poseidon
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2351o	854++	5?717	oo1o8	12122	12534	Göttingen
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	o41o8	+++++	oo731	o53++	123++	+++++	Frithjof
[illegible]	[illegible]	o5515	97o2o	17o51	oo9oo	oo4oo	o57++	+++++	+++++	H.Böckler
[illegible]	[illegible]	31233	97o22	15319	9++++	15226	o5116	112+4	11268	Bremerhaven
5o461	435oo	8o4o3	9o512	2o511	861++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
[illegible]	[illegible]	63o33	98o28	o7oo8	6++++	224oo	o57++	13o++		Frithjof
[illegible]	o37o5	83227	[illegible]	c75o5	+ +++	+++++	o63++	132+6		Doh nbank
[illegible]	[illegible]	o15o9	98o32	255o1	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
[illegible]	199o7	33oo9	98o22	265oo	+++++	743o5	o66++	13o22		Mainz
[illegible]	[illegible]	81918	98o22	123o9	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
[illegible]	[illegible]	83437	97268	o91o4	43363	354oo	o63++	13438		Hanseat
[illegible]	[illegible]	83327	98258	o15o8	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Kern
[illegible]	o41o9	73337	97848	161o4	+++++	+++++	o65++	+++++		Thüringen
[illegible]	o36o9	5333o	97o12	o18o7	+++++	75+++	o6o++	133+6		Nordstern
[illegible]	o98o9	63518	98o32	26o1o	654++	68232	o52o4	13523		Bremen
5o611	19711	516o3	98o12	222o2	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Everling
5o59o	41311	63633	97o32	188o2	+++++	+++++	o57++	13635		Braunschweig
5o655	3o511	6o3o5	98o32	23653	+++++	o1716	o58++	1o321		H.Krause
53569	o1412	83437	97268	1o1o5	43363	3521o	o6o++	13438		Hanseat
5o652	54412	83211	98o22	22151	+++++	+++++	o6o++	+++++		Vikingbank
53562	o2812	53333	97o28	o41o4	+++++	75+++	o64++	133+7		Nordstern
53565	o2212	8344o	971o2	o73o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
5o641	53212	73213	98o21	241oo	+++++	o223o	o53++	13242		Essen
5o587	o5o12	6o124	98o28	2o1o4	+++++	+++++	o67++	+++++		Thüringen
5o6o3	42o12	73637	98o22	219oo	+++++	+++++	o22o	+++++		Schellfisch
5o594	26312	81918	961o4	1o211	+++++	+++++	oo4++	+++++		Saturn
53549	o5612	83224	98o22	o19o8	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Kern

YQLLL	LLLGG	NddFf	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	DV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	$1d_wd_wP_wH_w$	$1d_wd_wP_wH_w$	$9S_sS_ss_s$
53587	o5412	73424	98828	219o3	+++++	+++++	o69++	+++++		Venus
5o327	52712	72218	98o11	oo523	4656o	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
5o461	52912	8o237	97515	o46o6	864++	45834	+++++	+++++		Emsstein
5o335	39o12	52215	98o21	o9223	1169o	562o6	+++++	+++++		Blankenstein
5o494	39312	813o9	97o12	24515	854++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o431	32812	71333	97o18	23+17	54467	15321	ooo13	11335		Bremerhaven
5o434	34712	41318	98o12	26217	3543o	16227	ooo14	11333		Vegesack
5o373	36212	81337	97525	o9321	6752+	5?712	oo119	11344		Nordenham
5o499	11612	734o9	98o32	28712	755++	68227	oo1o4	13421		Bremen
53565	o2115	5343o	98268	1o9o6	32463	352o8	o58++	13437		Hanseat
53587	o6515	73418	98268	227o3	+++++	+++++	o67++	+++++		Venus
5o662	55o15	2o1o9	98o11	26152	+++++	oo224	o58++	+++++		H.Böckler
5o499	13415	734o5	98o22	28612	755++	684o1	o5oo5	13421		Bremen
5o655	3o517	7o313	98o32	21o54	+++++	o171o	o59++	1o321		H.Krause
5o59o	39517	53527	98o22	222o5	+++++	+++++	o51++	13534		Braunschweig
53561	o3118	83437	98258	117o6	42463	352o8	o58++	13449		Hanseat
5o587	o7418	53oo9	98o22	213o4	+++++	+++++	o67++	+++++		Thüringen
5o497	37818	815o9	97o22	25414	856++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o634	24618	8o937	98627	121o4	+++++	+++++	o58++	+++++		Sachsen
5o645	53718	823o9	98o22	26851	+++++	+++++	o56++	+++++		Vikingbank
5357o	o1o18	2333o	971oo	148o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
5o499	15118	634o2	97152	29o11	694++	682o4	o53o7	1342o		Bremen
5o618	42118	8o6o9	96515	252o8	861++	568o5	o52o6	1o621		Göttingen
5o593	24318	92713	986o5	o7311	+++++	+++++	oo5++	+++++		Saturn
5o329	51118	o2715	99o1o	o1125	+++++	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
5o662	55o18	2o2o9	98o2o	28152	+++++	oo22o	o57++	+++++		H.Böckler
5o363	38o18	21721	98o11	o9122	254oo	564oo	oo119	11721		Nordenham
5o442	31718	31315	98o11	26816	364oo	166o2	oo113	11323		Vegesack
5o587	o8621	899o3	98o22	191o4	+++++	+++++	o67++	+++++		Thüringen
53557	o4o21	53433	98258	117o5	32463	354oo	o6o++	13449		Hanseat
5o59o	14121	81427	98536	111o7	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Homann
5o499	17o21	23o11	96o1o	27511	233++	68623	o52o8	13o22		Bremen
5o5o2	o5821	299o5	98o11	264o5	+++++	442o4	+++++	+++++		Gelsenkirchen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible] - E g e r - 57,o N o3,o E

5357o	o3ooo	83213	978o8	989o6	894++	oo612	o57o3	13233
5357o	o3oo3	83218	96818	o18o5	894++	oo329	o58o2	13233
5357o	o3oo6	63224	97258	o2oo6	5944o	oo2o2	o56o1	13244
5357o	o3oo9	6323o	98o28	o31o7	5944o	oo211	o56o1	13245
5357o	o3o12	83533	96888	o58o6	894++	oo227	o56o8	13545
5357o	o3o15	53536	97158	o77o6	4944o	oo219	o56oo	13557
5357o	o3o18	33533	98o18	11oo6	325oo	oo233	o5751	13557
5357o	o3o21	8353o	95888	118o4	894++	oo1o8	o6o51	13556

Täglicher Wetterbericht

3Y 6625 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

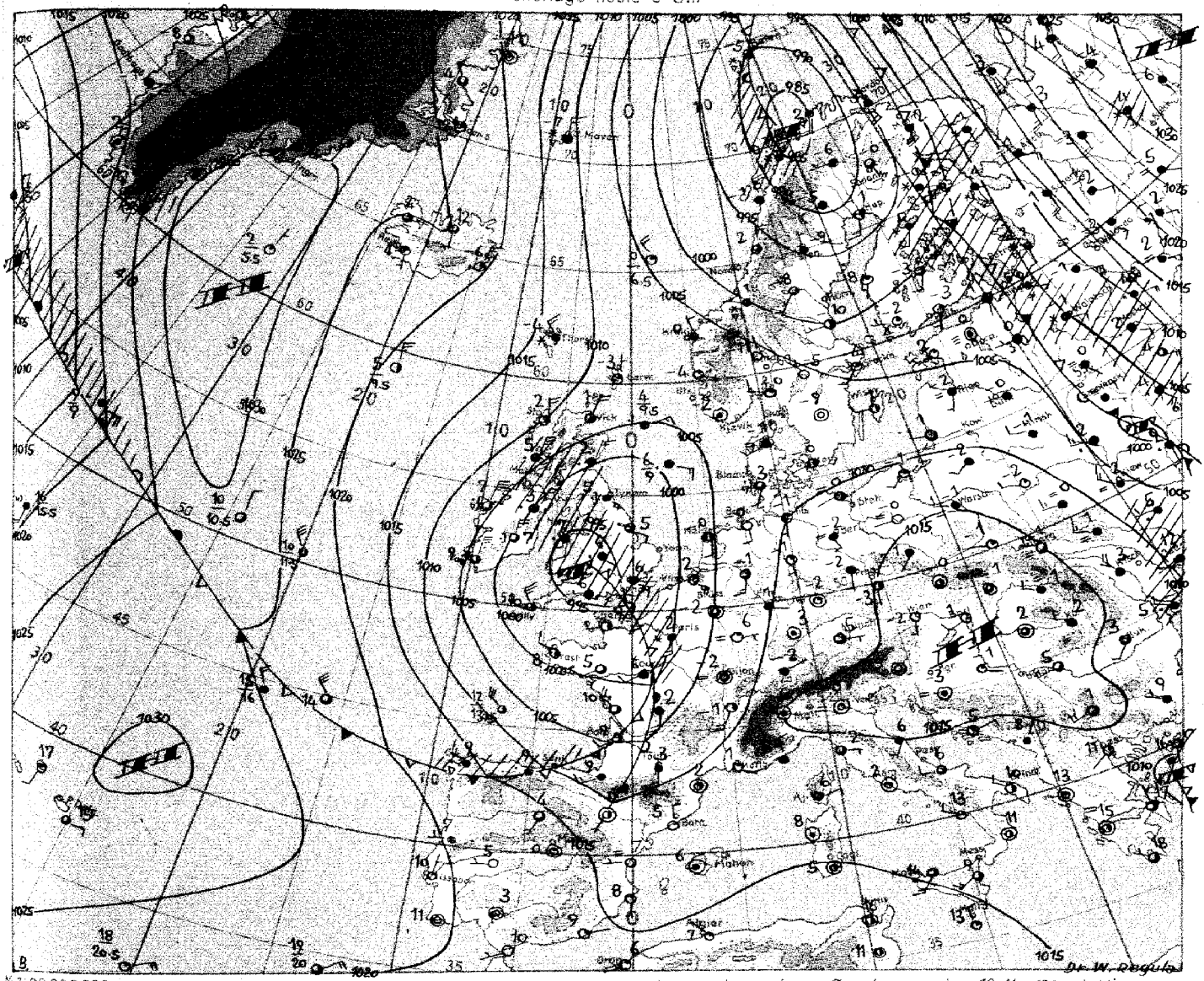
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

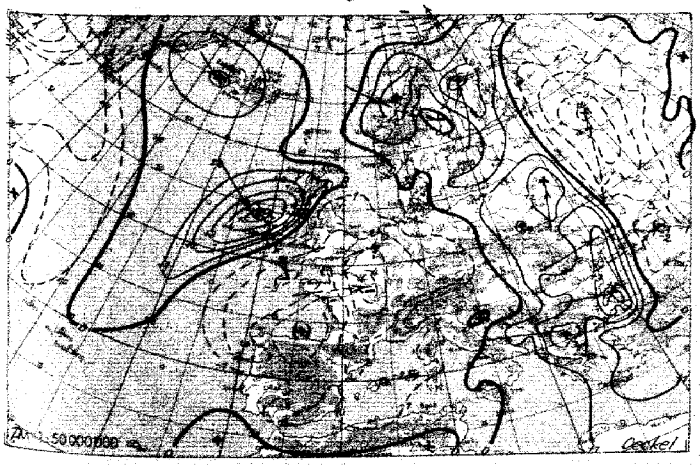
Jahrgang: 87 Sonnabend, den 17. November 1962 Nummer: 321

Wetterlage heute 6 Uhr

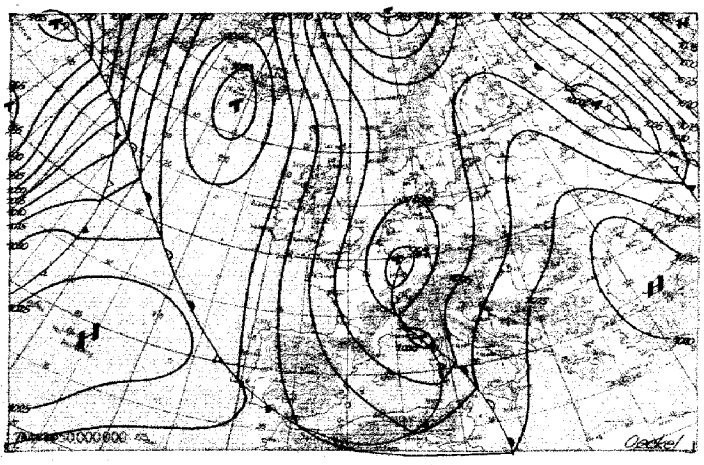


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

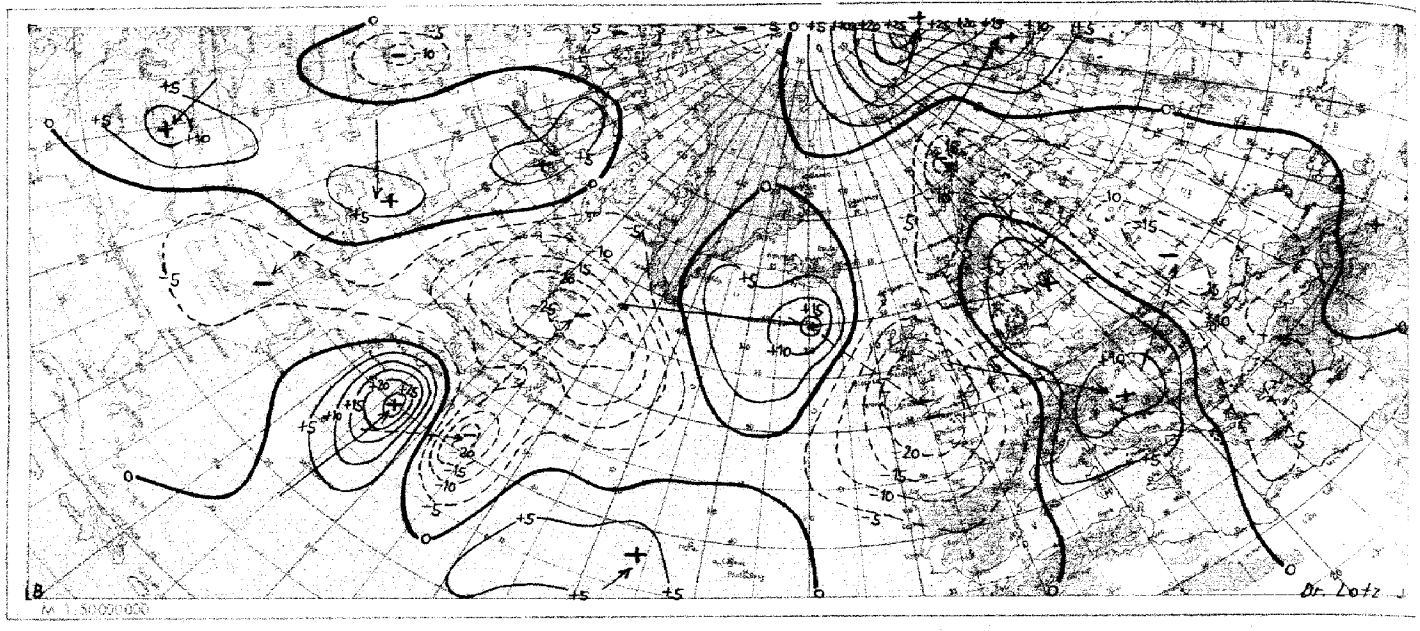


Vorhersagekarte für Sonntag, den 18. Nov. 1962, 6 Uhr

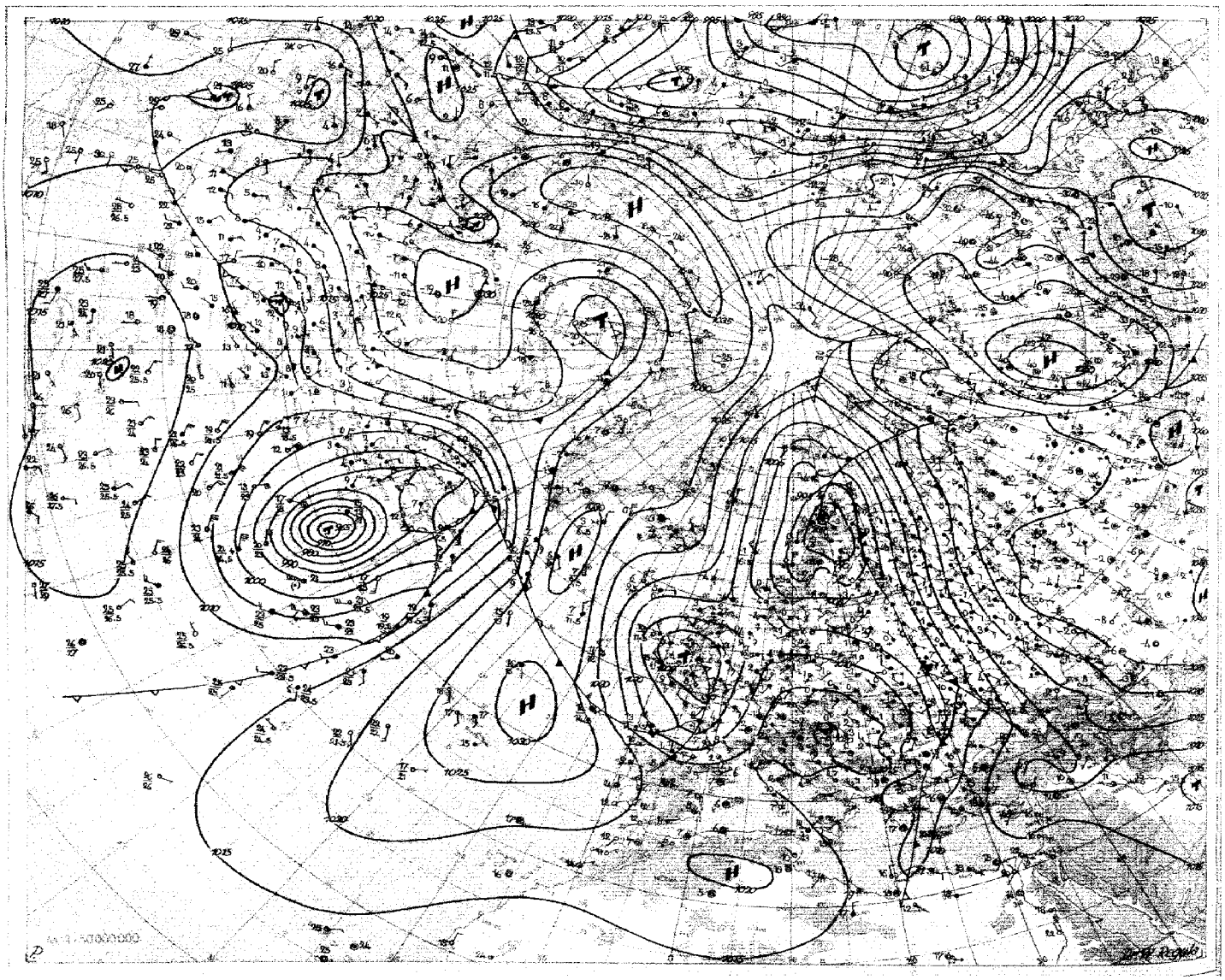


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

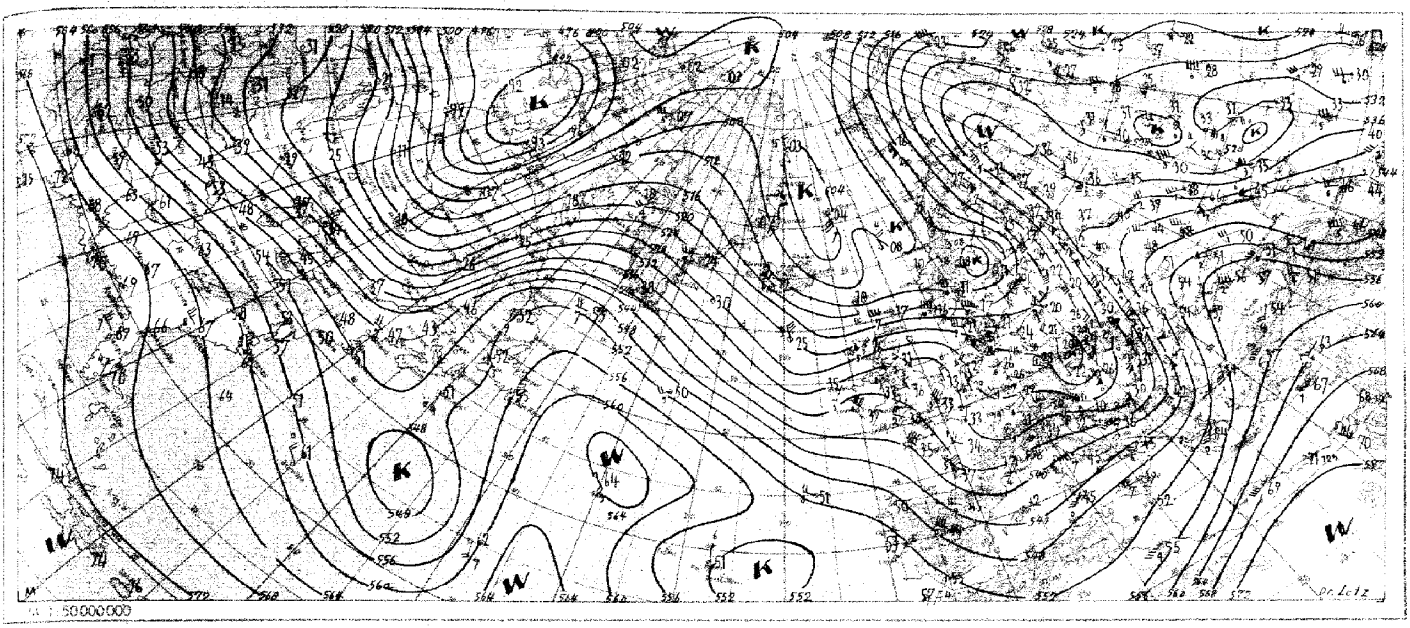
Sonnabend,



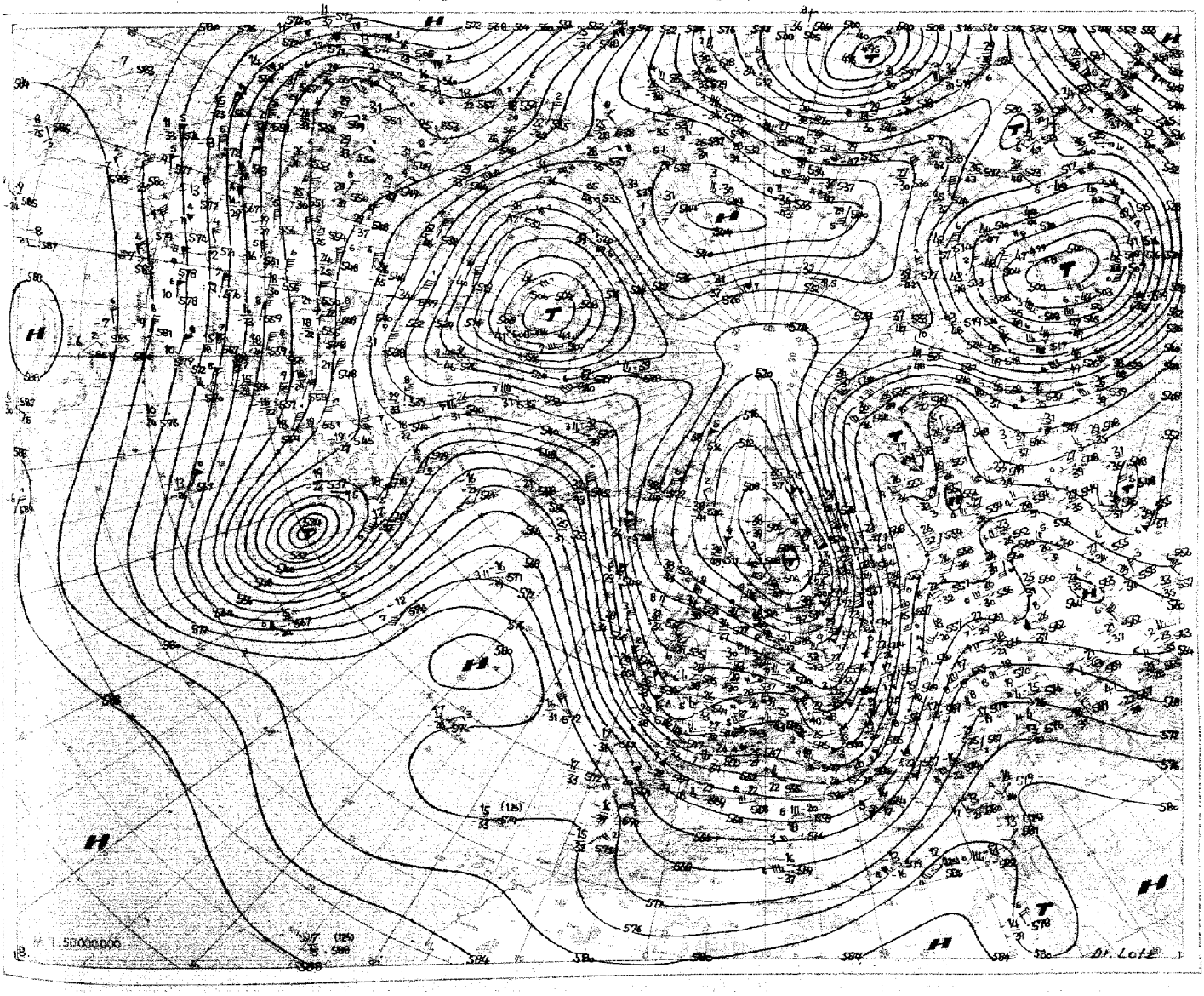
Wetterlage heute 0 Uhr



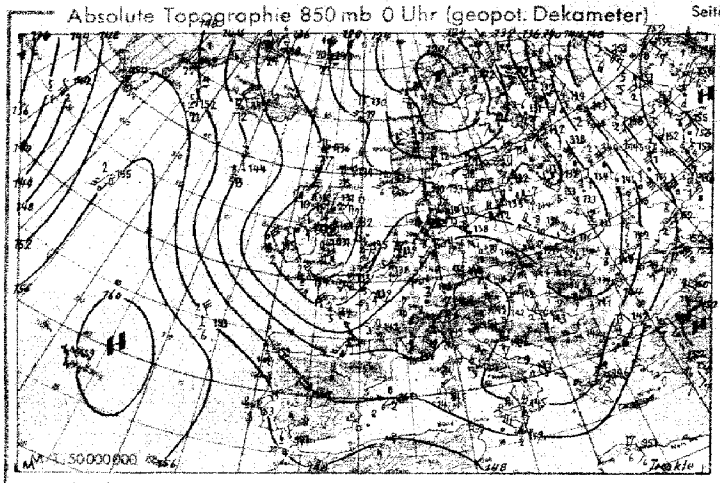
17. November 1962 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



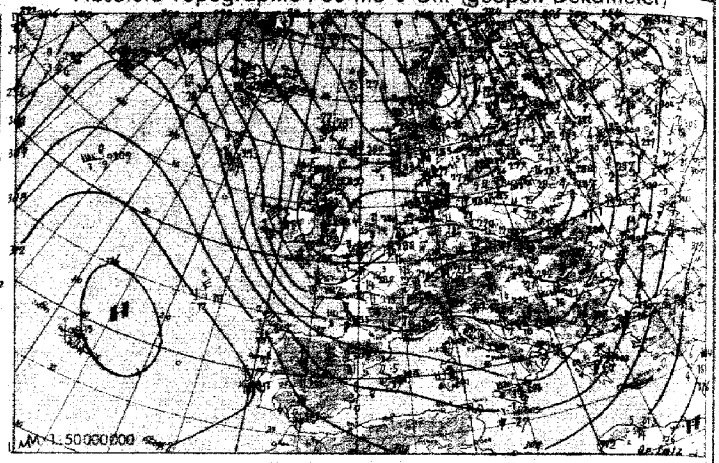
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



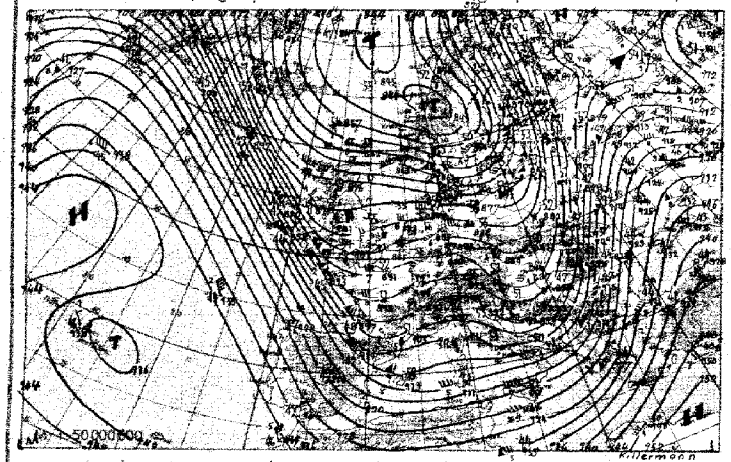
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



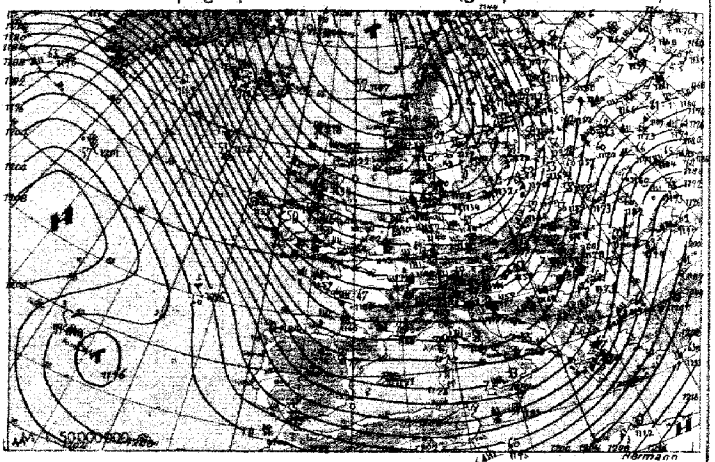
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



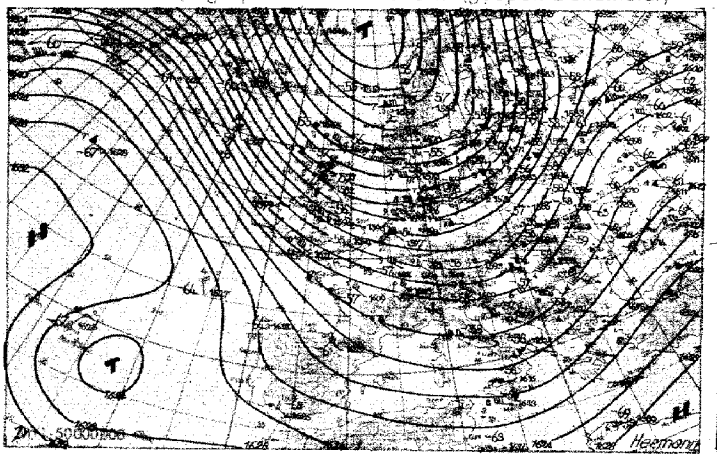
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



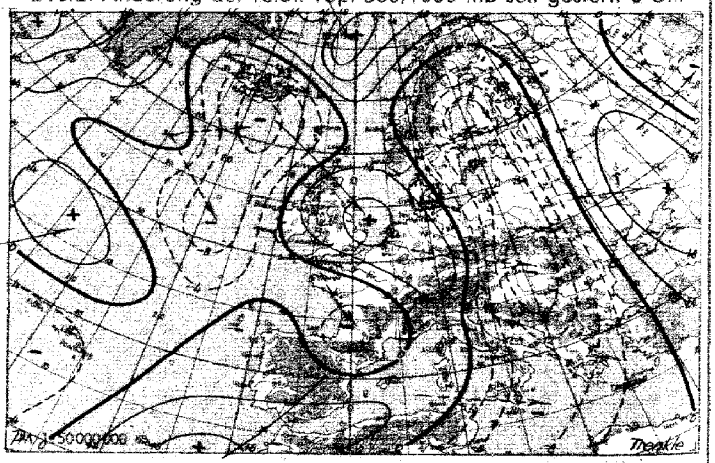
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Vom westatlantischen Sturmwirbel, der nur wenig ostwärts vorrückte, spaltete sich über Labrador ein Randtief ab. Hier war der Druck in den letzten 24 Stunden um über 25 mb gefallen. Da gleichzeitig troposphärische Erwärmung von maximal 7 Grad in der Labrador-See auftrat, hat sich der Höhenhochkeil noch weiter in Richtung Grönland ausgeweitet und überdeckt heute den gesamten mittleren Teil des Nordatlantik.

An der Ostflanke dieses meridionalen Hochdruckrückens verstärkten sich die nordnordwestlichen Winden in der 300-mb-Fläche auf 150 Knoten. Die Folge war, daß das gestern nordwestlich Irlands gelegene Bodentief nach Südosten gesteuert wurde und heute früh über Südengland angelangt ist. Dabei hat es sich um 5 mb vertieft und bewegt sich in Richtung auf Frankreich. Seine Rückseitenabkühlung hat westlich und nordwestlich von Irland Beträge von 5 bis 7 Grad in der Schicht zwischen 1000 und 500 mb erreicht. Gleichzeitig hat sich ein schmaler Höhentrog über Irland ausbilden können. Infolgedessen drehten über Frankreich die Höhenwinde von Nordwest auf West zurück und schwächten sich wesentlich ab. Der alte Höhentrog wurde dabei um etwa 8 Längengrad nach Osten abgedrängt und befindet sich heute bereits über Polen.

Das schwedische Zentraltief hat sich unter Vertiefung mit der starken Strömung auf der Vorderseite nach Norden verlagert. Auch das blockierende russische Hoch erfuhr eine Ausweitung nach Norden.

Durch den über Deutschland nach Südosten vorgedrungenen Druckanstieg füllte sich das umfangreiche Adriatief vollständig auf, und es spaltete sich vom süddeutschen Hochkeil eine Zelle ab, die bereits den gesamten Balkanraum überdeckt. An der vom nordeuropäischen Tief nach Süden verlaufenden Front bildete sich eine kräftige Wellenstörung über Westrußland aus. Durch den Druckfall in ihrem Bereich wurde der Südteil der umfangreichen russischen Antizyklone weiter nach Osten zurückgedrängt.

In Deutschland kam es in der frisch eingeflossenen Polarluft bei steigendem Druck gestern nur noch zu einzelnen unergiebigen Niederschlägen, die die Schneedecke auf den Höhen der Mittelgebirge noch etwas anwachsen ließen. In der vergangenen Nacht stellten sich in der zur Ruhe gekommenen Kaltluft in ganz Deutschland Nachtfröste ein, die im Alpenvorland mit Temperaturen unter minus 10 Grad ihr Maximum erreichten.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das britische Tief wandert nach Ostsüdosten und wird voraussichtlich später im Gebiet von Nordsee und Nordwestdeutschland stationär. Auf seiner Rückseite dringt erneut polar-maritime Luft nach Deutschland vor.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Sonnabend, den 17. November 1962 Nummer 321

Station	Höhe	Hi	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	5	015	43327	75278	1o7o5	2346o	5o21o	53418	8oo38	113o5	5346o	oo1o6	27	73215	81278	113o6	59466	52ooo	731o4	8oo28	113o5	42476	5o5oo	-95o7	26			
Westerland	12	019																										
List	16	020	43128	8o158	o84o2	494o3	512o8	63125	68268	o99o2	494o3	oo115	35-49	62815	75o31	1o1o3	525o2	513o2	418o4	81o28	1o5o2	425oo	o12o4	-o1o4	28-46			
Husum	3	029	327o5	3o268	o97o1	394oo	5o213	12912	75o28	1o1o3	184oo	oo1o4		631o8	8o268	1o4o2	49463	5ooo3	o18o5	56o18	1115o	oo9oo	511o7	-o2o4				
Schleswig	44	035	527o4	2o268	o96oo	431o2	5o111	432o9	7o268	1ooo1	395o3	512o4		427o6	82158	1o4o1	4356o	512o4	326o5	7oo18	112oo	19563	512o8	-o1o2				
Kiel	3	045	628o8	6o858	o93o1	4336o	5o317	2271o	65o28	o97o3	1356o	oo1o4		227o8	8oo2o	1o1o2	2256o	512o4	625o9	75o31	113o1	625--	5o212	-o3o3				
Norderney	13	113	73132	828o8	117o4	794--	5o211	53222	82168	122o5	594oo	52oo5	33-42	72412	75158	119o3	784--	5o6o3	825o7	7o216	119o3	755--	oo4oo	-o1o5				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	73114	66878	118o3	794--	o1211	22414	74o18	123o3	294oo	o12o5	29	62413	7o278	123o3	434o2	o25oo	52214	8oo18	123o3	357o2	o24oo	-o3o4	25			
Cuxhaven	5	131	53115	8oo28	1o6o4	425o1	51212	53o18	81258	111o5	425o3	531o5	24-33	629o6	82158	112o3	434o3	5o3o1	82411	7o838	118o3	765--	o13o6	-o1o5	27			
Hamburg-F.	14	147	725o5	56268	1o6o1	752--	oo213	726o9	7o258	118o3	7533o	o1212		727o5	6o832	119o3	793--	o13o1	525o8	65o28	124o1	563--	512o5	-o3o3				
Lübeck	10	156	72511	6oo31	1o6o2	754--	oo215	72512	65o38	115o3	784--	o12o9		12513	7oo11	114o2	155oo	oo8o1	325o9	65261	124o2	335oo	oo31o	-o1o3				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	6331o	81268	137o3	684oo	o1211	72911	7o258	137o3	734--	o14oo		72611	7oo22	129o3	48542	o16o8	52411	65o12	128o3	4554o	o26o1	-o1o4				
Cloppenburg	43	216	327o5	8oo11	14oo1	385oo	5o316	22511	75o11	141o3	224o2	o1oo3		7231o	7oo2o	137o3	38432	o16o4	824o8	62o38	137o2	4557-	oo5o1	-97o4				
Bremen	4	224	32812	8oo18	13oo1	335oo	5o113	42713	8oo28	137o3	4836o	o11o7		72713	62838	137o2	793--	o15oo	425o9	75o18	134o2	454oo	oo7o3	-o1o5				
Soltau	77	235	625o8	6o267	1o9oo	684--	5o2o4	72612	7o257	122o2	783--	o1215												o4				
Lüchow	38	253	72513	78o38	1o9o2	783--	o1218	725o6	65838	117o2	784--	o11o9		625o7	64o28	119o3	684--	o13o2	225o7	62o18	126o1	256oo	oo2o7	-93o4				
Lingen	21	305	425o8	75o11	149o1	2854o	oo21o	725o7	7o251	151o3	784--	o11o3		72411	75o32	142o3	785--	o161o	623o5	65o12	137o1	2o931	5o7o5	-91o4				
Münster	64	313	425o5	65o21	157o1	3544o	5o213	725o5	62o21	157o3	754--	ooooo		727o5	628o8	153o2	784--	oo6o5	823o3	58o38	148o1	755--	515o5	-93o3				
Osnabrück	95	317	427o8	65o3o	154o1	484oo	51214	7251o	75o3o	157o3	784--	oo1o3		7251o	75278	151o2	755--	oo6o5	622o8	65o28	149o1	oo9o2	516o3	-o1o3				
Gütersloh	79	320	7221o	63o31	158o1	763--	oo213	7211o	58o31	157o3	755--	o18o2		722o5	638o2	151o3	5943-	o18o6	718o4	62o28	147o2	755--	517o3	-91o4				
Salzuflen	98	325	527o4	65o11	153o1	4553o	5o213	7241o	65o31	156o3	785--	oo1o4		72411	63o22	148o3	784--	oo7o8	825o3	58o32	15oo2	755--	513o1	-ooo3				
Hannover-L.	52	338	62614	65261	132o2	683oo	5o218	62616	65o38	136o4	684oo	oo1o5		72512	65o28	135o3	58432	oo7o1	725o9	7oo38	139o2	755--	oo3o3	-97o5				
Braunschweig-V.	81	348	525o9	62o36	127o2	384o2	5o214	62512	68o18	136o4	584o1	5o21o		525o9	62238	137o3	584oo	oo5oo	723o7	57o38	143o2	755--	512o8	-94o4				
Berlin-Dahlem	51	381	727o7	65o38	1o5o3	784--	oo315	6271o	68o18	118o4	655oo	oo113		427o7	68278	124o3	494oo	5o2o6	624o6	68o38	135o1	685oo	5121o	-97o4				
Berlin-Tempelhof	51	384	6281o	65o18	1o3o3	5543o	oo213	72912	68o38	116o3	785oo	5o113		42914	7o272	121o3	435oo	513o5	526o8	7oo38	133o2	555oo	52311	-97o4				
Düsseldorf	36	400	826o8	5o6o5	18oo2	763--	o12o9	5251o	65o16	174o4	21431	o18o5		725o7	6o252	167o4	585o2	516o7	719o4	58o38	16oo2	556o2	517o8	-97o5				
Bocholt	25	406	822o4	567o2	169o1	763--	oo211	728o8	68o27	165o3	5543-	o18o4		722o8	68o22	157o4	4551-	o27o8	o18o4	62o11	15oo2	oo9oo	517o7	-92o4				
Essen-Mülheim	120	410	828o8	2o682	176o1	772--	o12o8	7291o	5oo37	171o3	754--	o18o4		627o8	58o22	163o3	6243-	516o8	624o7	6oo32	157o1	oo9o2	516o8	-o1o4				
Kahler Asten □	836	427	828o8	o8418	42153	86o--	53211	926o7	o4868	42353	9-o--	531o1		727o9	6oo18	41554	752o1	547o7	825o7	457o8	41354	86o--	547o1	-o353				
Kassel	158	438	125o5	65o2o	158o3	155oo	51213	627o4	62278	163o3	38542	o1oo5		627o5	68o31	158o3	25522	516o5	52oo1	6oo11	164o1	oo9o2	513o4	-93o5				
Göttingen	150	444	727o6	65o32	152o2	754--	51213	729o7	7o212	154o4	755--	oooo4		727o8	58268	153o3	684-1	5o5o2	524o3	58o18	156o1	557--	512o1	-o1o4				
Braunlage	607	452	725o6	73787	14o52	753--	5322o	827o7	58857	14752	854--	531o7		727o5	58268	14752	714--	535oo	126o5	6o788	15352	154oo	542o5	-o151				
Aachen	202	501	827o9	4o717	186o2	773--	o12o9	7251o	5oo27	181o3	524o9	518o4		723o9	57o22	169o3	624--	51612	323o6	6oo12	161o1	155o1	527o9	-94o4				
Nürburg	626	510	727o7	7oo27	19o51	772--	522o8	729o5	7oo27	1885o	753--	52oo1		527o7	7oo22	17651	354o1	53714	225o9	65o12	17453	oo9o1	546o7	-975o				
Köln	68	513	827o6	56o22	179o3	864--	o121o	727o7	58o38	176o4	684o3	o18o3		625o8	58o22	164o5	484o1	52712	719o4	6oo22	158o1	756--	527o6	-o1o5				
Koblenz	96	515	62oo7	7oo36	176o4	3554o	512o5	623o9	758o6	178o5	5354o	o1oo2		527o6	75o21	168o5	12542	5361o	718o4	68o21	168o3	755--	514oo	-96o6				
Fuchskauten	[illegible]	[illegible]	92512	oo7o7	17752	9-o--	522o7	9271o	o7437	18252	9-o--	521o5		827o7	15682	17252	831--	52611	325o6	65o18	17754	oo9o2	554oo	-o452				
Gießen	185	532	722o6	58o32	168o2	755--	oo212	622o9	62o22	169o3	684--	oo2o2		622o9	64o28	161o3	685oo	516o7	716o3	66o28	161o2	755--	514oo	-91o4				
Bad Hersfeld	212	542	429o5	68o31	168o1	455oo	51216	427o8	66o38	168o3	425oo	51oo3		726o5	65o22	164o3	785--	516o4	o23o2	65o11	1675o	oo9oo	524oo	-97o4				
Wasserkuppe □	921	544	926o5	oo457	42254	9-o--	55216	926o6	oo717	42653	9-o--	54oo4		924o6	oo717	42153	9-o--	546o6	926o5	oo457	42154	9-o--	543o1	-o353				
Trier-Petrisberg	265	609	723o6	75o22	197o2	784--	512o7	62312	7oo22	199o3	624o1	511o3		72214	58o22	184o2	784--	51616	62oo4	65o12	177oo	655oo	526o8	-ooo4				
Deuselbach	479	615	727o9	7oo17	1915o	784--	5221o	729o9	7oo27	191oo	784--	52ooo		72o13	6oo32	1745o	784--	52816	823o9	6oo22	17251	854--	536o4	-91o1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93oo8	o1414	43353	9-o--	532o6	93oo6	o17o8	43852	9-o--	52oo4		73oo6	66288	43352	761--	538o7	424o5	7oo18	42754	2o942	554oo	-9752				
Frankfurt-Flugh.	110	637	624o5	62o28	18oo2	655oo	o12o8	622o7	8o258	182o4	685oo	o1oo3		724o9	8oo28	169o4	48632	51612	52411	68o28	173o2	486o2	522o3	-97o4				
Darmstadt	263	639	723o7	59777	185oo	755--	51212	723o7	63o17	184o2	755--	oooo2		724o6	75268	173o2	785--	5o611	822o8	75o38	176oo	785--	513o1	-96o2				
Würzburg	259	655	32913	7oo21	181o2	355oo	51215	62714	68o38	183o3	684oo	51oo4		72713	58158	175o3	734--	517o8	32411	6oo18	177o1	355oo	514oo	-91o3				
Bad Kissingen	216	658	523o6	68o31	176o2	555oo	5o217	632o9	66o21	177o3	685oo	oo1o3		425o3	68o12	172o3	455oo	517o5	826o6	4o236	173o2	755--	o14oo	-92o4				
Coburg	336	671	127o5	59o17	171o1	155oo	5222o	627o8	7oo37	18oo2	625oo	51111		325o2	7oo17	18oo1	385oo	526o1	723o6	68o37	182oo	755--	524oo	-93o3				
Bamberg	239	675	227o4	6oo12	17oo2	264oo	51217	5271o	6oo31	175o3	524oo	511o7		6oooo	6o268	171o2	5843-	o16o5	7oooo	58o28	175o1	755--	oo3o3	-93o4				
Hof	567	685	62612	66227	15651	654oo	53215	62813	67267	161o1	624oo	521o9		62612	65858	16751	624oo	521o1	725o8	6oo28	17o51	755--	532o1	-97o1				
Weiden	438	688	727o7	58227	1655o	753--	51216	628o9	73o18	174o1	624oo	52111		627o6	58858	176oo	624oo	514oo	818o3	7oo28	18o5o	755--	511o3	-95o2				
Berus	363	704	6251o	58o12	2o15o	684--	5o2o8	82512	63o32	2o2oo	854--	51oo1		82511	65o22	188oo	854--	51713	32oo4	68o12	18151	254o1	527o8	-ooo1				
Schaumb.-Tholey	569	706	92712	oo454	2o451	9-o--	512o7	82514	3o1o4	2o551	871--	51oo2		82314	3o774	19752	87o--	5271o						o1				
Saarbr. Ensheim	323	708	723o6	281o2	2o3o1	773--	5o2o8	823o8	56o12	2o1oo	824--	514oo		823o4	59o22	188oo	884--	51713	817o6	56o32	1835o	855--	516o5	-ooo1				
Neustadt/Wstr.	161	723	727o7	6o7o7	193o2	3757-	51212	7251o	6oo37	193o4	785--	52ooo		627o7	59o31	186o3	225o2	527o7	427o3	62o12	183o1	255o1	538o4	-91o5				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72516	4o717	18451	772--	521o9	72717	57o27	1865o	782--	51oo3	26	52516	57o22	17951	32442	537o8	42716	57o12	17753	15442	545o4	-91oo	27			
Karlsruhe	115	727	72312	56838	2o1o2	786--	5o2o8	72313	58o38	198o3	785--	oo8o1		627o9	57o12	185o3	455o1	53713	522o5	56o32	188o2	456o2	523o1	-92o4				
Mannheim	97	729	825o6	4o6o6	194o3	6557-	5o215	725o7	55o18	192o5	785--	518o1		525o9	58o12	18oo5	325o1	52712	42oo4	59o22	182o2	oo9o1	534oo	-91o5				
Stuttgart-Echt.	405	738	8241o	2o737	2o3oo	872--	5o213	62817	7oo37	193o3	5854o	528o4		524o5	65o12	186o2	585o1	527o8	726o3	65o21	19ooo	756--	535oo	-92o4				
Öhringen	248	742	727o8	56o27	194o2	763--	5o213	829o4	4o227	196o1	863--	oooo1		729o5	5oo28	184o2	784--	51611	829o2	6oo28	186o2	855--	513o1	-93o3				
Ansbach	413	755	627o5	56227	186o1	654oo	51216	727o4	627o7	188o2	754--	511o4		729o4	66227	185o1	755--	517o4	627o1	58o27	186o1	655--	523o1	-97o2				
Weißenburg/Bay.	422	761	727o8	6o227	1875o	5647-	512o9	82712	65o27	192o1	5552-	522o7		829o6	58718	188oo	864--	528o5	22oo6	68o18	1855o	2o94o	522o3	-o1o1				
Nürnberg	310	763	328o9	56o17	175o2	383oo	5o212	7281o	65o27	179o3	725--	512o5		627o9	62o38	177o2	5844o	526o3	624o5	6oo38	179o1	655--	515oo	-92o3				
Regensburg	[illegible]	776	829o6	1o867	173o2	872--	51215	729o8	56168	185o1	784--	511o9		626o5	6oo38	179o1	655--	528o5	724o2	57o38	186oo	755--	513o4	-94o2				
Gr. Falkenstein □	1307	791	927o9	o4717	42555	9-o--	56213	8291o	15287	43o55	86o--	571o5		929o8	o6858	43456	9-o--	572o5	932o5	o3788	43756	9-o--	572o4	-o455				
Freiburg	252	803	624o3	62o18	221o1	58572	52213	324o6	65o38	2o8o5	326oo	518o8		524o2	7oo12	193o4	52642	53716	o13o6	6oo12	188o2	oo9oo	537o7	-92o6				
Freudenstadt □	797	815	825o5	22732	46o53	862--	53212	629o7	65222	45952	683oo	548o4		325o4	65o12	45252	184o1	547o7	1oooo	65o12	44154	oo9o2	557o7	-9451				
Klippeneck □	973	818	928o3	oo737	45754	9-o--	54212	724o7	7oo17	45852	722oo	538o3		731o3	8oo22	45o52	723oo	527o9	ooooo	7oo11	44155	oo9oo	555o7	-9451				
Tübingen	370	826	82oo5	5o717	2o9o1	5747-	5122o	726o6	68o27	2o4o3	5747-	518o1		624o6	7oo12	196o2	585o5	5271o	o22o2	56o12	1935o	oo9oo	537o7	-93o3				
Stötten	734	836	92817	oo717	19753	9-o--	53212	82714	5o287	19852	86o--	521o3	27	83oo8	3o717	19352	871--	528o5	424o3	58227	19554	455oo	546o3	-o352				
Ulm	480	838	825o8	57717	2o3oo	874--	52218	727o8	57777	2o1o1	774--	52ooo		726o9	58718	191o1	774--	546o8	132o4	56o18	19251	164oo	535o4	-97o2				
Augsburg	480	852	727o9	4o717	1935o	4747-	52212	827o9	24717	197o1	7737-	511o7		532o8	65268	191oo	49443	517o7	625o2	56o38	1925o	657--	525o1	-o2o1				
München-Riem	526	866	72616	58227	193oo	784--	52213	82813	45858	199oo	884--	511o5		727o9	2o858	1975o	723--	516o1	523o4	7o268	1965o	557oo	526o1	-o1o1				
Mühldorf	401	875	727o6	4o7o7	185o1	5757-	512o4	827o8	5o717	193o2	5752-	512o9		423o3	58o17	194o1	485oo	514oo	219o1	56o27	2oo51	255oo	521o1	-92o2				
Passau	409	893	827o8	65717	17ooo	873--	5o2o8	827o6	12717	178oo	855--	512o8		627o3	7o857	176o2	685--	524oo	625o5	68o37	19ooo	655oo	51211	-94o2				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92112	oo717	46258	9-o--	58211	92213	oo497	45957	9-o--	578o3		7oooo	6o4o4	45o56	72-o2	5671o	215o3	86o14	44558	oo9o2	6o7o6	-9555				
Konstanz	399	929	63oo6	6o7o7	216o1	5544o	52213	724o7	6oo17	2o8o2	754--	528o5		123o6	68o2o	194o3	18541	52712	131o1	68o2o	1925o	oo9o2	526o7	-97o3				
Friedrichshafen	401	934	72611	65717	211o1	735--	5121o	725o8	7o267	2o9o2	735--	52ooo		526o4	82o31	195o2	425o2	53714	ooooo	8oo11	189oo	oo9oo	537o9	-91o4				
Kempten Lenzfr.	705	946	727o4	56717	22752	774--	54211	72oo4	65227	22551	755--	54oo1		323o3	75o12	21351	1256o	547o9	212o1	75o22	22757	oo9o2	586o7	-9351				
Oberstdorf □	810	948	818o1	657o7	46153	885--	5521o	427o2	7o267	46551	485oo	548o2		122o2	84o1o	45453	156oo	567o7	o16o2	89o2o	43557	oo9oo	587o9	-975o				
Zugspitze ■	2960	961	93613	oo717	9o468	9-o--	682o9	936o7	o1457	91168	9-o--	681o7		134o5	89287	9o968	12-41	7o7o2	129o5	89o27	9o568	1o741	7o7o4	-o268				
Hohenpeißenb. □	977	962	72416	57227	44154	784--	542o7	72511	7o268	45652	68472	53oo5							124o6	75o28	44255	147oo	576o6	-9252				
Garmisch-Partenk.	704	963	71oo2	75o22	2oo51	756--	542o9	734o3	8o222	19oo2	4854-	54ooo		6o4o3	8o858	191o1	6254-	535o4	113o2	8oo18	19852	157oo	557o1	-97o3				
Wendelstein □	1735	980	9o618	oo717	42559	9-o--	5921o	9362o	oo717	43158	9-o--	581o5	22-3o	9o315	oo717	43o59	9-o--	598o1	127o8	86287	4286o	1o73o	615oo	-o355				
Berchtesgaden	542	997	8o5o1	62717	1945o	887--	53215	825o2	2o737	1965o	885--	521o2		718o2	22857	194oo	785--	525o1	6oooo	62228	19951	683--	512o3	-92o3				

W.

Jahrgang: 87 **Sonnabend, den 17. November 1962** Nummer: 321

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	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL-MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	82614	7oo28	111o5	5247-	o18o2												52115	75o38	o84o3	26472	516o9	2o5o3		o42o1	o6o37
Westerland	12	019																									
List	16	020	42oo7	81o11	1o6o3	425oo	o11o1												72112	8o258	o82o3	525o2	o27o8	o95o1		o25oo	o4o46
Husum	3	029	618o4	56o31	1115o	355o2	51ooo												716o6	58o28	o92oo	7o93-	516o6	5o151		oo851	o3o34
Schleswig	44	035	222o7	58o34	11651	1554o	521o3	724o6	62854	1o9o1	5557-	5o8o6		62oo9	6oo18	1ooo1	2553o	5o7o9	52oo6	4o1o8	o9551	2553o	516o5	59751		oo251	o1o48
Kiel	3	045	52311	7oo31	114o1	555oo	511o1							82o1o	6oo22	1o2o1	854--	oo8o7	318o7	6oo12	o97oo	2554o	516o5	[illegible]		o1252	o3o42
Norderney	13	113	62214	65o12	114o2	3556-	o18o5												51611	2o1o-	o7951	561oo	53712	3oo51		o3652	o1o11
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	72312	66o12	123o2	772--	o14oo	618o9	6oo12	118o1	oo9o2	516o5		718o5	6oo12	1o7oo	756--	51711	316o7	211o2	o9251	oo9o2	52715	3oo51		o2552	o3o34
Cuxhaven	5	131	821o8	6oo36	118o2	1724-	o24oo												o16o7	56o11	o9451	oo9oo	526o6	3o251		o2953	o3o41
Hamburg-F. +)	14	147	824o8	6o268	128o1	863--	oo2o4	723o6	58o28	123o1	263o8	5o6o5		523o8	6oo12	112oo	555oo	52711	218o4	5o1o1	1o651	oo9o1	535o6	39752		o1253	o3o11
Lübeck	10	156	823o8	62o38	129o1	754--	oo2o5												o18o3	7oo2o	11o51	oo9oo	524oo	3o451		o1853	o1o4o
Emden-Wolthusen	0	202						523o8	7oo12	115o1	3266o	5181o															
Emden-Hafen	6	203	724o9	62o22	125o2	755--	o17o3							o2o11	62o11	o99oo	oo9oo	51716	o17o9	58o21	o855o	oo9oo	51714	3oo5o		o2252	o1o22
Cloppenburg	43	216	321o7	6oo12	132o1	oo9o1	5o8o5												115o7	6oo11	o9651	1o93o	5261o	3oo51		o1o52	97o48
Bremen	4	224	721o6	68o31	134o1	255o2	5oooo	822o9	62o31	125oo	356o7	517o9		319o5	421o2	11251	oo9o2	52713	215o6	56o11	o9952	155o2	53613	3oo52		o1654	o1o33
Soltau	77	235	223o4	65o11	133o1	255oo	oo2o2												814o2	3o1o1	1o551	oo9o7	53712	3oo52		o1452	o3o15
Lüchow	38	253	522o4	58o31	13151	156o2	511o5												216o2	2o1o-	11o52	oo9o8	527o6	3oo52		o1154	93o18
Lingen	21	305	622o6	62o22	135o1	oo9o2	517o2												o18o6	62o21	o8851	oo9oo	53715	3o651		o1453	91o17
Münster	64	313	62oo5	56o31	145o1	556o2	527o3	618o5	5oo21	13ooo	255o2	51716		718o6	56o22	1o85o	oo9o2	52721	716o4	56o32	o9o51	657o2	53717	3oo51		o1252	93o11
Osnabrück	95	317	423o7	65o12	144o1	455oo	527o5	62oo5	58o22	133oo	oo9o8	52711		517o7	6oo12	11551	oo9o2	53718	417o7	62o12	o9951	oo9o2	53716	3oo51		o1o54	o1o25
Gütersloh	79	320	o16o6	59o11	143oo	oo9oo	517o4	713o5	58o21	13251	oo9o8	52711		81oo5	5oo22	11251	2o977	5272o	71oo7	4oo12	o9651	45638	53716	-oo51		-----	91---
Salzuflen	98	325	722o5	57o22	151o1	755--	51ooo												513o4	56o2-	1o35o	oo9o8	53713	39151		o1452	91oo1
Hannover-L.	52	338	72oo5	65o31	139o1	756--	5o4oo	517o6	5o1o1	13551	oo9o1	527o4		716o6	57o32	12o51	oo9o6	52715	317o7	57o12	1o451	oo9o1	52716	3oo51		o1754	97o26
Braunschweig-V.	81	348	723o6	65o32	143o1	oo9o6	517o1	721o6	58o22	139o1	oo9o6	518o4		815o9	56o32	124oo	4o927	51715	713o8	58o32	11251	2o936	52712	3oo52		o1854	94o2o
Berlin-Dahlem	51	381	526o7	6oo21	143oo	4553o	512o8	721o5	58o21	14551	754--	51oo1		421o5	4o1o1	13951	oo9o8	527o6	316o3	251o2	13453	oo9o2	537o5	3oo53		o1955	97o16
Berlin-Tempelhof	51	384	326o9	61o11	139o1	363oo	513o6	623o4	59o31	14151	654oo	521o2		821o4	56o12	13451	oo9o7	538o7	816o3	241o2	12952	oo9o7	546o5	3oo52		o2o56	97---
Düsseldorf	36	400	719o8	6oo27	148o2	556o2	51711	817o8	65o27	129o1	oo9o7	52719		415o8	65o12	1o6o1	157o2	52723	3151o	58o21	o84oo	oo9o2	53722	o97oo		o2251	97---
Bocholt	25	406	418o4	56o3o	147o1	oo9o2	517o3		o										313o6	58o2o	o815o	oo9o2	53718	3oo51		o1353	92oo3
Essen-Mülheim	120	410	722o8	58o38	153o1	757--	517o3	82111	6oo38	132o1	oo9o7	52821		62o11	6oo12	11ooo	2o938	52721	61813	6oo22	o9251	1o942	5372o	39151		o1552	o1oo4
Kahler Asten □	836	427	823o7	57o27	4o954	861--	557o3	921o7	o1477	39355	9-o--	55718		92oo6	o1454	37655	9-o--	55719	919o8	o1454	36455	9-o--	55715	99756		53756	o3ooo
Kassel	158	438	32oo3	6oo12	163o1	356oo	526o1	82oo2	6oo32	154oo	8o92-	528o9		819o2	58o22	1385o	765--	52716	818o1	6oo22	1225o	565o7	53716	3oo51		o2o52	93o52
Göttingen	150	444	42112	56o11	155oo	456oo	538o1							814o6	4o1o2	13o51	oo9o7	52716	814o5	5o1o2	11451	15677	52715	3oo51		o1253	o1o15
Braunlage	607	452	824o5	58787	15352	874--	544oo												818o2	4o1o2	12154	864--	54715	99754		51757	o1ooo
Aachen	202	501	822o8	58o21	15oo1	oo9o7	52711	825o8	58o21	126oo	oo9o7	53724		o2oo7	62o11	o9751	oo9oo	54729	72o12	62o31	o7ooo	757--	54725	3oo51		o1454	94o14
Nürburg	626	510	823o9	6oo22	16453	862--	548o9		2										816o9	2o1o2	o9754	861--	54721	9oo54		52155	97---
Köln	68	513	718o5	65o22	152o1	757--	527o6	816o6	7oo22	13oo1	8o91-	52718		515o6	7oo32	1o751	oo9o6	52723	613o8	65o32	o8251	1o946	53723	3oo51		o2453	o1o16
Koblenz	96	515							1										118o4	7oo2o	o94o1	1o94o	52712	ooooo		o41--	96o36
Fuchskauten	658	5[illegible]	823o6	65o3o	17154	862--	546o7												9181o	o47o4	1o554	9-o--	54723	99755		52856	o4ooo
Gießen	185	532	714o2	7oo22	1595o	755--	526o5							816o7	58o22	12o5o	865--	52725	711o7	6oo22	1o151	755--	53719	ooo51		o1153	91o23
Bad Hersfeld	212	542	2oooo	65o2o	167oo	255oo	514oo												7oooo	65o22	12152	756--	5373o	3oo52		o1o53	97o32
Wasserkuppe □	921	544	923o5	o7417	42o54	9-o--	554oo	92oo7	oo457	4o555	9-o--	56816		219o7	7oo34	38856	764--	58717	9171o	o2414	36956	9-o--	57722	99257		53958	o3ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82oo3	59o32	162oo	855--	53715	718o5	58o32	14151	oo9o6	53721		518o6	57o12	11651	255o8	53725	818o2	58o32	o9o5o	4557-	53724	3oo52		o1254	ooo15
Deuselbach	479	615							2										71415	58o22	o8152	5747-	53726	5oo52		5o754	91o21
Kl. Feldberg/T.□	805	635	324o6	7oo1o	42o55	2o942	568o5	921o5	o447o	4o255	9-o--	56719		921o5	o2454	38455	9-o--	55721	915o6	o2414	36355	9-o--	55726	9oo55		53856	97ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	818o4	65o32	1685o	1562-	527o6	72oo5	6oo22	1525o	3561-	52716		712o1	6oo22	12951	757--	52724	811o1	58o22	1o551	7o97-	52723	1oo52		o1453	97oo2
Darmstadt	263	639	72oo5	7oo22	17o5o	2577-	538o7												814o5	8oo22	1o351	2577-	53725	5oo51		oo453	96oo2
Würzburg	259	655	122o4	58o2o	1825o	155oo	523o3	311o2	58o2o	14651	oo9o1	53819		611o6	58o31	15152	oo9o6	52713	713o6	56o31	12752	5o978	53724	3oo52		oo854	91o29
Bad Kissingen	216	658	426o1	4o1o2	175o1	455oo	512o1												2oooo	4o1oo	13152	oo9o2	52718	5oo52		o1452	92o19
Coburg	336	671							7										8oooo	56o27	14o52	2557-	53725	6o252		oo654	o2o37
Bamberg	239	675	827o2	6oo22	176o1	855--	512o1		2					816o3	6oo22	14551	oo9o7	5272o	4oooo	6oo22	13152	2o952	53717	3oo52		o1754	93o36
Hof	567	685	825o7	57718	17251	855--	522o3	825o6	58718	16652	775--	538o8							716o4	62o27	13854	7o97-	55716	9o154		5o457	o1o48
Weiden	438	688	819o4	7oo22	1815o	755--	522o1		7					812o4	62o22	15852	oo9o7	5472o	816o2	6oo32	14352	5541-	53714	89153		oo355	96o18
Berus	363	704	42oo5	63o12	17o51	455oo	52712												816o5	56o2-	o9652	8o97-	54718	3oo52		5o754	oooo3
Schaumb.-Tholey	569	706																	7o91o	3o1o2	1o653	7o97-	53723	79754		52454	97ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	216o6	56o21	16851	255oo	52816	814o5	56o31	1465o	7o97-	5172o		212o5	56o11	12o52	2o94o	53727	3o7o7	4o1o1	o9453	3o95o	54727	5oo53		5o455	oooo1
Neustadt/Wstr.	161	723	727o3	56o32	1775o	oo9o6	527o5							827o6	5oo32	13251	oo9o7	52721	827o2	5oo22	1o651	8o91-	52727	3oo51		o1453	91o22
Weinbiet/Wstr.	553	724	7271o	6oo31	17353	5o976	548o4												814o6	3o1o2	1o654	8o92-	54725	7oo54		51756	91o18
Karlsruhe	115	727	215o2	56o1o	17851	oo9o2	52811		o										8oooo	56o22	1o3oo	8o92-	53728	3oo51		oo854	92o11
Mannheim	97	729	718o4	59o32	178oo	5o976	528o6		2										716o3	58o22	1o65o	7o97-	53722	3oo51		o1954	91o18
Stuttgart-Echt.	405	738	o17o2	62o21	18751	oo9oo	547o5	8oooo	58o21	16653	oo9o7	54723		8oooo	57o22	14154	oo9o7	55725	8oooo	58o32	11453	8o95-	55724	3oo54		5o856	92---
Öhringen	248	742	731o2	451o2	1865o	755--	518o3		1										814o1	4o1o1	11551	8o93-	52725	3oo52		oo754	93oo2
Ansbach	413	755							2										813o2	5o1o2	12952	255o7	5372o	3oo53		oo454	97oo7
Weißenburg/Bay.	422	761	82oo3	62o31	19351	856--	532o5		1					818o1	6oo22	15553	oo9o7	5372o	8141o	6oo22	12751	2o957	53723	3oo53		5o155	o1ooo
Nürnberg	310	763	825o3	6oo27	179o1	855--	514oo	815o2	58o37	17152	oo9o4	53811		812o5	5o1o1	14952	oo9o7	53722	813o5	56o21	13252	3o917	53716	39753		o1355	92o19
Regensburg	346	776	325o5	59222	1865o	355oo	524oo	718o1	2o1o7	17751	762--	5271o		814o6	4o1o2	15551	864--	52721	8141o	451o2	14252	863--	52714	39752		oo753	94o2o
Gr. Falkenstein □	1307	791	927o4	o3717	44156	9-o--	572o4		7					8161o	8oo12	42o57	351o7	59814	714o7	86o22	4o459	oo9o8	61718	9o359		55965	o7oo1
Freiburg	252	803	212o5	6oo31	178o1	oo9o2	54711	813o4	65o32	159oo	oo9o7	5472o		8oooo	7oo22	128o1	oo9o7	53728	3oooo	6oo11	1o352	1o941	54728	3oo53		o2156	92o47
Freudenstadt □	797	815	o25o1	65o2o	43654	oo9oo	547o7												725o1	65o22	37855	7o93-	5673o	9oo55		53259	94o25
Klippeneck □	973	818	o13o6	7oo2o	43o56	oo9oo	56711												71o12	7oo12	36756	7o93-	57722	9oo56		54557	94oo4
Tübingen	370	826																	823o2	3o1o2	12754	4563-	5573o	3oo55		5o5--	93o22
Stötten	734	836	525o1	58o31	19154	oo9o6	558o4		4										711o8	57o22	12455	7o97-	56717	9oo56		53o6o	o3ooo
Ulm	480	838	o29o3	3o1oo	19253	oo9oo	548o4	627o4	251oo	17954	oo9o6	56716							7o2o4	251o2	12854	4o938	55724	3oo55		51457	97oo2
Augsburg	480	852	5oooo	56o21	19251	556oo	536o2	o18o6	65o11	17753	oo9oo	55819		8oooo	4o1o1	15454	oo9o7	55722	818o6	5o1o1	13o53	4o977	54721	8oo55		5o856	o2oo7
München-Riem	526	866	o18o4	6oo12	2o353	oo9oo	545oo	318o5	6oo31	18855	oo9o2	56819		o13o4	62o1o	15955	oo9oo	56729	611o5	58o3o	13955	3o916	56718	7oo55		51257	o1oo3
Mühldorf	401	875							1					ooooo	2o1oo	16153	oo9oo	54726	6o9o7	451o1	14353	6o97o	54718	3oo54		5o257	92oo2
Passau	409	893	722o5	567o2	1925o	754--	522o1	5oooo	56o27	18851	4543o	528o5		5o9o7	58o22	16551	oo9o6	52723	5o9o5	65o32	14753	oo9o2	54719	99253		oo354	96oo7
Feldberg/Schw. □	1486	908	716o8	82o3o	43458	2o918	6o712		2										61812	89o12	37158	3o948	62725	9oo59		57868	95oo3
Konstanz	399	929							1										7o8o2	7oo32	1o951	4557-	53721	3oo52		ooo56	97---
Friedrichshafen	401	934	oo4o3	7oo2o	18551	oo9oo	538o7	4o5o5	8oo3o	16452	oo9o8	54721		8o3o4	8oo31	14153	oo9o7	54722	8o2o3	82o21	11252	7o97-	55727	3oo53		oo354	91o19
Kempten-Lenzfr.	705	946	214o1	7oo2o	22957	1o942	594oo	714o2	8oo3o	2o659	oo9o6	6o828		713o1	86o22	17758	2o948	59723	712o1	89o22	15358	3o948	59719	9oo6o		5436o	93o15
Oberstdorf □	810	948							o										718o2	84o32	37559	7o97-	61726	7oo6o		56o62	97o24
Zugspitze ■	2960	961	1231o	89o2o	9o568	oo9o1	734oo	72313	89o21	89864	1o848	797o6		72218	89o22	88564	1o848	79711	72315	89o22	87563	4o778	8o7o9	9oo69		671--	o2oo7
Hohenpeißenb. □	977	962							o										715o4	84o31	38455	6o978	5872o	7oo56		5456o	92o17
Garmisch-Partenk.	704	963	116o3	8oo2o	2o253	157oo	567o2		1					72oo3	8oo22	15655	oo9o8	58722	62oo4	82o12	12953	2o942	58718	3oo55		51857	97o14
Wendelstein □	1735	980	o27o4	89o1o	42661	oo9oo	638o1		o					4o4o4	89o3o	38858	oo9o1	64728	624o6	89o21	38o58	oo9o1	6o6o9	9oo62		6o362	o3ooo
Berchtesgaden	542	997							2										6oooo	8oo31	15757	1o946	58719	9oo57		5o259	92oo3

Schm.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 17. November 1962 | Nummer: 321

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1612			16o8			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o21	12	2935	2o28	o8		2o28	1o					2o37	11		2o33	13	2834	2o21	1o29	2829	50
100	1585	o4	2928	1592	o5		1591	o5		1595	o5	3o25	16o1	o6		1598	o5	3237	1582	o626	2729	100
150	1323	99	294o	1328	99	3145	133o	o1	2927	1336	o4	3o4o	1341	o2		1337	o2	3146	1323	o224	2625	150
200	1137	o3	2932	1141	o1	3138	1143	o1	3131	1147	oo	3o32	1153	98		115o	99	3o46	1135	oo22	2531	200
300	876	o512	327o	883	o511	3255	882	o512	3265	887	o415	3337	888	o1	3424	89o	o513	3263	87o	oo2o	2622	300
400	686	9ooo	3265	693	8996	3255	692	8998	346o	697	9oo3	3449	696	89o4	3559	699	8999	345o	68o	9417	3o2o	400
500	53o	7993	3359	537	7887	3246	535	7888	3445	54o	7895	3445	539	8o94	3325	542	7788	3344	528	87o3	2722	500
700	285	6871	2931	289	6769	3o24	289	6869	2934	294	6871	2919	294	6767	3123	293	6769	3125	285	6775	3o26	700
850	137	5859	2931	14o	5757	3o2o	141	5758	293o	146	576o	271o	145	5757	2924	144	5758	2822	137	5761	2924	850
1000	oo8	o151	26o9	o11	o3oo	2713	o11	o3o2	2619	o16			o15			o15	o3o1	3oo8	oo8	o35o	2712	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	o8					
	o24	13														o3o	1o	2829				
	o3o	12		o25	13								o14	o9		o7o	o6	3219				
	o33	13	293o	o3o	14								o2o	o9		o72	o6		oo6	o526		
	o38	1o		o36	15					o7o	11	3224	o3o	11		o81	o9		o1o	1432	2767	
	o42		2944	o45	o7					o93		2816	o7o	o9		1o5	o5		o12	1734		
	o45	13		o66	11					113	o6		o77	o5		12o	o3		o2o	1231	2635	
	o58		3o26	o7o	o9		o17	11		13o	o4	3147	o88	o9		13o	o4		o23	113o		
	o6o	11		o96	o7		o2o	12		143	o6		14o	o4		196	98		o3o	1331	2633	
	o7o	o6	2935	1o8	o3		o3o	13		17o	o1		217		2935	25o	o715	3241	o36	o828		
	o8o	o8		126	o2		o34	o9		179	o2		239	o2	3o29	263	o816		o41	1331		
	o88	o8		146	99		o46	11		212	99		25o	o1	3328	272	o715		o57	o727		
	1o8	o2		168	o1		o7o	o8		247	o5		264	oo		286	o816		o63	o929		
	12o	o4		195	o1		o79	o9		25o	o416	3135	284	o1	3o37	448	8292		o7o	o827	2722	
	175	o3		25o	o713	3144	o93	o3		262	o314		314	o115		575	7o86		o86	o425		
	225	99		265	o914		116	o5		3o4	o515		328		3557	6oo		3329	177	9921		
	25o	o4	325o	29o	o713		162	oo		421		3457	452	8398	3551	612	6886		25o	9921	2521	
	268	o815		334	99o5		228	oo		567	7389		54o	779o	3324	623	6984		332	9921		
	285	o714		425	8592		25o	o5	3342	6oo		3228	562	7787	3114	665	6879		6oo		2822	
	379	92o1		442	8592		282	o815		6o2	7487		6oo		3223	683	6871		67o	698o		
	554	7589		567	7281		46o	8293		62o	7284		6o7	748o		7o7	6668		72o	6672		
	57o	7588		6oo		3137	528	7584		629		3116	617	7478		735	6466		761	6283		
	6oo	7386	3234	639	7o77		556	7685		648	728o		675	687o		755	6363		781	6279		
	637	7378	3125	688	677o		6oo		313o	763	6266		684	6868		8oo		2919	8oo		3o22	
	682	7o72		715	6767		616	7279		773	6365		755	6365	3o16	84o	5859		8o8	6o61		
	8oo	6165	2931	8oo		3o26	642	7276		8oo		2814	782	6262		883	5458		867	566o		
	893	5555		888	5455		8oo		293o	868		271o	8oo		2822	91o		2822	881	5454		
	897		3o26	9o3	5355		9oo		2927	876	5557		852		2925	912	5354		9o2		2921	
	964	oo53		9o7		3118	968	oooo		886	5556		922	5252		94o	5152		924	5252		
	oo4	o25o	26o8	o13	o4o1	27o7	oo7	o3o3	2615	981	o2oo	2713	955	oo5o	2611	oo9	o3o1	3oo8	oo4	o3oo	2712	
50/100		436			436			437						436			435			439		50/100
100/200		448			451			448			448			448			448			447		100/200
200/500		6o7			6o4			6o8			6o7			614			6o8			6o7		200/500
500/1000		522			526			524			524			524			527			52o		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	17oo			17oo			17oo			17oo			17oo			17oo						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	2o25	14	2838	2o27	11	3o39				2o31	14	2724	2o33	11		2o34	1o	3o2?				50
100	1586	o4	2841	1592	o3	2935				1598	o6	2928	16oo	o5	2826	1597	o4	2938				100
150	1323	oo	2825	1328	oo	2838	1328	oo	2833	1338	oo	2733	1341	o2	2737	1335	99	2945				150
200	1136	o3	273o	114o	oo	283o	114o	o2	2835	1149	98	2847	1152	99	2742	1146	99	2832				200
300	879	o7o9	2836	883	o5o6	2824	883	o6o7	2636	89o	o6o8	233o	893	o513	2829	886	o5o7	2428				300
400	689	9193	2931	693	9o91	292o	694	9192	2724	7oo	8992	2332	7o3	8999	2724	696	9o92	2521				400
500	534	8o83	2821	536	7879	292o	537	798o	2622	543	778o	2324	545	7593	2714	539	7879	2419				500
700	287	6769	2727	287	6566	261o	289	6472	241o	292	638o	2416	293	6478	2411	29o	6466	2314				700
850	138	5658	212o	139	5658	241o	14o	5864	2412	143	5659	2o15	144	5759	18o4	14o	586o	2112				850
1000	oo9	o1oo	2o1o	oo9	o15o	231o	o11	o15o	2214	o14			o15			o12	o153	14o9				1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
													o3o	o9								
				o43	11					o36	13	2714	o43	14								
				o6o	12					o4o	11		o51		2815							
	o25		2839	o7o	o9	3o42				o42		2736	o6o	14								
	o3o		284o	o76	o7					o59	1o		o7o	1o	3o22	o35	13					
	o37	12		o86	o6					o7o	1o	3o28	o86		2935	o47	12					
	o51	14		111	o3					o73	11		o93		2825	o52	o9					
	o7o	o5	2934	129	99					125	o3		137	o5		o69	1o					
	o85	o6		157	o1					137	o4		166	99		o7o	1o	293o				
	111	o4		195	99					156	o1		214	99		123	o3					
	118	o2		21o	o2		1o6	o4		175	97		25o	o7	2825	132	oo					
	161	oo		25o	o9o9	283o	183	o1		193	99		267	1119	2935	179	oo					
	232	o5		277	o8o9		25o	o7	2527	232	o5		341		2725	226	o1					
	25o	o8	2839	314	o3o4		272	1o11		242	o4		366		2732	25o	o5	2723				
	258	o912		45o	8384		336	o1o2		25o	o71o	2634	546		2915	273	o911					
	294	o71o		59o	7o7o		557	7377		262	1215		6oo		29o8	432	8587					
	371	9497		6oo		2711	6oo		2615	39o	8992		647	6387		584	7o71					
	576	7276		633	6768		614	7o8o		6oo		2326	7o8	6577		6oo		2313				
	6oo		2923	665	6768		682	6375		615	6583		737	6372		755	6o74					
	63o	6872		733	6365		725	6568		71o	6378		746	6369		789	6o69					
	673	6971		745	6465		772	6163		73o	6573		8oo		1911	8oo		2112				
	695	6869		8oo		251o	8oo		231o	8oo	597o	2oo8	851		18o4	815	6163					
	8oo		2223	9o4		2411	894	5557		865		191o	863	5658		877	5658					
	898		2o16	958	o153		9oo		2515	92o	5254		932	5155		9o6		212o				
	973	o154		99o	o1oo		998	o251		935	5353		94o	5155		978	oo52					
	oo5	oooo	24o8	o11	o151	23o8	oo7	oo5o	21o7	978	5153	13o3	954	5658	18o4	oo5	o153	14o8				
50/100		439			435						433			433			437					50/100
100/200		45o			452						449			448			451					100/200
200/500		6o2			6o4			6o3			6o6			6o7			6o7					200/500
500/1000		525			527			526			529			53o			52?					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Emden	16o6	o79o	339o				
Hannover	16o6	o8oo	3378				
Köln	16o6	o859	3574				
Stuttgart	16o6	o74o	3574				
Berlin	16o8	3337	261o1				
Schleswig	1612	o868	3272				
Hannover	1612	o88o	3265				
Köln	1612	o828	3265				
München	1612	o68o	3561				

Piloten

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt	km	29,4	24,6	1o,2	15,3	15,o	16,5		
	ddff	294o	2858	3253	3o43	3o17	2939		
23.7	km	2728	2858						
20.7		2828	2842						
18.3		2928	2935						
15.9		3o32	3o34				2939		
13.5		3o31	2939		2946	3o27	2937		
12.0		3o31	2939		294o	3o34	2934		
10.5		3138	2941		2935	3136	2935		
9.0		3249	295o	3485	2842	3362	2945		
7.2		3244	3o45	3379	2843	3357	3o36		
5.4		3145	3o4o	3366	2826	3o34	313o		
4.2		2939	3133	3138	2822	292o	3125		
3.0		283o	2931	293o	292o	3o24	2919		
2.1		2931	2823	3127	2816	3o33	2919		
1.5		3o32	2927	3128	2711	3128	2718		
0.9		3128	3o17	3129	2413	3o25	2719		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt	km	22,5	23,1	23,7	25,5	17,4	13,8		
	ddff	2926	292o	2926	2835	2724	3135		
23.7	km			2926	2828				
20.7		2825	2931	282o	3o18				
18.3		3137	3o33	2926	3o46				
15.9		3232	3o34	313o	2923	2734			
13.5		3243	3o49	2929	3o37	2732	3138		
12.0		3245	3o43	3o28	2942	2738	3134		
10.5		3351	2939	3231	2934	2627	3o45		
9.0		3362	2842	3348	3o37	2434	3351		
7.2		357o	2628	3571	313o	2346	3441		
5.4		3247	2623	3436	3324	2427	3339		
4.2		3137	2718	3429	3221	3333	3333		
3.0		313o	2511	3218	2911	3124	3o11		
2.1		312o	2614	3119	3o1o	2923	3114		
1.5		312o	2616	3119	26o7	2834	2812		
0.9		3o18	2615	2821	25o8	2526	2618		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		16o6	1612	1618	17oo				
Gipfelpunkt	km	24,6	21,6	24,o	27,3				
	ddff	273o	2818	2828	2835				
23.7	km	273o		2828	2838				
20.7		2826	2823	2836	2821				
18.3		2628	2831	2834	2826				
15.9		263o	2826	2833	2736				
13.5		2632	2631	2832	2731				
12.0		263o	2627	2829	2733				
10.5		2433	2629	2935	2833				
9.0		243o	3o29	3352	2843				
7.2		2921	3236	3353	2837				
5.4		2821	2822	3238	2928				
4.2		2922	2823	2928	2919				
3.0		2824	2825	293o	2919				
2.1		2822	2924	293o	2914				
1.5		2822	2923	2929	2912				
0.9		2924	2821	2927	2816				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

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

Schm.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 18. November 1962 — Nummer 322

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	Station
YYGG	1712	1712	1712	1712	1712	1712	17o7	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	2o3o 1o 2738	2o26 11 2735	2o28 12	2o32 11 2632		2o31 11 2825	2o19 1237 2732	50
100	1589 o2 2731	1588 o3 2729	159o o3 263o	1596 o3 2633	1597 o7	1594 o3 2637	1583 o431 2833	100
150	1326 oo 2627	1324 oo 263o	1327 oo 2536	1332 99 264o	1335 oo 2543	1331 99 263o	1322 o126 2634	150
200	1137 o1 2729	1136 o2 2628	114o o2 2526	1143 oo 2534	1146 oo 2435	1142 99 2625	1135 o22o 2533	200
300	88o o6o9 2519	878 o5o7 2115	881 o5o6 23o8	881 o6o8 2328	885 o5o9 2344	881 o5o7 2317	878 o71o 2633	300
400	69o 9195 26o7	689 9193 2oo8	691 9o91 2111	692 9294 2126	696 9194 2434	691 9o93 2o15	69o 9295 2527	400
500	534 7985 15o6	532 7982 141o	535 7879 191o	537 788o 2225	539 7881 2424	535 788o 2o17	535 8o8o 2415	500
700	286 847o 1515	283 8366 1416	285 8365 1817	287 8466 2441	289 8167 2615	284 8o65 2212	287 8583 22o7	700
850	136 5565 1421	134 5762 1616	136 5758 1819	136 5359 2324	137 5168 2118	134 5558 1715	139 5862 2314	850
1000	oo7 oo51 18o8	oo5 oo52 14o9	oo7 o25o 1819	oo5	oo8	oo4	o1o 5354 17o2	1000
	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	

Markante Punkte

							oo6 1337	
							oo9 1237	
							o1o 1438 2676	
							o2o 1538 2642	
							o3o 1136 274o	
			o34 15				o38 1538	
o21 14 2548	o23 14		o37 12			o23 14	o7o 1o35 2722	
o3o 14 2747	o3o 13 2729		o56 13		o64 1o	o26 13	115 o633	
o35 14	o56 12		o7o o8 2636		o7o o9	o3o 15 2736	18o oo24	
o4o 12	o7o o7 2731		o93 o3		o94 o8	o38 11	237 o612	
o7o o6 2739	o8o o5		1o6 o2	o2o o9 2617	129 oo	o56 12	25o o914 2532	
113 o1	138 oo		131 oo	o3o 12 2627	136 2535	o7o o9 253o	262 1215	
138 o1	213 o2		19o o1	o6o 272o	167 2446	112 o2	553 7474	
189 oo	25o o81o 2519	25o o8 2416	o7o 1o 2934	175 98 244o	126 o2	566 7474		
25o o8 2528	253 o81o	267 o81o	o92 2421	22o oo 2346	25o o2o5 2321	596 7181		
259 o912	285 o81o	312 o4o5	1o9 oo	25o o4 2436	273 o6o9	6oo 2517		
292 o71o	363 9597	553 7171	193 oo	27o o6 2343	321 o2o5	617 6977		
6oo 14o8	371 9598	6oo 1811	25o o3o6 2428	296 o61o	539 7375	64o 6783		
6o4 6975	471 8184	6o5 6969	296 o7o9	341 2246	557 6971	665 6779		
659 6569	552 7577	664 6566	382 9395	6oo 6771 242o	588 697o	708 6484		
75o 6o77	6oo 131o	697 6365	39o 9395	6o9 7o71	6oo 222o	727 6571		
781 6o67	631 677o	761 6165	6oo 2228	669 2421	618 6669	758 6367		
8oo 1421	776 8o66	779 6o63	64o 6567	714 6o7o	674 6164	8oo 6o65 2412		
831 5763	8oo 1718	8oo 1822	65o 6668	725 6168	732 6o61	822 6o63		
88o 5561	813 587o	815 6o61	688 6366	8oo 2509	753 6262	858 5762		
895 1618	878 5658	832 5858	74o 2347	8o6 5473	8oo 1812	881 5555		
919 5258	899 1515	9oo 1822	8oo 2442	844 2218	865 5358	9o4 211o		
96o 5154	948 5o54	918 5255	91o o156	911 o661	897 1624	991 oo51		
97o 5153	972 5153	953 5152	93o 5156	923 5255	919 5354	998 5354		
oo3 oo51 1807	oo8 o151 14o7	oo2 o25o 1412	968 o254 1616	945 5153 11o6	996 o252 121o	oo7 5353 16o2		
50/100 441	438	438	436		437	436		50/100
100/200 452	452	45o	453	451	452	448		100/200
200/500 6o3	6o4	665	6o6	6o7	6o7	6oo		200/500
500/1000 527	527	528	532	531	531	525		500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		Station
YYGG	18oo	18oo	18oo	18oo	18oo	18oo		YYGG
mb	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	hhhh TTTT dd ddff	mb
50	2o18 11 2634	2o21 11 253o	2o27 o9 2536	2o32 1o 2424	2o29 1o	2o3o 1o 2529		50
100	158o o5 2528	1582 o4 252o	1586 o4 253o	1595 o3 2432	1593 o5 2342	1589 o2 2526		100
150	1318 o2 2428	1319 o1 2527	1323 oo 2324	1332 99 2428	1331 oo 2346	1325 99 2423		150
200	1131 o2 2318	1132 oo 222o	1135 o1 232o	1143 99 2327	1141 98 2239	1137 oo 2416		200
300	875 o7o9 1816	872 o6o7 1518	875 o4o6 1621	879 o3o6 2236	878 o4 224o	873 o2o5 1819		300
400	686 9294 1614	683 9293 142o	686 9193 1624	687 9396 2438	689 9396 2245	683 9395 2o26		400
500	53o 7981 1617	527 7981 182o	53o 7981 182o	532 8o82 2338	534 8o83 2326	529 8o83 2o18		500
700	281 8572 1428	278 8161 1516	28o 6364 1925	282 8o63 2229	284 6165 2415	28o 6162 2o23		700
850	132 5566 1433	127 5556 1518	13o 5455 182o	13o 5o53 2228	131 o158 2115	128 5253 2o21		850
1000	oo3	5o2	ooo	5o1	ooo	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

						o26 14		
						o29 13		
						o3o 14 2642		
						o31 16		
						o35 12		
						o45 12		
		o3o 15 274o	o27 12			o7o o7 2528		
		o48 1o	o3o 12		o3o 12	o95 o2		
o31 14 255o		o65 o8	o36 12		o34 14	1o8 o3		
o4o 13		o7o o6 2632	o46 11		o44 13	145 99		
o7o o8 2532		o73 o5	o58 o6		o7o o9	162 oo		
o8o o6		o96 o5	o62 o8		o78 o8	217 99		
111 o2		11o o1	o7o o6 2431		o83 o6	25o ooo5 2317		
138 o1		117 o2	o86 o3		o93 2333	315 o3o6		
175 o1		139 99	o96 o4	o3o 11 2428	157 2348	382 9396		
25o o9 2116		235 o3	146 oo	o36 2435	172 97	392 9396		
262 1113		25o o5o7 21o9	217 o1	o39 14	229 oo	553 7476		
534 7477		265 o81o	25o o4 2122	o58 11	238 o4	6oo 1919		
565 7274		3o3 o5o7	279 o7o9	o7o o9 2427	25o o4 2237	618 687o		
6oo 1517		358 9698	6oo 1922	214 2333	325 o3o7	732 596o		
623 677o		548 7475	668 6365	25o 99o3 2323	35o 2236	747 5858		
677 6771		6oo 1618	692 6465	326 232o	4o7 2243	8oo 2o2o		
726 6378		688 6262	792 5757	827 o4o7	558 7375	826 5254		
77o 617o		74o 5959	8oo 1818	55o 7475	6oo 2318	84o 5254		
8oo 143o		8oo 5858 1519	873 5253	6oo 2337	629 6769	875 oo52		
89o 1333		892 1419	9oo 1623	65o 6666 2125	8oo 21o5	886 5o52		
918 5259		9oo 5256	9o1 5254	8oo 2224	838 2116	893 1923		
95o 5254		94o 5153	949 o153	92o o352	9o6 o555	9o7 oo5o		
98o 123o		958 5253	962 5o52	95o o153	918 o453	927 5o51		
998 oo52 1112		998 5o51 o812	994 o15o 1o12	96o o153 12o4	937 5253 14o6	986 o35o 1412		
50/100 438		439	441	437	436	441		50/100
100/200 449		45o	451	452	452	452		100/200
200/500 6o1		6o5	6o5	611	6o7	6o8		200/500
500/1000 527		529	53o	533	534	532		500/1000

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff	PPP nnn TTTT dd ddff					

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	17o7	3o94	2686				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718	17o7	1712
Gipfelpunkt	km	25.5	24.6	18.o	22.5	21.o	24.6	1.8	1.5
	ddff	2845	2653	2735	285o	2827	2636	2216	151o
23.7	km	2837	2649				2637		
20.7		2838	2632		2632	2627	2632		
18.3		2839	2532		2638	2932	2631		
15.9		2728	2529	2831	2726	2732	2535		
13.5		2828	2627	2835	2627	2734	263o		
12.0		273o	2524	283o	253o	273o	2431		
10.5		2732	2424	2728	2417	2728	2416		
9.0		273o	2118	262o	1916	2621	2117		
7.2		2725	191o	2514	1614	2419	1814		
5.4		291o	1315	24o8	1711	221o	2o12		
4.2		28o6	1222	11o8	1515	221o	2111		
3.0		25o5	1323	11o8	1514	1912	1715		
2.1		2412	1619	1312	1522	1912	1624		
1.5		23o8	1622	1615	152o	2115	1524	22o6	151o
0.9		221o	1624	1916	1524	1915	1525	1914	1538

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718		
Gipfelpunkt	km	21.6	25.5	24.9	24.6	17.1	22.2		
	ddff	314o	2534	2716	2632	2725	2517		
23.7	km		2634	2623	2637				
20.7		3141	2628	2926	2525		2518		
18.3		2734	273o	2727	2532		2525		
15.9		2733	2532	2832	2538	2733	2549		
13.5		2837	2628	2637	2637	2537	2539		
12.0		2726	2625	264o	2635	2749	2429		
10.5		2726	2317	2631	2326	2439	2438		
9.0		2614	1715	2324	2229	2337	224o		
7.2		2516	2o18	2421	224o	2329	2421		
5.4		251o	2o16	2828	2239	2233	2424		
4.2		2313	2o17	2522	2229	2318	2516		
3.0		211o	2o15	2321	2337	2418	2519		
2.1		2117	192o	2113	2126	2211	181o		
1.5		2o25	1822	1914	1924	14o7	1311		
0.9		1722	1731	1718	1718	1315	1415		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen			
YYGG		17o6	1712	1718	18oo	17o9			
Gipfelpunkt	km	28.2	27.o	2o.4	21.6	9.3			
	ddff	2628	2648	2626	2536	2312			
23.7	km	2733	2626						
20.7		2842	2732		2537				
18.3		2828	2632	2834	2435				
15.9		2736	264o	2837	2334				
13.5		2734	2537	264o	2339				
12.0		2642	2434	2336	2233				
10.5		263o	2432	2227	2126				
9.0		2637	2231	2221	2o3o	2312			
7.2		2629	2225	2118	2o27	2214			
5.4		2616	2118	212o	1924	2112			
4.2		2517	2o17	1919	192o	2114			
3.0		25o7	1815	1614	1818	1917			
2.1		251o	1815	1519	1715	2o2o			
1.5		2512	1715	1525	1424	2o18			
0.9		2513	1514	1528	1428	192o			

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	17-o9o25o9			776	17-12 323o9		
671	17-o9o2oo7			675	17-12 o2312		
688	17-12 32317						

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 321

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 17. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	73115	79o22	132o6	724++	534oo	13334	
15 gestern	1ooo2	73o12	72838	128o5	724++	518o4	13333	
18 gestern	1ooo2	52317	79o28	122o5	9++++	o36o6	123++	39759
21 gestern	1ooo2	72221	72o22	12oo4	9++++	o16o2	122++	
00 heute	1ooo2	32219	68o21	1o8o4	9++++	o2712	122++	
03 heute	1ooo2	o2o2o	65o2o	o9oo3	oo9oo	o1718	12o++	
06 heute	1ooo2	51818	57o3o	o79o1	9++++	oo611	118++	3oo65
09 heute	1ooo2	71821	5oo22	o69o2	oo9o1	5171o	13332	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	4322o	98o22	121o5	52+++	o1oo2	13235	
15 gestern	1ooo7	53118	98o21	12oo6	426o1	o17o1	13134	
18 gestern	1ooo7	7231o	98232	122o4	9++++	o23o2	123++	3o162
21 gestern	1ooo7	82318	98o22	119o5	9++++	o38o3	123++	
00 heute	1ooo7	32317	95o11	11oo4	9++++	o27o9	123++	
03 heute	1ooo7	32319	98o2o	o98o4	9++++	o1712	123++	
06 heute	1ooo7	42o16	97o31	o91o3	9++++	o16o7	12o++	3oo64
09 heute	1ooo7	51817	97o22	o87o3	556oo	oo7o4	11821	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	33o18	98278	122o6	2253o	o21o3	13o37	
15 gestern	1ooo3	63114	98o28	122o6	4252+	o24oo	13124	
18 gestern	1ooo3	32318	98o18	122o5	9++++	o34oo	123+2	39759
21 gestern	1ooo3	92319	98o21	122o4	9++++	o24oo	123+2	
00 heute	1ooo3	22315	98o2o	11oo3	9++++	o2812	123+1	
03 heute	1ooo3	o2116	98o2o	1o1o3	oo9oo	o12o9	121+1	
06 heute	1ooo3	52116	96o31	o9oo2	9++++	oo611	121+1	3oo64
09 heute	1ooo3	41817	961o1	o85o1	oo9o1	oo7o5	11821	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	42717	98o12	o81o5	42521	o1212	12721	
15 gestern	1ooo8	42714	98o22	o82o5	42521	o22o1	12721	
18 gestern	1ooo8	22712	98o1o	o98o3	9++++	o1216	127++	3oo6o
21 gestern	1ooo8	42412	98o3o	o99o3	9++++	oo2o1	124++	
00 heute	1ooo8	72214	98o31	o98o3	9++++	o18o1	122++	
03 heute	1ooo8	82o16	97o32	o88o3	9++++	o171o	12o++	
06 heute	1ooo8	81914	97o22	o84o2	9++++	oo7o4	119++	3oo61
09 heute	1ooo8	61115	97o12	o81o3	oo9o2	oo7o3	11121	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	53221	98o22	12oo5	694++	512o5	13225	
15 gestern	1ooo4	63214	98o22	115o6	694++	517o5	13224	
18 gestern	1ooo4	12211	98o28	115o5	9++++	5o4oo	1++++	39761
21 gestern	1ooo4	81712	97617	112o5	9++++	o28o3	1++++	
00 heute	1ooo4	82713	97517	1o1o4	9++++	o3711	1++++	
03 heute	1ooo4	62214	97o25	o85o4	9++++	o3716	1++++	
06 heute	1ooo4	52116	97o22	o78o4	9++++	o26o7	1++++	39761
09 heute	1ooo4	71818	97o22	o75o3	793++	o17o2	11923	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	72615	7oo22	1ooo3	755++	o22o8	12621	
15 gestern	1ooo9	52814	7oo18	1o4o4	525++	o22o4	12821	
18 gestern	1ooo9	12614	7oo18	115o3	9++++	o3211	126++	3976o
21 gestern	1ooo9	32213	7oo3o	12oo4	9++++	o32o5	122++	
00 heute	1ooo9	82313	65o3o	12oo3	9++++	o34oo	123++	
03 heute	1ooo9	82214	62o22	11oo2	9++++	o271o	122++	
06 heute	1ooo9	62315	58o12	1o3o2	9++++	o27o7	123++	3oo61
09 heute	1ooo9	82312	5oo31	1o3o2	oo9o1	o24oo	1232o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	53217	98o22	1o8o5	525oo	522o7	13224	
15 gestern	1ooo5	42917	98278	1o4o5	225o6	546o4	12923	
18 gestern	1ooo5	72522	989o2	1o9o5	9++++	o22o5	132++	39658
21 gestern	1ooo5	82521	98258	111o5	9++++	o21o2	132++	
00 heute	1ooo5	62318	98o22	o99o4	9++++	o2812	123++	
03 heute	1ooo5	12319	98o11	o89o4	9++++	o171o	123++	
06 heute	1ooo5	22o2o	97o2o	o79o3	9++++	o271o	12o++	39162
09 heute	1ooo5	51817	96o21	o8oo2	515oo	oo2o1	11822	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	42825	98o12	o85o4	2253o	5121o	12823	
15 gestern	1ooo6	52721	98o22	o9oo4	3253o	·42o5	12722	
18 gestern	1ooo6	22718	98o11	1o1o4	9++++	oo211	127++	3oo57
21 gestern	1ooo6	22516	98o2o	11oo5	9++++	o12o9	125++	
00 heute	1ooo6	42518	98o1o	11oo4	9++++	o24oo	125++	
03 heute	1ooo6	72415	98o32	1o3o4	9++++	o27o7	124++	
06 heute	1ooo6	62516	97o22	o98o3	9++++	o27o5	125++	3oo58
09 heute	1ooo6	62213	97o22	1o1o3	435o6	oo2o3	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o619	329o9	63o17	75o27	255o3	885++	oo11o	o5755	13o45		
12 gestern	6o618	32812	72922	75152	247o4	797++	oo6o8	o5552	12934		
15 gestern	6o618	32815	5292o	75o22	246o4	355o1	oooo1	o5552	12935		
18 gestern	6o618	32818	63o22	8oo22	262o4	45542	oo316	o5552	13o35		
21 gestern	6o619	32921	43418	8oo12	275o3	455oo	72213	o5752	13435		
00 heute	7o62o	33ooo	5351o	75151	294o3	4956o	oo219	o5753	13524		
03 heute	7o62o	33oo3	2o2o8	8oo11	3o5o3	255oo	oo211	o5753	1o223		
06 heute	7o62o	33oo6	1o2o3	8oo21	313o2	155oo	oo1o8	o5753	1oo+o	14943+)7oooo	

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	63658	o18o9	83327	5o7o8	99351	7742+	oo725	o6554	13337		
12 gestern	63659	o1812	8o135	15858	oo151	894++	811o6	o6655	13648	1834o	
15 gestern	63659	o1715	73625	65268	o16oo	794oo	81315	o6313	13647	1834o	
18 gestern	6366o	o1718	8o129	65266	o355o	894++	81319	o6558	1o148	12349	
21 gestern	6366o	o1821	63524	65261	o4552	494oo	8111o	o6858	13547	12345	
00 heute	73662	o17oo	5342o	7oo28	o3951	594oo	oo7o6	o6558	13447		
03 heute	73662	o17o3	5361o	65268	o4452	594oo	oo3o5	o6955	13533		
06 heute	73661	o15o6	23222	65o18	o36oo	294oo	oo5o8	o6357	13343		+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o565	51oo9	9o928	65o22	2o4o5	855++	oo825	oooo4	1o957		
12 gestern											
15 gestern	6o565	51o15	8o926	46616	168o5	6732+	oo824	oooo5	11o47		
18 gestern	6o565	51o18	9o928	o9475	148o6	9+o++	oo62o	oo1o6	11o57		
21 gestern	6o565	51o21	9o93o	o2454	122o6	9+o++	oo725	oo1o6			
00 heute	7o565	51ooo	9o932	o2454	1ooo6	9+o++	oo822	oo1o6	11o57		
03 heute	7o565	51ooo	9o934	o2614	o5oo7	9+o++	oo751	oo1o7	11o58		
05 heute	7o565	51oo6	8o934	58614	oo1o7	8o52+	oo75o	oo4o7	1o959		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o59o	192o9	8o228	955o8	o43o7	874++	oo233	o55o6	1o246	13o49	
12 gestern	6o589	19212	7o228	958o8	o82o7	634+6	oo239	o56o4	1525o	12948	
15 gestern	6o588	19315	6343o	97258	1o8o7	63463	oo126	o55o3	13437	149+9	
18 gestern	6o588	19218	73631	968o8	137o7	734++	oo329	o56o3	13638	199+1	
21 gestern	6o589	19221	23527	98o18	168o6	284oo	81231	o5751	13547	199+o	
00 heute	7o591	191oo	5362o	98o28	177o6	28462	812o9	o5751	13647	149+9	
03 heute	7o591	19oo3	73118	988o8	191o3	784++	oo214	o63o1	13146	149+8	
05 heute	7o591	189o6	63623	98o28	192o5	624++	oo3o1	o5952	13646	149+9	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o528	355o9	8o912	65o22	281o7	854++	oo7o2	o53o7	13343	1o922	
12 gestern	6o528	35512	8o912	65o24	284o8	862++	oo2o2	o51o7	149+4		
15 gestern	6o528	35515	91117	o2472	271o8	9+o++	oo812	o51o8	11855	1o922	
18 gestern	6o528	35518	9o916	o1474	264o8	9+o++	oo7o7	oooo8	12o55	1o923	
21 gestern	6o528	35521	9o92o	o1474	262o8	9+o++	oo7o3	oooo8	12o55	1o923	
00 heute	7o528	35ooo	91112	o2616	253o9	9+o++	oo7o8	oooo8	12o55		
03 heute	7o528	355o3	8o921	58616	225o9	8o42+	oo729	oooo9	12o54		
06 heute	7o528	355o6	8o923	58616	2o41o	8o53+	oo72o	oooo9	12o54		

Position J 52.5 N 20.0 W

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

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o44o	41oo9	7163o	65o22	19119	725++	oo222	oo118	16451		
12 gestern	6o44o	41o12	81626	69o22	1112o	845++	oo21o	oo217	16651		
15 gestern	6o44o	41o15	81629	65o22	1o42o	855++	oo8o7	oo218	16451		
18 gestern	6o44o	41o18	81629	65o22	1o52o	6147+	oo3o2	oo218	16552		
21 gestern	6o44o	41o21	8163o	598o8	1o92o	814++	oo2o3	oo218	16551		
00 heute	7o44o	41ooo	8163o	596o8	11o19	8o52+	oo2o2	oo119	11659		
03 heute	7o44o	41oo3	81621	65216	1o219	855++	oo6o8	oo118	11659		
06 heute	7o44o	41oo6	8162o	65o26	11119	6557+	oooo8	oo118	11659		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o451	164o9	73o16	65158	29o13	785++	oo6o1	o5313	1oo+o	13454	
12 gestern	6o451	16312	53o18	8oo38	28213	585oo	oo7o8	o5311	13o33	13454	
15 gestern	6o45o	16415	73222	8oo32	26214	785oo	oo72o	o51o8	13134	13455	
18 gestern	6o449	16118	73224	75o32	25415	786++	oo6o8	o5oo8	13134	13456	
21 gestern	6o449	16o21	73221	68o22	25415	786++	oo4oo	o51o9	13134	13456	
00 heute	7o448	16ooo	83225	68o22	24914	857++	oo8o5	o511o	13134	13456	
03 heute	7o449	16oo3	83o29	68o22	23815	857++	71811	o5oo9	13135		
06 heute	7o45o	16oo6	73232	68o18	23114	785++	715o7	o521o	13137	13457+)797++	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	6o35o	48oo9	22518	69o11	o4923	2o93o	oo2o5	ooo17	12346		
12 gestern	6o35o	48o12	62325	69o21	o5723	115o4	oo2o8	ooo17	12346		
15 gestern	6o35o	48o15	62o21	69o22	o5723	285o1	ooooo	oo118	12347		
18 gestern	6o35o	48o18	7233o	658o2	o5322	584o3	oo5o5	o5217	1735o		
21 gestern	6o35o	48o21	22o23	65158	o6222	294oo	oo31o	o5117	1734o		
00 heute	7o35o	48ooo	62o3o	69139	o6523	695oo	oo2o2	ooo2o	1725o		
03 heute	7o35o	48oo3	62o32	65179	o6721	3957o	oo3o2	o5317	1715o		
06 heute	7o35o	48oo6	62o3o	63179	o582o	695oo	oo81o	o5517	1715o		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RR$t_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 321 — Sonnabend, den 17. November 1962

Meldungen vom 16.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
63554	04706	73238	96848	10903	794++	71209	06451	13248	91152	Meerkatze
63560	04309	43229	98158	11204	39405	72203	06352	13247	+++++	Meerkatze
63563	03912	83213	98268	10804	69526	73804	06152	13236	+++++	Meerkatze
63568	03018	82211	97168	08204	6852+	73810	06051	12221	13235	Meerkatze
60662	56006	81714	98022	30052	854++	00608	05455	11732	+++++	Poseidon
60662	56009	81712	98022	29851	854++	00702	05355	11732	+++++	Poseidon
60662	56012	71815	96872	28851	783++	00710	05353	149+1	11832	Poseidon
60666	54615	81617	98168	28250	883++	14806	05153	11632	149+1	Poseidon
60662	55218	81510	98018	27851	854++	00504	05335	11520	11821	Poseidon
60662	55121	81804	98022	27851	854++	00400	05356	100+0	11832	Poseidon
60330	49400	32515	99030	04224	30960	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
60479	36000	81507	96022	27512	855++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
60508	44300	80913	97205	21714	962++	56824	05113	10921		Göttingen
60492	18100	43013	97021	26013	434++	68715	05010	13023		Bremen
63311	01706	13213	97020	20203	+++++	+++++	067++	132+3		Dohrnbank
60531	24006	10313	98018	18201	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
60495	22106	82818	98022	24513	5563+	68405	00011	12824		Bremen
60497	20303	82613	98032	25013	854++	68710	00011	+++++		Bremen
60588	04309	72407	98022	09103	+++++	65+++	066++	124+5		Nordstern
60587	13309	80637	97022	98008	+++++	+++++	057++	+++++		Thüringen
60587	13609	80618	97838	99808	+++++	+++++	057++	+++++		Venus
60494	23809	82815	98022	26013	8543+	68415	00011	12823		Bremen
60593	18309	80737	97636	05008	+++++	+++++	053++	+++++		Saturn
60589	09509	81127	98808	01307	+++++	+++++	058++	+++++		H.Homann
60472	10909	52818	98258	19013	49500	54720	05309	12822		Ellerbek
60475	10206	73013	98022	21012	785++	54715	05707	13021		Ellerbek
60481	08600	32905	98011	24412	31+++	54704	05105	1++++		Ellerbek
60587	03509	81905	98022	10203	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
60590	32011	63618	97032	26004	+++++	+++++	056++	13622		Braunschweig
60587	04812	71407	98022	06904	+++++	65+++	066++	111+5		Nordstern
60668	24712	60309	98012	20900	+++++	00701	060++	10322		Mainz
60655	30511	10209	98011	13053	+++++	01213	068++	10221		H.Krause
60588	08512	81137	98808	03507	+++++	+++++	060++	+++++		H.Homann
60503	22012	81401	98032	29014	854++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
60487	48712	90918	93434	03511	9+0++	56899	00510	10921		Göttingen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
60592	16412	50530	99028	08508	+++++	+++++	054++	+++++		Saturn
60587	14312	80637	96022	04408	+++++	+++++	058++	+++++		Thüringen
60588	04612	89905	98022	08204	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
63523	04212	63115	98272	16007	6++++	79216	058++	130+3		Frithjof
60461	25512	82107	98022	32415	855++	16307	00013	121++		Bremerhaven
60468	11612	83124	97648	19014	864++	54400	05010	13122		Ellerbek
60302	44712	72611	97252	13122	4752+	56211	+++++	+++++		Blankenstein
63555	04612	83218	98022	11405	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Gödeken
60588	15012	80524	97838	05808	+++++	+++++	056++	+++++		Venus
60335	45912	72613	99022	10523	42590	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
60492	25412	72611	98022	28514	754++	68225	00413	12622		Bremen
60469	25012	80000	98022	32914	00820	16209	05110	10000		Vegesack
60490	27215	82409	98022	29414	854++	68209	00209	12422		Bremen
60662	55015	81509	98022	28751	+++++	00603	055++	+++++		H.Böckler
60635	52115	83609	98022	28051	+++++	75709	050++	13620		Regensburg
60591	16015	80633	98828	10007	+++++	+++++	055++	+++++		Saturn
63519	03018	82313	98022	13006	8++++	54710	062++	123++		Frithjof
60587	16718	83605	98022	12208	+++++	+++++	057++	+++++		Thüringen
60475	22118	63115	98012	29214	60720	26720	05111	13122		Vegesack
60479	50118	81209	93444	96209	809++	56637	00208	11222		Göttingen
60488	28918	82105	99022	28914	854++	68705	00112	12421		Bremen
63564	02418	83205	98022	09204	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Gödeken
60462	12718	82930	98022	16114	864++	54400	05010	12933		Ellerbek
60467	22818	+++++	98028	30214	855++	26709	05010	12721		Bremerhaven
60591	15218	80637	97828	11206	+++++	+++++	058++	+++++		Saturn
60504	29718	72105	98022	29213	684++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
60340	44118	31909	99010	10524	+++++	+++++	00099	+++++		Schauenburg
60588	17618	83409	97022	14908	+++++	+++++	056++	+++++		Venus
60588	07218	80811	97616	06806	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
60590	29518	63418	97022	26005	+++++	+++++	057++	+++++		Braunschweig
60460	13321	82930	97022	16114	864++	54400	05111	12933		Ellerbek
60485	30621	82105	98022	27514	854++	68714	00112	12121		Bremen
63510	01321	81618	98026	08808	+++++	14723	+++++	+++++		Gelsenkirchen
60590	13521	90737	97022	13005	+++++	+++++	060++	+++++		Saturn
60662	55021	01705	98020	27352	00900	00707	057++	+++++		H.Böckler

Nachträge, Bemerkungen u. Berichtigungen

E G E R - L E A K -

63570	03000	63518	98158	11503	59440	00803	06151	13555	
63570	03003	43224	98158	11304	39440	00702	06055	13256	
63570	03006	33219	98158	11804	29440	00305	06153	13255	
63570	03009	63213	98158	10704	49441	00811	06054	13244	
63570	03012	73005	98025	09304	32560	00714	06052	13020	13244
63570	03015	73005	96151	07704	79400	00716	05855	13020	13554
63570	03018	82509	96818	07004	594++	00707	05951	12520	13543
63570	03021	80905	96838	06705	894++	00703	05851	10920	13542

Täglicher Wetterbericht

PZ 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

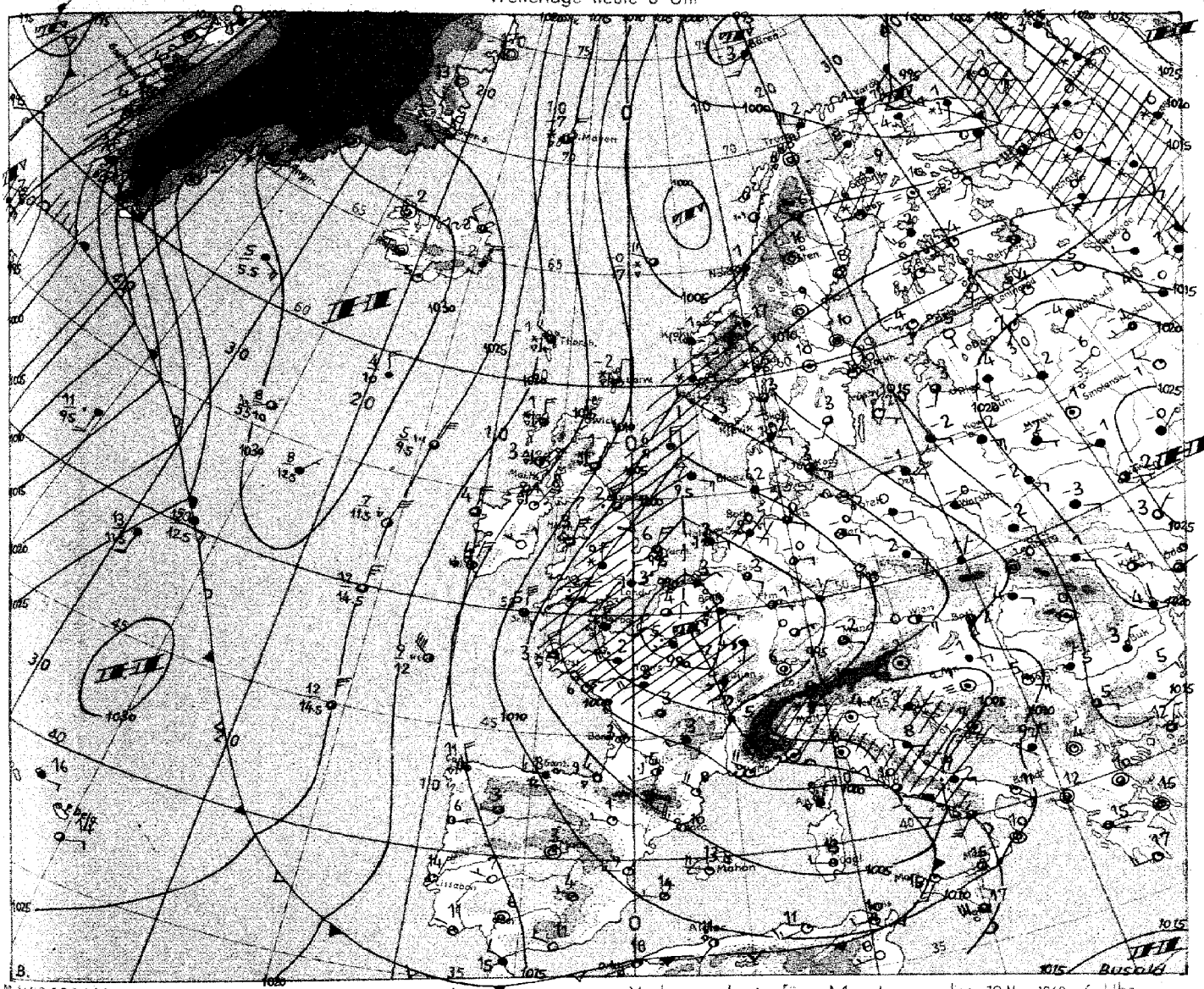
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80221

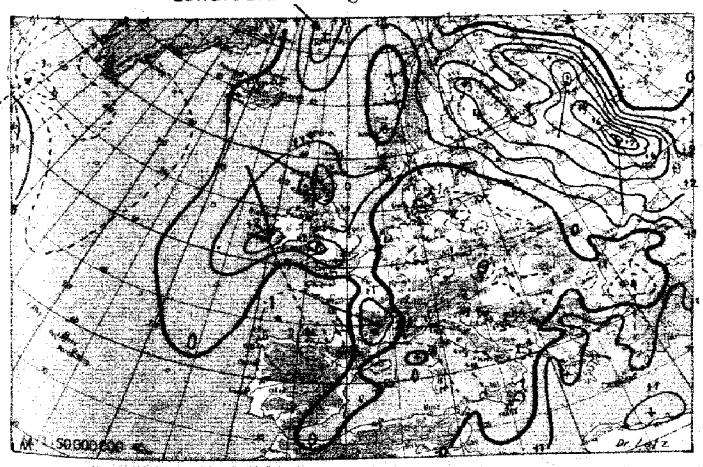
Jahrgang: 37 Sonntag, den 18. November 1962 Nummer: 322

Wetterlage heute 6 Uhr



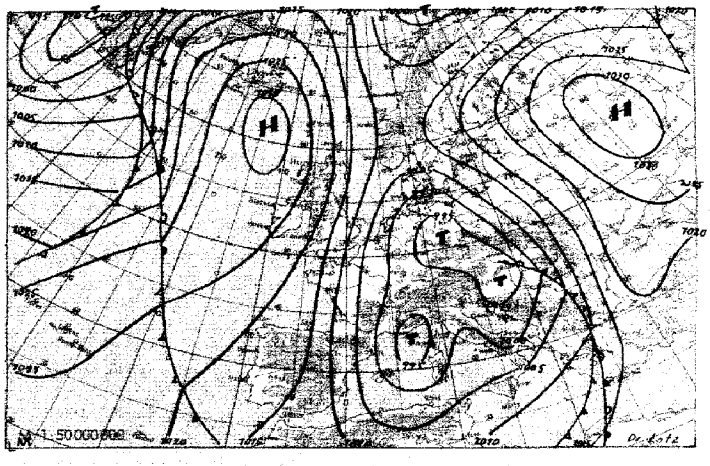
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

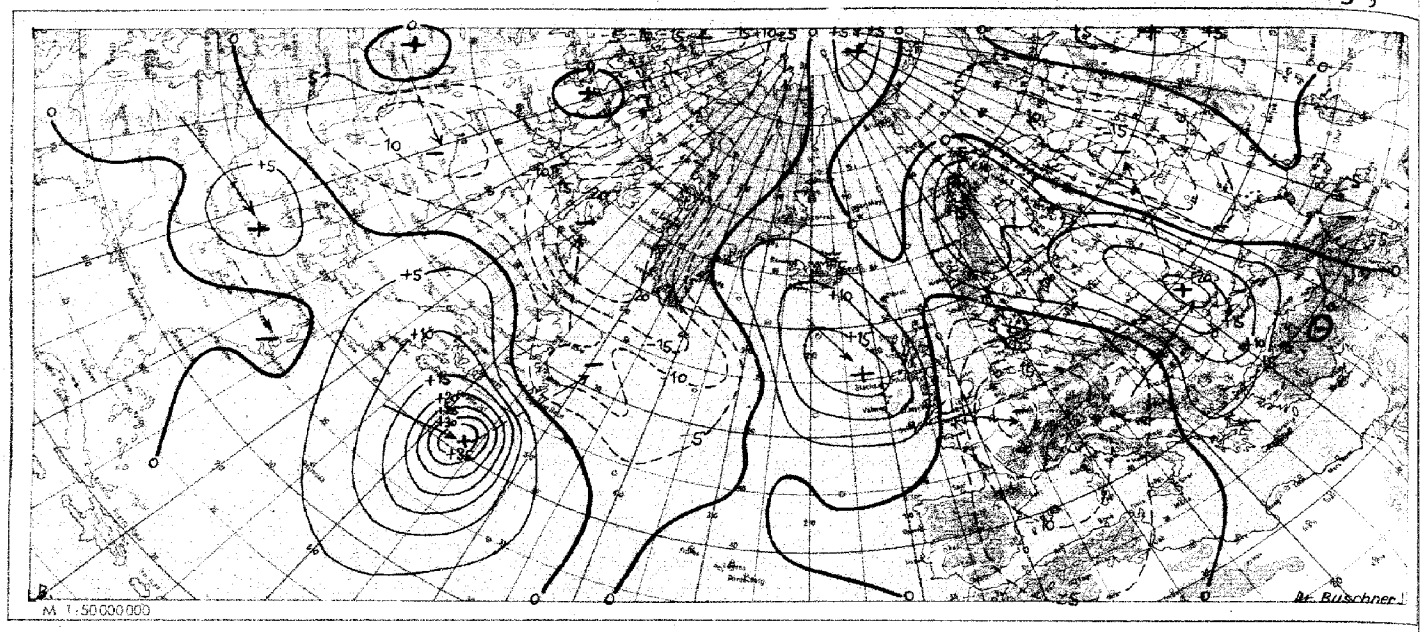
Vorhersagekarte für Montag, den 19. Nov. 1962, 6 Uhr



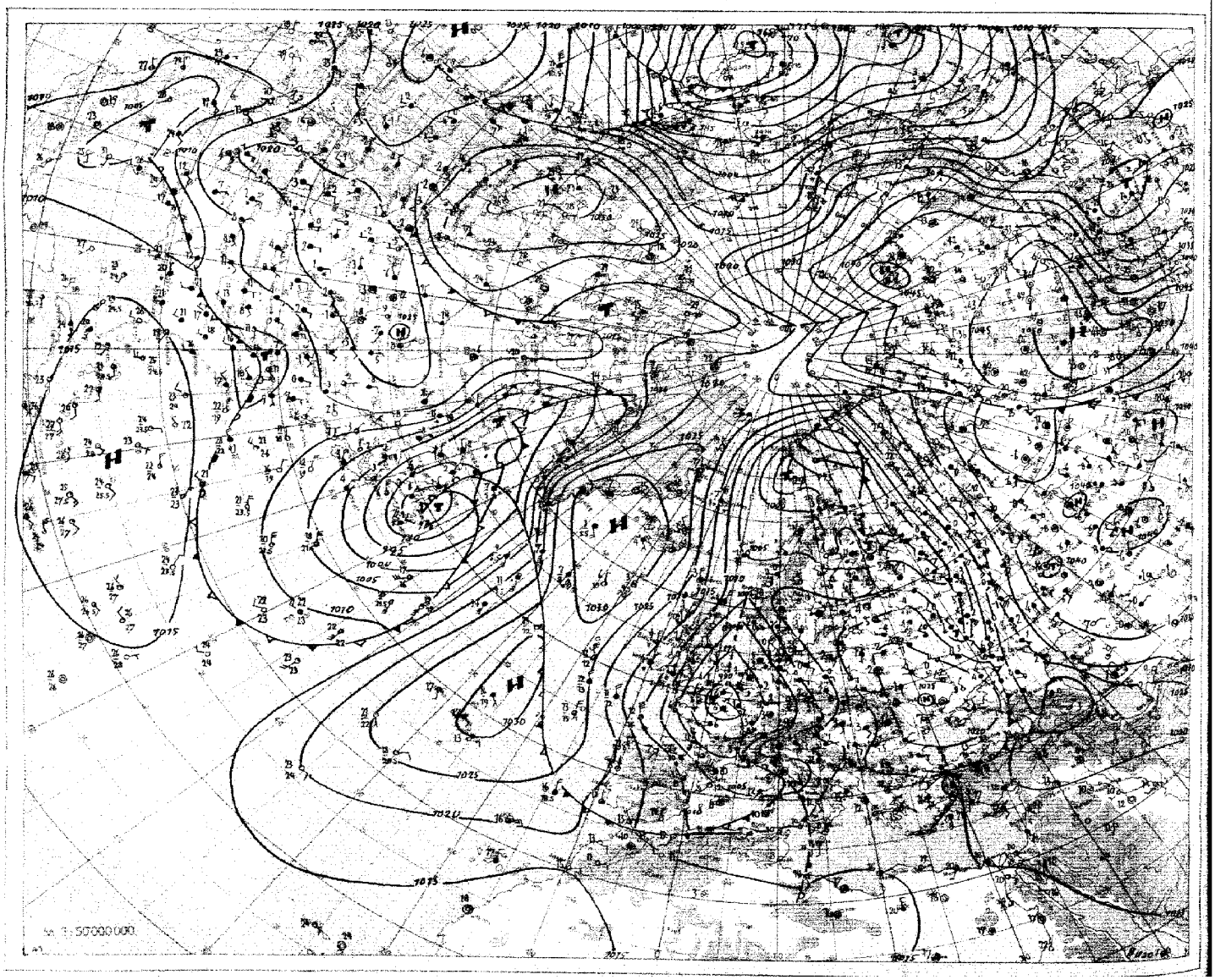
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

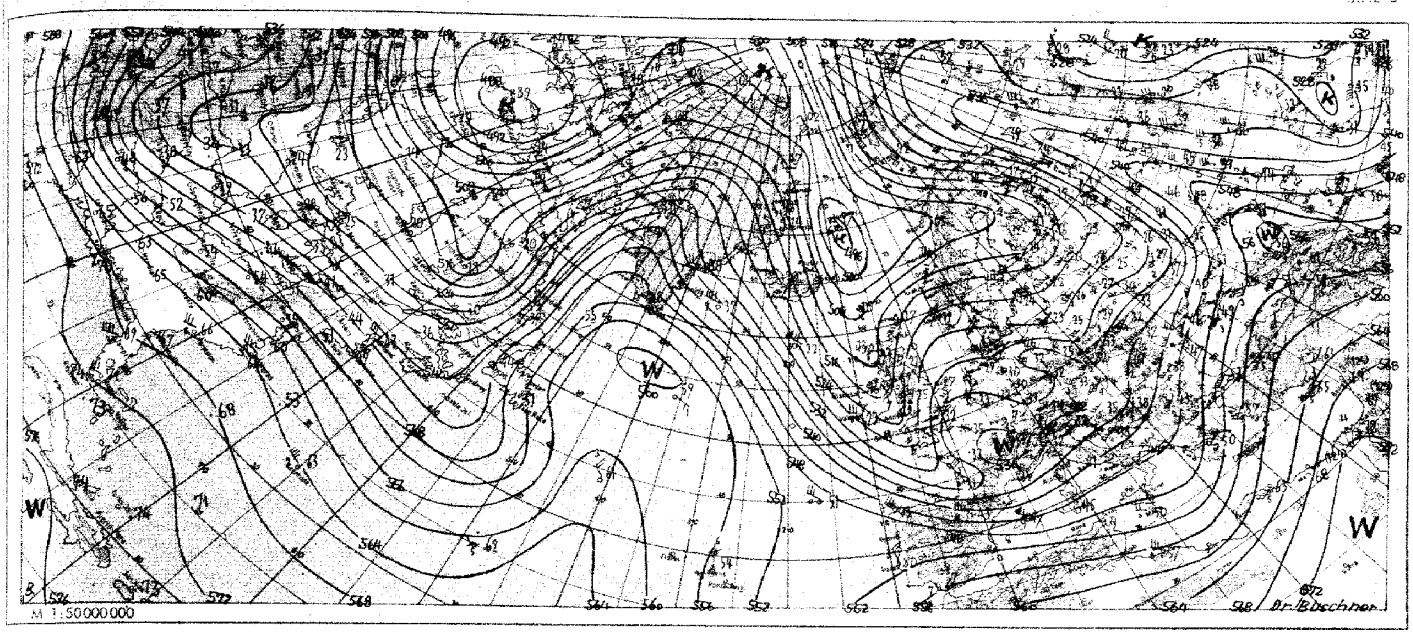
Sonntag,



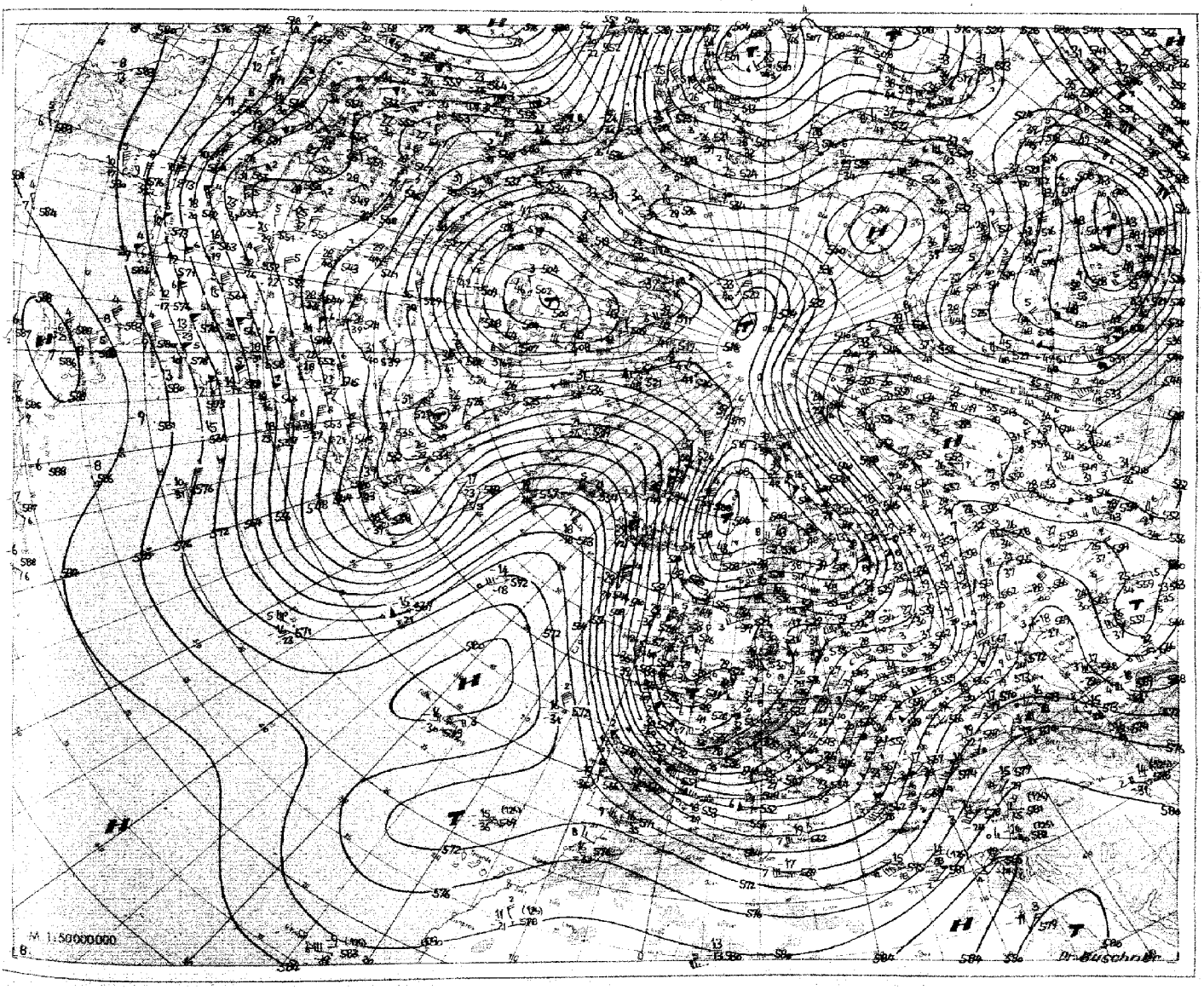
Wetterlage heute 0 Uhr



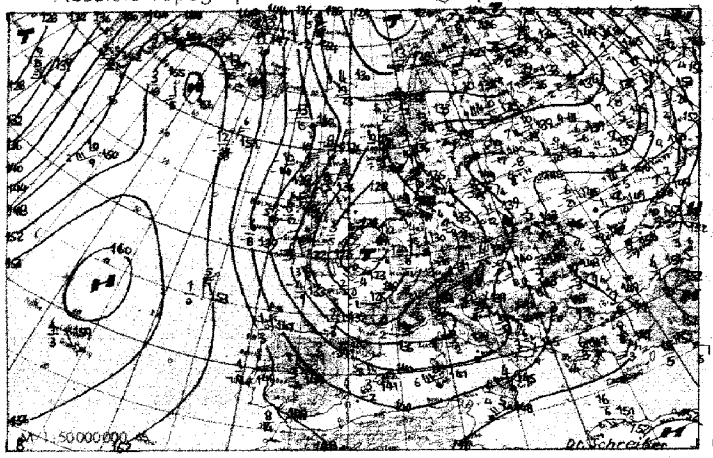
18. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



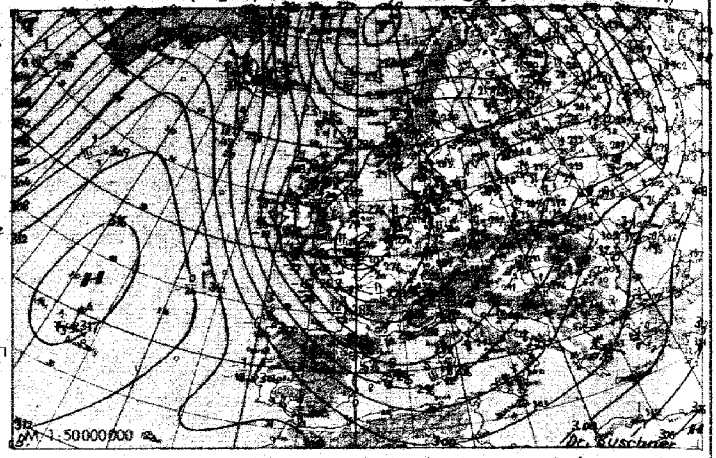
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



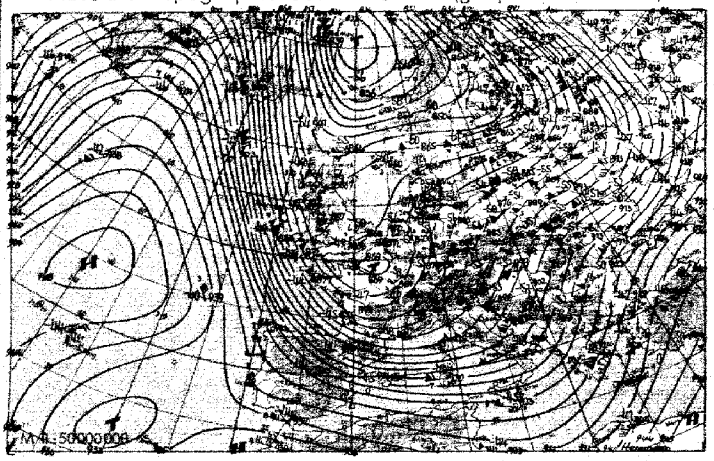
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



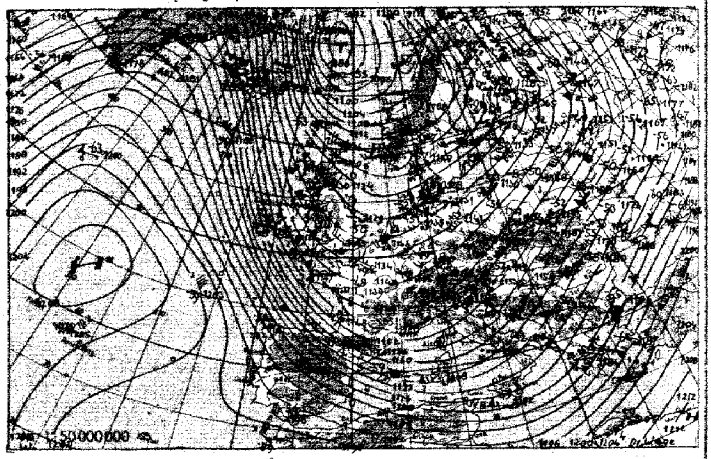
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



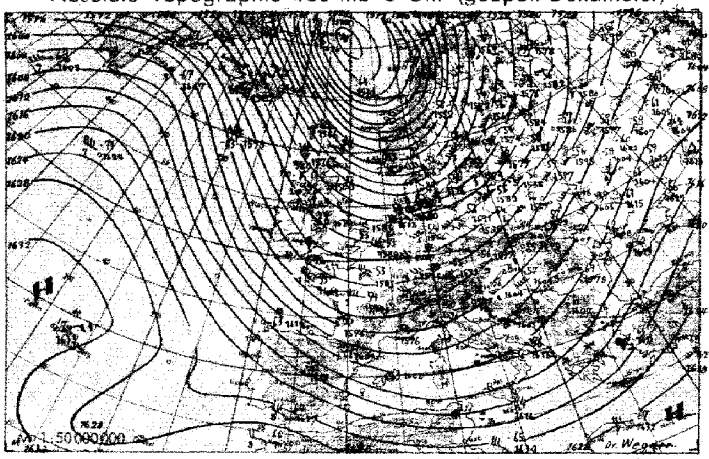
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



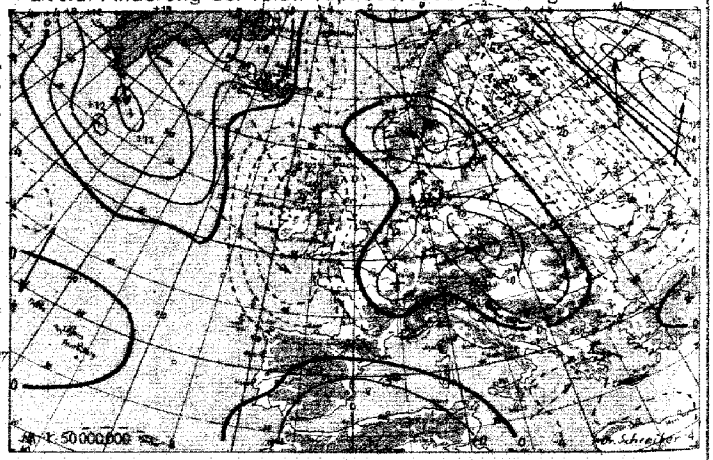
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das gestern über den Britischen Inseln gelegene Tief hat heute früh Nordwestfrankreich erreicht. Es hat inzwischen seinen Einfluß auf das westliche Bundesgebiet ausdehnen können, wo es verbreitet leichte Niederschläge verursacht hat. Es sind auch im Flachland z.T. als Schnee gefallen, so daß sich stellenweise eine dünne Schneedecke gebildet hat. In den Mittelgebirgen ist die Schneedecke allgemein etwas angewachsen. Während am gestrigen Tage die Höchsttemperaturen meist unter 5 Grad geblieben sind, hat in der vergangenen Nacht die starke Bewölkung im westlichen Deutschland im allgemeinen einen stärkeren Temperaturrückgang verhindert. So sind hier nur in der Nähe des Erdbodens schwache Fröste aufgetreten. Im Osten sind dagegen bei aufgelockerter und meist nur dünner Bewölkung die Lufttemperaturen auf -1 bis -6 Grad zurückgegangen.

Mit der Verlagerung des britischen Tiefdruckgebietes nach Frankreich hat sich nun für den Ostatlantik und Westeuropa eine Isobarenanordnung ergeben, welche das rasche Vordringen arktischer Polarluft weit nach Süden ermöglicht. So haben auch die Abkühlungsbeträge in der unteren Troposphäre mit maximal 10 Grad über Irland gegenüber gestern noch zugenommen. Die über Frankreich in den Mittelmeerraum vorstoßende hochreichende Kaltluft regt nun die Zyklonenbildung an, was sich bereits heute früh im Auftreten eines Teiltiefs im Golf von Genua andeutet. Insgesamt hat die Druckerniedrigung über West- und Mitteleuropa in Verbindung mit dem nach Südosten gerichteten Kaltluftvorstoß den gestern nur schwach angedeuteten Höhentrog jetzt deutlich ausgebildet. Dagegen ist der Höhentrog über dem Balkan infolge der Erwärmung auf der Vorderseite des französischen Tiefs und wegen der zur Eskarne abgewanderten Hochdruckzelle unter Abschwächung nordostwärts geschwenkt.

Das westatlantische Tiefdruckgebiet hat sich seit dem Vortag um mehr als 10 mb aufgefüllt. Auf seiner Vorderseite ist über Grönland und dem nördlichen Nordatlantik weitere Erwärmung um maximal 6 Grad aufgetreten. Da dabei in der Bodendruckverteilung die langgestreckte meridionale Hochdruckzone ohne wesentliche Abschwächung erhalten geblieben ist, hat sich der mittelatlantische Höhenhochkeil noch etwas weiter nach Norden ausdehnen können. Damit haben die meridionalen Strömungskomponenten im atlantisch-europäischen Raum zugenommen.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Tiefdrucksystem verlagert seinen Schwerpunkt unter langsamer Abschwächung in das westliche Mittelmeer. Es beeinflußt in der Folge hauptsächlich das südliche Deutschland.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 18. November 1962 — Nummer: 322

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom 12.	Summen vom 12. – 16. 11.	
			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 xx	ff-ff xx gg	TTT 555	SSS 552	RR 598
Helgoland	5	015	71917	58o22	o79o3	624o2	o18o5	81717	6oo22	o6oo3	32447	oo719		81619	7oo22	o38o3	214o7	oo722	21526	62o11	o27o4	214oo	o1711	-ooo5	26	o5o	o72	14
Westerland	12	019																										
List	16	020	41816	58o18	o81o3	254o2	oo6o1	51719	5oo18	o71o2	454o2	o171o	27-3o	4142o	5o1o1	o53o1	oo9o2	5o718	o1322	58o11	o48o1	oo9oo	5170 5	-o2o4	22-33	o43	o57	o8
Husum	3	029	7171o	2o1o1	o9151	oo9o6	528o1	61708	351o2	o71o1	oo9o2	51620		6151o	56o22	o53o1	oo9o2	51718	o1o12	57o12	o443o	oo9oo	52710	-ooo2		o31	o47	21
Schleswig	44	035	719o5	181o1	o9551	763--	525oo	6160 5	56o11	o79o1	oo9o2	51617		712o9	57o32	o62o2	oo9o8	52716	o12o7	6oo11	o54oo	oo9oo	52608	-ooo2		o24	o62	2o
Kiel	3	045	52o1o	251o1	o97oo	oo9o2	514oo	6180 8	5oo51	o8oo3	oo9o2	52817		514o7	58o31	o64o2	oo9o2	52616	11212	56o11	o53o1	oo9o1	52711	-ooo3		o3o	o42	21
Norderney	13	113	51512	3o1o1	o7o51	oo9o5	537o9	51411	5o1o2	o51o1	oo9o2	51719		81415	56o22	o25o2	oo9o2	51726	31213	5o1o1	o11o1	oo9o2	51714	-ooo2	25	o39	o78	13
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	214o6	251oo	o8851	1o941	527o4	6140 8	5oo3o	o66o1	1o941	51722		711o7	481o2	o4oo2	oo9o1	51726	6111o	6oo12	o24o1	oo9o1	52716	-ooo2		o32	o95	17
Cuxhaven	5	131	216o9	351o4	o9o51	oo9o1	528o4	5159 9	58o21	o68o1	oo9o1	51722		71313	56o22	o44o2	oo9o4	51724	61119	56o22	o28o2	oo9o1	51716	-ooo2		o35	o86	o9
Hamburg-F. (+)	14	147	215o8	2o1oo	1a15o	oo9o1	528o5	5159 9	5o1oo	o83o2	oo9o1	51818		511o6	5o1o1	o58o1	oo9o2	51725	41211	4o1o1	o44oo	oo9o2	52714	-ooo2		o27	o33	o3
Lübeck	10	156	216o6	3o1oo	11o51	oo9oo	524oo	8160 6	6oo2o	o93o2	oo9o4	52717		812o4	6oo2o	o72o2	oo9o2	53721	o11o4	6oo2o	o645o	oo9oo	53608	-ooo3		o28	o45	o4
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	3141o	351o1	o7751	oo9o1	527o8	6141o	56o21	o55o2	oo9o2	51722		6121o	5o1o2	o25o2	1o942	51730	31oo9	58o12	o125o	oo9oo	52713	-ooo2		o3o	o81	13
Cloppenburg	43	216																						o3		o25	o96	14
Bremen	4	224	214o7	481oo	o9351	oo9o2	527o6	415o9	57o2o	o68o2	156o2	51725		71312	59o12	o42o2	oo9o4	52726	41211	58o12	o24o1	oo9o2	52718	-ooo3		o3o	o7o	o8
Soltau	77	235	514o2	251o2	o9651	oo9o1	527o9	514o6	4o1o1	o78o1	15631	51817												o3		o22	o26	o6
Lüchow	38	253	712o3	281o1	1a852	2o932	537o2	712o7	35o52	o88o2	1o932	53719		2o91o	251o1	o68o1	1o932	51721	1o91o	3o1o1	o5251	1o93o	52715	-ooo2		o27	o41	o1
Lingen	21	305	513o4	62o3o	o725o	1o941	53716	4161o	65o11	o48o3	oo9o2	53823												o3		o25	o53	15
Münster	64	313	516o5	85o51	o74oo	1o942	53716	3140 9	6oo21	o46o3	1o932	52727		71313	65o21	o15o3	1o942	53731	711o7	58o21	993o1	2o942	53722	-ooo5		o19	o85	14
Osnabrück	95	317	516o8	8oo12	o882o	1o942	53717	31411	58o12	o59o3	oo9o1	53723		513o9	8oo21	o27o2	11641	53732	211o5	65o21	oo7o1	2o94o	53720	-ooo3		o18	o7o	15
Gütersloh	79	320	4o91o	56o51	o76o1	oo9o1	5272o	61o12	74o21	o52o3	oo9o2	53823		51o11	68o22	o24o3	1o932	52728	5o912	59o31	oo1o2	2o932	53723	-ooo4				14
Salzuflen	98	325	314o4	5oo11	o9ooo	1o942	52712	31311	6oo21	o61o3	1o931	52728		5131o	6oo31	o28o3	3o932	52732						o4		o25	o64	o7
Hannover-L.	52	338	715o7	4o1o1	o96o1	35656	527o8	81211	6oo11	o73o3	11441	51822		71oo8	56o32	o45o3	7o971	52728	7o913	5oo52	o24o1	7o93-	53721	-ooo3		o25	1o6	o4
Braunschweig-V.	81	348	611o5	5o1o2	1o25o	1o942	5271o	5131o	56o22	o75o3	oo9o2	52725		511o8	56o31	o49o2	1o942	52726	o1112	58o11	o3oo2	oo9oo	53719	-ooo4		o25	o75	o1
Berlin-Dahlem	51	381	815o4	2o1o1	13251	oo9o7	527o2	8130 5	3o1o1	114o2	2o917	51717		711o7	4oo52	o92o2	3o912	51721	21oo9	56o21	o79o1	oo9o2	52714	-ooo2		o35	o33	o1
Berlin-Tempelhof	51	384	814o4	131o2	13o51	oo9o7	521o1	8130 6	35o52	114o2	3o917	53816		712o8	56o12	o93o2	3o916	52721	61oo8	56o12	o78o1	oo9o5	52715	-ooo2		o34		o1
Düsseldorf	36	400	71512	57o32	o62o1	757--	53722	71514	58o32	o34o3	35752	53727		71512	6oo32	999o3	35772	53735	71513	58o12	978o3	6574-	53721	-ooo4		o25		12
Bocholt	25	406	412o8	5oo2o	o645o	oo9o2	52711	7131o	5oo32	o35o4	4o952	51728		81112	56o12	oo3o4	1o942	52732						o5		o19	o61	11
Essen-Mülheim	120	410	61916	58o22	o72o1	15731	53718	61813	65o32	o42o2	35731	5273o	25	71713	65o12	o13o2	3o942	52728	81713	65o22	993o2	4577-	53720	-ooo3		o17	o79	16
Kahler Asten □	836	427	8186	8841	4 35255	86o--	56714	7160 8	56284	32955	76o--	56726		714o9	6oo22	3o554	5813-	55730	716o9	58o12	29454	761--	55618	-oo54		526	o8o	22
Kassel	158	438	517o2	72o12	1o8oo	35632	53713	6130 6	68o32	o8oo3	11542	53725		814o3	72o22	o45o3	3o942	53735	614o3	67o11	o24o2	6560o	54721	-ooo3		o23	o52	o5
Göttingen	150	444	613o7	58o12	1o2o1	oo9o1	52711	411o7	7oo12	o75o2	11531	53726		81112	7oo22	o36o3	11542	52737	71111	65o32	o19o2	oo9o2	54718	-ooo3		o24	o77	o2
Braunlage	607	452	815o3	851o2	11153	863--	547o8	8150 4	7oo12	o815 1	11542	55821							1o7o4	4oo52	o4153	1o94o	56714	-oo51		5o8	o41	1o
Aachen	202	501	7180 7	82o22	o44o1	757--	53724	71817	7oo22	o13o3	55732	54831	32	716o5	7oo22	987o3	6577-	54724	818o6	56712	969o1	8o82-	51718	-34o4		o16	o9o	11
Nürburg	626	510	8160 9	2o1o7	o7559	861--	53717	71815	65o37	o3752	2527-	54832		71817	6oo22	oo152	5o931	54732	81610	2o787	98553	871--	53716	-9351		516		o8
Köln	68	513	6121o	8oo22	o63o1	25631	52719	81214	56o32	o32o3	4o936	5273o		71316	62o32	995o3	55732	53737	81313	587o2	977o2	2572-	52619	-97o3		o19	o86	1o
Koblenz	96	515	518o6	57o31	o75oo	16442	53718	52oo9	57o21	o44o3	11542	54731		71615	64o22	oo2o3	6564-	5474o	81612	59227	982o2	854--	51720	-91o3		o3o	o79	15
Fuchskauten	655	528	614o5	5oo17	o8854	35542	64616	711o7	5oo27	o6153	763--	53824		611o6	58o32	o2553	1445-	53732	811o7	56712	oo553	4577-	53719	-9752		52o	oo5	24
Gießen	185	532	511o2	56o22	o8451	3o972	53716	6o9o7	6oo22	o52o2	32542	53729		7o9o6	6oo32	o15o3	7o97-	53735	8o9o6	58o32	997o2	8o97-	53718	-ooo3		o14	o24	13
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	59o32	1o151	4o972	52717	618o6	65o12	o71o3	21572	52725		618o4	68o31	o38o2	6o94o	53734	814o4	617o8	o23o2	8o92-	53714	-97o3		o21	o84	o2
Wasserkuppe □	921	544	9161o	oo474	35655	9-o--	57616	71321	5o2R4	33654	56oo2	56824	23-33	51418	68o22	31754	16142	56724	814o8	62o32	3o655	8o97-	56712	-oo54	27	521	o46	o8
Trier-Petrisberg	265	609	713o6	8oo22	o645o	7o94-	53725	81312	65o22	o28o2	8o97-	54732		81319	627o2	994o2	4547-	53732	81804	56717	9786 1	5732-	50717	-9163	29	515	o82	18
Deuselbach	479	615	61411	6oo12	o5951	47462	54718	71621	62o22	o235o	37438	53732	3o	81618	56712	9895o	8o97-	56632	81618	4o717	9895o	871--	51719	-93oo	3o	5o2	o88	2o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	916o8	oo714	34955	9-o--	55716	91412	o8417	33o54	9-o--	54728		71415	56o24	3o853	3617-	54726	91616	oo712	29653	9-o--	53715	-9653		525	o39	19
Frankfurt-Flugh.	110	637	712o2	65o32	o84o1	6o872	5172o	511o4	68o22	o51o3	11549	52731		613o6	65o32	o17o4	55771	53733	8o8o3	62716	oooo2	855--	5o818	-97o4		o16	o24	14
Darmstadt	263	639	713o5	75o22	o825o	7o98-	53720	611o5	7oo12	o48o2	5o972	54729		814o5	727o2	o18o2	2577-	53729	814o5	77o27	oooo2	866--	52718	-97o2		o13	o52	15
Würzburg	259	655	3121o	56o11	11451	155o2	53711	51218	62o31	o62o3	285o2	54745		51412	66o32	o33o3	35642	54728	21214	65o11	o19o2	oo9o1	53611	-ooo3		o24	o82	o7
Bad Kissingen	216	658	512o1	57o32	11351	25571	52716	5170 4	65o22	o78o3	15642	53729		515o7	68o22	o42o3	1o944	54735	2o3o1	64o21	o3oo1	oo9o2	53713	-ooo3		o24	o53	o5
Coburg	336	671	711o5	56o22	12652	35432	53612	511o5	63o12	o96o2	15542	53824		614o9	7oo32	o62o2	1o942	5473o	711o7	68o22	o5oo1	7o93-	54713	-ooo3		o17	o57	o5
Bamberg	239	675	616o4	58o12	11o5o	2563o	53719	616o8	64o32	o8ooo	6o95o	53727		618o8	7oo32	o48o2	2o942	53731	716o4	7oo32	o32o1	3553-	52616	-ooo3		o26	o48	o6
Hof	567	685	716o9	62o22	12753	755--	547o7	7111o	68o22	o955o	16532	54825		21412	75o12	o635o	2o942	54729	21413	65o11	o4952	257oo	55817	-oooo		oo7	o61	o2
Weiden	438	688	711o1	59o22	12751	2o942	54718	7111o	73o32	o93o1	7o97-	54728		811o4	75o12	o64oo	4o976	54728	oo3o2	68o11	o4751	oo9oo	54719	-ooo2		o19	o44	o1
Serus	363	704	6o7o7	2o1o2	o6652	3o971	54723	8o9o7	56o32	o3ooo	8o97-	52731		912o8	o2227	9995o	9-o---	5o73o	9161o	oo737	98o5o	9-o--	5o618	-o3o1		oo6	o81	12
Saarumb.-Tholey	569	706	7o912	2o1o4	o7953	46o71	54726	71312	58o22	o4952	52371	52724		9o914	o1732	o1452	9-o---	52732						52		51o	o16	14
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o9o9	381o1	o6652	7o91-	52725	71o1o	57o21	o33oo	7o97-	53728		8111o	11712	oo45o	8o22-	5173o	813o8	4o7o7	982o1	873--	oo719	-o1o1		oo8	o76	13
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	4o1o2	18651	3o972	5272o	7oooo	57o22	o51o2	6o972	53732		8oooo	56787	o2oo2	8o92-	52729	815o1	57o27	999o3	8o92-	5272o	-97o3		o23	o79	1o
Weinbiet/Wstr.	553	724	714o7	6oo32	o8454	3o972	5872o	714o9	58o32	o5o52	6o972	54827		816o6	577o2	o2o51	8o92-	53625	8141o	56229	oo251	8o92-	52716	-9251		5o6	o77	11
Karlsruhe	115	727	7o6o4	57o22	o72o1	3o932	53729	7o8o4	58o22	o39o4	7o97-	53731		834o4	58o22	o14o4	3562-	51725	713o2	56o12	992o5	5557-	51722	-ooo6		o25	o43	o9
Mannheim	97	729	516o6	58o22	o83o2	1o932	52721	718o9	7oo32	o48o4	4o976	56732		816o4	64o32	o2oo4	3562-	54729	816o7	62o22	999o4	5562-	53720	-ooo5		o26	o55	1o
Stuttgart-Echt.	405	738	714o4	58o22	o8851	7o95-	5472o	817o6	7oo22	o53o2	5567-	55728		7o8o6	65o22	o23o3	2577-	54727	8o7o4	62o22	o17o1	6567-	53611	-oooo		o19		o4
Öhringen	248	742	713o5	62o22	o9ooo	6o935	53723	613o6	65o12	o55o3	4o926	54731		714o6	68o22	o26o4	7o97-	53728	814o3	58o22	o19o2	865--	53708	-oooo		o23	o51	o4
Ansbach	413	755	711o4	5o1o2	1o651	2557-	5272o	618o6	68o22	o76o1	11771	53724		61oo6	68o22	o44o1	6o971	53731	212o5	65o12	o3651	oo9o1	54811	-oooo		o21	o49	o4
Weißenburg/Bay	422	761	71516	59o22	1o652	45532	54721	615o8	65o12	o84oo	15542	53717		71418	65o32	o46oo	2557-	53736	11222	62o11	o315o	1o94o	54715	-ooo1		o18	o16	o3
Nürnberg	310	763	712o8	68o32	11115	7o93-	52717	715o9	75o22	o83o2	6o931	53727		814o9	65o12	o51o2	6o944	53728	512o6	62o12	o35oo	5o941	53717	-ooo2		o26	o37	o3
Regensburg	376	776	712o8	56o22	12151	25442	52719	71311	65o32	o93oo	1557-	53724		8131o	7oo22	o66o1	2o942	52724	o13o6	65o12	o4651	oo9oo	52723	-ooo1		o27	o29	o2
Gr. Falkenstein □	1307	791	7o9o8	89o22	39158	oo9o8	6o713	214o4	89o12	37752	1o942	56716		516o5	89o3o	35955	2o942	5772o	314o5	89o11	34757	oo9o2	6o713	-oo52		529	o22	o4
Freiburg	252	803	8oooo	65o32	o745o	35627	53725	827o1	62o32	o39o3	35647	52731		814o3	7515 2	o14o5	4561-	53723	823o1	566o2	oooo4	6562-	5o615	-9168		o32	o72	o4
Freudenstadt □	797	815	725o3	58o32	36154	26472	5572o	82oo7	65222	34651	754--	52815		818o1	7oo22	33o51	6542-	54719	816o3	25717	31851	874--	52712	-93oo		5o7	o47	o9
Klippeneck □	973	818	7131o	7oo32	35954	7o97-	56712	21113	75o11	33951	1o942	56727		7121o	7oo31	32352	7o97-	54716	813o8	65o21	31352	8o97-	54713	-oo5o		517	o77	o5
Tübingen	370	826	7oooo	181o2	1oo53	3o938	54723	7o2o2	5oo52	o75o1	5o972	52717												o4		o22	o98	o4
Stötten	734	836	711o9	66o22	1o255	7o97-	5672o	814o8	56712	o8154	875--	54716		71114	4o1o7	o4853	764-2	54728	71oo8	6oo17	o2853	264o2	54717	-9753		5o5	o2o	o8
Ulm	480	838	7o9o5	351o2	1o553	1573-	5572o	8o2o4	56o22	o7551	8o92-	54724		711o9	56o32	o4ooo	4o976	53729	8o9o5	451o2	o25oo	8o92-	53716	-ooo1		o18	o24	o3
Augsburg	480	852	714o6	5o1o2	1o552	65671	55723	712o6	58o22	o7351	7o97-	54719		6o9o8	59o22	o47o1	15789	54727	613o8	56o22	o25oo	3o978	53723	-ooo1		o21	o7o	o5
München-Riem	526	866	712o7	6oo32	11253	6o951	5572o	61oo6	7oo12	o8oo1	3o946	52721		51oo6	8oo12	o54o1	1o946	52725	212o4	65o22	o3651	oo9o1	54712	-ooo1		o2o	o19	o4
Mühldorf	401	875	51o11	5oo12	12o52	11332	53719	6121o	7oo32	o89o1	1o936	53724		7o912	65o22	o64o1	5o976	53724	2o9o8	65o11	o5651	1o941	53717	-ooo2		o27	o4o	o4
Passau	409	893	6o4o2	7oo22	12751	oo9o2	54717	3o8o4	8oo12	o97o2	oo9o2	54721		4o4o1	8oo3o	o77o2	oo9o2	55722	1o9o4	75o1o	o54oo	oo9o1	54723	-ooo3		o3o	oo7	o3
Feldberg/Schw. □	1486	908	82128	4o713	35757	45+2-	58715	7152o	89367	33854	45542	6o718		81722	58717	32256	36-2-	58718	91833	oo737	31155	9-o--	55711	-o253		546	o27	14
Konstanz	399	929	73oo1	62o22	p935o	4557-	53715	512o3	59o12	o56o2	11548	oo73o		6oooo	6oo32	o21o3	11542	53733	829o6	58o32	o16o2	25517	526o7	-ooo4		o31		o7
Friedrichshafen	401	934	8o1o4	63o32	o9251	1557-	55717	5o7o3	62o12	o55o2	15642	53831		7o2o3	89o32	o2oo5	35672	54729	731o2	84o32	o14o2	45672	52710	-ooo5		o34	o29	12
Kempten-Lenzfr.	705	946	727o3	86o22	12755	7o97-	57716	814o2	86o32	o8951	5o977	56723		7oooo	82o32	o49o1	4o942	5573o	814o1	6oo22	o4653	865--	54714	-ooo2		oo6	o76	13
Oberstdorf □	810	948	718o1	89o22	36855	6o972	58719	7oooo	86o22	35551	15825	57724		715o1	89o31	33o51	4o916	54727	815o1	82o31	31552	8o92-	54716	-ooo1		oo4	1o7	21
Zugspitze ■	2960	961	625o5	89142	86763	4o578	697o7	71518	89o22	86o63	2o578	748o7		4183o	89o17	83163	2o648	67726	8173o	89o37	82763	4o677	666o4	-9762	3o-58	6o4	176	11
Hohenpeißenb. □	977	967	715o9	89o22	37o53	7o972	59721	719o3	89o32	366o1	6o972	57713							515o2	84o22	32451	3o972	57715	-ooo1		5o8	139	o8
Garmisch-Partenk.	704	963	718o5	84o22	1o451	6o942	57615	717o4	84o32	o59o4	4o978	57725		514o1	84o12	o36o4	4o942	57722	617o1	84o22	o34o1	4o972	57712	-ooo5		o23	1o3	o5
Wendelstein □	1735	980	516o7	89o12	37o57	3o742	6681o	624o6	89o22	36354	1o842	64711		7o412	89o22	34455	o99o8	63719	12214	89o11	33o56	1o842	64714	-oo54		531	183	o8
Berchtesgaden	542	997	723o2	84o12	13354	1o918	56817	514o1	84o22	o85o3	oo9o8	54729		72oo3	86o32	o6oo2	7o92-	54724	1oooo	84o11	o5451	1o94o	53614	-ooo4		o33	oo3	o1

WL

Jahrgang: 87 Sonntag, den 18. November 1962 Nummer: 322

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	TTTT mmmgg	RR 24
Helgoland	5	015	31426	58o31	o16o3	364oo	oo711												81225	56682	973o2	874--	oo6o5	197o2	28	o28o1	97o
Westerland	12	019																									
List	16	020	o1227	58o2o	o44o1	oo9oo	517o4						28-35						8o919	58o22	oo9o2	8o91-	516o3	3oooo	31-41	o1451	o2o
Husum	3	029	o1213	58o2o	o355o	oo9oo	526o8												81o15	58o22	9915o	8o97-	52811	5oo51		oo252	ooo
Schleswig	44	035	o12o7	6oo2o	o43oo	oo9oo	52812	o121o	58o2o	o29oo	oo9oo	51713		3121o	58o2o	o12o1	3o93o	52717	61111	56o11	999o1	6o93-	52613	5oooo		oo251	ooo
Kiel	3	045	o13o6	58o2o	o44o1	oo9oo	527o9							71119	58o3-	o11o1	7o97-	51718	81118	56o3-	oo1o1	1o947	5171o	1ooo1	26	o1252	ooo
Norderney	13	113	o1214	57o1o	998oo	oo9oo	51713												8o816	577o7	957oo	774--	515o5	6915o		oo152	91o
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	o1oo9	5oo11	o12o1	oo9oo	52712	71oo9	6oo31	995oo	6577-	52717		81o11	58712	975oo	756--	5172o	8o91o	62o27	966oo	5577-	516o9	5975o		oo451	97o
Cuxhaven	5	131	612o9	5oo22	o18o1	oo9o1	5171o												81o22	58o22	972o1	757--	517o6	3ooo1	27-32	oo651	ooo
Hamburg-F. +)	14	147	o1212	56o1o	o335o	oo9oo	52711	51212	56o3o	o185o	oo9o2	53715		71114	6oo31	9945o	7o97-	53724	7111o	58o31	9875o	755--	537o7	3oo51		5o152	ooo
Lübeck	10	156	o13o8	58o2o	o535o	oo9oo	52711												7o9o9	6oo31	oo951	7o97-	5351o	3oo51		oo254	ooo
Emden-Wolthusen	0	202						8o812	65o31	9845o	8o92-	51711															
Emden-Hafen	6	203	21o11	68o21	995oo	oo9o1	52717							8111o	58o27	959oo	755oo	51725	81o1o	567o7	953oo	755--	517o6	8935o		oo252	93o
Cloppenburg	43	216	21213	62o2o	993o1	oo9o1	52714												312o8	56o17	953oo	356oo	517o5	597oo		oo65o	97o
Bremen	4	224	21212	56o1o	o1ooo	oo9o2	52714	81314	59711	984o1	756--	52616		81212	56227	975oo	856--	51719	71311	62o27	968oo	757--	526o7	6o45o		oo251	94o
Soltau	77	235	o111o	58o1-	o1651	oo9oo	5272o												7o91o	58o2-	97352	755--	53716	3oo52		5o153	ooo
Lüchow	38	253	31212	57o11	o425o	oo9o1	5271o												4o711	5o1o1	98952	3o931	5361o	3oo52		5o353	ooo
Lingen	21	305	213o6	62o2o	982o1	oo9o2	52716												8o9o4	6oo27	942o1	764--	516o5	592o1		oo851	92o
Münster	64	313	613o3	58o12	978o1	457o2	53716	811o8	58717	957o1	866--	5o72o		711o7	58o17	942o1	755--	51616	7o9o6	6oo27	938o2	755--	516o4	593oo		o12oo	93o
Osnabrück	95	317	81o1o	57o21	991o1	856--	53716	81oo9	3o717	972oo	874--	51719		71oo6	57o27	959o2	755--	52713	7o9o4	6oo27	951oo	755--	537o8	8945o		oo851	94o
Gütersloh	79	320	8o811	58o31	985o2	2567-	53716	5o91o	58o17	964o2	555--	5172o		7o81o	74o22	949o2	757--	52616	7o813	82o22	942o2	757--	538o6	-o1oo		-----	o1-
Salzuflen	98	325	8141o	58o22	994o2	757--	53719		7										8o9o4	58o27	951o2	755--	536o6	595o1		o1851	95o
Hannover-L.	52	338	8o914	4oo52	o1oo1	8o97-	53614	81o14	4o712	995o1	856--	52715		7o811	4o1o7	9735o	2573-	53722	7o9o8	5o1o7	9675o	7o93-	537o7	59751		oo852	97o
Braunschweig-V.	81	348	7o911	58o31	o18o1	oo9o6	53713	814o8	59711	oo4oo	857--	52714		811o8	45o57	98oo1	856--	53724	711o7	56o27	9715o	4563-	536o8	3915o		oo651	91o
Berlin-Dahlem	51	381	31oo9	56o3o	o625o	oo9o5	53717	6o8o9	65o21	o415o	oo9o8	53721		o1oo9	61o11	o195o	oo9oo	53722	51oo8	58o31	oo851	15671	53711	3oo51		5o353	ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	11o1o	58o21	o615o	oo9o1	53717	41o1o	6oo11	o415o	oo9o1	5372o		21o1o	6oo1o	o195o	oo9o1	53721	5111o	58o31	oo95o	457o1	5361o	3oo31		5o253	oo-
Düsseldorf	36	400	61512	586o7	959o2	663--	5o72o	81412	58217	942o3	857--	o1715		71514	58216	927o3	3567-	o1615	514o8	57o16	923o3	15748	oo6o4	1o2o1		o2ooo	o2-
Bocholt	25	406	7o9o9	56o32	968o1	4563-	52718		6										8o91o	4o616	928o2	774--	o17o8	1o1oo		o17oo	o1o
Essen-Mülheim	120	410	81815	626o7	97oo2	8o92-	oo722	81815	58617	954o2	8o82-	o1716		61817	62o16	937o3	657--	o1716	7171o	65o16	932o3	7o97-	oo6o4	1o1o1		o145o	o1o
Kahler Asten □	836	427	9151o	o1717	27954	9-o--	54716	814o8	o77o7	26953	86o--	54713		916o7	o17o7	26353	9-o--	537o6	911o7	o2457	25o54	9-o--	55716	99554		53255	95o
Kassel	158	438	814o4	66o32	o13o2	866--	53611	612o3	66o22	987o2	25645	53825		514o4	66o12	971o2	oo9o2	54616	8oooo	56711	967o1	864--	547o4	797o1		o1652	97o
Göttingen	150	444	81111	6oo22	oo5o2	857--	54613							512o7	6oo22	967o1	3571-	5472o	712o7	6oo22	966o1	755--	545o1	3ooo1		o1451	ooo
Braunlage	607	452	8o7o5	56781	o2553	856--	55715												8o6o3	65o2-	97752	855--	587o5	9oo54		52958	ooo
Aachen	202	501	818o7	5o687	944o2	8o82-	oo724	718o7	65o27	93oo3	757--	o1713		818o6	58o22	917o3	866--	o1712	818o2	58617	913o3	8o62-	o26o4	1o2o1		o2ooo	o2o
Nürburg	626	510	81815	15787	96551	87o--	52713		7										916o7	oo457	91951	9-o--	51714	9o153		52o51	o1-
Köln	68	513	81313	6o227	956o3	5557-	5o72o	81413	6oo27	938o3	5577-	5o718		8131o	68o22	927o3	854--	o1711	71211	65o22	918o3	755--	o17o8	o97o2		o21o2	97o
Koblenz	96	515							6										81412	58616	918o3	8o62-	o1713	2o1o2		o22--	o1o
Fuchskauten / Marienberg	652	526	814o9	577o7	98552	3577-	52716												8o9o4	3o717	94253	873--	53713	9o353		52953	o3o
Gießen	185	532	8o9o6	62o22	981o2	2552-	53716							8o7o6	62o22	945o2	856--	5272o	8o7o2	562o7	938oo	865--	516o9	593oo		o145o	93o
Bad Hersfeld	212	542	816o4	66o27	oo5o2	8o92-	54718												8o7o1	58268	9635o	3561-	526o5	6o15o		o1251	o1o
Wasserkuppe □	921	544	81321	62o32	29155	2617-	56717	71616	67o12	27555	55632	57615	25-31	71415	67o31	25955	755--	5762[illegible]	8132o	687o1	25555	864--	568o5	99756	3o	54957	97o
Trier-Petrisberg	265	609	818o9	6o617	963o2	5747-	oo715	8181o	6o217	937o2	2557-	o1724		813o5	6o616	918o2	874--	o1717	818o5	65216	913o2	5547-	o17o5	1o1o2		o15o1	o1o
Deuselbach	479	615							7										71615	56686	9o6o1	771--	5o61o	795oo		5o251	o1o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	81517	7o717	28753	862--	5471o	9151o	oo717	26952	9-o--	52722		91414	o1737	25753	9-o--	53613	91413	oo717	24852	9-o--	52611	9o353		53753	o3o
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o6	65o27	984o3	875--	51716	7o9o3	65217	96oo2	756--	5o724		811o4	3o757	951o1	874--	5o71o	7o8o6	6oo17	938o1	756--	5o713	6o3oo		o19oo	o3o
Darmstadt	263	639	816o9	777o2	987o3	865--	52612												811o9	75o16	936oo	1o947	5o72o	2o2oo		o1851	o2o
Würzburg	259	655	7121o	62o31	oo6o1	756--	53815	7121o	68o21	986oo	oo9o8	5372o		712o7	68o22	9665o	3o948	5372o	413o3	68o12	9595o	3o941	537o7	3oo5o		oo852	ooo
Bad Kissingen	216	658	8o3o4	62o31	o11o1	756--	52717												7o2o4	68o27	97251	756--	527o5	59751		oo652	97o
Coburg	336	671							2										8oooo	66o22	98351	856--	555o4	5oo51		ooo55	ooo
Bamberg	239	675	718o8	7oo22	o17o1	755--	53715		2					414o8	75o22	97ooo	2o942	55729	816o2	65o22	97ooo	5561-	554oo	3oo51		oo454	ooo
Hof	567	685	o1512	65o2o	o4o53	oo9oo	56612	714o9	62o21	o1953	3567-	55719							71515	65o22	98854	3567-	558o8	9oo54		52556	ooo
Weiden	438	688	3oooo	68o2o	o3351	oo9o1	55715		o					oo8o6	7oo2o	99452	oo9oo	5572o	336o3	68o3o	99o53	1o94o	566o5	3oo53		51257	ooo
Berus	363	704	818o8	4o1o7	966o1	86o--	o1712												818o9	3o636	9o5o2	871--	o27o8	2o45o		5o353	o7o
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o912	oo737	92o5o	9-o--	5o71o	7o552		52152	o6o
Saarbr.-Ensheim	323	708	813o7	56237	966o1	872--	oo714	8o7o7	4o617	943o2	872--	o1722		8121o	3o636	923o2	872--	o1719	812o7	56616	912o2	872--	o161o	5o2oo		5o1o1	o3o
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	586o6	984o2	874--	o1715							8oooo	3o687	946o1	873--	o1718	8oooo	56o27	935o1	8o92-	oo611	5o3o1		o1251	o3o
Weinbiet/Wstr.	553	724	91613	o4717	9845o	9-o--	5o615												8181o	57o27	92451	5o927	52712	7o251		51652	o3o
Karlsruhe	115	727	618o4	56216	983o4	3557-	o17o9		6										8oooo	56586	931o2	3551-	o1711	1o1oo		o3351	o1o
Mannheim	97	729	816o8	59616	993o3	874--	oo6o5		6										8oooo	56686	937o2	5o927	o25o8	1o3o2		o2451	o3o
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	62o22	oo1o1	6567-	53815	7oooo	62o12	971oo	756--	53729		83oo2	62o32	9595o	856--	53713	7o6o3	62237	943oo	5567-	52713	3975o		oo853	97-
Öhringen	248	742	823o3	58o22	oo6o2	865--	53713		2										4oooo	58o11	951o1	4o97o	517o7	1oo5o		o1452	ooo
Ansbach	413	755							1										711o2	62o22	96552	2553-	5571o	3oo52		5o654	ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	71418	6oo31	o125o	oo9o2	54817		1					31125	65o21	96551	oo9o2	53725	7o4o5	65o21	96251	1o972	556o3	3oo51		5o653	ooo
Nürnberg	310	763	713o6	65o21	o15oo	7o95-	5472o	712o6	65o21	995oo	4o946	53718		312o6	7oo31	97251	oo9o2	55724	7o9o7	7oo11	96451	6o971	567o8	3oo51		5o254	ooo
Regensburg	376	776	o12o8	58o2o	o3352	oo9oo	54714	212o4	62o3o	oo953	oo9o2	54724		312o4	62o3o	98553	oo9o2	54724	511o4	65o3o	98253	4o972	566o3	3oo53		51o55	ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	11412	89o2o	33756	1o84o	61711		o					1141o	89o2o	3o854	1o842	6o72o	51415	89o3o	29753	354o2	59612	9oo57		55661	ooo
Freiburg	252	803	713o4	5o6o6	978o4	2567-	o1821	8oooo	6o216	958o2	1567-	o2721		8oooo	5o717	929o2	8o97-	o272o	717o2	82o17	922o6	5567-	oo611	194o2		o24o1	95o
Freudenstadt □	797	815	816o5	35717	3o251	873--	51718												718o4	66o27	2625o	5o976	5o711	9o152		51854	o1o
Klippeneck □	973	818	81513	7oo22	3o351	8o97-	54713												718o5	7oo22	262o1	5o942	53712	9oo52		52156	ooo
Tübingen	370	826																	714o2	56232	958o1	35672	52714	1975o		o11--	97o
Stötten	734	836	813o9	6oo22	o1853	3641-	547o9												8o9o7	6oo22	96453	6667-	54717	9oo54		53555	97o
Ulm	480	838	8o7o4	5oo32	o1251	8o92-	53612	5o7o6	56o12	98852	2o848	53825							8o2o4	56o22	96152	8o97-	54711	3oo53		51253	ooo
Augsburg	480	852	816o4	58o22	o165o	8o97-	5461o	816o8	62o22	9925o	5o977	54822		816o4	62o22	96851	8o97-	54724	8oooo	62o32	96853	25677	545o4	5oo53		5o755	ooo
München-Riem	526	866	714o3	7oo3o	o2251	4o976	54714	515o5	8oo21	oo552	oo9o1	54719		813o3	7oo2o	98o53	1o942	55725	712o6	7oo31	96652	6o976	55712	3oo54		51657	ooo
Mühldorf	401	875												61oo7	75o22	99o53	1o938	5472o	614o3	8oo32	97753	25648	55713	3oo53		51o57	ooo
Passau	409	893	oo7o4	7oo2o	o345o	oo9oo	55721	2o7o2	68o2o	o1751	255oo	55716		oo9o2	7oo2o	99151	oo9oo	54725	2o9o6	8oo3o	97852	1o941	55713	3oo52		5oo53	ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92o28	oo717	29754	9-o--	o4813		7										92o32	o2717	25654	9-o--	54518	9o656		55o56	o8o
Konstanz	399	929							1										7oooo	56o22	9495o	5647-	52712	ooo51		oo954	oo-
Friedrichshafen	401	934	7o6o4	62o31	oo5oo	1647-	5381o	8o1o5	65o31	971oo	6577-	53734		73oo4	62o22	96ooo	1577-	536o9	7o1o4	62o12	95151	5577-	53711	3oo51		oo753	ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	7oooo	65o12	o3152	7o97-	53713	712o2	65o22	o2o55	4o976	56719		713o1	8oo22	98854	7o97-	55726	613o2	8oo12	98255	3o942	567o6	9oo56		52557	ooo
Oberstdorf □	810	948							2										815o1	84o22	26o53	4o977	54713	7oo55		53456	ooo
Zugspitze ■	2960	961	81728	89o22	82262	2o677	677o4	7183o	89o22	8o663	1o642	68815	37-55	7183o	89o22	79263	1o742	66713	71824	89o22	78363	15o22	667o7	9oo63	3o-52	616--	97o
Hohenpeißenb. □	977	962							2										71615	89o12	272o2	35772	6o7o9	7ooo1		5o853	ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	715o7	84o32	o18o2	6o972	58713		2					717o3	84o22	976o1	5o942	57722	716o4	84o32	967o1	7o97-	57712	3oooo		o1253	ooo
Wendelstein □	1735	980	1o42o	89o2o	32o55	1o742	6371o		o				22-3o	22222	89o2o	28754	oo9o2	62726	72422	89o31	28o52	3o732	61711	7oo56	24-32	55656	ooo
Berchtesgaden	542	997							o										532o2	84o21	98453	1o948	55719	3oo55		52257	ooo

W.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 322

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 18. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo2	81617	5oo22	o5oo3	oo9o7	51719	11622	
15	1ooo2	71422	59o22	o3oo3	3751+	5o72o	11422	
18	1ooo2	51326	59o22	o13o3	9++++	oo717	113++	3oo62
21	1ooo2	o1326	5oo2o	oooo3	oo9oo	oo713	113++	
00 heute	1ooo2	2133o	5oo2o	98oo3	9++++	oo72o	113++	
03	1ooo2	61326	5oo31	969o2	9++++	5o711	113++	
06	1ooo2	81323	5o836	965o2	9++++	oo6o4	113++	39264
09	1ooo2	8112o	59268	973o2	4742+	513o8	11122	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo7	5142o	97o22	o63o3	425o1	o2824	11421	
15	1ooo7	7122o	97o32	o4oo4	756oo	oo723	11122	
18	1ooo7	21225	98o11	o31o4	9++++	o26o9	112++	3oo61
21	1ooo7	21125	97o2o	o19o3	9++++	o2712	111++	
00 heute	1ooo7	41127	98o32	993o3	9++++	o1826	111++	
03	1ooo7	61121	97o31	973o3	9++++	o172o	111++	
06	1ooo7	81125	97728	979o2	9++++	o13o6	111++	39365
09	1ooo7	71o24	97o22	984o3	755++	oo2o5	11o22	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo3	61619	96o31	o63o3	125o2	o2822	11621	
15	1ooo3	8152o	96o22	o35o4	363o7	oo728	11521	
18	1ooo3	61424	97o22	o28o4	9++++	oo7o7	114+2	3oo61
21	1ooo3	41225	96o22	o15o3	9++++	oo613	112+2	
00 heute	1ooo3	81127	96o22	991o3	9++++	oo824	111+2	
03	1ooo3	81422	97612	972o2	9++++	o1719	114+2	
06	1ooo3	81224	96o26	965o1	9++++	oo6o7	112+2	39765
09	1ooo3	71121	96o22	98oo2	2253+	51215	111+2	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo8	71617	96o32	o72o4	7o92+	oo7o9	11621	
15	1ooo8	51617	97o12	o58o4	125o1	5o714	11621	
18	1ooo8	31419	97o11	o49o4	9++++	o17o9	114++	3oo58
21	1ooo8	o1425	97o1o	o4oo4	oo9oo	oo7o9	114++	
00 heute	1ooo8	31426	97o3o	o28o4	9++++	5o712	114++	
03	1ooo8	61424	97o31	o13o4	9++++	o2716	114++	
06	1ooo8	71224	97o32	oooo4	9++++	o1712	112++	3oo58
09	1ooo8	61223	97o22	oo2o4	3752+	o13o2	11223	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo4	4152o	98o12	o51o4	494++	o2824	11523	
15	1ooo4	61621	97o32	o3oo4	494o1	oo721	11623	
18	1ooo4	61523	97o22	o2oo4	9++++	5161o	1++++	3oo62
21	1ooo4	61323	97o22	o1oo5	9++++	o271o	1++++	
00 heute	1ooo4	71325	97o22	99oo4	9++++	o272o	1++++	
03	1ooo4	11325	97o22	978o4	9++++	o1712	1++++	
06	1ooo4	81225	97687	971o2	9++++	o16o7	1++++	3o166
09	1ooo4	81o25	97o27	98oo3	5742+	o13o9	11o23	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo9	61711	5oo11	o91o4	114o1	o2812	1172o	
15	1ooo9	61515	6oo22	o75o4	325o2	o3716	11521	
18	1ooo9	21419	6oo12	o65o3	9++++	o271o	114++	3oo6o
21	1ooo9	o1421	6oo12	o51o3	9++++	o2714	114++	
00 heute	1ooo9	11325	62o2o	o4oo3	9++++	o2711	113++	
03	1ooo9	41o25	62o31	o21o3	9++++	o2719	11o++	
06	1ooo9	61o22	65o31	o11o3	9++++	o271o	11o++	3oo59
09	1ooo9	81121	56o22	o14o3	6742+	o23o3	11122	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo5	41619	97o21	o54o3	oo9o5	51726	11622	
15	1ooo5	61424	97o21	o31o3	144o5	o1723	11422	
18	1ooo5	o1426	98o11	o19o3	9++++	51712	114++	3oo63
21	1ooo5	o1422	97o2o	o11o2	oo9oo	517o8	114++	
00 heute	1ooo5	7113o	97o21	99oo2	9++++	5o721	111++	
03	1ooo5	8113o	97o22	964o3	9++++	oo726	111++	
06	1ooo5	81128	97227	963o2	9++++	516o1	111++	39751
09	1ooo5	61122	96o22	972o1	3443o	511o9	11123	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwdw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	1ooo6	71811	96o32	o93o3	6253o	o37o8	11821	
15	1ooo6	5162o	97o12	o78o4	215o1	oo715	11621	
18	1ooo6	1162o	97o1o	o68o4	9++++	oo71o	116++	3oo57
21	1ooo6	11325	97o2o	o6oo4	9++++	o17o8	113++	
00 heute	1ooo6	11328	97o1o	o48o4	9++++	o3712	113++	
03	1ooo6	41323	97o3o	o29o3	9++++	o1719	113++	
06	1ooo6	61323	97o32	o16o3	9++++	oo713	113++	3oo59
09	1ooo6	61222	97o22	o16o3	655oo	5o4oo	11223	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09 gestern	7o62o	329o9	1oooo	8oo2o	317o3	155oo	oo1o4	o5654	1oo+o	14943		
12	7o62o	32912	416o9	8oo3o	326o3	15551	oo2o9	o5654	1oo+o	14943		
15	7o62o	32915	31412	8oo12	328o4	25541	oo1o2	o5552	1oo+o	14943		
18	7o62o	32918	81514	8oo31	327o4	55557	oo5o1	o5452	11522	14943		+)7oooo
21	7o62o	32821	41416	8oo21	325o4	455oo	oo6o2	o5451	11423			
00 heute	1o62o	329oo	81418	8oo21	322o5	855++	oo6o3	o53o1	11424			
03	1o62o	329o3	81422	75o22	3o5o5	1551+	42717	o51o1	11435			
06	1o62o	329o6	81322	75o22	294o5	4557+	oo711	o51o1	11335			+)7oooo

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09 gestern	7366o	o16o9	7322o	6o261	o5o52	594oo	oo314	o6754	13245			
12	7366o	o1612	6312o	7o278	o435o	39461	oo5o7	o6259	13o46			
15	7366o	o1715	63216	65858	o5252	59461	oo3o9	o6656	13o44			
18	7366o	o1718	83o24	6o858	o4951	894++	oooo3	o6556	13o44			+)799++
21	73659	o1821	83123	68851	o5252	894++	oo3o3	o6854	13145			
00 heute	13659	o18oo	8322o	65268	o4251	894++	oo81o	o6655	13244			
03	13659	o19o3	53415	65878	o4751	594oo	oo4oo	o6656	13244			
06	13658	o2oo6	73119	65858	o475o	794oo	oo1o5	o6458	13144			+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09 gestern	7o565	51oo9	81427	61614	981o6	875++	oo62o	oo2o6	11o47	
12	7o565	51o12	91623	o5456	987o6	9+o++	oo3o7	oo2o6	11243	11148
15	7o565	51o15	71415	588o4	972o7	1247+	oo815	oo915	11157	
18	7o565	51o18	91122	o5454	965o7	9+o++	oo7o7	oo3o7	11157	
21	7o565	51o21	91124	o5454	957o7	9+o++	oo7o8	oo3o7	11157	
00 heute	1o565	51ooo	91123	o5618	942o7	9+o++	oo615	oo4o7	11159	
03	1o565	51oo3	91424	o5614	931o7	9+o++	oo71o	oo4o7	11159	
06	1o565	51oo6	91128	o9614	908o7	9+o++	oo624	oo4o7	11159	

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09 gestern	7o59o	188o9	33418	98o11	194o5	325oo	oooo2	o5955	13434	13649
12	7o59o	18812	5342o	97278	2o9o3	3946o	oo215	o64o1	13435	13649
15	7o59o	18715	53521	98268	229o4	595oo	oo32o	o6155	13535	1833o
18	7o589	18818	7o12o	97268	259o4	785++	oo23o	o6151	13635	1833o
21	7o588	18821	6o216	98o16	289o3	685++	oo23o	o63o1	1o235	13639
00 heute	1o588	188oo	7o217	98o22	3o3o3	756++	oo116	o63oo	1o235	13638
03	1o589	188o3	83618	98o32	317o3	857++	oo114	o62oo	13644	13648
06	1o587	185o6	83522	98o22	318o4	857++	oo3o1	o62o1	13433	13648

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09 gestern	7o528	355o9	81129	61616	2o31o	8o42+	oo5o2	oo2o9	12o54	11234
12	7o528	35512	8142o	18614	2oo1o	8o22+	oo3o2	oo3o9	11844	11324
15	7o528	35515	81421	o1456	1551o	9+o++	oo715	oo31o	11755	
18	7o528	35518	91422	oo456	1781o	9+o++	oo6o7	oo21o	11655	
21	7o528	35521	91622	o1614	16711	9+o++	oo712	oo311	11655	
00 heute	1o528	355oo	91627	o2614	16911	9+o++	oo3o2	oo311	11646	
03	1o528	355o3	91622	o2614	15o11	9+o++	oo819	oo311	11646	
06	1o528	355o6	91622	o2614	13311	9+o++	oo617	oo31o	11645	

Position J 52.5 N 20.0 W

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH
09 gestern	7o44o	41oo9	11616	65o22	11319	715oo	oo6o2	oo118	11658
12	7o44o	41o12	8161o	618o8	1132o	874++	oo4oo	oo118	11645
15	7o44o	41o15	81622	65258	o982o	1747+	oo615	oo118	11646
18	7o44o	41o18	81623	61888	o9619	6247+	oo5o2	ooo19	11647
21	7o44o	41o21	71619	658o8	o9o19	725oo	oo5o5	ooo18	11647
00 heute	1o44o	41ooo	21627	69o18	o9119	225oo	oo4oo	ooo18	11657
03	1o44o	41oo3	31625	69o2o	o982o	325oo	oooo8	oo118	1165o
06	1o44o	41oo6	51824	658oo	1oo2o	255oo	oo2o2	oo118	11659

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	
09 gestern	7o45o	161o9	63428	65o31	24213	625o3	71311	o53o8	1844o	
12	7o451	16112	43427	7oo18	24813	485o3	712o6	o531o	1844o	
15	7o451	16315	43427	7oo2o	24o13	225o3	oo7o8	o54o9	13449	
18	7o451	16218	73421	7o258	24313	785++	oo3o3	o54o9	13547	+)797++
21	7o451	16221	3342o	65258	25213	385oo	oo2o9	o53o7	13547	
00 heute	1o45o	162oo	73618	65o28	25513	785++	oo1o3	o54o8	13547	
03	1o45o	162o3	7362o	65o22	25o13	756++	oo7o5	o54o6	13547	
06	1o449	162o6	73424	65o22	25212	756++	oo3o2	o55o6	13546	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH
09 gestern	7o35o	48oo9	52o28	63139	o5522	595oo	oo5o5	o5118	17352	
12	7o35o	48o12	22332	69259	o7421	294oo	oo119	o5317	17875	12359
15	7o35o	48o15	62328	69258	o7422	594o3	ooooo	o5117	17875	12359
18	7o35o	48o18	42525	69o18	o7823	225o3	oo3o3	oo117	17775	12459
21	7o35o	48o21	82524	63161	o9822	324o7	oo32o	o5117	17664	
00 heute	1o35o	48ooo	52522	65o28	11322	214o7	oo215	o5217	17663	
03	1o35o	48oo3	5252o	69o22	11722	224o8	oo1o3	o5117	17661	
06	1o35o	48oo6	42517	69o21	13o22	424oo	oo314	o5116	12668	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtRtRt

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 322

Sonntag, den 18. November 1962

Meldungen vom 17.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
73582	o1oo6	8o716	97216	o5oo4	3742+	734oo	o61oo	149+3	+++++	Meerkatze
73584	oo1o9	8o418	98o26	o52o4	855++	733o2	o6152	1o422	13223	Meerkatze
7o587	oo512	8o32o	98167	o62o3	3252+	7321o	o6254	1o322	13235	Meerkatze
7o59o	oo915	7o414	98o12	o5oo3	12623	83812	o6257	1o422	13235	Meerkatze
7o594	o1118	8o138	92882	o6oo2	9++++	8331o	o64o1	1o135	13246	Meerkatze
7o662	551o6	8o4o8	98o21	24851	7977o	oo+++	o5355	1o421	149+1	Poseidon
7o662	551o9	9o414	98o22	23o51	2143+	oo718	o5355	1o432	+++++	Poseidon
7o662	55112	6o418	98o22	1925o	6o83+	oo738	o5254	1o432	+++++	Poseidon
7o662	54615	8o42o	98o22	148o1	8o52+	21744	ooo54	1o433	+++++	Poseidon
7o661	55321	899o2	96717	o66oo	6722+	63734	o5251	1oo+o	1o432	Poseidon
73514	o22oo	81818	98o22	o7oo6	8++++	5473o	o63++	122++	Frithjof	
7o469	522oo	211o9	97o1o	91511	118oo	5663o	oo5o8	11122	Göttingen	
7o344	426oo	819o9	985o5	12o23	2752o	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
7o482	322oo	o16o5	98o1o	25415	oo9oo	68821	oo413	11621	Bremen	
7351o	o16o6	61618	98o22	99oo4	6++++	5372o	o65++	118++	Frithjof	
7o478	342o3	52oo5	98o31	23514	oo9o6	68719	oo113	12o21	Bremen	
7o475	353o6	81918	96165	18216	862oo	68853	oo115	11923	Bremen	
7o641	24oo6	43215	98o18	25oo1	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
7o6o8	492o9	81o3o	98o22	157o2	+++++	+++++	o55++	+++++	Minden	
7o59o	236o8	43415	97o31	25oo6	+++++	+++++	o57++	13422	Braunschweig	
7o59o	133o9	72821	98152	148o5	+++++	+++++	o6o++	+++++	Württemberg	
7o485	o9oo9	8o711	98o22	135o4	+++++	+++++	o63++	+++++	Saturn	
7o589	132o9	83o27	98o28	142o2	+++++	65+++	o69++	13o+6	Nordstern	
7o45o	155o9	63235	97258	2oo12	694o2	54212	o54o6	13155	Ellerbek	
7o585	232o9	63218	98258	268o7	+++++	+++++	o6o++	+++++	Venus	
73543	o53o9	51815	98o21	o35o5	514oo	64725	o57++	12o++	Möve	
7o59o	231o9	83324	98278	245o4	+++++	+++++	o64++	+++++	Thüringen	
7o668	247o9	4o3o5	98o21	29853	+++++	oo317	o53++	1o321	Mainz	
7o471	371o9	81518	971o2	15516	853oo	68827	oo215	11522	Bremen	
7o59o	22o11	63421	97o22	251o6	+++++	+++++	o57++	13422	Braunschweig	
7o655	3o511	o99o5	98ooo	31753	oo9oo	o12o7	o6o++	199++	H.Krause	
7o593	44911	8o944	97o22	15oo5	+++++	+++++	o51++	+++++	E.Everling	
735o5	o1212	8183o	97o22	95oo5	8++++	o7725	o63++	118+4	Frithjof	
73562	o2812	82224	98o22	oo8o9	854++	74717	o5o++	12228	Albatros	
7o589	15412	63o3o	97o18	132o3	+++++	65+++	o67++	13o+6	Nordstern	
7o6o3	42o12	81oo9	97o26	275o3	+++++	oo7o3	+++++	+++++	Schellfisch	
7o59o	24412	73321	98o22	271o5	+++++	+++++	o62++	+++++	Thüringen	
7o667	24612	3o2o5	98o21	3o354	+++++	oo3o5	o65++	1o221	Mainz	
7o59o	14212	63o33	98o22	113o6	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
7o586	o2812	6o213	98o22	o71o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Gödecken	
7o269	5o312	422o9	99o31	16o26	426oo	5542o	+++++	+++++	Blankenstein	
7o479	39512	81533	965o6	12316	864++	24218	+++++	+++++	Emsstein	
7o588	24312	63224	98o22	297o5	+++++	+++++	o61++	+++++	Venus	
7o446	16312	633o9	97258	21514	594o1	54215	o51o8	13245	Ellerbek	
7o5o7	24o12	6o4o5	99o11	29o1o	65494	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
7o583	o8o12	6o5o9	99o22	125o4	+++++	+++++	o62++	+++++	Saturn	
7o354	39412	81815	98o22	15o22	3852o	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
7o489	14412	33324	98o11	21512	2549o	267o7	o5oo6	13367	Vegesack	
7o467	38712	91718	93434	13516	9+o++	6872o	ooo14	11723	Bremen	
7o6o4	48315	81244	96818	1ooo1	+++++	+++++	o53++	+++++	G.Dahrenderf	
7o592	44115	8o952	97o22	151o3	+++++	2221o	o53++	1o949	Essen	
7o665	54816	8o315	98o22	1325o	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Meins	
7o645	53145	8o3o2	97525	1o1++	8o92o	o++++	+++++	1o3+o	Rotersand	
7o463	4o215	81513	961o4	o9317	862++	58742	ooo16	11522	Bremen	
7o662	55116	7o315	98o22	13951	+++++	52753	o54++	1o324	Bremerhaven	
7354o	o3516	41615	97o21	982o7	444oo	646o8	o55++	116++	Möve	
7o655	3o517	799o5	98o32	31ooo	+++++	o181o	o56++	149++	H.Krause	
735oo	o1o18	81813	9 o25	91oo7	8++++	oo4oo	o58++	118++	Frithjof	
7o6o1	46718	81244	96o22	o9oo3	+++++	+++++	o56++	+++++	C.Wiederkehr	
7o645	53148	8o2o9	97636	+++++	+++++	+++++	o62++	1o2+1	Rotersand	
7o592	27218	835o9	98o22	32oo5	+++++	+++++	o61++	+++++	Thüringen	
7o665	54818	8o315	98o22	o885o	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Meins	
7o441	58918	82944	97182	923o8	874++	56365	oo1o5	12922	Göttingen	
7o662	55o18	8o613	98o22	o9oo1	+++++	oo739	o52++	+++++	H.Böckler	
7o5o7	21618	53513	968o2	29311	534oo	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
7o485	13818	63527	97158	19811	644++	267o6	o54o5	13525	Bremerhaven	
7o583	o6o18	83621	97o22	12oo4	+++++	+++++	o58++	+++++	Saturn	
7o361	37918	81729	98o32	18o22	4867o	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
7o44o	17618	53521	98o21	22513	444o1	542o3	o53o9	13544	Ellerbek	
7o557	oo818	93418	+++++	o3oo5	+++++	7422o	o6o++	134+3	Saarbrücken	
7o59o	19518	53624	97o32	27oo5	+++++	+++++	o61++	13623	Braunschweig	
7o588	26518	432o5	98o21	3o5o5	+++++	+++++	o61++	+++++	Venus	
7o59o	16512	73624	97o22	252o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg	
7o591	o4518	8363o	98o22	1o5o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Gödecken	
7o458	41618	61413	92424	o6o16	462+2	58733	oo116	11422	Bremen	
7o493	12218	73537	97o22	17811	794++	267o5	o55o6	13558	Vegesack	
7o663	55o18	7o311	97o22	o89o1	+++++	oo75o	o52++	1o321	Berlin	
7o6o4	o3o21	2o324	98o11	121o1	+++++	+++++	o66++	1o3+3	Dortmund	
7o585	o5o21	93624	979o8	111oo	+++++	+++++	o69++	+++++	Saturn	
7o59o	18221	63624	97o22	278o4	+++++	+++++	o62++	13623	Braunschweig	
7o634	24621	235o9	98o2o	35oo3	+++++	+++++	o61++	+++++	Sachsen	
7o438	18321	8o118	98o22	23414	854++	542o9	o52o7	1o133	Ellerbek	
7o592	28121	399o5	98o21	44oo6	+++++	+++++	o6o++	+++++	Thüringen	
73511	o1721	81oo9	97525	911o4	+++++	+++++	oo717	+++++	Gelsenkirchen	
7o592	41921	8o937	97o22	151o5	+++++	254oo	o51++	1o947	Essen	
7o587	27921	999o5	98o22	33oo6	+++++	+++++	o57++	+++++	Venus	
7o668	24721	227o9	98o21	32o54	+++++	oo311	o56++	12722	Mainz	
7o454	43321	71927	98o31	o1118	855++	58749	ooo16	11922	Bremen	
7o645	53121	8o2o9	97535	o42++	+++++	o++++	+++++	1o2++	Rotersand	

L M A K - E g e r - 57.oN o3,oE

7357o	o3ooo	811o9	97618	o55o4	4742+	oo712	o6oo1	11121	
7357o	o3oo3	811o9	96636	o28o4	4742+	oo727	o6oo1	11121	
7357o	o3oo6	81118	69616	o19o6	5742+	oo7o9	o56o3	11133	
7357o	o3oo9	912o5	96616	o15o7	6742+	oo7o4	o54o4	1132+	149+3
7357o	o3o12	818o9	96636	983o8	6742+	oo732	o52o5	1182o	13544
7357o	o3o15	81824	97156	967o8	3741+	oo716	o51o3	11844	
7357o	o3o18	81824	97o26	973o5	8o42+	oo3o6	o51o3	11844	
7357o	o3o21	81618	97o22	979o7	8o42+	oo2o6	o52oo	11644	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

SY 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

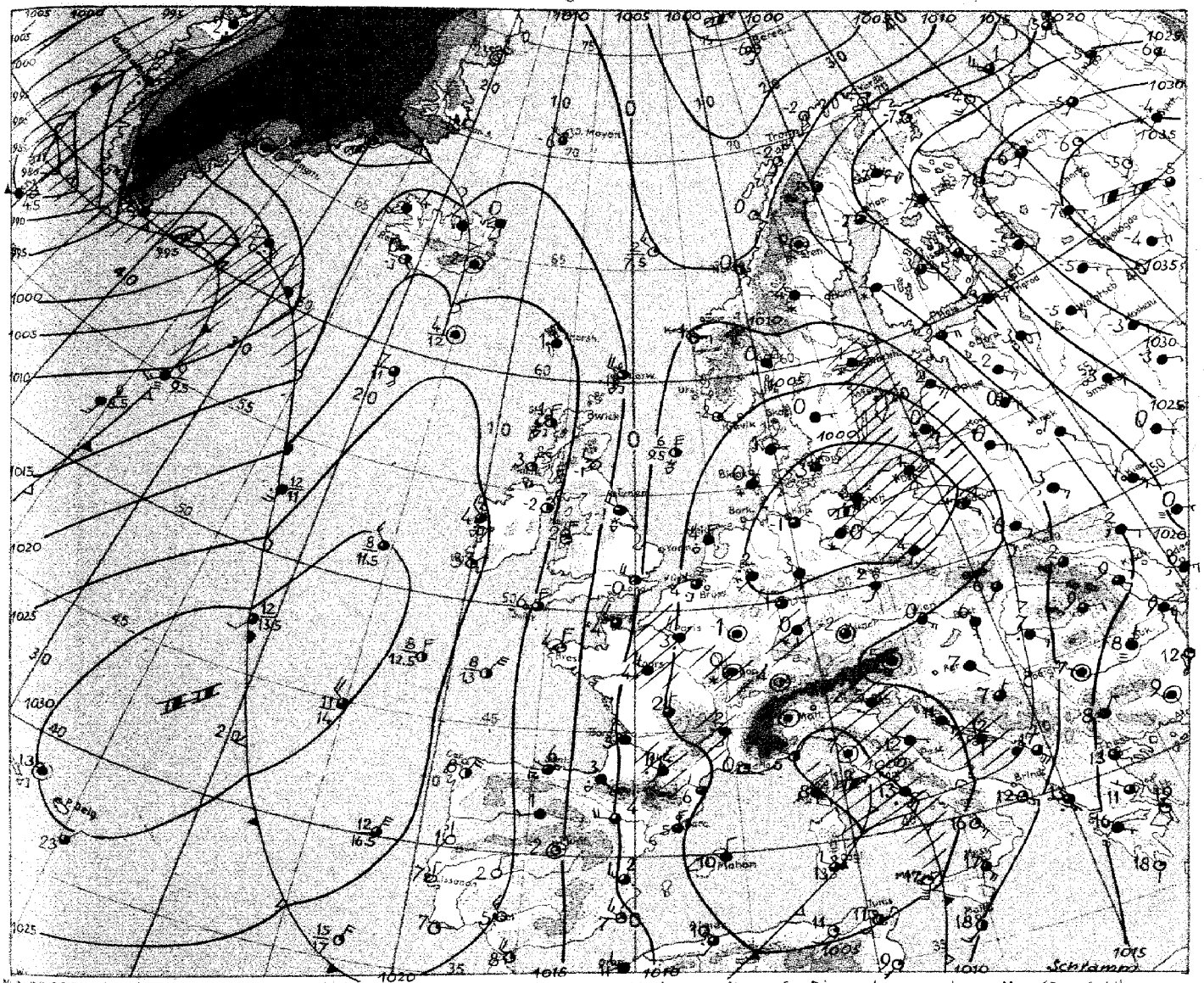
Bei verspätungshalber Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

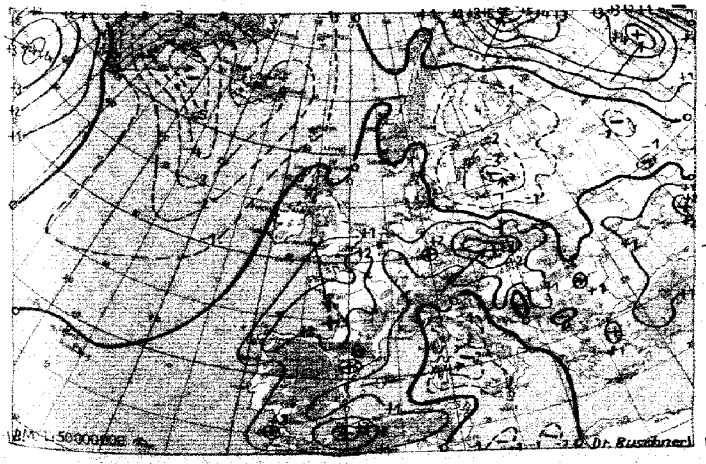
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87 | Montag, den 19. November 1962 | Nummer: 323

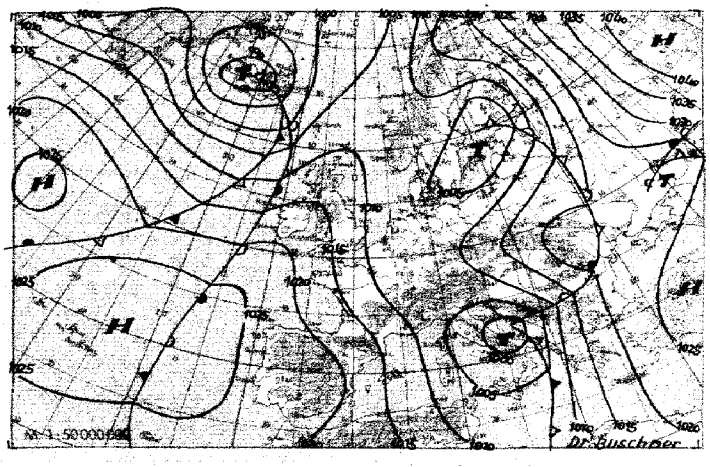
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1: 20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

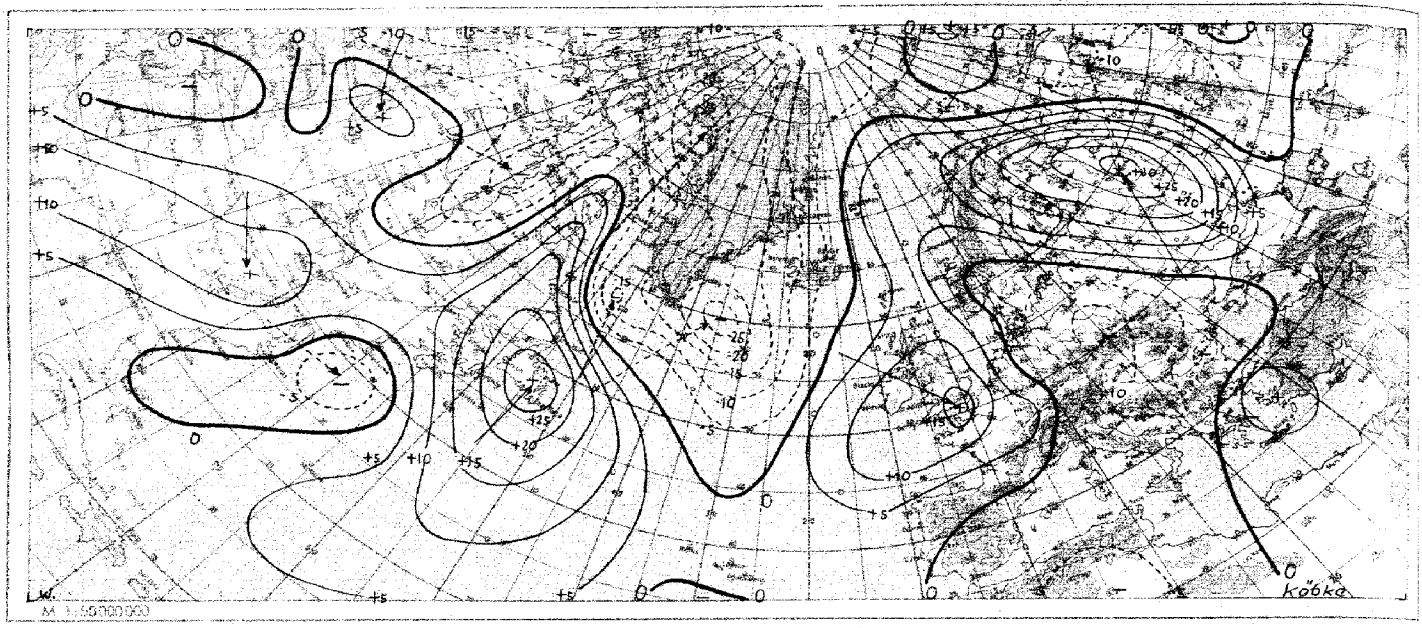


Vorhersagekarte für Dienstag, den 20. Nov. 62, 6 Uhr

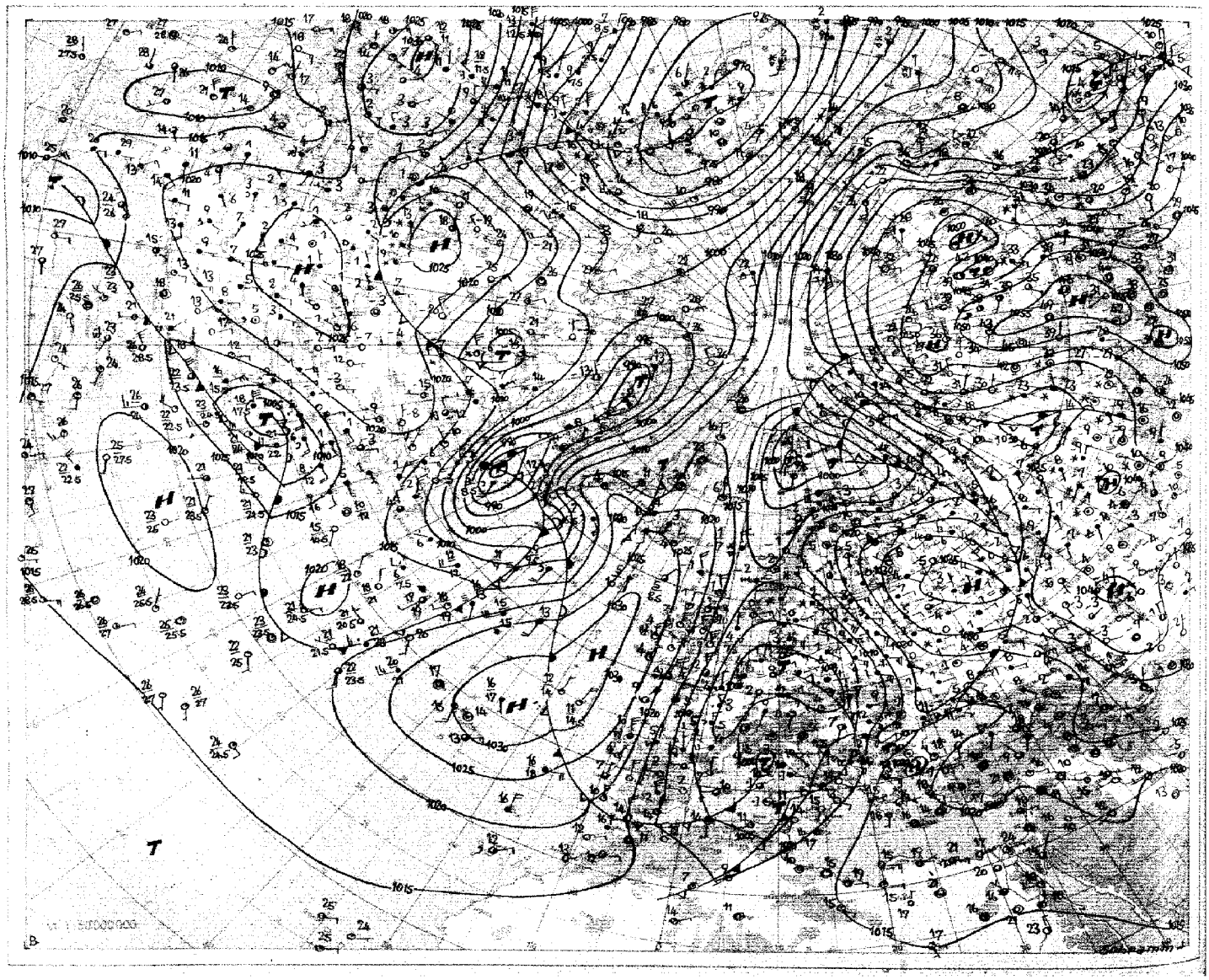


24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

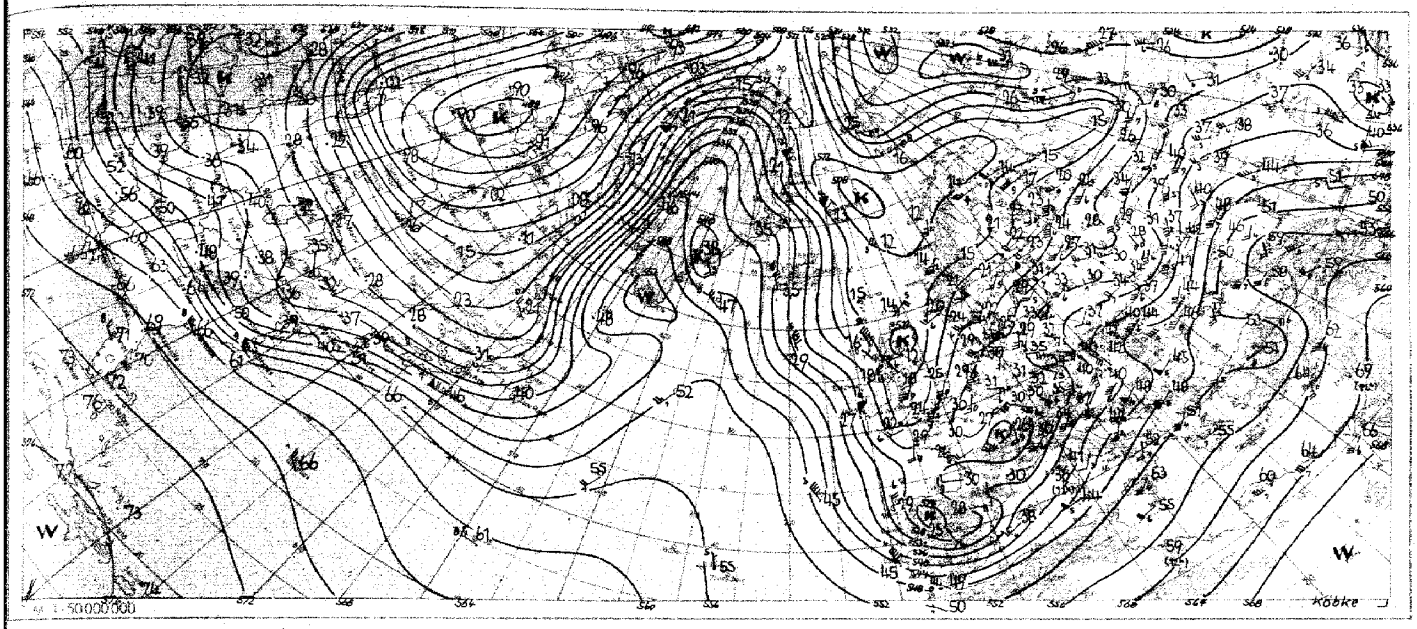
Montag.



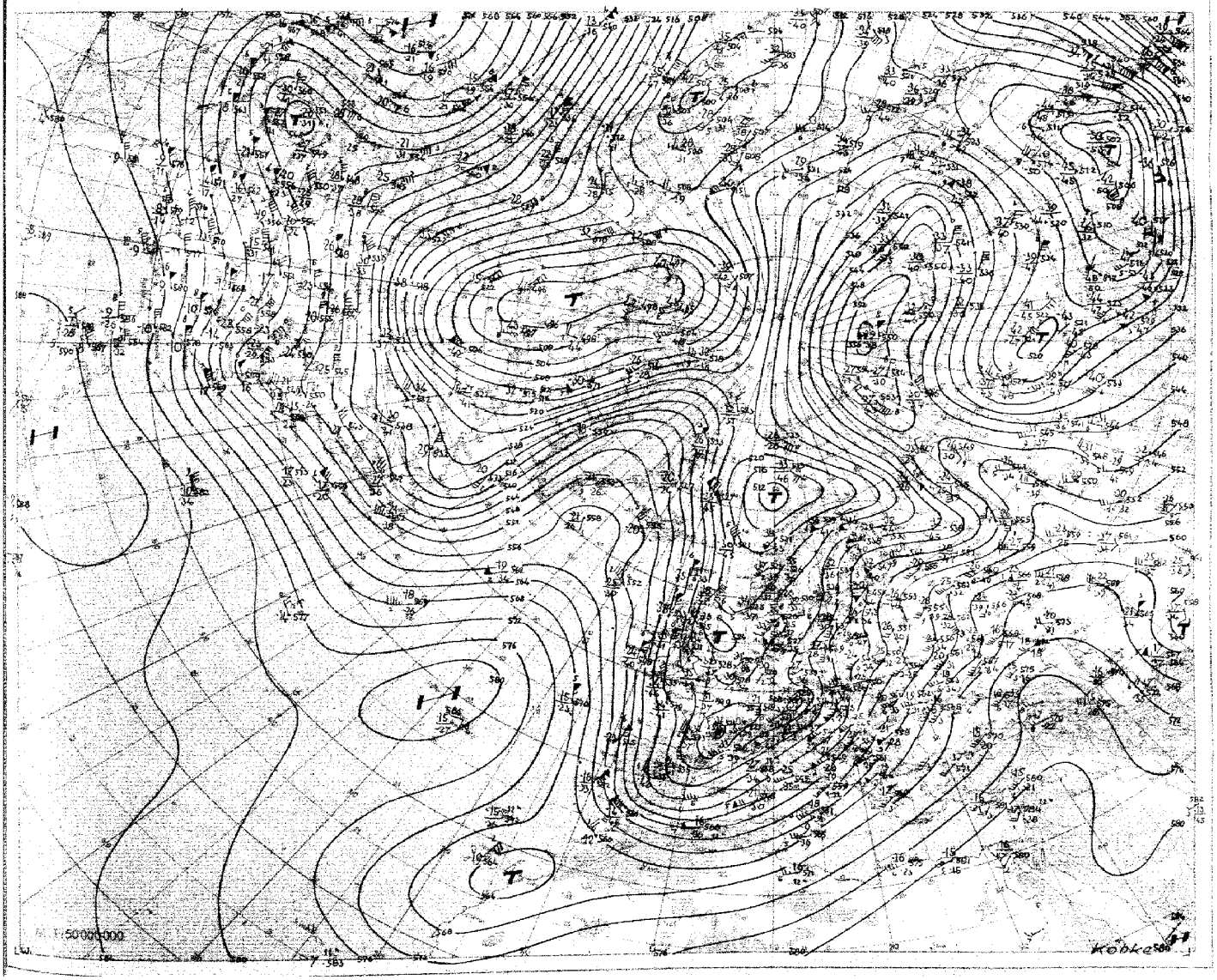
Wetterlage heute 0 Uhr



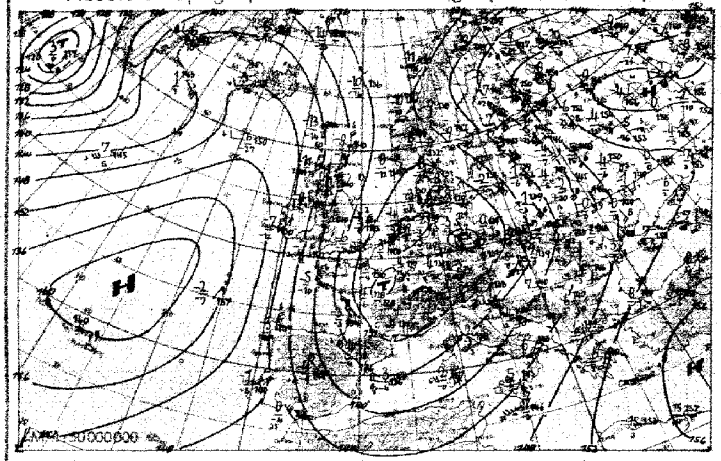
19. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



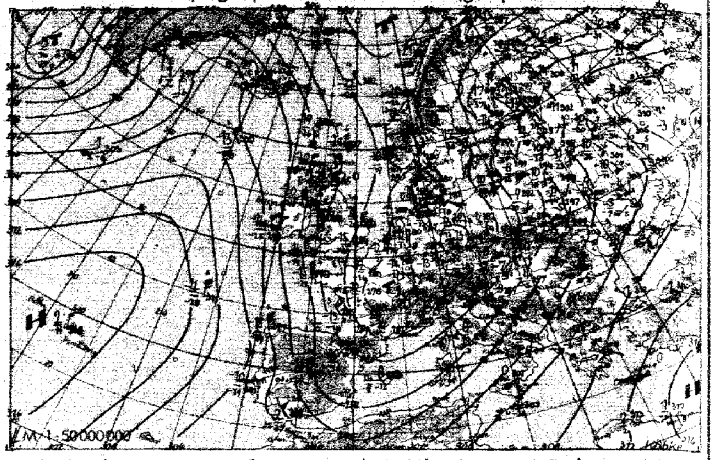
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



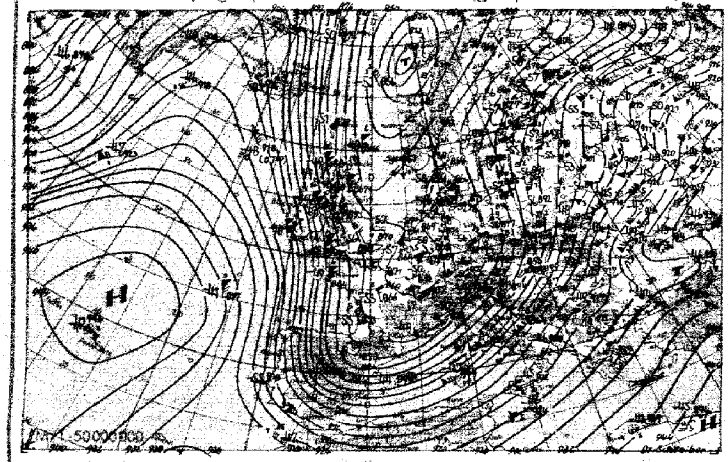
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



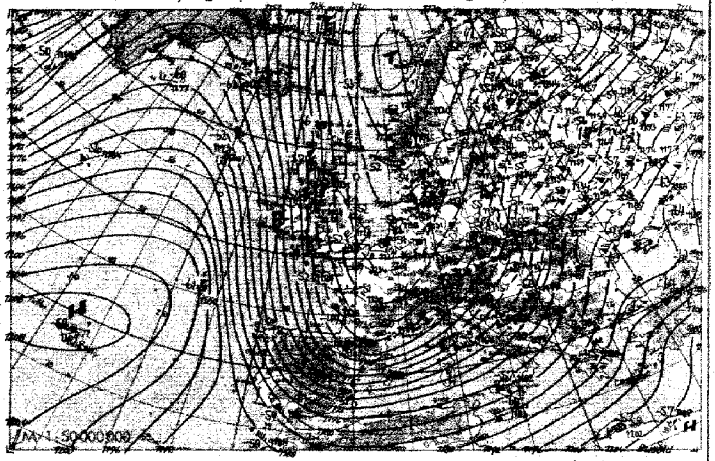
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



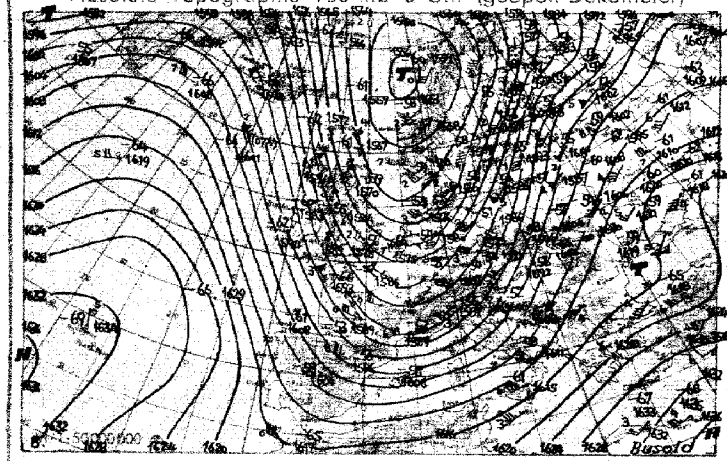
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



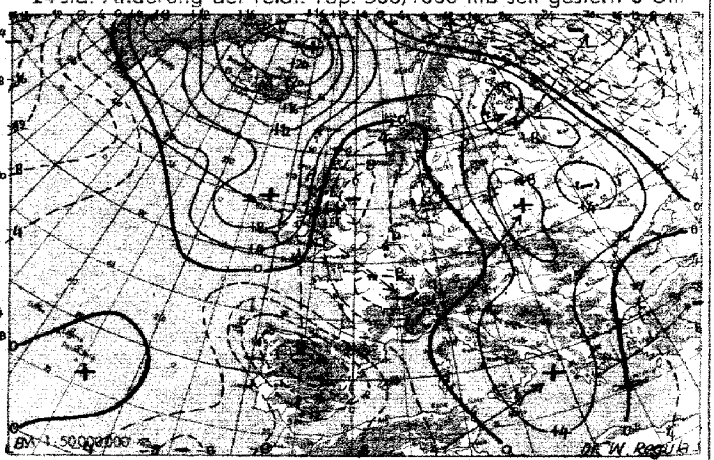
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 10. November 1962

Das über Frankreich langsam südostwärts ziehende Tiefdrucksystem dehnte sich weiter nach Süden und Osten aus. Dabei entstanden neben dem alten hochreichenden Tiefkern, der heute noch über Mittelfrankreich zu erkennen ist, neue Tiefzentren über dem westlichen Mittelmeer und über dem nordöstlichen Deutschland. Der erstere entwickelte sich als Folge eines intensiven Kaltluftvorstoßes, der mit der kräftigen nördlichen Bodenströmung von den Britischen Inseln über die Biskaya und Spanien hinweg ins westliche Mittelmeer erfolgte. Vor dem über Spanien angelangten starken Abkühlungsgebiet, das im Kern Werte von mehr als 10 Grad im Mittel zwischen 500 und 1000 mb aufweist, trat hier Druckfall auf, der am Boden zu einer beträchtlichen Ausweitung des tiefen Druckes bis nach Nordafrika, in der Höhe zur Bildung eines scharfen Höhentroges in diesem Raum führte. Der zweite neue Tiefkern über dem östlichen Mitteleuropa steht im Zusammenhang mit dem Frontensystem, das sich an der Ostflanke des Höhentroges seit gestern von Norditalien über die Ostalpen hinweg nach Norden verlagerte. Der zyklonale Einfluß des Tiefdruckkomplexes, der sich gestern früh noch auf das westliche Deutschland beschränkt hatte, dehnte sich gleichzeitig weit ostwärts aus und erfaßte ganz Deutschland. So kam es verbreitet zu leichten, im Süden zu mäßigen Niederschlägen, die meist als Schnee fielen und in Südbayern eine geschlossene Schneedecke entstehen ließen. Als im Laufe der letzten Nacht in einem schmalen Zwischenhochkeil hier die Bewölkung zurückging, fielen die Temperaturen bis zu -10 Grad (Kempten), am Boden bis zu -13 Grad ab.

Der hochreichende meridionale Hochkeil, der die kräftige Nordströmung über Westeuropa mit bedingt, hat sich seit gestern langsam ostwärts verlagert. Er wird jetzt in seinem Nordteil stärker abgebaut, da sich von dem über der Labrador-See liegenden Tief ein Druckfallgebiet abgelöst hat, das mit dem Frontensystem südlich von Grönland nach Osten zieht. Der Hauptteil des Druckfalles, der über Westgrönland nach Norden wanderte, hat mit einem Teil Nordgrönland bereits ostwärts überschritten, so daß über Ostgrönland die Hochdruckbrücke, die das atlantische mit dem nordsibirischen Hoch verband, unterbrochen wurde.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei weiterem Druckanstieg im Bereich des mitteleuropäischen Höhentroges kommt die in Deutschland lagernde Kaltluft zur Ruhe. Der ostatlantische Hochkeil schwenkt unter Abschwächung südostwärts. Ihm folgt das morgen bei Island zu erwartende Tief nach, dessen Fronten im Laufe des Mittwochs von Nordwesten her Deutschland erreichen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 19. November 1962 — Nummer: 323

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	SSS	RR	Summen: SSS	RR
Helgoland	5	015	81123	6oo27	981o2	6747-	oo3o8	71119	62o27	975o3	4253-	5o8o6	25	71216	58o22	98oo3	6543-	5o3o5	81214	58o22	99oo3	863--	o121o	-97o3						
Westerland	12	019																						o4						
List	16	020	8o723	5o1o2	oo7o2	764--	oo5o2	7o717	58o22	oo4o2	7o97-	o18o3	27-36	8o719	57o32	oo1o3	8o97-	o16o3	8o412	57o22	oo6o2	855--	o13o5	-ooo3	3o					
Husum	3	029	7o915	56o27	996o1	756--	513o5	6o914	58o37	985o2	25732	51811		81o1o	56o32	988o2	855--	513o3	8o91o	4o237	993o1	864--	oo2o5	-o1o2						
Schleswig	44	035	71o12	57o22	oo2o1	3547-	51oo3	71o11	58o12	991o2	11542	51711		81o1o	57o32	995o2	8o97-	513o4	81oo7	58o22	oo3o3	866--	512o8	-ooo3						
Kiel	3	045	71116	56o22	oo2o2	2627-	511o1	61116	59o12	993o3	11442	518o9		8o9o8	57o32	981o3	8o97-	516o2	81o1o	56o32	996o3	855--	oo3o5	-ooo3						
Norderney	13	113	7o815	58o17	962oo	756--	521o6	7o916	57o37	963o1	5567-	514oo	29	7o915	56o22	97oo1	7o97-	513o7	8o8o7	5o1o2	983o1	855--	51213	-97o2						
Jever	7	122																												
Bremerhaven	6	129	7o811	5oo32	971oo	785--	523o5	31112	47101	967o1	11439	528o4		8o8o6	5o7o7	972o1	855--	513o5	8o7o7	5o227	979o1	6577-	5o2o7	-91o2						
Cuxhaven	5	131	71o23	57o22	978o1	753--	513o6	71o17	57o22	972o2	6843-	517o6	23-31	81o14	4o712	979o2	774--	oo3o7	8o915	58217	986o2	853--	o12o7	-96o2						
Hamburg-F. (+)	14	147	7111o	5o1o2	99ooo	2743-	533o3	8111o	5oo52	978o1	2577-	52612		81oo6	4o717	982o2	3567-	522o4	4o8o6	5oo57	986o2	4o93o	522o4	-97o2						
Lübeck	10	156	7o9o9	56o22	o1o51	5543-	521o1	8o9o8	56o22	oo1o1	456o6	528o9		8o8o6	58o22	999o2	5567-	516o2	8o6o5	6oo22	oo4o2	6567-	513o5	-ooo2						
Emden-Wolthusen	0	202																												
Emden-Hafen	6	203	61o11	58o17	959oo	25772	533o6	71o1o	56o27	961o2	7o97-	511o2		7o91o	56o22	966o1	5567-	523o5	7o7o6	57o32	98ooo	4567-	5o214	-97o2						
Cloppenburg	43	216												6o9o6	57o12	962o2	4o972	5o3o5	8o7o3	4o717	972o1	755--	oo211	-93o2						
Bremen	4	224	71212	58o22	97ooo	757--	523o2	7121o	56o22	968o2	5567-	527o2		8o9o7	452o7	969o1	5577-	5o3o1	7o8o8	56o37	977o1	7o87-	511o8	-91o2						
Sottrum	77	235	7o912	58o22	97151	45631	536o2	8o9o8	566o2	963o1	6552-	518o8												o2						
Jübow	38	253	6o915	3o1o1	99251	4573o	523o3	71214	5oo52	984o3	1o942	518o8		71o11	5oo22	979o2	4o932	o15o5	8o7o9	56o22	98oo1	4o932	513o1	-ooo3						
Legen	21	305	711o4	62o22	946o1	755--	512o5	7o9o5	65o12	947o3	755--	522o1												o4						
Münster	64	313	7o9o7	58o22	937o2	15642	524oo	713o6	6oo22	938o4	2577-	5o2o3		8o7o4	56o26	945o3	756--	o12o7	8o7o3	58o26	955o3	754--	o1211	-92o4						
Osnabrück	95	317	6o8o4	68o12	953o1	25642	533o2	6o8o5	66o22	953o3	4o952	514oo		8o9o5	6o6o6	959o2	6547-	oo3o7	8o8o3	58o26	967o2	755--	oo2o7	-92o3						
Gütersloh	79	320	7o911	74o32	94oo2	25732	517o1	7o8o8	62232	941o3	25776	o12o1		8o8o7	66217	947o4	2577-	o22o6	8o9o3	62217	96oo3	6557-	oo215	-92o4						
Detmold	98	325	5121o	62o12	95oo2	15671	524oo	8140o	6ooo2	952o2	3567-	524oo		8140o	58236	956o4	756--	5o3o5						o4						
Hannover-L.	52	338	7o911	4o1o2	964oo	4577-	528o2	8o81o	3o772	964o1	8o97-	514oo		7o8o7	5o1o2	963o2	3577-	515o1	7o5o5	5o1o2	969o1	2o931	522o6	-97o2						
Braunschweig-V.	81	348	811o8	5o232	966o1	8o97-	537o5	711o8	45o57	962o2	3563-	537o3		611o7	57o32	964o2	4o941	513o2	711o7	5o1o2	968o1	3573-	512o3	-97o3						
Berlin-Dahlem	51	381	31oo8	45o51	oo7o1	2o741	524oo	7o9o7	56o31	995o3	oo9o2	52711		7o8o6	5o142	988o3	6o972	516o7	2o8o7	4o1o1	988o2	oo9o1	515o1	-ooo4						
Berlin-Tempelhof	51	384	41o1o	56o21	oo7o1	3o931	527o2	5o9o8	58o31	994o4	1o942	52812		6o8o6	58o32	988o4	3o936	527o6	5o7o8	57o22	988o2	1o948	525o1	-ooo4						
Düsseldorf	36	400	714o9	58o32	926o4	4557-	o13o3	614o7	6oo35	931o5	4547-	o12o5		812o4	6o2o5	941o5	6547-	o221o	81104	57215	959o4	854--	o3217	-92o5						
Bochum	25	406	61oo4	4o1o6	933o2	557--	o13o5	8o6o8	4o1o6	937o4	8o92-	o22o4		8o6o5	4o1o2	948o4	8o92-	o2211						o4						
Essen-Mülheim	120	410	717o9	58o22	932o3	6563-	o15oo	818o9	6oo22	936o4	2547-	p22o4		817o4	58612	945o4	855--	o22o9	811o3	58586	962o4	774--	o3216	-o1o5						
Kahler Asten (□)	836	427	915o8	p1777	25253	9-o--	533o1	918o6	o1457	25452	9-o--	526o1		914o5	p1777	26152	9-o--	523o9	717o4	58227	27o53	752--	53212	-9451						
Kassel	158	438	811o2	18227	965o1	864--	517o3	7o9o3	57o37	956o4	6554-	537o7		713o4	58o22	958o4	655o2	533o3	812o2	6ao22	968o3	755--	522o8	-95o6						
Göttingen	150	444	714o8	59o17	96oo1	25678	528o5	614o8	7oo27	954o4	35732	528o4		713o7	62o22	961o3	65731	533o5	816o7	56o32	968o1	8o93-	533o6	-91o4						
Braunlage	607	452	8o3o4	65o27	97251	8o91-	538o3	6o8o6	7oo37	955o2	6o942	547o8							oo2o2	6oo27	97753	oo8oo	553o6	-o1o2						
Aachen	202	501	714o2	3o216	915o2	755--	o22o1	715o2	62o26	919o5	786--	o22o7		818o2	58616	931o4	6742-	o3211	8oooo	5o616	952o4	873--	o322o	-o4o5						
Nürburg	626	510	91613	oo457	92851	9-o--	513o8	916o8	oo457	93o5o	9-o--	5o2o5		916o7	oo454	939oo	9-o--	oo2o8	925o8	oo454	955oo	9-o--	oo216	-91o1						
Köln	69	513	8121o	56237	92oo3	753--	o13o2	61412	6oo27	924o5	655oo	p21o4		813o8	57618	936o4	855--	o3213	812o8	5o586	954o4	854--	o3217	-o2o5						
Koblenz	96	515	71411	56216	924o4	754--	o13o7	82oo3	5oo36	925o4	3547-	p1oo1		818o8	58616	934o5	4542-	o13o9	818o9	58216	955o3	854--	o9221	-o3o5						
Fichtelberg	650	529	9o9o4	p1717	94652	9-o--	523o5	9o9o3	oo787	94252	9-o--	527o1		9o9o3	p57o7	95551	9-o--	52312	8o9o2	3o717	97o52	873--	52313	-o151						
Gießen	185	532	7o7o4	6oo22	937o1	4557-	524oo	8o9o4	62o22	933o3	756--	538o2		8o9o2	68o22	943o3	6562-	5221o	8o9o1	6o687	956o2	874--	51212	-93o3						
Bad Hersfeld	212	542	612o5	66o22	96oo1	35741	537o3	616o6	7oo12	95oo5	25742	547o5							612o2	6oo31	967o2	3567-	5331o	-ooo6						
Wasserkuppe (□)	921	544	21616	8oo37	25454	155o2	578o2	51611	8oo17	25752	15572	55ooo	21	72oo5	75o32	26351	6563o	532o6	7226o	7oo32	27152	755--	5321o	-97o1						
Thier-Herrisberg	265	609	822o2	656o6	919o3	7847-	o23o7	81614	62o26	917o4	7847-	p2ooo		82oo7	6o6o6	933o4	7737-	o3315	8231o	62o26	964o3	7837-	o1229	-95o4	25					
Dresselbrunn	479	615	81614	6o516	913o1	871--	o13o7	816o7	625o6	915o2	851--	o11o4		821o9	4o1o5	929o2	861--	o1314	8221o	565o5	956o2	871--	o1225	-95o2						
Kl. Feldberg/T (□)	805	635	81412	oo737	25152	9-o--	522o4	915o9	oo717	25351	9-o--	51ooo		818o7	4o287	26o51	86o--	513o7	92o1o	oo737	27551	9-o--	51217	-o25o						
Frankfurt-Flugh.	110	637	71oo5	5661	941o1	5567-	5o3o3	8o5o5	59o26	938o3	855--	oo8o2		8o4o4	566o6	945o3	854--	oo3o8	8oooo	4o636	965o3	873--	o1219	-o1o4						
Darmstadt	269	639	711o8	65o12	94oo1	1o942	5o3o4	711o5	75212	936o3	3567-	p14oo		718o6	58616	942o4	755--	o42o7	822o9	62616	965o3	861--	o222o	-o1o4						
Würzburg	259	655	512o8	62o22	954oo	3o972	557o4	411o2	7oo31	947o4	3o932	547o3		6o9o4	7oo31	952o4	35672	5443o	6oooo	56o22	968o2	656oo	52213	-ooo5						
Bad Kissingen	216	658	5o2o5	65o22	96751	3o972	537o5	2o2o3	7oo12	953o4	oo9o1	537o7		5o8o2	65o2o	95804	2o972	5443o5	6oooo	4o1oo	9755o	655--	52311	-ooo5						
Coburg	336	671	711o3	7oo32	973oo	15672	546o8	7o2o4	7oo22	967o2	7o972	548o4		711o2	7oo22	965o3	3567-	534oo	7oooo	68o22	978o1	7o97-	533o9	-oo4						
Bamberg	239	675	614o4	65o22	96oo1	15642	546o9	51812	75o22	949o4	15752	535o7		716o2	75o22	951o4	4o976	525o1	816o2	6oo32	968o1	6o977	51213	-ooo5						
Hof	567	685	71513	3o1o2	98253	25672	54804	71314	3o1o2	9675o	25672	538o7		71413	3o1o2	97252	15671	544oo	717o7	4o1o2	98453	35671	5443o	-oooo						
Weiden	438	688	5o2o2	75o11	98252	4o971	547o5	5o6o6	8oo11	966o1	1o942	527o8		7o2o3	64o22	9645o	7o97-	5466o5	834o2	58o22	97251	8o97-	533o7	-ooo2						
Berus	363	704	816o5	3o516	911o3	871--	o33o6	92oo8	o1636	915o3	9-o--	o32o5		82315	65616	936o3	6737-	o2219	823o9	75o26	967o2	4547-	o1228	-o2o3						
Schaumbg.-Tholey	569	706	9o414	oo617	922oo	9-o--	oo2o3	92216	oo456	926o1	9-o--	o12o5		92718	oo614	937o1	9-o--	o1211						o1						
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o9o2	585o7	918o2	755--	o23o6	814o9	5o537	922o3	673--	o32o5		82oo7	56215	938o3	872--	o3216	82oo7	6oo36	968o2	857--	o2227	-o1o4						
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	4o1o2	931o3	35671	o16o3	7oooo	57216	93ho4	2567-	o14oo		8oooo	5o615	934o4	5742-	o33o3	825o4	6o216	958o4	4747-	o2224	-o1o5						
Weinbiet/Wstr.	553	724	714o7	62o12	928oo	16278	523o4	718o7	62o32	926o1	58272	51ooo		9251o	o2582	935o1	9-o--	o13o9	92716	o46o7	954o1	9-o--	o1217	-95o2						
Karlsruhe	115	727	7o5o4	461o2	928o3	5557-	o25o3	726o6	451o6	931o6	4557-	o3oo4		824o8	45616	946o6	5732-	o4315	8221o	56216	973o5	864--	o2227	-91o6						
Mannheim	97	729	83oo4	256o7	937o2	8o97-	o25oo	736o2	22217	938o4	4567-	o32o3		818o6	35616	947o5	875--	o43o9	8oooo	35616	971o4	874--	o4223	-o4o6						
Stuttgart Echt.	405	738	7oooo	58o22	942o1	25676	514oo	716o6	58o22	938o5	4o976	51oo4		82414	8o152	948o5	4557-	oo3o9	82413	8o6o2	974o4	5567-	52223	-97o8						
Öhringen	248	742	6oooo	4o1o1	945o1	3o916	527o5	3o9o2	6oo11	933o7	1o912	oo8o4		7oooo	62o31	943o7	756-2	o13o9	831o2	5o636	971o4	875--	o3224	-91o8						
Ansbach	413	755	7o9o2	68o22	96451	15572	546o1	5o9o2	7oo22	951o3	1o942	527o4		8oooo	65o22	974o1	8o97-	53316	8oooo	65o22	974o1	8o97-	53316	-ooo4						
Weißenburg/Bay.	422	761	82oo1	65o22	963oo	8o91-	541o3	6oooo	7oo22	947o4	2o942	536o8		8oooo	65o22	953o3	8o97-	511o4	82oo2	62o22	974o1	8o97-	51216	-ooo4						
Nürnberg	310	763	71o1o	6oo22	9625o	2o942	546o1	711o7	75o22	949o4	1o942	545o7		81oo6	68o22	951o3	6o977	532o1	811o3	65o22	97oo1	8o92-	53214	-ooo5						
Regensburg	376	776	7o1o1	68o22	97352	7o972	556o6	7o5o6	66o22	954o2	2o972	53712		8o1o7	65o32	955o1	8o92-	535o1	835o2	6oo22	971oo	8o92-	53215	-ooo2						
Gr. Falkenstein (□)	1307	791	6141o	89o32	2895o	oo9o6	577o5	614o5	89o22	284o1	oo9o6	547o7		6oooo	89o32	279o1	1o846	5466o5	823o5	89o22	2845o	5o977	533o5	-ooo4						
Freiburg	252	803	721o6	8o6o6	93oo6	6557-	o13o8	7221o	84216	944o6	6857-	o3113		82212	86o32	962o5	5557-	oo316	72112	82o22	99oo4	4557-	52227	-95o7	28					
Feldberg/Schw. (□)	1486	908	92o34	oo717	26o54	9-o--	542o5	92227	oo717	26554	9-o--	542o5		8233o	oo7o7	27355	85---	552o8	82527	o1417	29256	85---	56218	-o453						
Konstanz	399	929	781o5	56o22	95ooo	46472	523o2	736o2	62o12	956o2	2542-	51oo8		818o3	65o22	959o4	2567-	o13o7	824o6	68o22	983o4	4557-	o1223	-oo4						
Friedrichshafen	401	934	7o2o3	61o32	945oo	4567-	526o3	836o2	75o32	957o2	7742-	51o15		823o5	6o616	961o4	7742-	o13o6	826o9	6o616	986o4	874--	o1223	-95o4						
Kempten-Lenzfr.	705	946	7oooo	7oo22	97654	5o978	558o6	819o3	58o32	97o5o	5752-	533o8		819o2	5o717	978o1	774--	52312	821o2	25717	oooo6	874--	5o216	-o2o2						
Oberstdorf (□)	810	948	733o1	86o22	26151	6o916	537o4	827o4	82o22	273o1	7o927	523o9		815o3	25737	282o1	874--	51112	8oooo	18737	299oo	873--	51221	-o2o2						
Zugspitze (■)	2960	961	7152o	89o12	77o61	11o42	66711	71215	89142	77261	1612-	64oo3	24-46	912o8	o1737	76862	9-o--	647o4	93313	oo737	77663	9-o--	632o5	-o56o						
Hohenpeißenb. (□)	977	962	71710	89o22	27oo2	11722	6o6o3	733o2	84142	267o3	11772	577o4							9241o	o1737	29351	9-o--	5122o	-o4o4						
Garmisch-Partenk.	704	963	616o2	84o12	943o3	15878	54713	813o1	84o22	926o7	1587-	537o5		836o2	25737	961o2	872--	oo32o	8oooo	15737	981o1	871--	oo213	-o2o8						
Wendelstein (□)	1735	980	7o623	89o12	27552	15578	626o5	71515	89o22	2725o	1557-	6o6o5	25-38	93215	oo712	26755	9-o--	553o1	93o16	oo732	27556	9-o--	553o9	-o35o						
Berchtesgaden	542	997	625o1	88o22	97o52	4o971	5471o	518o2	86o12	9161o	11828	52723		8oooo	88o32	923o6	1587-	o15o3	7e2o4	82o32	968o3	7o95-	52335	-oo12						

WL

Jahrgang: 87 — Montag, den 19. November 1962 — Nummer: 323

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-99	TTTTT mmmgg	RRRR 24
Helgoland	5	015	8o911	56616	99503	862--	o11o5												8o912	56216	oo4o4	763--	o13o6	19603		o25o2	96o1
Westerland	12	019																									
List	16	020	8o6o9	56612	o11o3	874--	o21o5												8o4o9	5o612	o18o2	874--	o13o6	1o2o1		o26oo	o2o1
Husum	3	029	8o9o5	5oo22	99702	866--	oo1o4												7o4o6	62o22	oo1o2	7o97-	oo3o4	5ooo1		o15oo	o1o1
Schleswig	44	035	811o8	58o27	oo4o3	856--	oo1o1	8o9o2	58o27	oo3o2	857--	5o8o1		8o4o5	57o22	oo1o2	855--	o15o2	8o3o5	6oo22	oo6o3	855--	oo2o6	597o1		o19oo	97o1
Kiel	3	045	71oo8	56o17	oooo3	755--	oo2o4							7o91o	57o22	99503	4557-	o18o5	8o9o7	58o23	998o3	855--	oo3o3	197o2		o22oo	97o1
Norderney	13	113	8o8o6	562o2	99oo1	864--	5o2o7												8o6o4	4o6o2	999o2	874--	oo2lo	1o1oo		o12o1	o1oo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	7o6o6	5oo12	98700	7o97-	512o8	8o6o7	56o22	99oo1	7o97-	511o3		8o5o6	5o787	994o1	8o97-	5o2o4	8o4o4	5oo27	999o1	8o97-	5o2o5	197oo		oo55o	91o2
Cuxhaven	5	131	8o813	6oo22	991o2	8o92-	o12o5												8o7o8	6oo22	oo1o2	764--	o12o5	oooo1		o16oo	96oo
Hamburg-F. +)	14	147	2o8o4	58o11	99100	1o931	522o5	6o8o4	57o21	98900	6o93-	517o2		7o7o3	57o22	99150	3573-	523o2	7o6o3	56o12	99751	7643-	522o6	3oo51		oo652	97oo
Lübeck	10	156	8o6o7	6oo22	oo7o1	855--	512o3							7o9o6	6oo22	998o1	755--	516o1	811o2	6oo22	oo3oo	855--	512o5	3oooo		o1o52	oooo
Emden-Wolthusen	0	202						8o2o4	56o27	98901	756--	511o1															
Emden-Hafen	6	203	8o6o5	4o7o2	98801	774--	oo2o8							8o5o4	56782	994o1	754--	oo2o5	8o1o3	7o1o7	oooo1	754--	oo1o6	191oo		oo8oo	91oo
Cloppenburg	43	216	8o5o4	56o27	98101	755--	5o2o9												8o5o1	4o7o-	991oo	873--	oo1o8	191oo		oo8oo	94o7
Bremen	4	224	7o8o6	56o32	98400	7o93-	513o7	8o7o5	56o22	98600	4577-	521o2		8o7o3	451o2	98800	856--	511o2	8o5o2	451o2	995o1	5551-	512o7	1oo5o		oo451	91oo
Soltau	77	235	8o9o8	56o2-	98ooo	857--	522o5												7o4o5	3o1o-	98751	756--	522o5	3oo51		oo652	97oo
Lüchow	38	253	7o6o9	56o22	984o1	457o2	512o4												8o2o1	221o2	98852	855--	521o3	oooo2		o1o53	oooo
Lingen	21	305	8o9o2	56o22	977o1	863--	oo215												836o2	2o687	997o1	872--	oo2o8	191o1		o19oo	91oo
Münster	64	313	836o2	56o22	97oo2	755--	o1213	8oooo	5oo22	98oo2	755--	o12o9		823o2	5oo22	986o2	864--	o12o5	829o1	4o6o7	992o1	864--	oo2o7	1o1o1		o23oo	o1oo
Osnabrück	95	317	8oooo	3o212	979o2	754--	oo212	8o3o2	251o6	981o1	754--	oo1o2		899o2	221o2	983o1	753--	oo1o2	83oo3	81687	994oo	771--	5o211	9925o		o165o	94o4
Gütersloh	79	320	8oooo	62o22	97oo3	854--	o121o							8oooo	4o5o6	977o3	863--	o32o2	8oooo	37616	988o2	862--	o2211	-o1o2		-----	o1--
Salzuflen	98	325	8o9o2	57o22	973o3	754--	512o9			6									817o2	4o615	99oo8	764--	o32o8	194o2		o26oo	96oo
Hannover-L.	52	338	8o6o2	4o1o1	97651	857--	522o7	7o7o3	4o1o1	977oo	756--	521o1		8o8o4	4o782	9815o	855--	523o4	81oo3	4o1o7	9886o	855--	513o7	39751		oo653	97oo
Braunschweig-V.	81	348	213o5	56o11	97500	257oo	512o7	3oooo	4o1o1	98o52	oo9o1	521o4		813o3	351o1	98o51	856--	522o1	713o3	251o1	9855o	755--	512o5	3oo53		o1o56	97oo
Berlin-Dahlem	51	381	7o7o5	4o1o1	983o1	757--	518o5	8o7o4	3o1o2	979o1	856--	516o4		833o3	3o682	977o1	855--	5o6o2	827o2	3o716	9870o	852--	5121o	5o1oo		o1252	o1o2
Berlin-Tempelhof	51	384	8o6o5	4o1o2	983o1	3567	528o4	3o6o4	421o2	975o1	856--	525o6		832o2	4o6o2	974o1	856--	516o4	828o5	26716	984oo	852--	5131o	6o1oo		o125o	o1--
Düsseldorf	36	400	813o2	5o586	97404	863--	o3215	826o2	16596	982o4	86o--	o32o8		832o4	25516	988o3	862--	o32o6	831o6	25586	oooo2	862--	o1311	2o4o2		o42o2	o4--
Bocholt	25	406	8o4o2	4o1o2	972o3	756--	o2212			2									8oooo	15686	999o1	872--	o1211	1o1o1		o31o1	o1oo
Essen-Mülheim	120	410	818o2	5o5o5	977o3	864--	o2214	928o3	o5585	985o3	9-o--	o32o8		928o3	o9636	989o3	9-o--	o22o4	825o3	56686	oooo2	873--	o1211	1o6o1		o35o1	o7oo
Kahler Asten □	836	427	921o4	o1717	27752	9-o--	522o8	925o7	o1457	28352	9-o--	521o6		924o6	o1454	28652	9-o--	522o3	924o7	o1454	29552	9-o--	52211	99653		52553	o1oo
Kassel	158	438	813o2	58o22	978o3	765--	512o9	818o3	6oo22	982o2	865--	oo2o4		821o3	6oo22	989o3	865--	o12o8	818o3	6oo22	997o3	865--	o12o8	1ooo2		o28o1	95o2
Göttingen	150	444	8oooo	5o1o2	97601	857--	521o8							818o2	4o1o-	984o2	864--	5o2o7	82oo4	566o6	993o3	864--	o12o9	197o1		o1454	91oo
Bruunlage	607	452	o29o3	6oo22	98255	oo9oo	551o5												926o2	o8784	99651	9-o--	513o7	9o155		53o65	o1o7
Aachen	202	501	825o5	57216	97402	863--	o122o	825o4	57216	985o2	863--	o2211		824o6	58586	99oo2	872--	o12o5	824o4	2o737	oo2od	862--	5o2o9	7o4oo		o285o	o8oo
Nürburg	626	510	825o9	151o4	978oo	871--	5o22o			4									82512	58o22	oo752	872--	522o7	9oo52		5o153	91--
Köln	68	513	816o3	5o216	96803	854--	o2213	822o2	6oo26	977o4	854--	o31o9		822o6	62o22	987o3	855--	o221o	825o6	65o22	998o3	854--	o1211	1o1o3		o3462	o2oo
Koblenz	96	515								6									82oo2	64o26	oo1o1	855--	5o211	193oo		o385--	o3oo
Feldberg/Taunus	656	528	918o3	o1717	98251	9-o--	51312												923o8	o3454	oo852	9-o--	522o7	9o353		52654	o1oo
Gießen	185	532	8oooo	56097	97201	875--	oo214							4o9o2	56o12	987o1	4o97-	oo2o7	6o9o4	56o32	oo3oo	oo9o8	51215	5o25o		o1352	o2oo
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	56o22	98oo2	865--	51213												827o2	6oo22	oo7o2	5651-	oo312	1ooo2		o22oo	oooo
Wasserkuppe □	921	544	82oo8	6o712	28o52	6542-	53211	92511	oo457	28952	9-o--	522o9		924o9	oo457	29152	9-o--	531o3	92413	oo457	3oo53	9-o--	54212	99353		51953	93o1
Trier-Petrisberg	265	609	7231o	62o12	983o2	3737-	oo217	623o3	6oo22	995o2	3o932	oo211		723o1	62o32	oooo1	3o932	oo1o4	719o3	6oo22	o1ooo	5554-	5o3o9	1oooo		o2751	95oo
Deuselbach	479	615								5									823o4	6oo31	ooo5o	853--	522o7	39351		o1o53	o1oo
Kl. Feldberg/Ts □	805	635	92714	9o717	28651	9-o--	51213	927o8	oo457	29o52	9-o--	522o6		927o8	oo454	29552	9-o--	522o5	922o7	oo452	3o253	9-o--	5326o	9o253		51355	o4oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o5	56616	98oo4	4747-	o3216	622o6	6oo16	994o2	3567-	o1113		3oooo	3o1o2	ooo15o	oo9o1	511o6	821o2	4o1o2	o1451	5o911	52212	3o351		o285o	o4oo
Darmstadt	263	639	823o7	75216	979o3	871--	o2213												522o8	75o12	o12od	2o942	52212	2o25o		o2452	o3oo
Würzburg	259	655	831o2	56612	9861o	855--	oo216	831o2	56616	998o1	855--	oo212		6oooo	6oo16	oo7o1	oo9o6	512o8	712o6	62o36	o26oo	3o948	52211	3925o		o1852	92o2
Bad Kissingen	216	658	8oooo	4o1o2	98900	755--	51213			7									518o1	56o22	o23o1	5o93o	5122o	197oo		o1o5d	97o8
Coburg	336	671								2									72oo4	65o17	o28o1	5547-	oo222	6o15o		oo452	o1o2
Bamberg	239	675	8oooo	6oo22	982o1	8o97-	51213			7				718o2	6o227	oo7oo	755--	51212	72oo5	6oo17	o26o1	755--	5o219	5o1oo		o1561	o1o3
Hof	567	685	7182	4o1o2	98852	756o2	532o7	825o9	56222	99552	865--	533o8							923o9	o9472	o225o	9-o--	51318	59753		52654	97o1
Weiden	438	688	8oooo	587o2	98351	5642-	532o9			7				8oooo	62227	oo6oo	755--	511o7	819o4	64o27	o28od	755--	51121	6o351		51251	o8o2
Berus	363	704	42oo9	75o12	983o1	2544o	oo214												32oo6	4o1o-	oo852	1o941	521o4	3oo52		o1654	o2oo
Schaumb.-Tholey	569	706																	9231o	oo454	o1552	9-o--	521o7	7oo52		oo253	o2oo
Saarbr. Ensheim	323	708	31963	6oo11	983o1	2564o	o1111	316o2	58o11	9955o	156o1	51111		o2oo4	6oo2o	oo451	oo9oo	522o8	117o2	6oo11	o1251	15660	522o7	3oo52		o1857	o1oo
Neustadt/Watr.	161	723	525o9	65o22	979o4	2551o	o1319							o25o2	58o2o	oo451	oo9oo	513o6	325o2	58o2o	o1651	1o931	51312	3oo51		o3254	o1oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	62716	62o16	9775o	362o2	5122o												425o6	82o2o	o1o52	155o2	5425	69752		oo253	95oo
Karlsruhe	115	727	623o8	58o12	99004	2o931	o1216			1									6oooo	58o21	o2o5o	3o931	5121o	3oo52		o3855	91oo
Mannheim	97	729	722o5	65o16	9860+	4557-	o2115			6									616o4	5oo31	o245o	2o932	51216	39251		o4o55	94oo
Stuttgart-Echt.	405	738	72oo4	8oo28	99701	5567-	52219	824o3	7oo36	o1ooo	7o977	522o9		724o9	7oo31	o12oo	7o97-	532o1	821o2	7o7o1	o26oo	8o97-	53313	39751		o2455	97--
Öhringen	248	742	827o3	4o216	99103	865--	o2219			6									7oooo	3511o	o2851	765--	51214	3o151		o3453	o1o8
Ansbach	413	755								6									4oooo	65o22	o3151	455oo	52112	4o151		o1353	o1o1
Weißenberg/Bay.	422	761	822o3	6o612	983o2	864--	51211			7				322o5	62o12	o17oo	3o94o	521o3	4oooo	65o21	o3352	4o94o	53312	8o255		o1555	o2oo
Nürnberg	310	763	812o3	6oo22	984o1	857--	53213	812o2	58237	oo2o1	857--	oo217		721o3	62o32	o1oo1	756--	oo2o8	411o1	6oo11	o3o51	2564o	51217	6o152		oo855	o1o9
Regensburg	372	776	83oo2	15732	9875o	864--	51215	824o2	25717	oo8oo	874--	5o22o		7oooo	4o1o7	o22oo	755--	51213	918o2	o1477	o3751	9-o--	51212	7o752		5o155	o7o1
Gr. Feldstein □	1307	791	832o5	o2712	28552	86o--	522o1			7				923o6	o1787	31855	9-o--	55222	923o5	o1457	32954	9-o--	54211	9o855		5o753	o8o3
Freiburg	252	803	1160	82o21	oo2o2	1559o	522o9	114o5	8oo21	oo5o2	1o942	552o3		3oooo	8oo2o	o145o	3560o	552o7	3oooo	82o2o	o1951	15642	532o4	3oo52		o4o54	95oo
Freudenstadt □	797	815	823o4	7oo31	9o452	8o91-	5221o												2oooo	8oo1o	3155o	2o93o	562o9	9oo55		5o86o	91oo
Klippeneck □	973	818	822o8	8oo21	9o652	8o97-	54221												313o3	7oo27	31255	1o941	561o4	59755		5o555	97o1
Tübingen	370	826																	516o2	6o222	o4251	2557o	52313	19753		o28--	97o1
Stötten	734	836	82716	82o22	994oo	854--	52217												721o2	82o22	o3452	754--	55213	9oo53		5o256	97o1
Ulm	480	838	825o5	58o28	oooo2	5557-	5222o	123o5	8oo18	o13oo	1o93o	53211							832o5	35712	o315o	6742-	52315	89151		oo554	91oo
Augsburg	480	852	825o8	4o717	994oo	873--	5o216	223o6	75o17	oo9oo	2o93o	51115		72oo8	7oo31	o2352	7o93-	533o7	323o3	6oo11	o3653	3o93o	5421o	7o353		5o153	o8o1
München-Riem	526	866	825o8	15737	oooo8	871--	5o218	223o6	65o17	o17oo	2o94o	51116		228o6	7oo12	o3452	2o94o	53211	7oooo	8oo22	o4152	5o976	531o7	7o453		5o355	o4oo
Mühldorf	401	875								7				418o1	75o11	o3451	2563o	51212	9o5o1	o1474	o4753	9-o--	542o8	7o454		5o258	o4oo
Passau	409	893	82oo4	6o71o	994o1	5757-	51238	92oo3	o2711	oo8oo	9-o--	oo213		82oo4	2o1o7	o28o1	864--	oo222	8oooo	6oo27	o37o1	864--	o12o6	9o35o		o285o	o8o4
Feldberg/Schw. □	1486	908	82231	o1414	8o457	45-7-	58113			4									6212o	84o33	31557	15542	583o4	9oo58		5566o	o4oo
Konstanz	399	909								6									3oooo	56o31	o2451	2553o	522o3	19751		o1854	97--
Friedrichshafen	401	934	821o8	81212	oo9o3	674--	o112o	511o6	84o16	o15o1	25772	5ooo3		711o4	81o32	o2oo1	55672	5o1o4	6o3o3	82o32	o275o	35672	512o5	39356		o1952	o1oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	819o1	5o717	o325o	5742-	52227	718o1	75o17	o4753	7o97-	542o6		3161	124o2	o6659	3o94o	6o2o1	82oo2	68o34	o715o	8o97-	57212	9o36o		51363	o5oo
Oberstdorf □	810	948								7									824o1	75o32	32o56	856--	5722o	9o258		5o463	o4o1
Zugspitze ■	2960	961	93413	oo737	79o64	9-o--	64212	9121o	oo717	8o265	9-o--	6521o		7122o	824o7	8o365	26-o8	652o1	71316	89o27	8o365	26-18	654oo	9o765	22-38	612--	11oo
Hohenpeißenb. □	977	962								7									736o5	89o32	92653	3o958	582o7	9o353		5o36o	o7oo
Garmisch Partenk.	704	963	8oooo	2o737	oo4o1	7712-	oo221			7				8oooo	7oo27	o3552	257o7	534oo	8oooo	75o37	o4553	1671-	543o7	9o353		o1856	o5oo
Wendelstein □	1735	980	93o15	oo737	28855	9-o--	55213			7				825o5	89o17	31357	oo9o7	611o5	71515	89o17	31955	5o778	6o3o4	9o458		53463	o7oo
Berchtesgaden	542	997								7									8o4o2	151o7	o4o51	863--	512o3	7o151		o195o	o1o3

WL

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 19. November 1962 — Nummer: 323

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
München	1812	o855	2o65				
Stuttgart	1818	261o	2666				
Schleswig	19oo	27o6	257o				

1812

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			1807			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	2o18	1o	253o	2o2o	o9	2335	2o22	11		2o23	12	2435	2o27	11		2o24	o9	2324				50
100	158o	o4	2333	1581	o4	2432	1583	o3	2427	1585	o3	2636	1588	o4		1583	o3	2525				100
150	1318	o2	2222	1319	o2	2222	1321	o1	2233	1321	o1	2134	1326	oo		132o	oo	2318				150
200	1131	o2	2118	1132	o1	222o	1134	o1	2o25	1133	99	2136	1138	oo	214o	1132	99	2117				200
300	871	o4	1622	87o	o4o7	1814	871	o5o7	1927	87o	o5o8	2136	875	o7	2152	869	o5o9	1918				300
400	683	9297	1819	681	9395	1926	684	9294	1927	683	9497	2o29	687	9296	1938	682	9497	1915	687	9399	1824	400
500	528	8182	1619	526	8o82	1823	529	7981	1922	529	8o83	2o26	532	798o	2o33	527	8o83	2o15	532	7985	2o22	500
700	28o	6364	1715	278	6265	1313	279	6162	193o	28o	6165	2o26	282	5966	2o11	277	6o63	1917	282	6264	2312	700
850	13o	5357	1517	127	5454	12o9	128	5254	152o	128	5155	2118	127	o359	1411	125	5152	1914	13o	5162	1715	850
1000	5o9			5o3			5o3			5o5			5o4			5o6			ooo			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		
										o22		2549										
										o3o	16	253o				o2o	16	2645				
										o31	16					o28	12					
	o2o	19	2552							o43	1o	254o				o3o	12	263o				
	o23		2542							o53	12					o35	15					
	o27	16								o66		2328				655	o7					
	o3o	16	2541							o7o	o8	2336				o67	o8					
	o31		265o							o85		2228				o7o	o7	2329				
	o4o		2339	o18	18		o25	17		o94	o2					o75	o5					
	o44	14		o2o	18	2554	o3o	17		1o5	o4					o8o	o6					
	o52	o9	2529	o23	17		o45	13		132		243o				o86	o4					
	o56	12		o27	14		o59	o8		14o	oo					1o5	o3					
	o62		2445	o3o	14	2533	o7o	o7		175	98		o4o	o7		118	o1					
	o7o	o6	233o	o35	14		o94	o5		184	oo		o52	11		135	o2					
	o77	o8		o57	o9		123	o3		22o	97		o7o	o7		143	o1					
	124	o2		o7o	o6	243o	127	o2		25o	o2o6	2132	o88	o4		24o	o1o5		376	97oo		
	169	o1		1o6	o4		171	o1		188	oo		161	o1	2151	25o	o2o6	1918	457	8497		
	217	o2		113	o2		188	oo		245	o2		179	99	2348	317	o71o		512	7882		
	25o	o5	1818	17o	o2		245	o2		287	o4o7		219	oo		456	8589		598	6877		
	277	o5		25o	o3o7	1868	25o	o2	2o21	32o	o7o9		256	o1	2239	552	7475		6oo		2219	
	312	o6o9		3o7	o5o7		257	o1		594	6972		26o	o1	2341	6oo		1915	628	667o		
	412	9195		335	oo2		278	o4o7		6oo		2o2o	3o6	o813		659	6366		656	6369		
	461	8687		346	ooo2		313	o6o8		6o7	6972		31o		2o65	734	5760		676	6266		
	6oo		1815	6oo		1612	58o	6971		798	5361		333		2o6o	748	5859		684	6465		
	682	6465		6o4	6972		6oo		1824	8oo		2o15	545		2o31	772	5657		72o	6o63		
	724	6262		684	6366		758	5858		8o6	5460		862	7273		782	5656		731	6o6o		
	773	586o		718	6263		779	5658		84o	5o56		928	o5o	11o6	943	o15o		966	o151		
	8oo		1618	798	5558		8oo		1727	848		2118	6oo		222o	8oo		1914	8oo		191o	
	8o3	5661		8oo		13o6	815	5456		888		2321	628	6668		84o	5153		853	5162		
	888		1717	833	5455		891	oo51		89o	o252		8oo		17o9	863	5252		894		1616	
	89o	5o57		89o		122o	9oo		1416	9oo	o252		834		1612	889		1813	896	oo6o		
	925	oo58		918	oo53		94o	o251		933	o452		892	o657	16o5	9o9	o15o		919	5154		
	96o	5152	1o22	955	5253		959	oo51		943	o353		926	oo5o	11o6	943	o15o		966	o151		
	994	o151	1o1o	996	o151	o8o8	99o	o2o1	1o12	957	o452	16o8	932	5152	12o3	983	o4o1	131o	995	5o53	111o	
50/100		438			439			439			438			439			441						50/100
100/200		449			449			449			452			45o			451						100/200
200/500		6o3			6o6			6o5			6o4			6o6			6o5			532			200/500
500/1000		528			529			532			534			536			533						500/1000

1900

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	1900			1900			1900			1900			1900			1900						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	2o13	12	2344	2o13	1o	2432	2o2o	1o	2333	2o22	13	2334	2o25	11		2o2o	o9	2531				50
100	1576	o5	2335	1574	o5	2322	158o	o4	223o	1584	o3	2236	1587	o4		158o	o4	2323				100
150	1316	o4	2125	1314	o3	2222	1318	o2	2233	1321	o2	2237	1327	o1		1318	o1	223o				150
200	113o	o3	222o	1128	o3	2315	1131	o1	2126	1133	99	2235	1138	99	2244	1131	o1	2317				200
300	87o	o6	1922	869	o7o9	21o9	871	o811	2o24	869	o4o8	1823	872	o2	2338	869	o81o	15o8				300
400	683	9497	2122	682	9496	2128	684	9396	1921	683	9699	163o	685	9598	1923	683	9496	13o7				400
500	529	8183	2114	528	8183	211o	529	8o84	2o12	529	8185	1828	531	8284	2225	529	8o83	15o7				500
700	281	6363	1811	28o	6263	16o4	281	6363	17o4	282	6372	2323	283	6263	2714	28o	6263	19o5				700
850	13o	5362	1318	129	5455	o51o	129	5253	19o3	132	546o	2516	131	5354	2927	129	5353	2616				850
1000	ooo			5o1			5o1			oo1			oo1			5o2						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		
										o28	14											
										o3o	13	2348										
										o38	o9	2334										
	o16	19	257o							o42		255o										
	o2o	16	2463							o66	o6	2327										
	o21	18								o7o	o7	2633	o2o	16								
	o23	16					o27	13		o77	o9	2444	o27	12								
	o25	17					o3o	14	2338	088		233o	o3o	13								
	o28	13					o35	12		1o3	o4		o42	13								
	o3o	16	2446	o37	12		o56	1o		115	oo	2249	o61	o9		o46	o9					
	o37	16		o55	p9		o7o	o7	2333	14o		2229	o66	11		o56	1o					
	o4o		2439	o57	p7		o77	o5		172		223o	o7o	o9		o63	o6					
	o42	12		o7o	p7	2435	214	o2		18o		2247	121	o5		o7o	o7	2433				
	o7o	o6	2331	o77	p5		241	o2		213	98		182		225o	o91	o4					
	111	p4		o8o	p6		25o	o3	2o21	23o	o1	2122	228	96	2249	117	o2					
	25o	p5	2o19	143	p2		286	o71o		25o	99o4	2o28	25o	98	225o	141	o2					
	28o	p7		162	p3		311	o811		311	o5o9		264	oo		165	oo					
	313	o7o9		222	p2		415	9194		33o		1717	295	oo		192	o1					
	44o	8284		25o	p6o8	2211	457	859o		345	o4o7	1634	321	o1	2226	225	oo					
	516	8o81		269	p6o8		567	7375		43o		1621	337	o5o8		297	o2o5	2oo7				
	559	7476		283	p7o9		6oo		1712	6oo		1813	37o		1614	297	o911					
	58o	7474		3o8	p7o9		6o9	6971		63o	6973		42o		2o22	312	o71o					
	6oo		2111	322	p4o6		633	677o		657	6772		474		2217	48o	8285					
	628	6869		333	p4o6		641	6667		735	6o74	233o	544		2326	6oo		17o7				
	64o	6767		548	7778		733	6o62		745	6o69		582	7274		628	6869					
	686	6464		6oo		15o6	766	5757		78o	5767		6oo		2511	726	6o61					
	728	6161		635	6768		783	5658		8oo		2418	612	7o7o	25o9	798	5556					
	8oo	566o	1512	778	5656		8oo		15o3	8o4	5863		73o	6o61		8oo		24o8				
	823	5464		8oo		o7o7	882	5154		852		2516	8oo		2731	864	5252					
	889		1115	9o4	5o56		9oo		23o3	862	5359		812	546o		876	5252					
	948	oo51		918	5253		919	o154		876	5357		838		2928	894		2612				
	98o		o816	982		o61o	949	o252		95o	o453		923	o1o1	2222	956	o3o1					
	994	o25o	1oo6	999	o15o	o2o4	991	oooo	o8o4	963	o252	24o8	938	oo5o	24o8	989	o4o2	oooo				
50/100		437			439			44o			438			438			44o						50/100
100/200		446			446			449			451			449			449						100/200
200/500		6o1			6oo			6o2			6o4			6o7			6o2						200/500
500/1000		529			529			53o			528			53o			531						500/1000

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	1806	1818	1806	1818	1806	1818	1812	
Gipfelpunkt km	22,5	26,7	22,8	2o,7	18,o	2o,1	o,9	
Gipfelpunkt ddff	2538	2451	253o	243o	243o	2432	24o6	
23,7 km		2439						
20,7	2534	2433	2534	243o				
18,3	243o	2336	2636	2332		233o		
15,9	2428	233o	263o	2428	2421	2229		
13,5	2424	2223	2422	242o	2325	2325		
12,0	2319	2121	2318	2317	222o	2122		
10,5	1916	2119	161o	221o	2124	2o25		
9,0	1421	2o15	1819	2oo8	1725	1918		
7,2	152o	1913	1418	1912	2o2o	1915		
5,4	1716	181o	1712	18o7	2o22	1812		
4,2	1715	181o	1713	18o6	1718	1812		
3,0	1715	1813	1716	14o5	1518	17o9		
2,1	1524	162o	1623	o71o	1728	1611		
1,5	1328	1321	1524	o8o8	153o	1513		
0,9	1235	112o	1325	111o	1516	1512	24o6	

Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	1806	1818	1806	1818	1806	1818
Gipfelpunkt km	24,6	22,5	22,8	26,1	18,6	26,5
Gipfelpunkt ddff	2632	2529	2426	2666	2333	224o
23,7 km	2737		2326			
20,7	2531	253o	2524	2234		
18,3	2524	2424	2527	2546		
15,9	2523	2432	2336	2225	2338	224o
13,5	2428	2423	2427	2334	2335	2445
12,0	2319	2218	2431	2336	2342	2351
10,5	2216	2oo9	2127	2136	2338	2153
9,0	2214	1913	2236	183o	2237	1936
7,2	2o23	1714	2234	1731	2242	1727
5,4	1918	18o7	2226	1718	2326	2o27
4,2	1813	1911	2221	2oo7	2315	2o27
3,0	1919	1708	2o22	2214	2212	1917
2,1	1826	2oo8	2121	2511	2215	34o5
1,5	1415	21o5	2223	2513	2217	3o21
0,9	1323	2oo9	2o2o	2612	1918	

Station	Berlin			
YYGG	1806	1812	1818	19oo
Gipfelpunkt km	22,2	23,4	23,4	22,8
Gipfelpunkt ddff	2428	2326	2424	2234
23,7 km				
20,7	2429	2236	244o	2241
18,3	2337	2238	2337	2236
15,9	2239	2332	224o	2241
13,5	2232	2138	2o27	2142
12,0	213o	2133	2134	2o36
10,5	2o27	2o27	2137	1938
9,0	1831	2136	2144	1737
7,2	1833	2o32	2o47	1731
5,4	2o21	1929	1833	1721
4,2	2119	1921	1915	171o
3,0	2113	1816	1611	1oo4
2,1	21o6	1616	1411	o9o4
1,5	21o8	1517	1317	11o7
0,9	1521	1422	1218	13o6

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart			Stuttgart					
YYGG	1812			1900					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	13	2545	o2o	12	2344			

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	III	YYGG	Cddvv
655	18-o9	o13o9	658	19-o7	o1o1o
776	18-12	o2o12			
688	18-13	o21o6			

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 2o. November 1962 — Nummer: 324

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			19o6			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	2oo9	12	225o	2o14	1o	2354	2o12	1o	2436	2o2o	11	254o	2o21	12		2o16	1o	2535				50
100	1574	o5	2138	1578	o6	232o	1576	o5	2144	1582	o2	2237	1584	o5		1576	o4	2332				100
150	1315	o3	2126	1318	o1	2418	1315	o2	2231	132o	o2	2237	1324	o3		1316	o3	2321				150
200	1129	o3	2124	1132	o3	2314	1129	o3	213o	1134	o3	2135	1138	o3		1129	o2	2218				200
300	869	o8	2o24	871	o711	2112	868	o812	1816	871	ooo4	2o41	878	o5o9	69o3	866	o5	15o8				300
400	683	9598	2o24	685	9497	1918	683	9599	1415	682	9599	2o38	689	9295	2o86	681	9699	o71o	684	9497		400
500	53o	8183	2113	53o	8o83	1911	529	8284	18o5	529	8488	2o3o	534	8o86	2o41	528	8385	o6o8	53o	8o82		500
700	282	6364	21o6	282	6364	23o5	281	6365	21o7	284	6469	2216	285	6268	2314	282	6468	23o8	28o	6162		700
850	132	5657	o8o8	131	5555	o3o7	131	5354	2512	133	5459	2o1o	134	5459	o9o9	132	5656	2314	129	5353		850
1000	oo2			oo2	o1oo	o2o4	oo1			oo3			oo4			oo2			5o1			1000

Markante Punkte (1912 / Berlin 19o6) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	16	2472
o28	17	
o3o	16	2467
o37	15	
o45	1o	
o6o	1o	
o66	10	
o7o	o9	2347
o8o	o8	
112	o6	
178	o2	
238	o2	
282	o7	
25o	o3	192o
3o9	o912	
457	869o	
571	7576	
6oo		21o5
622	6972	
64o	6868	
723	6162	
753	6o6o	
8oo		1oo5
815	5656	
89o		o612
892	5256	
9o8	5254	
94o	oo53	
962	o2o1	
996	o4o2	o4o7

Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	16	
o3o	13	245o
o7o	o8	2335
o9o	o8	
118	o6	
155	oo	
178	o1	
24o	o3	
25o	o4o9	2318
264	o4o8	
275	o711	
292	o5o9	
3o4	o711	
324	o6o9	
6oo	7172	19o2
683	6467	
743	5961	
8oo	5858	o1o5
875	5555	
895		o31o
938	5151	
97o	5o5o	
oo2	o2oo	o2o3

Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	19	
o3o	15	2351
o38	15	
o46	o9	
o56	1o	
o7o	o9	2245
125	o5	
25o	o3	2o21
262	o2	
31o	1o13	
457	8791	
6oo		28o2
633	687o	
8oo		25o6
9oo		2514
994	o1oo	oooo

Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	15	
o44	1o	2526
o59	11	
o7o	o8	2146
o81	o4	
o88	o6	
122	o5	
14o	oo	
25o	o1o5	1947
28o	o3o7	
322	o2o6	2o54
338	99o3	
365	ooo4	
6oo		2118
61o	7175	
625	7177	
725	6267	
745	6265	2321
8oo		221o
853		2oo9
895	5o56	
915	5o56	
965	o453	11o2

München PPP nnn	TTTT dd	ddff
o27	15	
o3o	15	
o44	15	
o7o	o8	
111	o3	
163	o5	
178	o1	
225	o3	
234		1976
25o	o5	1985
287	o711	
313		6927
34o		691o
469	8487	2o46
512	7985	
6oo		2226
6o5	7173	
755	5765	
795	5561	
8oo		18o9
829	5558	
84o		1oo9
865	5455	o8o9
92o	5o51	o8o6
941	oo51	23o9

Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	16	225o
o23	12	
o3o	11	2542
o36	13	
o59	o8	
o7o	o6	2438
o74	o5	
o82	o5	
11o	o3	
128	o4	
177	oo	
25o	o1	2111
271	o2	
281	o2	
321	o811	
53o	7982	
6oo		23o5
648	6876	
732	6162	
793	5757	
8oo		251o
8o8	5858	
897		2311
962	oooo	
993	o3o1	27o4

Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
3o8	1o14	
913	5o5o	
993	oo5o	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	435	436	436	438	437	44o		50/100
100/200	445	446	447	448	446	447		100/200
200/500	599	6o2	6oo	6o5	6o4	6o1		200/500
500/1000	528	528	528	526	53o	526	531	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2ooo			2ooo			2ooo			2ooo			2ooo			2ooo			19o9			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	2oo7	12	2237	2oo9	14	2532	2oo7	12	2461	2o18	1o	2433	2o22	14					2oo9	1136	2231	50
100	1573	o7	2219	1576	o7	2616	1573	o7	223o	1579	o6	234o	1583	o5		1576	o6	2517	1574	o633	2145	100
150	1315	o4	2221	1317	o3	271o	1314	o4	2124	1319	o2	2225	1323	o4		1316	o4	2724	1315	o231	2149	150
200	1129	o2	2219	1131	o2	2615	1128	o3	2112	1132	o1	2128	1138	o3		1131	o1	2613	1129	o229	2137	200
300	868	o6	2125	87o	o5o8	2315	868	o411	2125	87o	o1o7	2139	876	o1	2o85	868	o4	27o9	868	o816	1825	300
400	682	9698	1817	683	9699	2o19	682	97o1	15o6	682	96oo	1932	687	93o2	2o8o	682	9699	36o2	683	96o7	1717	400
500	529	8486	2o19	53o	8487	2211	53o	8488	17o6	529	8588	1729	533	8287	2o24	53o	8486	26o8	529	8284	22o7	500
700	284	6566	24o7	285	6567	3212	283	6466	2311	286	667o	1812	286	6465	19o4	286	6567	3313	282	6365	2417	700
850	134	5656	o5o8	135	5555	34o6	133	5656	2511	136	5656	28o7	136	5657	3o2o	136	5656	3216	131	5355	2617	850
1000	oo4			oo5	o2o1	oooo	oo4			oo7			oo6			oo7			oo1			1000

Markante Punkte (2ooo / Berlin 19o9) — PPP nnn | TTTT dd | ddff

Schleswig PPP nnn	TTTT dd	ddff
o1o	18	2492
o13	19	
o18	18	
o2o	15	2464
o3o	16	2458
o7o	o9	223o
125	o5	
167	o2	
18o	o3	
25o	o2	2222
276	o6	
325	o7o9	
369	o1o3	
418	8991	
6oo		1917
65o	687o	
8oo		o7o7
81o	5859	
823	5757	
863	5555	
893		o418
916	5253	
939	5151	
959	oo51	
979	o2o1	
ooo	o1o1	35o4

Emden PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	13	2542
o55	11	
o7o	1o	2432
o8o	1o	
165	o2	
179	o3	
212	o2	
22o	o3	
24o	o2	
25o	o3o7	25o8
278	o2o6	
314	o71o	
328	o6o9	
571	7681	
6oo		29o9
776	6o6o	
8oo		33o8
833	5556	
887	5353	
9oo		34o4
915	5152	
963	o1o1	
oo6	o2oo	oooo

Hannover PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	17	
o29	18	
o3o	17	2454
o36	12	
o41	13	
o56	12	
o7o	o9	2238
o91	o8	
1o9	o5	
172	o2	
232	o4	
25o	o3	2125
274	o411	
35o	o4o9	
546	7883	
6oo		21o6
618	7o73	
731	6262	
8oo		2512
9oo		2513
948	5252	
999	o1oo	24o8

Stuttgart PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	13	
o3o	13	
o34	15	
o38	13	
o4o		2438
o41	13	
o45		2447
o63	o6	
o7o	o7	235o
o9o		2351
175	o3	
21o	o2	
221	o1	
25o	o2o8	2135
268	o1o7	2129
278	o4o9	
33o	o2o8	
475		1744
49o	8589	
525	8485	
555		14o9
6oo		1714
655	6973	
72o	6468	
8oo		2514
815	5858	
86o	5555	281o
9oo	5254	
943	5152	
97o	o151	31o2

München PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	1o	
o3o	1o	
o38	11	
o46	14	
o64	o6	
o7o	o6	
o82	o7	
223		2o77
25o	o3	2o88
264		2o95
3o8	o1	
316	o2	2o8o
339	o1o8	
365	98o5	2o88
468	8595	
51o		2o22
562		2228
6oo		1815
631	6971	
761	6o6o	
8oo		3412
843		3119
915	5153	271o
94o	5o51	
944	5o51	3oo9

Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff
o63	o8	
o7o	o9	2547
169	o4	
215	o2	
25o	o1	2711
271	o2	
281	o4	
329	o6o9	
6oo		3211
749	6263	
8oo		3418
9o1		3113
969	o1o1	
999	o1o1	25o2

Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo7	1237	
o1o	184o	2482
o2o	184o	2362
o3o	1639	2145
o44	1438	
o54	o935	
o7o	1o36	2255
12o	o633	
136	o231	
233	o429	
25o	o222	2136
264	o318	
286	o818	
3o8	o917	
322	o514	
364	o1o9	
45o	8896	
476	8486	
514	8o84	
6oo		2514
622	6972	
647	6771	
758	5959	
8oo		2616
828	5457	
854	5254	
878	5254	
888	5253	
895		2516
936	oo51	
962	o1o1	
977	5o52	
995	o15o	25o8

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	434	433	434	439	439		435	50/100
100/200	444	445	445	446	445	445	445	100/200
200/500	6oo	6o1	598	6o4	6o5	6o1	6oo	200/500
500/1000	525	525	526	522	527	523	528	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
München	19o6	o88o	2386				
Berlin	19o9	3181	2499				
Schleswig	1912	2333	2472				
Berlin	1912	182o	2162				
München	1912	o85o	19127				
Schleswig	1918	222o	2371				
Berlin	1918	o85o	211o8				
München	1918	o99o	2o84				
Schleswig	2ooo	2982	2492				
Emden	2ooo	221o	257o				
Hannover	2ooo	215o	2162				
Berlin	2ooo	o88o	2o65				
München	2ooo	o96o	2o95				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918		
Gipfelpunkt km	2o,1	22,2	2o,1	22,2	24,o	18,9		
Gipfelpunkt ddff	225o	2371	234o	2358	264o	2249		
23.7 km					2638			
20.7		2349		2352	2343			
18.3	2241	2237	2341	2535	2236	2245		
15.9	223o	2126	2425	2421	2434	234o		
13.5	2221	2123	2315	2414	2231	2132		
12.0	2121	2o2o	2213	2611	2o24	2224		
10.5	2o19	2222	2211	2515	2117	2128		
9.0	2o2o	1917	21o6	22o8	1719	2125		
7.2	2o13	2o16	2221	2219	1916	11o3		
5.4	1911	2118	2oo7	2213	2111	17o4		
4.2	18o9	2oo9	18o4	27o5	22o7	18o6		
3.0	14o6	2oo6	34o4	3414	33o6	19o5		
2.1	121o	oooo	o1o5	o211	26o5	23o5		
1.5	o913	o6o8	o211	o115	26o5	23o6		
0.9	o815	o51o	o3o8	o211	3oo3	242o		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918		
Gipfelpunkt km	21,6	23,1	22,2	23,4	11,4	13,2		
Gipfelpunkt ddff	2536	2544	2638	2252	2357	2o5o		
23.7 km								
20.7	2335	2543	2553	2445				
18.3	2429	2441	2333	234o				
15.9	2328	2526	2235	2342				
13.5	2317	2519	2232	2136				
12.0	2119	2513	2239	2137		2o67		
10.5	1512	2414	2228	2o32	2o47	2o76		
9.0	13o6	32o6	2o38	213o	227o	2o66		
7.2	o9o6	o113	2222	1949	217o	2166		
5.4	o5o6	32o4	2o18	2o31	2262	2o23		
4.2	23o6	29o9	1924	191o	2233	172o		
3.0	23o6	31o6	2118	2o15	2o25	161o		
2.1	22o7	33o9	2414	2o1o	1712	12o6		
1.5	211o	33o7	21o5	24o4	12o2	1oo7		
0.9	2513	321o	2112	27o4	o2o3	o4o7		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	19o6	1912	1918	2ooo				
Gipfelpunkt km	19,5	2o,7	17,1	2o,1				
Gipfelpunkt ddff	2152	2342	2446	2262				
23.7 km								
20.7		2342						
18.3	2151	2161		2259				
15.9	2142	2143	2445	2252				
13.5	2136	2144	2145	2146				
12.0	2138	2145	1948	2149				
10.5	2136	2151	2156	2156				
9.0	1819	2o44	2197	2o64				
7.2	13o3	1824	218o	2o55				
5.4	28o1	1921	224o	213o				
4.2	31o3	2o21	2128	2118				
3.0	31o7	2218	2421	2118				
2.1	2611	2223	2216	2213				
1.5	2611	2418	2114	2513				
0.9	3oo8	242o	2214	24o7				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
675	19-14	o231o					
755	19-15	o2oo5					
675	19-15	o2o12					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 323

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 19. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	71119	59o22	973o3	754++	oo4oo	11122	
15	gestern	1ooo2	71o17	59o22	979o4	754++	oo3o6	11o22	
18	gestern	1ooo2	8o913	57o22	993o3	9++++	o1214	1o9++	39761
21	gestern	1ooo2	8o715	59515	oooo4	9++++	o12o7	1o7++	
00	heute	1ooo2	81oo7	57616	oo2o4	9++++	o34oo	1++++	
03	heute	1ooo2	8o417	5o616	oo?o3	9++++	o34oo	1o4++	
06	heute	1ooo2	82oo9	596o6	o11o4	9++++	o43o9	11o++	3o26o
09	heute	1ooo2	8o811	616o6	o25o4	4742+	o2213	1o532	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	81122	97o22	972o4	856++	o2812	11122	
15	gestern	1ooo7	8o917	97o22	98oo3	856++	oo3o8	1o922	
18	gestern	1ooo7	81117	97o22	995o3	9++++	o1215	111++	39762
21	gestern	1ooo7	8o912	975o5	oooo4	9++++	o12o5	1o9++	
00	heute	1ooo7	8o91o	972o5	oo2o4	9++++	o21o2	1o9++	
03	heute	1ooo7	8o715	975o5	999o5	9++++	o38o3	1o7++	
06	heute	1ooo7	8o715	97616	oo9o4	9++++	o131o	1o7++	3o161
09	heute	1ooo7	8o912	97o22	o26o4	856++	o2217	1o9+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	7o922	96o22	972o3	7o93+	o28o8	1o922	
15	gestern	1ooo3	8o917	96o22	979o3	65532	o13o7	1o922	
18	gestern	1ooo3	81113	96o22	988o3	9++++	o13o9	111+1	3oo62
21	gestern	1ooo3	8o913	972o5	998o4	9++++	o121o	1o9+1	
00	heute	1ooo3	8o811	97o25	oooo3	9++++	o1oo2	1o8+1	
03	heute	1ooo3	8o813	97515	oooo3	9++++	o25oo	1o8+1	
06	heute	1ooo3	8o811	97o25	oo2o4	9++++	o12o2	1o8+1	3976o
09	heute	1ooo3	8o911	96515	o2oo4	5742+	o2318	1o921	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	7122o	97o22	993o4	3553+	o18o9	11223	
15	gestern	1ooo8	7o92o	97o22	99oo4	4553+	oo7o3	1o923	
18	gestern	1ooo8	8o919	97o32	993o5	9++++	o33o3	1o9++	3oo56
21	gestern	1ooo8	81115	97o22	995o5	9++++	o32o2	111++	
00	heute	1ooo8	7o817	97o12	998o4	9++++	o22o3	1o8++	
03	heute	1ooo8	8o816	97o32	999o5	9++++	o22o1	1o8++	
06	heute	1ooo8	8o5o9	97o22	999o4	9++++	o24oo	1o5++	3oo56
09	heute	1ooo8	5o411	97o12	oo8o5	5o?7o	o33o9	1o421	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	81o2o	97o22	978o4	6742+	o28o2	11o23	
15	gestern	1ooo4	81o16	97o22	98oo4	6742+	o23o2	11o22	
18	gestern	1ooo4	8o813	97o22	992o4	9++++	o2212	1++++	39762
21	gestern	1ooo4	8o812	97o22	oo2o5	9++++	o221o	1++++	
00	heute	1ooo4	8o615	97616	oo2o4	9++++	o34oo	1++++	
03	heute	1ooo4	8o615	97o26	oo2o5	9++++	o34oo	1++++	
06	heute	1ooo4	8o714	97616	o1oo4	9++++	o33o8	1++++	3o261
09	heute	1ooo4	8o814	97616	o23o4	6742+	o3213	1o822	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	61119	6oo11	oo4o3	54432	o271o	11122	
15	gestern	1ooo9	81118	6oo33	oooo4	6542+	o27o4	11122	
18	gestern	1ooo9	8o918	6oo22	oo6o4	9++++	o33o6	1o9++	3oo56
21	gestern	1ooo9	81o16	62o22	o1oo4	9++++	o32o4	11o++	
00	heute	1ooo9	8o911	62o22	oo9o4	9++++	o37o1	1o9++	
03	heute	1ooo9	8o816	65o22	oo8o4	9++++	o37o1	1o8++	
06	heute	1ooo9	8o812	7oo22	o1oo4	9++++	o42o2	1o8++	3oo56
09	heute	1ooo9	5o713	65o11	o15o7	33545	o42o5	1o721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	7o925	97o22	961o2	785oo	5o711	1o922	
15	gestern	1ooo5	81121	97o22	971o3	5752+	o121o	11123	
18	gestern	1ooo5	81118	97616	979o2	9++++	oo2o8	111++	39764
21	gestern	1ooo5	81113	97o26	989o3	9++++	oo21o	111++	
00	heute	1ooo5	8o615	97616	oo2o4	9++++	o34oo	1++++	
03	heute	1ooo5	8o515	97616	988o4	9++++	o28o2	1o5++	
06	heute	1ooo5	8o712	97o22	995o3	9++++	oo3o7	1o7++	39562
09	heute	1ooo5	8o911	97o22	o1oo4	865++	o1215	1o9+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	31119	97o1o	oo4oo	115o5	o1712	11122	
15	gestern	1ooo6	81119	97o22	oo2o4	854++	o?7o2	11121	
18	gestern	1ooo6	61319	97o22	oo7o4	9++++	o12o5	113++	3oo57
21	gestern	1ooo6	81216	97o22	oo9o4	9++++	o22o2	112++	
00	heute	1ooo6	31113	97o11	oo5o4	9++++	o27o4	111++	
03	heute	1ooo6	8o711	97o32	oooo4	9++++	o27o5	1o7++	
06	heute	1ooo6	5o413	97o12	oooo4	9++++	o24oo	1o4++	3oo56
09	heute	1ooo6	4o415	97o12	oo6o4	255o6	o22o6	1o421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o62o	329o9	81324	7oo22	276o6	4747+	41718	o51o2	11335		
12	gestern	1o62o	32912	81324	7o616	265o6	3752+	oo711	o51o3	11353		
15	gestern	1o62o	33o15	81226	7oo26	24oo6	1752+	oo725	oooo4	11236	11656	
18	gestern	1o62o	33o18	81225	7oo26	2o9o6	3757+	oo731	oo1o4	11246		+)7o127
21	gestern	1o62o	33o21	81126	7oo22	173o6	3757+	42736	oo1o5	11146		
00	heute	2o62o	33ooo	81o28	655o5	136o7	5742+	oo737	oo1o6	11o47		
03	heute	2o619	329o3	81o3o	565o5	o87o7	6742+	31749	oo2o6	11o48		
06	heute	2o62o	329o6	81128	5o585	o55o7	7732+	oo732	oo2o7	11148		+)7o175

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	13658	o21o9	43oo8	65o18	o5651	3946o	oo1o9	o6557	13o45		
12	gestern	13658	o2112	736o9	65158	o6153	6946o	oo1o5	o6557	13621		
15	gestern	13658	o2215	4o315	65158	o8452	3946o	oo323	o6755	1o421	18663	
18	gestern	13658	o2318	1o114	65o18	1o2o1	154oo	oo318	o6257	1o12o	13659+)799++	
21	gestern	13658	o2421	1311o	65o2o	112o1	154oo	oo11o	o5354	1312o	13654	
00	heute	23658	o24oo	83115	6585o	1o9o1	824++	oo5o3	o6253	13322	13655	
03	heute	23658	o24o3	8312o	6o858	1o3o2	824++	oo6o6	o6253	13122	13655	
06	heute	23656	o26o6	33115	65o18	o99o2	394oo	oo5o4	o6156	13122	13655+)799++	

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	81125	56614	835o7	874++	oo722	oo4o7	11149		
12	gestern	1o565	51o12	91123	o9614	851o7	9+o++	oo725	oo4o7	11149		
15	gestern	1o565	51o15	91124	o96o4	82oo7	9+o++	oo741	oo3o7	1o749	11147	
18	gestern	1o565	51o18	71627	63214	8o5o6	774++	oo615	oo2o5	1o259	11147	
21	gestern	1o565	51.21	8163o	591o4	812o5	874++	oo3o8	oooo4	1665o		
00	heute	2o565	51ooo	8183o	56514	812o4	874++	ooooo	o51o4	16751		
03	heute	2o565	51oo3	8234o	611o6	822o4	864++	oo3o8	o51o3	16852		
06	heute	2o565	51oo6	8255o	611o6	858o3	864++	oo237	o53o2	16852		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o587	185o9	83515	98o22	33oo4	857++	oo212	o62oo	13433	13648	
12	gestern	1o588	18612	83512	98o32	331o4	856++	oooo1	o62o1	13433	13648	
15	gestern	1o588	18615	83211	98o22	323o4	856++	oo5o8	o6153	13244	13647	
18	gestern	1o588	18618	7o2o8	98o12	318o4	756++	oo8o5	o6153	1o443	13645	
21	gestern	1o587	18621	813o5	98o22	3o7o5	856++	oo711	o6152	1oo+o	13445	
00	heute	2o587	185oo	816o8	98o22	292o5	856++	oo715	o6o51	11631	13445	
03	heute	2o587	185o3	71613	98o22	261o6	556+8	oo831	o585o	11621	13445	
06	heute	2o587	187o6	7172o	98o22	231o7	756++	oo73o	o56o2	11723	13445	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	91618	o2456	1311o	9+o++	oo8o2	oo21o	11645		
12	gestern	1o528	35512	91623	o1516	1311o	9+o++	oo5oo	oo21o	11856		
15	gestern	1o528	35515	91821	o1455	12311	9+o++	oo8o8	oo311	11856		
18	gestern	1o528	35518	91623	o1455	11311	9+o++	oo61o	oo311	11857		
21	gestern	1o528	35521	9182o	o1455	1o911	9+o++	oo8o3	ooo1o	11857		
00	heute	2o528	355oo	91822	o2454	11811	9+o++	oo3o8	ooo11	11956		
03	heute	2o528	355o3	92o18	o2524	1191o	9+o++	oooo2	oo1o9	11944		
06	heute	2o528	355o6	92o15	o2514	12oo9	9+o++	oo4oo	oo1o9	11956		

Position J 52.5 N 20.0 W

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

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	61818	65258	1142o	125o1	oo314	oo118	11758		
12	gestern	1o44o	41o12	11624	69o18	1322o	125oo	oo219	oo118	11758		
15	gestern	1o44o	41o15	61819	69o31	13421	435o1	oooo2	oo219	11747		
18	gestern	1o44o	41o18	72o15	658o1	14419	43568	ooo1o	ooo17	11847		
21	gestern	1o44o	41o21	72313	655o8	16519	725oo	oo22o	ooo18	11847		
00	heute	2o44o	41ooo	72o11	69o28	17319	725oo	oo1o8	ooo17	11946		
03	heute	2o44o	41oo3	3272o	69o21	18419	325oo	oo21o	o5116	12o46		
06	heute	2o44o	41oo6	32718	69o21	2o117	2253o	oo217	o5413	12346		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o449	162o9	63524	7o258	25512	685o2	oo2o3	o55o8	13646		
12	gestern	1o449	16412	53626	7oo18	27513	585oo	oo121	+++++	13546		
15	gestern	1o449	16515	43626	8oo21	28o12	485oo	oo2o4	+++++	13546	1o444	
18	gestern	1o448	16618	5o23o	8oo51	29412	556oo	oo214	o55o6	13546	1o444	
21	gestern	1o448	16721	2o22o	65o11	3o612	256oo	11212	o56o5	1o233	13546	
00	heute	2o449	165oo	1o22o	7oo21	31211	156oo	122o6	o57o4	1o323	13545	
03	heute	2o45o	164o3	33615	7oo11	3o811	356oo	118o4	o57o5	1o122	13556	
06	heute	2o45o	162o6	53415	7oo31	3o511	556oo	128o3	o56o6	1oo+o	13555+)7oo++	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	42515	69o2o	14222	425oo	oo212	o5216	12667		
12	gestern	1o35o	48o12	2291o	69o2o	15822	125o1	oo115	o5115	1786o		
15	gestern	1o35o	48o15	329o2	69o3o	16823	125o5	ooo1o	ooo16	12869		
18	gestern	1o35o	48o18	334o6	6915o	16823	335oo	oo5oo	ooo17	12958		
21	gestern	1o35o	48o21	136o7	69o1o	187o1	1151o	oo212	o5216	12957		
00	heute	2o35o	48ooo	oo2o8	69o2o	19221	oo9oo	oo1o5	o5317	12956		
03	heute	2o35o	48oo3	oo2o7	69o2o	19621	oo9oo	oo1o3	o5216	13o56		
06	heute	2o35o	48oo6	236o8	69o3o	19421	225oo	oo6o2	o5217	13o56		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

23656 o26o6 past snow

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 323

Montag, den 19. November 1962

Meldungen vom 18.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o661	553o6	81532	95636	962o4	6722+	oo74o	oo7o3	11533	9o9o4	Poseidon
1o661	556o9	81528	95636	944o3	872++	71718	oo5o3	11533	+++++	Poseidon
1o661	55212	81532	95636	934o4	872++	31611	oo5o2	11554	+++++	Poseidon
1o66o	55218	81526	97616	922o4	6732+	116o6	oo6o3	11544	+++++	Poseidon
1o661	55321	81618	976o6	922o4	853++	514oo	oo5o3	11632	11543	Poseidon
1o6oo	o16o9	53639	98168	133o2	594oo	71211	o6451	13646	+++++	Meerkatze
1o6oo	o2112	63636	97168	14oo2	694oo	712o7	o6652	13649	91154	Meerkatze
1o6o2	o2615	43535	98268	146o1	494oo	722o6	o6753	18651	91152	Meerkatze
1o6o4	o3118	5333o	97268	16oo2	594oo	72214	o6652	13649	91142	Meerkatze
1o6o6	o3621	7343o	97838	171o2	794++	72211	o6453	13447	13649	Meerkatze
135oo	o1ooo	618o7	98o22	898o7	6++++	oo7o6	o56++	118++		Frithjof
1o366	363oo	81719	985o5	2oo21	ooo2o	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
1o489	355oo	8163o	96525	17814	864++	24112	+++++	+++++		Emsstein
1o45o	445oo	o1927	97ooo	oo017	oo9oo	58711	oo217	11937		Bremen
13511	o17o6	83613	97626	9ooo6	+++++	+++++	o61++	136+3		Dohrnbank
135oo	o1oo6	8o9o2	98o22	85oo8	8++++	oo4oo	o57++	1o9++		Frithjof
1o632	2o7o6	1o2o9	98o1	33851	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
137oo	176o6	62713	98o22	o41oo	+++++	+++++	o6o++	+++++		Rendsburg
1o6o3	351o6	8133o	961o2	231o6	+++++	+++++	o53++	+++++		Vikingbank
1o445	464o3	599o2	98o32	o1515	oo9o2	58315	oo313	1492o		Bremen
1o44o	475o6	824o9	98o32	o4o12	855++	58225	o511o	12421		Bremen
1o587	oooo9	3343o	98o22	111o4	+++++	+++++	o61++	134+4		Dortmund
13555	o33o9	6o415	98o32	oo2o7	+++++	+++++	o57++	1o4+4		Falkland
1o592	24oo9	618o3	98o12	323o6	+++++	65+++	o6o++	111+3		Nordstern
1o596	323o9	81227	97525	23oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
1o634	246o9	199o5	98o2o	351o3	+++++	+++++	o61++	+++++		Sachsen
1o571	oo2o9	8o44o	97o28	1ooo4	+++++	+++++	o61++	+++++		Saturn
1o587	33oo9	81524	97535	197o8	+++++	+++++	o51++	+++++		Venus
1o587	o2oo9	6o233	98o22	15o++	654oo	74232	o++++	15232		Albatros
1o59o	14oo8	63621	97o32	28oo4	+++++	+++++	o62++	13622		Braunschweig
1o425	211o9	7o313	98o22	26114	755++	54212	o53oo	1o243		Ellerbek
1o434	491o9	828o9	961o1	o651o	852++	68225	o511o	12824		Bremen
1o588	o57o9	6363o	98o22	181o5	+++++	6425o	o6o++	136+4		Saarbrücken
1o457	o74o9	6353o	97828	o94o7	593o3	54225	o63++	13536		Stephanitor
1o464	o69o6	8343o	98258	o69o9	6932+	533o7	o55o1	13436		Stephanitor
1o59o	227o9	8oooo	98o22	341o5	+++++	+++++	o59++	+++++		Württemberg
1o655	3o511	8oooo	98o22	3o1o1	+++++	o18o9	o56++	1oooo		H.Krause
13584	oo911	63533	98o22	1o2o4	+++++	+++++	o6o++	135+5		Dortmund
1o589	12911	53618	97o21	273o4	+++++	+++++	o62++	13622		Braunschweig
1356o	o2412	7o415	98o32	o22o6	+++++	+++++	o58++	1o4+5		Falkland
1o668	24712	52413	98o21	28oo1	+++++	oo711	o5o++	12423		Mainz
1o59o	36612	8123o	97o22	111o7	+++++	25718	oo2++	11246		Essen
1o592	26o12	81811	98o22	3o2o7	+++++	65+++	o59++	118+4		Nordstern
1o593	43o12	8o452	96o28	o85o3	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr
135oo	o1o12	8o318	97525	92oo6	8++++	oo23o	o59++	1o3+2		Frithjof
1o625	4o512	8o23o	96616	24oo2	+++++	834oo	+++++	+++++		Schellfisch
1o59o	23912	899o3	98o22	335o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Württemberg
1o593	44212	8o768	92848	o81o2	+++++	+++++	o51++	+++++		G.Dahrendorf
1o587	34912	81224	97o22	149o8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Venus
1o663	55312	81524	97626	94oo4	+++++	oo7o7	oo8++	11524		Regensburg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o593	o2112	43337	98o12	161++	425++	74211	o++++	18346		Albatros
13565	oo312	8o337	98o22	o9oo5	+++++	+++++	o59++	+++++		Saturn
1o596	33612	8123o	955o5	181o8	+++++	+++++	o51++	+++++		Thüringen
1o451	o7812	63537	98278	13o1o	623oo	54226	o59oo	13536		Stephanitor
1o376	33o12	21613	99o11	25519	1253o	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
1o5o7	16o12	52o3o	98o31	3ooo9	42394	+++++	+++++	+++++		Transpacific
1o422	22o12	83613	978o2	28o16	894++	54219	o5112	13622		Ellerbek
1o492	31512	81721	97o32	23714	574++	25313	+++++	+++++		Emsstein
1o431	61212	631o9	98o22	145o5	624oo	25217	o56o3	13121		Berlin
1o61o	o9o12	63437	96858	237o2	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Gödeken
1o43o	5o412	628o5	98o22	11o11	653++	68245	oo61o	+++++		Bremen
1o43o	51915	428o5	98o12	128o9	21392	68218	oo4o5	1282o		Bremen
1o662	55o15	8183o	97o22	+++++	+++++	oo714	oo5++	+++++		H.Böckler
13563	o2o15	8364o	97252	o51o4	+++++	+++++	o63++	136+9		Falkland
1o446	o8515	53537	989o8	161o9	533oo	54231	o59o1	13536		Stephanitor
1o616	5o145	71613	98o22	94o++	879oo	34+++	o++++	116+2		Rotersand
1o663	55315	81627	97o26	915o4	+++++	oo725	oo7++	11626		Regensburg
1o59o	35o17	81124	98o22	o8oo8	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Everling
1o668	24718	421o9	98o21	239oo	+++++	oo72o	oo4++	12122		Mainz
1o588	1o717	53624	97258	25oo4	+++++	+++++	o62++	13623		Braunschweig
1o663	55o18	81624	96614	913o4	+++++	oo723	o54++	11644		Berlin
1o596	36218	81324	95515	o85o8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Thüringen
1o593	42o18	8o437	95848	o28o2	+++++	+++++	o54++	+++++		G.Dahrendorf
1o592	41o18	8o43o	96o28	o31o6	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
1o635	24718	819o9	98o22	312o5	+++++	+++++	o57++	+++++		Sachsen
1o5o5	14218	6363o	98181	285o8	63451	+++++	+++++	+++++		Transpacific
1357o	o1o18	33333	97o12	o84o3	+++++	+++++	o63++	133+8		Falkland
1o662	55o18	81827	97626	92oo3	+++++	oo7o5	oo2++	+++++		H.Böckler
1o614	11o18	83437	97868	269o3	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Gödeken
1o611	49718	81324	98o22	91o++	4671o	34+++	o++++	113+5		Rotersand
1o38o	31418	113o9	99o1o	26o19	oooo4	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
1o659	54318	81421	97o22	928o3	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Meins
13562	o2218	9o137	97626	o65o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Saturn
1o588	o9718	6313o	97o28	24oo5	+++++	6423o	o6o++	131+5		Saarbrücken
1o59o	26418	8173o	971o2	248o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
1o415	23418	3o213	98o21	27615	35546	542o8	o52o8	1o222		Ellerbek
1o441	o8918	53424	98278	1811o	543oo	5412o	o58o1	13436		Stephanitor
1o495	28818	61713	97o12	25513	626++	15215	+++++	+++++		Emsstein
1o428	53418	62713	98o22	14o11	655+2	68212	o54o4	12723		Bremen
1o596	36921	81413	96535	o5oo8	+++++	+++++	ooo++	+++++		Thüringen
13571	oo121	33633	97o32	111o2	+++++	+++++	o66++	136+8		Falkland
1o436	o9521	53424	98278	2o611	5++++	54225	o56o1	1++++		Stephanitor
1o412	24o21	5o211	98o21	27918	5++++	542o3	o51o8	1o222		Ellerbek
1o589	33721	81218	97o22	o88o8	+++++	257o5	oo2++	11245		Essen
13521	o3121	8o318	98o22	992o7	+++++	14218	+++++	+++++		Gelsenkirchen
1o588	o9o21	4363o	97o21	227o4	+++++	+++++	o63++	13634		Braunschweig
1o636	24521	899o9	98o22	182o5	+++++	+++++	o57++	+++++		Sachsen
1356o	o2521	9o33o	97o22	o6oo4	+++++	+++++	o6o++	+++++		Saturn
1o67o	23521	42524	98o21	219o4	+++++	oo72o	o52++	12527		Mainz

E O E R - L M A K -

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

1357o	o3ooo	81618	97o22	987o7	3741+	oo2o8	o53oo	11644	
1357o	o3oo3	81413	98o22	998o8	855++	oo211	o51oo	11333	
1357o	o3oo6	81413	57612	o14o6	5742+	oo316	o56o2	11333	
1357o	o3oo9	81oo9	98o22	o32o7	3741+	oo218	o5454	11o21	11333
1357o	o3o12	8o913	976o2	o35o5	2742+	oo2o3	o5851	1o921	11333
1357o	o3o15	83613	94616	o46o4	3742+	oo211	o59o2	13634	
1357o	o3o18	8o13o	95636	o55o4	4742+	oo2o9	o59o3	1o145	
1357o	o3o21	8o13o	96816	o55o5	894++	oo4oo	o57o2	1o346	

1o6o6 o3621 91145 Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

BY 6035 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei verspätungsmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

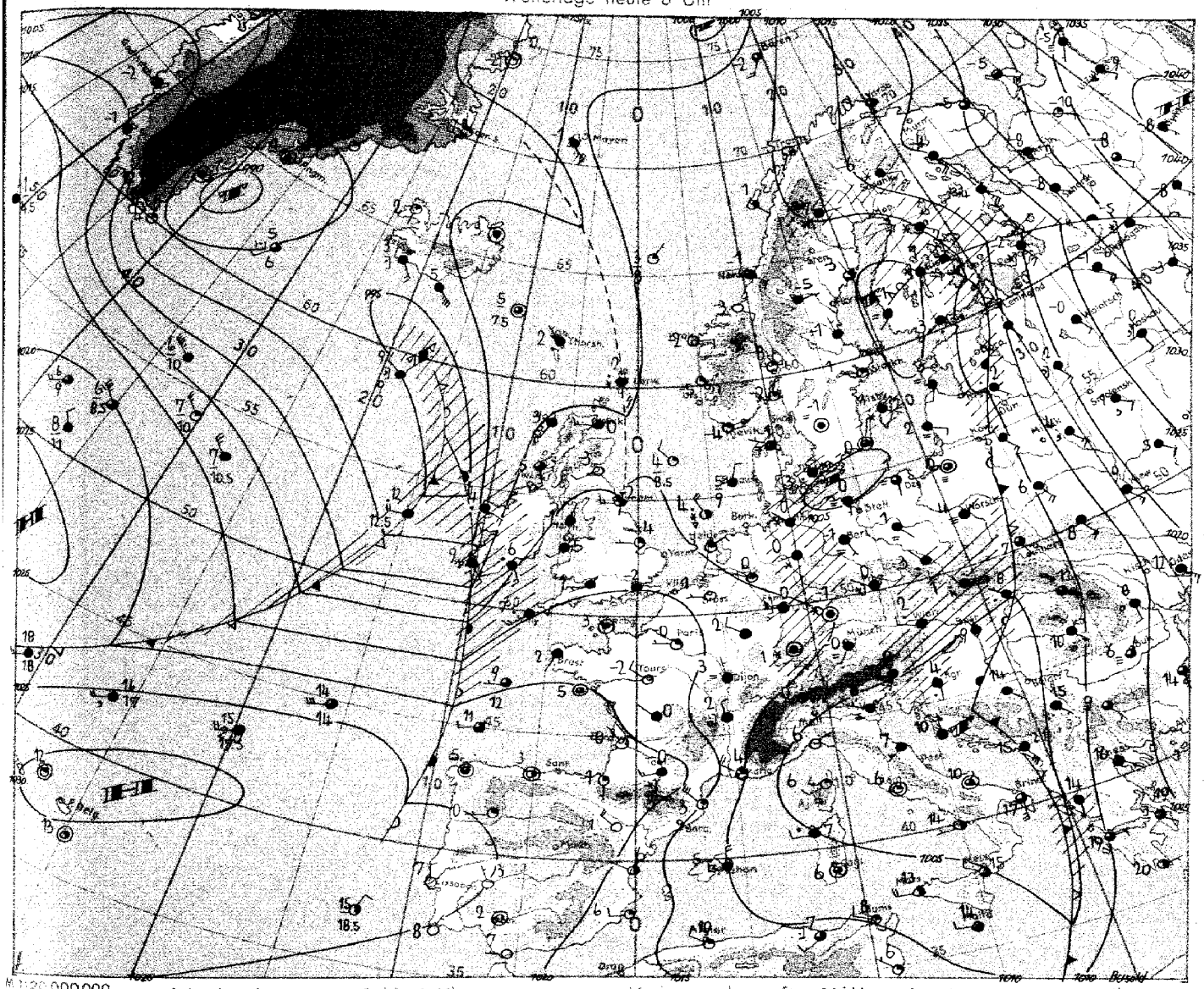
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87

Dienstag, den 20. November 1962

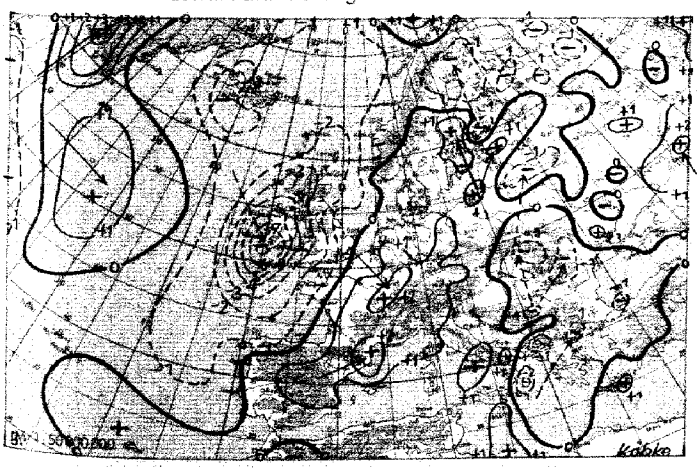
Nummer: 324

Wetterlage heute 6 Uhr

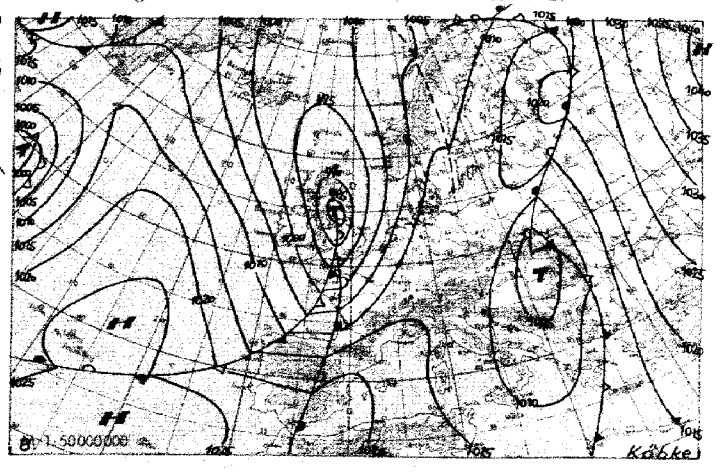


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

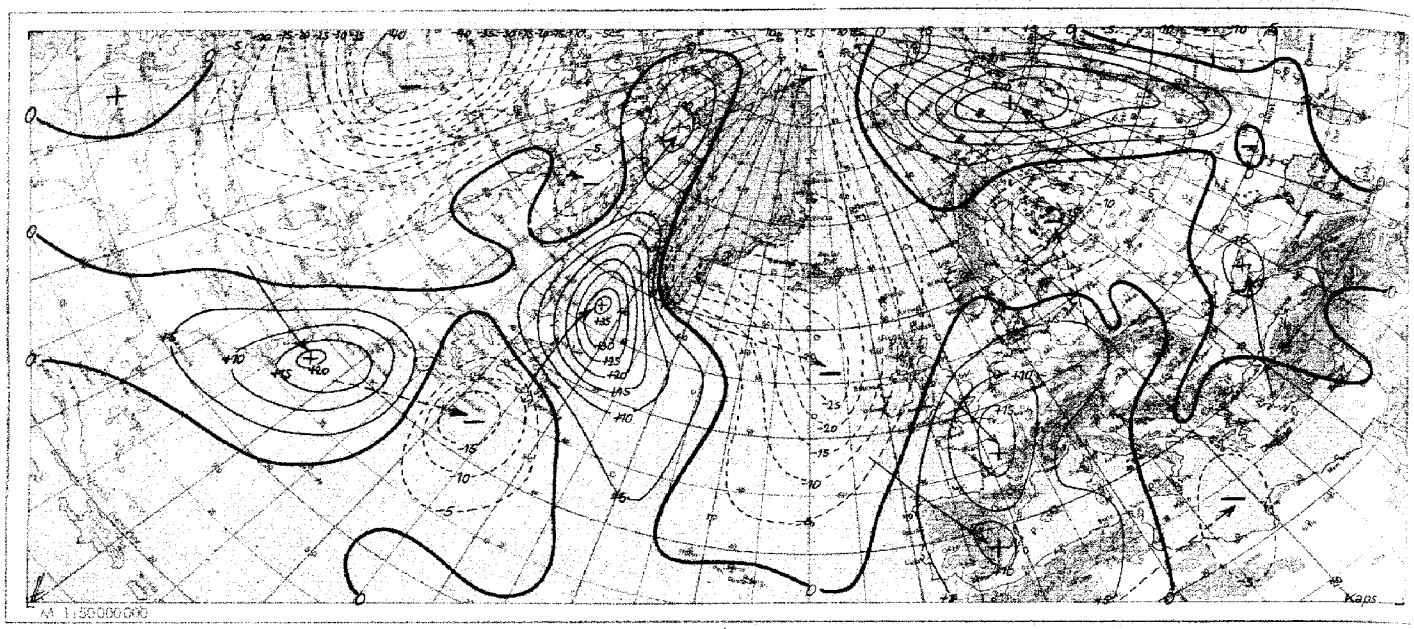


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 21. Nov. 62, 6 Uhr

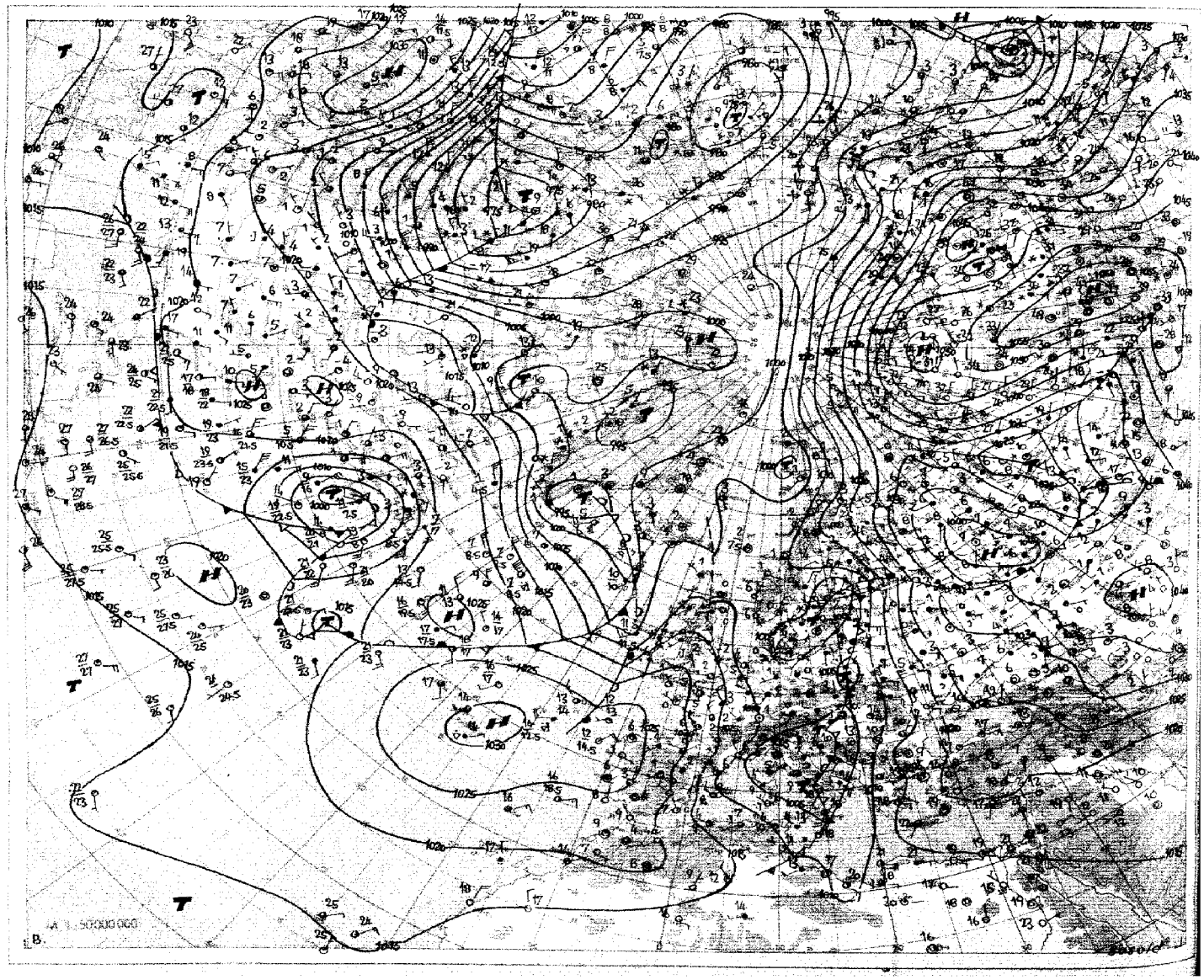


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

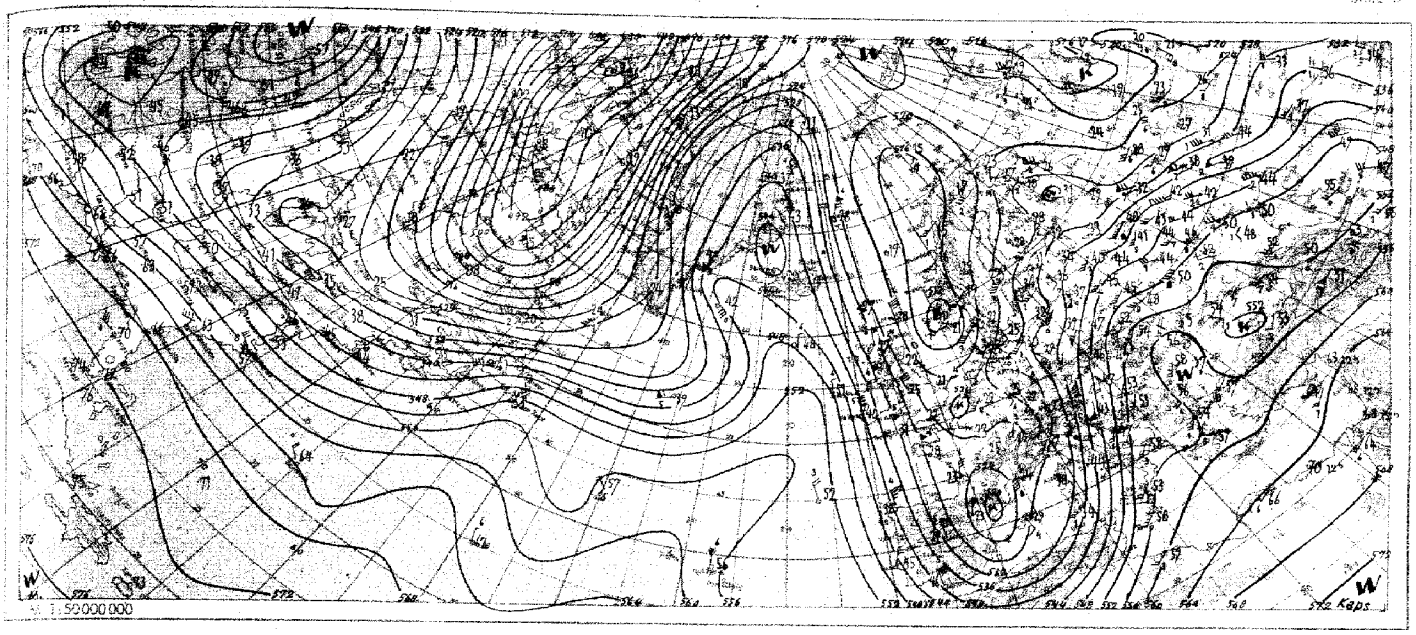
Dienstag,



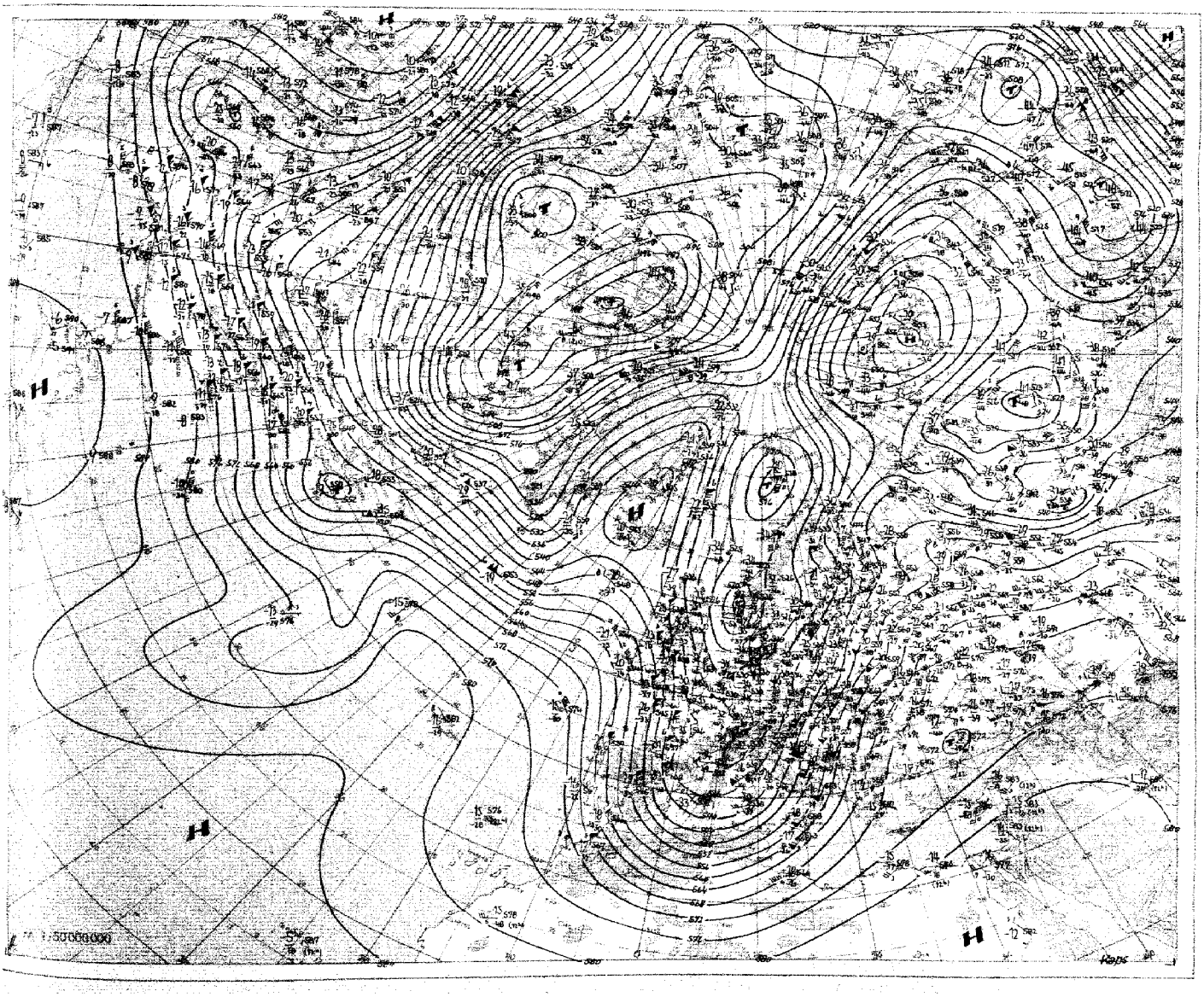
Wetterlage heute 0 Uhr



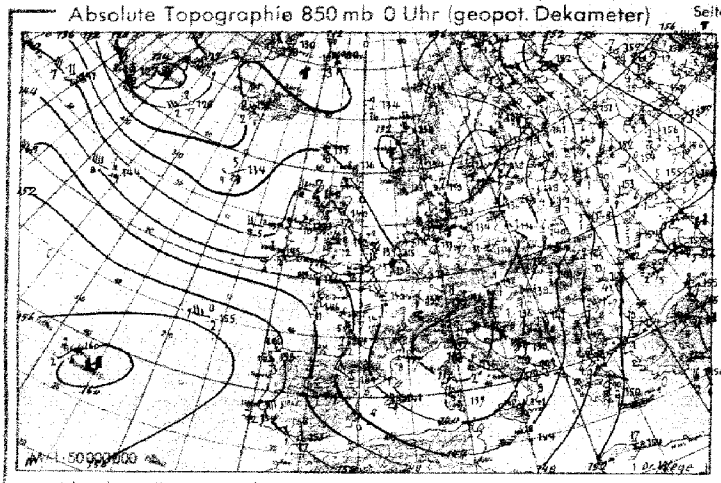
20. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



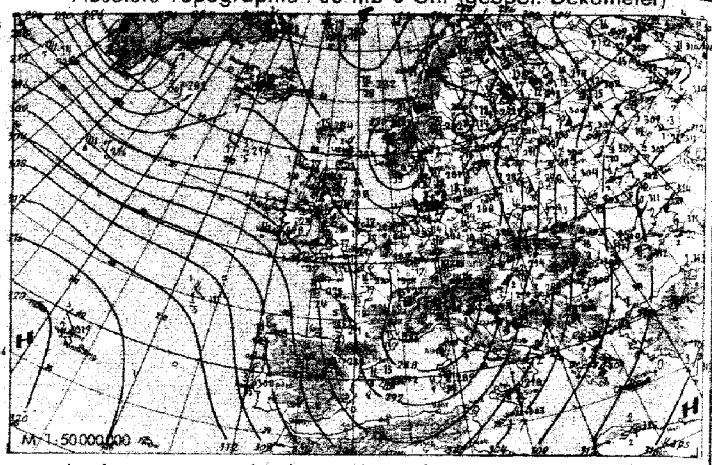
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



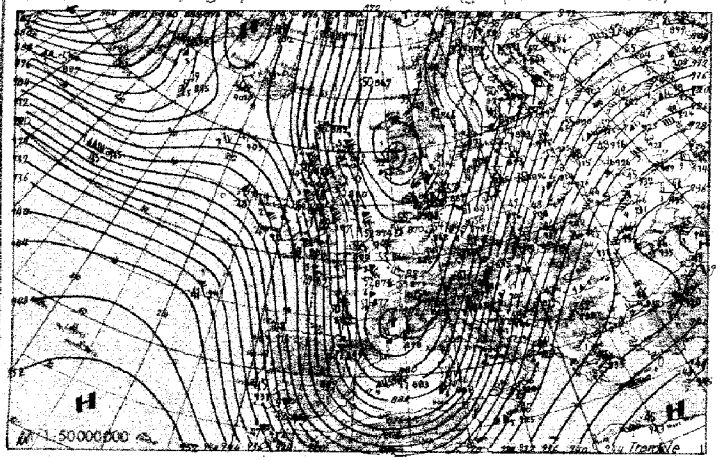
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



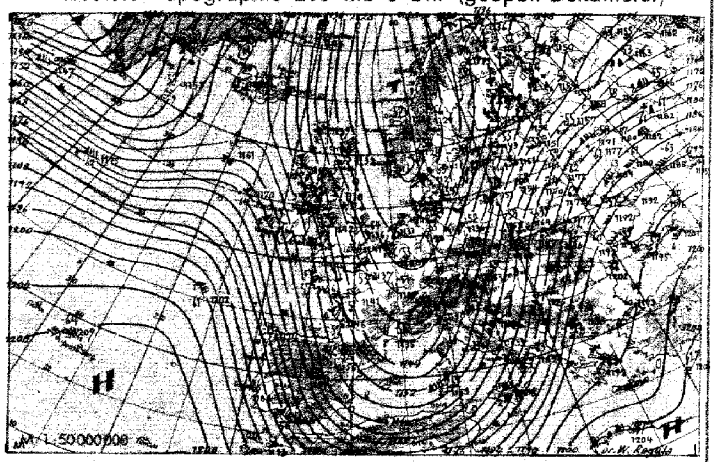
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



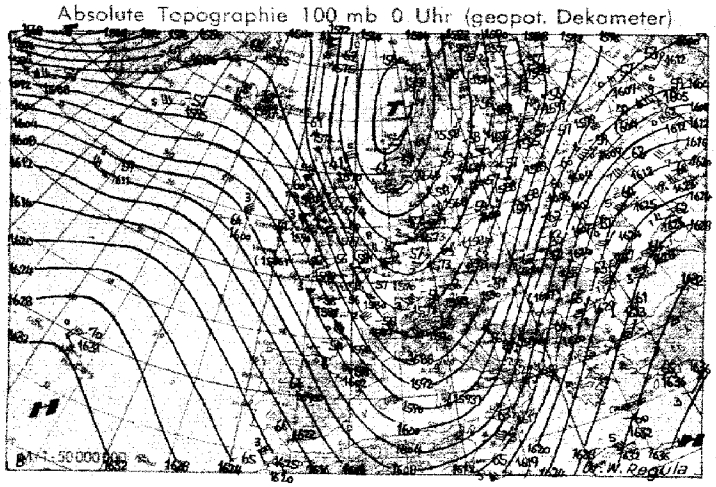
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



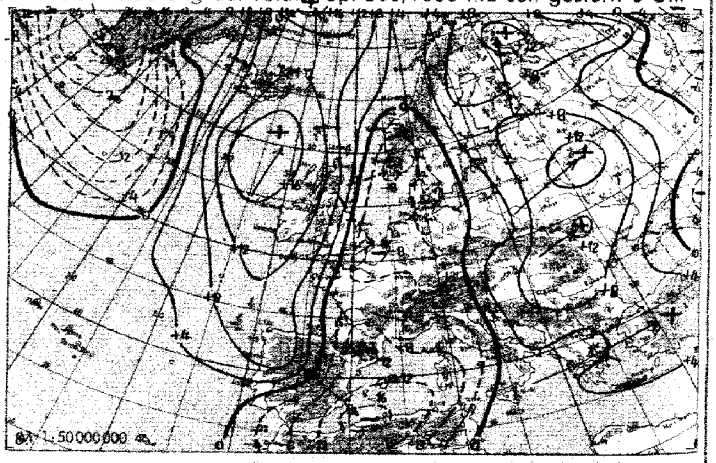
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Dienstag, den 2o. November 1962

Der Kaltluftstrom an der Westseite des gestern an der Südspitze von Grönland gelegenen Tiefdruckgebietes erfaßte große Teile des nördlichen Atlantiks, wobei hier die troposphärische Mitteltemperatur um mehr als 1o Grad zurückging. Aus dieser Entwicklung resultierte ein neuer Trogausläufer von Südgrönland nach Südosten bis in das Seegebiet des C-Wetterschiffes auf 53/39 W. Gleichzeitig wich der vorgelagerte Höhenhochkeil zum Ostatlantik aus. Nach Abspaltung eines Teiltiefs über der Dänemarkstraße lief diese Störung mit den zugehörigen Fronten in den westeuropäischen Trog ein, der durch die mitgeführten Warmluftmassen etwas ostwärts abgedrängt wurde. Dann gelangte Deutschland nach Abzug des Ostseetiefs zum Bottnischen Meerbusen, das gestern insbesondere Norddeutschland erfaßte, in den Einflußbereich des westeuropäischen Höhentroges. Die damit verbundenen Niederschläge fielen auch im Flachland zum Teil als Schnee. In den Gipfellagen der Mittelgebirge beträgt die Gesamtschneehöhe 17 bis 18 cm, in den Alpentälern liegen 2 bis 5 cm Schnee. Auf der Zugspitze wurden heute früh 5o cm gemessen. Die dichte Wolkendecke über Deutschland verhinderte eine stärkere nächtliche Ausstrahlung, so daß die Temperaturen in der vergangenen Nacht meist nur wenige Grad unter dem Gefrierpunkt lagen.

Durch die zunehmenden Temperaturgegensätze an der Vorderseite des Troges entwickelte sich über dem östlichen Mitteleuropa ein Starkwindfeld, in dessen Bereich in Höhe der 5oo mb-Fläche Windgeschwindigkeiten von 8o Knoten und in 1o bis 11 km Höhe über 15o Knoten gemessen wurden.

Mit dieser kräftigen Oberströmung wurde bei gleichzeitigem Luftdruckanstieg im Mittelmeerraum eine hier gelegene Störung nach Jugoslawien geführt. Vor dem bereits erwähnten Ostseetief wich die russische Antizyklone mit ihrem nach Nordskandinavien gerichteten Keil etwas nach Osten zurück.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über dem Seegebiet zwischen Island und Irland liegende Tiefdruckgebiet zieht über die Britischen Inseln hinweg nach Südosten. Später schwenkt zumindest ein Teil ostwärts und erfaßt mit seinen Fronten Deutschland, so daß hier das wechselhafte Wetter andauert.

Busold

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 20. November 1962 — Nummer: 324

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	RR
Helgoland	5	015	80712	55606	01904	6542-	02215	80611	58616	03003	7642-	02211		80809	62606	03503	7642-	02205	80810	58616	05103	874--	02216	-0604				
Westerland	12	019																										
List	16	020	80309	50616	03002	872--	02212	70308	66606	03303	5737-	02103		83607	58026	03803	3647-	01205	80205	58026	05002	855--	01212	-0203				
Husum	3	029	80210	30606	01703	8097-	02216	80105	56216	02504	8097-	02108		70403	58012	03204	756--	50307	83603	45616	04803	5747-	03216	-0104				
Schleswig	44	035	70207	57216	01503	2567-	02209	70308	65026	02404	2143-	01008		70305	62032	03303	4567-	51309	83605	57212	04703	856--	01216	-9704				
Kiel	3	045	50708	65032	00705	28440	01209	70610	65032	01605	1255-	50109		70409	65022	02404	14574	51209	80906	65022	04004	755--	50216	-0006				
Norderney	13	113	80504	88606	02102	874--	01222	70805	50216	02603	5847-	01105		80707	35616	03503	763--	01209	80607	57606	04703	764--	01212	-0203				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	80703	30717	01201	864--	50213	80306	48227	02002	7842-	00108		80302	26606	02602	773--	01206	80301	40506	04403	764--	01318	-9103				
Cuxhaven	5	131	80607	58022	01402	854--	01213	80205	56022	02303	854--	02109		80307	56022	02603	6542-	03303	80309	56606	04504	868--	01219	-9104				
Hamburg-F. (+)	14	147	70000	20102	01201	70930	51215	70602	40102	01402	70930	50102		80402	45102	02503	4543-	00211	80000	30612	04102	855--	00216	-9703				
Lübeck	10	156	83103	56032	01301	865--	51210	82704	56022	02602	765--	01213		83303	56022	03103	5567-	01205	80304	56612	05103	6742-	01220	-9703				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	70303	12102	01501	763--	01215	70403	30102	02602	784--	01111		70603	50102	03602	754--	00210	83103	50102	05002	764--	01214	-0003				
Cloppenburg	43	216	80303	17717	00800	872--	50217	83601	24687	01901	873--	00111		83402	18707	02901	872--	00209	83202	20707	04801	872--	01220	-9601				
Bremen	4	224	80803	15737	01400	853--	51219	80000	12717	02201	872--	50108		80502	15107	02801	871--	00206	80000	18227	04501	863--	00117	-0201				
Soltau	77	235	80404	20702	00451	854--	52218	80000	10717	01400	873--	50209												01				
Lüchow	38	253	83402	26102	00751	855--	51219	82502	30102	01401	7543-	50107		80000	08687	02401	873--	01210	81602	07717	04100	872--	00117	-0101				
Lingen	21	305	80000	20607	01301	772--	50216	83202	18227	02301	772--	00111		83202	25102	03202	862--	01309	83202	30102	05102	862--	01218	-9202				
Münster	64	313	82901	12716	01001	863--	01217	83203	19717	02001	772--	01111		83204	18107	03401	763--	00213	82703	15107	05102	764--	01217	-0102				
Osnabrück	95	317	82902	14507	01001	862--	00216	82703	16685	02101	861--	00212		82805	20685	03301	862--	00212	82804	20107	05101	862--	00218	-0101				
Gütersloh	79	320	82103	11607	00901	862--	01220	82102	11687	02101	862--	01213		82402	13607	03101	862--	01210	82102	23687	05001	863--	01118	-0102				
Salzuflen	98	325	82701	04614	01002	862--	02219	82404	08614	02003	862--	02111		82502	28216	02502	863--	00204	82501	30616	04602	873--	00221	-0103				
Hannover-L.	52	338	80902	11692	00600	873--	51218	80000	08617	01701	9-0--	00211		92902	08686	02401	9-0--	51207	82503	10687	04200	873--	00118	-0302				
Braunschweig-V.	81	348	80000	15697	00601	855--	00220	82007	40617	01902	855--	02214		80000	30616	02202	4557-	02203	82303	50106	03902	855--	02217	-0502				
Berlin-Dahlem	51	381	82407	30107	01401	3551-	50227	82204	33107	02203	11408	01308		22103	30216	03403	25740	00312	81901	56026	05003	855--	01116	-9704				
Berlin-Tempelhof	51	384	82307	30107	01201	4647-	50228	72206	42107	01903	60971	00208		52402	40052	03003	55700	00211	72102	36102	05004	754--	01019	-9204				
Düsseldorf	36	400	82402	03736	02300	861--	50223	92502	04737	03401	9-0--	50211		82602	09507	04301	862--	01209	82601	25107	06502	864--	01222	-0602				
Bocholt	25	406	83102	30107	03101	862--	01232	83103	30107	03502	863--	01104		82303	25102	03902	764--	00204	82503	25102	05902	763--	01220	-9202				
Essen-Mülheim	120	410	92504	02737	02400	9-0--	50221	92604	01737	03300	9-0--	00109		92903	01687	04500	9-0--	00212	82804	12107	06401	864--	00218	-0502				
Kahler Asten □	836	427	92308	01474	30653	9-0--	53213	82306	56024	31452	751--	52208		92407	02472	31952	9-0--	52307	92406	01564	33452	9-0--	52116	-9752				
Kassel	158	438	82008	38106	02202	865--	50224	82205	65026	03003	765--	50208		71803	65012	03803	755--	51308	62004	62022	05601	65600	51216	-9704				
Göttingen	150	444	82013	62016	01403	855--	01221	52314	62016	02304	45530	00210		72007	75032	03503	755-2	51311	51604	65012	05100	55500	52214	-9205				
Braunlage	607	452	82407	10717	01451	871--	51219	72707	58227	02250	754--	51208		82106	68032	02951	854--	52316	72502	62012	05251	754--	53111	-9500				
Aachen	202	501	82302	20737	02200	862--	00220	82404	25717	03200	862--	00209		82303	08467	04401	861--	00213	82403	18107	06501	862--	01220	-0701				
Nürburg	626	510	82310	58032	02752	871--	52217	82308	70022	03351	873--	53108		82707	65022	03851	6732-	52205	90208	00717	05951	9-0--	51318	-0250				
Köln	68	513	82006	56032	01303	854--	00215	82804	20102	02602	862--	01012		82704	08687	03701	871--	00211	83103	18617	05802	872--	01221	-0204				
Koblenz	96	515	61810	68012	02002	45550	51220	72907	75032	02305	55541	51104		72505	75032	02806	785--	51306	83607	45702	05204	864--	01222	-9707				
Fuchskaute	653	522	92305	03434	02652	9-0--	52317	82506	65024	03652	862--	53209		72306	65032	04152	755--	52305	82007	65032	05752	864--	52214	-0051				
Gießen	185	532	81202	20102	01800	865--	00214	60902	30102	02602	15508	01210		52204	62022	03203	35502	51306	81802	60022	04901	755--	51215	-0003				
Bad Hersfeld	212	542	82701	56022	02701	764--	00218	73305	66012	03004	35508	51104		33307	65021	03205	21502	51304	83202	56022	05501	755--	51218	-0006				
Wasserkuppe □	921	544	92211	00454	31653	9-0--	54217	42409	82034	32053	42400	54104		32406	80010	32653	21401	54308	02003	80011	33655	00900	56216	-0052				
Trier-Petrisberg	265	609	72602	70032	02801	5834-	50219	72205	75032	02605	43541	51101		72203	68022	03703	785--	51309	82804	60687	05802	5742-	01219	-9405				
Deuselbach	479	615	72504	64022	01750	754--	52117	72705	64032	02201	784--	51206		72307	60032	03501	58462	52212	82305	60022	05100	855--	51214	-0002				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42308	10404	31752	46001	52218	42506	40284	32751	36201	52209		72704	60021	33351	784--	52208	72706	62021	34153	754--	53213	-0051				
Frankfurt-Flugh.	110	637	72206	15102	03501	757--	01222	32303	58022	03004	11502	00803		62406	60021	03904	35502	51208	62101	58012	05502	657--	00215	-0005				
Darmstadt	263	639	22304	62012	03201	00902	51219	22303	59031	02804	11401	52400		62201	59030	03603	65700	51307	72202	58020	05302	757--	50215	-0004				
Würzburg	259	655	30906	58011	04001	15631	51215	13106	65021	03205	11501	52803		31506	75020	04004	11501	55305	00000	58020	05701	00900	52213	-0006				
Bad Kissingen	216	658	42401	57021	03502	20931	00212	22304	66021	02906	11501	52803		22304	75020	03705	11601	54307	63403	62020	06301	65500	51221	-0006				
Coburg	336	671	72002	25102	04401	55472	00116	32302	66012	03805	32400	00000		52301	76030	04504	34542	52307	52701	68021	06600	25542	53013	-0050				
Bamberg	239	675	31802	60012	03600	15642	51009	10000	60021	03005	11500	51400		31802	65020	04005	24501	51309	20000	65020	05751	00902	52111	-0005				
Hof	567	685	72208	75014	03800	754--	53216	41807	80024	03302	42500	53400		71604	75030	04401	14502	53309	42704	65021	05952	00902	53207	-0003				
Weiden	438	688	81904	08462	04351	864--	52212	81803	45104	04850	753--	51107		80000	25102	05200	863--	51304	80000	18102	05551	863--	51101	-0000				
Berus	363	704	70000	40101	02651	756--	51219	81603	20101	02800	861--	51103		70000	40102	03701	784--	51310	62004	40102	05800	65500	00219	-0002				
Schaumb.-Tholey	569	706	62310	58034	03151	65500	51217	72302	40104	03951	5847-	51207		82310	58032	04450	854--	51207						5a				
Saarbr.-Ensheim	323	708	70603	59031	02851	755--	51216	70000	58227	02801	785--	51003		82103	59032	04501	785--	50216	82104	56022	05901	855--	00213	-9702				
Neustadt/Wstr.	161	723	12502	56020	03001	10941	51015	63203	58030	03004	65601	51301		82008	57022	03504	6867-	50305	52702	50012	05502	15772	00217	-0004				
Weinbiet/Wstr.	553	724	12507	83020	02151	15701	53213	71404	65030	01902	68501	53105		82707	70032	03100	885--	51207	72707	70032	04851	45672	52213	0002				
Karlsruhe	115	727	20000	40100	03250	00905	53210	32707	57011	02803	10925	51801		82404	40102	04203	5582-	02213	82302	12718	06501	872--	00222	-9604				
Mannheim	97	729	11804	56010	03402	00901	50212	21802	65030	03106	12501	52801		80000	58031	04204	6557-	01311	71804	58021	05804	4557-	00115	-0007				
Stuttgart Echt.	405	738	21902	60037	03801	10942	53213	10903	65027	01806	11641	54711		40202	68011	03005	30941	54209	83105	58021	05901	856--	53221	-9707				
Öhringen	248	742	10000	58021	03601	15501	51211	13102	65031	02206	11601	53808		12903	75020	03305	10942	51309	62502	65030	06000	00906	52220	-0008				
Ansbach	413	755	40902	60021	04200	45500	51212	20000	75011	03005	21540	52803		41602	75031	03804	11501	53305	00000	65011	06000	00900	53115	-0006				
Weißenburg/Bay.	422	761	30000	60012	04652	30941	53212	21408	65021	03303	00901	52803		71410	65022	04401	7092-	52207	80000	56021	05950	862--	52212	-0004				
Nürnberg	310	763	31203	40101	03701	35600	51209	21802	57031	03105	11441	51400		71504	70021	03904	15602	51205	51203	56011	05751	00902	52012	-0005				
Regensburg	340	776	80000	16284	04400	861--	51017	81202	20104	03901	862--	00803		83605	50102	04700	862--	51306	83405	28102	05050	862--	51103	-0001				
Gr. Falkenstein □	1307	791	61802	08414	34454	55-02	55216	70903	89034	34051	60716	53805		80905	89032	34053	70527	54400	82003	81032	34253	864--	55303	-0051				
Freiburg	252	803	70000	62032	03201	15646	52115	82401	65032	03203	6567-	51101		80000	17737	04801	862--	00213	82402	11687	07101	862--	01223	-0303				
Freudenstadt □	797	815	51802	81030	32952	10942	54212	51201	75031	33201	11442	54000		81604	30732	34000	863--	53308	82304	20732	35051	863--	52215	-0202				
Klippeneck □	973	818	41207	70030	32553	00902	55213	32902	80020	33101	11542	55500		11805	75031	33450	1555-	58205	92303	09731	34852	9-0--	53219	-9102				
Tübingen	370	826	32602	56012	05553	10942	54211	20202	80021	03804	11642	52707		[illegible]502	80021	04005	25642	54203	82902	58032	06202	5657-	53218	-0006				
Stötten	734	836	31405	82021	03751	15501	54207	31206	[illegible]031	02901	00902	55803		61103	75030	[illegible]3900	10944	54307	61405	30100	06452	20931	52216	-0002				
Ulm	480	838	32905	08447	04852	00902	53213	30905	25057	02902	00901	53712		71106	58021	03803	10938	53311	50902	35101	06650	00908	51219	-9703				
Augsburg	480	852	71605	30101	04652	20978	54011	70407	57031	03102	12404	52705		81108	56032	03702	20917	51305	80000	25102	05600	40977	51214	-0003				
München-Riem	526	866	62301	40102	04401	10938	51210	70804	60022	03401	11508	52809		80803	56022	04001	8082-	51305	83303	28712	05450	872--	51211	-9703				
Mühldorf	401	875	50000	02464	05452	50930	53209	83401	30104	04201	36437	50606		83601	30102	03901	865--	50603	82902	18102	04850	865--	50208	-0001				
Passau	409	893	53602	58022	04602	26202	01208	83602	65022	03602	2542-	01806		83102	60022	03302	5772-	01504	93103	04472	04350	9-0--	50207	-0002				
Feldberg/Schw. □	1486	908	51706	88151	32556	25441	57111	71710	62711	32556	25-31	57000		91712	01717	33356	9-0--	56308	92512	01717	34757	9-0--	57215	-0355				
Konstanz	399	929	30403	56011	03301	15441	51013	30000	70011	02105	12541	51804		72408	70031	03604	14556	52312	72704	65032	05702	5577-	52218	-0006				
Friedrichshafen	401	934	40203	57021	03550	15770	52108	52004	62031	02304	11572	51604		72408	70032	03604	5857-	50313	72407	70032	05803	755--	51219	-0004				
Kempten-Lenzfr.	705	946	70000	70022	07256	45741	57001	63205	75032	04200	30941	54709		83205	70022	05600	4762-	53314	80000	56702	07751	874--	52215	-9700				
Oberstdorf □	810	948	80000	86022	32554	40917	55201	80000	82032	32250	8091-	54611		81601	58702	33651	4752-	54317	80000	40737	34851	875--	53215	-0100				
Zugspitze ■	2960	961	21515	89017	812[illegible]	[illegible]-02	66209	71611	89037	81263	40778	66000	32	93609	08737	81564	9-0--	64302	93506	02737	81765	9-0--	65102	-0462				
Hohenpeißenb. □	977	962	60604	89012	[illegible]	[illegible]732	56007	70708	82031	32752	16438	53711							92903	01717	34452	9-0--	53210	-9151				
Garmisch-Partenk.	704	963	21801	84011	04751	15402	54008	80000	84031	02801	1551-	53812		83602	84142	03700	1642-	51305	83201	70732	05551	3742-	51205	-0101				
Wendelstein □	1735	980	51610	89031	32355	15576	59103	70605	89031	31753	15516	63808		81106	58712	32055	8042-	59303	90608	03737	32656	9-0--	56107	-0353				
Berchtesgaden	542	997	82002	16102	04751	862--	52205	80403	70022	03200	2632-	51809		80502	25732	03801	6742-	51307	80000	20737	04600	862--	50105	-0201				

Eh.

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 2o. November 1962 — Nummer: 324

Station	Höhe	ff	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	RRsss 24
Helgoland	5	015	8o71o	58606	o61o3	874--	o121o												713o4	68o22	o6oo4	4553-	oo3o3	2o2o3		o32o1	o8ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	8o4o5	58o21	o58o2	865--	o11o8												113o3	62o3-	o63o1	15541	oo4oo	3ooo1		o2153	o2ooo
Husum	3	029	836o3	45616	o57o2	2742-	o22o9												332o3	351o2	o6ooo	3o33c	5o3o2	1o1oo		o2751	o2ooo
Schleswig	44	035	823o6	57586	o55o2	8o72-	o22o8	836o2	4o586	o57o1	771--	o11o1		8oooo	3o515	o57o1	772--	o14oo	899o2	3o2o5	o59o1	8o91-	o13o2	1o2oo		o245o	o2ooo
Kiel	3	045	818o2	6o516	o48o3	864--	oo2o9							827o6	56616	o51o1	873--	oo2o2	827o5	5o686	o54o2	873--	o12o3	1o2o1		o36oo	o2o21
Norderney	13	113	81oo7	58616	o57o2	764--	o121o												614o6	451o2	o62o2	655--	oo3o3	196o2		o27o1	o2ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o3o4	34586	o52o3	7632-	o21o8	6o3o5	5o5o6	o59o2	1731-	o12o7		7o3o2	582o5	o59o2	754--	o1ooo	826o1	4o1o5	o64o1	862--	oo3o5	1o1o1		o2152	o1ooo
Cuxhaven	5	131	8o211	6o616	o57o3	872--	o1212												825o3	56o31	o65o2	863--	o13o5	195o1		o2652	96ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	836o2	18616	o48o1	873--	oo2o7	832o2	17687	o52oo	874--	5o2o4		83oo1	18716	o53oo	873--	5o2o2	93oo1	o9736	o59oo	9-o--	5o3o5	5o2oo		o11oo	o2oo1
Lübeck	10	156	823o4	58516	o57o2	775--	o12o6												829o2	58587	o58o1	874--	oo2o2	4o2o1		o195o	o2ooo
Emden-Wolthusen	0	202						836o2	58o26	o61o2	863--	oo8o2															
Emden-Hafen	6	203	835o2	5o216	o63o2	764--	o2213							818o4	6oo22	o61o2	864--	o14oo	828o7	75o22	o59o2	855--	o26o2	191o2		o1851	91ooo
Cloppenburg	43	216	829o3	227o7	o55o1	872--	oo2o7												824o6	241o-	o66o2	871--	o23o4	1o1o1		oo6oo	o2ooo
Bremen	4	224	9oooo	1o737	o55oo	9-o--	5121o	931o2	1o737	o59oo	9-o--	5o2o4		83oo3	18717	o62o1	871--	oooo3	8oooo	121o7	o67oo	862--	5o2o5	5o2oo		oo6oo	o4ooo
Soltau	77	235	8oooo	o5717	o44oo	871--	oo212												827o2	o6717	o585l	872--	512o3	7--51		5o151	o5ooo
Lüchow	38	253	82oo2	o7717	o46oo	872--	oo2o5												823o4	181o-	o58oo	862--	oo2o4	6o2oo		oooso	o3ooo
Lingen	21	305	827o2	3o1o2	o62o2	862--	oo211												827o6	56o26	o78o2	754--	oo311	192o1		o14oo	94ooo
Münster	64	313	823o3	181o2	o65o2	863--	o1213	827o4	181o2	o71o2	862--	o12o7		827o4	2o1o2	o73o2	862--	o21o3	727o5	58o22	o79o2	755--	oo3o6	1ooo1		o13o1	o1ooo
Osnabrück	95	317	827o6	165o2	o6oo1	861--	o12o9	826o6	161o7	o69o1	862--	o12o9		725o5	3o1o2	o69o1	4631-	o14oo	827o6	56584	o77o2	862--	o13o8	193o1		oo9oo	o1ooo
Göttersloh	79	320	82oo7	12687	o61o1	862--	o1211	822o7	142o7	o68o2	862--	o12o7		821o2	141o5	o66o2	862--	o14oo	824o8	321o7	o77o2	862--	o2311	-1o1o1		-----	o2---
Salzuflen	98	325	823o4	15687	o59o1	873--	oo212		6										912o1	o1476	o76o2	9-o--	o22o2	1o2o1		o17oo	o3ooo
Hannover L.	52	338	825o6	162o6	o52o1	862--	oo2o9	825o7	3o2o6	o59o1	862--	o12o7		827o5	3o682	o59o1	872--	oo4oo	926o5	16717	o66oo	9-o--	oo2o7	6o35o		oo85o	o5ooo
Braunschweig-V	81	348	829o5	5o1o2	o48o2	854--	o22o7	727o9	451o5	o52o1	754--	oooo6		825o3	57o22	o58o1	872--	oo2o5	825o8	45682	o65o1	872--	o12o7	192o1		o165o	o5ooo
Berlin-Dahlem	51	381	ooooo	56o11	o535o	oo9oo	513o2	o18o2	151o1	o6351	oo9oo	5121o		619o3	3o1o1	o6451	655--	511o1	817o4	121o1	o785l	862--	51314	3oo52		o1o54	97oo6
Berlin-Tempelhof	51	384	ooooo	441o1	o5oo3	oo9oo	o15oo	916o4	o2471	o625o	9-o--	5o111		618o2	381o4	o6451	2557o	52oo2	817o4	261o4	o785l	862--	52314	3oo52		o1955	92---
Düsseldorf	36	400	823o3	256o7	o76o2	864--	o1211	829o4	3o1o7	o86o2	862--	o221o		728o6	6oo12	o92o2	752--	123o6	128o6	6oo32	1o4oo	1o94o	51212	294oo		o1252	o6---
Bocholt	25	406	823o3	2o1o2	o73o1	754--	o1213		2										o25o4	58o11	o855o	oo9oo	5121o	3oo5o		o1362	92ooo
Essen-Mölheim	120	410	826o6	12586	o75o1	862--	oo211	927o5	o1476	o83o1	9-o--	o12o8		833o7	4o1o4	o86o2	863--	o12o4	331o6	4o1o4	1o1oo	354oo	51213	591oo		oo851	o6ooo
Kahler Asten □	836	427	925o5	o1785	34253	9-o--	532o9	929o6	o1457	34654	9-o--	542o7		928o6	o1457	34654	9-o--	544oo	926o4	o1717	35953	9-o--	53214	9o254		52554	o2oo1
Kassel	158	438	721o6	6oo22	o61o2	755--	511o5	8oooo	59o22	o72o2	865--	51211		823o3	58515	o76o2	864--	5o2o4	819o3	4o685	o85o1	864--	oo2o8	194o1		o245o	94oo1
Göttingen	150	444	814o3	57o32	o59o1	854--	522o8							818o3	3o1o2	o71o1	854--	512o3	818o6	35687	o77o1	864--	oo2o8	197oo		o2o52	92ooo
Braunlage	607	452	726o2	58o32	o5952	756--	533o4												923o6	o1687	o7652	9-o--	523o8	99153		51457	98ooo
Aachen	202	501	824o3	2o682	o81o2	862--	o1216	831o5	2o1o7	o93o1	862--	o1211		728o5	56o12	1ooo1	754--	oo2o8	627o6	7oo32	113oo	655oo	51211	691oo		o1o52	o7ooo
Nürburg	626	510	936o5	o2717	o8o52	9-o--	52217		7										232o7	56o17	11252	262oo	53212	9o252		51453	o4---
Köln	68	513	827o4	25616	o74o2	772--	o1216	821o2	25586	o81o2	772--	o11o6		83oo9	5o1o6	o85o3	773--	o12o6	528o4	5o216	1o3o2	573oo	oo217	1o1o1		o195o	o3ooo
Koblenz	96	515							7										834o7	62o36	o96o4	864--	o1213	1o1o2		o29--	o1o14
Kuchshausen	658	520	927o7	o37o7	o7352	9-o--	52212												827o6	5oo27	o9752	863--	52312	9o153		52153	o1ooo
Gießen	185	532	827o1	58o22	o57o1	755--	5o2o8							822o4	4o717	o74o1	864--	511o3	818o3	5671l	o86o1	864--	oo211	5o1o1		o13oo	o1o1o
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	56o22	o65oo	755--	512o8												825o6	56o22	o91o1	864--	oo212	1oo51		o1852	ooo34
Wasserkuppe □	921	544	324o9	75o3o	34154	365oo	562o4	92411	oo471	34854	9-o--	551o9		925o7	oo454	34954	9-o--	551o1	923o5	oo784	35954	9-o--	55312	99756		53757	97o49
Trier-Petrisberg	265	609	827o3	2o736	o8oo1	772--	oo22o	928o2	o4716	o92oo	9-o--	5o211		825o3	58o27	o99o1	864--	o12o8	728o4	61o17	114o1	755--	oo215	5o3oo		o125o	o3o22
Deuselbach	479	615							7										82911	4o1o7	1o651	872--	51218	9o351		oooo2	o3o23
Kl. Feldberg/T □	805	635	827o5	5o1o2	34753	854--	5321o	927o7	oo472	35653	9-o--	532o9		927o5	oo714	36o53	9-o--	531o5	927o6	oo717	36953	9-o--	53211	9o254		52656	o2o27
Frankfurt-Flugh.	110	637	62oo1	4o1o2	o715o	657--	51215	822o5	4o1o2	o8oo1	857--	oo1o9		823o5	3o1o2	o87oo	855--	5o2o7	822o3	1822l	1o2oo	872--	oo315	7o251		o1o55	o2o55
Darmstadt	263	639	721o6	5oo22	o66o1	756--	oo212												922o4	oo737	o995o	9-o--	5o214	5o15o		o1451	o1o63
Würzburg	259	655	o3oo2	56o2o	o7o51	oo9oo	52211	o32o5	58o2o	o7851	oo9oo	522o8		812o3	58o31	o8551	855--	522o7	823o2	58o22	1oooo	865--	5121d	3oo53		o1254	ooo7o
Bad Kissingen	216	658	525o2	4o1o2	o7451	555oo	522o8												821o4	4o1o2	1oooo	755--	51217	3oo52		oo854	ooo68
Coburg	336	671							1										816o1	58o22	1o552	865--	52215	5oo53		oo556	ooo47
Bamberg	239	675	ooooo	65o2o	o6952	oo9oo	533o9		o					818o6	2o1oo	o8952	863--	5231o	816o4	3o712	1oo51	863--	52312	99252		oooss	92o56
Hof	567	685	226o4	6oo1o	o7o52	oo9o2	533o8	826o4	6oo3o	o8o52	8o92-	53211							823o3	56o22	o9451	864--	522o8	5oo55		5o657	ooo43
Weiden	438	688	919o2	o7432	o7o52	9-o--	53312		4					9oooo	o1454	o8353	9-o--	53oo5	921o3	o4474	1o253	9-o--	53317	8oo53		5o754	ooooo
Berus	363	704	827o7	56712	o75oo	86o--	oo215												729o6	75o27	112o1	784--	oo212	5o15o		oo351	o1ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	73416	58o27	11151	752--	51211	7o252		51o52	o2oo3
Saarbr.-Ensheim	323	708	82oo3	4o1o2	o78oo	862--	51218	925o3	o6712	o87oo	9-o--	5o1o8		927o3	o3717	o99oo	9-o--	oo212	729o5	251o7	1o9o1	753--	oo21o	5o15o		5o15o	o1oo2
Neustadt/Wstr.	161	723	627o8	5oo32	o71o2	657--	oo116							829o2	57612	1ooo1	775--	oo2o3	829o3	5768c	1o4o1	875--	o12o3	5o1o1		o1452	o1o4o
Weinbiet/Wstr.	553	724	727o5	7oo22	o6751	756--	53316												927o6	o1717	o9651	9-o--	5132o	9o152		512--	o1o45
Karlsruhe	115	727	823o8	18237	o78o1	871--	oo213		7										822o6	22717	11oo1	871--	oo216	6o3oo		oo85o	o4o38
Mannheim	97	729	82o64	58o12	o71o2	5o932	o1212		2										827o4	26717	11oo1	874--	oo215	5o1o1		o2251	o1o57
Stuttgart-Echt.	405	738	724o5	58o32	o775o	755--	53215	824o6	58697	o89oo	874--	51212		718o4	57227	o9751	755--	522o7	817o2	58o27	1o95o	856--	52212	5o151		o1o53	o1---
Öhringen	248	742	ooooo	3o1o1	o715o	oo9oo	52211		1										8oooo	45712	121o1	864--	5o214	19751		o1553	97o82
Ansbach	413	755							2										8oooo	3o737	1o65o	863--	51312	9o253		oo753	o2o65
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	58o22	o6551	864--	522o4		2					827o6	56712	o9251	864--	53211	818o7	5671l	1o751	863--	52115	8o151		5o652	o1o31
Nürnberg	310	763	913o4	o7434	o7151	9-o--	51212	812o3	18104	o8251	862--	52211		827o4	2o1o2	o8751	861--	511o5	8oooo	2o734	1oo51	864--	51213	6o152		oo552	o1o61
Regensburg	396	776	832o2	351o2	o7o51	862--	52317	833o1	451o2	o8451	864--	52o13		824o2	5o1o2	o9151	664--	522o7	825o1	32712	1o551	874--	52213	79151		5o253	91ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	832o7	6o712	34754	861--	552o7		7					8361o	65o22	36255	862--	571o4	932o9	o4712	37355	9-o--	56313	9o156		53856	o1o17
Freiburg	252	803	821o1	2o7o7	o85o1	6542-	5o213	8oooo	251o7	o96o1	854--	oo211		818o1	257o2	1o3o2	856--	o12o9	8oooo	257o7	12ooi	854--	oo215	5o252		o1351	o5oo7
Freudenstadt □	797	815	727o8	6o7o7	36352	753--	54216												827o8	4o222	38652	862--	52211	5o153		52354	o3o88
Klippeneck □	973	818	929o7	o5737	36o53	9-o--	54215												823o2	6o717	38154	855--	54215	9o354		52855	o3o44
Tübingen	370	826																	72oo2	247o7	1155o	754--	51212	7o351		o1251	o3o59
Stötten	734	836	o25o7	581o2	o7953	oo9oo	54212												827o4	35732	11753	872--	54215	99454		51759	94o72
Ulm	480	838	o27o5	3o1o2	o7651	oo9oo	532o8	8oooo	3o1o1	o9o51	863--	53213							825o2	56872	1145o	874--	53317	59753		oooss	97o38
Augsburg	480	852	9oooo	o7454	o655o	9-o--	512o8	8o9o8	251o4	o78uo	864--	52214		82oo8	271o2	o8851	864--	522o8	823o6	281o7	1o55o	864--	52115	59751		5o451	97o21
München-Riem	526	866	83oo6	18737	o71oo	872--	5o216	823o4	4o717	o865o	875--	5o215		826o6	3o727	o935o	872--	512o6	725o6	59o27	11652	1663-	53217	7o252		5o253	o2o27
Mühldorf	401	875							7					8oooo	6o717	o945o	4642-	511o6	826o1	4o717	1o85o	4642-	51113	7o251		5o352	o2ooo
Passau	409	893	927o1	oo714	o555o	9-o--	5o211	927o1	oo714	o765o	9-o--	5o219		93oo2	o1717	o8651	9-o--	512o8	93oo2	o4717	1oo51	9-o--	51215	9o351		oo551	o3o13
Feldberg/Schw. □	1486	908	92813	oo717	36257	9-o--	57216		7										93112	oo717	38757	9-o--	57212	9o258		56959	o5o23
Konstanz	399	929																	729o8	8oo22	116o1	757--	52214	59750		o2453	97---
Friedrichshafen	401	934	7271o	75o22	o78o3	784--	52218	727o8	7o252	o93o2	6557-	52113		8oooo	7oo22	1o3oo	855--	521o8	827o9	75o22	118o2	6557-	52215	191oo		o2251	91o22
Kempten-Lenzfr.	705	946	818o1	567o7	o9351	874--	52215	424o2	6o227	1o751	456oo	53213		725o3	62o3o	11851	756--	542o9	825o3	62o11	13152	6566o	5421o	99152		51753	91o12
Oberstdorf □	810	948							7										818o2	62o27	38753	856--	55315	9o253		526--	o3o18
Zugspitze ■	2960	961	93511	o5717	82965	9-o--	65311	9321o	o17o7	83466	9-o--	661o4		93513	oo717	83667	9-o--	671o1	927o8	oo717	84867	9-o--	67211	9o567		638--	o8o23
Hohenpeißenb. □	977	962							7										825o8	6o417	38454	16571	55215	9o254		52757	o2o35
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15737	o7351	3742-	51216		7					823o2	3o717	o9451	4742-	521o6	8o1o2	7o7o7	11351	2752-	53316	9o552		51o--	o6o36
Wendelstein □	1735	980	9321o	oo737	34o57	9-o--	57315		7					93415	oo737	35458	9-o--	584oo	93318	oo717	36459	9-o--	59311	9o959		55758	12oo8
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	5o717	1o75o	854--	5o3o9	7o451		oo1--	o6ooo

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 324

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 20. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E J Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	812o7	5o6o6	o39o4	3742+	o3214	1o432	
15	gestern	1ooo2	6o4o6	61o26	o45o5	634oo	o32o6		
18	gestern	1ooo2	7o1o7	72848	o6oo4	+++++	o3215	1o1++	3926o
21	gestern	1ooo2	814o5	68o26	o66o4	+++++	o41o6	1o5++	
00	heute	1ooo2	83322	72268	o65o4	+++++	o46o1	133++	
03	heute	1ooo2	63424	72o28	o62o5	+++++	o28o3	135++	
06	heute	1ooo2	53428	726o2	o71o5	+++++	o25o9	134++	3o458
09	heute	1ooo2	6o415	72o28	o86o4	4245o	o2315	1o433	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	8o415	97616	o33o4	855++	o21o7	1o4+2	
15	gestern	1ooo7	8o412	97616	o33o4	855++	o22o6	1o4+2	
18	gestern	1ooo7	8o911	96616	o51o4	9++++	o2217	1o9++	3o362
21	gestern	1ooo7	8o7o8	98515	o6oo3	9++++	o11o4	1o7++	
00	heute	1ooo7	8o9o2	982o5	o61o4	9++++	o2oo1	1o9++	
03	heute	1ooo7	8o7o6	96o22	o61o4	9++++	o24oo	1o7++	
06	heute	1ooo7	82oo8	97o32	o73o4	9++++	o22o2	1o3++	3o16o
09	heute	1ooo7	81oo6	97565	o73o4	875++	o221o	129+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	8o7o9	96515	o3oo4	5742+	o221o	1o721	
15	gestern	1ooo3	8o313	96515	o31o5	6842+	o33o1	1o321	
18	gestern	1ooo3	8o714	97515	o5oo4	9++++	o3319	1o7+1	3956o
21	gestern	1ooo3	8o8o8	98515	o61o3	9++++	o1111	1o9+1	
00	heute	1ooo3	829oo	98o25	o63o4	9++++	o31o2	1++++	
03	heute	1ooo3	8181o	98o22	o6oo4	9++++	o28o3	113+o	
06	heute	1ooo3	818o6	972o5	o64o4	9++++	o2oo4	115+1	3956o
09	heute	1ooo3	82oo8	96o22	o79o4	6742+	o2315	13232	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	7o4o9	97o32	o17o5	5o97+	o12o9	1o721	
15	gestern	1ooo8	7o21o	97o22	o2oo5	22522	o22o3	1o221	
18	gestern	1ooo8	8o1o3	97o32	o52o5	9++++	o2212	1o1++	3oo55
21	gestern	1ooo8	836o8	97o22	o41o4	9++++	o22o9	136++	
00	heute	1ooo8	4o1oo	97o12	o45o4	9++++	o32o4	1o1++	
03	heute	1ooo8	7o1o7	97o32	o44o3	9++++	o22o1	1o1++	
06	heute	1ooo8	5o1o6	97o12	o49o4	9++++	o22o3	1o1++	3oo57
09	heute	1ooo8	834o5	97o32	o59o3	5o97+	o121o	134+o	

FS P8 54.5N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	8o5o9	97616	o3oo4	6742+	o32o7	13322	
15	gestern	1ooo4	8o5o8	97516	o38o6	6742+	o32o8	13522	
18	gestern	1ooo4	8o811	97515	o5oo5	9++++	o3212	1++++	3o46o
21	gestern	1ooo4	81oo9	97515	o6oo4	9++++	o321o	1++++	
00	heute	1ooo4	833o8	97o25	o6oo4	9++++	o34oo	1++++	
03	heute	1ooo4	818o9	97o22	o58o4	9++++	o38o2	1++++	
06	heute	1ooo4	83418	966o7	o65o5	9++++	o13o7	1++++	3o564
09	heute	1ooo4	8361o	97617	o75o4	5742+	o221o	1o222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	6o711	68o31	o25o5	oo96+	o221o	1o721	
15	gestern	1ooo9	8o31o	75o12	o34o5	2458+	o22o9	1o321	
18	gestern	1ooo9	8o6o7	7o615	o48o5	9++++	o4214	1o6++	39755
21	gestern	1ooo9	814o5	7o616	o55o4	9++++	o42o7	114++	
00	heute	1ooo9	83oo3	7o616	o55o4	9++++	o34oo	13o++	
03	heute	1ooo9	825o5	65616	o55o4	9++++	o44oo	125++	
06	heute	1ooo9	8o2o5	65616	o59o4	9++++	o32o4	125++	3o157
09	heute	1ooo9	836o5	65616	o7oo3	3742+	o2211	136+o	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	8o713	97616	o19o4	865++	o12o9	1o721	
15	gestern	1ooo5	8o217	97212	o2oo4	865++	o22o1	1o221	
18	gestern	1ooo5	8o912	98636	o39o3	8++++	o1219	1o9++	3o261
21	gestern	1ooo5	8o5o9	98626	o52o3	9++++	o2213	1o5++	
00	heute	1ooo5	8o5o7	98585	o54o3	9++++	o21o2	1o5++	
03	heute	1ooo5	6o7o8	98o12	o53o4	9++++	o17o1	132++	
06	heute	1ooo5	6o9o5	98o22	o51o4	9++++	oo7o2	132++	3o258
09	heute	1ooo5	816o6	95878	o65o2	874++	o2314	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	63614	97o32	o17o5	255o6	o1211	13621	
15	gestern	1ooo6	6o21o	97o22	o22o4	3o936	5o2o5	1o221	
18	gestern	1ooo6	8o2o8	97o32	o41o5	9++++	o1219	1o2++	3oo54
21	gestern	1ooo6	8o2o3	97212	o48o4	9++++	oo2o7	1o2++	
00	heute	1ooo6	832o7	97515	o5oo4	9++++	o21o2	132++	
03	heute	1ooo6	836o7	97615	o5oo3	9++++	o24oo	136++	
06	heute	1ooo6	836o7	976o6	o5oo3	9++++	o34oo	136++	3o257
09	heute	1ooo6	8o2o6	976o8	o62o4	854++	o2212	1o2+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	329o9.	81222	5o515	o26o7	7732+	oo729	oo2o7	11247		
12	gestern	2o62o	32912	81316	15515	oo7o7	862++	oo719	oo1o6	11346		
15	gestern	2o621	32915	92316	o9535	996o6	9+o++	oo611	oooo6	12333	14955	
18	gestern	2o621	32918	82215	2o1o5	981o5	863++	oo715	o52o5	12233	14956	7o288
21	gestern											
00	heute	3o62o	33ooo	72316	7o2o5	965o5	764++	oo8o8	o52o4	12334		
03	heute	3o62o	329o3	72312	655o5	957o5	764++	oo7o8	o52o4	12333		
06	heute	3o62o	329o6	62212	75155	951o5	494o2	oo6o6	o52o2	12233		

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	23565	o27o9	43517	65o3o	o99oo	494oo	ooooo	o6354	13554	13222	
12	gestern	23656	o2612	4341o	65158	o98o1	494oo	oo5o1	o6254	13421	13554	
15	gestern	23655	o2715	331o5	65o1o	o85o2	394oo	oo713	o6155	13121	13554	
18	gestern	23655	o2618	o34o3	7oo18	o79o2	oo9oo	oo7o6	o6154	1oo+o	13555	+)799++
21	gestern	23656	o2721	1oooo	7oo2o	o75o2	154oo	oo5o4	o6157	1oo+o	13553	
00	heute	33655	o27oo	2oooo	7oo1o	o72o2	255oo	oo8o3	o616o	1oo+o	13543	
03	heute	33655	o16o3	2oooo	7oo1o	o66o2	255oo	oo6o6	o6261	1oo+o	13541	
06	heute	33655	o25o6	3o3o3	7oo1o	o53o3	355oo	71513	o6o57	1oo+o	13544	

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	92954	14714	933o2	9+o++	oo275	o55oo	17855		
12	gestern	2o565	51o12	82755	46857	oo5o2	872++	oo273	o5551	17965		
15	gestern	2o565	51o15	72952	63268	o61o2	753++	oo256	o5652	17965		
18	gestern	2o565	51o18	82942	63828	1ooo3	884++	oo239	o5453	17964		
21	gestern	2o565	51o21	82918	63852	146o1	883++	oo246	o5752	17961		
00	heute	3o565	51ooo	82723	65o28	168o1	855++	oo122	o5752	12969		
03	heute	3o565	51oo3	82718	65o22	183o2	855++	oo115	o5655	12969		
06	heute	3o565	51oo6	832o3	65o22	183o1	855++	oo4oo	o5754	12757		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o587	186o9	81821	98o26	193o7	7557+	oo738	o55o3	11834	149+6	
12	gestern	2o587	18712	81625	98o26	152o7	854++	oo741	o54o5	11636	149+7	
15	gestern	2o587	18815	81625	96516	1ooo8	874++	oo752	o54o7	11647	1714o	
18	gestern	2o588	18718	81625	95616	o61o9	874++	oo639	o52o8	11647	1714o	
21	gestern	2o589	18821	81623	95616	o2oo9	874++	oo741	o51o9	11647	1714o	
00	heute	3o589	188oo	81617	94926	ooo1o	873++	oo52o	oooo9	11647	12148	
03	heute	3o58	189o3	824o8	95616	9661o	87339	oo734	oo1o9	12421	12148	
06	heute	3o59o	188o6	829o9	942o6	952o9	873++	oo714	o5oo9	12921		

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	52o12	585o4	123o9	663oo	oo2o3	oooo9	11955		
12	gestern	2o528	35512	82317	632o4	123o9	652o5	oo5oo	oooo8	11965		
15	gestern	2o528	35515	72524	638o2	116o8	685o6	oo7o7	o51o6	12156		
18	gestern	2o528	35518	62728	636o8	13oo7	6853o	oo314	o53o4	11956	12654	
21	gestern	2o528	35521	52726	658o8	15oo7	525oo	oo22o	o54o4	12655	11954	
00	heute	3o528	355oo	42733	65259	171o7	425oo	oo122	o53o1	12746		
03	heute	3o528	355o3	82936	65o22	186o7	855++	oo214	o54o3	12747		
06	heute	3o528	355o6	62934	65o22	2ooo6	655oo	oo215	o55o2	12747		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern											
12	gestern											
15	gestern											
18	gestern											
21	gestern											
00	heute	3o538	143oo	82315	95585	o4611	873++	64672	o5111	12146	149+5	
03	heute	3o537	15oo3	8262o	95216	o1512	874++	64691	o5112	15546	13356	
06	heute	3o535	156o6	8262o	95616	95812	+++++	63727	o5112	12545	13356	

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	32717	69o2o	22216	345oo	oo222	o561o	12545		
12	gestern	2o44o	41o12	62517	69o21	23816	315o2	oo215	o57o9	12545		
15	gestern	2o44o	41o15	6271o	69o22	24o16	245o8	oooo2	o57o8	12645		
18	gestern	2o44o	41o18	6o2o4	69o22	24516	545o8	oo3o5	o57o9	12645		
21	gestern	2o44o	41o21	5o5o3	69o22	24816	545oo	oo2o3	o57o9			
00	heute	3o44o	41ooo	3o913	69o11	24616	355oo	oo7o2	o5711			
03	heute	3o44o	41oo3	311o7	69o2o	23116	2553o	oo715	o5711	12743		
06	heute	3o44o	41oo6	8111o	69o2o	2o917	855++	oo722	o5419	12743		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o412	16oo9	73414	75142	31211	5653o	123o7	o55o4	1oo+o	13555	1o544
12	gestern	2o452	15712	7341o	75o12	31o12	4857+	oo5o2	o55o5	13555	1o554	
15	gestern	2o452	15715	83o1o	75o32	29812	5852+	52712	o55o7	1oo+o	13555	1o654
18	gestern	2o452	15618	82811	75o32	29212	1157+	oo6o5	o54o7	1oo+o	13454	+)7oo++
21	gestern	2o451	15721	72612	65o12	28112	7o95+	oo811	o53o8	13454		
00	heute	3o451	157oo	72816	65o22	25613	7o97+	oo715	o52o8	13454		
03	heute	3o451	159o3	7262o	6o216	24o14	7o97+	62926	o51o8	13454		
06	heute	3o45o	161o6	72628	6oo28	22414	2257+	62716	oo11	13454	12652	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	3o2o9	69o2o	19721	325oo	oo3o3	o5314	13245		
12	gestern	2o35o	48o12	1o514	78o2o	2o121	125oo	oo2o3	o5216	13145		
15	gestern	2o35o	48o15	2o512	78o2o	19122	125o1	oo81o	o5217	13145	1o133	
18	gestern	2o35o	48o18	4o514	78o2o	17922	22541	oo612	o5316	13144		
21	gestern	2o35o	48o21	2o3o9	78o3o	17422	295oo	oo6o5	o5216	1o333		
00	heute	3o35o	48ooo	1o51o	69o2o	15821	125oo	oo7o7	o5316	1o344		
03	heute	3o35o	48oo3	oo5o6	69o2o	15721	oo9oo	oo71o	o5317	1o344		
06	heute	3o358	48oo6	134o5	69o2o	14121	125oo	oo717	o5317	1o334		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt t R R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 324

Dienstag, den 20. November 1962

Meldungen vom 19.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
2o61[illegible]	o31o6	73431	97268	19oo2	884++	721o4	911[illegible]4	o6253	13447		Meerkatze
2o615	o3[illegible]o9	83322	96868	19oo3	6852+	734oo	o62oo	13323	13648		Meerkatze
2o624	o3318	832o4	976o7	1o5o3	55426	73727	o6oo2	149+1	13646		Meerkatze
2o62[illegible]	o5o21	831o3	976o6	o95o3	55424	7372o	o6oo2	13635	149+1		Meerkatze
2o[illegible]4[illegible]	54oo6	834o8	9661[illegible]	928o2	3723+	447o6	o52o2	1oo4o	12o33		Poseidon
2o633	52515	716o7	98o16	93oo3	753++	443o6	9o713	oo2o3	11o+o		Poseidon
2o628	51818	716o8	98o26	936o3	4547+	442o6	oo3o2	11621	12555		Poseidon
2o4o9	24[illegible]oo	815o6	98o22	28516	854++	542o6	o521o	11521			Ellerbek
2o499	2[illegible]6oo	71918	97o22	26513	5741+	254oo	+++++	+++++			Emsstein
2o446	576oo	83oo5	98o22	18oo7	853++	25112	o51o2	13o21			Berlin
2o295	469oo	2o2o5	9813o	18222	215++	16+++	o5419	1o22o			Wiesbaden
2o474	561oo	o99o2	98ooo	18o1o	oo9oo	6721o	o54o7	1oooo			Bremen
2o617	146o6	723o9	98o22	248o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
2o606	253o6	8123o	98o22	139o7	+++++	+++++	o52+4	+++++			Vikingbank
2o153	55oo6	829o5	982o2	188o6	853++	254oo	o5oo4	12921			Berlin
2o419	1o4o6	5o124	99o22	24811	543oo	44213	o56o4	1o136			Stephanitor
2o588	o49o8	73627	97o32	18oo4	+++++	+++++	o63++	13622			Braunschweig
2o59o	145o9	72511	98o22	235o5	+++++	+++++	o61++	+++++			Grönland
2o662	55oo9	83318	98o22	94551	+++++	oo8o5	o55++	+++++			H.Böckler
2o591	358o9	723o9	961o2	o18o6	+++++	65+++	o54++	123+3			Nordstern
2o593	35oo9	718o2	98o21	o4oo7	+++++	+++++	o51++	+++++			C.Wiederkehr
2o59o	29oo8	82oo9	98o22	o48o9	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Everling
2o635	246o9	81413	98o26	172o7	+++++	+++++	o52++	+++++			Sachsen
2o588	155o9	822o5	98o22	24oo5	+++++	644oo	o6o++	122+o			Saarbrücken
237oo	176o9	62124	98o22	o9oo2	+++++	+++++	o54++	+++++			Rendsburg
23545	o55o9	8o7o7	+++++	o32o4	+++++	+++++	o62++	+++++			Saturn
2o589	287o9	81413	976o6	o53o9	+++++	257o2	oo1++	11444			Essen
2o399	267o9	314o5	98o21	28117	32541	554oo	o5o1o	11421			Ellerbek
2o582	o24o9	43624	98o31	158o2	+++++	+++++	o64++	136+6			Falkland
2o611	o89o9	83213	98o22	221o9	854++	747o5	ooo++	13228			Albatros
2o597	424o9	83624	976o6	981o4	+++++	+++++	o54++	+++++			Thüringen
2o592	322o9	823o5	96515	o42o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
2o413	1o6o9	63524	98818	26112	643oo	44213	o56o4	13547			Stephanitor
2o417	6o9o9	81915	976o6	ooo19	8741+	6774o	oo317	11923			Bremen
2o495	242o6	818o9	98o22	25813	856++	257o7	+++++	+++++			Emsstein
2o59o	28o11	82o11	93464	o42o9	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Everling
2oo54	277o5	6o5o9	976o8	o9925	8++++	85+++	o5622	149++			Sarek
2o655	3o511	817o9	97o22	1ooo3	+++++	o173o	o55++	11721			H.Krause
2o587	o3111	53621	97278	151o4	+++++	+++++	o62++	13622			Braunschweig
2o593	o2o11	83221	95838	157o3	+++++	+++++	o65++	+++++			H.Davidsen
2oo41	251oo	811o9	97258	11626	8++++	85++++	o5423	11644			Sarek
2o584	o3412	7323o	97o34	161o4	+++++	+++++	o62++	132+7			Falkland
2o646	55212	83224	97737	938oo	+++++	oo2o4	oo5++	13254			Düsseldorf
2o669	24412	82211	98o22	122o4	+++++	oo714	oo4++	12224			Mainz

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
2o593	33812	818o5	98o22	o42o7	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
2o593	37212	82311	97o28	oo5o6	+++++	65+++	o55++	123+3			Nordstern
2o631	52112	817o7	97636	938o3	+++++	+++++	oo1++	+++++			Uranus
2o59o	15o12	62513	98o12	19oo6	+++++	+++++	o59++	+++++			Grönland
2o592	33312	82511	965o5	o38o7	+++++	+++++	o5o++	+++++			Württemberg
2o415	61612	61818	971o6	99616	6533o	677o4	oo514	11822			Bremen
2o595	45o12	8o624	97o22	968o4	+++++	+++++	o53++	+++++			Venus
2o4o8	11112	63618	98o32	27212	42374	44211	o58o4	13635			Stephanitor
2o596	43712	8o74o	976o6	965o3	+++++	+++++	o53++	+++++			Thüringen
2o655	31o12	81513	97o22	o92o6	+++++	1371o	+++++	+++++			Schellfisch
2o263	58512	6o4o5	98o32	21224	4243o	162o5	o5318	1o421			Wesermünde
2o645	53212	834o9	977o7	93oo1	+++++	oo2o8	oo2++	134oo			Regensburg
2o633	24712	8173o	97o25	139o7	+++++	+++++	o52++	+++++			Sachsen
2o629	18212	827o9	98o22	159o6	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Gödecken
2o499	o8512	53613	99o31	245o7	42254	+++++	+++++	+++++			Transpacific
2o611	12o12	82718	98o22	19oo9	854++	74721	ooo++	12728			Albatros
2o461	54o12	8o7o9	97697	226o5	853++	15219	o55o4	1o722			Berlin
2o499	21912	82324	976o2	23913	774++	25711	+++++	+++++			Emsstein
2o394	27412	416o9	99151	28116	22486	544oo	o5312	11621			Ellerbek
2o589	27912	81413	961o4	o51o9	+++++	257o2	ooo++	11444			Essen
2o592	35212	42113	98o22	o38o7	+++++	+++++	oo2++	+++++			G.Dahrendorf
2o469	1o612	63513	96169	258o9	833++	552++	+++++	+++++			Augsburg
2oo[illegible]6	[illegible]7212	836o2	985o5	11326	6152+	85+++	o5422	11122			Sarek
2o645	53215	8o111	977o7	93oo1	+++++	oo4oo	oo1++	1o121			Regensburg
2o597	44615	6113o	98o22	93o++	37511	24+++	o++++	11[illegible]+9			Rotersand
2o647	53215	83511	97o26	924o1	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Meins
2o662	55o15	83624	97o22	94o52	+++++	oo8o5	o58++	+++++			H.Böckler
2o413	62915	93o15	96472	93o15	9+o++	67666	o5813	13o23			Bremen
2o4o1	11115	53615	98158	26413	442o5	447o6	o56o4	13624			Stephanitor
2o578	o1817	63618	97258	131o4	+++++	+++++	o62++	13622			Braunschweig
2o59o	26o17	82313	93464	o27o9	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Everling
2o592	31518	812o2	98o22	o32o7	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
2o591	o4218	83o21	96232	162o3	+++++	+++++	o64++	13o+6			Falkland
2o668	24318	825o9	97o22	o72o2	+++++	oo73o	o5o++	12522			Mainz
2o635	24518	8123o	975o5	o[illegible]7o8	+++++	+++++	ooo++	+++++			Sachsen
2o633	2o318	699o5	98o22	o98o8	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Gödecken
2o6o1	46418	31221	98o21	92oo4	+++++	+++++	oo2++	+++++			Thüringen
2o498	19518	82524	97555	19612	864++	25821	+++++	+++++			Emsstein
2o588	19418	81818	97612	o8oo9	+++++	6476o	o53++	118+3			Saarbrücken
2o593	36o18	82513	98152	997o6	+++++	+++++	o5o++	+++++			Württemberg
2o394	11418	53615	98158	27112	49285	442o7	o56o4	13624			Stephanitor
2oo79	26818	811o9	976o9	1o225	8742+	85+++	o5723	11432			Sarek
2o636	24721	8173o	975o5	o35o8	+++++	+++++	ooo++	+++++			Sachsen
2o6o4	47521	83o13	97687	97oo1	+++++	+++++	o53++	+++++			Thüringen
2o399	11821	23624	98o21	27114	2++++	444oo	o56o5	1++++			Stephanitor
2o383	29321	323o2	99o21	27217	324++	544oo	o521o	12321			Ellerbek
2o589	24121	818o5	961o4	o13o9	+++++	25719	ooo++	11842			Essen
2o668	24521	825o5	98o22	o52o2	+++++	oo72o	oo8++	12521			Mainz
2o591	o4421	82318	97o32	137o6	+++++	+++++	o6o++	123+5			Falkland
2o595	42221	412o9	99o22	93o++	457oo	24+++	o++++	1++++			Rotersand
2o471	o1822	83215	128o3	+++++	+++++	+++++	o63++	13222			Braunschweig
23578	o1o22	6o4o7	95898	113o4	+++++	+++++	o62++	+++++			H.Davidsen
2o4o9	65721	83518	98o12	142o7	855++	67298	o55o4	13523			Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

E M A E - [illegible] G E R

2357o	o3ooo	8363o	95816	o55o4	894++	oo4oo	o57o1	13646
2357o	o3oo3	6363o	97o18	o5oo5	394oo	oo8o5	o58oo	13646
2357o	o3oo6	5363o	98878	o6oo6	4944o	oo31o	o5751	13646
2357o	o3oo9	43627	97278	o76o5	494oo	oo216	o5853	13646
2357o	o3o12	43627	97158	o8oo6	494oo	oo2o4	o5651	13645
2357o	o3o15	63618	97388	o94o5	4944o	oo214	o5751	13644
2357o	o3o18	63618	94888	o88o5	694oo	oo8o6	o5951	13644
2357o	o3o21	33613	97o11	o87o5	395oo	oo7o1	o5953	13643

Täglicher Wetterbericht

SV 5615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bei ausbleibender oder fehlerhafter Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

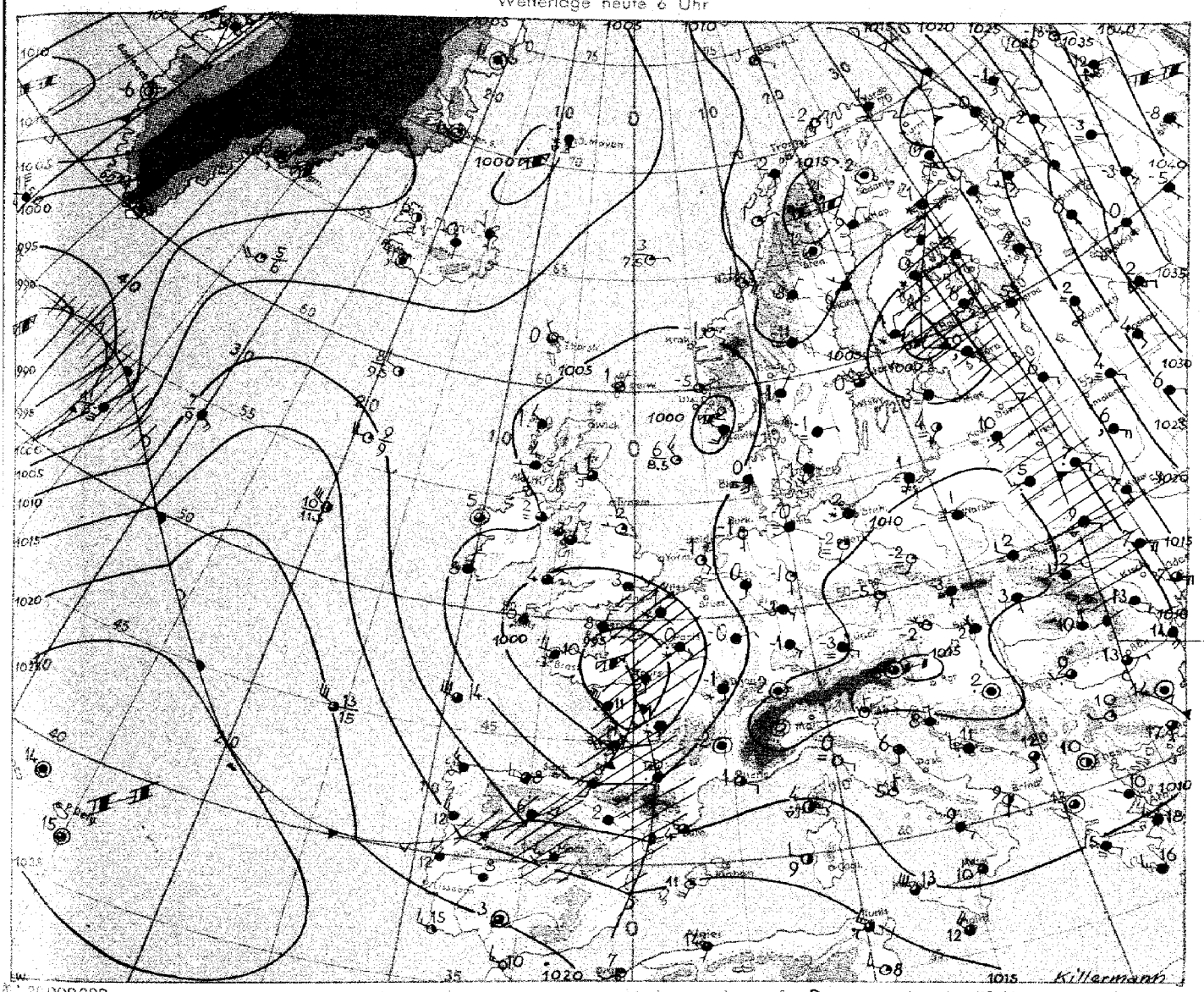
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

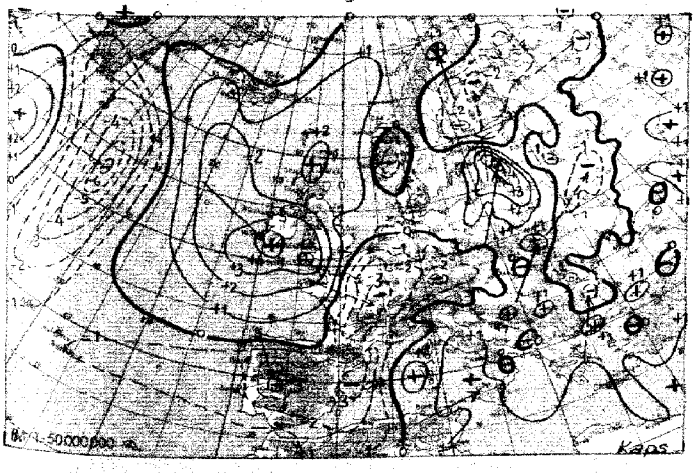
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 8032

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 21. November 1962 | Nummer: 325

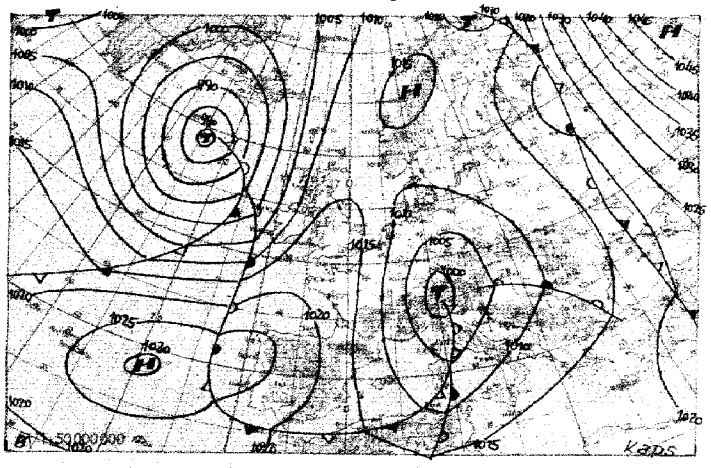
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

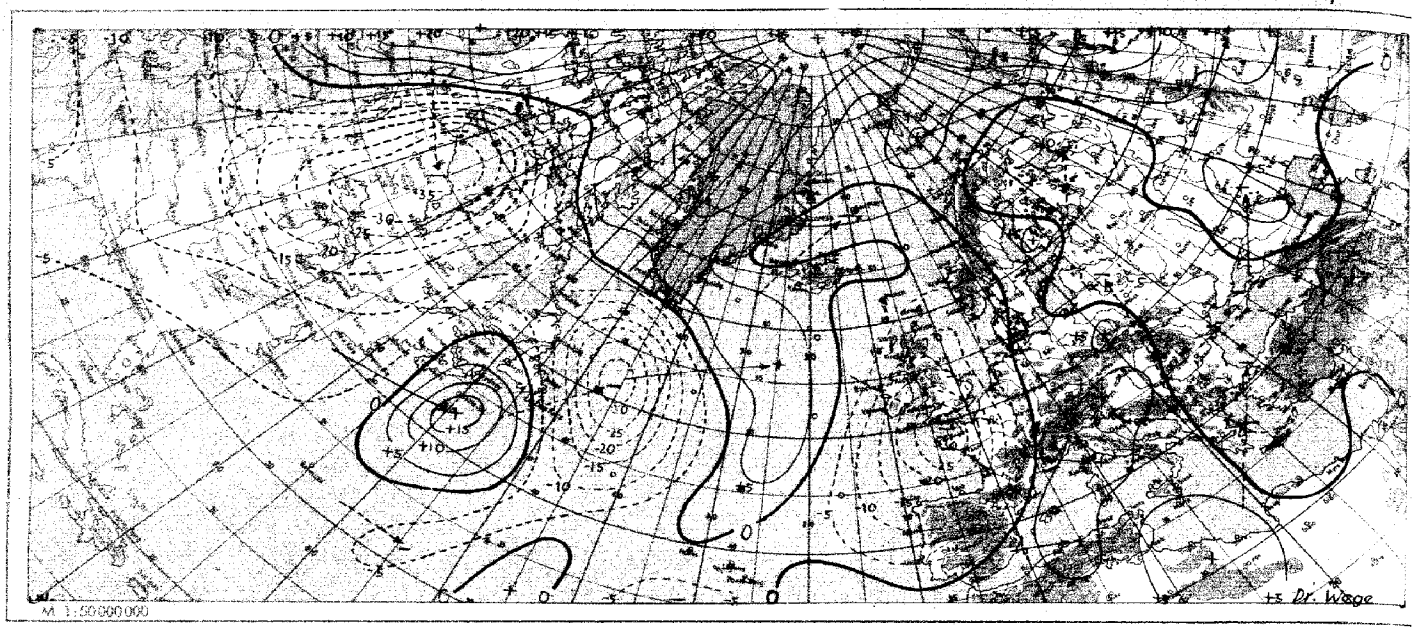


Vorhersagekarte für Donnerstag den 22. Nov. 62, 6 Uhr

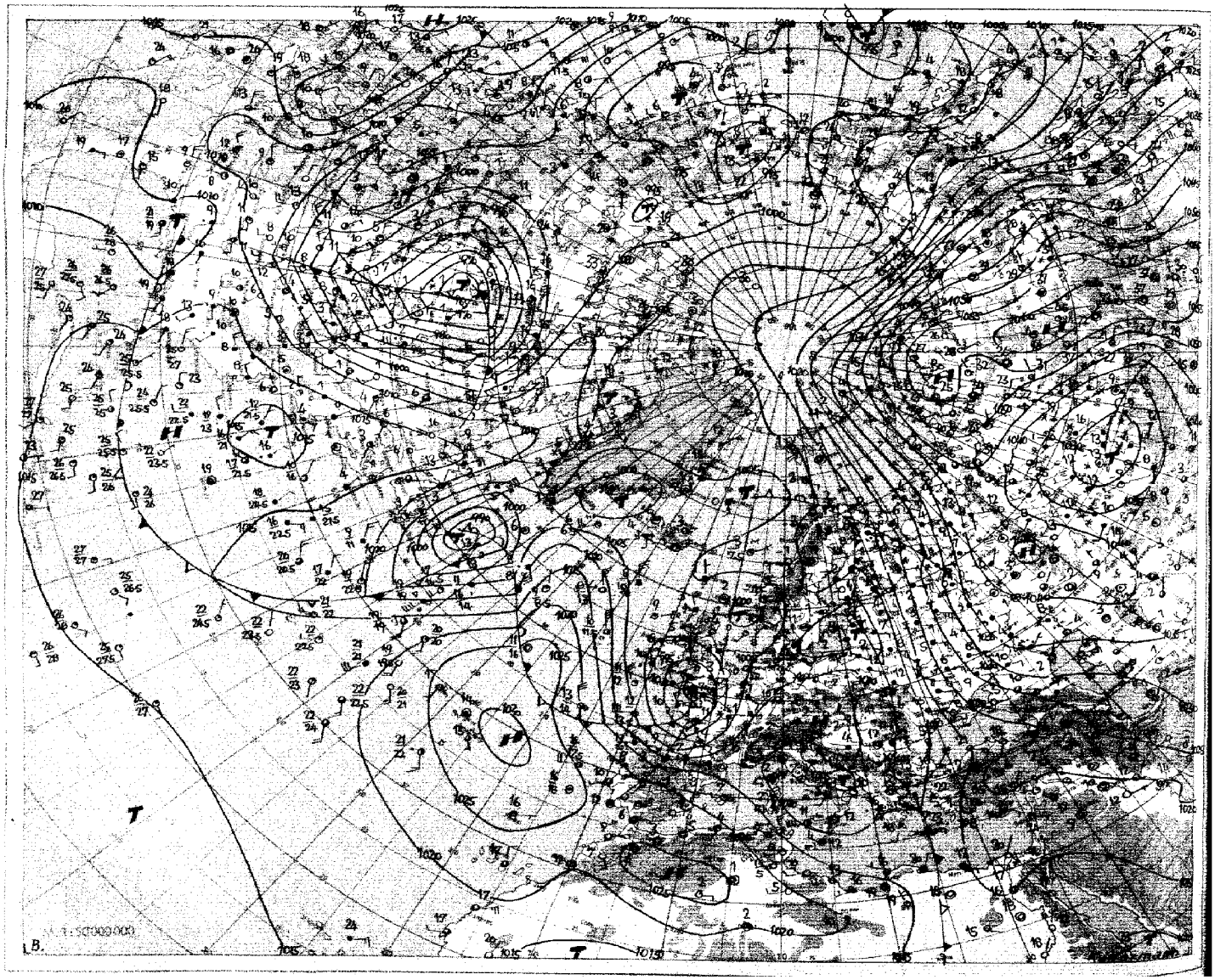


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

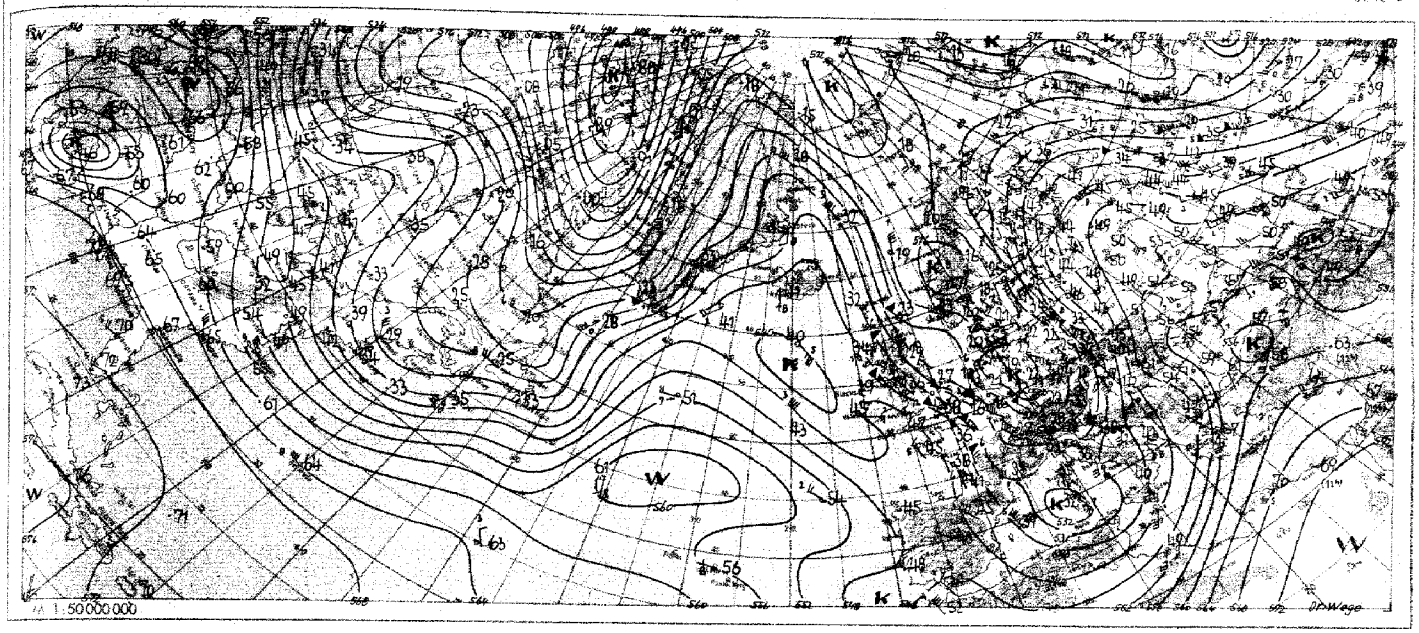
Mittwoch,



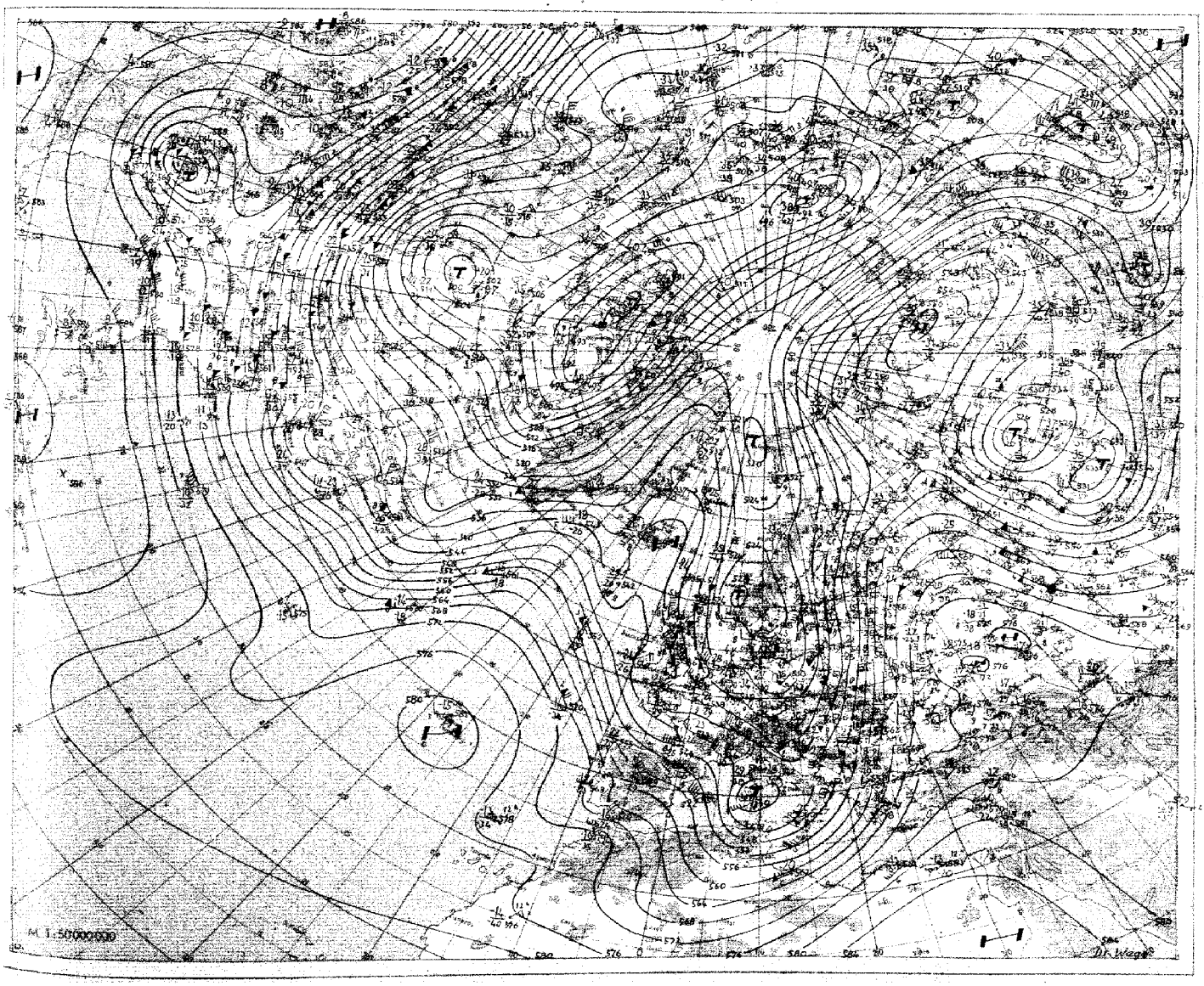
Wetterlage heute 0 Uhr



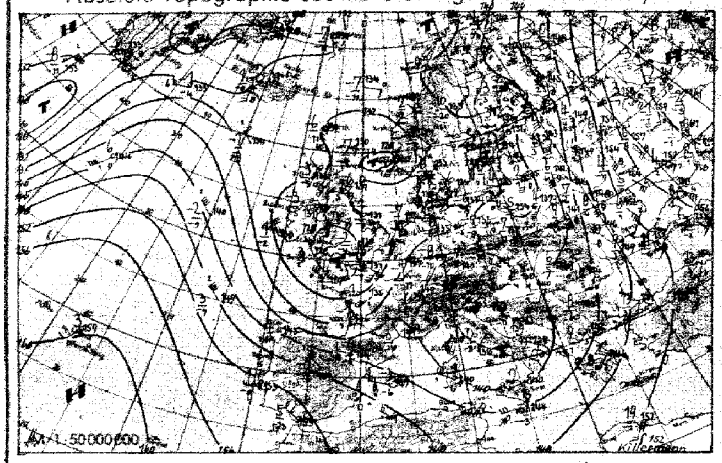
21. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



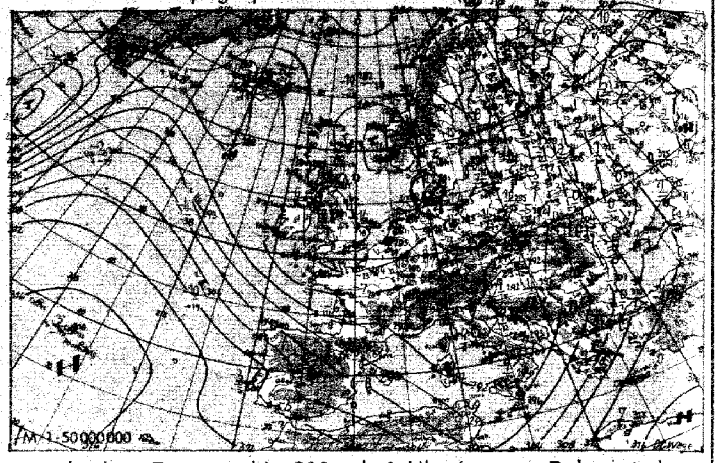
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



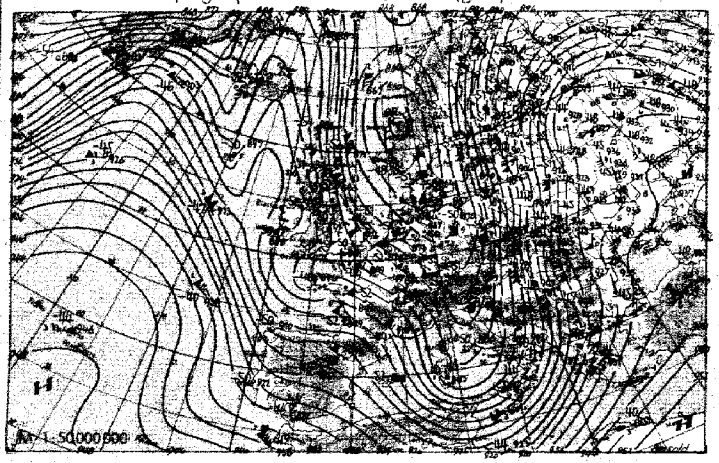
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



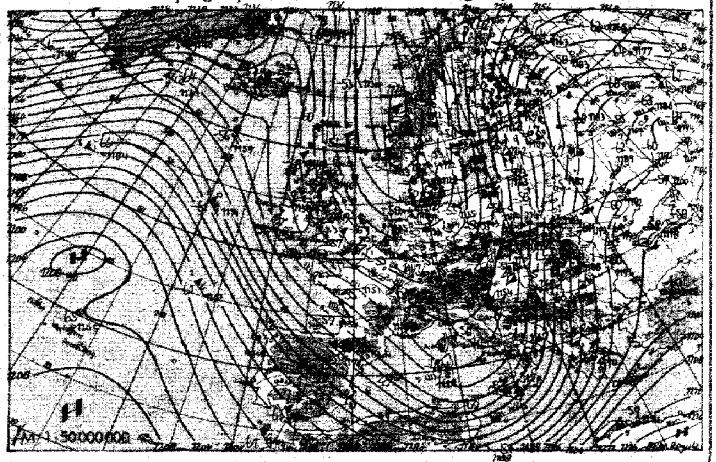
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



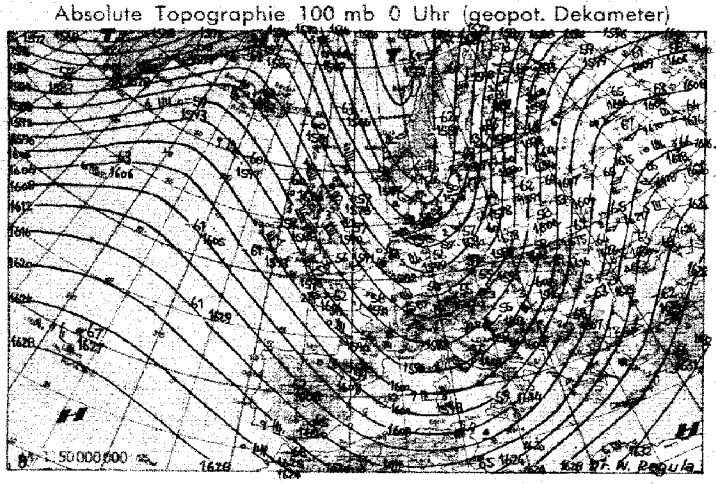
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



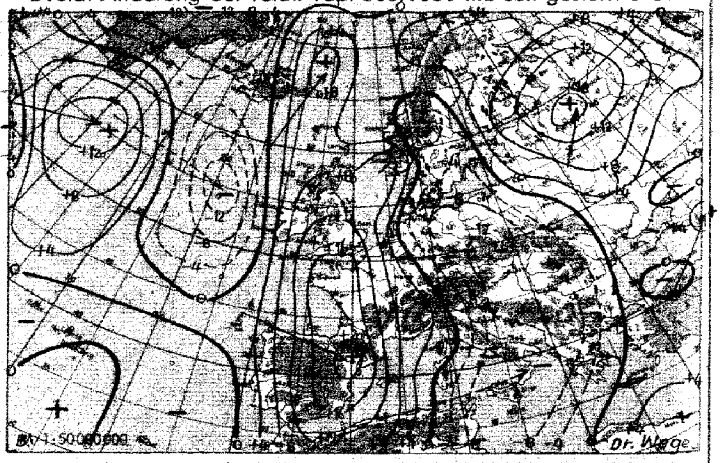
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Der Kern des gestern in Nähe des Wetterschiffes I (59/19) gelegenen Ausläufers der Südgrönlandzyklone ist mit einer Geschwindigkeit von etwa 70 km/h südostwärts gezogen und liegt heute morgen über der Bretagne. Der zugehörige Druckfall konnte sich dabei noch verstärken und den von der Biskaya bis zur nördlichen Nordsee reichenden Hochkeil vollständig abbauen. Diese Entwicklung hat die großräumige Anordnung der Höhenströmung nur wenig verändert. Über dem westlichen Mittelmeer verlagerte sich der Südteil des festländischen Höhentroges etwas nach Osten, über Deutschland und weiter nach Norden hin blieb er im wesentlichen liegen. Dagegen haben sich die Starkwindfelder über Spanien und Italien merklich abgeschwächt. Der hinter dem neuen Tief ausgebildete schwache Höhentrog läßt vermuten, daß der alte festländische Höhentrog regeneriert wird. Das äußere Bild der Höhendruckverteilung konnte im wesentlichen dadurch erhalten bleiben, da mit dem starken Druckfall am Boden eine kräftige Erwärmung in der Höhe verbunden war. So hat sich in den vergangenen 24 Stunden über den Pyrenäen, wo gestern ein Kaltlufttropfen lag, die untere Troposphäre im Mittel um mehr als 10 Grad erwärmt. Die Erwärmung selbst reicht von Jan Mayen über Großbritannien bis nach Spanien und dem Atlas, sie hat Deutschland noch nicht erfaßt. Hier kühlte sich die untere Troposphäre um 2 bis 6 Grad ab.

Bei verbreitet klarem Himmel gingen die Temperaturen in der vergangenen Nacht in ganz Deutschland unter den Gefrierpunkt zurück. In Augsburg wurden minus 9, in Nürnberg und München minus 7 Grad gemessen. Sieht man von den Höhenlagen ab, so lagen die Tiefstwerte im allgemeinen zwischen minus 3 und minus 6 Grad. Davon ausgenommen war ein breiter längs der Nord- und Ostseeküste verlaufender Streifen, wo die Temperaturen nur einige Grad unter dem Gefrierpunkt lagen. Am Boden gingen die Tiefstwerte der vergangenen Nacht vielerorts unter minus 10 Grad zurück. Die Trogsituation spiegelte sich gestern auch in den Höchstwerten der Temperatur wieder. Nur im Rhein-Main-Raum und an der Nordseeküste wurden Werte von 5 Grad erreicht. Im übrigen Gebiet lagen sie zwischen 1 und 3 Grad. Die Niederschlagsintensität war gestern gering. Sie war im niedersächsischen Raum mit 3 l/qm am stärksten.

Über dem Atlantik wird mit dem beim Wetterschiff C (53/36) liegenden Tief Warmluft nach Norden transportiert und dadurch der Höhenhochkeil und die Meridionalisierung verstärkt.

Beachtenswert ist das riesige Tief über Nordamerika, das mit einem Kerndruck nahe 960 mb den gesamten Raum östlich des Felsengebirges beeinflußt.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mittelfranzösische Tiefdruckgebiet verlagert sich unter allmählicher Auffüllung langsam weiter in ostsüdöstlicher Richtung. In Deutschland bestimmt auch in den nächsten Tagen die vorhandene Kaltluft die Witterung.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 21. November 1962 Nummer 325

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
Helgoland	5	015	81806	78606	o7304	5752-	o1213	8o21o	62616	o69o2	774--	o28o4	
[illegible]	12	019											
List	16	020	113o2	62o1o	o7oo2	1o942	o13o7	2o8o2	57o2o	o72o3	1254o	o1oo2	
Husum	3	029	736o2	o8444	o71oo	757--	5o211	9oooo	o2424	o64o1	9-o--	o16o7	
Schleswig	44	035	73oo3	121o2	o73o1	7o97-	oo114	73oo3	o3464	o67o2	761--	o28o6	
Kiel	3	045	827o6	4o616	o65o2	873--	o2211	83oo6	58216	o59o3	6551-	o28o6	
Norderney	13	113	83414	62615	o7oo2	764--	o12o8	53515	8o258	o7oo4	58561	o14oo	3o
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	718o5	171o2	o74o1	755--	o111o	899o2	12284	o7oo2	861--	o26o4	
Cuxhaven	5	131	721o6	251o2	o72o1	757--	o12o7	5oooo	58o22	o67o4	584oo	o16o5	
Hamburg-F. (+)	14	147	825o2	o5717	o71o1	872--	5o212	828o5	151o7	o67o1	771--	o16o4	
Lübeck	10	156	5oooo	1o687	o72o1	872--	o1213	825o4	25517	o72o2	872--	o14oo	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	734o5	58o24	o76o2	784--	o1217	635o6	7o214	o81o3	684--	o21o5	
Cloppenburg	43	216	825o7	656o2	o82o2	773--	o1116	826o9	65216	o77o2	873--	o18o5	
Bremen	4	224	9oooo	o2472	o77o1	9-o--	o111o	8271o	58516	o71o2	862--	o18o6	
Soltau	77	235	823o6	o67o7	o755o	872--	5o218	824o5	o3687	o73o1	871--	o18o2	
Lüchow	38	253	823o5	11717	o72oo	872--	oo213	825o8	351o7	o72o1	864--	o15oo	
Lingen	21	305	827o7	62682	o86o2	773--	oo2o8	727o6	7o237	o87o3	474o2	o1oo2	
Münster	64	313	725o6	62878	o97o1	784--	5o217	727o9	6o838	o97o2	784--	ooooo	
Osnabrück	95	317	827o7	58686	o91o1	873--	oo214	72611	626o7	o91o2	754--	o14oo	
Gütersloh	79	320	72211	66216	o92o2	754--	o1115	7211o	63238	o91o2	5843-	o18o1	
Salzuflen	98	325	829o4	4o6o4	o91o2	774--	o1214	732o6	58836	o89o2	784--	o18o1	
Hannover-L.	52	338	826o3	12617	o77o1	872--	ooo11	82612	58o27	o77o2	853--	o14oo	
Braunschweig-V.	81	348	825o6	16687	o75o1	872--	oo21o	823o7	4o217	o75o3	852--	o12o1	
Berlin-Dahlem	51	381	6oooo	231o2	o8o5o	35535	513o2	623o2	3o1o2	o74o2	556o1	5o7o5	
Berlin-Tempelhof	51	384	824o2	2o1o2	o79oo	3o937	522o1	622o4	3o1o2	o74o2	655o1	517o5	
Düsseldorf	36	400	227o7	57o2o	117o1	1844o	51213	72713	59o21	117o3	753--	oooo1	
Bocholt	25	406	327o3	6oo3o	1o8oo	1573o	51213	62611	68o31	1o6o4	584o1	o18o1	
Essen-Mülheim	120	410	429o7	351o1	114oo	457oo	52213	7291o	4o1o1	115o2	783--	oooo1	
Kahler Asten □	836	427	727o6	58o18	37253	782--	54217	926o7	o3418	36754	9-o--	548o4	
Kassel	158	438	819o3	13697	o95o1	864--	oo211	529o7	7oo17	o97o4	425o2	52oo4	
Göttingen	150	444	818o3	2o227	o87o1	872--	ooo1o	7271o	62217	o91o3	754--	o13o6	
Braunlage	607	452	823o5	25717	o8552	872--	522o9	823o5	25737	o8551	873--	512o1	
Aachen	202	501	7251o	58o31	128o1	755--	5o216	625o8	62o31	122o2	384o2	518o5	
Nürburg	626	510	329o7	6oo17	12853	362oo	53212	629o8	7oo37	12751	653--	53oo4	
Köln	68	513	629o4	561o1	122o1	664--	51217	7291o	58o22	114o3	755--	oo8o6	
Koblenz	96	515	329o5	56o12	114o3	2554o	o1118	42913	7oo12	116o5	485oo	52oo3	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	827o8	4o287	11652	863--	52216	827o9	15717	11953	872--	53oo1	
Gießen	185	532	522o7	58o17	1ooo2	355o2	51215	525o9	62o27	1o5o2	525oo	521o5	25
Bad Hersfeld	212	542	823o2	35717	1o5o1	864--	oo213	528o8	62o37	1o2o4	525oo	5o4oo	
Wasserkuppe □	927	544	925o6	oo717	37o54	9-o--	55212	928o4	o1437	37253	9-o--	54oo2	
Trier-Petrisberg	265	609	325o6	65o21	139o1	3244o	51224	53oo9	65o28	133o3	525oo	518o4	
Deuselbach	479	615	727o7	6oo22	12751	782--	52219	72913	7oo22	1255o	784--	52ooo	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93112	oo717	38253	9-o--	53215	93113	o17o7	37953	9-o--	538o4	
Frankfurt-Flugh.	110	637	519o4	161o7	116oo	4844o	oo213	631o6	75o27	116o4	58541	511o2	
Darmstadt	263	639	923o3	oo457	116oo	9-o--	oo217	726o6	61o37	118o1	724--	o11o4	
Würzburg	259	655	827o5	357o7	114oo	764--	51213	72712	351o7	112o2	783--	5oooo	
Bad Kissingen	216	658	823o5	12717	1o4o1	773--	oo111	532o4	451o7	11oo2	554oo	5o7o1	
Coburg	336	671	818o2	3o7o2	11651	864--	52211	823o4	3o227	114oo	864--	51ooo	
Bamberg	239	675	816o2	25227	11151	863--	52211	8oooo	56o27	111o1	864--	5o1o1	
Hof	567	685	825o6	6o7o7	1o351	864--	532o8	8251o	6oo27	1oo51	864--	538o3	
Weiden	438	688	818o2	2o717	11352	862--	52113	826o6	56717	1115o	772--	514oo	
Berus	363	704	329o8	65o11	13551	11441	5122o	32711	68o21	133o1	3244o	52oo1	
Schaumb.-Tholey	569	706	429o8	56o11	13552	22271	5222o	72912	58o31	14351	783--	5321o	
Saarbr.-Ensheim	323	708	627o7	221o7	132o1	36391	oo222	726o8	58o37	137o1	724--	512o5	
Neustadt/Wstr.	161	723	432o6	56226	119o2	3574o	o1216	73oo8	65o27	123o5	226o2	oo2o5	
Weinbiet/Wstr.	553	724	42912	59287	11551	452o1	51217	72919	62o37	1175o	623o2	511o3	
Karlsruhe	115	727	82oo6	22237	126o1	872--	o1217	62oo7	6oo27	126o4	585o1	o22o1	
Mannheim	97	729	722o3	14287	125o2	764--	o1215	629o9	62o37	125o4	525o1	511o1	
Stuttgart-Echt.	405	738	724o6	57227	123oo	752--	51215	83311	597o7	126o1	852--	511o4	
Öhringen	248	742	825o5	18717	122o1	863--	5o2o1	827o5	181o7	129o1	862--	oo1o7	
Ansbach	413	755	8oooo	5o227	119oo	5742-	51212	827o4	5o227	12oo1	6542-	512o3	
Weißenburg/Bay.	422	761	723o5	6o227	12151	755--	52213	8251o	6o7o7	119oo	854--	514oo	
Nürnberg	310	763	824o3	o6737	113oo	871--	oo213	827o6	351o7	11oo1	873--	517o1	
Regensburg	376	776	725o3	4o7o7	12ooo	6741-	51216	827o3	58o37	118o1	864--	524oo	
Gr. Falkenstein □	1307	791	934o4	o4497	38555	9-o--	56212	936o6	o5497	38755	9-o--	561o1	
Freiburg	252	803	823o5	2o717	138o1	863--	oo217	718o1	6o227	143o2	783--	o12o5	
Freudenstadt □	797	815	727o5	35732	4oo52	753--	53215	728o8	6o857	4o652	784--	541o7	
Klippeneck □	973	818	925o5	o1717	39553	9-o--	53215	929o8	o1717	39953	9-o--	531o4	
[illegible]	370	826	7oooo	3o717	1355o	764--	5122o	826o2	3o717	135o1	872--	oo1o1	
Stötten	734	836	823o4	5o732	12853	874--	53212	927o8	oo734	12952	9-o--	521o3	
Ulm	480	838	727o5	58228	13ooo	755--	53211	7291o	58o28	121o2	755--	532o1	
Augsburg	480	852	331o4	58221	12ooo	2853o	52216	725o8	65o37	116o2	794--	52ooo	
München-Riem	526	866	323o6	56o22	12751	2o941	51213	62913	58o11	118o1	4246-	528o4	
Mühldorf	401	875	725o5	57o17	122oo	45541	51214	825o2	6oo37	127o1	885--	512o6	
Passau	409	893	824o1	2o7o7	113oo	872--	oo213	827o2	65o27	124oo	864--	51211	
Feldberg/Schw. □	1486	908	93113	oo717	4oo56	9-o--	56214	93218	oo737	4o356	9-o--	561o3	
Konstanz	399	929	831o3	2o717	134o1	774--	52217	728o8	597o7	132o2	774--	oo8o1	
Friedrichshafen	401	934	725o7	62o37	128o2	6857-	51212	827o6	6o718	131o2	6742-	oooo2	
Kempten-Lenzfr.	705	946	626o1	587o7	14451	3557o	53214	724o2	58857	1465o	785--	541o3	
Oberstdorf □	810	948	518o3	65227	39753	1573o	55112	827o3	58717	4o6o1	875--	53oo1	
Zugspitze ■	2960	961	92519	o1457	86o67	9-o--	67211	9341o	oo7o7	86o68	9-o--	68ooo	
Hohenpeißenb. □	977	962	22514	75o11	39254	2o93o	54211	32713	75o11	39951	2243o	543o2	
Garmisch-Partenk.	704	963	2oooo	82o17	12651	11431	53213	535o3	82o37	119oo	4853o	548o3	
Wendelstein □	1735	980	72712	o1417	37359	76-7-	5921o	7271o	o2417	37959	75---	591o7	
Berchtesgaden	542	997	7oooo	6o227	12ooo	4637-	51214	7oooo	63o27	125o1	5867-	511o6	

Station	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 ERRIT xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	Summen RR
Helgoland	333o4	7oo16	o7oo3	22431	o13o1	136o6	75o16	o71o3	125oo	511o1	-o4o4				
[illegible]															
List	718o2	57o31	o71o2	755--	oo6o1	831o1	61o21	o73o1	855--	oo1o2	-ooo3				
Husum	329o2	1o1oo	o66o1	35631	5o3o2	8oooo	126o4	o69o1	854--	oo1o3	-97o3				
Schleswig	928o4	oo474	o7oo	9-o--	oo3o3	427o2	4o284	o735o	4o85-	5o2o3	-ooo2				
Kiel	727o7	5oo18	o64o3	25542	o11o5	327o6	5o1o8	o68o1	oo9o1	oo2o4	-ooo3				
Norderney	52311	82151	o71o3	49463	5o3o1	5231o	8o251	o75o3	5946o	oo2o4	-o3o5	21			
Jever															
Bremerhaven	818o4	38615	o71o2	873--	o22o1	12614	75o16	o74o1	155oo	oo2o3	-o1o3				
Cuxhaven	817o6	261o2	o67o2	863--	o24oo	816o6	242o5	o67o2	864--	o24oo	-97o5				
Hamburg-F. (+)	824o5	181o5	o69o2	762--	o13o2	828o4	3o1o5	o74o1	862--	5o2o5	-o2o2				
Lübeck	825o4	25685	o71o1	872--	o17o1	83oo2	35515	o72o1	872--	oo2o1	-o4o2				
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	6oooo	8o268	o82o1	685oo	oo1o2	2261o	7oo18	o82o1	255oo	oo4oo	-o2o4				
Cloppenburg	7271o	8o8o6	o83o3	784--	o23o8	726o7	7o228	o91o1	755--	o1oo7	-o1o3				
Bremen	832o6	56615	o77o2	863--	o12o6	72912	7o7o7	o84o2	755--	5o2o7	-o1o3				
Soltau											o1				
Lüchow	825o6	3o517	o73o1	873--	o13o1	82oo6	58o27	o74o1	863--	o11o2	-91o1				
Lingen	8271o	8oo28	o88o4	28542	oo3o1	122o4	7oo28	o94oo	145oo	511o5	-96o4				
Münster	225o5	65o18	o96o3	12542	5o5oo	825o8	58o38	1o1o2	654--	512o4	-o1o4				
Osnabrück	7271o	65237	o92o3	485o2	oo1o1	7241o	68o37	1ooo1	755--	513o8	-94o3				
Gütersloh	521o7	58o18	o95o2	235o3	o23o4	622o4	58o28	1o2o1	655--	513o7	-94o3				
Salzuflen	8341o	6o838	o94o2	772--	o13o4						o3				
Hannover-L.	82511	5o685	o8oo2	853--	o11o3	92512	1o735	o86o1	9-o--	oo2o6	-o2o3				
Braunschweig-V.	725o9	57o26	o79o2	754--	oo3o4	82511	56716	o83o1	874--	oo2o3	-o3o3				
Berlin-Dahlem	827o7	481o2	o83o2	874--	5o2o9	721o4	56268	o89o2	754--	5o3o5	-97o3				
Berlin-Tempelhof	827o9	361o2	o8oo2	854--	5o3o6	824o5	441o7	o88o2	855--	512o8	-91o3				
Düsseldorf	328o6	57o21	115o2	18441	516o3	722o7	58o21	115o2	756--	534oo	-ooo4				
Bocholt	7251o	62o22	1o2o3	745--	oo6o4						o4				
Essen-Mülheim	63112	56o12	113o2	554o1	516o1	826o8	56o22	114o1	755--	534oo	-ooo2				
Kahler Asten □	726o7	58288	37154	761--	543o4	826o7	58268	37354	752--	552o2	-o252				
Kassel	625o4	7oo12	1o5o4	685oo	523o8	123o5	64o18	111o2	155oo	531o5	-o1o4				
Göttingen	723o3	5o268	o98o2	754--	5o2o6	723o4	58228	1o8o1	755--	512o9	-96o3				
Braunlage	725o6	57717	o9252	764--	532o4	825o7	15737	o9752	872--	521o5	-o351				
Aachen	626o9	65o22	119o2	555o2	556o3	o22o8	6oo21	12o5o	oo9oo	547o1	-ooo3				
Nürburg	429o8	7oo11	12752	153o2	556o3	125o7	65o12	13654	oo9o1	561o3	-9751				
Köln	625o7	58o22	113o4	215o8	515o1	722o6	6oo22	118o1	356o2	54oo3	-ooo4				
Koblenz	5271o	75o22	122o5	12542	533o5	o23o6	7oo12	127o2	oo9oo	541o4	-ooo6				
[illegible]	72715	58227	11952	772--	525oo	525o8	6oo27	13355	25542	551o7	-o251				
Gießen	822o6	56868	1o6o2	784--	513o1	o18o3	58o18	115oo	oo9oo	522o7	-94o3				
Bad Hersfeld	629o8	7oo22	1o4o3	685oo	522o1	2oooo	56o2o	12o51	256oo	53212	-96o4				
Wasserkuppe □	926o8	oo474	37654	9-o--	551o5	924o7	oo454	38254	9-o--	552o7	-o453				
Trier-Petrisberg	325o8	7oo12	129o3	125o2	535o4	422o6	62o31	14151	455oo	531o8	-93o4				
Deuselbach	427o9	7oo21	1255o	224o2	544oo	423o9	65o11	13152	455oo	54oo2	-oooo				
Kl. Feldberg/T. □	93111	oo717	38553	9-o--	533o8	1311o	75o17	38256	oo9o1	572o4	-o252				
Frankfurt-Flugh.	426o5	75o22	118o3	38531	512o2	o24o2	65o12	13o51	oo9oo	5321o	-97o5				
Darmstadt	227o9	7oo12	12oo2	12641	522o3	323o6	77o32	13ooo	oo9o1	532o6	-o1o2				
Würzburg	627o8	58o22	119o2	45432	523o7	227o2	58o17	133oo	255oo	51211	-92o3				
Bad Kissingen	429o4	62o11	119o2	11542	523o9	324o2	57o11	13ooo	356oo	512o8	-95o3				
Coburg	729o3	56267	121o1	784--	513o8	225o7	58o18	13452	oo9o2	542o8	-o1o1				
Bamberg	523o2	59o12	117o2	555oo	523o7	5oooo	58o22	13552	555oo	53213	-o1o2				
Hof	827o8	56o22	11351	864--	53313	225o6	56o17	12853	255oo	542o9	-9751				
Weiden	823o6	56717	116oo	864--	511o5	624o3	58o17	13251	664oo	52213	-o1oo				
Berus	52513	68o18	135oo	424o2	544oo	625o7	75o18	1385o	655oo	523o2	-97o2				
Schaumb.-Tholey	52714	56272	13951	39141	527o4						5o				
Saarbr.-Ensheim	724o8	56262	135o1	724--	5o8o1	724o6	57o28	139oo	755--	522o2	-97o2				
Neustadt/Wstr.	329o8	75o11	123o4	22542	524oo	625o4	65o22	13oo1	655--	513o4	-97o6				
Weinbiet/Wstr.	32913	82o11	1175o	12441	532o1	827o9	62o31	13152	858--	533o9	-oooo				
Karlsruhe	429o7	6oo12	132o4	4854o	o13o6	o18o6	56o12	152o1	oo9oo	512o8	-o1o4				
Mannheim	129o9	75o12	126o4	125o2	521o1	125o7	58o11	138o2	oo9o2	52211	-o1o5				
Stuttgart-Echt.	526o5	65o27	13oo1	584o1	512o4	124o6	58o27	14651	155oo	53211	-97o2				
Öhringen	727o3	281o8	13oo1	684-1	5o2o1	3oooo	15228	14o5o	364oo	512o8	-o3o2				
Ansbach	825o2	22732	126o1	873--	512o7	7oooo	4o1o7	14151	755--	52211	-o1o1				
Weißenburg/Bay.	7271o	6o227	132oo	754--	52212	42oo2	6oo27	14853	455oo	552o9	-o1o1				
Nürnberg	726o4	451o7	119o1	763--	5o2o9	422o3	251o7	13552	457oo	52211	-o3o2				
Regensburg	723o3	58222	121o1	764--	522o3	427o3	57227	1355o	454oo	52212	-91o1				
Gr. Falkenstein □	932o5	o3774	39356	9-o--	563o7	936o8	o3787	4o356	9-o--	57212	-o157				
Freiburg	7oooo	3o7o7	145o2	7357-	oo2o3	818o4	3o7o7	152o1	8o97-	512o5	-o2o4				
Freudenstadt □	629o6	62268	4o752	584o2	533o5	827o2	62o28	4o953	854--	552o4	-o151				
Klippeneck □	832o2	4o857	4o653	621--	542o8	827o3	2o718	41154	67o--	542o7	-o152				
[illegible]	828o4	25777	141o2	874--	512o6	426o2	4o1o7	15451	454oo	522o9	-o2o2				
Stötten	927o6	o2417	13952	9-o--	523o9	929o5	o1477	14752	9-o--	522o7	-o152				
Ulm	232o6	57o12	13oo1	255oo	531o8	732o2	351o2	1455o	755--	53311	-97o2				
Augsburg	721o6	57788	129o1	6543-	5121o	227o4	2o1o8	14551	264oo	532o9	-o1o2				
München-Riem	72611	58o22	127o1	785--	533o8	828o8	56o27	1435o	864--	52213	-o1o2				
Mühldorf	82oo2	57712	132o1	875--	5o2o4	826o2	56227	141oo	875--	5o2o8	-92o1				
Passau	825o1	65o22	131oo	855--	522o7	82oo1	56712	14o5o	864--	512o8	-93o1				
Feldberg/Schw. □	93413	oo737	4o657	9-o--	572o4	934o7	o1718	41158	9-o--	582o4	-o756				
Konstanz	731o4	62227	135o2	5844-	oo3o4	827o2	6oo37	147o1	7557-	5121o	-o1o2				
Friedrichshafen	729o5	6o838	135o2	794--	oo2o4	7oooo	58o18	147o1	5553-	512o8	-91o3				
Kempten-Lenzfr.	724o1	57858	15151	785--	523o4	832o5	3o718	16552	874--	52211	-o1oo				
Oberstdorf □	7oooo	65858	4o751	785--	532o4	718o1	62268	4o952	785--	542o7	-96o1				
Zugspitze ■	9341o	oo737	86467	9-o--	67oo4	933o4	oo737	87267	9-o--	672o8	-o467				
Hohenpeißenb. □						824o5	627o7	41253	894--	54111	-975o				
Garmisch-Partenk.	7oooo	657o2	13ooo	755--	5331o	8oooo	15737	14751	872--	52212	-o1o1				
Wendelstein □	9271o	oo714	38558	9-o--	582o6	929o8	oo7o7	39659	9-o--	592o9	-9758				
Berchtesgaden	8o5o1	64o22	132oo	2671-	512o6	8oooo	6o222	14951	856--	52213	-92o1				

Eh.

Jahrgang: 87 — **Mittwoch, den 21. November 1962** — Nummer: 325

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	221o5	75o3o	o73o4	255oo	52oo2												827o6	65o22	o64o2	724--	oo3o3	2ooo1		o3451	o4oo6
Westerland	12	019																									
List	16	020	o14o1	75o11	o73o2	oo9oo	oo4oo												917o5	o3454	o7352	9-o--	523o2	4oo52		o1552	oo046
Husum	3	029	822o3	181o6	o71o1	872--	oo2o2												718o6	4o1o2	o71oo	762--	5o1o2	39251		o2o52	92o17
Schleswig	44	035	o26o4	141oo	o7451	oo9oo	514oo	923o3	oo474	o7o5o	9-o--	5o8o3		918o2	o4434	o7o5o	9-o--	5o5oo	823o4	1o284	o72oo	861--	oo2o1	3oo51		5oo52	oooo6
Kiel	3	045	725o6	22284	o68o1	762--	oo4oo							923o5	o6454	o665o	9-o--	5o1o1	725o5	56o14	o69oo	764--	5o1o3	1oo51		o1451	o2ooo
Norderney	13	113	o2911	8oo2o	o75o2	oo9oo	5o4oo												116o7	351o-	o6251	163oo	52oo1	3oo51		o2852	o3o17
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	1251o	75o28	o78o1	156oo	5o1o4	82211	581o8	o78oo	862--	514oo		821o5	221o2	o7351	861--	516o5	o12o2	o4444	o7452	oo9oo	523o1	39152		o1353	o1ooo
Cuxhaven	5	131	222o5	7oo21	o74o2	256oo	o13o7												817o7	5oo22	o715o	862--	513o2	1945o		o185o	94o24
Hamburg-F. +)	14	147	824o3	3o2o5	o76o1	862--	oo2o2	825o6	59o37	o74o1	862--	5o7o2		825o9	58o22	o76oo	862--	512o2	826o2	56o22	o765o	863--	515oo	o9351		oo852	o2ooo
Lübeck	10	156	8oooo	35o25	o75o1	872--	oo2o3												825o8	58o27	o87oo	864--	512o5	193oo		oo951	o4ooo
Emden-Wolthusen	0	202						823o5	56o22	o8o5o	862--	516o2															
Emden-Hafen	6	203	6251o	6oo31	o82o1	655--	o14oo							o22o8	58o21	o6951	oo9oo	52711	o19o6	58o21	o6951	oo9oo	524oo	3oo51		o1853	o2oo7
Cloppenburg	43	216	o22o7	65o11	o915o	oo9oo	515oo												216o5	58o2-	o7453	2o93o	536o6	39753		oo954	o1ooo
Bremen	4	224	726o8	6o227	o89o1	754--	5o2o5	82611	58o37	o84oo	863--	517o5		o17o4	5o1o1	o7851	oo9oo	527o6	399o3	3o1o1	o8o53	oo9o1	533o2	39153		o1256	o1ooo
Soltau	77	235	824o2	3o227	o79oo	873--	oo2o4												ooooo	121oo	o7952	oo9oo	534oo	5--52		oo36o	o3ooo
Lüchow	38	253	825o5	25637	o77o1	872--	o12o3												225o2	221o7	o8251	255oo	524oo	6o251		o1254	o2ooo
Lingen	21	305	221o6	65o11	o915o	255oo	517o3												o2oo5	6oo2o	o6952	oo9oo	546o6	3oo52		o1454	96o18
Münster	64	313	823o5	58o32	1ooo1	755--	518o1	721o7	56o22	o87o1	756--	52712		o18o5	58o11	o7851	oo9oo	537o9	516o6	6oo31	o6952	457o2	547o9	3oo52		o1753	o1o18
Osnabrück	95	317	524o7	65o31	1ooo1	555oo	524oo	622o6	65o2o	o91oo	656oo	528o9		618o7	6oo22	o825o	656oo	547o9	o12o3	65o12	o7952	oo9oo	546o3	3oo52		o1256	94ooo
Gütersloh	79	320	813o2	56268	1o2o1	856--	51ooo	817o7	56o28	o92o1	855--	5271o		1oooo	321o1	o8452	157oo	527o7	4o8o3	28o5o	o7952	oo9o1	546o2	-9753		-----	94--
Salzuflen	98	325	o24o4	65o11	1o4o1	oo9oo	514oo		o										o12o2	6oo2o	o8o51	oo9oo	545o9	3oo52		o1554	96ooo
Hannover-L.	52	338	41511	58217	o9oo1	455oo	5o2o4	223o8	56o17	o9ooo	256oo	524oo		619o5	5o1o1	o835o	655--	526o7	217o6	56o11	o8151	257oo	516o2	69551		o1153	o3ooo
Braunschweig-V.	81	348	725o8	56227	o92o1	754--	oo2o9	723o6	58o27	o92oo	755--	514oo		218o3	5o1o1	o8751	255oo	528o6	416o5	58o11	o8451	455oo	536o3	7o352		o1o55	o5ooo
Berlin-Dahlem	51	381	622o5	5oo12	o91o1	654--	5o1o2	723o7	5o717	o89oo	755--	517o2		722o5	5o227	o925o	755--	521o3	12oo6	4o1o7	o9953	1o931	531o6	59753		oo855	97o2o
Berlin-Tempelhof	51	384	321o7	461o2	o9oo1	355oo	512o2	7231o	48221	o9ooo	754--	514oo		824o9	56o27	o925o	864--	52oo2	32oo6	4o1o7	o9852	364oo	543o6	39752		oo956	91---
Düsseldorf	36	400	22oo7	6oo12	1o9oo	256oo	538o6	o15o8	65o22	o9251	oo9oo	54717		715o9	65o21	o7ooo	35732	53722	8141o	65781	o64oo	4567-	535o6	59751		oo753	97---
Bocholt	25	406	718o6	6oo22	o98o1	755--	526o3		2										71oo3	4o1o2	o6851	756--	526o5	3oo51		o1453	ooo3-
Essen-Mülheim	120	410	5231o	6oo12	113oo	555oo	528o1	o1912	62o21	o9951	oo9oo	53714		71812	6oo31	o8251	15676	53716	81812	62o31	o735o	8o91-	536o9	3oo51		oo453	ooo1-
Kahler Asten □	836	427	725o5	57o12	37156	761--	57oo2	923o5	o1472	36156	9-o--	5671o		92oo4	o1474	34357	9-o--	57719	718o4	56o34	33658	761--	597o4	9oo58		54461	o2oo-
Kassel	158	438	62oo3	65o21	116oo	655oo	522o4	o23o3	65o11	11251	oo9oo	546o5		o22o2	68o2o	1o452	oo9oo	547o9	ooooo	68o1o	o9953	oo9oo	556o5	3oo54		o1355	o1o2-
Göttingen	150	444	322o8	65o12	11o5o	355oo	52oo2							o13o5	6oo2-	o9453	oo9oo	5671o	ooooo	6oo2o	o9355	oo9oo	575o2	3oo55		o1159	96oo-
Braunlage	607	452	325o6	2o717	1o453	872--	533o4												131o4	7oo2-	1o759	oo9o1	6o6o3	99659		52265	o4ooo
Aachen	202	501	o2oo9	6oo2o	1o851	oo9oo	54812	72oo7	6oo21	o835o	7o97-	53724		818o8	6oo22	o58oo	8o97-	53724	818o5	56712	o49oo	8o92-	537o8	69751		oo153	97o3-
Nürburg	626	510	o23o3	65o2o	12755	oo9oo	56711		2										816o9	6oo22	o6555	3622-	55612	9oo55		53457	97---
Köln	68	513	218o6	7oo11	11151	257oo	547o6	o12o8	7oo21	o9o52	oo9oo	5472o		816o7	7oo3o	o665o	857--	54724	812o9	7o221	o575o	3577-	547o9	39753		oo854	97oo-
Koblenz	96	515							o										816o4	7oo3o	o67oo	855--	54715	ooo51		o26--	ooo4-
Marienberg	556	526	223o6	62o12	13256	255oo	578o4												824o8	6oo22	o8155	864--	57716	9oo56		53962	o2oo-
Gießen	185	532	o18o3	58o2o	11752	oo9oo	544oo							2o9o3	56o3o	o3653	256oo	5572o	3o9o1	56o3o	o7653	oo9o1	5461o	3oo54		oo257	94o3-
Bad Hersfeld	212	542	327o4	6oo3o	122oo	355oo	521o3												oo7o2	6oo2o	o9955	oo9oo	556o3	3oo55		o1257	96o3-
Wasserkuppe □	921	544	924o9	oo457	38155	9-o--	561o2	923o9	o1477	37156	9-o--	557o9		o21o6	65o24	35458	oo9oo	59717	916o5	oo454	34458	9-o--	6o71o	9976o		54662	o4oo-
Trier-Petrisberg	265	609	418o3	62o21	12951	455oo	53812	8161o	56717	1o351	874--	53725		815o7	58o22	o7551	864--	53727	81216	567o7	o5251	874--	53623	89152		oo452	94o4-
Deuselbach	479	615							1										71613	56o22	o5o53	4747-	5472o	7oo53		51953	ooo4-
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o251o	66o2o	38452	oo9oo	582o1	922o9	o147o	37o56	9-o--	56815		9181o	o1454	35256	9-o--	56722	9181o	oo454	34256	9-o--	56714	9oo56		54458	o2oo-
Frankfurt-Flugh.	110	637	o22o1	6oo2o	13252	oo9oo	542o1	721o1	5o1oo	11853	756--	54715		3o5o3	4o1o2	o9353	356oo	54724	81oo4	56o22	o7753	4567-	54715	3oo54		oo26o	97o5-
Darmstadt	263	639	o23o9	6oo2o	12951	oo9oo	528o1												814o7	58o22	o7452	8o97-	54714	5oo53		5o455	o1o2-
Würzburg	259	655	o24o4	58o1o	13651	oo9oo	532o3	o2oo2	58o2o	12552	oo9oo	53812		823o3	321o1	1o554	864--	55721	812o5	481o1	o9353	351o8	54711	8oo55		oo156	92o1-
Bad Kissingen	216	658	224o2	58o2o	13351	255oo	522o3												814o2	3o1o2	1o453	864--	537o9	3oo55		oo257	95o1-
Coburg	336	671							2										814o2	58o22	11453	864--	55713	8oo54		5o658	o1oo-
Bamberg	239	675	6oooo	59o32	13451	655oo	524oo		2					818o2	58o22	11452	864--	5372o	218o4	58o12	1o253	255oo	55713	6oo55		5o457	o1oo-
Hof	567	685	824o6	56o32	13754	855--	552o5	823o6	56o22	12553	854--	548o8							116o5	58o21	11456	1o94o	5861o	5oo56		52559	97oo-
Weiden	438	688	518o1	56o31	14253	555oo	542o5		2					8oooo	56o22	12153	864--	54716	813o4	58o22	11253	864--	547o9	8oo54		52857	o1oo-
Berus	363	704	22oo7	68o11	13252	255oo	538o8												8o4o6	5622-	o4952	864--	54712	39753		5o655	97o3-
Schaumb.-Tholey	569	706																	91414	o445-	o6354	9-o--	54716	9oo54		51956	o2o2-
Saarbr.-Ensheim	323	708	517o7	6oo12	1315o	555--	527o9	614o7	6oo12	1o451	656--	53727		8o9o8	62o32	o7452	8o91-	54729	8o71o	59o22	o5252	864--	53721	3oo53		oo255	97o1-
Neustadt/Wstr.	161	723	o27o8	6oo2o	13oo1	oo9oo	544oo							ooooo	58o2o	o9152	oo9oo	53727	818o2	58o32	o7452	866--	53717	3oo52		o1555	97o-
Weinbiet/Wstr.	553	724	22715	7oo21	12753	1o941	558o9												814o9	351oo	o7o55	866--	5673o	7oo55		51955	97o-
Karlsruhe	115	727	72oo6	56o31	135o1	756--	528o4		2										812o2	58o22	o6451	8o91-	54725	1oo52		o1955	o1o-
Mannheim	97	729	616o4	56o3o	138oo	657--	528o1		1										814o2	56o31	o7251	8o92-	5372o	3oo52		o1455	o1o-
Stuttgart-Echt.	405	738	12oo2	58o3o	14952	155oo	54ooo	ooooo	6oo2o	12754	oo9oo	55723		o19o2	58o1o	1o655	oo9oo	56723	7oooo	58o31	o8354	oo9o6	5572o	3oo55		5o659	97---
Öhringen	248	742	5oooo	181oo	14552	555oo	521o3		1										812o6	251o1	o7952	865--	54714	6oo55		5o357	o3oo-
Ansbach	413	755							o										911o4	oo454	1o556	9-o--	5672o	9oo58		51o6o	o1oo-
Weißenburg/Bay.	422	761	62oo2	6oo2o	14652	655oo	53ooo		2					7oooo	56o22	12255	762--	5671o	7141o	5o1o2	1o354	762--	55716	5oo56		51159	o1oo-
Nürnberg	310	763	121o2	2o1oo	14153	156oo	541o4	o2oo2	151oo	14o56	oo9oo	587o5		812o3	5o1o1	12o54	863--	54716	521o5	5o1o1	1o454	563oo	55716	6oo57		51363	o3oo-
Regensburg	340	776	o24o1	451oo	14753	oo9oo	531o6	ooooo	451oo	14154	oo9oo	548o7		918o1	o147o	13o55	9-o--	55713	914o6	o2474	11454	9-o--	54713	7oo56		5o958	91oo-
Gr. Falkenstein □	1307	791	932o2	o4497	4o356	9-o--	57ooo		7					ooooo	7oo2o	38858	oo9oo	6o7o9	oo7o9	8oo2o	37959	oo9oo	6o7o9	99759		55661	o1oo-
Freiburg	252	803	718o2	58o17	146o1	6567-	528o5	o14o6	7oo17	12o51	oo9oo	55728		413o8	7oo3o	o8352	3o932	55737	815o1	7oo31	o5952	oo9o7	54723	39753		o115-	o2o-
Freudenstadt □	797	815	827o1	62o22	4o554	854--	548o3												827o2	65o22	34755	8o91-	56722	9oo57		5286o	o1oo-
Kippeneck □	973	818	7oooo	6o717	4o555	756--	558o4												81114	4o362	33855	37o1-	56723	99756		53858	o1oo-
Tübingen	370	826																	924o2	o8434	o9957	9-o--	58721	5oo58		5o9--	o2oo-
Stötten	734	836	o27o7	65o24	15254	oo9oo	555oo												91415	o2454	o8955	9-o--	55721	8oo56		53462	o1oo-
Ulm	480	838	229o1	4o1o2	15o52	255oo	541o1	529o3	3o1o2	13353	564oo	54816							9o9o5	o3454	o9455	9-o--	55716	3oo55		5o455	97o3-
Augsburg	480	852	o25o3	3o221	14952	oo9oo	54oo3	1oooo	2o1o7	14555	155oo	57711		925o4	o447o	12557	9-o--	57723	8oooo	12281	11258	862--	59714	99759		5o959	o1o2-
München-Riem	526	866	625o1	5o227	14751	661oo	531o1	625o3	251o7	14o52	656oo	538o9		912o3	o2434	12555	9-o--	55721	812o8	4o1o4	o9853	861--	5472o	69256		5o457	o1o3-
Mühldorf	401	875							2					9o6o4	o3454	12652	9-o--	52716	7o8o5	5oo34	11253	765--	54717	7oo54		oo158	92oo-
Passau	409	893	627o2	56o17	1415o	664oo	511o1	827o2	5o1o7	13951	853--	528o4		9o9o2	o3452	13o52	9-o--	52711	3o9o2	5o282	11853	362oo	53713	95153		ooo55	94oo-
Feldberg/Schw. □	1486	908	72o13	o1417	4o459	65-41	598o7		7										71719	o2414	33758	75---	58726	9976o		57653	o1oo-
Konstanz	399	929							7										7o9o4	75o31	o7351	464-6	53719	59753		o1157	o1--
Friedrichshafen	401	934	8oooo	3o712	147oo	6732-	51ooo	7oooo	65o17	1275o	755--	5172o		oo5o4	65o11	o9752	oo9oo	53732	3o1o4	7oo31	o8o53	2o972	54718	69553		o1155	96oo-
Kempten-Lenzfr.	705	946	532o2	3o167	17254	564oo	548o2	832o5	o6467	17559	862--	6o713		832o2	18284	13958	862--	59728	732o3	o8444	12459	762--	6o82o	9o16o		52661	o2oo-
Oberstdorf □	810	948							8										315o1	68o31	33862	oo9o6	6372o	9o163		52266	o2o1-
Zugspitze ■	2960	961	724o8	o2447	87o68	76-oo	688o3	o15o8	82o27	86o69	oo9oo	717o9		o2124	84o2o	84368	oo9oo	7o715	o2328	89o2o	83365	oo9oo	768o8	9o169	28-44	668--	c6o1-
Hohenpeißenb. □	977	962							7										11oo8	58o37	35357	1o93o	58719	9o257		58868	c2o5-
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	3o717	15o51	873--	531o1		7					o18o3	6o284	12255	oo9oo	56724	o16o4	8oo24	1o756	oo9oo	59716	99557		5125o	o1o5-
Wendelstein □	1735	980	8311o	657o7	39659	8o42-	6oooo		7					o1515	8oo21	36359	oo9oo	6182o	o1418	89o21	35o59	oo9oo	64613	9976o		58862	97oo-
Berchtesgaden	542	997							7										o32o1	62o1o	12157	oo9oo	58717	79757		5o8o1	92oo-

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 21. November 1962 — Nummer: 383

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2o12			2o12			2o12			2o12			2o12			2o12			9o07			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o23	14	2542							2o23	1o	2642	2o23	13		2o17	1o	2858	2oo8	1232	2351	50
100	1573	o8	253o	1573	o7	2619				1584	o5	2933	1587	o6		1582	o5	2827	1574	o929	2139	100
150	1315	o4	2224	1315	o5	292o				1324	o2	2423	1326	o2	2145	1321	o3	2819	1318	o424	2150	150
200	113o	o2	222o	113o	o2	2615	1134	o1	2326	1138	o1	2226	114o	o1	215o	1135	o1	2815	1134	o623	2o61	200
300	867	o2	2o25	866	ooo8	3113	869	ooo6	2o2o	874	99o5	2516	876	oo	1946	871	oo	3224	874	o21o	69o7	300
400	579	97oo	1927	678	96o2	23o3	68o	97o2	1913	686	96o1	2134	687	94o2	2126	681	95oo	3128	685	9199	2o73	400
500	527	8588	2o16	527	8791	29o5	528	8591	2o14	534	849o	2523	534	8393	2124	529	869o	292o	532	8384	1915	500
700	284	667o	28o4	234	6767	3313	284	667o	261o	289	6668	2818	288	6572	2613	287	6771	2821	286	6475	2o13	700
850	134	5663	34o4	136	5758	3219	135	5658	2722	14o	5556	3o11	139	5757	2722	139	5758	2816	135	5658	2316	850
1000	oo5	o1o1	29o2	oo6	o2o1	3411	oo6	o2o2	25o3	o11			o1o			o1o	o25o	26o8	oo6	5152	17o6	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	
																			oo8	1838		
																			o1o	1836	2374	
																			o14	1937		
																o2o	17	267o	o18	1433		
													o15	15		o26	17		o2o	1534	2473	
													o2o	14		o3o	15	2651	o25	1838		
	o23	18	255o				218	o1					o25	18		o34	12		o3o	1736	2366	
	o3o	16	2557				234	o3					o3o	13		o39	12		o7o	1o3o	2248	
	o4o	15	2447	o73	11		25o	oo	2o22	o3o	12	2855	o37	o9		o65	1o		o78	o827		
	o46	13		o9o	o9		254	98		o37	14		o7o	o8		o7o	o9	2633	25o	o52o	199o	
	o56	12		1o8	o6		291	o1o7		o57	o7		o91	o4		o86	o8		3o5	o2o9		
	o7o	13	253o	118	o8		3o7	o1o7		o7o	o8	2548	139		2143	111	o4		314	o51o		
	o78	11		132	o5		327	98o4		o74	o8		181	o5	2151	119	o3		439	8996		
	125	o6		144	o6		352	99o5		o9o		2529	2o4	o1		14o	o4		46o	889o		
	131	o6		157	o4		369	98o3		113	o5		25o	oo	1949	175	o3	2o18	6oo			
	25o	o1	2122	17o	o4		388	99o4		25o	oo	2415	3o8		1938	187	o1		627	6971		
	27o	o1		25o	ooo6	3o16	582	7785		28o	o2		328	o1	2o42	25o	oo	3o18	641	7o79		
	282	o1		272	o1o7		6oo		2319	3o2	99o5		346	o1o9		3o5	ooo6		671	6775		
	342	o2o6		332	99o5		633	7278		326	o3o8		564		2o12	342	99o4		717	6276		
	422	9497		343	ooo6		725	6467		35o	99o5		575	7489		425	9399		797	577d		
	461	8993		382	98o4		734	6467		362	o1o6		6oo		23o9	563	8o83		8oq		2113	
	6oo	7577	2111	465	9195		772	6165		6oo		28o8	614	7381		6oo		2921	81o	5663		
	733	6368		6oo	778o	3oo5	8oo		2622	71o	6567		642		271o	685	6873		822	5667		
	8oo		21o3	79o	6o61		859	5557		72o	6666		728		2317	737	6566		846	5658		
	884	5462		8oo		31o9	871	5656		8oo		291o	8oo		2724	765	6465		9oo		2315	
	894		33o5	9o1		3325	9oo		272o	86o	5555	3o12	8o3	6coo		8oo	6161	2815	946	oo53		
	911	5354		946	oo52		945	5151		91o		3o18	846		2722	9o5		272o	968	o15o		
	968	oo51		982	o1o1		989	o2oo		93o	5151		944	o152		938	5151		983	o1od		
	oo1	o1o1	29o2	oo8	o2o1	25o4	oo1	o2o2	26o7	974	o1oo	3o1o	948	o152	27o8	oo3	o25o	27o8	oo1	5253	17o2	
50/100		43o									439			436			435			434		50/100
100/200		443			443						446			447			447			44o		100/200
200/500		6o3			6o3			6o6			6o4			6o6			6o6			6o2		200/500
500/1000		522			521			522			523			524			519			526		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	21oo			21oo			21oo			21oo			21oo			21oo						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2oo8	12	263o	2o17	11		2o15	11	2737	2o24	12	2641	2o23	11		2o21	12	274o				50
100	1575	o8	253o	1582	o4	2922	1579	o6	2533	1587	o4	2639	1587	o5	2425	1584	o4	294o				100
150	1317	o4	2516	1322	o4	2927	132o	o2	2518	1326	o3	2728	1326	o2	2426	1324	o3	2825				150
200	1131	oo	2617	1135	oo	2914	1133	o1	2528	114o	o1	2725	1140	o1	2427	1138	o2	2926				200
300	866	oo	3112	87o	o2o8	3222	867	ooo8	3o29	879	o312	3o49	877	o1	262o	875	o2	315o				300
400	677	97o1	19o4	68o	9299	3236	678	94o1	3o23	689	92oo	3138	687	92o5	2923	685	9299	3o43				400
500	525	8692	17o5	526	8694	3414	526	8793	2714	534	8o9o	3o27	533	8494	2526	53o	8o87	2825				500
700	283	6871	24o5	284	6874	25o8	284	6872	2612	288	678o	2214	288	677o	2614	285	6679	2216				700
850	134	6759	19o5	136	576o	23o8	135	5859	2616	139	586o	2o12	14o	5761	22o9	137	5862	2212				850
1000	oo5	5o5o	24o3	oo7	5151	23o8	oo7	oo51	2411	o11			o11			oo9	5153	16o6				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	
				o48	11																	
				o57	11																	
	o24	16	2645	o7o	o8	2736																
	o3o	15	2749	o91	o7																	
	o6o	12		1o9	o4																	
	o7o	o9	2621	116	o5																	
	162	o2		128	o3																	
	173	o4		154	o4																	
	25o	99	2615	173	o1		o35	14		o2o	16	2821										
	271	99		23o	99		o7o	o6	2536	o24	18											
	288	o1		25o	99o7	322o	o96	o8		o3o	15	2723										
	314	99		274	ooo7		11o	o6		o42	1o		o22	14		o76	o6					
	35o	99		287	o2o8		176	o2		o64		2642	o3o	18		21o	o1					
	386	98o2		3o7	o2o8		232	99		o7o	o7	2521	o7o	o9		25o	o1	3o36				
	553	8184		322	ooo5		25o	98	2618	o78	o8		o88		2425	289	o1					
	6oo		21o7	359	97o3		282	98		25o	o213	2939	25o	o1	2427	321	o1o8					
	67o	7o73		468	8695		286	ooo8		256	o414		291	o2		463	849o					
	723	867o		481	8695		32o	o1o8		29o	o111		324	o113	2926	518	7986					
	746	5566		6oo		281o	472	5o95		34o	ooo9		38o		3123	546	7883					
	765		26o7	66o	7178		523	8492		38o	92o1		448	8799		6oo		2512				
	8oo		25o5	768	6288		6oo		2416	55o	7683		478	8697		617	7385					
	8o4	8o82		783	6266		6o7	778o		562	7783		6oo		2217	737	6574					
	819	8o61		8oo		24o8	747	6469		8oo	728o	2818	634	7179		765	6569					
	893		19o7	821	5862		79o	6263		62o	7383		713	6768		784	6465					
	915	5457		9o1		231o	8oo		2615	77o	6169		8oo		221o	8oo		221o				
	95o	5252		92o	5255		868	5758		8oo	6161	2o18	847		22o9	828	6o64					
	962	5152		953	5152		888	5656		84o	586o		853	566o		887	5568					
	979	oo5o		961	5252		9oo		2615	855		2o12	864	5659		9o3		2o17				
	988	5o5o		992	5151		943	5155		95o	5o57		946	5153		984	oo52					
	oo1	5o5o	24o8	oo8	5o51	28o5	oo2	oo5o	34o9	974	5254	16o8	949	5455	25o2	oo1	5154	16o6				
50/100		435			435			438			437			436			437					50/100
100/200		444			447			448			447			447			446					100/200
200/500		6o8			6o9			6o7			6o8			6o7			6o8					200/500
500/1000		52o			519			519			523			522			521					500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	2oo6	o765	2o1o4				
Köln	2oo6	244o	2466				
München	2oo6	o89o	199o				
Berlin	2oo7	o94o	1911o				
Berlin	2oo7	2528	2477				
Berlin	2oo7	3131	2497				
Berlin	2o12	o69o	1975				
Berlin	2o12	o915	1993				
Köln	2o12	2579	267o				
München	2o12	125o	2163				
Berlin	2o18	o94o	1965				
Berlin	2o18	232o	2466				
Köln	2o18	o83o	3266				
Köln	2o18	241o	267o				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2o12	
Gipfelpunkt km	23.7	23.9	2o.7	2o.4	2o.7	23.7	1.5	
Gipfelpunkt ddff	235o	2535	263o	284o	2345	2566	2824	
23.7 km	235o	2535				256o		
20.7	2432	2552	263o		2345	2556		
18.3	2427	2622	2728	2833	2435	2534		
15.9	243o	2523	2612	2821	2529	2525		
13.5	232o	2423	27o9	2917	2222	2416		
12.0	2319	2215	28o7	3o2o	2321	2423		
10.5	2219	2214	2915	312o	223o	2518		
9.0	2o21	2213	25o6	3333	2o3o	2521		
7.2	2119	2117	1914	3226	2124	2516		
5.4	2o19	2o15	2125	291o	21o9	2312		
4.2	21o9	19o8	22o7	3oo8	2512	2717		
3.0	23o3	25o5	28o7	3o1o	28o9	2813		
2.1	26o3	3oo6	3113	3o13	3o12	2816		
1.5	34o5	31o4	321o	3o11	3115	3118	2824	
0.9	35o8	32o4	33o5	2811	3112	2927	2713	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG								
Gipfelpunkt km	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18		
Gipfelpunkt ddff	25.5	26.7	24.o	25.5	12.3	18.o		
	2561	264o	254o	2638	2136	2845		
23.7 km								
20.7	2466	2689	2543	2541				
18.3	254o	2854	2534	2649				
15.9	2739	2842	2545	2644				
13.5	2627	2728	2428	2633		2443		
12.0	2514	2918	2328	2421		2244		
10.5	2721	3126	2322	2531	2136	2437		
9.0	2912	323o	2228	28o3	1966	2231		
7.2	271o	3244	223o	3o28	1972	2135		
5.4	2323	3154	2716	2926	1971	2138		
4.2	232o	3o19	3125	2521	2o19	2422		
3.0	2523	2914	3214	2423	2114	2312		
2.1	2717	2515	3115	2715	3oo7	2514		
1.5	3o2o	2718	2811	3oo8	2815	3114		
0.9	312o	2718	26o3	3o12	281o	32o9		
	312o	2618	25o5	2814	2o2o	2714		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG								
Gipfelpunkt km	2oo6	2o12	2o18	21oo				
Gipfelpunkt ddff	2o.1	17.7	25.2	23.1				
	2235	2148	255o	2552				
23.7 km			2562					
20.7			2459	2559				
18.3	2251		2342	2444				
15.9		2142	2146	2235	2235			
13.5		2156	2246	2136	2138			
12.0		2o5o	2259	2o42	2136			
10.5		2o69	1974	1956	2o46			
9.0		2o86	1991	1962	2o44			
7.2		2o87	1972	1946	2o44			
5.4		2o18	1936	2132	2131			
4.2		2117	1917	2221	2128			
3.0		2212	2221	2517	252o			
2.1		2212	222o	2717	2524			
1.5		2212	2414	2718	2627			
0.9		23o9	2411	2719	2826			

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 rr	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv rr
658	2o-15	o26o8					

Schm.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 22. November 1962 — Nummer: 32

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112			21o8			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o17	12	2841	2o25	11	2942	2o23	12	2739	2o26	12	2618	2o37	11		2o31	12	2728	2o14	133o	254o	50
100	1581	o5	2823	1586	o5	2929	1584	o5	263o	1589	o6	2526	1596	o4		1592	o3	2926	1579	o524	234o	100
150	132o	o3	282o	1325	o2	2925	1323	o3	2626	1328	o2	2734	1336	o1		1331	o2	283o	132o	o321	2129	150
200	1133	99	2513	1137	oo	3124	1136	99	2515	1143	o5	2829	1149	o2	2737	1144	oo	2924	1133	oo18	2131	200
300	867	o1	2616	869	99o6	2812	87o	o1o7	2532	884	o3o5	2859	889	o2o6	2964	879	98o2	2855	869	o213	2233	300
400	678	94o1	3o11	68o	94oo	2516	68o	9399	2634	693	889o	2759	698	8992	2739	686	9o92	274o	68o	93o2	2433	400
500	527	8693	o9o5	526	8393	18o5	526	8388	2725	535	7777	2639	54o	7781	2625	53o	7879	253o	526	84o2	2328	500
700	284	6776	1oo4	283	6874	12o6	283	6781	15o9	284	6o6o	2335	287	5972	242o	281	6465	16o6	284	6883	2111	700
850	136	5762	22o6	135	586o	14o7	135	5962	1312	134	5757	1717	135	5164	19o9	132	5758	13o4	136	5965	2o11	850
1000	oo7	5151	22o3	oo6	oo52	15o5	oo7	oo52	16o8	oo5			oo6			oo4			oo8	5254	18o4	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
										o51	12											
										o7o	o6	2627	o2o	15								
										o81		2625	o25	15								
							o2o	16		o85	o7	2638	o3o	1o								
	o2o	2o	2761				o22	18		o92	o5		o35	1o								
	o3o	18	2658	o28	17		o3o	16		1o2	o7		o4o	15		o3o	17	274o				
	o37	14		o3o	16	294o	o34	18		125	o2		o43	11		o35	13					
	o4o	15		o36	13		o7o	o6	273o	13o		253o	o46	12		o38	13					
	o7o	o8	2731	o42	14		o85	o4		14o	o4	2624	o7o	o7		o45	11		o18	1632		
	o78	o7		o62	o7		112	o4		155	o1	2739	o83	o5		o7o	o8	2827	o2o	1732	2667	
	o92	o7		o7o	o7	294o	128	o3		225	o3	2827	o9o	o6		o71	o6		o3o	1934	2548	
	115		262o	o8o	o5		145	o4		25o	o6o8	2841	129	o3		1o4	o3		o7o	o826	254o	
	175		2415	133	o1		25o	99	2621	266	o81o		172		2731	168	o4		138	o523		
	216	98		173	oo		266	oo		31o		2865	211	o5		148	o2		25o	oo15	2136	
	238	oo		187	98		283	o1o7		38o		2754	25o	o5	2737	168	o3		264	9913		
	25o	98	2515	24o	96		312	o1o7		42o		2763	262	o812		182	oo		3o4	o213		
	318	o21o	2516	25o	97o5	3o2o	377	96o1		512		2634	296		2965	217	99		352	9803		
	35o	89o7		265	98o7		43o	8897		569		2441	324	oo04		244	o2o7		473	8599		
	394	94o2		347	97o4		463	8694		6oo		2435	375		2741	25o	o266	2939	494	8405		
	435	9399	o4o4	362	99o5		511	8386		62o	6666		447		2729	335	9498		522	8495		
	587	7786		433	8998		572	7885		642		2442	467	8o84		366	9497		563	8168		
	6oo		o9o7	515	8291		6oo		2o12	739	5859		58o		2335	548	7475		6oo		2313	
	623	7481		533	8291		6o3	7588		756	6161		6oo		2326	56o	7475		691	6986		
	673	7o76		6oo		11o3	668	7o85		78o	5858		624	6473		6oo		1914	745	6472		
	728	6577		633	7379		719	6679		79o	5959		644	6372		68o	6465		765	6379		
	8oo		18o4	766	6269		734	6672		8oo		1813	676	6o72	2422	695	6465		8oo		2016	
	813	6o64		8oo		131o	774	6372		8o2	5859		727	5973		76o	6162		833	5973		
	895		22o5	813	6263		8oo		1812	818	5959		764	5677	2614	78o	6262		847	6o58		
	9oo	5458		9oo		14o5	837	5963		855		1716	8oo		2312	8oo		1564	88o	3757		
	924	5356		915	5356		9oo		1312	88o	5455		841		1969	897		1265	9o1		21o9	
	94o	5555		973	5o52		951	5256		963	5256		882	5o59		92o	5354		972	5153		
	973		18o5	99o	5152		971	5253		928	5455		915	5355	1214	943	5353		986	5353		
	oo3	5151	24o2	oo8	oo51	13o4	oo2	o151	1608	967	5654	1006	943	5254	13o8	995	5151	o9o8	oo4	3254	18o4	
50/100		436			439			439			437			439			439			435		50/100
100/200		448			449			448			446			449			448			446		100/200
200/500		6o6			611			61o			6o8			6o9			614			6o7		200/500
500/1000		52o			52o			519			53o			534			526			518		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	22oo			22oo			22oo			22oo			22oo			22oo			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	2o27	12	2833	2o27	12	2928	2o28	1o	273o	2o28	12		2o33	o9		2o28	12	2726				50
100	1589	o5	292o	159o	o3	292o	1589	o3	2818	1592	o5	2626	1594	o5		1591	o4	3o24				100
150	1328	o2	3o14	1328	o1	312o	1326	o1	2921	133o	o1	2728	1333	o4		1329	o1	3o28				150
200	114o	99	2911	114o	98	322o	1138	99	2715	1143	o1	2733	1148	o2		1141	oo	3o26				200
300	872	oo	23o5	871	96o7	3528	869	97o2	24o8	879	oo11	256o	887	o3o6		872	95	3232				300
400	683	95o2	171o	681	94o5	o1o8	679	9597	15o6	687	9ooo	2476	695	8891		68o	9497	3421				400
500	53o	8597	o91o	528	8697	o322	526	8384	15o3	532	8191	2462	538	7679	2545	526	8385	3414	524	8794	2328	500
700	286	6775	o715	285	6878	o515	282	6869	o91o	283	6568	264o	285	6o6o	2546	282	6889	o221	283	6978	2213	700
850	137	5862	1o14	137	5964	o512	135	5963	o623	133	5656	2825	133	5151	2624	134	5859	o217	136	5962	2311	850
1000	oo9	5253	oooo	oo9	5454	o7o7	oo7	5152	o2o7	oo3			oo2			oo6			oo8	5354	22o8	1000

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
										o3o	16											
										o47	11											
										o58	o9											
							o2o	18	2637	o62	11					o33	18					
							o3o	17	2635	o7o	o9					o41	14					
							o37	14		113	o2		o3o	17		o55	11					
							o43	11		122		2514	o34	17		o66	11					
							o46	11		127	o6		o38	13		o7o	o9	2818				
				o4o	14		o56	o9		183	o2		o55	o8		o81	o5					
	o3o	19	2639	o7o	o8	2924	o62	o9		225	oo1		o7o	o9		o88	o6					
	o87	11		11o	o2		o7o	o7	2718	244	o314		o9o	o5		1o6	o3					
	o7o	o6	2931	128	o3		12o	o1		25o	o213	2543	118	o2		24o	95					
	118	o3		167	99		182	99		275	98o9		215	o1		25o	96	3224				
	125	o4		193	oo		25o	97	2512	296	o112		226	o3		276	94					
	168	oo		2o8	97		298	97o2		32o		2468	24o	o3		366	96oo					
	212	98		25o	97o8	332o	348	97oo		44o		2382	25o	o5		4o7	9497					
	25o	97	311o	28o	96o7		378	98oo		47o	8392		265	o811		444	8992		418	9215		
	313	oo		34o	99o9		454	889o		48o	8392	2461	457		2543	543	7981		478	8711		
	367	99o6		385	96o6		539	8o81		58o	7184		526		2541	6oo		3616	516	8683		
	435	9197	1912	442	88oo		569	7778		59o	7185		567		2448	611	7274		598	7887		
	537		o727	474	8899		597	7778		6oo		2554	588		2561	642	7274		6oo		2317	
	6oo		o717	579	779o		6oo		13o6	638	668o		6oo		2558	763	6464		749	6579		
	67o	7o82		6oo		o521	679	6971		643	6674		617	6466		788	6363		79o	6169		
	785	6165		6o6	7688		742	6667		673	6466		629	6566	2546	8oo		3o19	8oo		2211	
	8oo	6o64	o813	8oo		o415	775	6568		675		2648	671		2558	831	5959		825	6163		
	828	5862		819	5967		8oo		o727	753	6o62		8oo		2537	887	5659		89o	566o		
	897		1o11	9o3		o61o	872	5761		762	6162		8o4	5353		9oo		o216	9o1		24o8	
	934	5258		952	525o		9oo		o819	8oo		273o	84o		2625	928	5355		914	5556		
	95o	5555		975	5254		937	5357		855		2824	878	5o5o		955	5354		931	5555		
	96o	5454		988	5555		987	5253		927	5161		923	o35o		985	5153		977	5o52		
	oo6	5153	oooo	o11	5353	o7o6	oo2	5152	o2o6	966	oo51	oooo	939	5o51	18o4	998	5152	34o8	oo4	5355	22o8	
50/100		438			437			439			436			439			437					50/100
100/200		449			45o			451			449			446			45o					100/200
200/500		61o			612			612			611			61o			615					200/500
500/1000		521			519			519			529			536			52o			516		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Köln	21o6	o69o	2762
Stuttgart	21o6	o91o	2971
Berlin	21o8	2635	2672
Schleswig	2112	2571	2861
Berlin	2112	2538	2773
Stuttgart	2112	o661	2763
Stuttgart	2112	o863	2865
München	2112	o895	2965
Berlin	2118	o84o	2365
Stuttgart	2118	o74o	2665
Stuttgart	22oo	o624	2382
München	22oo	o42o	2561

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG		21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118	21o9	
Gipfelpunkt	km	24,9	24,6	22,5	22,5	24,3	2o,4	5,1	
	ddff	2658	2648	2944	2943	2753	2833	2623	
23,7	km	2755	2745			2759			
20,7		2755	284o	2941	2932	2745			
18,3		2729	2931	2947	3o32	2639	283o		
15,9		2721	2925	2926	3128	2634	2828		
13,5		2613	2715	3o18	3121	2719	2818		
12,0		2611	2816	3o3o	3127	2728	272o		
10,5		2812	2813	3125	3325	2718	2722		
9,0		2915	2412	2927	3519	2826	2326		
7,2		3222	23o7	2915	3605	2832	2131		
5,4		16o5	o614	3211	o5o5	2724	1816		
4,2		13o6	o616	33o2	o616	2409	14o3	2612	
3,0		2oo3	o811	29o2	o617	2412	1212	1918	
2,1		25o5	1oo7	23o2	o72o	23o7	1212	1916	
1,5		26o6	1oo6	21o4	o916	211o	1214	2o14	
0,9		27o6	1oo4	211o	o811	23o9	1216	1812	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118		
Gipfelpunkt	km	2o,7	23,7	23,1	18,3	16,5	13,2		
	ddff	2748	274o	273o	2721	2525	2628		
23,7	km		274o						
20,7		2748	2823	2724					
18,3		2832	2829	2636	2721				
15,9		2824	3122	2616	2731	2525			
13,5		3o25	3127	283o	2828	253o			
12,0		3o27	293o	2831	2634	2527	2629		
10,5		3o36	2935	2931	2648	2726	2634		
9,0		2742	2836	2969	2651	2838	2759		
7,2		2759	2625	2932	2664	3o44	265o		
5,4		2739	2614	2733	2555	2725	2634		
4,2		2926	33o4	2723	2647	2621	2632		
3,0		2213	341o	2416	2432	2416	2945		
2,1		2114	o6o8	2o15	2632	1713	2428		
1,5		1918	1oo6	1714	253o	1511	2217		
0,9		162o	o8o8	15o8	2118	1215	2112		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		21o6	2112	2118	22oo				
Gipfelpunkt	km	22,8	25,5	22,5	22,5				
	ddff	2544	2773	2634	2628				
23,7	km		2661						
20,7		255o	2443	2638	2627				
18,3		2549	2334	2536	2529				
15,9		234o	2337	2426	2327				
13,5		2331	223o	233o	2326				
12,0		2336	2228	2334	2224				
10,5		2136	2233	2331	2138				
9,0		2332	2334	2351	216o				
7,2		253o	233o	2245	215o				
5,4		2229	2223	2135	1937				
4,2		2222	2123	1921	193o				
3,0		2417	2113	1613	162o				
2,1		2415	2116	1312	1124				
1,5		2514	2312	1213	1126				
0,9		2613	22o9	1215	o921				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Stuttgart								
YYGG	2112								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	14							
	o44	1o							

Wolkenzugmessungen

Ill	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Ill	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
761	21-o9	o2709					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 325

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 21. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10002	50000	72022	08506	42400	01801	13632	
15	10002	51807	79028	08204	52400	01603	13633	
18	10002	32320	79011	08204	+++++	01400	136++	39660
21	10002	22613	72021	08104	+++++	02801	126++	
00 heute	10002	82214	21102	07201	+++++	01609	122++	
03	10002	72015	59022	06602	+++++	00706	120++	
06	10002	51709	59022	06701	+++++	00301	117++	30064
09	10002	52209	59611	07901	51400	00212	12221	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10007	82910	97020	06904	865++	02804	129+0	
15	10007	43409	98011	07204	465++	02303	134+0	
18	10007	33407	98021	07405	9++++	02202	134++	30259
21	10007	42618	98021	07805	9++++	02204	126++	
00 heute	10007	42313	98020	07105	9++++	02807	123++	
03	10007	82012	97022	07001	9++++	50701	120++	
06	10007	72009	97022	07103	9++++	50301	120++	
09	10007	81606	97022	08107	856++	50210	115+0	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10003	82406	96216	07103	6732+	02808	12421	
15	10003	63310	97012	07005	5543+	02701	13321	
18	10003	43507	98022	07505	9++++	02205	135+0	39757
21	10003	12517	98017	07504	12500	02400	125+1	
00 heute	10003	92516	92477	07302	9+0++	01802	125+2	
03	10003	82213	96284	07001	9++++	50703	122+2	
06	10003	81909	96024	07002	9++++	05000	119+1	
09	10003	22109	96012	08101	26200	50311	121+0	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10008	63105	97012	05904	42502	02400	131+0	
15	10008	53207	97012	05904	22502	01400	132+0	
18	10008	33306	97011	05904	9++++	01400	133++	30057
21	10008	23406	97010	06103	9++++	02302	134++	
00 heute	10008	12105	97010	05902	9++++	01802	121++	
03	10008	92405	92774	05902	9+0++	00400	124++	
06	10008	92405	92474	06101	9+0++	51302	125++	30062
09	10008	82306	97024	07302	855++	01212	123+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10004	60213	97027	07005	694++	02805	13422	
15	10004	40311	97237	07004	49400	02500	13422	
18	10004	10305	97021	07804	9++++	02309	1++++	30262
21	10004	12111	97020	07104	9++++	02807	1++++	
00 heute	10004	02313	97020	06205	00900	03809	1++++	
03	10004	52115	97031	06004	9++++	02602	1++++	
06	10004	61909	97022	06303	9++++	00303	1++++	39763
09	10004	51909	97021	07803	59400	01215	11921	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10009	83405	62616	06703	4742+	03903	134+0	
15	10009	82810	60255	06904	5742+	03202	12820	
18	10009	23008	62016	06903	9++++	02400	130++	39758
21	10009	02307	62021	07203	00900	02303	123++	
00 heute	10009	42512	08424	07202	9++++	01400	125++	
03	10009	92307	02454	07201	9+0++	01400	123++	
06	10009	82310	5[illegible]514	08701	9++++	00215	123++	39763
09	10009	82208	60027	08902	5742+	01202	12220	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10005	82309	96022	06002	876++	03705	123+2	
15	10005	63610	97022	05703	655++	02703	13222	
18	10005	23609	98011	06204	9++++	01305	136++	30460
21	10005	43613	98031	06205	9++++	01400	136++	
00 heute	10005	42515	98022	06205	9++++	51400	125++	
03	10005	82014	97032	05901	9++++	50803	120++	
06	10005	82309	97022	05903	9++++	52400	123++	30062
09	10005	82009	96022	06902	655++	50310	120+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12 gestern	10006	73509	97012	05904	7097+	02703	135+0	
15	10006	83507	97606	[illegible]	8742+	02201	135+0	
18	10006	13607	97016	06503	9++++	02205	136++	30257
21	10006	20203	98021	06803	9++++	02203	102++	
00 heute	10006	43407	98021	06304	9++++	02705	134++	
03	10006	82711	97031	06603	9++++	02203	127++	
06	10006	82712	97268	06902	9++++	02203	127++	30359
09	10006	72707	97037	08103	63462	01212	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	30620	32909	32113	75151	96005	29463	62309	05302	12433		
12	30620	33012	52010	80161	96905	39404	00209	05302	14956		
15	30620	32915	32215	80151	98305	29561	00214	05202	12223	14956	
18	30620	32818	72218	80151	99705	795++	00214	05202	12233		+)70000
21	30620	32921	62620	75258	01206	59560	62215	05004	12635		
00 heute	40620	33000	22024	75158	02306	29500	00211	05103	12136		
03	40620	32903	32120	80020	02505	38500	00102	05203	12135		
06	40620	33006	32121	80020	02705	28501	62302	05203	12135		+)79704

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	33656	02309	50609	70162	04903	59540	00704	06154	100+0	13154	13542
12	33650	02212	20000	65262	04701	29400	00602	06452	100+0	13542	11021
15	33656	02215	40804	64261	04402	49400	00603	06257	11021	13642	
18	33657	02118	41703	70028	04803	45500	00204	06056	100+0	149+3	+)795++
21	33657	02121	10807	[illegible]	05703	12500	00309	0605[illegible]	100+0	149+3	
00 heute	43657	02100	30504	70620	06003	29500	00103	05954	100+0	149+3	
03	43657	02003	20503	70011	06203	29500	00301	05950	100+0	149+3	
06	43657	02006	20609	70028	07403	29500	00312	05952	10620	149+2	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30565	51009	80703	65022	18001	855++	00803	0575[illegible]	12735		
12	30565	51012	81402	65022	16701	855++	00814	0575[illegible]	149+4		
15	30565	51015	80903	65022	14002	855++	00827	0555[illegible]	13476		
18	30565	51018	80508	65022	10302	855++	00737	05654	13466		
21	30565	51021	80221	58718	07601	874++	00727	05751	13456	snow	
00 heute	40565	51000	93625	28718	04501	9+0++	00731	05852	13657		
03	40565	51003	83427	62267	01802	855++	00727	05653	13657		
06	40565	51006	83436	63267	02101	855++	00303	05600	13659		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30590	18809	82915	96015	95009	873++	00502	00009	12922	149+6	
12	30590	18712	83018	96509	95609	874++	00106	05209	13022	149+6	
15	30590	18815	83023	96025	96109	3732+	00205	05108	13034	12346	
18	30590	18618	83124	96205	98908	4742+	00328	05207	13134	12546	
21	30589	18521	8312[illegible]	96205	01008	3742+	00121	05207	13134	12646	
00 heute	40589	18500	82023	96616	03[illegible]08	6732+	00223	04504	13134	12646	
03	40590	18603	23230	97016	05408	25600	00221	05204	13234	12646	
06	40591	1910[illegible]	43212	98016	07808	48500	00224	05303	13244	12646	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30528	35509	62918	65022	20806	65500	00107	05401	12948		
12	30528	35512	72716	65022	23007	65530	00221	05201	17841		
15	30528	35515	62006	65022	20507	25500	00824	05303	17853		
18	30528	35518	71805	63022	19708	20934	00708	05103	17756		
21	305[illegible]	35521	81416	65022	17006	8097+	00727	05106	17752	11422	
00 heute	40528	35500	81426	63012	10508	8072+	00864	00006	17751	11324	
03	40528	35503	91440	56616	03909	8062+	00766	00108	12758	11236	
06	40528	35506	81833	56607	00311	8052+	00637	00510	12756		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30534	16409	83136	97016	98711	856++	63601	05210	[illegible]	149+6	
12	nil										
15	30531	17415	53241	96018	01909	43440	61120	05707	18152	12868	
18	30530	17718	63139	97142	04909	53440	62230	05507	18255	12869	
21	30529	18221	23140	98018	07909	23400	62230	05[illegible]07	18256	12869	
00 heute	40527	18[illegible]00	63135	98038	10910	5256+	62230	05308	18154	12659	
03	40526	19103	13131	98011	13209	18500	62223	05408	18152	12658	
06	40526	19506	43230	95031	15210	35530	62220	05306	18150	12758	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30440	41009	81117	59612	18517	8052+	00724	05416	1++++		
12	30440	41012	81117	69026	15918	875++	00727	05118	11045		
15	30440	41015	81833	61802	12219	6247+	00736	00018	11636		
18	30440	41018	81837	59808	11019	824++	00[illegible]11	00018	11737		
21	30440	41021	81836	65258	11018	3247+	00400	00018	11737		
00 heute	40440	41000	81839	59802	11619	5257+	00105	00018	11847		
03	40440	41003	51828	59808	09819	52500	00519	00017	11847		
06	40440	41006	52020	65258	09619	52500	00[illegible]02	00018	11947		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30450	16209	82624	65608	20814	7747+	00716	00013	13656	13464	
12	30449	16312	82630	30588	18914	7732+	00719	05014	100+0	12659	13664
15	30448	16215	82827	56516	16814	854++	00721	00113	100+0	12659	13464
18	30448	16118	73226	65038	17514	785++	00307	05211	13225	12759	+)791++
21	30448	16121	7322[illegible]	60022	18113	785++	0000[illegible]	05311	13235	1[illegible]759	13456
00 heute	40450	16000	53126	60022	18713	55500	0000[illegible]	05209	13235	12759	13465
03	40448	16003	63228	60012	19613	65600	71206	05406	13236	12759	
06	40449	16006	73231	6001[illegible]	20213	756++	71206	0540[illegible]	13237	12758	+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	30350	48009	12511	69020	14321	12500	00303	05416	10333	12632	
12	30350	48012	12515	69020	14921	12502	00205	0531[illegible]	1244+		
15	30350	48015	12519	78028	14222	12540	00807	06117	12434		
18	30350	48018	22319	78020	13522	28542	00707	00018	12434		
21	30350	48021	62318	69161	14021	68500	00305	05218	12334		
00 heute	40350	48000	32316	69011	14421	32500	00203	0521[illegible]	12334		
03	40350	48003	12315	69020	14021	12509	00805	05218	12334		
06	40350	48006	42015	69250	13422	42500	00607	05119	12335		

Nachträge u. Berichtigungen

40449 16006 13465

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 325

Mittwoch, den 21. November 1962

Meldungen vom 20.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	QVapp	OTTTT	1ddPH	MdPH	9SSss	
3o629	1o8o6	799o4	97o22	o25o5	1173+	73718	o55o3	14921	13634		Meerkatze
3o63o	116o9	899o4	98o32	o19o6	4857+	737o6	o55o2	12733	13534		Meerkatze
3o632	12612	8oooo	98o22	o15o6	6562+	737o4	o54o2	1oo+o	12647		Meerkatze
3o635	13115	8oooo	98o22	oo9o6	856++	737o6	o54o2	1oo+o	12646		Meerkatze
3o638	13318	82612	98o22	o15o6	856++	833o6	o55o2	12621	12646		Meerkatze
3o639	13321	899o8	98o22	o25o6	856++	oo21o	o52o2	12635	149+1		Meerkatze
3o611	493o6	8333o	99o22	112o1	884++	34236	o5355	13344	1++++		Poseidon
3o6o5	47612	23o23	99o2o	122o1	2o87o	246o4	ooo55	13o43	149+2		Poseidon
3oo93	262oo	8o6o9	986o6	13325	8++++	85+++	o5423	1o5++			Sarek
3o476	5o9oo	8o827	97655	124o7	853++	15812	oooo4	1o825			Berlin
3o381	3oooo	22oo2	99o11	27o2o	254oo	547o2	oo21o	+++++			Ellerbek
3o599	414oo	8o6o5	98o22	921++	3761o	24+++	o++++	1o6+o			Rotersand
3o282	551oo	236o5	98o2o	19523	214oo	164oo	o5417	136++			Wesermünde
3o323	4o4oo	81418	978o8	2o821	843++	16+++	+++++	+++++			Wiesbaden
3o4o7	569oo	83313	98o22	185o5	855++	67243	o52o2	13522			Bremen
3o4o6	686o3	431o9	98o11	2o5o4	455++	6722o	o6oo3	13122			Bremen
3o486	491o6	8o83o	98216	o71o6	853++	15719	oo1o5	1o826			Berlin
3o6o1	157o6	41611	98258	oooo8	+++++	+++++	o51++	+++++			Vikingbank
3o596	o63o6	825o9	98626	o4oo6	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
3o372	122o6	5o111	98o22	26615	582oo	447o3	o57o6	1o124			Stephanitor
33558	o36o7	63613	98o22	o62o4	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ahlers
33562	o12o8	599o5	98o21	o8oo5	+++++	+++++	o58++	1312o			Braunschweig
3o598	25oo9	62913	98o22	969o8	+++++	+++++	o53++	+++++			Grönland
3o498	145o6	8223o	98535	o5313	864++	25728	+++++	+++++			Emsstein
3o589	184o9	834o5	961o4	9581o	+++++	257o8	oo1++	13442			Essen
3o59o	2ooo8	832o9	98o22	96oo9	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Everling
3o633	247o9	82613	975o5	972o8	+++++	+++++	o51++	+++++			Sachsen
3o589	25oo9	82727	97o21	982o8	+++++	6421o	o54++	127+3			Saarbrücken
3o591	247o9	82713	98o22	oo1o8	+++++	+++++	o56++	+++++			C.Wiederkehr
3o619	5o6o9	43oo5	98o21	12351	+++++	+++++	o59++	+++++			Thüringen
3o364	127o9	6o211	98o22	27315	682oo	442o7	o55o8	1o224			Stephanitor
3o4o5	712o9	825o3	98o31	19oo7	854++	67115	o54o1	12521			Bremen
3o617	5o7o9	23oo9	98o2o	133o1	+++++	35227	o51++	13o21			Berlin
33562	o2711	599o9	98o12	o69o5	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ahlers
33557	o2611	499o5	+++++	o72o8	+++++	+++++	o54++	1251o			Braunschweig
3o655	3o511	899o9	96535	925o5	+++++	o13o4	oo8++	199++			H.Krause
3o668	24512	4o8o5	98o21	991o1	+++++	oo7o1	oo6++	1o821			Mainz
3o6o1	46912	33o3o	99o2o	138o1	+++++	+++++	o55++	+++++			Uranus
3o581	13o12	62oo9	98o32	979o9	+++++	+++++	o53++	12o+3			Falkland
3o662	55o12	82o13	98o22	o8553	+++++	oo2o5	o58++	+++++			H.Böckler
3o596	42312	12752	971oo	o23o2	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
3o299	51612	ooooo	98o2o	18526	oo9oo	164oo	oo519	1oooo			Wesermünde
3o594	36512	5273o	98o22	ooo++	557oo	24+++	o++++	127+7			Rotersand
3o59o	19o11	83311	98o22	96oo9	+++++	+++++	o54++	+++++			H.Everling

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCM	QVapp	OTTTT	1ddPH	MdPH	9SSss	
3o498	12312	8273o	96522	o2313	864++	25722	+++++	+++++			Emsstein
3o633	24512	899o9	98o25	97 o7	+++++	+++++	o52++	+++++			Sachsen
3o591	25o12	72518	98o22	o18o8	+++++	+++++	oo1++	+++++			G.Dahrendorf
3o6oo	26312	326o9	99o11	985o7	+++++	+++++	o54++	+++++			Grönland
3o663	24512	8o9o9	98o22	972o6	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Gödeken
3o359	12912	6o2o9	98o22	27916	582o5	441o6	o551o	1o223			Stephanitor
3o645	53212	824o9	97o22	11351	+++++	oo7o4	o52++	12421			Regensburg
3o496	47212	8153o	961o2	o5o1o	852++	1571o	oo3o9	11523			Berlin
3o435	16412	82718	98252	23o15	8752+	557++	oo21o	12744			Augsburg
3o667	24712	7o7o5	98o22	988o5	+++++	oo7o4	+++++	+++++			Schellfisch
3o589	17112	81214	961o5	949o9	+++++	247o9	ooo++	11242			Essen
3o632	2o212	8o424	976o6	995o6	853++	747o6	o52++	1o428			Albatros
3o588	23o12	82918	98o22	oo6o8	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
3o625	51312	433o5	98o21	1225o	+++++	+++++	o59++	+++++			Thüringen
3o41o	23o12	427o5	99o11	29518	415o1	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
3o594	35o15	6273o	98o22	o22++	695oo	24+++	o++++	127+9			Rotersand
3o597	42715	32744	98o2o	o53o2	+++++	+++++	+++++	+++++			Württemberg
3o646	53215	816o5	96727	11o52	+++++	oo o3	o54++	116oo			Regensburg
3o353	13115	6o3o9	98152	26o16	483o1	33719	o55o9	1o323			Stephanitor
33568	o1o17	42715	98o11	o41o5	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Ahlers
3o498	o9918	8233o	975o5	98o13	864++	2572o	+++++	+++++			Emsstein
335oo	o1o18	81624	986o5	o9oo3	8++++	oo72o	o63++	116++			Frithjof
33552	o4617	832o5	97o32	o6oo6	+++++	+++++	o6o++	1322o			Braunschweig
3o585	15518	817o7	96512	982o9	+++++	+++++	o52++	117+3			Falkland
3o594	33818	8273o	98o22	o4o++	6751o	24+++	+++++	127+9			Rotersand
3o594	43418	82733	99o22	o7ooo	o6o++	+++++	o6o++	+++++			Württemberg
3o634	24718	899o9	98o25	oo1o7	+++++	+++++	o52++	+++++			Sachsen
3o346	13418	6o3o9	98152	25915	683o5	448o1	o5811	1o323			Stephanitor
3o5o3	46318	8153o	971o1	99211	863++	15741	o5o1o	11523			Berlin
3o591	23o18	72713	98o22	o31o8	+++++	+++++	o51++	+++++			G.Dahrendorf
3o589	28718	8273o	97o22	o2oo7	+++++	6423o	o53++	127+6			Saarbrücken
3o366	35o21	81313	98o31	2162o	825++	547o6	o5114	11332			Ellerbek
3o34o	13721	4o313	98o12	25917	4++++	445o2	o95o9	1o3++			Stephanitor
3o632	24321	8o2o5	98o22	o2oo7	+++++	+++++	o52++	+++++			Sachsen
3o588	13421	61oo9	98o21	oo8o9	+++++	25239	o51++	11o41			Essen
3o642	63121	93211	97858	o7o54	+++++	+++++	o63++	+++++			Thüringen
33549	o5721	327o9	98o21	o71o5	534oo	757o5	o6o++	12721			Hanseat
3o594	33321	4273o	98o22	o61++	445oo	24+++	+++++	127+9			Rotersand
3o585	17o21	63124	96625	oo7o8	+++++	+++++	o54++	131+6			Falkland
3o667	24621	814o2	97o31	99oo1	+++++	oo7o1	oo6++	1oo++			Mainz
33546	o6222	213o5	98o11	o58o5	+++++	+++++	o62++	1132o			Braunschweig

L M A K — E G E R

3357o	o3ooo	7o113	96888	o87o5	6944o	oo4oo	o5852	1o143	
3357o	o3oo3	83513	94848	o79o3	894++	oo7o8	o62oo	13543	
3357o	o3oo6	232o9	98o18	o69o4	294oo	oo61o	o59oo	13232	
3357o	o3oo9	328o5	98o21	o65o5	2255o	oo7o4	o5852	1282o	13453
3357o	o3o12	524o9	98151	o54o6	4945o	oo712	o53o1	12421	13452
3357o	o3o15	723o9	98o21	o35o6	5251o	oo719	o55oo	12221	
3357o	o3o18	22513	98o11	o33o6	225oo	oo7o2	o5451	12533	
3357o	o3o21	22513	98o21	o28o7	225oo	oo7o5	o5351	12533	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

SX 6835 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 5.– DM

Teil A: Karten

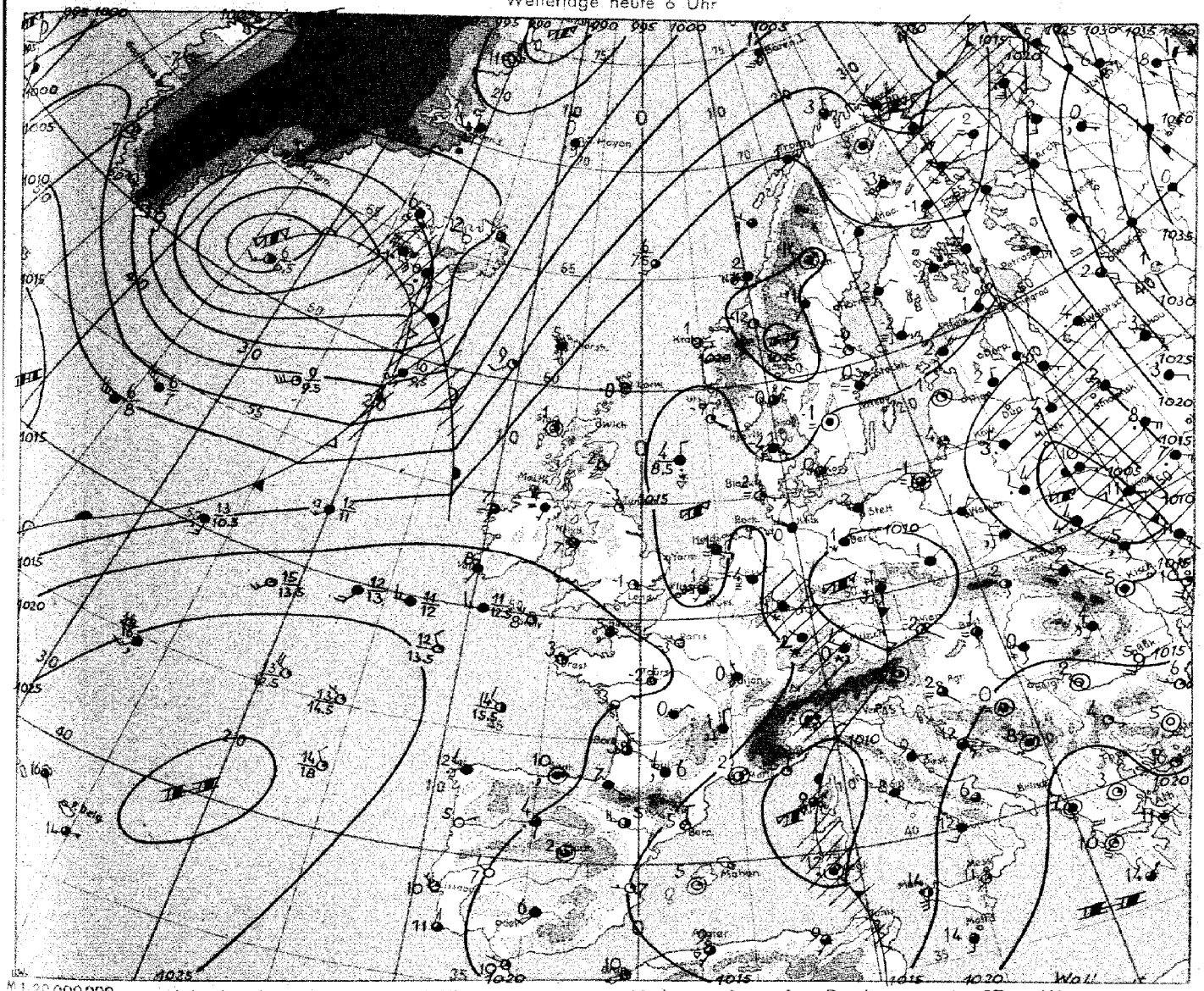
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87

Donnerstag, den 22. November 1962

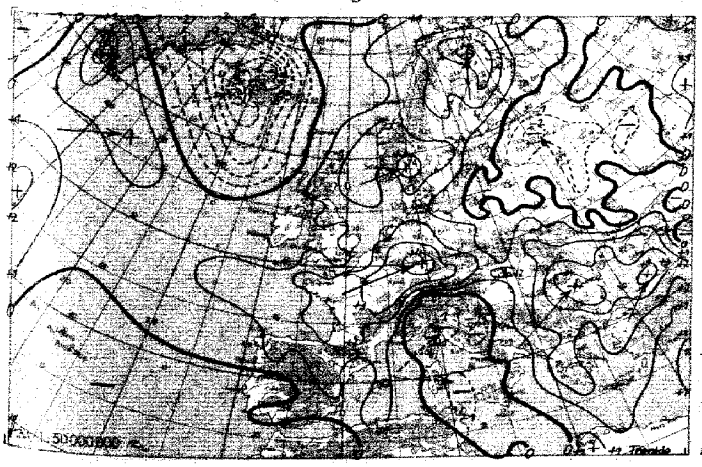
Nummer: 325

Wetterlage heute 6 Uhr

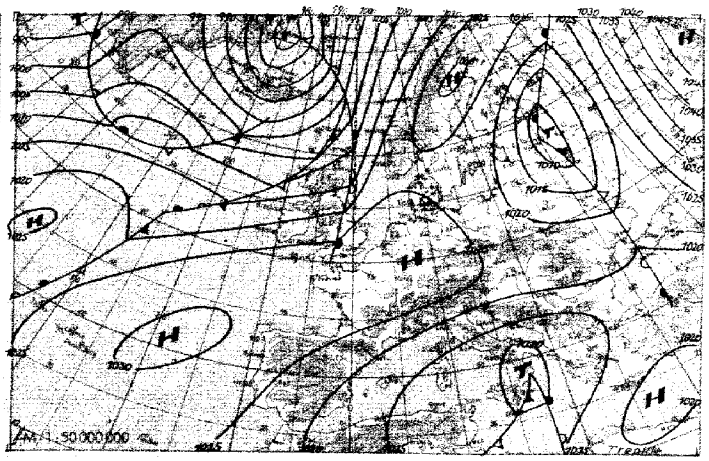


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

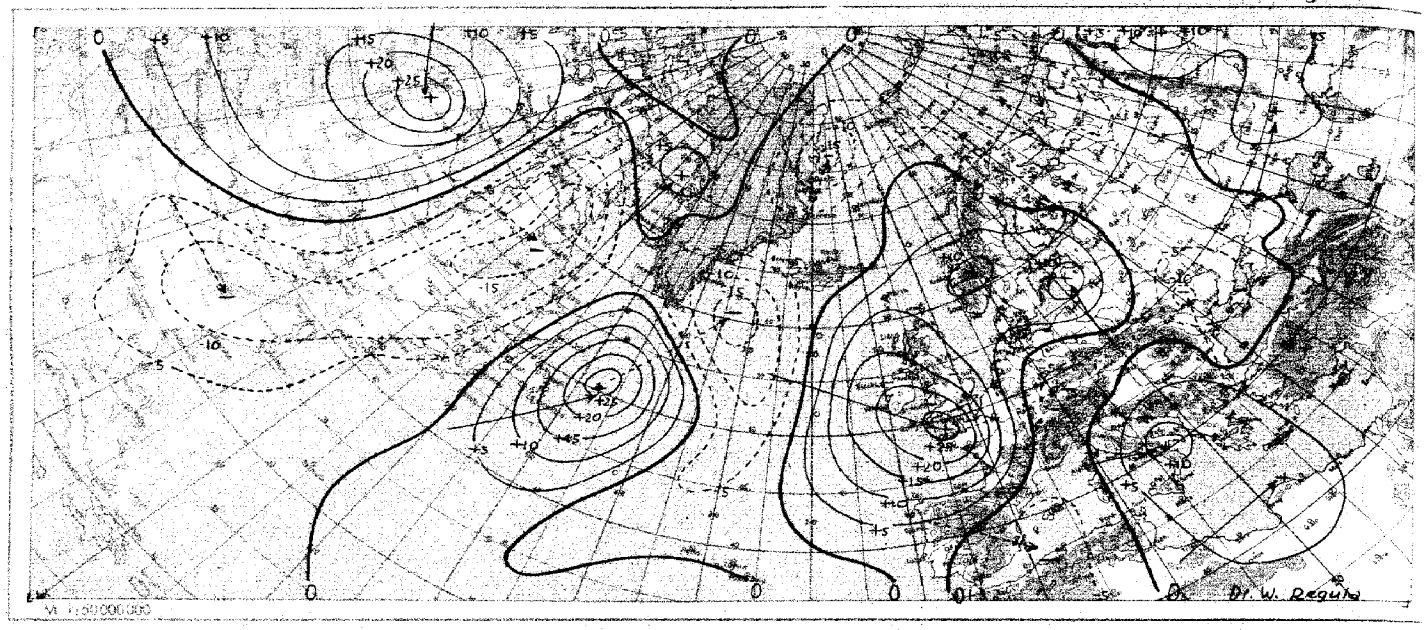


Vorhersagekarte für Freitag, den 23.11.1962, 6 Uhr

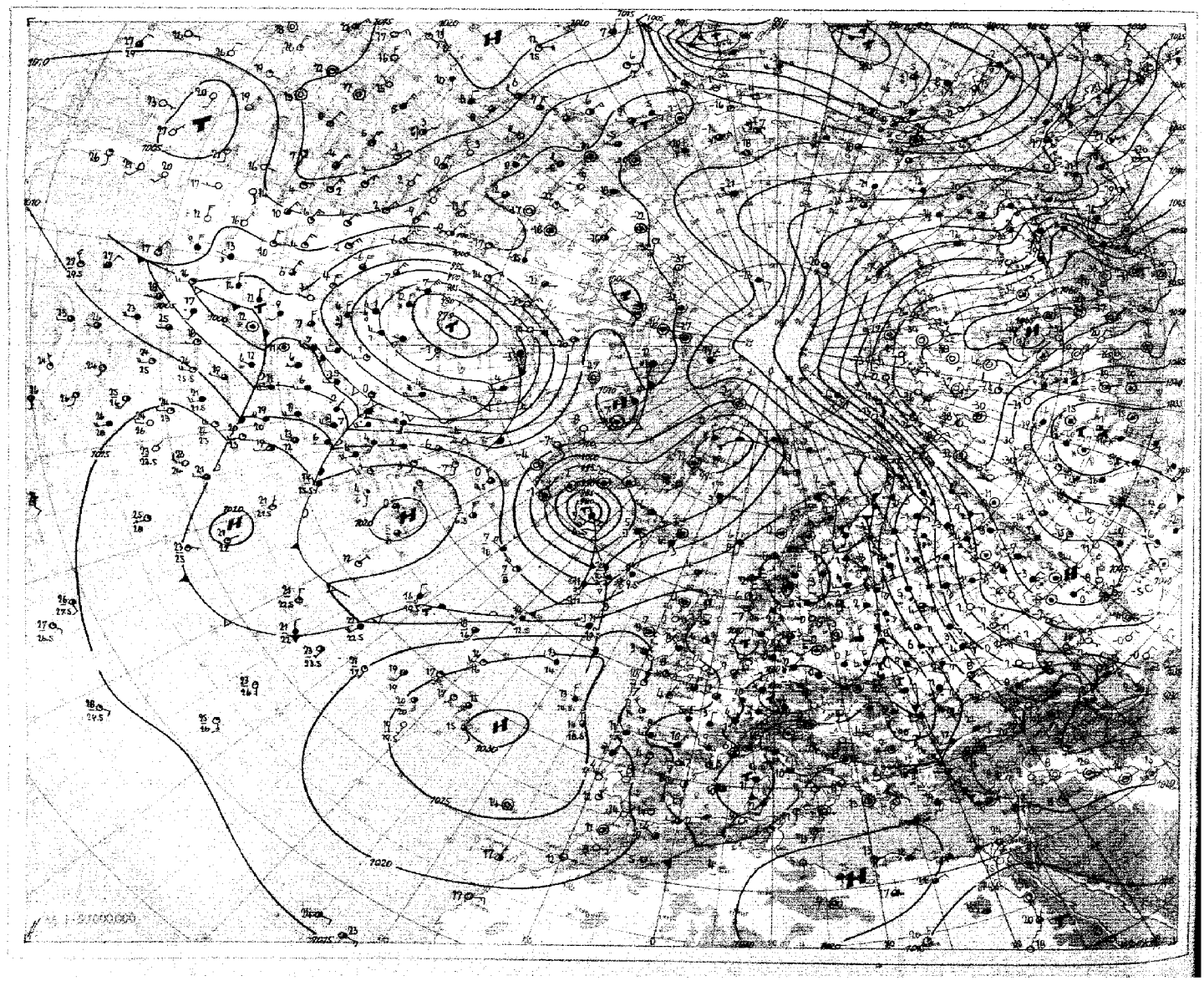


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

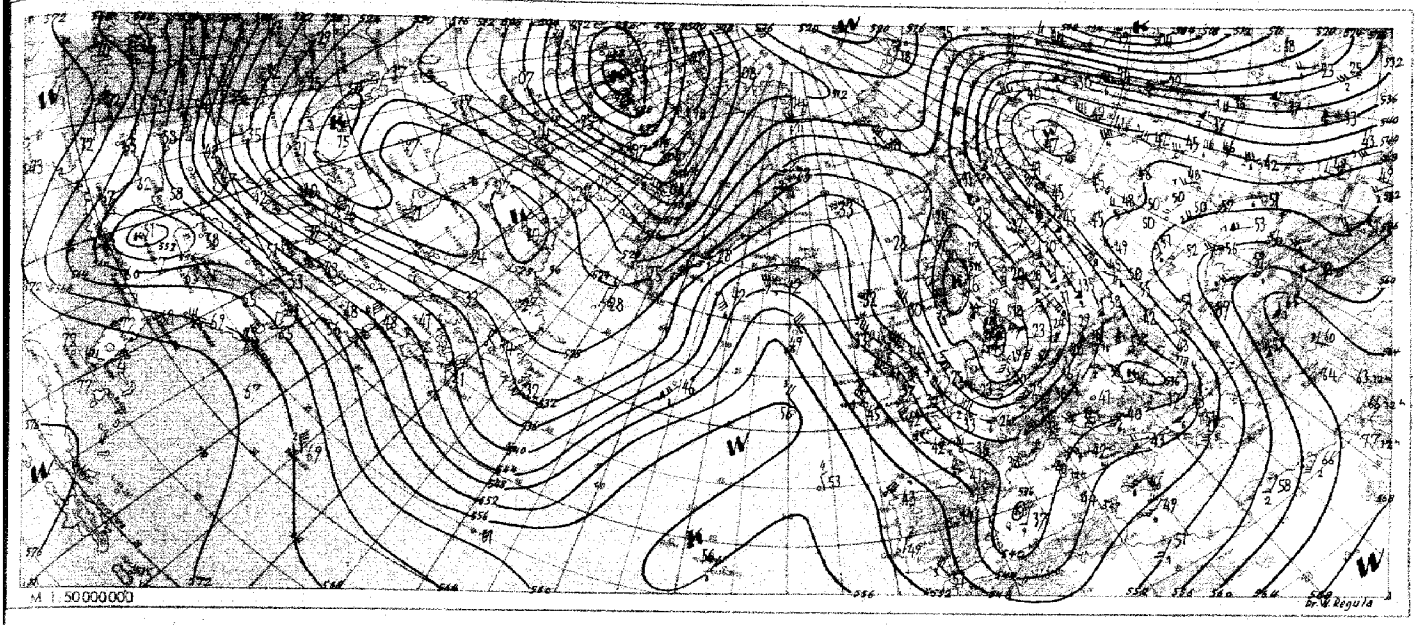
Donnerstag.



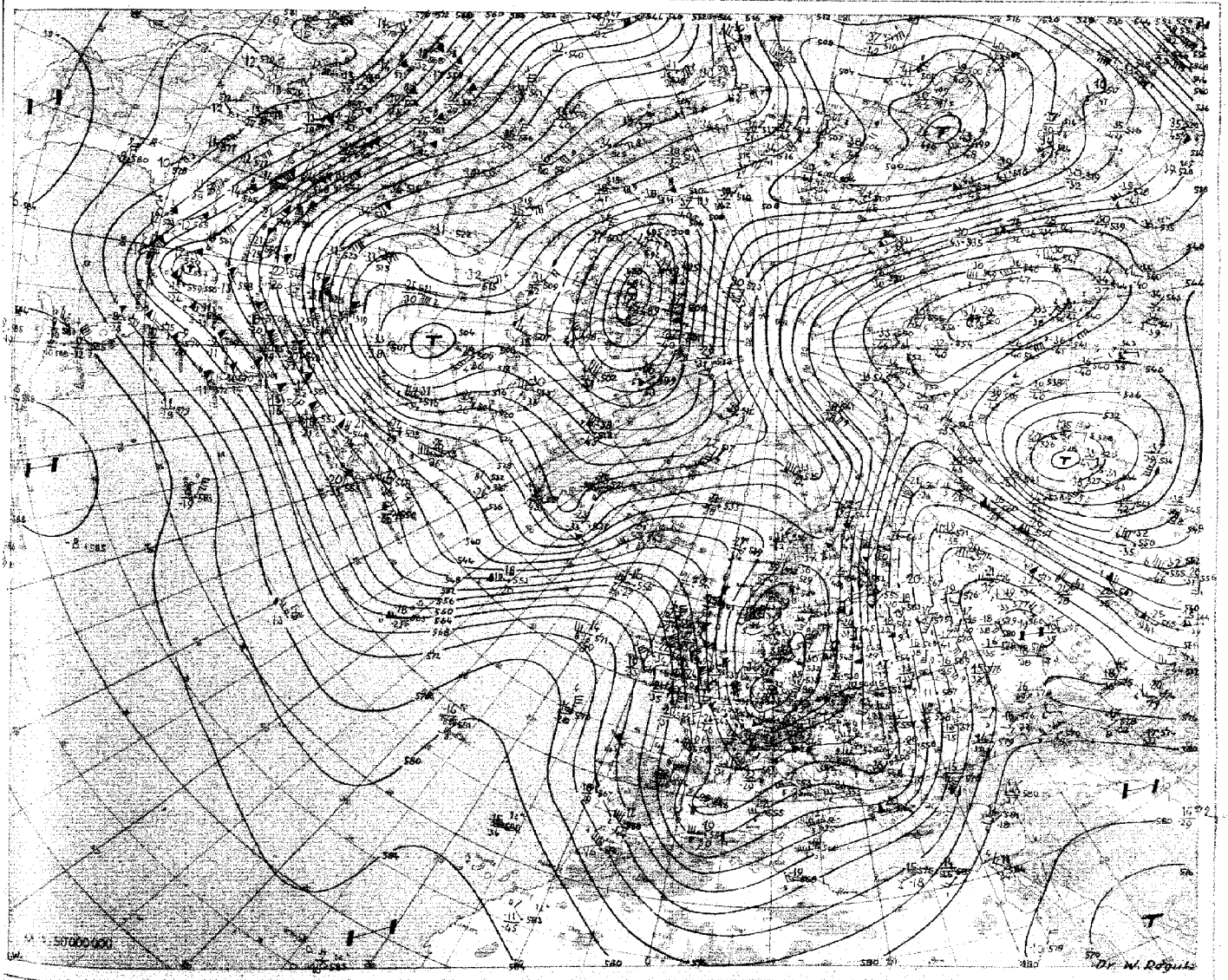
Wetterlage heute 0 Uhr



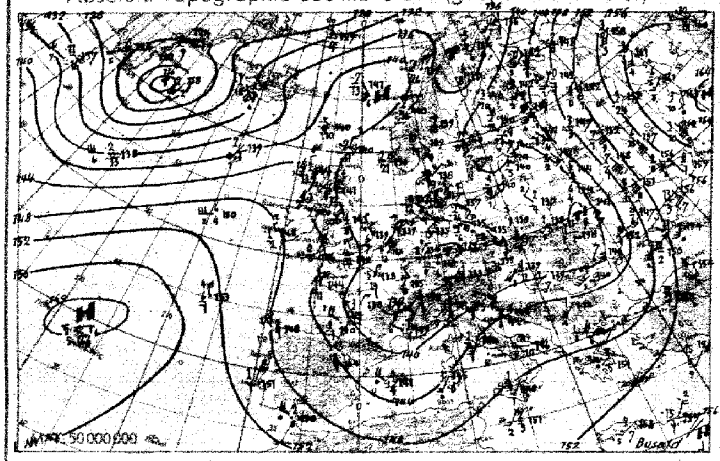
22. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



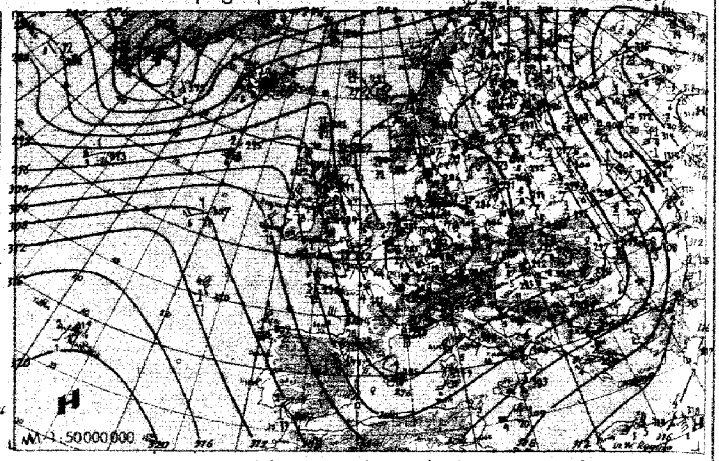
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



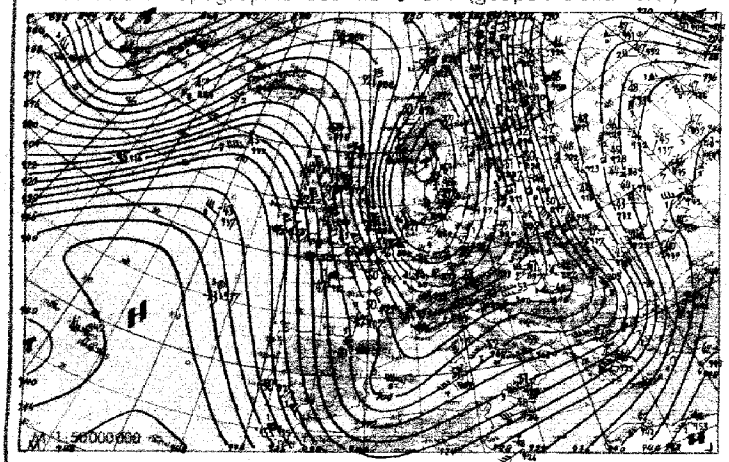
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



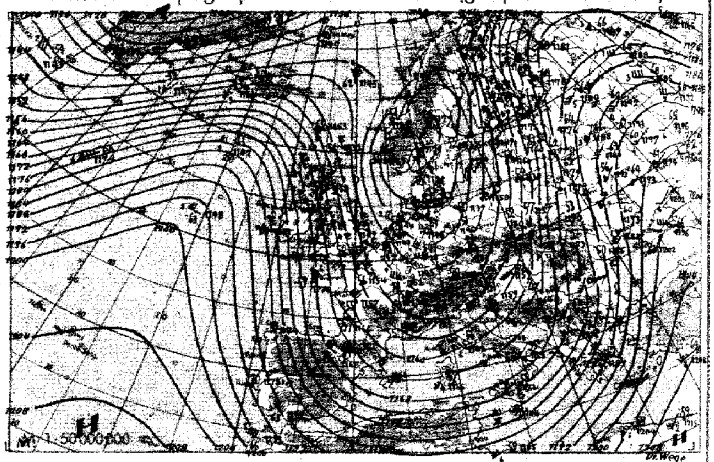
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



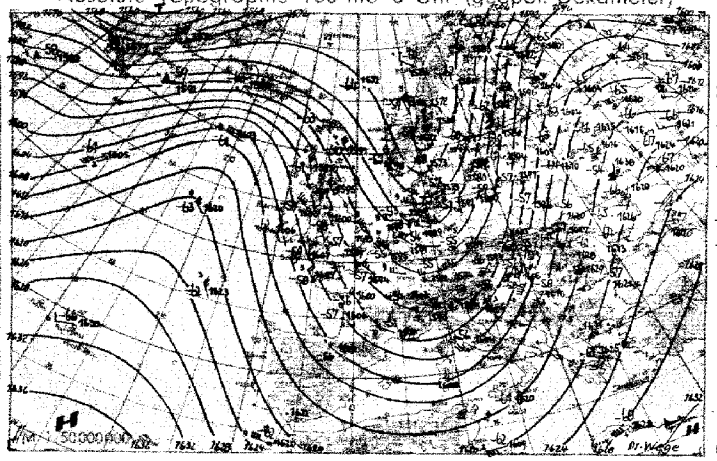
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



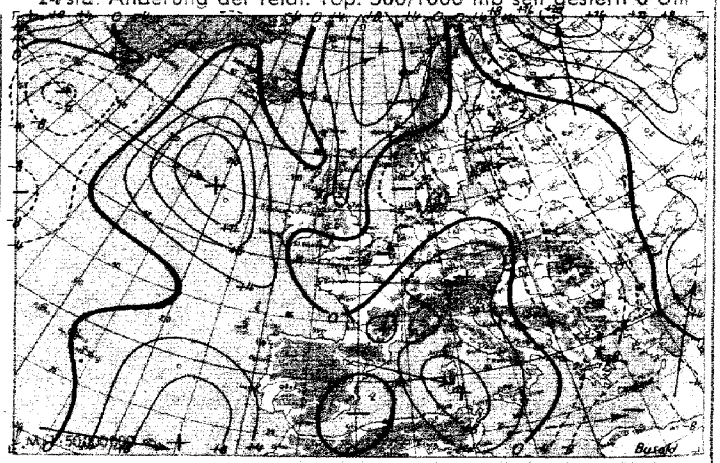
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Die gestern früh über der Normandie gelegene Zyklone verlagerte sich in östlicher Richtung nach Mitteldeutschland. Sie füllte sich dabei, von Druckanstieg überlagert, um 10 mb auf. Auf ihrer Rückseite gelangte in den unteren Schichten ein Schwall Polarluft in das westliche Mittelmeer, wo sich ein selbständiges Tief ausbilden konnte. Im Bereiche des mitteleuropäischen Tiefs, auf dessen Rückseite in mittleren und höheren Schichten Erwärmung auftrat (Zugspitze: um 8 Grad), kam es gestern durch Aufgleitvorgänge zu lang anhaltenden und recht ergiebigen Schneefällen. Dabei bildete sich mit Ausnahme des äußersten Südwestens auch im Flachland eine geschlossene Schneedecke von 5 bis 15 cm Höhe aus. Die Tagestemperaturen lagen nördlich der Mittelgebirge einige Grad über Null. Im übrigen Gebiet wurde der Gefrierpunkt um einige Grad unterschritten. Bei größtenteils starker Bewölkung sanken die Tiefstemperaturen in der vergangenen Nacht bis -3 Grad ab. Lediglich im Rheinland und in Westfalen, wo es in der zweiten Nachthälfte stärker aufklarte, wurden Minima bis -6 Grad beobachtet.

An der Ostflanke des mitteleuropäischen Höhentroges, der sich etwas auffüllte, zogen Tiefdruckgebiete vom Balkan nordwärts. Dabei wurde im breiten Strom Warmluft über Rußland bis zum Eismeer verfrachtet, wo die Temperaturen zum Teil den Gefrierpunkt um einige Grad überschritten.

Das westatlantische Tief verlagerte sich rasch nordostwärts zur Dänemarkstraße. Es konnte sich nach Einbeziehung von grönländischer Kaltluft, die südostwärts bis zum Mittelatlantik vordrang, merklich vertiefen. Gleichzeitig schwenkte mit der über dem Ostatlantik wirksam gewordenen troposphärischen Erwärmung, die Beträge bis 8 Grad erreichte, der vorgelagerte Höhenhochkeil, der sich bis zum Nordmeer ausweitete, ostwärts. Dabei bildete sich auch am Boden bei anhaltendem und kräftigem Druckanstieg über Westeuropa und Nordeuropa eine vom Azorenhoch über die Britischen Inseln nach Skandinavien reichende Hochdruckzone aus, die sich in den letzten Stunden noch weiter verstärken konnte.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Tief über Mitteleuropa füllt sich weiter auf. Die von den Azoren bis nach Skandinavien reichende Hochdruckzone verstärkt und verlagert sich nach Südosten. Das Islandtief zieht in nordöstlicher Richtung. Seine Frontenausläufer werden im weiteren Verlauf das norddeutsche Küstengebiet streifen.

Wollkopf

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 22. November 1962 — Nummer: 326

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 hL MH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTopp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	72007	68032	07702	724--	51313	71407	70022	08202	724--	51104		11609	58012	08302	12400	50201	01709	58021	09702	00900	51314	-0003				
Westerland	12	019																										
List	16	020	21706	60284	07302	23500	01400	21712	60014	07603	22540	00103		21513	56010	08501	16300	50209	01510	56010	10050	00900	51215	-0003				
Husum	3	029	81906	40102	08550	862--	51314	61508	50012	08700	654--	51102		51505	65031	08951	56400	53302	81508	57021	10151	864--	53312	-0001				
Schleswig	44	035	82305	57022	08751	862--	51314	82404	22104	09251	862--	52106		82001	28102	09351	861--	52301	81504	36102	10552	862--	53212	-0000				
Kiel	3	045	82305	50102	08100	864--	51212	82203	32102	08450	862--	51108		82306	32102	09150	862--	52302	82308	40102	10351	862--	52212	-0001				
Norderney	13	113	11606	28100	07151	10940	52309	11406	25100	07301	00901	52002		11207	40050	07701	00901	52304	80909	01461	07951	861--	52102	-0002				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	11102	03444	08252	10930	53308	01003	17104	08001	00900	51802		90806	00490	08251	9-0--	51302	80608	15284	09651	861--	51214	-0001				
Cuxhaven	5	131	81702	30102	08250	863--	52211	81003	14102	08251	862--	51000		80607	20102	08250	763--	51400	70709	30102	09901	763--	51117	-0001				
Hamburg-F. (+)	14	147	82403	40102	08600	863--	52210	71707	12102	08900	762--	51203		81204	32102	08800	863--	51501	81406	50102	09850	863--	52210	-0001				
Lübeck	10	156	82705	56022	10050	864--	51213	81805	58022	10100	864--	51101		81404	58022	10100	864--	52400	80602	60022	11150	864--	52210	-0000				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	01506	35100	07751	00900	53308	11406	50100	07601	00901	52801		10905	50020	07600	10931	51400	00707	30100	09151	00900	52115	-0001				
Cloppenburg	43	216												50904	58022	07550	10941	52500	00605	56011	08651	00900	52211	-0000				
Bremen	4	224	01302	20101	08452	00900	53204	11105	57021	08102	00901	01803		41004	56030	08100	00902	52500	90709	09470	09051	9-0--	53109	-0002				
Soltau	77	235	60000	15104	07953	65700	53400	01302	40104	08401	00900	52305												01				
Lüchow	38	253	11402	18100	08853	15700	53206	00402	22100	08851	00900	52000		70505	15101	08251	00902	51606	80504	12101	09152	8097-	52309	-0000				
Lingen	21	305	41303	56030	07152	30952	53202	61105	58031	06950	20972	53802												00				
Münster	64	313	71204	50022	07051	15676	54301	81106	50022	06450	1561-	53807		70904	56022	06100	15672	53503	80708	25717	06851	864--	52307	-9700				
Osnabrück	95	317	31003	58030	07952	10942	55400	70708	60022	07751	7092-	54803		70804	65022	06700	7097-	54610	80705	56712	07750	8092-	53310	-9700				
Gütersloh	79	320	70906	56031	08052	20976	54101	80802	58031	06700	3562-	53811		80805	40717	06300	855--	52604	50404	56707	06350	556--	51101	-9101				
Salzuflen	98	325	41306	59030	08252	20972	54201	81408	58021	07650	3561-	54805		80701	58022	06600	8082-	54709						00				
Hannover-L.	52	338	11608	50050	08450	10932	54203	71706	56030	08101	20976	53803		70605	50102	07400	20918	52507	80607	40102	07950	6572-	53205	-0001				
Braunschweig-V.	81	348	21608	50100	08852	25700	54304	60000	56030	07901	00906	51809		80805	50102	07450	7097-	53605	80908	30102	08151	8097-	52107	-0002				
Berlin-Dahlem	51	381	72005	30101	10752	5863-	53108	11604	50011	10101	00901	53805		50905	48051	09101	40972	54710	81106	40101	09600	8097-	53305	-0001				
Berlin-Tempelhof	51	384	61704	34101	10852	56540	54310	19904	56021	10101	00901	54507		41004	56011	08901	00902	54712	70806	48051	09550	30936	53306	-0002				
Düsseldorf	36	400	81407	56787	06200	8072-	53702	80807	40707	05001	873--	52712		80610	10737	04750	773--	51503	80408	16717	05751	873--	51310	-0201				
Bocholt	25	406	81208	40102	06800	756--	51400	81003	35102	06001	8091-	51808		70405	45102	05901	7091-	52601						·02				
Essen-Mülheim	120	410	81709	40707	06800	3552-	53604	81309	30717	06000	8072-	53808		80912	03737	05251	871--	51608	80911	14717	06251	872--	51209	-0300				
Kahler Asten □	836	427	81904	56287	33756	852--	58701	91006	08717	32556	9-0--	57715		90906	03717	31756	9-0--	57610	90708	03717	31756	9-0--	57400	-0655				
Kassel	158	438	70000	56032	09953	3567-	55400	80404	22102	07951	3652-	54819		80504	13717	07151	874--	52608	80503	16717	07151	874--	52801	-0250				
Göttingen	150	444	71305	60032	09152	60956	55601	81307	62022	07551	8097-	54815		80000	50717	07151	4577-	53504	80000	25717	06451	855--	53706	-9500				
Braunlage	607	452	71001	30101	10657	764-1	58204	71003	68031	08153	00908	57813							80507	20717	08054	873--	56107	-9553				
Aachen	202	501	91405	05737	04551	9-0--	51605	80907	18717	03251	862--	52813		80905	15717	03251	862--	52500	80607	40717	04451	862--	52212	-0400				
Nürburg	626	510	81618	08737	04854	871--	54813	81420	10737	02954	871--	54717		81412	08737	02454	871--	54604	80709	30717	03354	871--	55308	-0554				
Köln	68	513	81309	40717	05550	856--	52702	90912	13737	03351	9-0--	51822		80808	20737	02950	873--	51704	80506	28737	03951	874--	51210	-0100				
Koblenz	96	515	81602	40712	05700	8062-	53710	81202	14717	03300	875--	52823		80906	06737	02250	874--	52612	80506	24717	02600	874--	51305	-0500				
Fuchskauten	654	522	80908	06704	07556	861--	56607	90709	06737	05255	9-0--	55820		90706	08737	03954	9-0--	54609	90710	06717	04055	9-0--	55400	-0854				
Gießen	185	532	80903	56712	06852	5652-	54607	80703	12717	04751	864--	52820		80405	20717	03551	874--	52711	80204	20717	02751	874--	52708	-0651				
Bad Hersfeld	212	542	80000	30101	09254	8097-	56805	80704	40102	07152	4652-	53718							80701	12717	05351	874--	53710	-0350				
Wasserkuppe □	921	544	91508	00454	33957	9-0--	58710	81305	35784	32756	8022-	57715		91112	01737	31556	9-0--	57615	91114	01737	30855	9-0--	57608	-0655				
Trier-Petrisberg	265	609	81110	08757	03951	873--	52813	80904	25717	01951	874--	51719		80306	18687	01251	872--	51607	80207	21717	01951	871--	51307	-0851				
Deuselbach	479	615	81411	10737	03753	871--	54712	81418	15737	01252	871--	54721	30	81612	40717	99952	871--	54512	80904	40717	01152	872--	54111	-0552	25			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91212	00734	33456	9-0--	56609	91217	01734	31356	9-0--	56625		91317	01737	30555	9-0--	55709	91310	00717	30555	9-0--	55601	-0555	26			
Frankfurt-Flugh.	110	637	80805	20712	07052	7567-	53707	81108	11737	04551	874--	52725		90608	10737	03151	9-0--	51713	80607	25717	02751	852--	51703	-0551				
Darmstadt	263	639	81106	35712	06651	864--	53707	91108	09717	03852	9-0--	52727		91004	08717	02451	9-0--	52713	80904	56707	01751	864--	53706	-0451				
Würzburg	259	655	81217	56022	08552	6552-	53707	81213	56022	05951	5552-	53724		91212	05737	04351	9-0--	52716	81212	12717	03751	863--	52705	-0451				
Bad Kissingen	216	658	81702	57022	09552	755--	53708	81403	59022	07051	755--	53723		80501	15717	05351	755--	51616	80102	12717	04351	864--	52711	-0350				
Coburg	336	671	81104	38102	10753	35477	54705	81404	57022	08351	4541-	53720		81101	58022	06550	864--	53516	81105	25712	05551	6542-	52812	-0100				
Bamberg	239	675	81802	56022	09353	854--	54708	81408	60032	06600	865--	53723		81602	60022	05100	865--	54715	81402	40732	04151	863--	52811	-0101				
Hof	567	685	71510	56022	10454	754--	55704	71610	56022	08352	3547-	54816		81108	60012	05752	1552-	55823	81108	40712	05653	865--	54803	-9151				
Weiden	438	688	30502	62012	10053	35400	55712	31108	68011	07351	00902	54720		81203	65021	05451	4562-	54618	81002	68021	05451	755--	54400	-0051				
Berus	363	704	90911	01737	03452	9-0--	52715	90910	05717	01152	9-0--	52721		91203	05777	00651	9-0--	51604	90203	00777	01051	9-0--	51304	-1201				
Schaumb.-Tholey	569	706	91416	00737	05053	9-0--	53711	91418	00717	02453	9-0--	53724		91412	00717	01453	9-0--	53508						53				
Saarbr.-Ensheim	323	708	90711	08737	04052	9-0--	52812	90910	15737	01651	9-0--	52722		91107	15777	00751	9-0--	51608	91802	13737	00850	9-0--	51301	-0650				
Neustadt/Wstr.	161	723	80503	30717	05751	864--	53815	90502	08717	03851	9-0--	52720		90000	06737	01950	9-0--	51717	80000	12717	01550	862--	51604	-1150				
Weinbiet/Wstr.	553	724	81210	05712	05554	863--	54812	91213	02737	03453	9-0--	53719		91410	02737	02153	9-0--	53611	91407	01717	01553	9-0--	53704	-1153				
Karlsruhe	115	727	81407	56022	04900	3562-	52715	81205	20717	02900	863--	51719		81306	16717	01500	873--	50714	81402	20737	01001	872--	00604	-0401				
Mannheim	97	729	80902	40712	06450	875--	52708	91404	12737	03900	9-0--	51724		91403	13737	02600	9-0--	50713	81401	18717	01700	874--	00608	-0401				
Stuttgart-Echt.	405	738	81101	50102	06653	1552-	54713	81105	12732	04451	6542-	53719		81407	05757	03151	872--	52712	81404	09757	02251	872--	51708	-0750				
Öhringen	248	747	81205	60032	06951	865--	54708	81206	60022	04300	865--	52724		81105	15737	03451	872--	52709	81402	15737	02450	872--	52709	-0400				
Ansbach	413	755	81106	30104	08653	864--	53712	81606	57024	06251	864--	53719		81604	40717	05252	863--	53612	81602	30737	03952	863--	53712	-0351				
Weißenburg/Bay.	422	761	71415	56022	08953	46402	54712	80708	50102	06652	864--	54720		81418	30732	05052	864--	53615	81610	25717	04351	864--	53703	-9151	30			
Nürnberg	310	763	71207	57012	09152	763--	53709	81108	58022	06650	4652-	53722		81606	60022	05000	855--	53514	81307	18717	03951	774--	52712	-9600				
Regensburg	376	776	91505	04434	10354	9-0--	54710	71204	18104	08153	763--	54721		81303	35102	05552	864--	53722	80601	35102	05352	5642-	53802	-0052				
Gr. Falkenstein □	1307	791	11407	84030	37157	00901	60708	41209	84020	35853	00901	58717		70911	86030	34555	00906	59713	61412	84022	34155	00906	59703	-0052				
Freiburg	252	803	83002	65032	04451	8092-	54713	80000	15717	02651	6722-	52717		80501	50618	01200	5547-	51612	81804	40618	01502	7737-	02104	-0502				
Freudenstadt □	797	815	82704	56022	33954	864--	55713	82701	05752	32354	871--	54720		82702	10737	31453	871--	54711	82702	15737	31352	871--	53603	-1252				
Klippeneck □	973	818	80912	66023	33255	8092-	56706	81310	58717	31855	8092-	55716		81618	58717	31253	3717-	54711	81810	40717	31252	874--	53400	-0152				
Tübingen	370	826	82501	18104	08255	862--	56714	82001	12734	06053	862--	54717												50				
Stötten	734	836	91313	02494	08055	9-0--	55609	91213	02494	05755	9-0--	55720		91311	06717	04154	9-0--	54611	91411	06737	03654	9-0--	54604	-0353				
Ulm	480	838	80704	22104	08254	862--	55812	80906	24104	05152	862--	54724		81207	25717	04051	873--	53608	81404	06757	03852	871--	52804	-0251				
Augsburg	480	852	70508	40102	07552	762--	53720	81208	57022	04851	3841-	52724		81204	50102	04151	862--	52706	81404	20732	03851	862--	52703	-9451				
München-Riem	526	866	71206	56012	08753	46102	54811	81106	58032	05751	00907	54723		81104	57022	04351	8092-	54613	81503	50222	04551	4562-	53001	-9751				
Mühldorf	401	875	80910	56022	09352	865--	52615	71007	59032	06851	764--	53721		80910	60022	04650	60927	52621	51303	60012	05151	50970	53004	-0001				
Passau	407	893	00903	65020	11052	00900	54705	30404	75030	07402	00901	54830		50603	75030	04702	00902	54722	40000	40100	05150	00902	52400	-0002				
Feldberg/Schw. □	1486	908	91918	01714	32957	9-0--	57707	91837	00734	31157	9-0--	57719		92039	00717	30455	9-0--	55506	92244	00737	30553	9-0--	53103	-0753				
Konstanz	399	929	70000	60012	06050	15478	54710	81903	60032	03901	3542-	54520		80000	14717	04150	7742-	51000	81506	30717	03650	874--	51705	-0201				
Friedrichshafen	401	934	80304	60031	06452	1642-	54713	80202	60032	04151	4542-	53720		83101	36712	04650	874--	52106	80601	50717	04051	874--	51707	-0100				
Kempten-Lenzfr.	705	946	81801	75024	10458	00907	59713	81602	70024	07355	50917	55719		81301	58702	06153	8092-	55504	81501	56027	06353	8072-	54203	-9753				
Oberstdorf □	810	948	80000	86030	33657	20917	59714	80000	84030	32653	8092-	57721		80000	62022	32752	8092-	55501	80000	56022	32852	8092-	55301	-0052				
Zugspitze ■	2960	961	62324	89363	83862	10634	70305	71825	89033	83560	30626	68801	28-42	92434	01712	83160	9-0--	61604	72440	70391	83160	50428	62400	-025[illegible]	42-56			
Hohenpeißenb. □	977	962	61409	84031	34455	00906	58712	71406	88031	33651	40918	57715							81103	65027	33152	8092-	55802	-9151				
Garmisch-Partenk.	704	963	61604	84030	08554	00906	58712	71405	84021	04501	20918	55722		81605	84142	02702	1572-	54614	70000	45102	04452	20928	54006	-0002				
Wendelstein □	1735	980	42025	89030	34856	00906	67806	72024	89031	33454	10916	65716	25-35	81823	89032	32755	8072-	63501	81822	82222	33354	50627	59105	-9753	25-33			
Berchtesgaden	542	997	10000	86030	11257	16300	59809	61801	83031	06002	00906	52729		80000	84032	04000	7092-	52720	20000	81011	05451	00902	53301	-0002				

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 22. November 1962 — Nummer: 326

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmpg	RR 24
Helgoland	5	015	o12o6	62o2o	1o7o2	oo9oo	5121o													2e9o3	62o3o	144o1	1644o	52217	3ooo1			o2o53
Westerland	12	019																										
List	16	020	61412	56o31	1115o	662--	51211													214o5	2o1o2	14752	264oo	52213	3on53			oo153
Husum	3	029	8o9o5	57o22	11251	864--	53211													836o5	351o-	14752	862--	54217	3on53			5o554
Schleswig	44	035	812o2	5o1o2	11551	863--	5311o		o1oo2	5o1o1	11951	oo9oo	532o4		o29o5	251oo	12953	oo9oo	5421o	834o7	121o1	14953	862--	53219	3on54			51o54
Kiel	3	045	823o7	5o1o2	11251	864--	521o9								736o6	6oo22	1195o	764--	522o4	723o7	5o272	138o1	754--	51219	19751			5o453
Norderney	13	113	811o8	o5424	1o352	861--	52324													811o5	121o2	13952	863--	52214	3on52			5o652
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8o7o8	16284	1o651	861--	5121o		8o9o5	4o1o4	11851	862--	52212		8o3o6	56o22	12751	862--	522o8	335o5	58o11	14451	363oo	53317	3on52			51453
Cuxhaven	5	131	7o8o8	4o1o2	1o7oo	763--	522o8													331o4	56o11	14151	365oo	53113	3on51			ooo52
Hamburg-F. +)	14	147	8o7o5	4o1o2	1o55o	863--	521o7		8o3o5	56o22	1225o	864--	521o7		836o4	56o22	1185o	864--	522o6	834o5	56o22	1325o	854--	52214	ooo51			5o351
Lübeck	10	156	8o6o2	6oo22	1195o	864--	522o8													736o3	58o22	137o1	764--	51208	3on51			5o252
Emden-Wolthusen	0	202							9o7o6	o1454	11453	9-o--	542o7															
Emden-Hafen	6	203	9o7o7	o2454	1o753	9-o--	53216								9o6o2	o3454	13253	9-o--	53218	91oo2	o3454	15153	9-o--	53219	3oo53			51553
Cloppenburg	43	216	7o8o7	56o11	o8952	765--	53213													8o5o6	181o-	14653	861--	53221	3oo53			51753
Bremen	4	224	8o6o8	451o4	1o152	762--	53211		8o5o6	451o4	11151	864--	5221o		8o2o7	451o2	12251	864--	52211	835o8	56o22	14451	863--	53222	3oo52			51252
Soltau	77	235	8o4o4	3o1o-	o8152	854--	531o3													735o4	3o1o2	13152	7o93-	53222	7oo52			51454
Lüchow	38	253	8o5o9	251o2	o9151	8o92-	52ooo													836o6	3o7o7	11351	8o91-	51215	9o152			5o952
Lingen	21	305	oo4o2	58o2o	o9152	oo9oo	53211													9oooo	o2457	15o54	9-o--	54217	99154			51655
Münster	64	313	8o2o4	4o227	o8151	865--	52213		3o2o6	5oo17	o9751	oo9o1	52216		836o5	4o1o1	12353	862--	54224	836o5	181o1	14654	862--	54222	79754			5o853
Osnabrück	95	317	8o6o8	56o27	o8351	865--	532o7		836o6	181o7	1o752	863--	54224		836o4	181o2	12252	863--	54215	832o8	181o2	14653	863--	54224	39753			51153
Gütersloh	79	329	2o1o2	48o17	o7356	256oo	5121o		735o8	267o7	o9151	754--	52216		833o8	28o57	11451	863--	53222	827o3	4oo57	14351	863--	53229	-9752			-----
Salzuflen	98	325	816o4	56o22	o765o	865--	524oo			7										836o4	4o1o1	14o52	862--	53224	89252			5o452
Hannover-L	52	338	8o5o7	4o1o2	o8351	6572-	532o4		836o6	4o1o2	o9251	757--	582o9		636o7	8o1o2	1o252	6o97-	5221o	832o6	4o1o2	12651	863--	53224	5oo52			5o852
Braunschweig V	81	348	8o511	5o1o2	o7951	8o97-	528o2		8o3o9	35222	o8o51	4562-	52oo1		83612	2o737	o9151	862--	5231o	83312	25717	11351	862--	52222	9o152			5o852
Berlin-Dahlem	51	381	8o7o6	4o1o2	o93oo	8o92-	528o3		8o7o8	5o7o2	o82o1	8o92-	51611		8o5o8	25737	o835o	775--	51oo1	8o3o8	25737	o955o	6742-	51312	7o351			5o451
Berlin-Tempelhof	51	384	8o7o6	4o1o2	o92oo	5o977	528o3		8o5o9	5o7o2	o81oo	7o927	53711		8o4o8	3o717	o835o	862--	522o2	8o3o6	26717	o9551	862--	51212	9o351			5o251
Düsseldorf	36	400	8o2o8	3o2o7	o7850	874--	51221		836o8	3o717	o995o	863--	51221		733o6	251o7	12852	753--	53229	831o5	o2477	16o54	9-o--	54231	99255			5o256
Bocholt	25	406	736o3	4o1o2	o8751	7o91-	52219			2										93oo2	o3454	15755	9-o--	56220	3oo55			5o355
Essen-Mülheim	120	410	8o8o8	16717	o8o51	774--	51217		8o5o8	2o717	1o151	864--	52221		7o2o5	12227	12753	754--	53224	9o6o2	oo477	15754	9-o--	5423o	7o154			5o858
Kahler Asten □	836	427	8o5o8	o5717	32656	9-o--	5631o		836o6	5o717	33656	86o--	57213		935o4	o2717	35356	9-o--	5722o	934o6	o8717	37756	9-o--	5723o	9o556			56155
Kassel	158	438	8o2o3	18717	o6651	873--	526o4		834o7	18717	o7251	873--	523o6		834o7	35717	o8651	774--	53214	834o9	3o717	11551	873--	52229	9o151			51452
Göttingen	150	444	836o2	3o717	o6351	874--	527o1								93411	11737	o8o51	9-o--	52313	83611	25717	11o51	873--	5223o	9o451			51554
Braunlage	607	452	8o621	2o737	o6954	872--	5479o													9o215	1o757	1oo54	9----	52218	9o454			55o55
Aachen	202	501	8o4o6	2o717	o7251	862--	51228		8o4o6	5oo27	1o352	862--	5223o		836o3	56o22	12952	862--	53225	93oo4	o7434	16254	9-o--	54230	79454			51o58
Nürburg	626	510	9o212	oo457	o5554	9-o--	5422o			7										934o9	oo457	15153	9-o--	55227	99455			54354
Köln	68	513	835o6	6o7o7	o5850	854--	52219		835o7	58o27	o8551	856--	52227		734o9	6oo12	1155o	754--	52228	832o8	2o1o2	15252	862--	53237	7o352			5o453
Koblenz	96	515								7										832o8	56o22	134o1	864--	5222o	69651			oo2--
Buchhagen	652	522	9o412	o6717	o5354	9-o--	54312													8341o	56o22	12955	863--	56225	9o255			54755
Gießen	185	532	83406	2o717	o3451	874--	523o7								8321o	62717	o7851	874--	53232	729o6	7oo37	11251	765--	54233	9o352			51653
Bad Hersfeld	212	542	8o71o	o8717	o5151	874--	5116o3													8o4o4	15717	1o751	873--	5323o	9o551			52252
Wasserkuppe □	921	544	1o7o9	o2737	3o855	9-o--	5740o		8o1o3	o1737	31255	9-o--	573o4		836o4	oo737	32756	9-o--	57319	93411	oo737	35456	9-o--	57231	9o556			55956
Trier-Petrisberg	265	609	836o2	257o7	o5351	872--	51232		835o5	3o1o7	o8o51	863--	52227		833o4	3o1o1	11351	856--	53232	832o4	58o22	15o62	755--	54236	99452			51454
Deuselbach	479	615	836o8	1o717	o3753	871--	53222			7										834o8	56o22	13653	871--	54228	99653			52754
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	81211	oo737	3o855	9-o--	5830+		93610	oo717	31655	9-o--	552o9		93611	o1717	34855	9-o--	55338	9341o	o1457	37456	9-o--	56233	9o256			55456
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o2o7	2o737	o3o5o	872--	513o3		8o1o5	28717	o4851	873--	51218		835o6	4o1o7	o825o	854--	52232	82906	4o1o7	12351	855--	53241	9o151			51o57
Darmstadt	143	639	80000	8o717	o2451	863--	523o6													832o4	57717	12352	864--	5324o	9o252			51652
Würzburg	259	655	8o91o	12717	o2651	863--	52711		833o6	187o7	o3351	863--	523o7		8291o	187o7	o6451	863--	52231	83112	16717	1o352	863--	53236	9o452			51653
Bad Kissingen	216	658	8o5o2	2o717	o3551	863--	517o7													828o1	35787	1o451	864--	52240	9o751			51o51
Coburg	336	671								7										828o5	587o7	o8552	864--	53237	9o652			51552
Bamberg	239	675	80000	4o737	o3151	863--	526o9			7					818o2	56717	o4451	864--	52211	827o5	56717	o8o51	864--	52235	9o551			51451
Hof	567	685	811o8	35737	o4853	864--	547o8		811o3	15737	o3953	862--	536o8							831o4	18737	o7o52	864--	5322o	9o653			53454
Weiden	438	688	811o5	657o7	o4151	855--	53713			7					817o2	57o27	o4551	855--	523o8	8251o	56717	o7651	864--	52231	9o152			51652
Berus	363	704	834o7	4o227	o3451	861--	51223													83211	75o13	14453	664oo	54224	9o153			51556
Schaumb.-Tholey	569	706																		8oooo	4o1o2	14153	862--	54231	9o154			53754
Saarbr.-Ensheim	323	708	831o6	3o227	o3451	863--	51225		828o5	57o27	o6552	654oo	5322+		828o6	57o22	1o452	856--	52238	827o6	481o2	14452	864--	5323+	9o152			56954
Neustadt/Wstr.	161	720	80000	12717	o2150	862--	513o7								72o8	58o12	o8850	756--	52233	729o5	5o712	1285o	756--	52233	9o25o			5o852
Weinbiet/Wstr.	553	724	931o9	o2717	o2352	9-o--	523o7													81313	3o712	11954	862--	54235	9o154			53254
Karlsruhe	115	727	81804	2o717	o24oo	873--	oo814			7										827o6	58717	1320o	863--	51235	6o35o			oo151
Mannheim	97	729	8o2o1	23717	o2800	873--	oo811			7										831o5	56227	12950	875--	52225	9o351			oo151
Stuttgart-Echt.	405	738	8182o	1o737	o2350	872--	512o1		83oo5	5o687	o3ooo	863--	51316		82911	56o27	o8451	863--	53241	82407	577o7	12952	863--	54241	9o552			51552
Öhringen	248	742	9oooo	o6737	o245o	9-o--	51500			7										829o8	15737	11651	872--	53236	9o351			5o752
Ansbach	413	755								7										83oo4	3o717	o9851	864--	53232	9o551			52251
Weißenburg/Bay.	422	761	81416	o2737	o2951	864--	52713			7					82712	3o1o2	o595o	862--	52215	82712	3o1o2	o9952	862--	53235	9o252			51952
Nürnberg	310	763	8126o	1o757	o2951	862--	517o9		817o3	25717	o2951	864--	514oo		826o4	3o717	o47oo	864--	51318	8271o	5o717	o9151	864--	52241	9o451			51252
Regensburg	356	776	8126o	3o7o2	o3751	864--	53714		8126o	25737	o3751	863--	534oo		823o2	45227	o5751	864--	52320	829o8	57o27	o7856	864--	51221	9o552			52552
Gr. Feldberg/Ts. □	1307	791	81468	82o32	38955	oo9o7	5870+			2					82o1o	o1712	34o55	9-o--	553o2	9141o	o1497	36455	9-o--	55224	99556			55455
Freiburg	252	803	82o1o	4o616	o25o3	873--	o2211		83o4	62o26	o65o2	5552-	53239		83402	62o22	1o7o1	5552-	53239	8oooo	6o7o2	151o1	3552-	54243	1o5oo			01252
Freudenstadt □	797	815	827o7	25737	32451	871--	513o4													829o8	5o732	39754	871--	55333	9o855			52554
Klippeneck □	973	818	92415	o8757	31951	9-o--	512o4													929o6	oo717	39255	9-o--	5623o	9o555			53153
Tübingen	370	826																		821o5	56717	13351	863--	53242	9o552			522--
Stötten	734	836	92o1o	o3737	o3153	9-o--	535o3													92719	oo774	11954	9-o--	54229	9o754	22-31	53454	
Ulm	480	838	82oo4	11737	o3261	872--	527o4		825o5	127o7	o37oo	872--	513o7							829o7	12717	12o51	872--	53239	91o52			52453
Augsburg	480	852	818o6	15737	o3351	862--	526o5		82oo6	2o717	o31oo	863--	513o1		827o8	7oo27	o61oj	872--	51227	82711	65o27	1o851	874--	54242	7o852			52251
München-Riem	526	866	822o2	5o1o7	o3851	866--	537o7		823o4	3o687	o3400	865--	5o5oo		825o7	3o687	o3801	863--	oo326	82915	5o226	1o4oo	865--	52240	5o551			51451
Möhldorf	401	875								2					8oooo	57682	o6ooo	8o82-	51318	82406	6o717	o9801	8o92-	oo337	7o352			51o52
Passau	409	893	8o1o2	58o3o	o4752	oo9o6	5380+		8o9o2	58o21	o4351	864--	537o3		822o5	5o712	o545o	874--	52311	82504	15732	o9351	872--	51238	9o252			51453
Feldberg/Schw. □	1486	908	92546	oo737	31453	9-o--	53o1o			7										9312o	oo717	39859	9-o--	59235	9o859			553--
Konstanz	399	929								7										83o12	65o22	128o1	754--	51236	6o951			5o351
Friedrichshafen	401	934	8oooo	2o597	o3500	4632-	517o3		82216	62637	o46o2	7742-	51215		824o9	64686	o85o1	7742-	o1235	833o6	7oo27	13801	6662-	52245	61451			5o751
Kempten-Lenzfr.	705	946	81602	2o737	o3653	874--	548o7		816o3	2o737	o56oo	874--	513o9		827o9	2o737	o84oo	874--	51226	827o2	5o717	13551	774--	54241	91253			54553
Oberstdorf □	810	948								2										833o2	2o737	39451	873--	52238	9o853			551--
Zugspitze ■	2960	961	82445	7o393	83559	8o22-	612o4		821so	86393	83860	5o578	612o3	5o-62	91735	o1733	84462	9-o--	631o4	92820	o1737	85964	9-o--	64112	9o664			603--
Hohenpeißenb. □	977	962								2										8291o	56717	38453	873--	54224	9o555			52852
Garmisch-Partenk.	704	963	82oo2	7oo22	o3600	7o97-	537o2			2					8oooo	65o22	o635o	8o82+	52325	8o2o2	15732	o9700	874--	51233	7o452			51o--
Wendelstein □	1735	980	834o7	8o712	33653	8o52-	6o1o3			7				25-32	92915	oo712	84256	9-o++	5631o	93223	oo717	36156	9-o--	5622o	9o456	23-28	54956	
Berchtesgaden	542	997								1										8oooo	56712	o9751	4752-	52234	69752			52654

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

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 326

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 22. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	216o7	5oo2o	o8oo3	oo9o1	o11o1	116+o	
15	gestern	1ooo2	3121o	57o2o	o82o2	259o1	oo1o2	112+e	
18	gestern	1ooo2	211o6	65o2o	1o2o2	9++++	oo22o	111++	3oo63
21	gestern	1ooo2	o1311	59o2o	11oo2	oo9oo	o12o8	1113+	
00	heute	1ooo2	613o4	211o1	123oo	9++++	5o213	113++	
03	heute	1ooo2	82oo7	211o2	1325o	9++++	512o9	12o++	
06	heute	1ooo2	318o8	5o1o2	15o51	9++++	51218	118++	3oo68
09	heute	1ooo2	31813	21o12	17o51	353oo	5222o	118+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	618o9	97o22	o86o2	856++	o11o5	118+o	
15	gestern	1ooo7	611o7	97o22	o89o2	646++	o12o3	111+e	
18	gestern	1ooo7	611o7	97o22	1o1o3	9++++	o1112	111++	3oo62
21	gestern	1ooo7	4o9o5	97o21	113o3	9++++	oo212	1o9++	
00	heute	1ooo7	51oo5	97o21	123o3	9++++	oo21o	11o++	
03	heute	1ooo7	6o8o6	97o22	132o2	9++++	5o2o9	1o8++	
06	heute	1ooo7	4o4o3	98o21	15oo3	9++++	oo218	1o4++	3oo63
09	heute	1ooo7	622o5	97o22	17oo7	656++	o122o	122+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	o19o5	96o21	o85o3	oo9oo	o12o4	1o1+o	
15	gestern	1ooo3	7o91o	96o31	o85o6	755++	o34oo	1o9+o	
18	gestern	1ooo3	811o5	96o22	o99o1	9++++	51314	111+o	3oo65
21	gestern	1ooo3	911o8	96o22	1o8o2	9++++	o11o9	111+o	
00	heute	1ooo3	81oo8	97o22	122o1	9++++	51114	11o+o	
03	heute	1ooo3	7o6o8	97o22	135o2	9++++	51313	1o6+e	
06	heute	1ooo3	821o7	97o22	143o3	9++++	o12o8	121+o	3oo61
09	heute	1ooo3	723o6	96o22	169o1	355o5	oo326	123+e	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	821o7	97o24	o79o1	855++	512o6	121+e	
15	gestern	1ooo8	822o6	96o22	o79oo	855++	524oo	122+e	
18	gestern	1ooo8	82oo7	97o22	o94oo	9++++	51315	12o++	3oo63
21	gestern	1ooo8	818o7	96o22	1o2o1	9++++	oo2o8	118++	
00	heute	1ooo8	oo6o7	96o11	1o9o1	oo9oo	oo2o7	1o6++	
03	heute	1ooo8	232o7	97o3o	118o1	9++++	512o9	132++	
06	heute	1ooo8	8361o	96o22	129o1	9++++	51211	136++	3oo62
09	heute	1ooo8	736o9	96o12	152o2	25577	oo223	136+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	419o9	97o22	o78o4	494oo	o24oo	11921	
15	gestern	1ooo4	516o7	97o22	o81o4	555oo	o23o3	11621	
18	gestern	1ooo4	618o3	97o22	o98o4	9++++	o2117	1++++	3oo61
21	gestern	1ooo4	612o5	97o22	1o8o5	9++++	o221o	1++++	
00	heute	1ooo4	o14o4	97o12	12oo4	oo9oo	o1212	1++++	
03	heute	1ooo4	o18o3	97o2e	13oo4	oo9oo	o121o	1++++	
06	heute	1ooo4	521o8	97o2o	141o3	9++++	o1211	1++++	3oo62
09	heute	1ooo4	62o12	97o22	161o4	655++	o232e	12o22	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	823o8	56o22	o92o1	4642+	oo2o3	1232e	
15	gestern	1ooo9	814o5	5oo22	o95oo	5642+	512o3	114+e	
18	gestern	1ooo9	815o6	6oo22	11oo1	9++++	52215	115++	3oo62
21	gestern	1ooo9	816o6	6oo22	121o2	9++++	5o211	116++	
00	heute	1ooo9	8o5o7	68o22	123o2	9++++	oo2o2	1o5++	
03	heute	1ooo9	8o3o6	68712	129o3	9++++	o22o6	1o3++	
06	heute	1ooo9	5o31o	65o27	143o4	9++++	o3214	39755	
09	heute	1ooo9	8o314	68o31	159o4	4352+	o2216	1o321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	814o9	96o22	o78o1	855++	512o9	114+1	
15	gestern	1ooo5	7o9o9	96o22	o78o2	6652+	o14oo	1o9+1	
18	gestern	1ooo5	7111o	96o22	o88o2	9++++	5o21o	111++	
21	gestern	1ooo5	2o9o7	97o12	o97o1	9++++	oo2o9	1o9++	
00	heute	1ooo5	8o9o7	97o31	1o9o1	9++++	52212	1o9++	
03	heute	1ooo5	8o7o5	98o22	12oo1	9++++	53211	1oo+e	
06	heute	1ooo5	2o2o7	98o11	129o1	9++++	522o9	1oo+o	3oo64
09	heute	1ooo5	6oooe	97o32	15oo3	2o995	51221	1oo+e	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdada	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	822o9	97o22	o89o3	6257+	oo2o8	122+e	
15	gestern	1ooo6	222o8	97o2o	o91o2	11541	5o2o2	122+e	
18	gestern	1ooo6	518o6	97o21	1o4o1	3++++	51213	118+o	3oo59
21	gestern	1ooo6	eeeee	97o2o	111o2	9++++	512o7	1++++	
00	heute	1ooo6	834o9	97o31	116o3	9++++	512o5	134++	
03	heute	1ooo6	8o711	97o22	121o3	8++++	5o2o5	1o7++	
06	heute	1ooo6	5o714	97o21	13oo3	9++++	oo2o9	1o7++	3oo57
09	heute	1ooo6	8o416	97o22	149o3	854++	o1219	1o421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o62e	33oo9	7212e	75o21	o26o5	785++	oo8o1	o52o3	12135		
12	gestern	4o62e	32912	82118	75e21	o19o5	1857+	oo8o7	o52o4	12136		
15	gestern	4o62e	33o15	81714	65612	989e6	4742+	oo81o	o51o4	11734		
18	gestern	4o62e	33o18	81423	6e616	941o5	6742+	oo747	o51o5	11435		
21	gestern	4o62e	33o21	81124	58556	87oo6	6742+	oo771	eooo6	11146		
00	heute	5o62e	33ooo	81519	562o5	812o7	874++	oo658	oo2e6	11535		
03	heute	5o621	33oo3	51718	65252	79oo6	4946e	oo722	oooo5	11735		
06	heute	5o62e	33oo6	52216	7e155	784o6	594oo	425o6	o51o5	12234		+)7o274

Position M 66.0N 02.0E

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43657	o2oo9	3o9o8	7o15o	o95o4	394oo	oo321	o5754	1o82e	149+2	
12	gestern	43658	o2o12	4o8o8	8oo31	1o2o5	494oo	oo1o7	o5654	1o82o	12432	
15	gestern	43658	o2o15	6o81o	75o31	117o5	5944o	oo215	o5555	1o821	12433	
18	gestern	43658	o1918	31o11	75o11	127o5	355oo	oo21e	o5654	11o21	149+2	
21	gestern	43658	o1821	116e8	75o2e	138o5	155oe	oo111	o5555	1162o	149+2	
00	heute	53659	o18oo	81613	7oo31	141o6	855++	oo3e3	o5451	11621	149+2	
03	heute	53659	o18o3	81716	7oe31	148o6	855++	oo3o7	o5453	11821	149+2	
06	heute	5366o	o18o6	52118	7oo11	154o6	555oo	oo3o6	o5353	12e22	149+2	+)7oo++

Position B 56.5N 51.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	83434	63o22	o24o1	855++	oo3o3	o5655	13457		
12	gestern	4o565	51o12	6323e	61858	o32o1	625o2	oo3o7	o5752	13257		
15	gestern	4o565	51o15	83228	61858	o58e2	884++	oo227	o5652	13258		
18	gestern	4o565	51o18	73228	63858	o78o1	884++	oo32e	o5753	13258		
21	gestern	4o565	51o21	72912	69e28	114o1	784oo	oo236	o5858	13e56		
00	heute	5o565	51ooo	6272o	65o18	122oo	655oe	oo219	o5957	149+6		
03	heute											
06	heute											

Position I 59.0N 19.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o59o	191o9	73o13	98o32	1o6o8	755++	oo228	o54o3	13144	149+6	
12	gestern	4o59o	19112	631o4	98o32	118e7	655++	ee112	o55o2	1oo+e	12659	
15	gestern	4o591	19o15	824o8	96o32	115o8	855++	oo8e3	o54o2	124+2	12659	
18	gestern	4o591	18918	722o7	98o18	1o9o7	685e2	o57o6	o55o4	1222e	12659	
21	gestern	4o591	18921	81917	98o32	o98o8	855++	oo711	o53o5	1192e	12659	
00	heute	5o592	188oo	81928	97616	o76o8	855++	oo822	o53o6	11945	12659	
03	heute	5o59o	188o3	81831	96616	o3oo9	8642+	41746	o52o8	11839		
06	heute	5o591	189o6	81923	95516	ooo1e	874++	4173e	eo11e	11839		

Position C 52.7N 35.5W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	91828	e2476	99311	9+e++	oo61e	ee451	11636		
12	gestern	4o528	35512	91828	o5436	99811	9+o++	oo3o5	oo41o	11848		
15	gestern	4o528	35515	7233e	618o4	oo6o9	724oo	oo3o8	oo1o8	12o49		
18	gestern	4o528	35518	6253e	65258	e31o8	34631	oo225	oooo4	11849	12536	
21	gestern	4o528	35521	2273e	6oo21	o61o8	256oo	oo23e	o51o3	12549	11846	
00	heute	5o523	355oo	4273e	69o21	o98o7	455oo	oo236	o52o2	17541	12846	
03	heute	5o528	355o3	32723	69o29	118o6	315oo	oo12o	o54o2	17741		
06	heute	5o528	355o6	82724	69o21	122e6	855++	oo3o5	o54o1	12749		

Position J 52.5N 20.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o526	199o9	7313e	97o32	18oo9	7563+	62228	o53o7	13154	12866	
12	gestern	4o525	2o112	63o13	98o22	1941o	4843+	oo214	o52o8	13145	12865	
15	gestern	4o525	19915	7271o	98o32	195o9	16571	ooeo1	o53o7	12943	12967	13254
18	gestern	4o525	19918	72313	98e22	1951e	7557+	ooooe	o52o9	12433	12867	
21	gestern	4o526	19721	82118	98o32	19o11	856++	oo6e5	oooo8	13234	12865	
00	heute	5o525	197oo	82219	98216	17511	855++	oo815	oo111	12244	12866	
03	heute	5o526	193o3	42218	98o11	16712	256o1	oo6e8	oo212	12245	12865	
06	heute	5o526	195o6	82322	97216	17312	856++	513o6	oo212	12345		

Position D 44.0N 41.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4e44o	41oo9	7252o	638e2	o9918	5256o	oo3o2	o5317	12247		
12	gestern	4o44o	41o12	72916	69e28	1o318	725oo	oo1o3	o5216	149+5		
15	gestern	4o44o	41o15	732o5	65258	11217	684o8	oo11o	o5514	1286+		
18	gestern	4o44e	41o18	827o8	65158	11617	6847+	oo3o3	o5514	12646		
21	gestern	4o44o	41o21	8291o	658o2	12316	825++	oo2o7	o5713	12646		
00	heute	5o44o	41ooo	8291o	658o8	12316	8o52+	oo4oo	o5755	12944		
03	heute	5o44o	41oo3	33415	656o6	13414	8o52+	ooo12	o6o12	12944		
06	heute	5o44o	41oo6	33417	65216	15414	325oo	oo22e	o6o1o	13o44		

Position K 45.0N 16.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o45o	161o9	7323o	65o21	22o13	756++	71318	o53o7	13338	12754	
12	gestern	4o45o	16112	73423	65o11	23213	756++	oo312	o53o8	13348	12754	
15	gestern	4o451	16215	73424	7oo32	23613	756++	712o4	o53o8	13348	12754	
18	gestern	4o451	16318	73421	7oo32	24613	756oo	7131o	o53o8	13347	127+3	
21	gestern	4o451	16321	43218	65o31	25813	456oo	32212	o53o9	1oo+e		
00	heute	5o45o	163oo	83417	6oo31	27o13	5557e	oo212	o531e	1oo+e	13356	
03	heute	5o45e	163o3	83612	6oo32	27313	+++++	oo2o3	o531e	1oo+e	13356	
06	heute	5o449	163o6	232o6	6oo11	27913	256oo	oo2e6	o53o9	1oo+e	13355	+)7oo++

Position E 55.0N 48.0W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	6251o	69o21	13822	1253e	oo3o5	o5117	12435		
12	gestern	4o35e	48e12	82514	69o21	15222	1157+	oo214	o5117	12645		
15	gestern	4o35e	48e15	82914	69o22	14822	3852+	oo8o3	o5115	12746		
18	gestern	4o35o	48o18	829o7	67152	14621	2252+	oo5o3	o5216	12745		
21	gestern	4o35e	48e21	829o6	69152	16221	5851e	oo217	o5316	12845		
00	heute	5o35o	48eoo	23412	69o11	17221	215oe	oo31o	o5316	12845		
03	heute	5o35e	48ee3	236o8	69o3e	1762e	225oo	oo1o3	o5417	13e44		
06	heute	5o35e	48oo6	2o5o4	69o2e	18421	225oo	oo3o8	o5416	13o34		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 326 — Donnerstag, den 22. November 1962

Meldungen vom 21.11.1962

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCfm	DXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
4o637	16706	72313	98o22	o55o7	755++	52218	o52o5	12321	149+3	Meerkatze
4o635	16709	89904	96512	o6oo7	864++	o53o5	o5256	1oo+e	12e34	Meerkatze
4o635	16115	8oooe	965o2	o6oo7	864++	234oo	oooo7	1oo+e	12e32	Meerkatze
4o636	15o18	82725	97o25	o72o6	856++	24312	o53o5	12523	12e44	Meerkatze
4o636	15221	72426	97o12	o7oo6	45628	oo8o2	o53o5	12425	12e44	Meerkatze
4o6o5	485o6	83415	98o22	o3ooo	314o7	7272e	o5254	13433	149+2	Poseidon
4o6o7	491o9	83632	98o22	o265o	215o7	727o4	o5555	13645	+++++	Poseidon
43500	o1ooo	8163o	97627	99oo4	8++++	oo85e	e59++	116++	149++	Frithjof
4o594	31500	82718	97o22	o79++	+++++	24+++	+++++	127+5	+++++	Rotersand
4o14o	24500	8o918	98o22	12926	9++++	85+++	e5222	1o955	+++++	Sarek
4o317	48ooe	o3oo3	98ooe	18o22	oo9oo	164oo	o5316	1++++		Weser
4o512	43900	81730	97505	91213	853++	15728	o5o12	11523		Berlin
4o364	3570o	o142e	98o1e	2o82e	oo9oo	5470e	o5215	11343		Ellerbek
43500	o1oo6	8163e	98o22	95oo5	8++++	oo71e	e61++	116++		Frithjof
4o325	143o6	8o415	985o5	23916	6722o	447o7	e57e6	1o4++		Stephanitor
4o535	o52o6	527o9	98258	o4oo8	+++++	+++++	o52++	+++++		Vikingbank
43568	o15o6	322o9	98o1o	o34o6	++++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
4o519	419e6	81813	972o5	9121e	853++	154oo	oo3o6	11822		Berlin
4o586	o3oo7	333o7	98o1o	o31o7	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers
4o6o2	347o9	82424	98216	o25e5	+++++	+++++	o52++	+++++		Grönland
43565	o27o9	523o5	98o21	e49e6	33462	757e7	e57++	12321		Hanseat
4o589	14oo9	81oo5	98o22	1oo1e	+++++	+++++	e53++	+++++		C.Wiederkehr
4o591	332o9	92e18	97e22	o5oo6	+++++	6473e	o54++	12e+3		Saarbrücken
4o588	o86o9	6o3e7	98o21	e65e9	+++++	252e8	o52++	1o341		Essen
4o622	193o8	82513	98o22	o88e8	+++++	+++++	o53++	+++++		Sachsen
4o317	145o9	8o418	98152	24218	6722o	442o3	e5412	1o423		Stephanitor
4o592	281o9	821o5	98o22	1oo++	8e92e	24+++	+++++	121+e		Rotersand
4o59o	434o9	8o418	95737	931o2	+++++	25755	o56++	1o443		Berlin
4o588	o9111	699o5	98o12	e9oo8	+++++	+++++	e58++	+++++		H.Everling
4o59o	o4211	63313	98o31	o65e7	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers
4o59o	23312	82318	97e32	117o8	+++++	+++++	e54++	12346		Falkland
4o588	12712	8e8o2	98o22	111e9	+++++	+++++	e54++	+++++		C.Wiederkehr
43500	o1o12	8o5o9	98o22	998e5	8++++	oo225	e61++	15e+e		Frithjof
43562	o2912	599o5	98o22	e5oo7	+++++	+++++	e52++	+++++		H.Kern
4357o	oo912	825o5	98258	o41o7	43463	757o8	o56++	12521		Hanseat
4o59e	15o12	321o5	98e2e	1181e	+++++	+++++	oo2++	+++++		G.Dahrendorf
4o67o	24o12	821o2	96o22	o15e3	+++++	oo8o3	+++++	+++++		Schellfisch
4o444	16912	73321	99o22	24514	756oe	+++++	+++++	+++++		Schauenburg

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCfm	DXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
4o59o	41912	8o721	96614	887e4	+++++	24744	e54++	1e744		Berlin
4o619	18e12	82318	98e22	1e5e8	+++++	+++++	e53++	+++++		Sachsen
4o526	4oe12	8233e	96e12	95oe9	852++	1513e	oele8	12334		Berlin
4o592	26512	82113	98o22	e97++	8e92e	24+++	+++++	121+2		Rotersand
4o6o2	36112	81418	976e6	972e5	+++++	+++++	e52++	+++++		Grönland
4o588	e7212	5o5e5	98o21	e98e9	+++++	25233	e51++	1e441		Essen
4o3o9	14512	6o515	98152	24919	682oe	441e7	e5211	1o523		Stephanitor
4o397	22112	735e9	97284	29416	752++	55219	oe213	13421		Augsburg
43574	ooo15	436e5	98258	e78e6	33463	75337	o59++	13621		Hanseat
4e614	5oo15	2333e	98o2e	99551	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
4o637	52815	53618	99o32	o8453	+++++	oe7e9	e56++	13621		Regensburg
4o662	55o15	328e5	98o11	1e755	+++++	oo2el	e62++	+++++		H.Böckler
4o588	o6517	399e7	99e11	12oe7	+++++	+++++	e58++	+++++		H.Everling
4o595	o6317	633e9	98o22	111e7	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers
4o587	1o218	2o8o2	99e21	13ee9	+++++	+++++	e53++	+++++		C.Wiederkehr
4o615	15718	82e18	98e22	12e07	+++++	+++++	e54++	+++++		Sachsen
4357e	o1o18	3o3e9	98o21	o81e6	+++++	+++++	e54++	+++++		H.Kern
435oe	o1o18	6o513	98o22	e7ee4	6++++	ee21e	o6e++	1o5++		Frithjof /
4o592	12o18	811o5	98e22	14e1e	+++++	+++++	eo1++	+++++		G.Dahrendorf
4o247	64818	2o9e7	99e1e	17525	115ee	167e5	e5517	1o921		Blumenthal
4o579	e1119	832e5	98258	111e5	4347+	75333	e61++	13221		Hanseat
4o533	27918	6254e	97e12	ee8e8	653++	154oe	o52e4	12534		Berlin
4e177	39618	oe511	98eee	e8e27	+++++	45218	eo924	+++++		Nordland
4o593	35e18	81618	961e4	856e7	+++++	+++++	o51++	+++++		Uranus
4o59e	39218	81118	96614	79ee6	+++++	24747	eo1++	11143		Berlin
4o594	23518	81818	97616	+++++	+++++	+++++	e62++	118+4		Rotersand
4o295	15318	6e418	98e22	22219	613ee	447e7	e5412	1e423		Stephanitor
4o59o	26e18	81827	976e2	e13e7	+++++	+++++	e55++	118+7		Falkland
4o59e	27e21	8183e	966e2	959e9	+++++	+++++	e53++	118+7		Falkland
43311	11821	41425	99e3e	16e14	484ee	254oo	e62e8	12721		Bagdad
4e612	14621	81724	98e22	128e7	+++++	+++++	o54++	+++++		Sachsen
4o587	e3e21	63613	98e21	122e6	+++++	25211	e57++	13641		Essen
4o584	e2e21	332e5	98e18	138e5	334ee	75327	e6e++	13221		Hanspat
4o289	15621	6e418	99e22	22518	6++++	442e3	e5312	1e4++		Stephanitor
4o577	ee723	529e5	98278	117e7	+++++	+++++	e53++	+++++		H.Kern
4o587	e4323	7e4e9	98e31	14ee6	+++++	+++++	e59++	+++++		H.Everling

LMAK – Eger –

4357e	e3eoe	22218	98e2e	d19e7	225oo	oe7e9	e52e2	12233
4351e	e3oo3	22318	98e2e	e17e6	225oo	oe6e2	e55e2	12333
4357e	e3oo6	33513	98e2e	e28e6	325oo	oe311	e5551	12532
4357e	e3oe9	62213	98e21	e35e7	3256e	oe2e7	e52oo	12232
4357e	e3e12	82213	98158	e35e8	5941+	oe4eo	e52oo	12232
4357e	e3e15	82313	97158	e42e4	894++	oe3e7	e58e2	12333
4357e	e3e18	2e513	98e16	e74e6	225oo	oe232	e56e2	1e582
4357e	e3e21	1e4e9	98e2e	e88e5	125oe	oe214	e5651	1e432

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

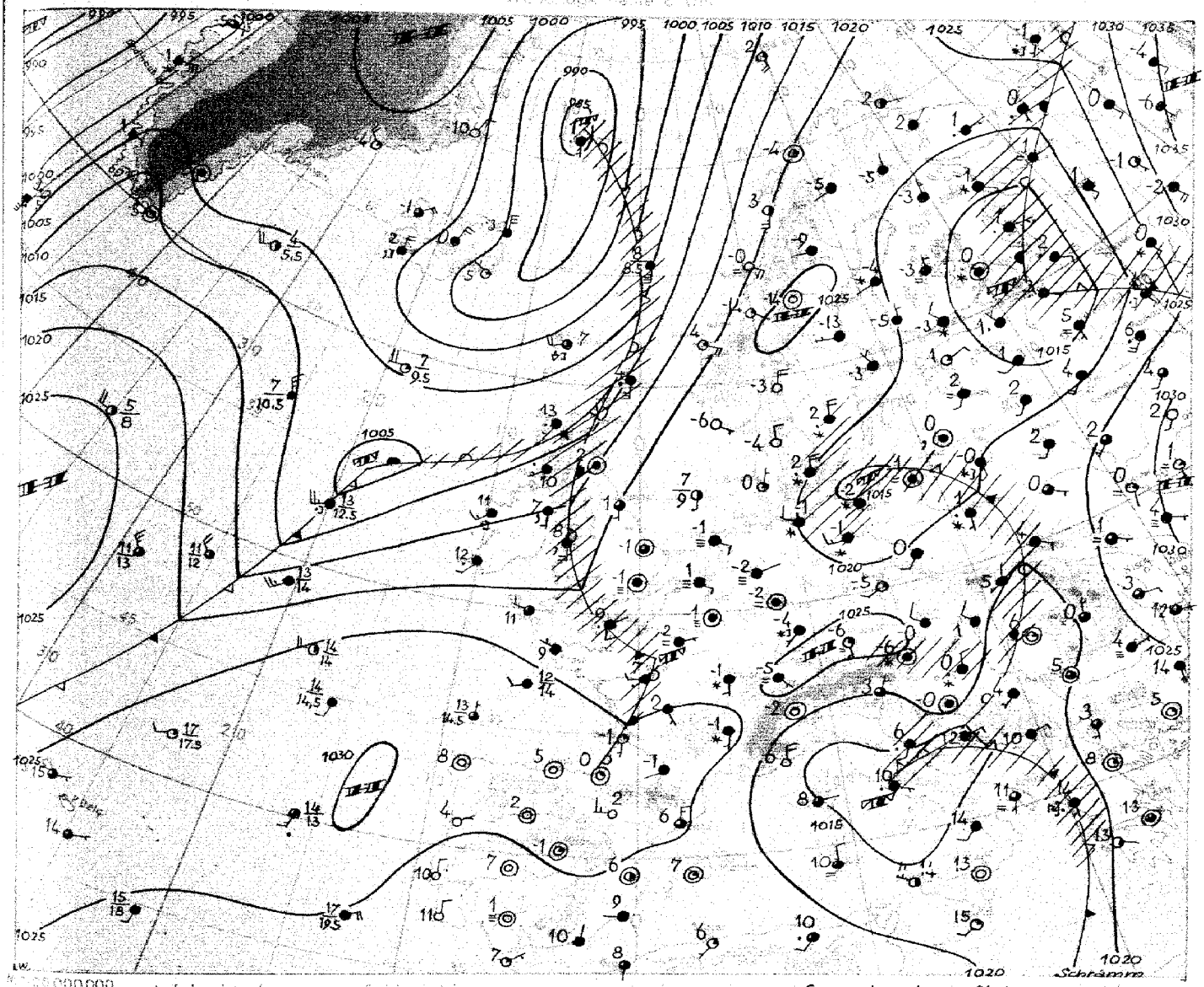
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Jahrgang: 87

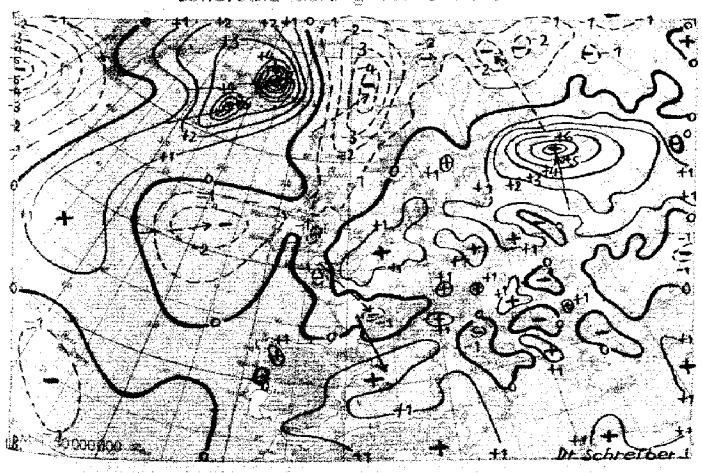
Freitag, den 23. November 1962

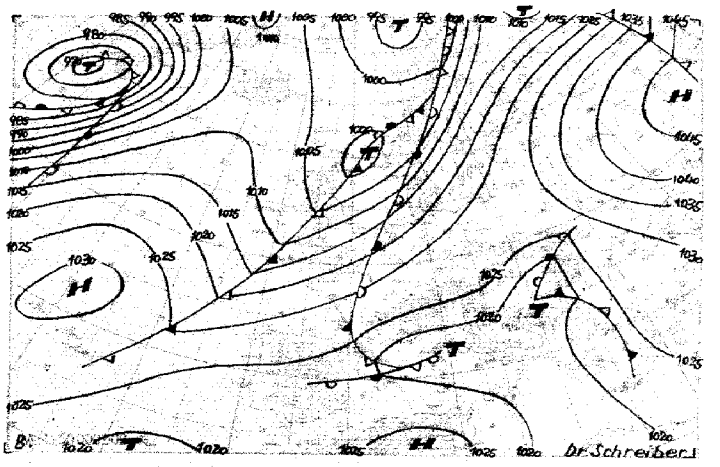
Nummer 327



Luftdruckänderung von 3 Uhr

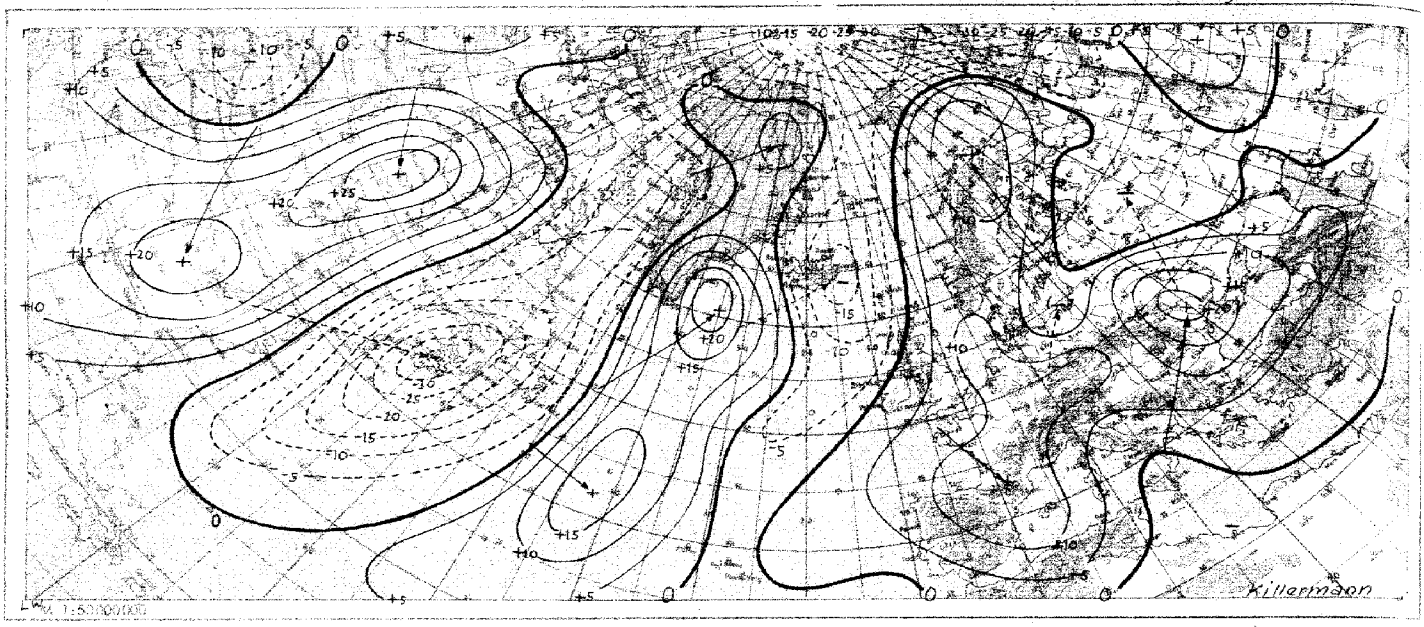
Sonnabend 24. Nov 62



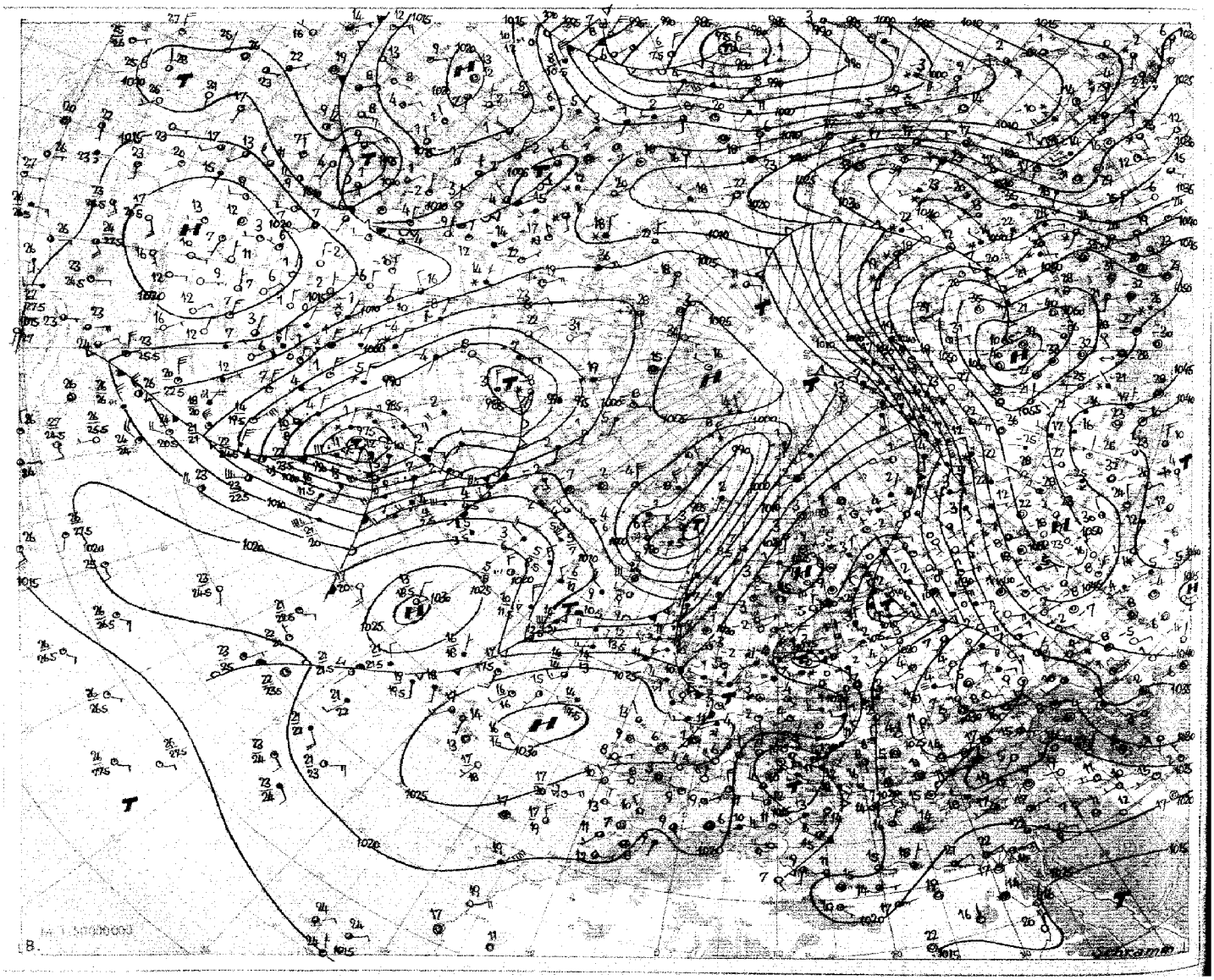


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

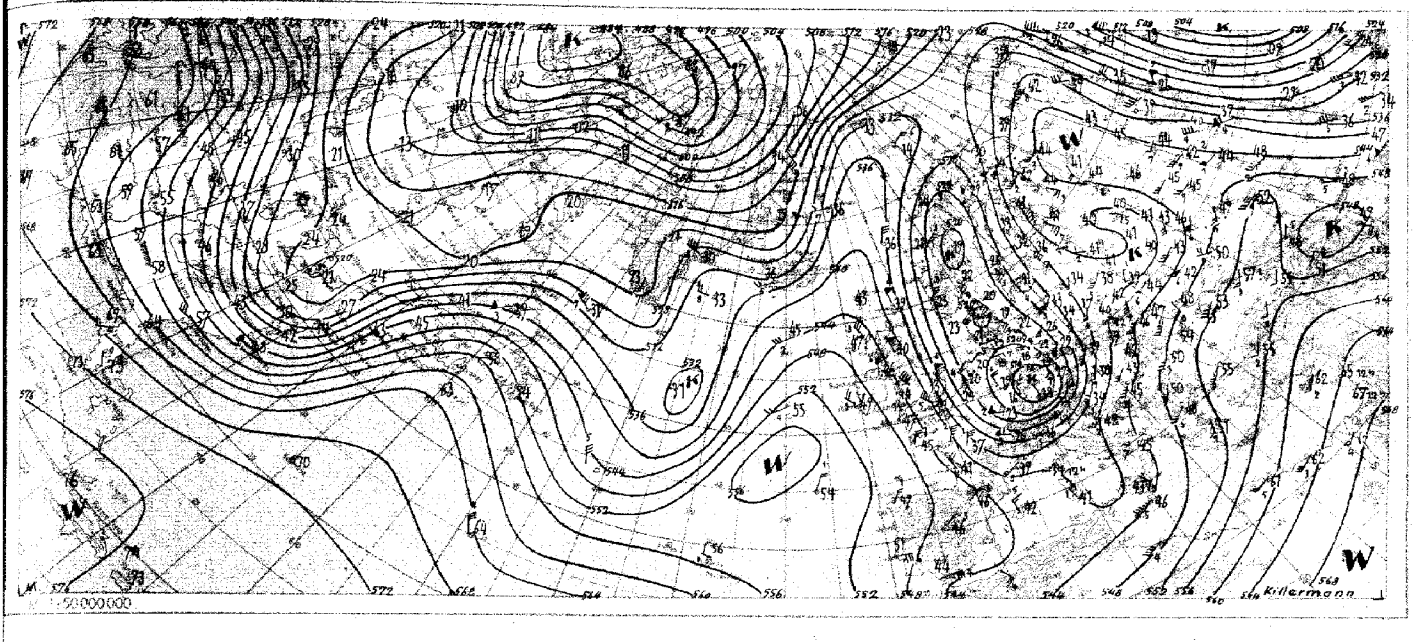


Wetterlage heute 0 Uhr

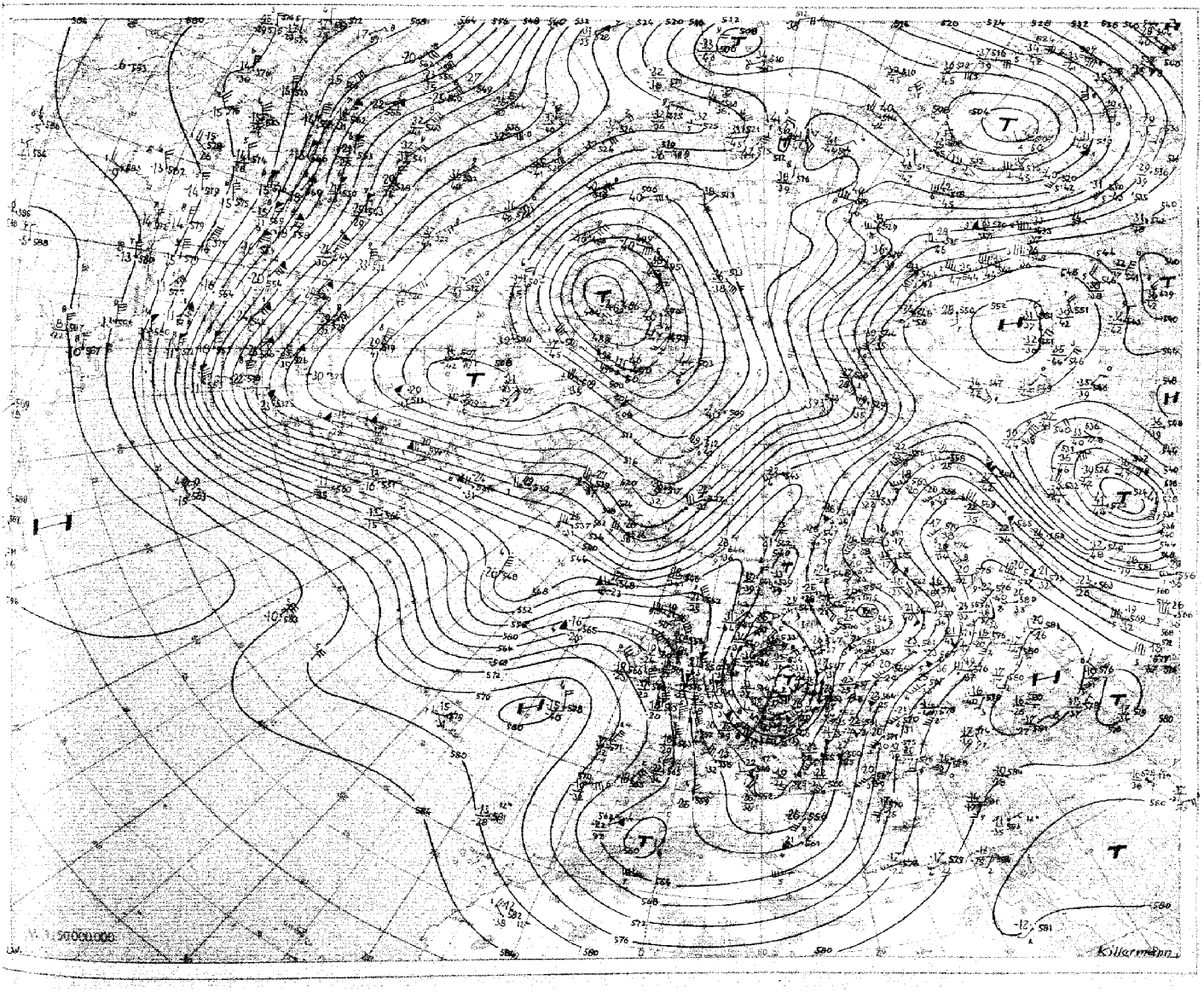


23. November 1962

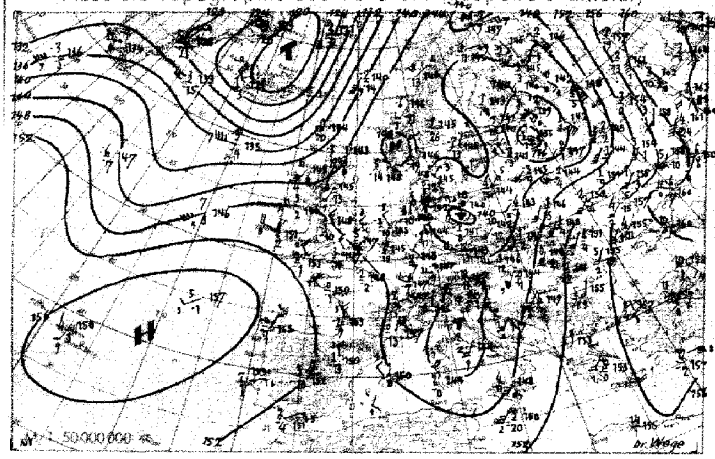
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



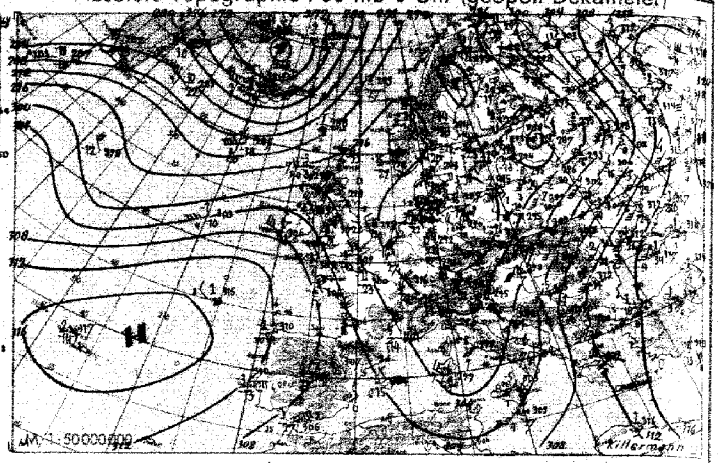
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



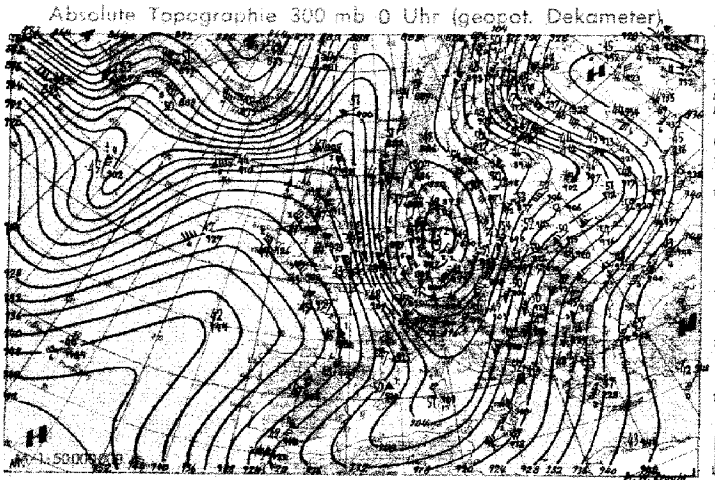
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



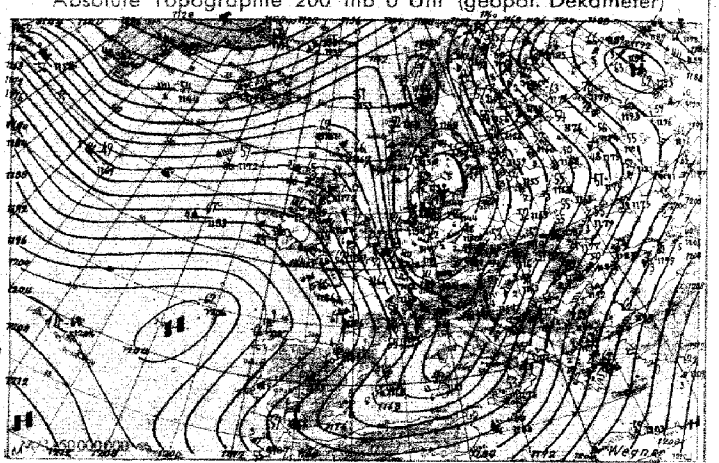
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



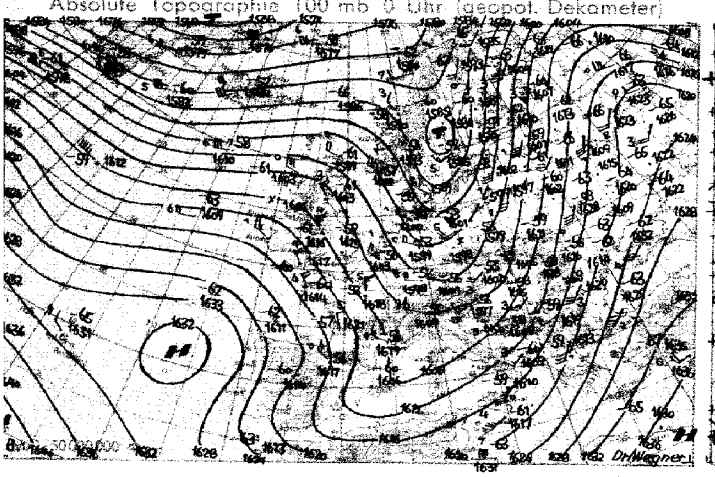
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



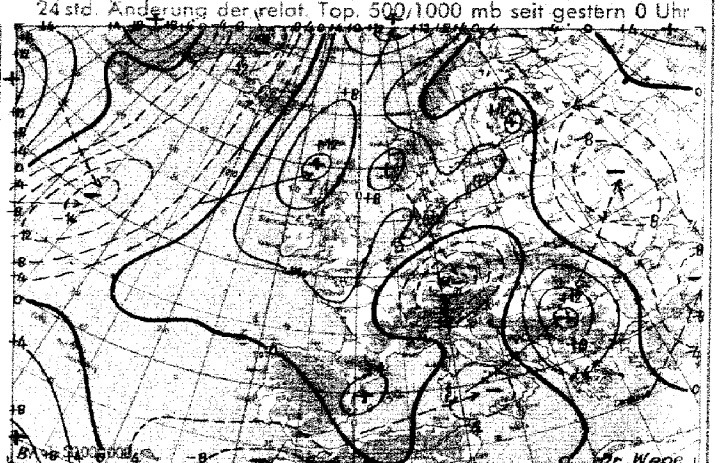
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Der vom Eismeer über Mitteleuropa nach dem Mittelmeer reichende Höhentrog hat sich durch Druckfallgebiete, die von Nordwesten her einfielen, ständig erneuert. Dabei hält sich seit etlichen Tagen ein Strahlstrom, der über Westeuropa Höhenwinde von Nord mit Geschwindigkeiten von 1oo Knoten brachte. An der Ostseite des Troges wehen Südwinde über Westrußland und Finnland von über 1oo Knoten. Diese gleichartige Windstärke an beiden Flanken des Troges hielten die Trogachse quasistationär. Die meridionale Strömungsanordnung führte zu einer für die Vorwinterszeit ungewöhnlichen Temperaturverteilung. In der Höhe der 5oo mb-Fläche ist das Gebiet über Nowaja Semlja minus 2o Grad warm, während über Süddeutschland auf gleichem Niveau die Temperaturen unter minus 35 Grad liegen (die Tropopause ist hier unter das 45o mb-Niveau abgesunken). In Bodennähe ist es zur Zeit in Spitzbergen wärmer als in Ostfrankreich und in Deutschland. Unsere Temperaturmaxima lagen gestern in Gefrierpunktnähe mit einem vertikalen Temperaturgradienten von etwa -o,5 Grad/1oo m. Die Minima erreichten vielerorts Werte um minus 1o Grad, unmittelbar oberhalb der Schneedecke auch solche um minus 15 Grad. Leichter Nachtfrost wurde nur in Norddeutschland und westlich des Rheins, wo eine über Frankreich angelangte Warmfrontwelle praefrontale Bewölkung hervorrief, beobachtet. Fast an allen Orten wurde geringer Schneefall gemessen. Im Osten fiel er am gestrigen Tage und gehörte dem Schneefallgebiet an, das vorgestern über uns hinweggegangen war. Im Westen und Süden dagegen hing der nächtliche Schneefall mit dem Kaltluftropfen zusammen, der von Nordwestdeutschland nach Süddeutschland zog und dort innerhalb der 5oo/1ooo mb-Schicht bis zu 8 Grad Abkühlung führte. Möglicherweise spielt die Annäherung der Warmfrontwelle beim Niederschlag, der westrheinisch gefallen ist, mit. Damit liegt über Deutschland jetzt bis etwa zur Linie Essen-Greifswald eine geschlossene Schneedecke.

Das skandinavische Hoch hat sich etwas verstärkt und zeigt in Kernnähe infolge der Ausstrahlung Nachttemperaturen bis unter minus 2o Grad. An seiner Südostflanke kommt keine arktische Kaltluft voran, da das westrussische Frontensystem innerhalb des intensiven Warmluftstromes in der Höhe die Verbindung zum nordostrussischen Kältehoch abschneidet.

Eine Zyklone im Raume Islands verlagerte sich ostnordostwärts. Ihr Frontensystem erreichte Westeuropa, wo an seiner Warmfront eine Welle enstand. An der weit nach Südwesten zurückhängenden Kaltfront bildete sich ebenfalls eine Welle, die jetzt beim Standortschiff J (52/2o) liegt und unter Vertiefung nordostwärts zieht.

Dr. Schreiber

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der süddeutsche Kaltlufttropfen verlagert sich bei den geringen Druckgegensätzen nur wenig. Die französische Warmfrontwelle zieht ins westliche Mittelmeer. Auf ihrer Rückseite bildet sich über Mitteleuropa eine Brücke zwischen dem ostatlantischen und dem russischen Hoch. An ihrer Nordflanke dringt von den Britischen Inseln Meeresluft ostwärts vor und setzt sich in Norddeutschland bis zum Boden durch.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 23. November 1962 — Nummer: 327

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 xx gg
Helgoland	5	015	519o3	65o3o	164o2	12442	5122o	829o5	65o31	173o4	52436	oo2o9	
Westerland	12	019											
List	16	020	9o9o6	o2472	17252	9-o--	52125	8o4o4	25284	17951	862--	521o7	
Husum	3	029	9o4o5	o3454	16352	9-o--	52216	7o2o5	181o4	1695o	oo9o8	511o6	
Schleswig	44	035	836o6	o6424	16251	6547-	52313	836o6	5o1o4	17oo1	3o947	5111o	
Kiel	3	045	8o61o	68o32	152o3	5451-	51214	8o3o7	65o22	16oo3	5857-	512o8	
Norderney	13	113	918o6	o1454	16252	9-o--	53223	918o7	o1454	17553	9-o--	53213	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	834o3	457o2	1645o	755--	5222o	73oo8	421o7	173o1	754--	512o9	
Cuxhaven	5	131	736o5	6oo12	162oo	355o1	51221	835o6	56o22	172o1	764--	5o21o	
Hamburg-F. (+)	14	147	833o4	45712	15351	65557	52221	831o4	45227	162o1	7561-	512o9	
Lübeck	10	156	829o3	2o747	15oo1	771--	51213	833o6	5o517	159o1	774--	ooo29	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	924o2	o4454	16753	9-o--	53116	82oo4	131o4	18152	862--	53114	
Cloppenburg	43	216	8o6o3	321o2	17153	862--	53225	826o5	[illegible]8227	17652	863--	522o6	
Bremen	4	224	832o7	371o2	16551	752--	52221	83oo8	327o7	1745o	762--	522o9	
Soltau	77	235	731o4	3o1o2	15o52	7o97-	52219	832o6	257o2	16o51	874--	52113	
Lüchow	38	253	834o5	351o7	13351	2641-	5112o	834o5	12737	1415o	8o72-	5o2o8	
Lingen	21	305	932o1	o4774	17o55	9-o--	5522o	82oo1	1o227	18o54	861--	55212	
Münster	64	313	829o2	1o284	17253	862--	53227	823o3	251o4	18553	862--	53112	
Osnabrück	95	317	834o3	2o1o7	16852	773--	54222	827o5	4o1o7	17952	764--	54211	
Gütersloh	79	320	824o3	32o52	16852	863--	53224	821o7	32227	18152	862--	53213	
Salzuflen	98	325	834o4	2o1o2	16751	862--	53224	832o4	3o1o2	17951	854--	52112	
Hannover-L.	52	338	832o8	25227	15252	854--	53226	8291o	5o1o7	16o5o	853--	522o8	
Braunschweig-V.	81	348	8321o	18717	14251	873--	5223o	8291o	357o7	15551	773--	52113	
Berlin-Dahlem	51	381	8o3o6	o7737	1125o	7722-	51217	8o1o5	22717	1195o	872--	513o7	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o3o8	18737	1o75o	862--	51312	8o1o6	24717	1165o	862--	512o9	
Düsseldorf	36	400	923o3	o3477	18554	9-o--	55125	925o3	o6477	19854	9-o--	54213	
Bocholt	25	406	915o2	o2454	17955	9-o--	56221	918o3	o5434	19255	9-o--	55213	
Essen-Mülheim	120	410	925o6	o1454	17854	9-o--	5522o	927o8	o2434	19454	9-o--	56216	
Kahler Asten ☐	836	427	931o7	o3417	4oo57	9-o--	58227	728o3	3o287	41456	56241	57214	
Kassel	158	438	83312	257o7	15551	755--	54239	733o8	3o7o7	16851	255o2	54113	
Göttingen	150	444	836o9	3o787	14651	873--	53235	834o9	56o27	16ooo	854--	52215	
Braunlage	607	452	83412	2o737	13254	7742-	55232	733o9	4o717	14953	7547-	55217	28
Aachen	202	501	125o7	151o4	18553	162oo	54123	122o9	5oo34	1865o	1o932	54oo5	
Nürburg	626	510	732o8	2o284	18355	76o--	5523o	o27o7	6oo14	19254	oo9oo	55112	
Köln	68	513	935o5	o8784	18153	9-o--	54227	9o5o2	o7437	19453	9-o--	53213	
Koblenz	96	515	732o8	181o2	17551	765--	5334o	632o5	25o52	188oo	664--	53114	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	834o3	4o1o7	17o55	863--	56236	727o2	2o1o7	18755	763--	56117	
Gießen	185	532	525o4	6oo12	15452	455-4	5424o	125o9	62o12	17o51	oo9o2	54216	
Bad Hersfeld	212	542	836o7	4o7o7	14552	5742-	53236	635o7	451o7	16951	664--	53222	
Wasserkuppe ☐	921	544	934o9	oo717	37656	9-o--	57224	9331o	oo717	4o256	9-o--	58233	
Trier-Petrisberg	265	609	127o1	6oo12	18752	155oo	54235	123o6	65o21	197oo	114oo	54112	
Deuselbach	479	615	832o6	56o22	17653	861--	54238	325o5	6oo12	18952	383oo	55115	
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	933o6	o2714	39656	9-o--	56228	733o3	o8417	42555	761--	55227	
Frankfurt/M.-Flugh.	110	637	731o7	6oo22	16251	755--	53239	63oo9	58o32	18451	45741	54222	
Darmstadt	763	639	726o3	57o27	15752	765--	53235	727o3	567o7	18351	755--	53226	
Würzburg	259	655	83o11	35717	14751	863--	53244	82913	5o717	17251	864--	53224	
Bad Kissingen	216	658	832o2	4o717	14151	864--	52235	835o4	6oo27	168oo	5542-	53226	
Coburg	336	671	829o3	567o7	13252	864--	53242	829o5	58o27	16o51	864--	53227	
Bamberg	239	675	827o4	4o717	12951	863--	53248	827o2	5o1o7	15151	864--	53221	
Hof	567	685	829o7	25717	11553	863--	5424o	83oo7	3o717	14253	864--	55125	
Weiden	438	688	824o9	3o737	11751	864--	53238	82711	58717	14652	754--	53227	
Berus	363	704	427o6	65o12	18954	464oo	55239	2251o	63o21	19652	254oo	5421o	
Saarl.-Tholey	569	706	832o8	o2712	18354	86o--	55238	527o8	56o17	2o254	582oo	54219	
Saarbr.-Ensheim	323	708	727o6	351o2	18452	756--	53238	625o5	56o31	1975o	625oo	54215	
Neustadt/Wstr.	161	723	732o5	5oo27	1675o	3857o	52239	72715	56o27	183o1	3857o	54216	
Weinbiet/Wstr.	553	724	73113	4o717	15953	772--	53237	62911	5o1o7	18153	683oo	53121	
Karlsruhe	115	727	82oo4	5o7o7	173oo	874--	5124o	827o6	5o717	195oo	855--	51222	
Mannheim	97	729	729o6	56o12	169oo	765--	5224o	829o7	5o712	19ooo	874--	52221	
Stuttgart-Echt.	405	738	83o1o	8o717	16952	863--	53237	7281o	56227	19o51	723oo	54221	
Öhringen	248	747	829o5	3o737	16351	872--	53245	829o6	3o227	18651	863--	53224	
Ansbach	413	755	827o8	5o717	14652	7542-	53233	827o4	3o717	17452	7742-	53227	
Weißenburg/Bay.	422	761	82712	3o712	14352	862--	54241	82514	4o717	17o52	864--	54225	
Nürnberg	310	763	828o9	4o717	13151	873--	52239	827o9	25737	15851	862--	52225	
Regensburg	360	776	827o5	56712	13551	874--	53253	83oo6	57o27	15851	864--	53222	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	9231o	o1494	38656	9-o--	56227	923o5	o1717	4o857	9-o--	57224	
Freiburg	252	803	824o2	25717	194oo	864--	52241	722o5	5o227	2o3o2	734--	5o111	
Freudenstadt ☐	797	815	827o5	25737	42254	871--	5533o	827o7	2o737	45755	873--	56119	
Klippeneck ☐	973	818	93oo8	o2737	42755	9-o--	56238	93oo9	o5717	43555	9-o--	5621o	
Tübingen	370	826	825o5	22717	17451	873--	5324o	726o2	56227	1o1oo	774--	52217	
Stötten	734	836	92917	o1737	15854	9-o--	54235	83o1o	18287	18654	86o--	54125	33
Ulm	480	838	825o7	3o7o7	16o51	873--	54239	829o7	357o7	18251	873--	5422o	
Augsburg	480	852	82711	3o717	15651	873--	53244	62911	5o718	17651	3946-	53319	
München-Riem	526	866	72816	58o22	15o51	4147-	5424o	82513	6oo32	17751	6147-	53225	
Mühldorf	401	875	82713	62o22	1515o	5752-	53249	827o6	7oo22	1725o	5752-	53221	
Passau	409	893	825o6	62o27	1355o	6552-	5224o	825o6	65o27	1595o	5552-	53222	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92917	oo737	42959	9-o--	59233	92814	oo717	44259	9-o--	59213	
Konstanz	399	929	43215	65262	173oo	3844o	54241	62912	62158	195o1	634oo	54222	
Friedrichshafen	401	934	53oo5	657o2	1745o	585oo	52236	731o7	63157	189o1	735--	54217	
Kempten-Lenzfr.	705	946	727o5	58717	18o53	774--	55238	827o3	56717	2o253	874--	54119	
Oberstdorf ☐	810	948	83oo5	2o737	42552	874--	5424o	8271o	6o717	44652	775--	55123	22
Zugspitze ■	2960	961	93o1o	oo737	88166	9-o--	6632o	93118	oo7o7	88786	9-o--	681o5	24-4o
Hohenpeißenb. ☐	977	962	82712	4o717	41o54	874--	55143	72716	58o27	43o54	764--	55121	28
Garmisch-Partenk.	704	963	8o1o4	4o717	15151	7732-	53243	7o1o6	6o7o7	17451	754--	55223	
Wendelstein ☐	1735	980	93217	oo737	38759	9-o--	59229	93o18	o1717	4o56o	9-o--	6o219	24-28
Berchtesgaden	542	997	8oooo	25717	138oo	5722-	51241	9o5o1	o9757	16851	9-o--	51226	

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 17.-21.11. TTT sss	Summen SSS sss	RR ss
Helgoland	7251o	68o12	181o3	735--	o12o8	629o6	7oo32	191o3	625--	oo21o	-ooo4		o28	o55	19
Westerland															
List	9o1o4	o2454	19152	9-o--	52111	836o7	62o34	1985o	855--	513o7	-oo5o		o15	174	o7
Husum	634o5	181o2	18ooo	oo9o8	51211	134o5	121o1	19151	oo9o2	52211	-ooo1		o12	o78	o6
Schleswig	836o7	56o32	178o1	38547	512o7	835o8	58o12	1875o	oo9o7	5o2o9	-ooo1		oo7	o69	o3
Kiel	7o2o5	65o12	169o3	24572	522o9	729o9	62o22	178o1	755--	512o9	-ooo3		o16	o98	o7
Norderney	919o7	o4434	18552	9-o--	5221o	918o8	o3474	19153	9-o--	532o6	-oo52		o12	132	o7
Jever															
Bremerhaven	83oo9	o8462	183oo	761--	5121o	928o6	o2434	19851	9-o--	51215	-97o1		oo6	o94	45
Cuxhaven	735o3	6oo22	181o1	363o8	oo2o9	822o7	251o2	194oo	862--	5o213	-ooo1		o13	o83	o5
Hamburg-F. (+)	831o6	4o226	169o1	7737-	oo3o7	731o7	4o1o7	184oo	763--	5o215	-95o1		oo4	o29	o7
Lübeck	733o6	56o15	163o2	765--	512o4	633o6	58o35	178oo	665--	52215	-o2o2		oo8	o67	o7
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	924o3	o3474	18652	9-o--	522o5	921o4	o9434	19754	9-o--	54311	-oo52		oo6	135	o4
Cloppenburg	825o3	251o2	18952	863--	53212	8oooo	121o2	2o454	862--	54215	-9751		oo2	o81	o3
Bremen	831o7	4o7o7	186oo	763--	52212	83oo6	451o7	19851	862--	52212	-92oo		oo2	o77	o7
Soltau											5o		5o3	o71	11
Lüchow	832o7	1o717	15ooo	8o72-	513o9	83oo5	56o27	163oo	858--	5o214	-o3oo		oo2	1o5	o5
Lingen	822o3	181o2	19o54	862--	542o8	916o2	o6472	2o254	9-o--	55212	-9753		oo8	o84	o1
Münster	921o1	o7472	19553	9-o--	542o9	9oooo	o7454	2o554	9-o--	54211	-oo53		o11	o89	o4
Osnabrück	728o4	3o1o2	19353	764--	55213	824o3	461o2	2o454	864--	56213	-9752		oo7	o94	o3
Gütersloh	819o5	24o52	19153	863--	5421o	815o3	171o2	2o353	863--	54312	-9751				o5
Salzuflen	827o4	4o1o2	19151	855--	54212	825o2	351o2	2o252	854--	54211	-oo51		o14	o73	o5
Hannover-L.	8271o	2o712	17251	853--	52212	82711	5o227	18852	873--	53215	-925o		oo4	o75	o8
Braunschweig-V.	82712	15737	16651	873--	52211	827o9	15737	18351	872--	52217	-o251		oo7	o78	11
Berlin-Dahlem	832o3	25717	1375o	872--	51218	828o3	4o227	14951	872--	51211	-o7oo		oo5	o98	o1
Berlin-Tempelhof	832o6	24717	1335o	862--	51217	826o6	4o227	14351	853--	5221o	-11oo		oo7		o1
Düsseldorf	415o2	1o1o4	19553	36231	547o3	813o3	251o4	2o352	864--	532o8	-9251		o16		12
Bocholt	916o4	o5454	19254	9-o--	544oo	9oooo	o3454	2o653	9-o--	53212	-oo53		o14	o84	o2
Essen-Mülheim	o2oo6	181o4	19255	oo9oo	568o3	816o6	151o4	19953	855--	543o8	-oo53		o11	o34	15
Kahler Asten ☐	728o7	4o1o2	42356	311o1	5721o	o29o9	75281	43257	oo9oo	58213	-9255		539	oo3	o9
Kassel	433o5	4oo57	18651	3o942	55217	334o2	351o7	2o653	355oo	55219	-955o		o13	o91	o2
Göttingen	83oo6	56o32	18251	864--	5322o	827o4	3o787	19752	864--	54214	-95oo		oo9	o55	o2
Braunlage	82912	2o737	16354	873--	56211	728o8	4o717	18455	774--	56217	-o253		529	o73	o7
Aachen	82oo7	3o712	184oo	865--	582o3	824o8	56o27	189o1	864--	513o7	-o1o1		o1o	o4o	17
Nürburg	125o8	68o3o	2o255	155o1	552o6	82513	12737	2o334	871--	552o4	-o253		522		o5
Köln	o11o8	161o4	19353	oo9oo	545o1	71112	5oo34	19753	754--	543o3	-9752		o16	o16	o6
Koblenz	o34o2	38o51	191o1	oo9oo	521o3	825o3	481o1	19951	855--	521o6	-ooo1		o23	o81	o6
[illegible]	932o4	o1452	2o356	9-o--	57112	932o6	oo454	21356	9-o--	571o9	-9753		532	o26	15
Gießen	322o8	58o2o	1865o	oo9o2	54216	o2oo3	56o2o	19753	oo9oo	552o9	-oo5o		oo5	o71	o4
Bad Hersfeld	535o5	481o2	18951	364o2	5322o	ooooo	451o2	2o856	oo9oo	59213	-o151		oo8	122	o2
Wasserkuppe ☐	928o4	oo457	41856	9-o--	58219	925o4	oo457	43257	9-o--	58217	-o555		542	119	o7
Trier-Petrisberg	82oo7	627o1	2o551	855--	552o7	82oo8	577o7	21452	874--	532o8	-97o1		oo9	o75	o5
Deuselbach	525o9	6oo31	2o153	38462	562o9	82513	567o1	2o452	874--	542o5	-9752		5o8	o83	o5
Kl. Feldberg/T. ☐	73oo3	o8414	43355	761--	56212	227o2	62284	43956	1o941	5721o	-9754		535	o38	11
Frankfurt/M.-Flugh.	222o6	5oo21	19551	1o941	5411o	319o5	4o1o1	2o554	155o1	552o9	-oooo		o1o	124	o9
Darmstadt	122o7	56o17	19452	1o94o	5311o	o21o8	56o27	2o753	oo9oo	54212	-9751		oo7	114	o8
Würzburg	72911	56o17	19351	6557-	54223	231o5	5o1o7	21553	2o93o	55217	-9551		oo5	163	95
Bad Kissingen	73oo3	62o12	19151	5557-	54222	224o1	56o12	22o52	255oo	54226	-91oo		oo3	152	o1
Coburg	829o3	59o22	18651	864--	54224	727o2	57o22	2o653	765--	54217	-9351		5o3	o99	o4
Bamberg	7oooo	4o1o7	18451	564o2	53231	8oooo	5o1o7	2o952	864--	54224	-o15o		ooo	o95	o3
Hof	83oo6	15717	17153	864--	54227	829o6	56717	19554	764--	56221	-o153		522	o84	o1
Weiden	827o8	25737	17452	864--	53227	83oo5	58717	19653	864--	54218	-9251		515	o92	o5
Berus	62511	65o3o	2o552	655oo	542o8	82312	58227	21452	861--	522o7	-925o		5o1	o47	1o
Saarl.-Tholey	327o8	58o11	21o53	382oo	532o8						53		517	o38	12
Saarbr.-Ensheim	122o6	56o11	2o751	115oo	542o8	821o9	38711	21952	874--	53211	-97oo		oo2	o2o	o5
Neustadt/Wstr.	229o7	62o11	197o1	1254o	54213	225o6	6oo31	2o551	255oo	542o7	-97o3		o13	115	o5
Weinbiet/Wstr.	22711	58o21	19353	213oo	53212	12716	56o31	2o855	156oo	562o8	-9752		515	o51	o5
Karlsruhe	622o7	5oo27	2o7oo	655oo	51213	o18o8	58o17	22351	oo9oo	54213	-91o1		o2o	o69	o6
Mannheim	212o3	5oo17	2o5oo	255oo	53215	o16o4	241o7	21953	oo9oo	55212	-91o2		o2o	121	o9
Stuttgart-Echt.	226o8	57o12	2o952	2156o	55217	725o7	56o21	22852	755oo	55217	-9451		oo4		o1
Öhringen	829o3	257o7	2o351	863--	52215	727o3	2o1o7	22752	764--	5322o	-925o		o11	1o4	o4
Ansbach	829o4	3o227	19652	864--	54221	825o4	3o7o7	21952	864--	5422o	-o151		5o4	o97	o4
Weißenburg/Bay.	82712	58o27	19452	864--	55223	827o8	4o717	21853	863--	54221	-9451		5o5	o89	o5
Nürnberg	828o9	35717	18451	863--	52225	829o8	4o227	21o52	864--	53222	-o151		5o3	o99	o5
Regensburg	83oo5	57o22	18651	864--	54227	727o4	56717	21o53	774--	54219	-915o		5o9	o32	o8
Gr. Falkenstein ☐	92717	o1717	42358	9-o--	58218	9271o	o1787	43958	9-o--	58218	-o155		542	167	17
Freiburg	7o7o1	7oo22	215o1	785--	52211	7oooo	56o22	23751	755--	53219	-96o2		o2o	o34	o8
Freudenstadt ☐	529o8	45268	45155	583o1	57217	1oooo	4o1o8	45957	154oo	58215	-o254		52o	o54	o6
Klippeneck ☐	[illegible]29o6	56o17	45o56	661oo	56218	827o3	58o27	46o57	856--	58216	-o155		525	o8o	o4
Tübingen	[illegible]24o4	56o12	21552	654oo	5422o	727o2	4o1o2	23452	764--	54217	-95oo		oo4	o9o	o5
Stötten	929o8	o7717	[illegible]o654	9-o--	54219	827o6	15287	22755	861--	55217	-o254		524	o89	o4
Ulm	829o7	12737	[illegible]o752	872--	54223	729o6	281o7	23354	755--	56219	-945o		5o7	o98	91
Augsburg	629o6	57o37	2o152	656--	54222	72911	4o227	22253	4577-	55219	-9251		5o9	o73	o6
München-Riem	72912	4o852	2o452	784--	53223	8271o	56718	22352	874--	54217	-92o1		5o8	1o7	o8
Mühldorf	828o7	4o717	19651	5751-	5222o	627o1	58o27	22352	663oo	53223	-91o1		5o5	o6o	o6
Passau	827o8	58o22	18151	864--	53222	827o6	56o22	2o951	864--	54224	-92o1		oo4	16o	o7
Feldberg/Schw. ☐	92815	oo497	45259	9-o--	59213	92113	oo497	4676o	9-o--	6o215	-o159		561	o3o	25
Konstanz	725o6	587o7	212oo	755--	52214	729o6	6oo27	23o51	755--	54217	-92o1		o12		o1
Friedrichshafen	728o5	627o8	2o9o1	6847-	55219	626o8	58o18	227oo	4557o	54216	-92o1		o1o	o55	o2
Kempten-Lenzfr.	825o4	4o737	22553	874--	55321	625o4	58o17	24454	674--	55215	-o151		525	o3o	o7
Oberstdorf ☐	727o4	56717	45752	775--	56217	818o2	56717	46853	875--	58216	-o251		527	o63	o9
Zugspitze ■	92915	oo7o4	89969	9-o--	691o9	62521	oo447	9o87o	65---	7o2o9	-o364	27-41	627	124	28
Hohenpeißenb. ☐						926o7	o2717	46255	9-o--	56218	-9653		521	197	11
Garmisch-Partenk.	7o2o4	6o7o7	2o152	755--	56222	836o1	577o7	22953	856--	56222	-o1oo		5oo	184	12
Wendelstein ☐	93412	oo7o7	42o6o	9-o--	6o216	929o6	o1717	43861	9-o--	61218	-o758		557	o36	22
Berchtesgaden	8oooo	57717	19451	6862-	52123	7oooo	59o27	22252	757--	53224	-o7oo		5o7	119	o7

W.

Jahrgang: 87 — Freitag, den 23. November 1962 — 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	TTTTT mmmgg	RR24
Helgoland	5	015	2o6o7	75o11	2ooo2	215oo	512o9												8o5o8	657o7	219o4	874--	5121o	197o1		o1951	97o19
Westerland	12	019																									
List	16	020	8o212	6oo22	2o2oo	855--	512o4												336o8	62o11	221oo	356oo	51211	3oo5o		5o35o	oooo
Husum	3	029	833o5	151o2	19751	866--	511o6												834o5	5oo22	212oo	866--	51312	3oo52		5o753	oooo
Schleswig	44	035	833o6	58o22	19o51	755--	512o3	o33o7	56o22	19551	oo9oo	511o5		834o8	567o1	1985o	855--	513o2	734o8	56o17	2o8oo	755--	51212	59751		5o751	97ooo
Kiel	3	045	731o8	6oo32	182o1	755--	5o1o4							731o9	59237	188o1	755--	oo2o6	83oo8	57o27	199o2	855--	o1211	196o1		o145o	96ooo
Norderney	13	113	8211o	3o1o4	2o152	862--	5321o												822o9	4o5o7	214o1	762--	oo2o3	19253		52252	92ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	93oo6	o1494	2o452	9-o--	522o6	925o9	o9434	21152	9-o--	532o7		825o8	4o1o4	21353	862--	541o2	624o4	451o4	22152	653oo	542o8	3oo53		51253	47ooo
Cuxhaven	5	131	934o7	o5472	2o2oo	9-o--	oo2o8												826o6	6oo22	217o1	857--	oo2o7	ooo51		oo452	oooo
Hamburg-F. +	14	147	831o9	151o2	19o51	861--	512o6	83oo8	o9464	19551	861--	511o5		828o8	237o2	19o5o	872--	512o4	8281o	18717	2o451	862--	511o5	39751		ooo51	35ooo
Lübeck	10	156	629o7	62o31	18ooo	665oo	521o2							o27o6	56o2o	187o1	oo9oo	oo2o5	8291o	5o717	193o1	864--	5o2o6	597oo		oo752	o2ooo
Emden-Wolthusen	0	202						825o6	12232	21654	863--	552o7															
Emden-Hafen	6	203	924o5	o4454	21o54	9-o--	55213							83oo5	251o7	22654	863--	5521o	827o6	3o1o7	22754	863--	541o1	39755		53454	97ooo
Cloppenburg	43	216	923o4	o5454	21155	9-o--	552o7												824o3	3o7o-	23o55	855--	5521o	39755		53555	97ooo
Bremen	4	224	928o5	o3454	2o952	9-o--	53111	93oo6	o3454	21453	9-o--	541o5		825o6	381o4	21954	862--	542o5	727o7	56o24	22653	755--	542o7	3oo54		51554	92ooo
Soltau	77	235	83oo6	251o7	19o51	864--	51214												827o6	251o-	21853	864--	54214	9oo53		51o53	o1ooo
Lüchow	38	253	o25o5	57o21	1735o	oo9oo	512o9												82513	25717	19251	854--	522o7	99751		5o253	o3ooo
Lingen	21	305	918o2	o4474	21254	9-o--	552o9												922o3	o4454	23656	9-o--	5721o	8oo56		54256	97ooo
Münster	64	313	9oooo	o2474	21354	9-o--	542o8	9oooo	o1454	22154	9-o--	542o8		923o1	o1454	22655	9-o--	552o5	9oooo	oo454	23755	9-o--	55211	7oo55		54o54	ooooo
Osnabrück	95	317	824o4	121o2	21o55	861--	551o6	921o2	o4474	21955	9-o--	561o9		926o2	o4454	22756	9-o--	562o8	825o2	151o4	23555	861--	562o8	3oo56		53656	97ooo
Gütersloh	79	320	813o2	o7462	21153	861--	542o8	9oooo	o2454	21954	9-o--	551o8		9oooo	o1454	22655	9-o--	551o7	9oooo	o1454	23855	9-o--	5621o	-oo56		-----	97---
Salzuflen	98	325	823o1	4o1o2	21353	855--	55211		2										82oo2	2o1o-	23754	862--	552o9	6oo55		52355	ooooo
Hannover-L.	52	338	82711	4o1o2	2oo52	862--	53212	8281o	4o1o2	21o53	862--	532o9		926o8	o8434	21453	9-o--	542o4	825o8	15714	22153	872--	542o7	99154		51553	93ooo
Braunschweig-V.	81	348	827o9	3o1o7	19351	872--	5221o	8271o	56o27	2o452	862--	53211		827o7	5o1o2	21252	862--	532o8	825o7	5o1o2	21953	862--	542o6	99553		51253	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	826o4	25717	1565o	862--	512o7	826o9	3o7o7	158oo	863--	5o1o3		82712	2o7o7	172oo	863--	5o215	82812	35717	18551	863--	51213	9o651		5o252	13ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	823o8	22717	1515o	862--	511o8	82713	3o717	155oo	862--	513o4		82714	18717	1645o	862--	512o9	82716	327o7	17751	863--	51213	9o451		5o351	15---
Düsseldorf	36	400	814o5	4o1o2	21o51	754--	542o7	8o9o2	3o1o2	22o51	863--	5221o		8o3o2	181o2	27752	862--	532o7	8o2o1	181o2	23951	863--	52212	9oo53		52453	92---
Bocholt	25	406	9oooo	o2474	21453	9-o--	532o8		4										9oooo	oo454	24154	9-o--	54216	3oo55		53754	ooooo
Essen-Mülheim	120	410	oo9o4	2o1o1	2o855	oo9oo	562o8	91oo5	o6471	22o54	9-o--	55212		815o1	o6444	22452	861--	532o5	8o8o1	o5464	23652	861--	53312	7oo56		54862	oooo
Kahler Asten □	836	427	o26o5	75o2o	43159	oo9oo	612o7	o25o5	73o2o	43559	oo9oo	6o1o6		o29o6	7oo2o	44358	oo9oo	593o4	829o6	151o1	45o58	861--	5921o	9oo6o		5787o	92ooo
Kassel	158	438	6oooo	231o2	21955	655oo	56211	823o2	o3444	22657	761--	582o5		822o4	141o4	23256	862--	572o7	82oo2	351o4	24255	864--	56211	9oo57		54o59	95ooo
Göttingen	150	444	8oooo	2o717	21153	874--	55214							8oooo	121o7	22956	855--	582o8	818o5	251o7	23955	863--	57211	99357		51963	o1ooo
Braunlage	607	452	825o6	4o717	19955	874--	56213												723o6	3o1o-	23o56	754--	572o8	99657		54559	o2ooo
Aachen	202	501	824o7	4o1o2	198o1	862--	512o8	825o7	3o1o2	2o9oo	862--	512o9		825o3	3o1o2	217oo	862--	511o8	826o7	3o285	23ooo	862--	51213	791oo		5o751	o1o28
Nürburg	626	510	827o5	151o7	2o753	871--	542o7		7										832o3	2o1o7	23153	872--	532o8	9o154		53954	o3---
Köln	68	513	811o7	4o7o7	2o352	864--	531o7	813o5	4o1o7	2o851	862--	522o5		8o9o5	251o2	21751	862--	522o9	8o8o3	251o2	23151	861--	51214	79753		52o55	97ooo
Koblenz	96	515							7										82oo3	455o7	225oo	864--	51211	8o252		5o5--	o2o35
Fuchskauten	656	523	932o5	o2434	21555	9-o--	562o4												9oooo	o2494	23255	9-o--	553o7	9oo56		55256	97oo7
Gießen	185	532	ooooo	4o1oo	21458	oo9oo	6o212							82oo2	4o1o2	22255	864--	572o8	82oo1	4o1o2	22954	864--	552o7	9oo6o		54565	ooo40
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	351oo	22559	oo9oo	6o216												8oooo	3o1o2	24155	864--	573o9	9oo6o		55262	o1ooo
Wasserkuppe □	921	544	926o4	oo454	43857	9-o--	592o8	925o6	oo454	44257	9-o--	592o5		924o5	oo454	44558	9-o--	592o3	925o5	o6454	45o57	9-o--	593o7	9oo58		56858	o5ooo
Trier-Petrisberg	265	609	824o6	5o227	21952	864--	523o5	823o8	5oo27	22251	864--	521o3		823o4	35o27	22551	864--	523o4	82oo1	2o1o7	23451	862--	512o8	99552		51452	95o58
Deuselbach	479	615							7										827o7	2o1o2	22652	871--	532o6	9o353		52754	o3o41
Kl. Feldberg/T. □	805	635	827o2	58o31	44456	861--	571o3	927o3	oo478	44756	9-o--	562o3		927o2	oo454	45155	9-o--	552o4	927o2	oo454	45855	9-o--	552o8	99657		55655	96o20
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	3o714	22o55	864--	56212	8oooo	3o7o7	22253	872--	532o4		8oooo	251o7	22552	872--	532o4	8oooo	131o7	23552	872--	533o9	9o156		53o66	o1o30
Darmstadt	263	639	822o8	4o71o	21153	772--	541o4												822o5	o8447	22552	862--	522o7	9o154		52257	o1o28
Würzburg	259	655	418o6	3o1oo	22855	355o2	562o9	828o3	26o31	22853	864--	551o3		813o2	22712	23254	864--	553o3	813o2	221o7	24o53	864--	54211	9o355		53o56	o3ooo
Bad Kissingen	216	658	224o2	381oo	22754	255oo	552o4												8o2o3	351o2	24454	864--	54211	9oo54		52256	91ooo
Coburg	336	671							2										8oooo	351o7	24554	864--	552o9	99357		53161	96ooo
Bamberg	239	675	3oooo	5o1o2	22757	oo9o2	58212		o					8oooo	58o22	23353	865--	554oo	816o2	58o22	24o54	865--	553o7	9oo57		53861	o1ooo
Hof	567	685	12512	57227	21355	154oo	57112	725o9	5o7o7	22555	754--	57212							722o5	56o27	24156	754--	582o7	99157		53959	o1ooo
Weiden	438	688	824o5	64o27	21453	864--	55221		7					824o8	58o22	23754	864--	562o7	817o1	56o22	24554	865--	562o8	99754		52256	92ooo
Berus	363	704	82315	62o27	21752	863--	532o4												823o3	4o1o-	23653	86o--	533o9	99753		52153	92o47
Schaumb.-Tholey	569	706																	9oooo	oo457	22153	9-o--	532o7	99754		53657	95o15
Saarbr.-Ensheim	323	708	821o9	4o227	22652	873--	531o6	82oo5	56o27	22852	864--	541o2		819o5	4o227	23152	863--	531o4	82oo7	4o1o7	23652	862--	523o4	9o152		51652	o1o33
Neustadt/Wstr.	161	723	523o5	6oo3o	2135o	555oo	532o9							827o5	567o7	223oo	856--	512o7	818o5	5oo27	2315o	856--	522o8	9o151		oo351	o1o39
Weinbiet/Wstr.	553	724	72718	5o381	2o854	762--	55oo3												9271o	o1497	22653	9-o--	543o8	99355		534--	93o20
Karlsruhe	115	727	82oo7	6oo22	22652	864--	542o3		7										8221o	4o717	23651	873--	521o6	9o152		5o652	o1o10
Mannheim	97	729	816o6	16717	22553	5752-	542o5		7										82oo3	257o7	23751	874--	523o8	9o353		51159	o3o17
Stuttgart-Echt.	405	738	218o4	56o3o	24o55	255oo	562o7	818o4	58o21	23753	855--	565oo		819o3	12757	24o54	872--	553o1	822o5	37227	24654	865--	552o7	9o155		53263	o2---
Öhringen	248	742	ooooo	2o1o1	23755	oo9oo	561o8		1										8oooo	3o1o7	24352	864--	532o5	9o156		52863	o1ooo
Ansbach	413	755							2										8oooo	4o7o7	24254	864--	553o6	9o255		52558	o2ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	72oo3	56o17	23754	764--	56216		2					82o1o	4o717	24555	864--	574oo	823o6	5o717	25o55	864--	573o5	99559		52863	o1ooo
Nürnberg	310	763	625o3	6oo12	22954	254o2	55216	517o3	58o12	23854	554oo	541o8		818o2	2o737	23855	875--	567o1	815o3	3o717	24354	874--	551o7	99658		51863	o2ooo
Regensburg	340	776	829o5	56o27	22952	864--	5422o	727o3	6oo27	23753	754--	551o6		228o2	151o2	24856	254oo	572o5	8oooo	5o1o1	25255	864--	562o5	99756		51562	91ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	927o5	o1717	45158	9-o--	58214		7					9231o	o1494	46359	9-o--	592o5	823o8	4o284	4676o	86o--	612o4	9926o		5726o	o2ooo
Freiburg	252	803	315o6	5oo31	23951	356oo	53oo1	117o3	5oo21	24252	156oo	563o3		814o6	5o7o1	24152	3552-	578o1	813o4	5o717	24652	5552-	533o5	79253		ooo56	o1ooo
Freudenstadt □	797	815	527o8	4o1o1	4635o	5o93o	581o3												527o5	4o268	46754	35431	572o3	99457		5526o	o2ooo
Klippeneck □	973	818	121o4	6oo11	46657	156o1	582o6												623o2	62o21	46957	156o2	581o1	9oo58		5636o	o1ooo
Tübingen	370	826																	72oo2	3o227	24954	5742-	554oo	9o36o		534--	o3oo2
Stötten	734	836	o27o4	o1462	25158	oo9oo	58211												825o6	5871o	24555	872--	562o4	99558		55962	o2ooo
Ulm	480	838	726o6	57o12	24153	654--	57o11	o21o5	4o1o1	25357	oo9oo	592o1							821o6	1o737	25757	872--	593o8	99359		52o65	o1ooo
Augsburg	480	852	627o6	58o12	24455	1577-	57216	323o6	58o11	25157	1o942	591o1		323o6	56o2o	25458	oo9o1	6o4oo	823o8	4o1o1	25958	766--	592o6	9oo59		53o64	92ooo
München-Riem	526	866	8271o	56717	23852	874--	55215	823o4	56o17	24954	3o93o	561o6		o23o5	58o21	25155	oo9oo	574oo	119o5	5o1oo	25856	1o931	583o4	69756		51353	92ooo
Mühldorf	401	875							4					ooooo	6oo2o	25955	oo9oo	577o6	ooooo	12284	27158	oo9oo	6o2o5	8oo59		5o861	91ooo
Passau	409	893	525o2	56o22	22752	864--	54216	826o2	56o22	24o52	864--	55211		8oooo	56o22	24452	864--	542o4	8oooo	58o22	25153	864--	552o5	9oo54		51457	92ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	42712	2o4o4	4746o	45-oo	612o7		4										82318	2o712	47459	3521-	594oo	99761		59861	o1ooo
Konstanz	399	929							o				13						73oo4	59o31	25454	164o6	553o3	6oo55		5o558	o2---
Friedrichshafen	401	934	331o4	63o11	24o51	355oo	54212	o26o7	7oo11	24651	155oo	551o4		6oooo	65o31	24553	655--	548o3	7oooo	65o32	25154	755--	563o3	5oo54		5o255	92ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	727o5	567o2	25954	755--	56214	816o4	58o17	28o59	355oo	611o1		616o3	6oo3o	2886o	655--	622o3	716o3	58o22	28459	755--	622o1	99761		53o63	o1ooo
Oberstdorf □	810	948							7										118o1	8oo33	45265	1o94o	675oo	99766		53572	o2ooo
Zugspitze ■	2960	961	o2718	84o14	9217o	oo9oo	71212	o2814	89o24	9247o	oo9oo	721o3	21-4o	o3415	89o2o	9247o	oo9oo	754oo	33o12	89o3o	92671	1o741	743o2	9oo71		677--	o3ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										418o6	65o31	47o58	4o931	592o3	99158		54957	o1o1
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	577o7	24654	756--	56212		7					o18o3	6oo2o	27158	oo9oo	612o3	418o3	7oo3o	2856o	2o941	623o8	9976o		52763	o1ooo
Wendelstein □	1735	980	932o7	o2717	44861	9-o--	6121o		7					o3oo5	8oo21	45362	oo9oo	661o2	134o6	89o21	45462	oo9o2	662o1	9o163		59863	o5ooo
Berchtesgaden	542	997							7										722o2	66o12	26856	756--	583o6	99757		52262	o7ooo

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte — ImImIm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 23. November 1962 — Nummer: 327

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			22o7			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	2o3o	13	2724	2o37	13	2818	2o31	15	2621	2o38	12	2516	2o33	11		2o35	13	282o	2o23	123o		50
100	1593	o4	3118	16oo	o4	3222	1596	o4	2915	16oo	o2	2715	1596	o4		1599	o5	3213	1587	o322	272o	100
150	1331	oo	3312	1338	oo	3425	1333	o1	3o15	1338	o1	2925	1335	o1		1338	o2	3125	1328	o321	2411	150
200	1143	98	3419	1149	97	3431	1144	98	2915	1149	98	2828	1148	97		1149	97	3334	1139	9917	2122	200
300	874	97	o112	879	93o4	3542	875	95o2	342o	879	94oo	3132	88o	97		88o	94o5	3454	872	9812	1847	300
400	685	9598	o9o8	686	95o3	o11o	684	9698	3612	688	9497	3o17	688	95o1	2346	686	92o3	3445	681	93o4	1737	400
500	532	8487	o7o9	534	8593	o128	531	8486	o4o5	533	8686	3o1o	535	8391	2257	534	8697	3431	529	8598	1726	500
700	289	6973	o515	29o	6876	o212	288	6971	o118	29o	7o7o	2913	29o	6971	2631	291	6777	3318	285	6667	1313	700
850	142	5862	o3o7	142	5863	14o7	141	5962	o112	143	5961	2914	142	596o	2834	143	5863	3112	136	5858	1o12	850
1000	o13	oo53	o1o9	o14	5353	1465	o13	5151	3o11	o15			o13			o15	5354	oooo	oo8	5152	o411	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	
				82o	21					o2o	16	2444	o37	18								
				o3o	19	2748				o23	18		o7o	1o								
				o36	17					o25		2528	o84	o5		o3o	17	263o				
	o2o	21	2736	o4o	17					o3o	14	254o	o89	o7		o37	13					
	o23		2654	o7o	o8	3o16				o38	16		122	o4		o41	14					
	o3o	18	2634	o83	o4					o44	11	2514	144	o1		o45	12					
	o33	2o		12o	o3		o36	18		o57	o8		17o	o2		o58	o8					
	o43	13	2529	165	98		o39	19		o65	o9		25o	97		o7o	1o	2919				
	o7o	o7	292o	175	99		o41	15		o7o	o8	2812	27o	96		o75	o6					
	117	o4		215	96		o7o	o8	2815	o78	o8	3o27	376		2343	o9o	o8					
	186	99		242	97		o78	o8		167	o3		397	96o1		114	o1					
	2o9	99		25o	96o9	3532	o86	o6		115	o2	3119	439	8994		14o	o3		oo5	1o28		
	25o	96	3517	276	96o7		111	o3		19o	97		468		217o	182	98		oo9	1733		
	274	96		3o8	92o4		25o	96	3415	25o	95o3	2931	517		225o	222	97		o1d	1935		
	365	ooo3	o666	35o	93o3		327	96o2		41o	9497		547	7892		25o	97o8	3446	o18	2338		
	486	8538		365	9504		357	96oo		465	8789		557	7889		382	92o2		o2d	2237		
	537	8285		392	9604		377	99o1		6oo		2916	587		2435	42o	92o3		o3o	1733		
	59o	7780		42o	92o1		6oo		34o8	618	7375		6oo		2438	461	9oo1		o7o	o927		
	6oo		o614	479	8795		655	7173		682	6971		655	7687		6oo	7687	343o	119	o524		
	656	7375		525	8189		671	7173		755	6485	2825	681	7o73		675	688o		25o	9915	193o	
	738	6571		6oo	7684	o219	768	6568		765	6565		763	6369		796	6o67		923	9912		
	8oo	6264	o313	775	627o		8oo		o114	8oo		2912	791	6265		8oo		3117	454	9o95		
	9oo	556o		8oo		3611	891	566o		865		2915	8oo		2825	8o8	6168		6oo		1711	
	9o2		o2o8	9o9		1oo6	9oo		361o	88o	5658		821	6o63		91o		3oo5	66o	6768		
	93o	5457		96o	5153		938	5454		895	5758		849		2834	942	5355		8oo		o7o9	
	96o	5156		981	5555		975	5353		944		3o22	857	5959		963	5556		9o1		o814	
	o11	oo51	o1o5	o18	5252	1965	oo9	oo5o	3o1o	979	5153	2914	952	5153	2814	oo9	5954	oooo	oo4	5151	o41o	
50/100		437			437			435			438			437			436			436		50/100
100/200		45o			451			452			451			448			45o			448		100/200
200/500		611			615			613			616			613			615			61o		200/500
500/1000		519			52o			518			518			522			519			521		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	23oo			23oo			23oo			23oo			23oo			23oo						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	2622				2o35	13	2518	2o33	12	2815				2o37	13	2814				50
100	16oo	o4	3118	16o1	o5	2919	1599	o3	3o2o	1598	o7	2618	16o1	o5		16o1	o6	3o16				100
150	1337	o1	3318	134o	99	3133	1336	o1	3221	1338	o3	3o17	1342	o2		1339	o1	3327				150
200	1149	98	3625	115o	98	3341	1147	97	3421	115o	99	3o37	1154	98		1151	98	3445				200
300	88o	95	3629	881	95o2	366o	877	96o2	343o	88o	93o5	3132	884	96	2448	882	94o4	3565				300
400	689	9699	o123	689	96o1	o224	686	9598	352o	686	9396	3131	69o	9o	2454	688	92oo	3443				400
500	536	8487	o415	537	8483	o22o	534	8588	3412	535	8891	2816	537	8691	2824	536	8794	3423				500
700	293	667o	o512	293	6772	o114	292	6971	3215	294	697	2818	295	6971	3116	294	6877	3311				700
850	144	586o	361o	145	586o	3511	144	5961	3212	147	5959	2716	147	6o61	2624	145	5757	3oo8				850
1000	o15	oo51	3615	o17	5556	27o6	o16	5353	2913	o19			o19			o17	5153	15o6				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
										o25	17											
										o3o	15											
										o39	15											
										o47	11											
										o6o	o9	3oo7										
	o26	19	2742							o65	1o											
	o3o	2o	2633	o59	1o					o7o	o8	292o										
	o64	11		o7o	o8	271o				o76	o9					o27	18					
	74o	o9	2912	o88	o5					o82		2625				o3o	17	2522				
	o8o	o6		136	o2					o88	o5					o36	15					
	o89	o6		145	99					1o8	o8	2726				o57	1o					
	121	o1		196	98					127		271o	o75	o8		o61	1o					
	142	o2		2o5	96					137	o1	2928	o97	o3		o7o	o8	2921				
	164	99		227	98		o23	2o		175	99		1o4	o8		1o8	o4					
	25o	96	363o	243	96		o3o	18	2525	19o		3o44	208	97		121	o4					
	317	96		25o	96o5	3555	o41	14		22o	99		25o	97		13o	o2					
	332	98		334	9399		o47	14		25o	96o8	3o31	27o		2448	25o	97o6	355o				
	393	97oo		39o	97o2		o7o	o8	2611	37o	9398	3138	3o9	96		445	92oo					
	58o	7881		52o	8287		o86	o6		39o	9499		372	9o		467	9o91					
	6oo		o41o	546	8o85		25o	95	3522	458	9396		413	89	2355	48o	8997					
	648	7273		568	7985		294	95o1		6oo		2913	456	9197	2524	6oo		3318				
	733	6567		6oo		o22o	327	97o2		655	7274		578	7982		6o7	7584					
	788	6o65		65o	7179		367	99o2		665	7274		6oo		3o31	749	647o					
	8oo		o215	741	6366		5oo		34o7	8oo		2612	641	7378	3119	8oo		31o8				
	812	5962		758	6565		6o6	7779		83o	6o6o		696	6972		8o2	6o6o					
	829	6o61		8oo		3615	768	6369		863		2718	787	6464	2722	778	5555					
	897	5458		912		32o6	8oo		3215	88o	5658	272o	8oo		2724	89o	5656					
	9o5		36o9	933	5258		9oo		3113	895	5758		856		2624	911		22o8				
	934	5255		984	5151		943	5357		945	5358		871	596o		921	5454					
	984	o151		995	5656		966	5555		97o	5456		954	5257		95o	5153					
	o13	5o51	3308	o22	5455	25o6	o14	5259	28o9	984	5256	21o4	959	5457	27o8	o11	5152	15o5				
50/100		436			436			436			435						436					50/100
100/200		451			451			452			448			447			45o					100/200
200/500		613			613			613			615			617			615					200/500
500/1000		521			52o			518			516			518			519					500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	22o6	o86o	187o				
München	22o6	o73o	2276				
Köln	2212	o795	3463				
München	2212	o58o	217o				
Köln	2218	o755	347o				
Emden	23oo	o93o	357o				
Köln	23oo	o882	3565				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218	2212	
Gipfelpunkt	km	25,2	22,2	23,1	21,9	23,4	23,7	2,4	
	ddff	265o	2719	2628	291o	2739	2724	3312	
23.7	km	2742					2724		
20.7		282o	2923	2826	2915	2816	2818		
18.3		3127	3o13	3o19	312o	2814	2814		
15.9		312o	3218	3324	3222	2925	3215		
13.5		321o	3519	3425	3434	3118	3123		
12.0		3212	3618	3433	3537	311o	3318		
10.5		32o6	3622	3436	3542	3113	3322		
9.0		o1o2	3618	3546	355o	32o6	3418		
7.2		o4o9	o314	3513	363o	35o8	3516		
5.4		o618	o416	o122	o527	o3o5	3611		
4.2		o617	o314	o222	o724	o4o9	o1o8		
3.0		o615	o315	o319	o92o	o31o	o1o9		
2.1		o614	o2o8	o315	1116	o4o5	o118	3314	
1.5		o612	o111	o212	1313	o3o5	o12o	3o16	
0.9		o51o	o112	3611	141o	32o6	3412	291o	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218		
Gipfelpunkt	km	24,o	25,2	23,4	24,6	8,4	9,3		
	ddff	2535	2636	2624	2538	2365	2356		
23.7	km	2532	2636		263o				
20.7		2715	2711	2622	272o				
18.3		2915	2919	2812	261o				
15.9		3329	3221	312o	2915				
13.5		3327	3236	2833	3o34				
12.0		3335	3336	3o17	3o27				
10.5		3341	3452	2932	3o37				
9.0		3553	3462	2832	3236		2356		
7.2		3335	3455	2624	323o	2274	2241		
5.4		3522	332o	2728	323o	2240	2421		
4.2		363o	322o	2723	3327	2446	2618		
3.0		o131	311o	2923	3223	26%o	2718		
2.1		o123	3o14	3o24	3111	2633	2721		
1.5		o115	2712	3o18	3o1o	2729	2719		
0.9		o114	21o9	3o22	2812	3o25	2723		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		22o6	2212	2218	23oo				
Gipfelpunkt	km	22,8	21,o	22,2	22,2				
	ddff	253o	2525	2624	2624				
23.7	km								
20.7		2524	2525	262o	262o				
18.3		2524	2517	2618	2613				
15.9		2416	2518	2618	2616				
13.5		2416	2o18	2416	2518				
12.0		2222	2o17	2213	2217				
10.5		2o24	2o22	2216	2216				
9.0		1964	1924	2128	2218				
7.2		1849	1833	2116	2616				
5.4		1834	1814	2211	3oo9				
4.2		2113	1810	21o7	3o11				
3.0		1112	14o6	21o2	3o2o				
2.1		1o15	o6o1	25o6	3o2o				
1.5		1o12	o6o2	3oo6	2917				
0.9		o918	o4o4	321o	3o2o				

Markante Punkte

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

Wolkenzugmessungen

fll	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	fll	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 Sonnabend, den 24. November 1962 Nummer 328

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2312			2312			2312			2312			2312			2312			23o7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o38	15	2615	2o42	11		2o36	14		2o36	14	27o7	2o42	12	2617	2o46	12	2612	2o31	1232	2615	50
100	16o4	o4	3214	16o7	o6	3117	16o3	o5		16o3	o7	2912	16o7	o5	2513	161o	o6	3115	1595	o427	2815	100
150	1343	o2	3525	1347	o4	3431	1342	o2	3524	1342	o3	3215	1345	o1	2821	1349	o2	3431	1333	o124	23o5	150
200	1157	o2	3639	1161	o3	3661	1154	99	3636	1155	99	3426	1156	97	282o	1162	o1	3645	1145	9822	2512	200
300	891	97	51o3	9oo	9712	8626	885	93o2	o162	886	94o6	3554	885	93	2212	898	96o8	8614	876	9518	2118	300
400	697	93oo	o261	7o2	83o2	5116	691	9297	o139	692	9198	3542	691	91	2o2o	7oo	8395	8612	685	97o4	261o	400
500	543	8188	o433	544	8o95	o444	538	8589	o321	539	849o	3523	537	859o	231o	542	8292	3551	533	8694	2915	500
700	296	6571	o112	297	6576	o21o	295	6769	o31o	296	6874	3412	296	687o	2911	297	6577	3518	291	6869	2918	700
850	147	5758	o2o9	148	5759	351o	147	596o	3211	148	5959	28o6	148	5959	2612	148	5863	o312	143	5757	3128	850
1000	o18	o1oo	331o	o19	5252	251o	o19	5254	2712	o2o			o2o			o2o	5252	26o1	o15	5252	2619	1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff) – 2312

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o21	22	2632
o3o	2o	2732
o4o		2615
o45	15	
o6o	12	
o66	o9	
o7o	o9	2612
o87	o7	
126	o4	
141	o2	
177	o1	
19o	o2	
25o	98	3656
26o	97	
277	99	
343	91	
367	9o	
422	9199	o346
55o	7782	
6oo	728o	o221
771	6o64	
8oo		o2o9
8o4	5861	
823	5959	
883	5457	
9o8		o1o8
914	5253	
93o	oo52	
988	o1oo	
o17	oooo	32o7

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	21	
o3o	19	
o63	1o	
o7o	o8	
o82	o8	
115	o4	
135	o5	
186	o2	
21o	o4	
223	o2	
23o	o62o	
25o	o418	3692
29o	9914	
34o	89o5	
444	7897	
462	8o97	
511	8o95	
6oo		o323
678	6678	
778	6o71	
795	6o62	
8oo		361o
886	5556	
914		31o7
923	5255	
972	oo5o	
oo8	5255	
o24	5253	23o8

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	23	
o26	22	
o3o	2o	
o53	12	
o7o	1o	
116	o3	
135	o3	
228	99o8	
25o	97o6	3657
311	93o1	
332	93o1	
382	9197	
428	9296	
556	8o84	
6oo		o218
612	7477	
729	6568	
778	6163	
795	6262	
8oo		o2o9
9oo		3212
913	5558	
964	5153	
989	5355	
o17	5o53	261o

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	21	2154
o3o	17	223o
o36	15	
o44	17	
o64		2923
o7o	1o	2714
o75		2518
o85	o6	
142	o4	
25o	96	3541
425	9399	
544	7991	
559	7984	
6oo		3417
732	6571	
76o	6567	
8oo		291o
83o	6o61	
84o	6o6o	
868		28o6
95o	5353	
986	5o52	oooo

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o16	17	255o
o18		2555
o2o	18	255o
o3o	15	2529
o37	16	2421
o59	11	
o7o	o9	2727
115		2511
218		2917
25o	96	2513
326		2227
374	93	
426	9198	
494	8591	
528		171o
536	8487	
6oo		26o3
7o9	6869	
747		2716
8oo		251o
831	596o	
855	5959	
856		2612
896	5658	
912	5657	
96o	5355	23o2

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	16	2629
o35	13	
o47	14	
o54	1o	
o7o	o9	2811
o93	o6	
1o5	o6	
125	o3	
14o	o4	
163	o1	
178	oo	
2o7	o2	
231	oo	
246	o3	
25o	o214	3592
258	o213	
357	87oo	
379	8598	
431	8o92	
442	8o92	
478	8394	
548	7788	
557	7787	
569	7586	
595	7586	
6oo		3527
787	6o67	
8oo		o114
8o6	6165	
91o	5461	
915		31o6
995	5353	
o16	5152	oooo

Berlin

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo6	1232	
oo8	1836	
o1o	1937	2768
o16	2339	
o2o	2239	2551
o3o	2138	2524
o35	1735	
o7o	o93o	2513
25o	9721	2114
367	9513	
388	98o6	
527	8491	
552	8285	
562	8185	
6oo		3222
8oo		3o22
9o9		3o21
942	5353	
948	5454	
o13	5152	2516

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	434	435	433	433	435	436	436
100/200	447	446	449	448	451	448	45o
200/500	614	617	616	616	619	62o	612
500/1000	525	525	519	519	517	522	518

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Station
YYGG	24oo			24oo			24oo			24oo			24oo			24oo			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	2o37	14	2619	2o35	16	2714	2o41	11		2o37	14	2511	2o39	13		2o4o	13	2816	50
100	16o5	o7	31o9	16o5	o9	3215	16o7	o6		16o5	o7	29[illegible]8	16o5	o6		16o7	o7	3115	100
150	1347	o6	3222	1348	o7	3529	1348	o4		1346	o3	3418	1345	o1		135o	o5	3528	150
200	1165	o8	o135	1167	1o	3545	1164	o5	o146	1161	o4	o152	1157	99	o12o	1167	o7	3649	200
300	9o7	99o3	3583	911	99o1	3575	9o5	ooo4	3696	899	oo11	5117	888	94	o154	9o9	99o6	3684	300
400	712	8388	3559	715	8285	3565	71o	8388	o174	7o5	8498	51o2	693	89	o332	714	8391	367o	400
500	551	7385	3539	554	7174	3543	55o	759o	o144	546	8197	o267	539	8493	o332	553	7387	3659	500
700	299	6o73	3oo8	3oo	5981	24o8	3oo	6375	3611	3oo	6679	o317	297	6972	o313	3o1	618o	36o6	700
850	148	5664	21o7	149	5661	2113	15o	5761	21o7	151	6o62	25o5	15o	6o62	29o6	15o	5767	17o9	850
1000	o2o	5252	2114	o2o	5555	1916	o21	5256	23o9	o23			o23			o22	5455	14o5	1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff) – 24oo

Schleswig

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o12	25	2555
o2o	23	2544
o26	23	
o3o	2o	2528
o47	14	
o54	14	
o7o	1o	2719
o78	o8	
13o	o5	
182	o6	
211	o[illegible]	
215	1o	
23o	o8	
24o	o913	
25o	o812	o192
353	9o94	
434	7984	
532	699o	
55o	7o89	3222
56o	7189	
6oo		3o1o
76o	5869	
795	5969	
8oo		22o8
815	5769	
863	5759	
9o5	5456	
91o		21o9
955	5256	
977	5258	
984	53[illegible]3	
o19	[illegible]	221o

Emden

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o35	2o	
o4o	16	
o57	13	
o6o	14	
o65	11	
o7o	11	3o14
o8o	11	
o93	o7	
118	o6	
142	o8	
157	o6	
173	11	
193	o7	
2o3	11	
214	1o	
225	1214	
248	o81o	
25o	o81o	3584
6oo	6473	3221
615	6679	
719	588o	
728	6o8o	
76o	5876	
8oo		2215
825	5866	
916		2117
98o	o155	
o26	5454	181o

Hannover

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o34	21	
o4o	15	
o47	11	
o61	12	
o7o	1o	
o95	o6	
115	o7	
127	o5	
132	o7	
141	o5	
168	o3	
23o	o913	
243	o61o	
25o	o61o	o193
257	o61o	
437	7986	
482	7591	
495	749o	
518	769o	
6oo		o128
643	6573	
67o	6578	
8oo		27o3
831	5663	
847	5762	
9oo		2oo8
933	5358	
952	5256	
973	5156	
987	5o54	
o2o	5658	oooo

Stuttgart

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o28	18	
o3o	17	
o7o	11	25o9
o94	o6	
225	o2	
25o	o518	o184
261	o315	
274	o416	
3o3		512o
34o		51oo
459	7798	o196
6oo		o24o
79o	6o71	
8oo		o3o5
871		23o4
919	556o	
93o	5555	
96o	5353	
99o	5153	oooo

München

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	21	
o2o	19	
o3o	15	
o4o	13	
o7o	1o	
o89	o5	
124	o4	
198		o12o
25o	97	o144
274		o258
379	89	
437	8999	
537		o331
591	7887	o3o9
6oo		o3o9
746	667o	
77o	6666	
794	6565	
8oo		31o7
858		29o6
89o	566o	
9o3	5657	
958	5255	
963	5354	31o3

Köln

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	15	2632
o39	15	
o7o	1o	2911
o96	o7	
1o5	o8	
168	o5	
192	o8	
2o7	o7	
218	1118	
232	o815	
24o	o916	
25o	o715	o187
45o	7787	
548	689o	
58o	699o	
6oo		o124
718	6o79	
727	6o79	
791	5683	
8oo		12o6
8o3	5873	
868	5665	
877	5763	
918		1712
967	5254	
o19	5556	14o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln
50/100	[illegible]32	43o	434	432	434	433
100/200	4[illegible]o	438	443	444	448	44o
200/500	61[illegible]	613	614	615	618	614
500/1000	53[illegible]	534	529	523	516	531

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Emden	23o6	o865	36118	Hannover	24oo	o71o	o174
Köln	23o6	o8o7	361oo	Hannover	24oo	o89o	3698
Berlin	23o7	3249	2687	Köln	24oo	o646	3675
Schleswig	2312	o84o	o1114	Köln	24oo	1oo3	o188
Emden	2312	o9oo	36126	Berlin	24oo	o8oo	o296
Hannover	2312	o84o	o1o75	Stuttgart	24oo	o89o	o112o
Köln	2312	o8o7	36125				
Schleswig	2318	o975	361o7				
Emden	2318	o92o	36118				
Hannover	2318	o83o	o1117				
Köln	2318	o615	369o				
Köln	2318	o978	361o8				
Stuttgart	2318	o8oo	o112o				
Schleswig	24oo	1o24	o192				
Schleswig	24oo	2816	267o				
Emden	24oo	1o28	3584				

Piloten

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318
Gipfelpunkt km	24.3	26.1	14.4	11.7	17.4	9.3
Gipfelpunkt ddff	263o	264o	3421	o15o	3112	5112
23.7 km	273o	3524				
20.7	2816	2625				
18.3	3o13	2812				
15.9	3415	3114			3115	
13.5	3529	3529	343o		3325	
12.0	3637	3636	3546		343o	
10.5	o146	3685	3659	369o	3535	
9.0	o147	3694	3614	3612	3639	5114
7.2	o235	3684	3683	3672	3629	51o2
5.4	o52o	o128	3634	o15o	352o	o243
4.2	o415	o221	3627	3516	3612	3626
3.0	o3o9	o1o7	3621	34o6	3412	3616
2.1	o21o	35o6	o118	29o5	3113	341o
1.5	o112	33o5	o214	29o6	3116	33o5
0.9	o115	31o5	3511	261o	3o19	34o5

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318
Gipfelpunkt km	23.4	23.7	23.1	23.7	17.4	9.3
Gipfelpunkt ddff	2616	2625	2726	2631	2418	3417
23.7 km		2625		2631		
20.7	3o15	2716	2515	2411		
18.3	3o16	3o1o	2819	281o		
15.9	3317	3419	3211	292o	2625	
13.5	3327	3637	3117	3223	2625	
12.0	3543	3653	3128	344o	253o	
10.5	356o	36o1	3338	3657	2638	
9.0	3689	3699	3325	369o	2336	3416
7.2	3668	3685	352o	3684	2141	o21o
5.4	o128	o262	3515	3527	2515	o127
4.2	3522	o327	2816	3521	3o14	31o9
3.0	3518	o513	2816	3515	3oo9	3oo5
2.1	331o	o911	2717	35o5	2814	3o12
1.5	34o8	o4o1	2914	32o6	2815	3o12
0.9	o3o8	33o8	2615	3oo2	2612	27o7

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			
YYGG	23o6	2312	2318	24oo
Gipfelpunkt km	22.8	24.6	21.6	24.3
Gipfelpunkt ddff	2723	2546	2626	2518
23.7 km		2536		2518
20.7	2719	2513	2621	2518
18.3	2715	2616	2613	2617
15.9	2715	2613	2715	3o12
13.5	2611	2712	3215	3411
12.0	2414	28o3	3412	o217
10.5	2216	2512	3415	o233
9.0	2318	2217	3513	o287
7.2	2611	23o8	36o8	o27o
5.4	292o	3112	3623	o232
4.2	3117	3115	3418	3615
3.0	3o25	3117	3416	3515
2.1	3o22	3121	3418	o11o
1.5	2921	3125	322o	o1o7
0.9	2929	2924	2919	3516

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln		
YYGG	2312		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o17	19	
	o2o	19	2638
	o25	19	
	o27	16	

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 8 7 Nr. 327

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 23. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	62o13	21102	182o1	3533o	51212	12o+1	
15		1ooo2	62oo9	61o22	191o1	oo93o	oo2o9	12o+o	
18		1ooo2	12oo8	61o22	2o15o	9++++	5121o	12o++	3oo65
21		1ooo2	o231o	5711o	216oo	oo9oo	51215	123++	
00	heute	1ooo2	723o7	57o22	2215o	9++++	522o5	123++	
03		1ooo2	82713	59o22	225o3	9++++	oo1o4	127++	
06		1ooo2	82716	61552	228o3	9++++	o22o3	127++	39761
09		1ooo2	83119	61275	231o4	893++	o42o3	131+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo7	629o3	97o22	18oo4	436o2	oo21o	129+o	
1ooo7	72212	97o22	19oo2	756oo	o111o	122+o	
1oo●7	2291o	97o11	2ooo2	9++++	oo21o	129++	3oo64
1ooo7	8o4o9	97o32	2o3o3	9++++	o21o3	1o4++	
1ooo7	8o2o6	98o22	212o4	9++++	oo2o9	1o2++	
1ooo7	8o2o8	98o22	217o4	9++++	o22o5	o12++	
1ooo7	8o7o9	98o28	222o5	9++++	o22o5	1o7++	39759
1ooo7	5o2o5	98o12	234o5	326o6	o1212	1o2+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	8241o	951o2	179o3	863++	o111o	124+1	
15		1ooo3	9261o	92454	19oo1	9+o++	51211	12621	
18		1ooo3	923o9	92454	2oooo	9+o++	5121o	123+1	3oo67
21		1ooo3	926o9	92454	2o9oo	9+o++	512o9	126+1	
00	heute	1ooo3	82314	96o24	213o3	9++++	o21o4	123+1	
03		1ooo3	816o2	96o28	215o4	9++++	o22o2	116+1	
06		1ooo3	824o8	96o28	22oo3	9++++	o22o5	124+1	3976o
09		1ooo3	62311	96o12	23oo3	655oo	o121o	12321	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo8	8o1o8	96o32	157o2	855++	o12o5	1o1+o	
1ooo8	836o8	97o22	161o2	855++	o12o4	136+o	
1ooo8	63311	97o12	169o3	9++++	o12o8	133++	3oo58
1ooo8	73311	97o32	172o3	9++++	o22o3	133++	
1ooo8	8351o	97o32	178o3	9++++	o22o6	135++	
1ooo8	83512	97o22	179o3	9++++	o22o1	135++	
1ooo8	3351o	97o11	189o2	9++++	o221o	135++	3oo56
1ooo8	8351o	97o31	2o2o2	5552+	o2213	135+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	62oo9	97o21	17oo4	655++	o32o9	12o21	
15		1ooo4	621o9	97o22	183o4	655++	o2213	12121	
18		1ooo4	823o7	97o27	195o4	9++++	o1212	1++++	3o162
21		1ooo4	oo611	97237	2o6o3	oo9oo	o1211	1++++	
00	heute	1ooo4	8o1o5	97o32	215o3	9++++	o12o9	1++++	
03		1ooo4	7o1o9	97o22	218o4	9++++	oo1o3	1++++	
06		1ooo4	8o2o9	97687	22oo5	9++++	o22o2	1++++	3o16o
09		1ooo4	4o4o6	97o17	231o5	494oo	o2211	1o421	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo9	8o314	68o22	168o4	6342+	o12o9	1o321	
1ooo9	8o214	68o22	173o3	4742+	o12o5	1o221	
1ooo9	6o114	7oo12	18oo3	9++++	o12o7	1o1++	3oo56
1ooo9	8o212	7oo32	185o4	9++++	o12o5	1o2++	
1ooo9	8o214	7oo22	188o4	9++++	o22o3	1o2++	
1ooo9	5o115	65o11	19oo5	9++++	o42o2	1o1++	
1ooo9	8o215	68o32	2ooo4	9++++	o22o1	1o2++	3oo55
1ooo9	8o119	65o22	212o4	844++	o3212	1o121	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	714o7	97o22	159o3	4742+	5o2o9	114+o	
15		1ooo5	711o5	97o22	173o3	4742+	o1214	111+o	
18		1ooo5	527o9	97o11	181o3	9++++	o12o8	127++	3oo61
21		1ooo5	6o511	97o22	19oo2	9++++	5o2o9	1o5++	
00	heute	1ooo5	83611	97o22	194o3	9++++	522o4	136++	
03		1ooo5	8o211	97o22	2ooo4	9++++	oo2o6	1o2++	
06		1ooo5	8o21o	98o22	2o9o4	9++++	512o9	1o2++	3oo59
09		1ooo5	536o9	98o11	218o4	34622	oo2o9	136+1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJaJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo6	8o216	97o22	155o3	755++	511o6	1o221	
1ooo6	8o117	98o22	16oo3	8o97+	oo2o5	1o121	
1ooo6	8o213	97o22	169o3	9++++	oo2o9	1o2++	3oo57
1ooo6	4o215	97o12	174o3	9++++	5o2o5	1o2++	
1ooo6	63618	97o32	176o3	9++++	oo1o2	136++	
1ooo6	8o219	97682	176o3	9++++	o14oo	1o?++	
1ooo6	8o221	97687	18oo3	9++++	o22o4	1o2++	3o157
1ooo6	83519	97o22	195o4	854++	o2215	13521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o62o	33oo9	73133	7o8o8	825o6	794++	oo241	o51o5	13157	14978	
12		5o62o	32912	73o32	56168	891o5	793++	oo266	o53o4	13o48		
15		5o62o	33o15	73131	65158	946o4	694o1	71255	o54o2	13149		
18		5o619	32918	73124	75o28	oo4o4	755++	oo258	o535o	13148		+)79751
21		5o619	32921	72918	75o22	o3oo5	755++	81226	o53oo	12936		
00	heute	6o62o	33ooo	22616	8oo21	o58o4	255oo	oo228	o5453	12635		
03		6o62o	33oo3	52518	8oo22	o7oo4	555oo	oo212	o5452	12535		
06		6o62o	329o6	52318	75o22	o72o4	555oo	oo1o2	o5352	12334		+)7oo++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
53661	o19o9	71923	75o22	16oo6	6557o	oo1o6	o5252	11922	149+2	
53661	o1912	61925	7oo22	159o6	5554o	515o1	o5252	11935		
53661	o1915	31925	7oo62	163o6	355oo	511o6	o5251	11935		
53659	o1918	41925	7oo21	15oo7	455oo	41713	o525o	11936		+)7oo++
53659	o1921	11828	7oo1o	14oo7	155oo	4171o	o535o	11836		
6366o	o19oo	51834	7oo31	12oo7	555oo	4172o	o5352	11837		
63659	o16o3	81838	7oo22	o97o7	855++	41823	o52o1	11838		
63658	o2oo6	71837	7oo32	o51o8	755oo	41746	o51o2	11848		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	62o33	69o12	118o1	655oo	oo81o	o5755	12646		
12		5o565	51o12	7232o	69o22	116o1	7553+	oo8o2	o5754	12345		
15		5o565	51o15	82o28	6oo22	o97o2	7557+	oo819	o5554	12146		
18		5o565	51o18	72o28	65o22	o78o3	6557o	oo719	o5452	12146		
21		5o565	51o21	82o3o	61612	o7oo3	875++	oo6o8	o54oo	12o46		
00	heute	6o565	51ooo	82o33	63216	o65o4	854++	oo6o5	o51o2	12o57		
03		6o565	51oo3	81831	596o6	o49o4	8o2++	oo815	o52o3	12o58		
06		6o565	51oo6	81628	59616	o13o4	8o2++	oo737	o52o3	1195o		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o589	191o9	7233o	96o15	ooo1o	855++	525oo	oo2o9	12338	11946	
5o589	19112	8243o	96258	998o9	884++	518o2	o52o6	12449	11946	
5o589	19115	72534	96818	984o8	69463	oo614	o52o7	17442		
5o59o	18918	5253o	97258	oo7o8	59463	oo323	o52o6	17542		
5o59o	18821	72727	98o32	o22o8	784++	oo215	o53o4	12748	17456	
6o591	186oo	22631	98o18	o39o8	284oo	oo217	o53o4	12648	17456	
6o591	188o3	22726	98o12	o51o8	284oo	61212	o53o3	12648	17456	
6o59o	19oo6	32922	98o21	o55o7	324oo	613o4	o55o5	12935		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	822o+	69o21	143o6	856++	oo22o	o5557	12748		
12		5o528	35512	82921	658o8	145o5	6852+	oooo2	o5651	13o49		
15		5o528	35515	82917	65158	149o6	68573	oo3o5	o5551	13o49		
18		5o528	35518	83215	65258	169o4	68573	oo319	o58o1	18141	9223o	
21		5o528	35521	62924	698o8	193o5	5857o	oo125	o56o1	18141		
00	heute	6o528	355oo	42915	69158	22oo5	485oo	oo227	o56o1	12849		
03		6o528	355o3	5291o	69258	238o6	585oo	oo217	o55o2	12847		
06		6o528	355o6	4272o	69o28	251o5	425oo	oo214	o56o2	12847		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o525	199o9	72221	97o16	17o12	756oo	525o3	oo212	12345	12855	
5o524	19812	72225	97o26	16213	156++	616o8	oo511	12234	12745	
5o524	2oo15	8212o	96o28	14513	872++	oo717	oo512	12235	12545	
5o524	19918	82119	95515	13o12	872++	oo715	oo312	12235	12545	
5o525	19921	82125	96o25	12712	874++	oo8o3	oo312	12135	12544	
6o525	198oo	8222o	94216	11312	862++	oo814	oo312	12255	12555	
6o525	198o3	82125	952o5	o9313	862++	oo22o	oo312	12155	12564	
6o525	196o6	82227	96216	o6813	872++	oo725	oo112	12155	12564	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	63419	65151	17713	685oo	oo122	o61o8	13245		
12		5o44o	41o12	63216	69o22	2o213	625oo	oo225	o61o8	13245		
15		5o44o	41o15	63416	69o22	21914	645oo	oo117	o6oo8	13245		
18		5o44o	41o18	63414	69o22	23814	615oo	oo319	o6oo7	13245		
21		5o44o	41o21	63412	69o22	25413	685oo	oo217	o61o7	13345		
00	heute	6o44o	41ooo	634o9	69o22	27113	625oo	oo217	o61o7	13433		
03		6o44o	41oo3	4o2o3	69o22	27913	425oo	oo1o7	o62o7	13433		
06		6o44o	41oo6	218o6	69o2o	27714	246oo	ooooo	o58o7	11734		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o449	163o9	43oo4	7oo3o	29o13	225o5	oo211	o?2o8	13355		
5o45o	16512	626o2	8oo31	29415	38542	oooo4	o5o1o	13353		
5o45o	16415	226o6	8oo2o	28414	18542	oo61o	o5111	1oo+o	13353	
5o45o	16518	6241o	7oo21	28814	656oo	oo3o4	o5211	1oo+o	13353	+)7oo++
5o45o	16521	5261o	7oo21	29o14	555oo	oo3o2	o521o	1oo+o	13353	
6o45o	164oo	8241o	7oo31	29o14	855++	oo4oo	o511o	1oo+o	13353	
6o45o	16oo3	822o8	65o32	28614	854++	oo6o4	o5112	1oo+o	13353	
6o451	164o6	82o1o	65o22	26414	854++	oo6o2	o5112	1oo+o	13353	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	4o212	698oo	19121	425oo	oo3o7	o5416	12o34		
12		5o35o	48o12	236o7	59o28	2o621	2253o	oo215	o5317	13134		
15		5o35o	48o15	2o2o4	7815o	2o621	215oo	oo4oo	o5217	13234		
18		5o35o	48o18	1o7o9	78o2o	2o321	125oo	oo5o3	o5217	13234		
21		5o35o	48o21	2o7o8	78o2o	2o821	215oo	oo3o5	o5217	13234		
00	heute	6o35o	48ooo	2o7o9	69o2o	22421	225oo	oo215	o5318	13234		
03		6o35o	48oo3	1o912	69o2o	22621	215oo	oooo3	o5217	13234		
06		6o35o	48oo6	1o91o	69o2o	22221	125oo	oo7o5	o5318	13233		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Jahrgang 8 7 Nr. 327

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 23. November 1962

Meldungen vom 22.11.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o839	53215	81426	99o22	o245o	3152+	74718	o5355	11433	+++++	Poseidon
5o843	52718	81332	98o22	oo851	855+6	14816	o5455	11344	+++++	Poseidon
53500	o1ooo	4o5o5	98o11	13oo4	4++++	oo23o	o6o++	1o5++	Frithjof	
5o84o	35700	82724	97o22	o546o	852++	15224	o54o3	12734	Berlin	
5o847	33106	82924	98o22	o8466	853++	15214	o52o4	12923	Berlin	
5o2oo	38206	o3613	98o1o	1oo28	+++++	45215	oo321	+++++	Nordland	
53500	o1oo6	829o7	98o22	17oo6	8++++	oo21o	o58++	129++	Frithjof	
5o871	16306	2o813	98o2o	1992o	2++++	44702	o5314	1o823	Stephanitor	
5o7o6	1o5o7	32369	98o11	1o9o9	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ahlers	
5o58o	o15o8	7o7o7	98o22	17oo6	+++++	+++++	o6o++	+++++	H.Everling	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o36o	28o12	214o9	99o11	28218	21691	65+++	oo512	11421	Augsburg	
5o587	o5312	52oo9	98o32	16807	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Kern	
5o651	54212	81305	98o22	o3852	+++++	+++++	o54++	+++++	Württemberg	
53569	o1112	6o4o5	98o21	17307	+++++	35207	o51++	1o341	Essen	
5o59o	32112	7283o	97o32	o19o6	+++++	2524o	o53++	12866	Berlin	
53543	o5312	71918	97258	14504	4249o	24703	o54++	11932	Möwe	
5o259	16712	6o615	98o22	2o321	522oo	44812	o5215	1o623	Stephanitor	
5o469	1o212	434o5	99o31	26512	42500	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	
5o275	7o212	21813	99o2o	16225	2164+	25400	+++++	+++++	Anita	
5o654	54515	81313	98o22	o2552	+++++	+++++	o56++	+++++	Württemberg	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o588	o67o9	41805	98o12	17207	25542	75205	o57++	11821	Hanseat	
53573	oo4o9	6o3o9	98o21	16607	+++++	35207	o54++	1o341	Essen	
5o6o4	1o7o9	71424	98o28	1281o	+++++	+++++	o5o++	+++++	Sachsen	
5o265	16809	2o613	98o31	2112o	2520o	44211	o5414	1o623	Stephanitor	
5o582	o52o9	31803	98o1o	17506	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Kern	
5o59o	32309	52927	97o31	97905	+++++	2527o	o55++	12956	Berlin	
5o 93	17oo9	81818	96535	o15++	8640o	24+++	+++++	118+4	Rotersand	
5o657	55209	41302	98o2o	o3154	+++++	oo71o	o61++	+++++	H.Böckler	
5o575	oo411	6o6o9	98o22	17507	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Everling	
5o612	12311	82324	97o32	o42o8	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ahlers	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o588	o9o15	91518	97646	1o7o8	3732+	7584o	+++++	11535	Hanseat	
5o657	55215	81413	98o22	o1552	+++++	oo7o7	o58++	+++++	H.Böckler	
5o638	52615	81615	98o22	o1852	+++++	+++++	o57++	+++++	H.Meins	
53567	o1517	6o9o5	98o22	19305	+++++	+++++	o61++	+++++	H.Everling	
53500	o1o18	823o9	96616	2ooo8	8++++	oo4oo	o55++	123++	Frithjof	
5o577	oo618	21205	98o23	2o1o7	+++++	+++++	o57++	+++++	C.Wiederkehr	
5o589	1o618	82124	97636	o57o8	3732+	7485o	o5+++	12135	Hanseat	
5o251	17o15	5o618	98o22	17221	5120o	44731	o5216	1o634	Stephanitor	
5o591	25618	82637	98o22	o41o6	+++++	+++++	o59++	+++++	Uranius	
5o476	o8218	833o4	985o2	25512	854oo	+++++	+++++	+++++	Schauenburg	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o593	32512	83o37	98o22	9915	855++	2424o	oo5++	13o66	Cuxhaven	
5o588	o8o12	81513	98512	147o8	27+2+	75825	o56++	11523	Hanseat	
53500	o1o12	83211	98o22	2ooo6	8++++	oo215	o58++	132+2	Frithjof	
5o584	o2312	41202	99o21	19506	+++++	+++++	o58++	+++++	Wiederkehr	
5o6oo	o4612	71609	98o22	1768	+++++	+++++	o55++	+++++	G.Dahrendorf	
5o367	34512	81813	97256	22619	894++	16400	o5419	11821	Wesermünde	
5o591	28312	82837	98o22	9886	+++++	+++++	o55++	+++++	Uranius	
5o594	32o12	6274o	97o38	9554	+++++	+++++	o6o++	127+9	Falkland	
5o491	26512	81818	98o22	18o14	854++	2621o	oo1++	118+3	Erlangen	
5o554	3o512	82718	97216	11oo7	862++	1522o	o53o5	12723	Berlin	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o597	o7118	81544	97o22	11208	+++++	+++++	o52++	+++++	Sachsen	
5o286	58318	21111	98o2o	19324	114oo	16712	o5516	11o21	Blumenthal	
5o245	17218	4o618	98o21	1662o	312o1	44714	o5416	1o634	Stephanitor	
5o587	o7118	82124	97636	o87o9	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Kern	
5o559	29o18	83o13	98o22	1o3o7	853++	25400	o54o4	13o22	Berlin	
5o589	11721	82318	97636	o67o8	3742+	7421o	o54++	12435	Hanseat	
5o239	17521	9o615	98o11	1692o	+++++	44303	o5317	1o64+	Stephanitor	
5o595	o6121	81644	97o22	11508	+++++	+++++	o54++	+++++	Sachsen	
53555	o4521	7o7o9	98o21	2116	+++++	35219	o56++	1o741	Essen	
53685	12721	41811	98o11	2ooo5	+++++	+++++	o52++	+++++	Rendsburg	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o6o1	o9112	81637	98o22	1151o	+++++	+++++	o5o++	+++++	Sachsen	
5o667	24512	8o93o	97o28	8285	+++++	+++++	oo75o	+++++	Schellfisch	
5o66o	55212	71809	98o22	o1252	+++++	+++++	o58++	+++++	Thüringen	
5o593	15712	82118	9726	2o++	8640o	24+++	+++++	118+4	Rotersand	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCH	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o4o5	67321	52113	9716	84318	533oo	28400	oo315	12122	Bremen	
5o59o	28122	63224	97o12	o82o6	+++++	25231	o56++	13254	Berlin	
5356o	o3223	613o9	98o32	22oo5	+++++	+++++	o6o++	+++++	H.Everling	

EGER -LNAK-

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5357o	o3ooo	2o2o9	98o2o	11oo6	22500	oo222	o5652	1o232	
5357o	o3oo3	33609	98o2o	12706	32500	oo217	o5552	13621	
5357o	o3oo6	73609	95841	13904	79400	oo312	o5902	13621	
5357o	o3oo9	52705	97158	15604	29460	oo217	o58oo	1272o	13432
5357o	o3o12	3o3o5	98158	16604	39400	oo11o	o58oo	1o32o	
5357o	o3o15	3o9o5	98o2o	17805	22540	oo212	o5852	1o92o	13632
5357o	o3o18	21202	98o2o	19706	22500	oo219	o5600	1122o	
5357o	o3o21	31405	98800	2o6o7	39400	oo2o9	o52o2	1142o	1o642

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

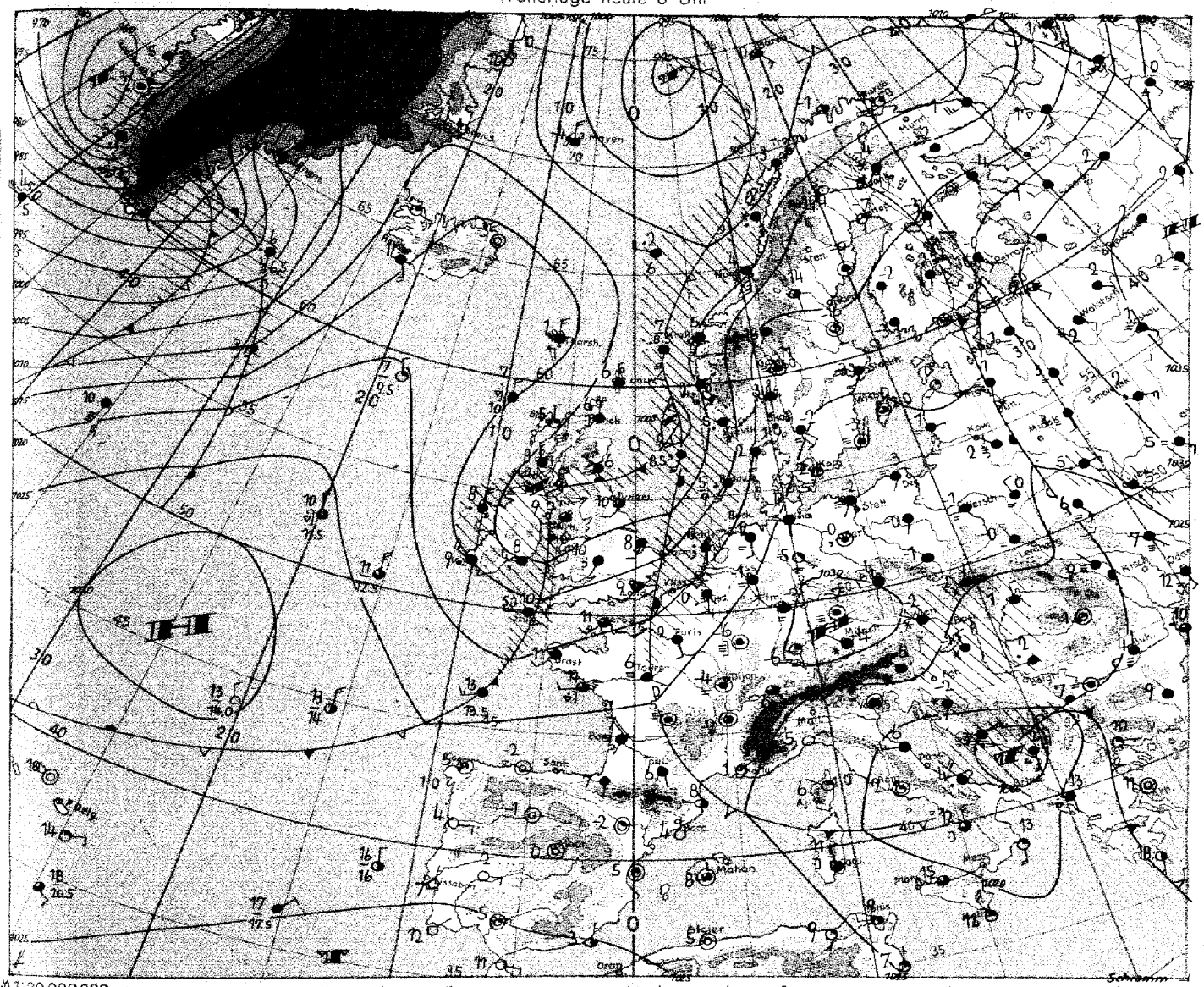
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

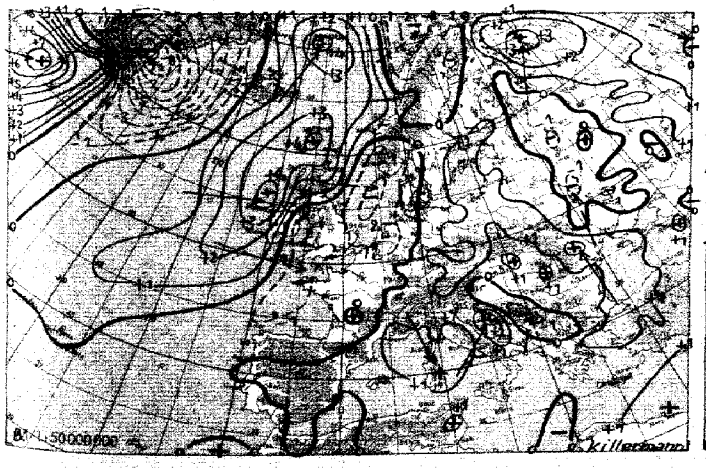
Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 24. November 1962 | Nummer: 328

Wetterlage heute 6 Uhr



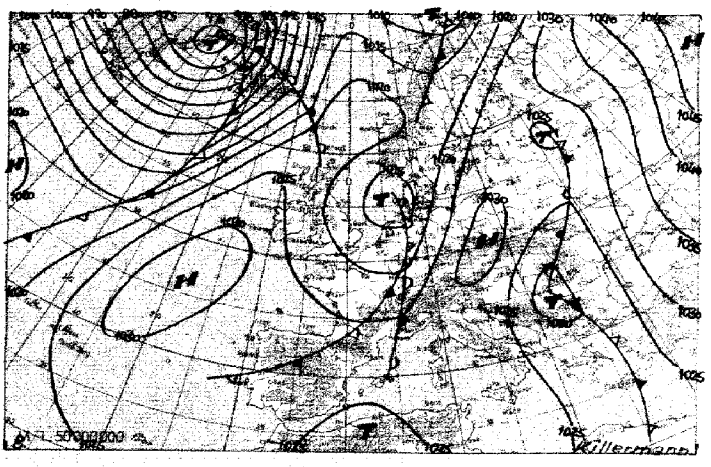
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000

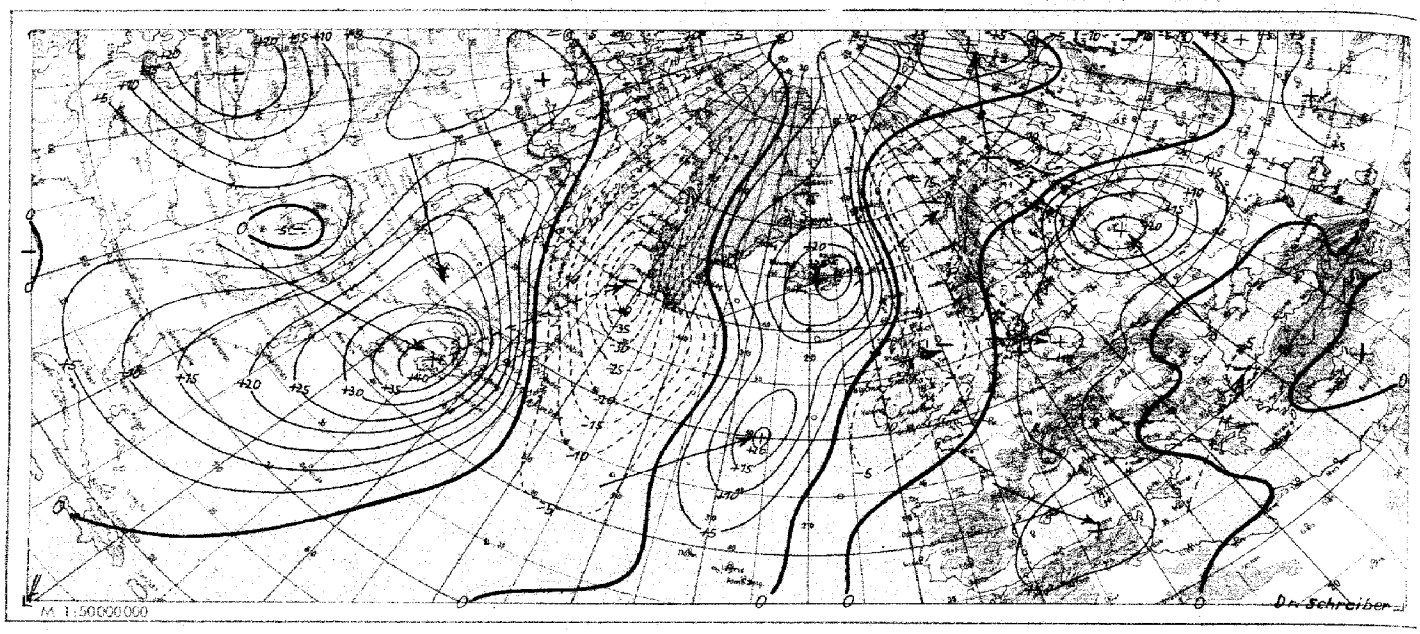
Vorhersagekarte für Sonntag, den 25. Nov. 62, 6 Uhr



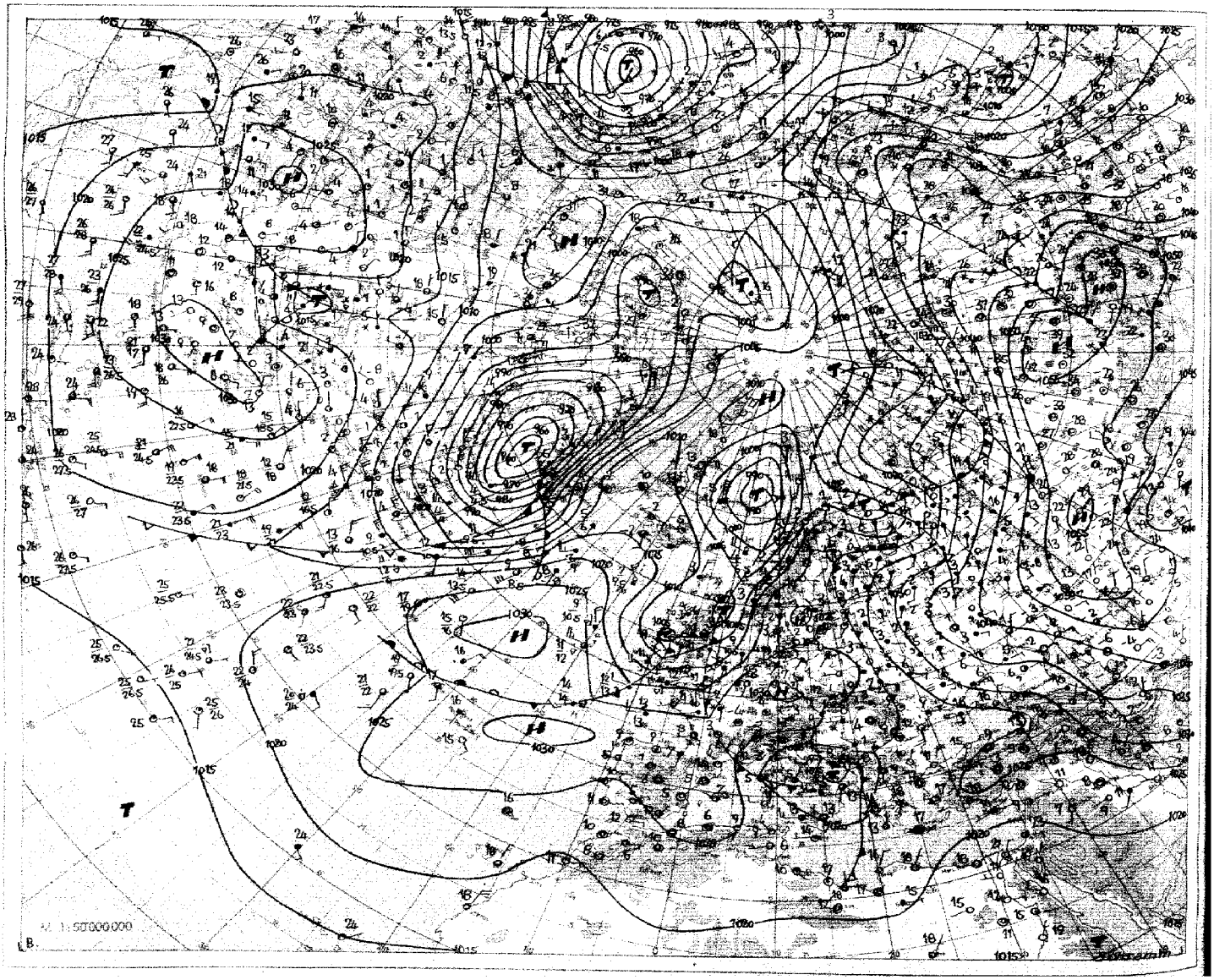
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

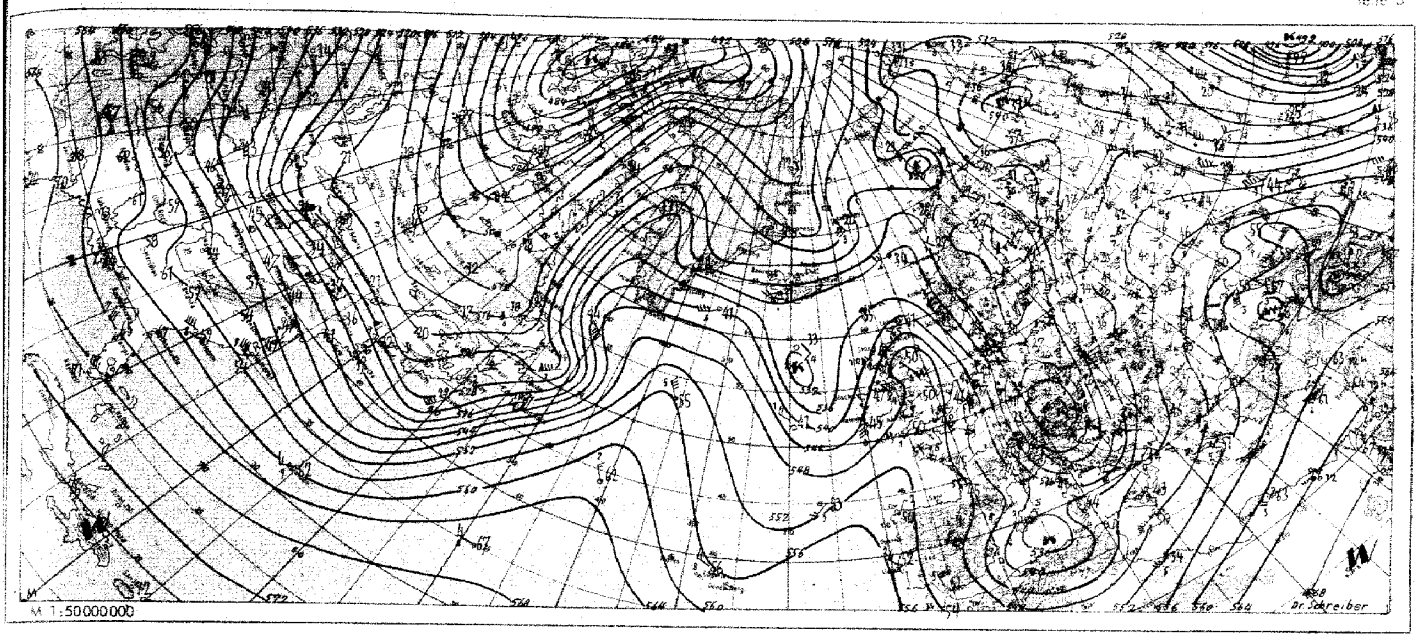
Sonnabend,



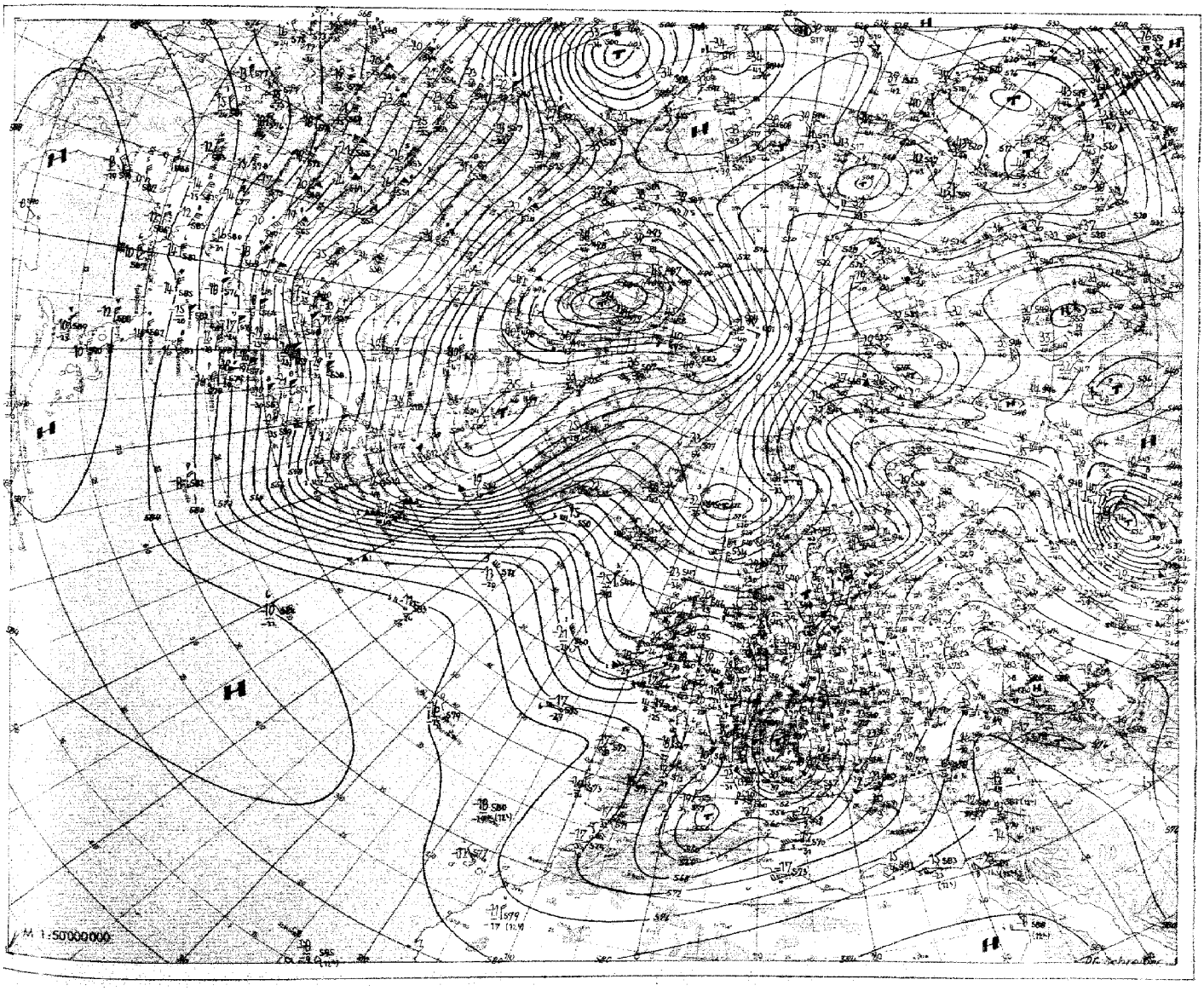
Wetterlage heute 0 Uhr



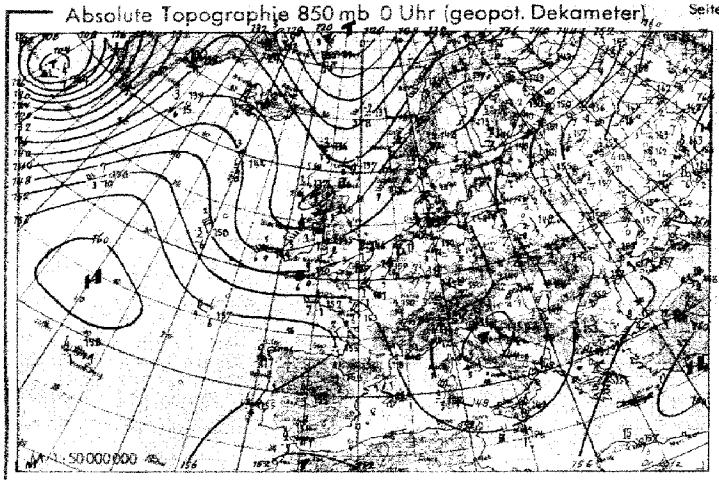
24. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



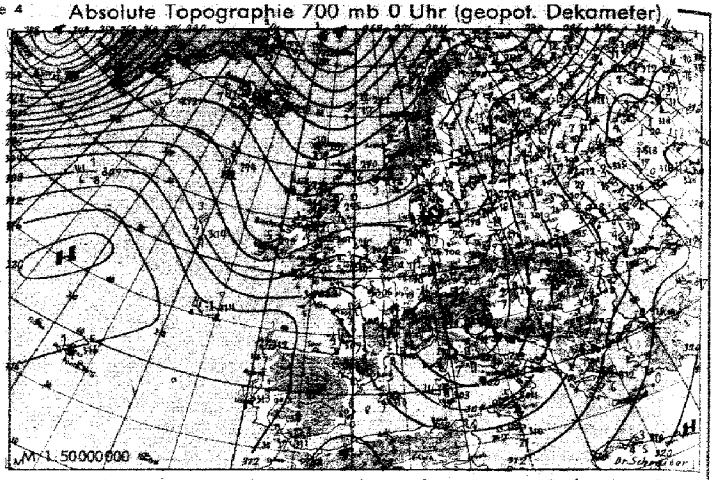
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



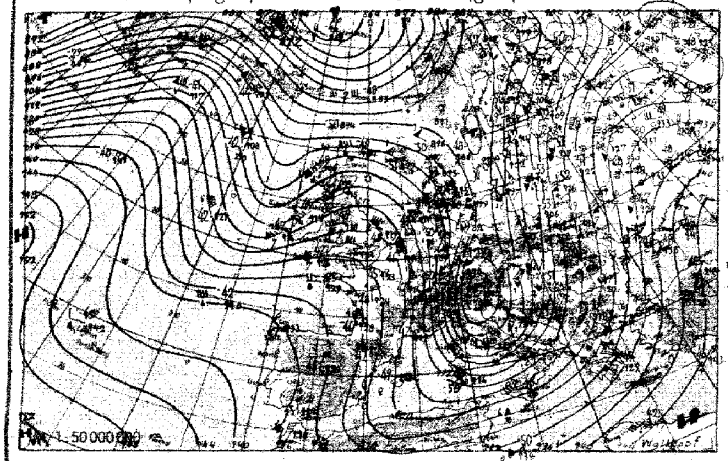
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



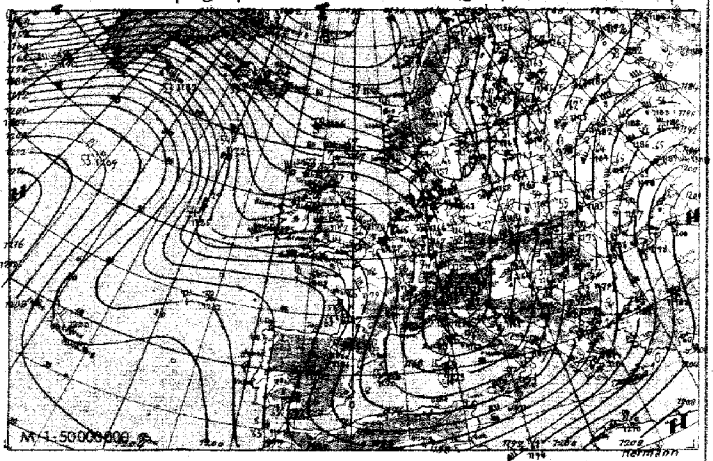
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



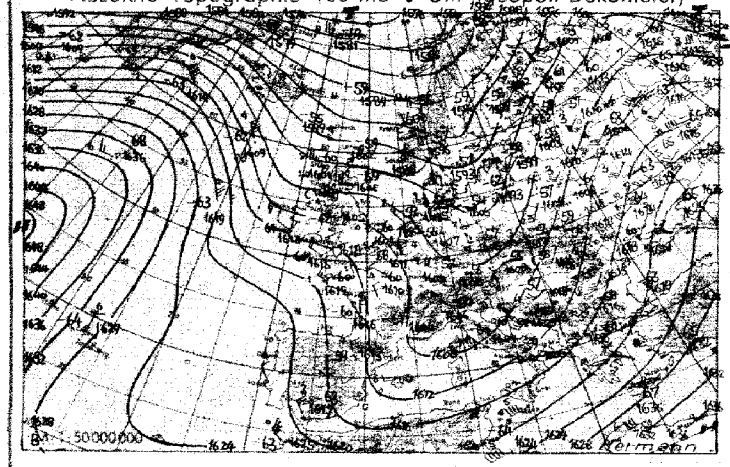
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



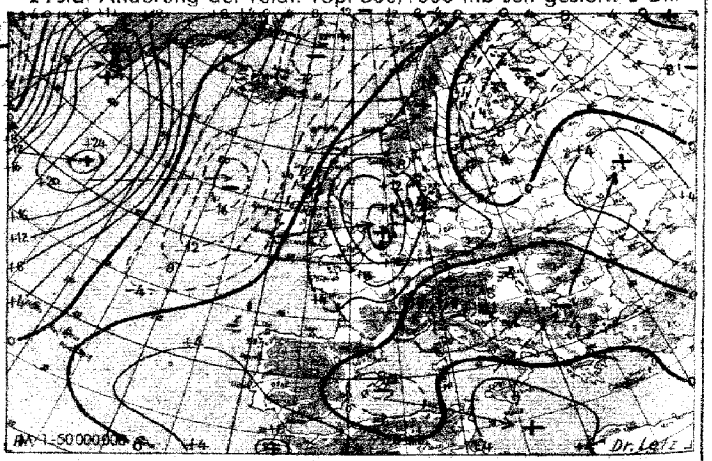
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Auf der Vorderseite des breiten kanadisch-ostamerikanischen Höhentroges, der sich in den letzten 24 Stunden um mehr als 10 Längengrade nach Osten bewegte, wobei gleichzeitig die südwestliche Höhenströmung in 500 mb auf Geschwindigkeiten von über 150 Knoten zunahm, verlagerte sich eine sehr intensive Zyklone vom St.-Lorenzgolf nordnordostwärts. Sie vertiefte sich noch und liegt heute mit einem Kerndruck von unter 960 mb am Südausgang der Labrador-See. Das zugehörige Sturmfeld überdeckt den gesamten Nordwestatlantik und greift nunmehr auch auf die Dänemarkstraße und den mittleren Atlantik aus. Aus den thermischen Änderungen in der freien Atmosphäre im Strömungsbereich dieses Sturmwirbels können die beachtlichen Gegensätze der beteiligten Luftmassen abgelesen werden. Einem 14 bis 16 Grad starken Rückgang der Mitteltemperatur in der unteren Hälfte der Troposphäre auf der Rückseite des Tiefs im Seeraum südlich von Neuschottland steht über dem Nordwest- und Mittelatlantik innerhalb des in breitem Strome aus Süden herangeführten atlantischen Tropikluft ein troposphärischer Temperaturanstieg von mehr als 10 Grad gegenüber. Mit dieser hochreichenden Warmluftadvektion wurde der gestern über dem mittleren Atlantik befindliche Höhentrog ostwärts bis vor die Westküste der Britischen Inseln abgedrängt. Da sich gleichzeitig das Jan-Mayen-Tief ostnordostwärts in den Seeraum südlich von Spitzbergen verlagerte, konnte sich der nachfolgende Zwei-Kernhochkeil nord- und ostwärts ausdehnen. Er reicht jetzt von der Antizyklone nördlich der Azoren bis über Island hinweg nach Norden. Die nördlich des Standortschiffes J (auf 52N/20W) angelagte Wellenstörung zog zur nordlichen Nordsee. An der Südspitze des ostatlantischen Höhentroges bildete sich im Laufe der Nacht ein weiteres Teiltief aus, das jetzt über Irland liegt. Die Vorderseite dieser Welle einsetzender Luftdruckanstieg bewirkte eine Verstärkung des von Westfrankreich über die Nordsee nach Skandinavien verlaufenden Hochdruckrückens. Er reicht heute von Südfrankreich über Deutschland hinweg zur mittleren Ostsee. Unter seiner Wirkung klarte es in der vergangenen Nacht besonders in Sachsen und Thüringen zeitweise auf, und über der geschlossenen, etwa 10 cm hohen Schneedecke ging die Lufttemperatur auf unter minus 10 Grad zurück.

Killermann

grenze der atlantischen Warmluft hat inzwischen die mittlere Nordsee erreicht, und die gestern über Mittelfrankreich gelegene Warmfrontwelle wurde mit der herrschenden nördlichen Oberströmung südsüdostwärts in das westliche Mittelmeer gesteuert. Auf der Rückseite dieser Welle einsetzender Luft-

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tiefdrucksystem über der Nordsee und den Britischen Inseln bewegt sich unter Abschwächung langsam in östlicher Richtung. Die auf seiner Rückseite eindringende polar-maritime Luft setzt sich nur im Nordwesten und Westen zum Boden durch und kommt im nachfolgenden Hochkeil zur Ruhe. Im übrigen Deutschland bleibt eine flache Kaltluftschicht erhalten.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 24. November 1962 — Nummer 328

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 vom: TTT	Summen SSS	Summen RR
Helgoland	5	015	70606	72037	22904	784--	50210	70605	80027	23704	784--	02108		21204	75030	23804	23500	01301	82313	65021	24204	724--	02204	-9704				
Westerland	12	019																										
List	16	020	10207	57010	23100	15600	51210	10206	60020	23302	11500	00002		00502	62020	23902	00900	51306	01701	65010	24401	00900	50205	-0002				
Husum	3	029	33605	20102	22700	35540	51215	92904	03454	22950	9-0--	51302		92303	02474	23550	9-0--	50306	92305	01454	24850	9-0--	50113	-0001				
Schleswig	44	035	63208	20102	22050	65500	51211	73307	34104	22501	655--	50205		63106	22102	22901	65600	50204	72605	01464	24452	765--	52215	-0001				
Kiel	3	045	73110	59012	21102	755--	01212	83009	45602	21603	6737-	01205		72808	56606	22703	6547-	01211	82808	50106	24201	855--	00215	-9303				
Norderney	13	113	82110	28226	22900	863--	51315	72210	30107	23350	754--	51104		92412	02472	24151	9-0--	52308	92113	01474	24652	9-0--	52205	-9102				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	72507	25102	23151	756--	51210	52607	26102	23700	56200	51206		22407	85101	24350	26200	51206	92506	01454	25551	9-0--	51212	-0000				
Cuxhaven	5	131	73405	80022	22602	757--	01209	13205	62011	23103	157--	01205		72407	30101	23602	764--	01205	92208	05471	25250	9-0--	50216	-0003				
Hamburg-F. (+)	14	147	83007	23717	21600	772--	00212	52808	30107	22203	56300	03106		62707	30101	23201	67300	01210	82710	30101	25000	862--	50218	-9703				
Lübeck	10	156	82906	50237	21001	863--	00217	83108	50507	21102	864--	01101		82908	56585	22802	863--	01217	82904	56206	24302	864--	01215	-0202				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	82507	40707	23753	5542-	54110	62609	50107	24452	655--	53107		82510	14101	25152	862--	53207	92206	04474	25854	9-0--	54207	-0152				
Cloppenburg	43	216	22303	40107	24054	26600	55211	02407	35107	24452	00900	53105		62503	22101	25052	65500	54205	82406	25101	26454	862--	54213	-9751				
Bremen	4	224	32905	38102	23553	35700	54209	12808	48102	24051	15700	53205		02706	40100	24950	00900	53209	02806	22100	26153	00900	54212	-0002				
Soltau	77	235	82505	20102	22753	864--	54209	72607	25102	23151	756--	52305												51				
Lüchow	38	253	82509	23717	20351	872--	52211	82709	29227	21150	754--	51108		82511	30102	22450	868--	51213	82609	30102	24050	862--	51216	-9400				
Lingen	21	305	89901	10284	24755	861--	56211	72306	15104	25053	762--	54003		82305	12102	25753	862--	54206	92008	06452	26554	9-0--	54209	-0053				
Münster	64	313	92003	04474	25055	9-0--	55213	92902	07434	25654	9-0--	54105		92101	05454	26254	9-0--	54205	90000	05454	27253	9-0--	53211	-0053				
Osnabrück	95	317	72204	12704	25054	561--	54215	22205	20224	25553	26200	54105		02305	18100	26054	00900	56305	52202	15100	27455	56300	56214	-9752				
Gütersloh	79	320	81802	14714	24855	862--	55210	82301	06467	25253	861--	53105		81401	08424	26153	862--	53209	81302	08444	27153	862--	54210	-9753				
Salzuflen	98	325	81801	15107	25154	863--	56215	72004	20107	25253	755--	55101		72402	30102	25952	755--	54309	02401	20101	27954	00900	55219	-9152				
Hannover-L.	52	338	82709	18107	23353	35600	54212	72611	30057	23650	1573-	54204		72609	24102	24451	7093-	53208	02604	25101	26254	00900	56217	-9750				
Braunschweig-V.	81	348	72307	45102	23053	4573-	54211	72508	45102	23352	7093-	54204		72508	40102	24251	7093-	54209	02308	35101	25854	00900	56216	-0051				
Berlin-Dahlem	51	381	82509	20717	20051	862--	51215	82608	20717	20450	862--	51304		82608	20737	21450	862--	51210	82708	30227	23250	862--	51218	-0500				
Berlin-Tempelhof	51	384	82514	24717	20051	863--	52222	82613	30717	20251	863--	52202		82510	15737	21250	862--	51210	82710	30717	23450	862--	51222	-0400				
Düsseldorf	36	400	53501	01462	25053	56400	54211	10201	09461	25951	15700	52209		02203	00464	26352	00900	52304	91804	04474	27552	9-0--	52212	-0001				
Bocholt	25	406	90000	00454	25354	9-0--	54112	90000	09434	26153	9-0--	53108		90000	09454	26053	9-0--	53500	91401	07474	26953	9-0--	53109	-0052				
Essen-Mülheim	120	410	30802	10104	25052	31400	53213	02103	40104	25350	00900	52004		03102	10100	26251	00900	54308	92205	02470	27454	9-0--	54211	-0001				
Kahler Asten ☐	836	427	03404	75024	46456	00900	59209	13504	70024	47456	11100	57210		03207	70010	47756	00900	57205	03006	68020	49056	00900	58215	-0054				
Kassel	158	438	72303	28102	25255	764--	56111	82003	40102	25553	865--	55104		70000	50102	26153	755--	56205	82003	06462	28055	864--	56217	-0053				
Göttingen	150	444	70000	85102	24955	763--	57110	70000	50102	25353	757--	56106		10000	40102	26255	15750	58307	01803	25100	27861	00900	62111	-0052				
Braunlage	607	452	22705	20782	23957	26300	58208	22304	57017	23654	20940	56105		22506	59011	24454	15740	57305	13104	60010	26155	10940	58215	-9752				
Aachen	202	501	63203	20102	24450	65400	51213	70403	40102	25500	754--	52111		22504	30100	25900	25500	52304	02502	18101	27152	00900	53211	-0001				
Nürburg	626	510	93402	02454	24653	9-0--	53214	53202	40104	24952	55200	53105		13602	58012	25652	16300	53205	20701	40284	28156	26100	56313	-0052				
Köln	68	513	61303	20102	24551	662--	52214	92703	02472	25451	9-0--	52209		01103	25104	25951	00900	52205	91306	04474	27553	9-0--	53114	-0050				
Koblenz	96	515	82002	22215	24000	864--	51116	63602	31056	24402	615--	51105		33607	40051	25103	32500	52106	82902	30101	27150	865--	53319	-9103				
Leinkauten	653	523	70000	12104	24554	762--	54211	22303	15284	24652	26100	52207		00000	40100	25554	00900	55104	03203	40100	27856	00900	56316	-0051				
Gießen	185	532	82002	25102	24254	862--	55113	83202	30102	24953	862--	54208		83402	16102	25253	863--	54103	83401	22102	27153	863--	54318	-0052				
Bad Hersfeld	212	542	80000	20102	24954	864--	56209	60000	40102	24700	65500	52101		30000	56030	25752	35500	55209	00000	20101	28256	00900	58218	-0000				
Wasserkuppe ☐	921	544	92702	08784	46157	9-0--	58210	72702	07417	46856	751--	57006		12702	40104	47057	16100	59206	12901	65024	48358	16100	60219	-9756				
Trier-Petrisberg	265	609	82301	12102	24750	861--	50213	82502	20775	25150	862--	51104		22503	57011	25800	28400	52308	00000	35101	27753	00900	54213	-9701				
Deuselbach	479	615	82705	20102	23952	871--	53211	83207	20777	24251	871--	52106		73403	56027	25152	752--	53206	82502	56037	27354	864--	55317	-9251				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	82705	40704	47055	872--	55113	93105	01457	47654	9-0--	54206		43403	30104	48254	45300	55208	03402	30284	48757	00900	58214	-9354				
Frankfurt-Flugh.	110	637	80602	07714	24652	861--	52211	80000	06717	25051	862--	51104		80302	08467	25450	861--	51205	80402	13107	27452	861--	52320	-9700				
Darmstadt	263	639	82204	08774	23851	862--	51212	82204	07777	24451	862--	51105		80000	06774	25251	863--	51308	70000	05437	27251	752--	51219	-9750				
Würzburg	259	655	81201	12772	24752	863--	53205	81201	13227	24951	863--	52104		63202	18102	25851	65400	53309	83002	13102	27953	754--	53217	-9351				
Bad Kissingen	216	658	83601	15782	25553	864--	54109	80000	35107	25752	754--	54204		53301	45102	26151	55500	54206	43602	40101	28654	45500	55220	-9751				
Coburg	336	671	80000	11707	25954	862--	54214	40000	30107	25553	38432	55303		12901	58010	26352	15400	57108	10000	08460	28658	16400	59314	-9251				
Bamberg	239	675	80000	56022	25153	864--	54212	80000	58022	24952	864--	54101		80000	58022	25852	864--	54109	00000	40101	28056	00900	57216	-0051				
Hof	567	685	62506	60022	24855	65500	58209	22509	62012	24654	25500	58000		02504	58010	26355	00900	58216	02605	58020	28859	00900	60312	-0054				
Weiden	438	688	81704	50717	25555	864--	56208	82004	45107	25454	864--	55301		71904	56017	25754	754--	55203	81802	56027	27354	863--	56213	-9753				
Berus	363	704	72303	40104	24252	764--	52212	72003	40104	24750	755--	52107		62704	56012	25350	65700	53205	42705	56012	27052	45700	53215	-0000				
Schaumb.-Tholey	569	706	92502	00454	24653	9-0--	53210	90000	08434	25152	9-0--	52206		70000	30104	25652	752--	53204						52				
Saarbr.-Ensheim	323	708	81605	12707	24652	862--	52109	51801	30107	24750	55500	52004		72003	30102	25250	755--	51205	20000	25101	27152	25600	53216	-9702				
Neustadt/Wstr.	161	723	72904	40707	24001	764--	52209	63103	35107	24601	5553-	52105		73603	40102	25500	785--	50209	82303	25102	26651	865--	51215	-9702				
Weinbiet/Wstr.	553	724	92710	01494	23553	9-0--	53209	42707	20287	23952	31130	52107		52706	30101	24452	58100	52305	90906	01491	26453	9-0--	53316	-9751				
Karlsruhe	115	727	82206	18737	24851	874--	52210	82208	30787	24950	854--	51202		72006	40227	25700	755--	01208	72205	56017	27200	756--	51215	-0101				
Mannheim	97	729	81603	15717	24851	874--	52211	81404	18707	25100	874--	51104		71602	18107	25900	755--	51208	80000	18107	27800	864--	51219	-9201				
Stuttgart-Echt.	405	738	82005	50712	25253	864--	55007	80000	56707	25252	872--	53103		80302	30777	25952	872--	54205	80000	15787	27752	863--	53217	-9751				
Öhringen	248	742	82902	18737	24952	864--	53207	80000	35227	25050	864--	52103		82902	30737	25750	873--	52308	80000	25227	27651	863--	52216	-0100				
Ansbach	413	755	82902	24777	25253	863--	54111	82602	50027	24951	864--	53400		82802	50712	25851	864--	53209	70000	50027	27252	754--	54113	-9451				
Weißenburg/Bay.	422	761	82008	56027	25354	864--	56204	82006	56717	25253	864--	55101		80000	56027	25452	864--	54304	82001	57027	27353	864--	54216	-9152				
Nürnberg	310	763	81502	28717	25253	863--	54211	80000	30227	25052	854--	53701		80503	35782	26052	874--	53211	80601	25107	27553	855--	53213	-9451				
Regensburg	376	776	81804	45707	25855	864--	56106	81604	50787	25453	864--	55400		81801	45707	25853	862--	54304	82001	35107	27253	862--	54214	-9752				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	91805	01787	47160	9-0--	60207	82502	04787	47459	86---	59003		92504	02717	47858	9-0--	58304	92706	03497	48958	9-0--	59211	-9157				
Freiburg	252	803	80000	40707	25351	6552-	52207	80301	30107	25150	6552-	52000		73602	40102	26200	755--	52311	73601	30102	27751	755--	52213	-9200				
Freudenstadt ☐	797	815	72506	56022	47654	5647-	55210	72703	58022	48253	5547-	54101		82501	58022	48653	854--	54206	82501	58022	49454	854--	55211	-0053				
Klippeneck ☐	973	818	32102	62011	47954	35600	59108	82501	40717	47955	854--	57101		70000	40717	48755	756--	55208	63202	56017	49756	65600	57215	-9755				
Tübingen	370	826	82201	15107	25353	864--	54210	82502	58027	26052	864--	54003		82702	58205	26552	864--	54205	80000	30717	28052	864--	53214	-9751				
Stötten	734	836	82603	35774	25454	871--	55109	82503	12774	25354	870--	54201		92501	06777	26254	9-0--	54208	92501	02707	28054	9-0--	54215	-9654				
Ulm	480	838	82305	28717	26256	864--	58108	82006	35227	25954	764--	55400		72003	30702	26153	755--	55307	82504	22707	28153	764--	55217	-0152				
Augsburg	480	852	81804	25717	26155	864--	57108	72506	40717	25353	764--	55803		72703	30787	26052	764--	54307	82303	30227	27653	864--	54213	-0152				
München-Riem	526	866	71904	50021	26355	6573-	57207	62306	57037	24951	3575-	56803		83303	20717	25952	855--	53306	80000	25717	27653	872--	54213	-0150				
Mühldorf	401	875	60000	45104	26855	60930	55104	33603	56034	25552	20931	55607		82902	50711	26151	6777-	54307	72905	56017	27552	767--	54212	-9750				
Passau	409	893	72002	62022	25853	754--	54107	71802	68032	25051	754--	54804		63602	60782	25652	56430	54304	83402	50787	27253	864--	54214	-9751				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92712	00497	47858	9-0--	58305	92706	02857	48057	9-0--	57103		72803	05857	48656	73---	57206	70000	12408	49858	22---	59216	-9555				
Konstanz	399	929	70000	20102	26353	2633-	55211	73004	50702	25451	1147-	54304		73103	56707	26051	4553-	54205	83102	50707	27351	6557-	54213	-9751				
Friedrichshafen	401	934	70103	56022	26254	1557-	57110	73103	57022	25451	2573-	54602		70102	60707	25850	2577-	54304	80303	58717	27251	775--	53212	-9750				
Kempten-[illegible]	705	946	41401	80012	29159	25740	61208	61401	70031	27355	45740	59804		70000	65702	27754	5567-	58305	81201	58037	29956	856--	58215	-9754				
Oberstdorf ☐	810	948	61801	86031	46761	15830	62203	70000	84032	47755	1577-	60804		70000	80022	48554	7095-	59307	80000	68022	49156	7085-	59112	-0054				
Zugspitze ■	2960	961	13211	89011	93069	15-01	71104	13108	86284	93069	10641	72000		93506	00714	93069	9-0--	69500	93408	00717	93970	9-0--	70208	-0268				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	62505	86032	48056	65840	59006	42505	84011	48453	11642	56000							82604	30717	49856	871--	57211	-9253				
Garmisch-Partenk.	704	963	11601	84011	27257	15801	61801	31701	84011	25153	15841	59707		71701	84032	25953	758--	58307	80000	80031	27454	856--	58212	-0051				
Wendelstein ☐	1735	980	12905	89020	46261	00901	63107	60000	89011	46159	1133-	62803		73205	05414	46560	75---	61305	83204	75027	47361	854--	63209	-9759				
Berchtesgaden	542	997	10000	75021	28358	11500	59007	10401	80011	25152	11640	56814		70000	80031	25952	7854-	54307	80000	59781	27753	856--	55213	-9701				

W.

Jahrgang: 87 **Sonnabend, den 24. November 1962** Nummer: 328

Station	hNN	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	RRR 24
Helgoland	5	015	92313	o8472	247o1	9-o--	o12o5												8212o	4o1o2	235o2	863--	o17o7	1oooo	21-29	o235o	97o1
Westerland	12	019																									
List	16	020	o18o9	58o2o	246o1	oo9oo	oo1o2												81722	451o-	231oo	763--	518o6	3oooo	22-31	o1251	ooo6
Husum	3	029	918o5	o3434	25252	9-o--	533o4												8181o	351o-	24953	864--	536o3	3oo53		51o53	ooo1
Schleswig	44	035	922o6	o1494	25353	9-o--	5321o	922o7	o2564	25552	9-o--	521o1		72o1o	28285	25453	761--	548o2	819o8	351o5	25253	3552-	547o1	49153		51353	91oo
Kiel	3	045	925o9	o3454	25251	9-o--	5121o							123o8	5o1o4	25552	162oo	53oo1	72oo8	56o34	25552	oo9o6	544oo	3oo52		oo653	93oo
Norderney	13	113	91915	o5454	25153	9-o--	542o5												8182o	251o2	22551	863--	5271o	3oo53		51553	91oo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	92oo7	o3434	26154	9-o--	542o6	918o8	o9494	26154	9-o--	54ooo		817o9	141o4	25954	861--	548o2	816o7	141o4	25653	862--	537o3	3oo54		52455	ooo1
Cuxhaven	5	131	92oo8	o4494	25551	9-o--	512o3												81611	161o4	25o53	862--	548o2	3oo54		oo854	ooo3
Hamburg-F. (+)	14	147	926o5	o5474	26o51	9-o--	5121o	923o5	o5454	26752	9-o--	521o7		o16o4	2o1o4	26754	oo9oo	544oo	818o6	251oo	26854	oo9o7	551o1	3oo54		5o155	97oo
Lübeck	10	156	825o6	56o22	255oo	864--	5o212							816o8	5oo22	26851	863--	522o7	o16o4	56o21	27153	oo9oo	542o3	3oo53		oo854	o2oo
Emden-Wolthusen	0	202						8181o	5o7o2	26o54	773--	548o1															
Emden-Hafen	6	203	92oo9	o3454	26254	9-o--	542o4							82o11	251o7	24951	863--	52711	81812	5o1o7	24o51	863--	527o9	89754		53354	o1oo
Cloppenburg	43	216	818o5	121o2	26954	862--	552o4												816o8	57o2-	25352	863--	547o3	3oo55		53354	97o3
Bremen	4	224	924o3	o8474	26854	9-o--	552o7	822o6	121o4	27255	861--	55oo4		82oo7	151o2	26854	861--	548o4	716o6	181o2	26654	661--	548o2	3oo55		52855	ooo2
Soltau	77	235	o22o2	181o1	26o54	oo9oo	54212												316o4	181o-	27o57	oo9o1	584oo	9oo58		5286o	oooo
Lüchow	38	253	825o9	3o1o2	2565o	862--	51216												o16o4	151o-	27857	oo9oo	583o7	9oo57		5o461	94oo
Lingen	21	305	818o9	o6444	26854	861--	541o3												9181o	o8454	25o52	9-o--	547o7	3oo54		54o54	oooo
Münster	64	313	918o1	o7454	27252	9-o--	521o1	916o5	o4474	27653	9-o--	532o3		o18o4	121o4	27154	oo9oo	558o5	716o5	3o1o4	26254	7o93-	557o9	7oo55		53355	oooo
Osnabrück	95	317	o18o2	121o1	27755	oo9oo	562o3	818o2	o8441	28o54	862--	541o3		o18o4	3o1o4	27354	oo9oo	558o7	616o8	58o34	26754	oo9o2	567o6	3oo55		54458	97o2
Gütersloh	79	320						9oooo	o3434	27854	9-o--	54oo4		4oooo	o9424	27555	46ooo	557o3	61oo1	28o34	27o55	oo9o6	557o5	-oo56		-----	97--
Salzuflen	98	325	o18o1	151oo	28o55	oo9oo	561o1		o										314o8	4o1oo	28257	3o931	594oo	3oo57		54257	91oo
Hannover-L.	52	338	o25o3	221oo	26855	oo9oo	561o6	ooooo	141oo	27657	oo9oo	582o7		o1oo3	181oo	27557	oo9oo	574oo	115o7	4o1oo	27655	oo9o1	572o1	5oo58		54o6o	97o1
Braunschweig-V.	81	348	o21o9	56o2o	27156	oo9oo	5721o	o21o9	56o2o	27656	oo9oo	571o5		o18o6	451oo	27857	oo9oo	582o2	115o8	5o1oo	28457	oo9o1	592o5	9oo58		53862	oooo
Berlin-Dahlem	51	381	827o5	3o1o8	249oo	862--	oo217	929o4	o65o8	262oo	9-o--	5o113		928o4	o4475	272oo	9-o--	oo21o	928o2	o5435	2885o	9-o--	51215	99751		5o251	o5oo
Berlin-Tempelhof	53	384	828o6	28222	248oo	862--	51314	83oo8	222o7	261o4	861--	oo113		83oo6	161o2	272oo	861--	5o211	9oooo	o55o7	2875o	9-o--	51215	9915o		5o35o	o4--
Düsseldorf	36	400	817o8	161o4	28o51	862--	522o5	815o9	12284	28453	862--	532o4		3161o	4o1o1	26951	3o93o	54815	81615	4o1o1	26o51	8o97-	547o9	9oo53		51354	oo--
Bocholt	25	406	916o2	o3454	27253	9-o--	542o3		4										812o4	151o4	25352	862--	52711	3oo53		53453	oooo
Essen-Mülheim	120	410	9221o	o5434	27852	9-o--	522o5	4211o	12284	28153	464oo	542o1		o2o14	5oo2o	26952	oo9oo	53811	62o19	56o32	25452	6o93-	54714	7oo54	27	51855	oooo
Kahler Asten □	836	427	o18o7	68o2o	49556	oo9oo	572o8	o18o8	68o2o	49457	oo9oo	581o2		o1912	75o2o	48857	oo9oo	6o8o6	91912	o147o	48259	9-o--	6o5o3	9oo6o		57669	ooo7
Kassel	158	438	818o5	o3224	29655	864--	55216	818o8	o8427	3o156	864--	571o4		818o6	12784	3o256	864--	572o1	816o5	32224	3oo56	863--	578o1	99757		54257	97oo
Göttingen	150	444	o18o3	o6424	29463	oo9oo	64114							916o2	o8474	3o159	9-o--	6o2o4	8oooo	251o4	3o458	863--	6o3o4	9oo63		58567	oooo
Braunlage	607	452	o34o2	6oo2o	27655	oo9oo	58213												o27o5	82o2o	29557	oo9oo	592o4	9oo58		55o63	97o4
Aachen	202	501	o2oo2	4o1oo	27453	oo9oo	541o1	o22o7	58o2o	26852	oo9oo	558o5		822o7	56o21	25851	864--	547o9	82212	58o31	248oo	8o97-	547o8	7oo54		5126o	oooo
Nürburg	626	510	o18o1	121oo	29257	oo9oo	581o7		o										52o13	4o1oo	27955	362o1	567o4	9oo57		54662	oo--
Köln	68	513	812o7	18284	28253	862--	531o7	o12o5	4o1o4	28255	oo9oo	554oo		7141o	5oo31	27252	3o956	547o8	51412	56o11	26852	3o938	547o4	6oo55		51757	oooo
Koblenz	96	515							2										618o2	4o1o1	28152	664oo	546o5	5oo53		oo3--	91o2
Fuchskauten	659	523	o32o2	56o2o	29257	oo9oo	57211												9231o	o2494	28856	9-o--	568o1	9oo6o		55368	oooo
Gießen	185	532	8o4o3	151o2	28254	863--	5421o							82oo3	56o22	28854	864--	561o2	82oo1	4o1o2	28753	864--	544oo	9oo54		53654	oooo
Bad Hersfeld	212	542	832o1	o5444	29658	864--	6o213												8oooo	4o1o2	31o56	864--	584oo	9oo6o		55661	ooo3
Wasserkuppe □	921	544	o31o1	75o2o	49158	oo9oo	593o7	o18o2	7oo2o	49259	oo9oo	611o6		o24o7	7oo2o	49359	oo9oo	612o2	o21o5	7oo2o	49356	oo9oo	612o1	9oo6o		57267	97o1
Trier-Petrisberg	265	609	9oooo	o3474	28654	9-o--	541o8	9oooo	oo454	29254	9-o--	543o5		923o3	oo454	29155	9-o--	558o3	9oooo	oo494	28655	9-o--	556o4	9oo55		52o55	97oo
Deuselbach	479	615	ooooo	56o22	28556	oo9oo	561o8		2										725o2	56o22	27253	753--	556o4	9oo56		5376o	92oo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o29o2	3o1oo	49258	oo9oo	592o8	o31o4	4o1oo	49258	oo9oo	592o2		92oo6	o145o	49657	9-o--	572o1	918o9	oo45o	49756	9-o--	564oo	9oo58		56o62	93oo
Frankfurt Flugh.	110	637	8oooo	151o4	28853	862--	53213	8o7o2	281o4	29353	863--	532o5		8o8o2	281o2	29453	864--	544oo	8o9o2	3o1o2	29453	754--	544oo	9oo53		51755	97oo
Darmstadt	263	639	822o3	o4444	28653	752--	5321o												414o6	58o21	29154	157o2	554oo	9oo54		52358	97oo
Würzburg	259	655	9oooo	o5472	29454	9-o--	55213	911o2	oo454	3o355	9-o--	561o7		9oooo	oo494	31156	9-o--	573o7	912o7	oo494	31655	9-o--	572o7	9oo56		53o56	93oo
Bad Kissingen	216	658	8oooo	251o1	3o157	864--	58213												8o2o3	181o2	32758	862--	58211	9oo58		54657	97oo
Coburg	336	671							1										8oooo	3o1o2	32459	864--	6o212	9oo61		56761	92o2
Bamberg	239	675	9oooo	o5474	29357	9-o--	58212		4					9oooo	o3474	31157	9-o--	582o9	9oooo	o8434	32256	9-1--	57211	9oo59		54761	oooo
Hof	567	685	o25o3	56o2o	3o562	oo9oo	633o9	425o3	56o3o	3o962	456oo	642o3							725o3	56o22	31457	756--	583o8	9oo63		58467	ooo3
Weiden	438	688	8oooo	2o1o2	29o56	863--	57213		2					926o2	o1454	31o59	9-o--	592o8	8oooo	3o284	32359	864--	6o112	9oo59		55o59	97oo
Berus	363	704	o25o2	4o1o1	28o52	oo9oo	532o8												9o9o4	oo494	28655	9-o--	557o3	9oo56		51559	oooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	9oooo	oo494	28755	9-o--	557o2	9oo55		53256	oooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo9o2	o846o	28653	oo9oo	53212	o1oo4	o5414	29256	oo9oo	561o2		71oo5	o8464	29658	656--	594oo	81oo6	151o4	28854	861--	548o2	8oo59		51863	97o1
Neustadt/Wstr.	161	723	736o5	251o2	28351	756--	51212							9o5o2	o2454	29152	9-o--	521o3	914o3	o2454	29152	9-o--	524oo	7oo52		oo154	97oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	614o5	3o1o4	27953	655oo	54313												911o8	o1494	28854	9-o--	544oo	9oo54		52556	97oo
Karlsruhe	115	727	7oooo	56o22	2845o	756--	51211		2										813o6	241o2	29655	863--	571o3	9oo59		5o163	o1oo
Mannheim	97	729	8oooo	161o2	286oo	862--	5o2o8		2										2oooo	251o2	29652	264oo	533o3	9oo52		5o159	92oo
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	2o717	28952	874--	53211	9oooo	o4477	29454	9-o--	542o3		924o4	o6434	3o254	9-o--	552o7	217o3	5o1o4	31o56	262oo	572o5	99756		52458	97--
Öhringen	248	742	8oooo	151o2	28352	862--	532o8		2										415o2	5oo12	3o453	264o1	562o5	7oo53		51455	o1oo
Ansbach	413	755							2										8oooo	181o2	31956	862--	573o5	9oo57		5286o	94oo
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	4o1o2	28853	764--	54215		2					9oooo	o2452	31752	9-o--	5921o	9oooo	o6492	32658	9-o--	592o8	9oo59		53o59	91oo
Nürnberg	310	763	oo9o1	o2444	29156	oo9oo	572o9	93oo4	o2434	29755	9-1--	552o9		929o1	o2494	3o455	9-2--	552o5	9oooo	o8494	31857	9-o--	57211	9oo58		53463	94oo
Regensburg	376	776	7oooo	351o2	28454	755--	542o9	836o5	251o2	3o155	861--	55214		83oo1	2o1o2	3o956	862--	572o6	933o2	o5454	32357	9-o--	58212	9oo57		53762	97oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	932o9	o3494	49659	9-o--	612o8		4					o34o6	75o2o	5o56o	oo9oo	622o5	136o9	8oo2o	5136o	1o94o	612o8	9oo61		59265	91oo
Freiburg	252	803	7oooo	3o1o2	28551	756oo	522o8	ooooo	4o1o2	29454	oo9oo	542o5		ooooo	4o1oo	29756	oo9oo	57ooo	7oooo	4o1o1	29655	7o93-	56oo1	3oo58		51158	92oo
Freudenstadt □	797	815	7oooo	62o12	5oo55	754--	56211												722o2	65o22	5o556	754--	573o2	9oo58		54865	oooo
Klippeneck □	973	818	5oooo	4o717	5o256	556oo	572o5												o311o	o2441	5o159	oo9oo	6o4oo	9976o		55863	97o2
Tübingen	370	826																	9oooo	o6454	31758	9-o--	582o3	99158		53o--	91oo
Stötten	734	836	8oooo	161o7	28955	862--	551o8												816o9	141o4	31156	861--	572o7	99756		54458	96oo
Ulm	480	838	829o2	257o7	28853	874--	542o5	725o2	181o7	3o154	764--	552o9							831o2	o8424	31756	862--	572o9	99157		54o63	o1oo
Augsburg	480	852	829o6	251o2	28353	864--	552o8	832o6	251o2	29553	864--	55211		834o1	221o2	3o253	863--	551o5	834o1	2o1o2	3o753	863--	552o5	9oo54		53855	o1oo
München-Riem	526	866	833o4	35717	28653	875--	5421o	831o3	4o227	29653	874--	541o9		831o3	35717	3o353	874--	543o7	831o3	12717	31454	871--	552o8	69154		53555	o1o1
Mühldorf	401	875							2					529o5	5oo22	3o453	5o93-	542o7	826o4	5oo32	31754	8o87-	54212	6oo55		53758	97o1
Passau	409	893	8oooo	5o1o7	28354	864--	552o9	827o2	5o1o7	28854	864--	552o5		829o2	4o1o2	3oo55	864--	552o9	83oo1	3o1o2	31355	864--	56214	89756		53153	97oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	715o6	7oo22	5o659	752--	612o8		2										72oo6	82o22	51558	7o93-	633o5	9oo6o		58467	95oo
Konstanz	399	929							2										83oo3	3o1o2	3o453	864--	542o9	69753		51956	97--
Friedrichshafen	401	934	8o1o3	56717	28852	7742-	54214	7o1o3	5o7o7	29552	755--	541o6		7o1o2	4o1o7	3oo53	655oo	552o3	1o3o2	5oo27	31155	oo9o1	562o8	59755		52o56	97oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	57717	3o855	755--	561o9	7oooo	6oo27	31956	756--	573o9		514o1	62o12	33659	557oo	6o2o5	o13o1	2o1o2	36365	oo9oo	661o6	99265		56o66	92o2
Oberstdorf □	810	948							7										o18o1	65o21	5oo62	oo9oo	642o8	99262		58167	92o1
Zugspitze ■	2960	961	936o8	oo717	9467o	9-o--	7o1o6	936o8	oo717	94871	9-o--	713o2		936o8	oo457	9517o	9-o--	7o1o3	1361o	89o37	9617o	1o63o	7o2o9	9o371		694--	o5o2
Hohenpeißenb. □	977	962							7										6o1o2	6oo37	52457	662oo	582o9	99658		56165	o1o4
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	65717	28554	856--	572o8		7					7oooo	7oo22	3o655	755--	572o3	3oooo	82o12	32659	357oo	6o2o8	99559		549--	95o4
Wendelstein □	1735	980	934o7	o2712	47961	9-o--	611o6		7					936o6	o37o2	49162	9-o--	622o3	734o4	o1417	49862	75---	623o8	9o163		61o--	o1o5
Berchtesgaden	542	997							7										8oooo	4o787	31o53	4742-	54111	99654		54354	96o3

Eh.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 328

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 24. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	92119	o3472	241o3	9+o++	o221o	121+1	
15	gestern	1ooo2	62314	211o4	246o2	655++	o21o5	123+1	
18	gestern	1ooo2	92315	o8454	25oo1	9+o++	oo3o4	123++	3o164
21	gestern	1ooo2	92o15	o5454	2515o	9+o++	5o1o1	12o++	
00	heute	1ooo2	81922	21o24	24151	+++++	5281o	119++	
03	heute	1ooo2	82o28	211o2	235o1	+++++	5o7o6	12o++	
06	heute	1ooo2	8183o	57o22	22oo1	+++++	5o615	118++	3oo63
09	heute	1ooo2	81829	21687	22oo1	8o42+	oo4oo	11822	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	82513	965o2	241o3	864++	o2211	12521	
15	gestern	1ooo3	92513	91472	25oo2	9+o++	oo2o9	12521	
18	gestern	1ooo3	92315	9o454	258oo	9+o++	512o8	123+1	3oo67
21	gestern	1ooo3	92315	9o454	26o5o	9+o++	512o2	123+1	
00	heute	1ooo3	92o16	95284	25852	9++++	538o2	12o+1	
03	heute	1ooo3	92o2o	95284	25551	9+o++	527o3	12o+1	
06	heute	1ooo3	82o2o	95114	245o1	9++++	5171o	12o+1	3oo65
09	heute	1ooo3	81824	951o4	241o4	864++	517o4	118+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	7o7o9	97o22	238o4	794++	o22o7	1o722	
15	gestern	1ooo4	614o6	97o22	24oo5	694++	o21o2	11421	
18	gestern	1ooo4	82215	97o22	24oo5	9++++	o34oo	1++++	39759
21	gestern	1ooo4	82o18	97o22	248o5	9++++	o32o8	1++++	
00	heute	1ooo4	82o2o	97o22	24oo3	9++++	o17o8	1++++	
03	heute	1ooo4	82o25	97o22	232o3	9++++	o17o8	1++++	
06	heute	1ooo4	82o26	5o692	225o2	9++++	o17o7	1++++	39754
09	heute	1ooo4	82o27	5o697	22oo2	6742+	o17o5	12o24	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	7o5o3	97o22	221o4	4566+	oo2o3	1o5+1	
15	gestern	1ooo5	52514	97o22	23oo4	3566+	o22o9	125+1	
18	gestern	1ooo5	82312	2o1o2	239o2	9++++	o12o9	123++	3oo61
21	gestern	1ooo5	82o13	o1475	241oo	9+o++	512o2	12o++	
00	heute	1ooo5	32o18	96o14	2415o	9++++	514oo	12o++	
03	heute	1ooo5	82o21	97o22	23951	9++++	527o2	12o++	
06	heute	1ooo5	81826	96o22	23oo1	9++++	517o9	18+++	3oo64
09	heute	1ooo5	81825	2o1o2	221o2	3742+	oo7o9	11822	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	6o6o5	98337	242o5	+66+2	o21o8	1o6+o	
15	gestern	1ooo7	82315	97o22	249o4	855++	o22o7	123+1	
18	gestern	1ooo7	92o14	93474	252o3	9+o++	o21o3	12o++	39163
21	gestern	1ooo7	92o14	92454	26o5o	9++++	512o5	12o++	
00	heute	1ooo7	42o16	96424	258oo	9++++	518o2	12o++	
03	heute	1ooo7	71922	94424	25oo1	9+o++	517o8	119++	
06	heute	1ooo7	81724	951o2	24oo2	9++++	oo71o	1172+	3oo64
09	heute	1ooo7	81825	951o2	239o2	856++	5o6o1	11822	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	83512	97o22	212o3	8o92+	o221o	13531	
15	gestern	1ooo8	73514	97o12	217o4	7o92+	o22o5	13521	
18	gestern	1ooo8	o35o3	97o11	232o3	oo9oo	o2215	135++	3oo55
21	gestern	1ooo8	o25o7	96o2o	237o3	oo9oo	o22o5	125++	
00	heute	1ooo8	92212	91474	242o1	9+o++	5o2o5	122++	
03	heute	1ooo8	82o13	941o4	245o1	9++++	512o3	12o++	
06	heute	1ooo8	72116	96o14	239oo	9++++	518o6	121++	3oo6o
09	heute	1ooo8	82o15	96o32	241oo	865++	513o2	12o21	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	83517	65612	218o5	6742+	o52o6	13521	
15	gestern	1ooo9	83513	65o26	23oo4	6352+	o3212	13521	
18	gestern	1ooo9	835o7	6oo26	243o4	9++++	o3213	135++	3oo54
21	gestern	1ooo9	927o7	o2454	252oo	9+o++	oo2o9	127++	
00	heute	1ooo9	9231o	o2454	26o51	9+o++	512o8	123++	
03	heute	1ooo9	o1912	56o14	26o51	oo9oo	514oo	119++	
06	heute	1ooo9	31914	58o34	261oo	9++++	512o1	119++	3oo62
09	heute	1ooo9	81814	56o11	262o1	oo92+	532o1	1182o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdadapbpb	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	8o118	97o22	2ooo4	855++	o21o5	1o121	
15	gestern	1ooo6	5o213	97o12	219o4	2353o	o3219	1o221	
18	gestern	1ooo6	3o212	97o12	232o3	9++++	oo213	1o2++	39755
21	gestern	1ooo6	ooooo	98o32	247o4	oo9oo	o3215	1oo++	
00	heute	1ooo6	427o9	97o31	256o3	4++++	o12o9	127++	
03	heute	1ooo6	62212	97o22	26oo2	9++++	o12o4	122++	
06	heute	1ooo6	61912	97o22	262o1	9++++	5o1o2	119++	3oo59
09	heute	1ooo6	82o16	96o32	262o2	oo91+	514oo	12o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o62o	329o9	82317	75o22	o8oo5	853++	oo1o8	o52oo	12334		
12	gestern	6o619	32112	7232o	7o158	o87o5	795++	oo2o7	o52o2	12334		
15	gestern	6o619	32615	6232o	75o22	o92o5	655oo	oo2o5	o525o	12345		
18	gestern	6o619	32518	72412	75o22	1o4o5	755oo	oo212	o53oo	12433		
21	gestern	6o62o	32721	22715	75o11	13oo5	255oo	62226	o52o1	12733		
00	heute	7o62o	33ooo	81916	75o31	115o5	6557+	oo615	o52o2	11923		
03	heute	7o62o	329o3	81828	5o636	o65o5	874++	oo85o	o52o4	11835		
06	heute	7o62o	329o6	8164o	4o636	992o6	7742+	oo773	o51o5	11659		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o565	51oo9	81634	48636	927o4	7o42+	oo786	o52o4	11759		
12	gestern	6o565	51o12	81455	37636	817o5	6732+	oo799	oooo4	1655o		9911o
15	gestern	6o565	51o15	8165o	37616	749o7	6732+	oo768	oo3o7	16553		
18	gestern	6o565	51o18	81644	28616	677o7	7722+	oo772	oo4o7	16553		
21	gestern	6o565	51o21	81853	58616	651o5	5632+	oo627	oooo3	16754		
00	heute	7o565	51ooo	82341	59o26	7o7o4	855++	oo356	o51o2	17o56		
03	heute	7o565	51oo3	8255o	59o22	843o4	855++	oo299	o52o2	17265	99135	
06	heute	7o565	51oo6	8254o	63o28	923o4	855++	oo28o	o52o1	17365		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o528	355o9	625o8	69252	253o6	685oo	oo1o2	o54o1	12946		
12	gestern	6o528	35512	72o15	69o28	258o7	38538	oooo5	o52o3	13246	12122	
15	gestern	6o528	35515	82o21	69o22	244o8	34556	oo814	oooo4	12946	12422	
18	gestern	6o528	35518	71822	69o22	224o9	31571	oo62o	oo1o7	13156	11922	
21	gestern	6o528	35521	81821	69o22	217o9	8o97+	oo7o7	oo2o7	13155	11924	
00	heute	7o525	355oo	7183o	63o22	2o6o9	755++	oo612	oo1o8	11836	13132	
03	heute	7o528	355o3	61835	65o22	1871o	4557o	oo719	oo2o8	11838		
06	heute	7o528	355o6	81838	65o22	1871o	3552+	oo4oo	oo2o9	16941		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o44o	41oo9	218o7	69o2o	28o14	246oo	oo2o3	o57o6	13444		
12	gestern	6o44o	41o12	2161o	69o2o	27915	216oo	oo8o2	o57o8	13444		
15	gestern	6o44o	41o15	51616	69o31	26116	116o6	oo717	o55o9	11534		
18	gestern	6o44o	41o18	81823	69o22	25117	256o7	oo71o	o53o9	11735		
21	gestern	6o44o	41o21	61822	69o22	25417	246o8	oo1o3	o5311	11834		
00	heute	7o44o	41ooo	61622	69o22	24417	355o6	oo71o	o5411	11634		
03	heute	7o44o	41oo3	61826	65o22	23317	255o6	oo812	o5411	11834		
06	heute	7o44o	41oo6	31823	65o21	22417	255o8	oo7o8	o5411	11845		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o35o	48oo9	211o9	69o2o	21921	225oo	oo6o2	o5317	13233		
12	gestern	6o35o	48o12	6o914	69141	22321	225o5	oo3o3	o5218	11o33		
15	gestern	6o35o	48o15	61113	69o22	21522	225o1	oo8o8	o5118	11o33		
18	gestern	6o35o	48o18	71413	69152	2o222	125o1	oo614	o5218	11o33		
21	gestern	6o35o	48o21	81412	69152	19921	225o8	oo6o2	o5218	11233		
00	heute	7o35o	48ooo	51611	69o22	2oo22	215o8	oo1oo	o5218	11433		
03	heute	7o35o	48oo3	61813	69o32	19322	625oo	oo8o7	o5218	11533		
06	heute	7o35o	48oo6	42o14	698o1	18321	425oo	oo71o	o5417	11633		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	63657	o19o9	81939	65612	o32o6	4742+	41519	o54o3	16844		
12	gestern	63657	o1812	81839	5o612	994o7	6742+	41738	o51o4	16844		9o657
15	gestern	63655	o1715	71925	65o16	972o8	784oo	oo722	oo3o6	16845		
18	gestern	63655	o1618	82128	65o26	97oo8	884++	415o2	oo1o5	12o33	16843	
21	gestern	63654	o1621	82619	6o6o2	983o6	4742+	41313	o52o4	12633	16842	
00	heute	73654	o17oo	8292o	65o26	o13o4	854++	oo23o	o555o	1++++		
03	heute	73654	o17o3	8292o	65o21	o44o4	855++	oo231	o5654	12834	11849	
06	heute	73654	o2oo6	8292o	6o6o1	o67o2	6752+	oo323	o5854	12834	11847	+)796++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o59o	191o9	73213	97o38	o74o7	2857+	oo219	o55o2	13233	12646	
12	gestern	6o589	19112	73225	97258	o94o7	785++	oo22o	o55o3	13235	12749	
15	gestern	6o59o	19115	73124	97258	o94o6	68531	oo5oo	o55o2	13335	12749	
18	gestern	6o589	19118	83422	97o28	114o7	645++	oo27o	o555o	13335	12842	
21	gestern	6o589	19o21	83517	99o22	135o7	855++	oo121	o56o1	13334	12847	
00	heute	7o588	19ooo	8322o	99o22	162o7	855++	oo227	o5551	13334	12847	
03	heute	7o59o	191o3	23313	98o11	182o7	257oo	8122o	o56o1	13444	12846	
06	heute	7o59o	191o6	1321o	98o21	2ooo7	157oo	oo218	o5551	13244	12846	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o526	195o9	8253o	97o22	o6o11	855++	oo6o8	o5o1o	12157	12565	
12	gestern	6o527	19212	83o38	97o22	11oo9	855++	6135o	o54o9	1806o	12559	
15	gestern	6o525	19615	73132	96818	142o9	784++	62232	o54o8	13258	12569	
18	gestern	6o525	19918	53226	97258	1811o	4343o	62239	o54o7	13258	12556	
21	gestern	6o525	2oo21	13226	98258	212o9	134oo	61131	o54o6	13258	12556	
00	heute	7o525	2o1oo	83221	98258	225o9	7843+	ooo13	o53o7	13255	12756	
03	heute	7o525	2ooo3	83325	97o28	2451o	885++	oo22o	o52o7	13455	12755	
06	heute	7o525	2ooo6	73224	97258	2531o	784++	oo2o8	o53o8	13244	12855	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	6o451	164o9	7221o	7o155	28614	784++	oo2o2	o5212	122+1	12542	
12	gestern	6o45o	16312	72214	8oo15	28114	784++	oo8o5	o5o12	12222	12642	
15	gestern	6o45o	16215	42215	8oo21	26614	456oo	oo615	o5o13	12322	12642	
18	gestern	6o45o	16218	7221o	75251	26613	735oo	oo5oo	o5212	12323		+)797++
21	gestern	6o451	16121	82414	65252	26613	883++	oo5oo	o5212	12323		
00	heute	7o451	161oo	82214	65o38	26o14	884++	oo6o6	o5o13	12323		
03	heute	7o451	161o3	83622	65o28	26412	885++	oo3o4	o5311	12324		
06	heute	7o45o	161o6	53618	65o28	27o13	585oo	oo3o6	o52o8	12324		+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr 328 — Sonnabend, den 24. November 1962

Meldungen vom 23.11.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	ppppT	NCHhh	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6o63+	222o6	83o38	97o22	o19o4	854++	6124o	o58o2	18o51	+++++	Meerkatze	
6o632	24o69	53128	97o12	o66o4	5340o	62246	o58o1	18o52	+++++	Meerkatze	
6o633	24515	82109	95o32	1ooo4	855++	oo21o	o5752	17121	12456	Meerkatze	
6o637	23618	83106	96o22	11304	855++	13213	e5853	1oo+o	13533	Meerkatze	
6350o	o1ooo	82202	96516	2o1o6	8++++	oo4oo	o58++	122++		Frithjof	
6o565	2540o	83o18	98o22	12oo7	853++	2540o	o53o5	13o22		Berlin	
6o386	327oo	81609	98o32	24519	8++++	16208	e5118	116++		Wesermünde	
6o4o6	6580o	22124	97o11	87218	2440o	28229	oe315	12222		Bremen	
6350o	o1oo6	92105	9o454	215o4	9++++	oo2o5	o61++	121++		Frithjof	
63558	e37o6	11209	99o21	2316	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr	
63683	11oo6	71824	98o22	16oo5	+++++	+++++	e52++	+++++		Rendsburg	
6o627	19oo7	82330	98o32	97106	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers	
6o221	17906	9o513	98o2+	14919	+++++	4471o	o5116	1o5++		Stephanitor	
63595	o29o6	5o6oo	98o31	19606	5266o	1540o	+++++	+++++		Beskidy	
6o569	23206	83213	98505	1o806	853++	25302	o56o4	13222		Berlin	
6o4o9	33oo6	82633	97o22	99515	854++	28240	o5369	17660		Bremen	
6o4o8	641o3	82537	971o2	95516	853++	28282	oo414	12524		Bremen	
6o589	159o9	82718	97258	o79o8	4347+	7427	o54++	12735		Hanseat	
6o589	127o9	82718	98o22	o68o9	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Kern	
63553	o47o9	612o7	99o21	24106	+++++	+++++	o6o++	+++++		C.Wiederkehr	
6o551	19469	83313	98o22	1o1o7	+++++	+++++	o56++	+++++		Uranus	
63554	o41o9	6oooo	99o22	2358	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn	
6o584	e25o9	81637	97o22	12905	+++++	+++++	o58++	+++++		Sachsen	
6o589	o75o9	82709	98o22	o71++	3931o	+++++	oo+++	127+1		Rotersand	
6o59e	234o9	83511	97o22	11907	+++++	25217	o54++	13521		Berlin	
6o411	613o9	82730	97o22	o2815	853++	28233	e521e	12733		Bremen	
6o213	18oo9	8o413	98o31	15519	1o888	4431e	o5515	1o422		Stephanitor	
6o634	2o311	33130	99o11	o31o4	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers	
6o589	14o12	82709	98o22	o711o	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Kern	
6o59e	17o12	82924	98258	o92o7	4236+	74313	o57++	12937		Hanseat	
6355o	e5512	21205	99o21	2390	+++++	+++++	o63++	+++++		C.Wiederkehr	
6o583	oo212	81830	96808	14806	+++++	+++++	e56++	+++++		G.Dahrendorf	
6o591	18o12	83313	98o22	1o808	+++++	+++++	o55++	+++++		Uranus	
6o4oo	29212	82109	98o32	27517	854++	oo2o8	e5215	12121		Wesermünde	
63512	o2112	91505	92454	25oo4	+++++	52205	e64++	+++++		Gelsenkirchen	
6o353	34312	81709	98o12	2282e	8o77+	6523	oo817	11722		Augsburg	
6o31o	53512	311o5	99o1o	21024	3140o	16305	e5216	11o++		Blumenthal	
6o575	2oo12	83518	98o22	12oo8	853++	254oo	o54o5	13523		Berlin	
6o292	53o12	322o7	98o31	18124	3161	6331e	+++++	+++++		Anita	
6356o	o3212	824o9	99o22	21oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		Saturn	
6o581	e1612	81730	98o22	11507	+++++	+++++	o57++	+++++		Sachsen	
6o494	16312	72218	98o22	19114	755++	26704	oo2++	122+3		Erlangen	
6o59o	22312	53518	98o12	12608	+++++	25207	o55++	13532		Berlin	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	ppppT	NCHhh	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
6o2o8	18412	8o315	98o22	15521	3o887	44o12	ooo15	1o323		Stephaniter	
6o635	24512	23209	98o21	1ooo4	+++++	4312o	+++++	+++++		Schellfisch	
6o661	55o12	81830	97268	951o2	+++++	+++++	o52++	+++++		Thüringen	
6o477	o7512	82609	98o32	25o12	+++++	548o5	o511o	12621		Bischofstor	
6o412	6o212	6283o	98o12	e7o14	644++	2823e	o5oo8	12834		Bremen	
6o591	17715	82924	98258	o92o6	43463	744oo	o58++	12937		Hanseat	
6o662	55o15	81424	96717	94881	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
6o6o3	47715	81e37	961e7	945o2	+++++	+++++	ooe++	+++++		Grönland	
6o637	52715	81524	97o22	9243	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Meins	
6o474	o8215	82711	98o28	24713	+++++	5453	o5111	12721		Bischofstor	
6o659	55515	81533	98737	95o5o	+++++	72711	o53++	11527		Bremerhaven	
6o2o1	18515	7o515	98o22	12321	2o886	44732	e5214	1o523		Stephaniter	
6o591	18718	82930	97258	122o5	53463	7433o	o59++	12938		Hanseat	
6o416	58615	82824	98o22	o1o14	853++	2823e	o5612	12834		Bremen	
63575	o1418	82224	972o2	14oo5	+++++	+++++	o57++	+++++		G.Dahrendorf	
6o323	51618	31oo5	99o2e	19823	2140	1670	e5216	11ooo		Blumenthal	
6354	o1o18	9189	961o2	23806	+++++	5471o	o6o++	118+2		Gelsenkirchen	
6o591	15118	83113	98o22	1o9o6	+++++	+++++	o57++	+++++		Uranus	
6o196	18718	7o5o9	98o22	12123	5o879	4462	o5115	1o522		Stephanitor	
6o575	oo318	81837	97o22	1o4o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Sachsen	
6356o	o1o18	81813	96o22	24oo4	8++++	oo4oo	o61++	118++		Frithjof	
6o657	55216	81509	98o22	9ooo2	+++++	oo75o	e51++	+++++		H.Böckler	
6o592	24o18	53113	98o21	16oo7	+++++	+++++	o54++	+++++		Wien	
6o577	17618	83519	982o5	122o7	6937+	2532	o53o4	13523		Berlin	
6o59o	19718	72518	98o32	113o8	+++++	252o4	o55++	13532		Berlin	
6o589	o2618	91713	97818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		St.Loman	
6o589	16118	83116	98o22	o91o7	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Kern	
6o621	5o818	81137	97638	79oo2	+++++	oo77o	o55++	111+4		Saarbrücken	
6o461	o7318	32609	98021	25913	345oo	55212	+++++	+++++		Kaapland	
63565	o1318	92430	97o22	13506	+++++	+++++	e54++	+++++		Saturn	
6o66o	55o18	812o9	98o22	89oo2	+++++	+++++	o52++	+++++		Thüringen	
6o415	57218	83o3o	98o22	1o114	8544	2820	o51o7	13o34		Bremen	
63542	o6418	61607	98o31	2o6o6	62500	24500	+++++	+++++		Beskidy	
6o59o	19921	82918	97258	159o5	43463	75327	o59++	12937		Hanseat	
63572	o1291	9283o	97636	13oo8	+++++	+++++	o53++	+++++		Saturn	
63573	oo421	81944	97o22	1ooo7	+++++	+++++	e54++	+++++		Sachsen	
6o468	o9621	82713	98o28	25313	+++++	5420	oo211	12721		Bischofstor	
6o589	18421	9o218	87606	151o7	+++++	25218	e56++	1o232		Berlin	
6o418	55721	83313	99o22	16114	854++	68260	o52o7	23321		Bremen	
6o187	18021	9o5o7	98o22	1282e	3++++	442o7	o5318	1o5++		Stephanitor	
6o593	34823	81821	73626	113o6	+++++	25714	o54++	+++++		München	

EGER

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

6357o	o3oo3	11609	98o2o	21706	12500	oo1o3	o54o1	11621	
6357o	o3oo6	31813	98o2o	21506	32500	oo8o2	o54o1	11632	
6357o	o3oo9	71713	98o22	21oo7	1257o	oo7o5	o53o1	11732	
6357o	o3o12	81818	98o22	19307	3751+	oo817	o52o3	11833	
6357o	o3o15	81918	97o22	17408	4742+	oo719	o52o2	11933	
6357o	o3o18	81924	97502	15509	4742+	oo719	oooo4	11934	
6357o	o3o21	81936	94636	13408	5742+	oo721	oooo3	11945	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

37 6615 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

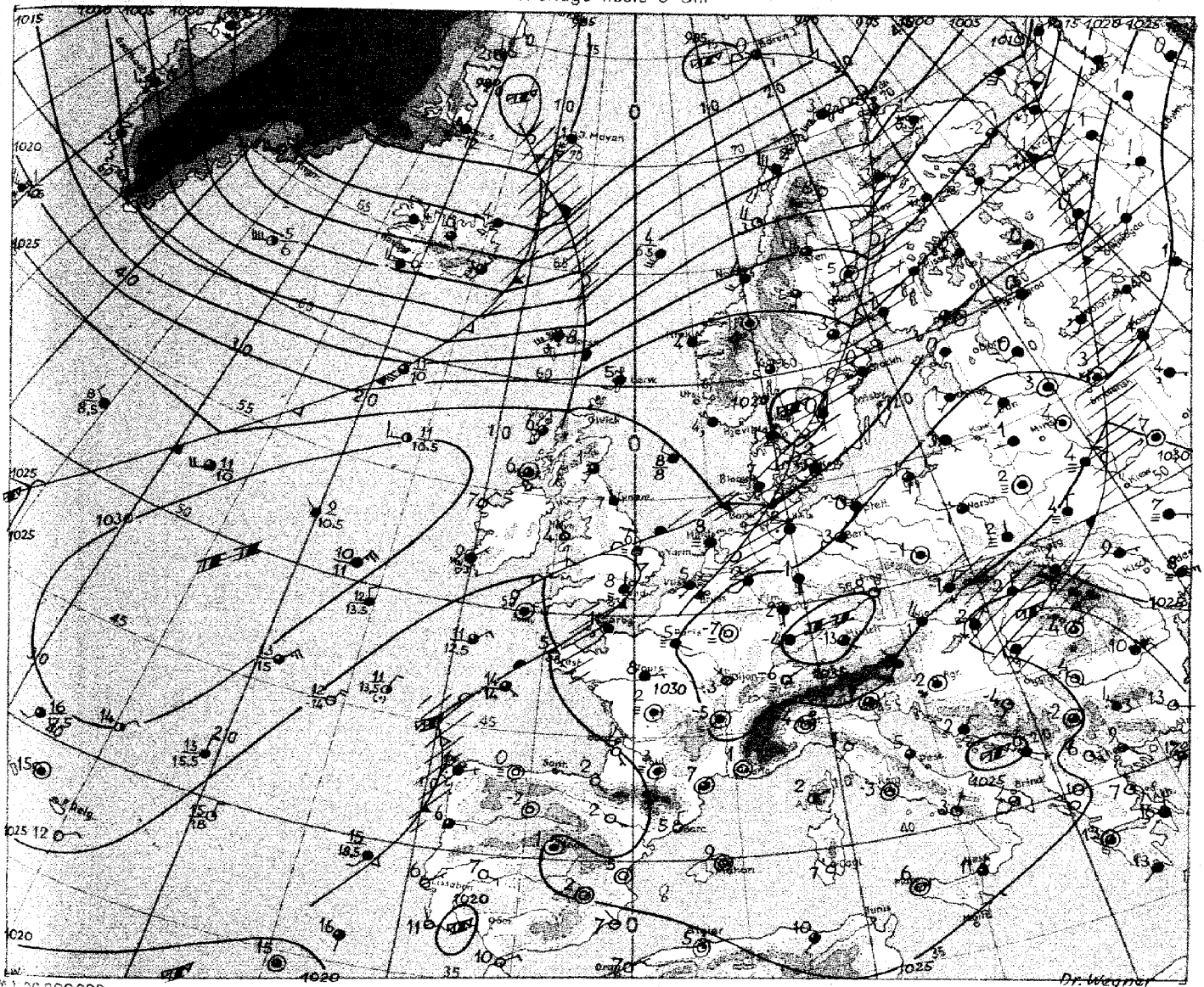
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87

Sonntag, den 25. November 1962

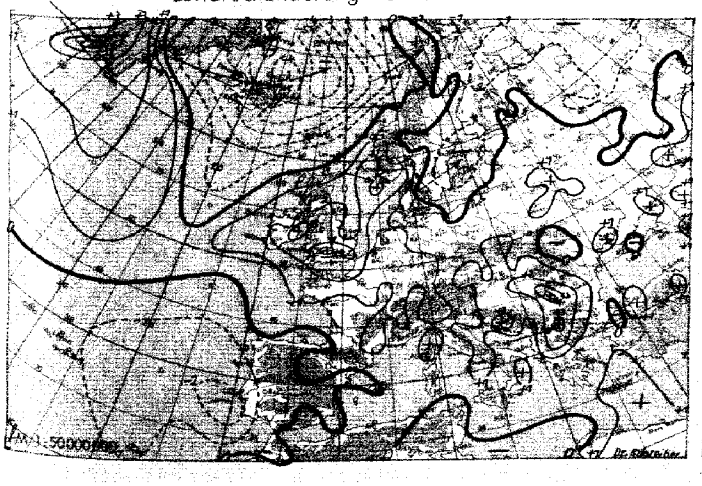
Nummer: 329

Wetterlage heute 6 Uhr

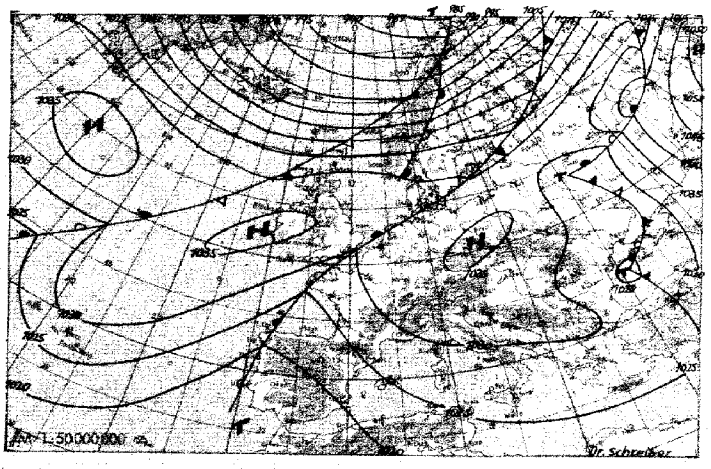


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

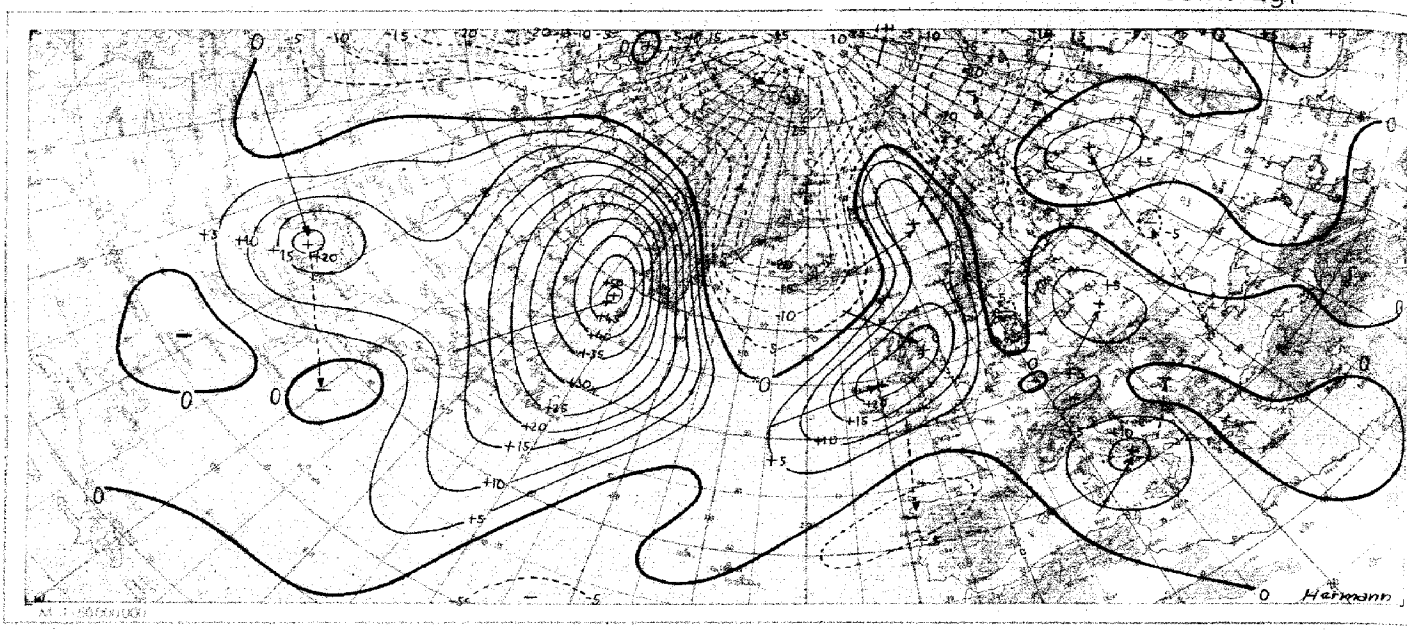


Vorhersagekarte für Montag, den 26.11.1962, 6 Uhr

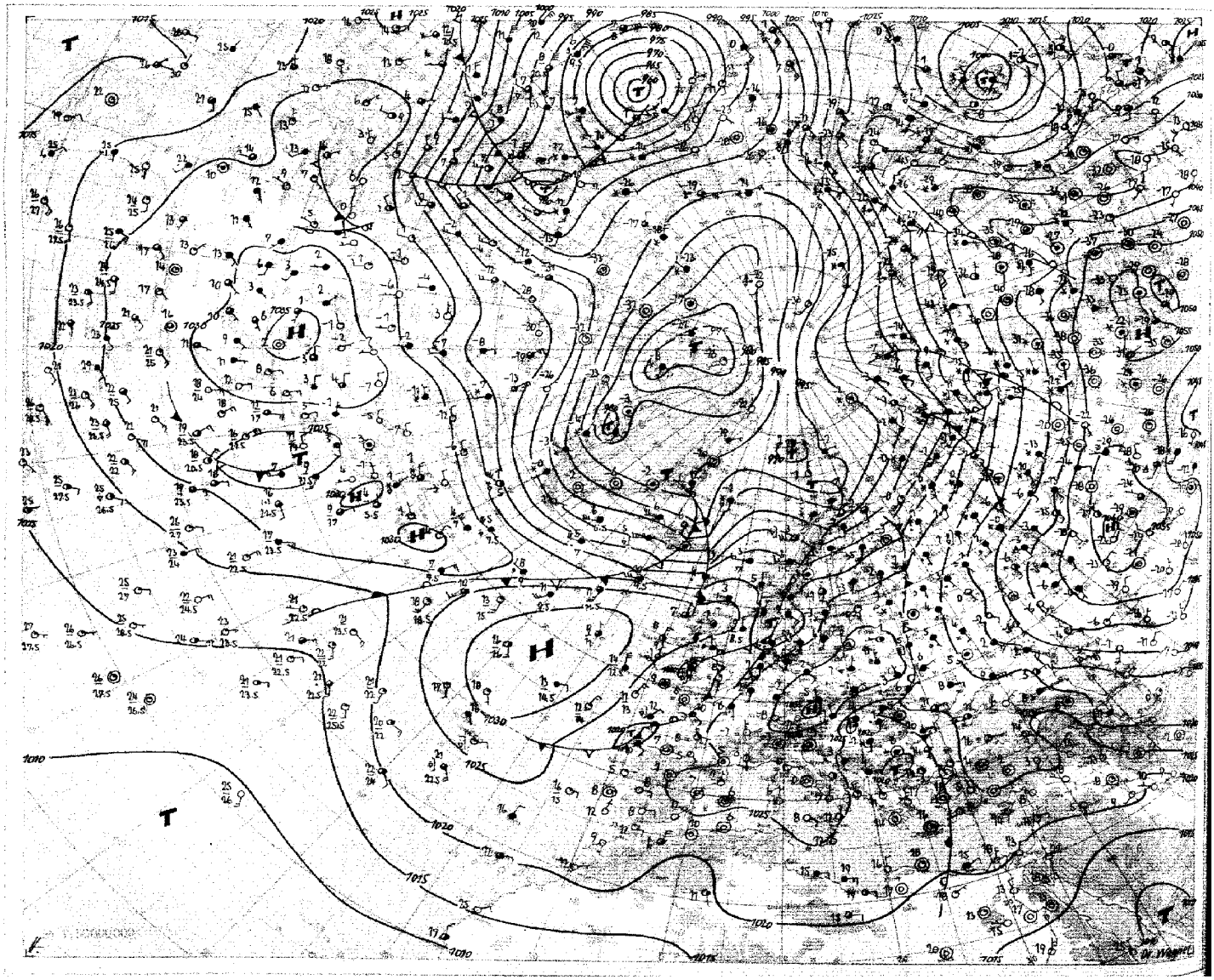


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

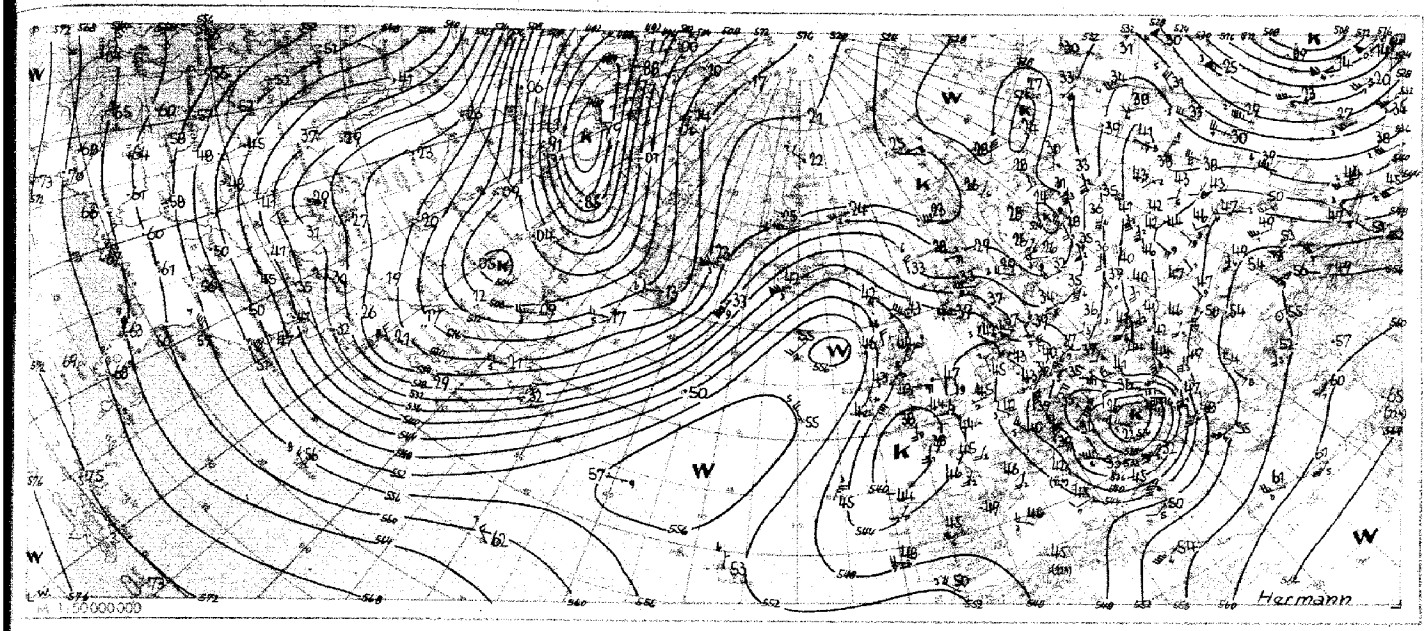


Wetterlage heute 0 Uhr

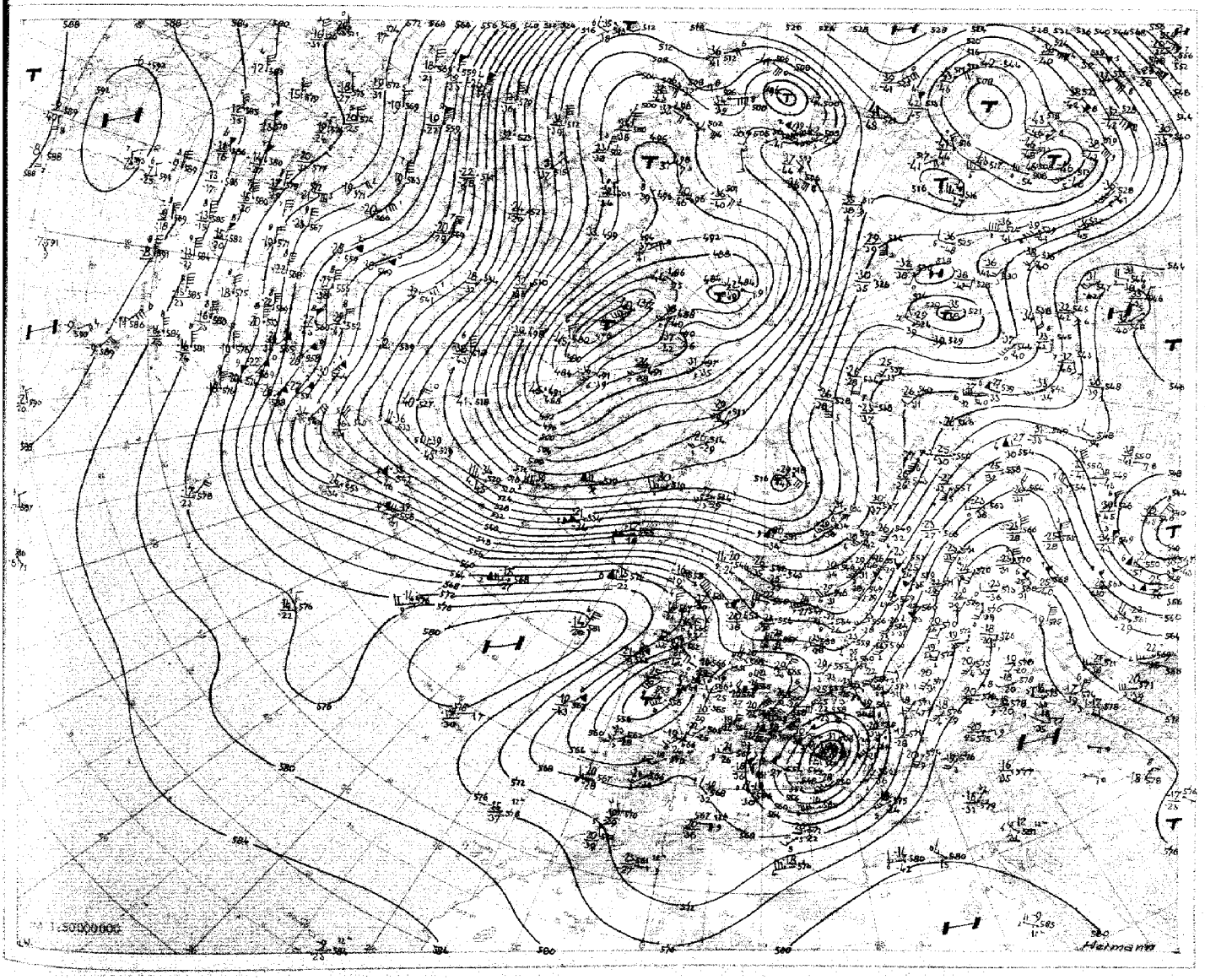


25. November 1962

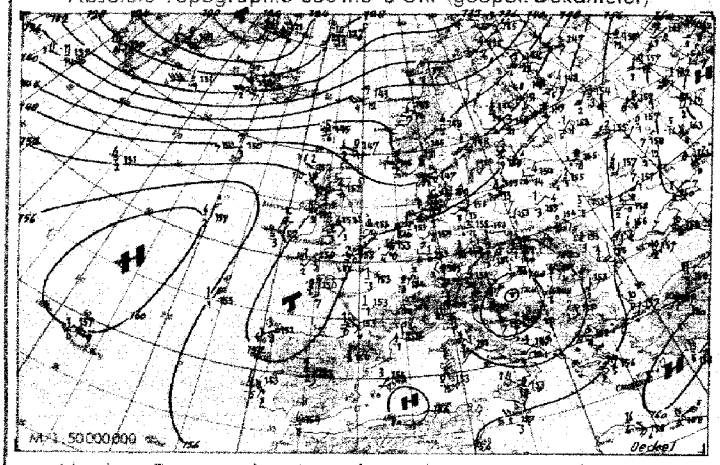
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



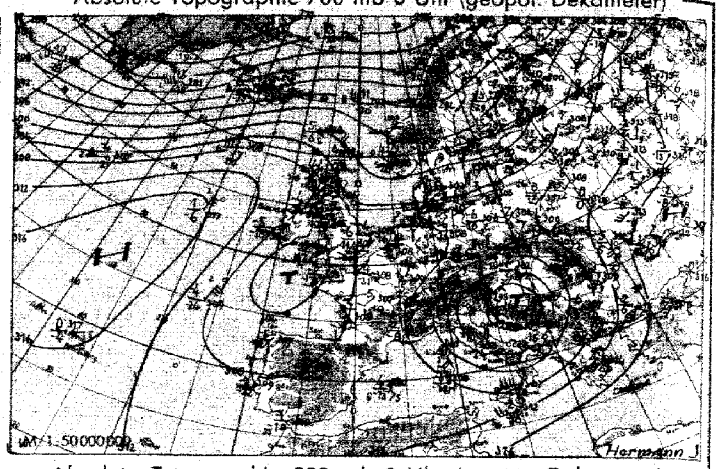
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



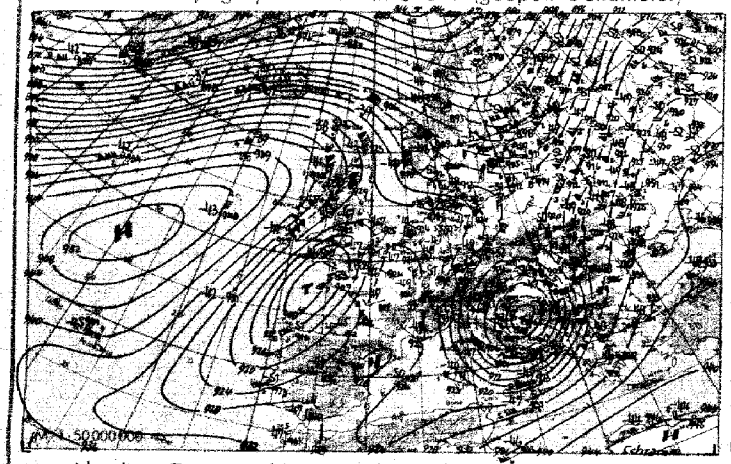
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



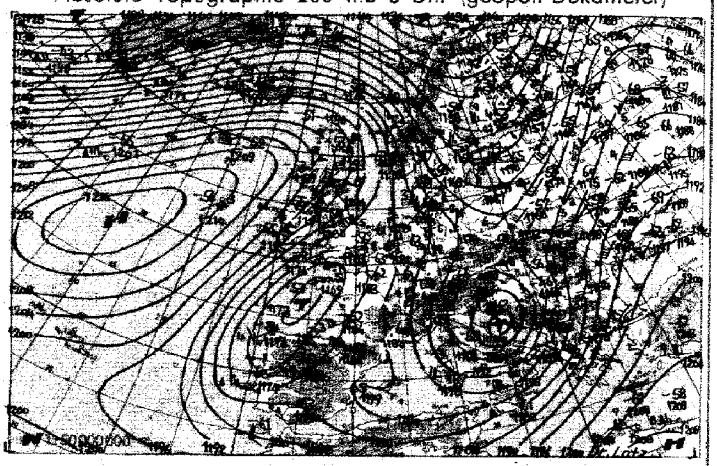
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



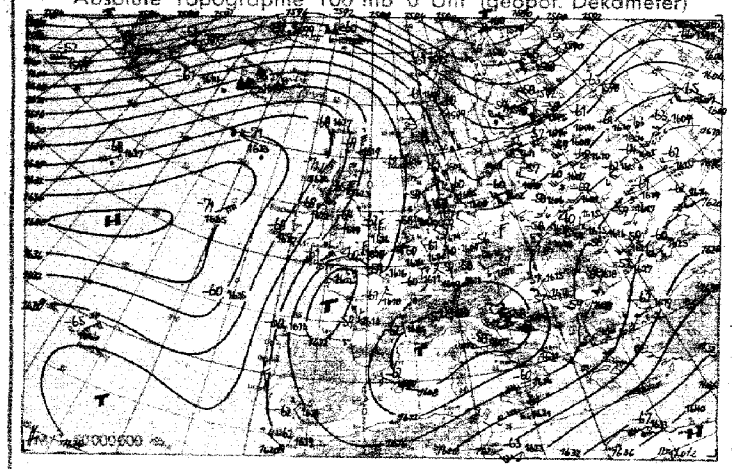
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



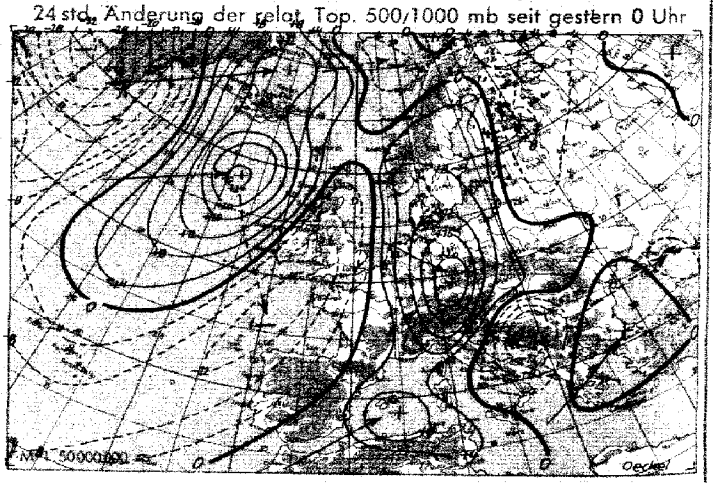
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das Sturmtief über der Labrador-See hat sich abgeschwächt und beginnt sich aufzuspalten. Über dem gestrigen Kerngebiet stieg der Druck um 50 mb. Da sich gleichzeitig die 500/1000 mb-Schicht 16 Grad abkühlte, wurde bis zum 500 mb-Niveau der Bodendruckanstieg kompensiert. Ein Teil der gestrigen Sturmzyklone verlagerte sich nordnordwestwärts in Richtung zum kalten Höhentief über dem kanadischen Archipel, während der andere mit dem nach Nordwest wandernden Frontensystem rasch zum Nordausgang der Dänemarkstraße gelangte. Die maximalen Windgeschwindigkeiten im Strahlstrom auf der südwestflanke des Tiefs, die gestern bei Neufundland lagen, waren heute über Island anzutreffen, wo bis zu 180 Knoten gemessen wurden und sogar bis nach Jan Mayen hin der Höhenwind auf Südwest drehte. Das führte in dem Raume zwischen Island und Irland zu starker troposphärischer Erwärmung, mit der die Tropopause um etwa 5 km bis zur 100 mb-Fläche angehoben wurde. Diese Warmluft schüttete den flachen, breiten ostatlantischen Höhentrog im Nordteil zu und drückte ihn ostwärts. Dadurch entstand über den sich auffüllenden Kaltfrontwellen in Südwestengland und über der Biskaya ein Höhentief. Auf dessen Vorderseite bildete sich über Westdeutschland ein Höhenkeil, der das sich verstärkende Bodenhoch stabilisiert. In Ostbayern erreichte der Druck in Bodennähe schon 1037 mb. Besonders in der Nacht wurde es dabei heiter und extrem kalt. Strenge Fröste traten in Schwaben, Bayern und Thüringen verbreitet auf: in Hof und Tübingen wurden minus 15 Grad, in Kempten sogar minus 17 Grad gemessen. Die gealterte Schneedecke ließ die Minima bis zur Schneeobergrenze aber nicht viel weiter absinken. Die Tageshöchsttemperaturen lagen in Thüringen und Oberfranken unter minus 5 Grad und außer in Nordwestdeutschland zwischen Null und minus 5 Grad. Unter dem Einfluß der Fronten des Randtiefs über dem Skagerrak regnete es in Nordwestdeutschland bei leicht positiven Temperaturen bis zu 1 l/qm.

Nach Südosten verdrängt hält sich als Rest des so lange Zeit fast unbeweglich liegenden Höhentroges, der uns das winterliche Wetter gebracht hat, ein kaltes Höhentief über Jugoslawien. Infolge des starken regionalen Temperaturgradienten (im 500 mb-Niveau über Süddeutschland minus 20 Grad, im Kerngebiet minus 35 Grad), erreichen die das Höhentief umströmenden Winde bis zu 100 Knoten.

Der über Osteuropa nordwärts ziehende Frontenzug läuft noch immer in kräftiger südlicher Höhenströmung. Daher ist der Ostteil des mitteleuropäischen Hochs wärmer als der westliche.

Dr. Schreiber

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die vom Mittelatlantik über die Britischen Inseln nach Mitteleuropa reichende Hochdruckbrücke verstärkt sich noch etwas und verlagert sich langsam südwärts. Auf ihrer Nordseite ziehen in einer kräftigen Frontalzone Tiefdruckausläufer ostwärts, die später höchstens das Küstengebiet beeinflussen werden.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 25. November 1962 — Nummer: 329

Station	Höhe	iii	9 Uhr Nddff	9 Uhr VVwwW	9 Uhr PPPTT	9 Uhr NChCC hL MH	9 Uhr TTapp dd	12 Uhr Nddff	12 Uhr VVwwW	12 Uhr PPPTT	12 Uhr NChCC hL MH	12 Uhr TTapp dd	12 Uhr ff-ff xx gg	15 Uhr Nddff	15 Uhr VVwwW	15 Uhr PPPTT	15 Uhr NChCC hL MH	15 Uhr TTapp dd	18 Uhr Nddff	18 Uhr VVwwW	18 Uhr PPPTT	18 Uhr NChCC hL MH	18 Uhr TTapp dd	18 Uhr ERRTT xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT 555	Summen SSS 555	Summen RR 55
Helgoland	5	015	82o22	5olo2	231o2	863--	516o4	82o23	56717	226o2	863--	518o5	23-32	82124	56o27	224o3	773--	oo5o2	82121	56o27	229o3	764--	o12o5	-97o3	24-32			
Westerland	12	019																										
List	16	020	81724	18712	229oo	872--	5o7o2	81727	2o716	223o1	872--	oo7o6	28-4o	81828	3o4o7	22oo1	862--	515o3	8182o	251o7	226o2	862--	o11o6	-97o2	28-42			
Husum	3	029	8181o	181o2	24752	864--	538o2	81812	2o1o2	23751	8o91-	5381o		81614	251o2	2365o	8o97-	536o1	81813	251o5	239oo	864--	523o3	-97oo				
Schleswig	44	035	818o8	2o1o2	25153	866--	536o2	818o8	4o1o2	24551	8o97-	538o5		81911	4o1o2	2455o	3577-	535o1	819o9	5o2o5	2465o	864--	532o1	-91oo				
Kiel	3	045	818o7	351o2	25751	oo9o7	542o2	81811	5oo52	247o1	8o97-	5381o		81811	57o32	251o1	4567-	553o4	81911	5oo52	249oo	865--	545o2	-ooo1				
Norderney	13	113	81617	2o1o2	22351	862--	536o2	81622	35237	215oo	862--	528o8	24-31	81717	351o2	214o1	863--	525o1	81916	15515	222o1	872--	5o1o6	-92o1	21-25			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	817o9	271o2	25253	8o91-	546o4	81712	5oo32	2465o	7o87-	546o6		8161o	427o2	24oo1	2577-	536o6	81711	56517	246o1	754--	522o6	-97o1				
Cuxhaven	5	131	81611	241o2	24852	862--	537o2	81615	3o1o2	2415o	863--	537o7		81612	3o212	238oo	773--	536o3	81613	5oo26	242o1	864--	533o4	-97o1				
Hamburg-F. (+)	14	147	815o6	181o1	26852	3o93o	54ooo	716o8	5o1o2	2585o	7o97-	5471o		717o9	4o1o2	2625o	7o97-	542o4	81611	5o1o2	2635o	856--	532o1	-oo5o				
Lübeck	10	156	617o7	4o1oo	27552	oo9o1	541o4	717o8	57o31	268o1	7o97-	548o7		7161o	58o12	267oo	6567-	555o1	8161o	58o22	271oo	5552-	541o4	-ooo1				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	81812	151o2	23951	5641-	536o1	81814	35667	23ooo	3567-	528o9		81914	255o5	227o1	6632-	515o3	82112	56o25	238o1	7542-	51211	-91o1				
Cloppenburg	43	216																						- ooo2				
Bremen	4	224	7171o	5oo12	26252	4o978	556o4	71812	5oo22	2585o	7o97-	548o4		8171o	45o52	251o1	4572-	537o7	81712	56o27	258o1	754--	532o7	-91o2				
Soltau	77	235	616o6	151o1	27455	6o93o	553o4	718o9	56o22	26653	2o936	558o8												o1				
Lüchow	38	253	114o7	181oo	28756	oo9o1	5821o	816o7	42o5o	275oo	oo9o4	53811		714o6	3oo51	2745o	5583-	545o2	816o5	221o1	27651	8o97-	541o3	-ooo1				
Lingen	21	305	819o9	251o4	24752	762--	547o3	8181o	3oo57	239o1	765--	538o8												o3				
Münster	64	313	713o3	4o1o2	25952	757--	544oo	818o4	5oo22	257o1	2562-	538o3		818o7	56o22	249o2	3572-	535o8	818o3	58o22	258o2	6557-	532o9	-ooo2				
Osnabrück	95	317	717o8	56o32	26753	7o91-	564oo	81813	56o32	256oo	3572-	55811		81713	58222	253o1	856--	546o3	8181o	56o27	263o2	8o92-	543o9	-97o2				
Gütersloh	79	320	8o9o8	44o52	27o52	7o977	558o2	811o7	5oo22	258o1	8o97-	54811		811o7	4oo52	255o1	8o97-	528o2	8o9o8	4oo52	264o1	854--	522o9	-ooo1				
Salzuflen	98	325	8181o	451o1	27853	6567-	548o2	81412	56o21	266oo	3577-	53711		816o6	56o22	263o1	8o92-	536o3						o1				
Hannover-L.	52	338	71513	3o1o1	27755	3o931	572o1	5151o	5o1o1	27153	1o931	568o6		7151o	3oo52	2655o	7o93-	547o5	81511	4o1o2	2675o	8o97-	532o2	-oo5o				
Braunschweig-V.	81	348	62oo8	351o1	28556	4o931	582o2	6oooo	56o21	27952	2o931	568o5		618o5	5oo52	2745o	6o93-	556o4	814o7	3oo52	27851	8o93-	551o4	-oooo				
Berlin-Dahlem	51	381	92oo3	o8434	3oooo	9-o--	5o212	818o4	151o4	297o1	862--	518o2		715o5	251o2	299oo	762--	oooo2	615o7	231o2	3o851	662--	512o8	-ooo1				
Berlin-Tempelhof	51	384	819o4	o7425	3o15o	861--	5o214	819o6	221o5	299oo	862--	518o2		819o6	421o2	3oooo	863--	513o1	716o6	4o1o2	3o95o	763--	522o9	-97o1				
Düsseldorf	36	400	81615	5oo32	2595o	4677-	536o1	81614	5oo12	258o1	4662-	528o1	26	81712	5oo22	253o2	5562-	525o5	81612	6oo22	26oo2	874--	522o7	-ooo2				
Bocholt	25	406	81814	4o1o4	2575o	8o92-	523o4	81812	3oo54	247o1	8o92-	5281o		8181o	35o52	244o2	8o92-	515o3						o3				
Essen-Mülheim	120	410	82o21	56o22	25651	2577-	532o3	8212o	56o22	255oo	8o97-	52ooo	23-34	72116	6oo12	252o2	3577-	525o3	82o18	62212	257o2	5552-	522o5	-97o2	25			
Kahler Asten □	836	427	91714	o2434	49357	9-o--	581o7	91816	o9414	49556	9-o--	565o1		71815	6oo14	49356	3647-	577o2	81917	6oo24	5oo56	2657-	563o8	-oo55				
Kassel	158	438	818o3	351o2	29953	765--	552o2	816o5	35o52	29o51	757--	548o8		718o3	4oo52	28751	3657-	546o3	717o2	45o52	29551	7o97-	551o8	-oo51				
Göttingen	150	444	8oooo	251o2	3o455	863--	57oo2	718o9	4o1o2	29253	7o93-	5681o		716o9	56o32	28753	7o95-	566o5	814o9	56o22	29653	8o93-	561o9	-oo52				
Braunlage	607	452	726o2	65o31	29956	1o959	581o7	723o4	68o22	29153	7o93-	578o1							827o4	8oo22	29755	8o93-	581o3	-oo53				
Aachen	202	501	822o7	62o22	249o1	8o92-	542o1	821o9	68o22	243o2	8o97-	548o4	26	822o8	62o26	24oo3	6657-	536o3	82oo3	62o26	248o4	755--	523o9	-97o4				
Nürburg	626	510	82o11	3o1o2	28554	8o97-	563o8	82313	58o22	27453	8o97-	558o7		82315	62o22	27153	8o92-	556o2	82oo7	57o22	27852	8o82-	553o9	-oo52				
Köln	68	513	81413	451o2	27251	4577-	532o3	81412	5oo52	264o1	4577-	538o8		81411	56o22	26oo1	3567-	536o4	81411	58o22	27oo1	5567-	5331o	-ooo1				
Koblenz	96	515	72oo9	4oo52	28o51	2647-	543o2	82oo9	58o22	276o1	8o97-	538o6		816o4	56o22	277o1	8o97-	533o1	818o8	56o22	28oo1	8o97-	532o3	-ooo2				
Fuchskauten	[illegible]	523	92o13	o1497	29356	9-o--	563o5	82312	o6487	28455	862--	558o5		72oo9	121o4	28755	4637-	553o3	823o8	56o22	29455	862--	552o7	-9154				
Gießen	185	532	814o7	251o2	29353	864--	542o6	711o6	4o1o2	28552	765--	548o7		712o6	56o22	28151	756--	547o3	812o3	56o32	29o52	865--	553o8	-oo51				
Bad Hersfeld	212	542	823o2	351o2	3o953	864--	541o3	719o2	451o2	3o452	7o97-	558o4		723o4	56o22	3oo52	7o97-	556o4	827o3	56o32	3o353	8o92-	563o4	-oo52				
Wasserkuppe □	921	544	618o6	6oo31	5o558	4o971	6o1o7	719o6	66o21	5oo57	7o97-	598o4		619o9	7oo12	5o257	6o97o	593o2	719o8	75o37	5o957	7o97-	592o7	-oo56				
Trier-Petrisberg	265	609	8oooo	2o1o4	28854	7634-	543o3	823o2	2o1o4	28252	863--	528o3		823o4	3o1o2	2735o	6637-	516o7	8oooo	3o1o2	28o5o	862--	523o7	-oooo				
Deuselbach	479	615	712o2	62o22	27552	1637-	543o5	821o7	6oo22	27351	8o87-	53ooo		8oooo	6oo22	266oo	4557-	548o4	8oooo	6oo22	2715o	8o97-	543o4	-ooo1				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91612	oo454	5o356	9-o--	562o7	91715	o2414	5o255	9-o--	558o4		71712	57o14	5o155	7o97-	575o1	817o9	57o24	5o856	2627-	562o8	-oo55				
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	251o4	3o454	2o936	5511o	723o2	3o1o4	29452	1557-	538o9		711o4	4o1o2	28751	7o97-	527o6	811o3	4o1o2	29752	8o97-	532o9	-oo5o				
Darmstadt	263	639	714o5	58o31	3o154	2o972	553o9	714o1	251o1	28751	3547-	528o7		716o2	5oo22	28451	3577-	536o1	716o1	57o22	29952	7o97-	532o8	-oooo				
Würzburg	259	655	8o9o4	12284	32456	862--	571o9	812o5	151o4	31856	862--	578o7		6o9o5	231o2	31o55	6o95o	566o5	811o4	161o2	32256	863--	57311	-oo55				
Bad Kissingen	216	658	836o3	o5464	33257	861--	582o8	8o2o3	11284	32455	862--	568o7		835o3	151o2	31754	864--	556o7	813o3	121o2	33655	862--	56217	-oo54				
Coburg	336	671	9oooo	o8472	33757	9-o--	59114	8oooo	3o1o4	33157	864--	588o5		811o1	3o1o2	32856	864--	575o1	814o1	4o1o2	33657	864--	592o5	-oo56				
Bamberg	239	675	8o9o2	12284	32856	862--	572o7	816o5	121o4	32456	862--	566o3		8oooo	121o2	31755	862--	555o7	814o5	56o22	32555	864--	562o8	-oo54				
Hof	567	685	325o2	251o2	32257	25732	583o7	623o3	351o2	31554	15772	57oo3		516o3	3o1o2	3o955	15772	586o8	215o8	4o1o2	32557	257oo	59311	-oo53				
Weiden	438	688	8oooo	14284	33158	864--	6o1o8	7oooo	3o1o4	32857	754--	58oo1		821o4	4o1o2	32o56	863--	575o7	816o2	3o1o2	33757	862--	58313	-oo56				
Berus	363	704	812o4	14284	29154	5167-	543o7	8o9o3	3o1o4	28252	8o97-	528o5		712o3	56o22	27552	7o97-	527o7	812o2	4o1o2	27951	8o97-	523o5	-oo51				
Schaumb.-Tholey	569	706	9o51o	oo494	29154	9-o--	542o5	72oo8	15284	28153	4537-	537o5		822o8	151o2	27452	3537-	537o5						52				
Saarbr.-Ensheim	323	708	7o8o6	251o2	29253	7o97-	542o6	8o8o3	56o22	28351	8o97-	528o6		8o9o2	56o22	27751	8o97-	525o5	8o8o6	481o2	28651	8o97-	523o7	-oo5o				
Neustadt/Wstr.	161	723	911o3	o7434	28854	9-o--	541o9	713o4	351o4	29152	3622-	548o9		714o2	5oo22	29o51	7o97-	545o1	8oooo	3o1o2	29351	2557-	543o4	-oo51				
Weinbiet/Wstr.	553	724	314o7	oo484	29656	3o94o	57oo3	722o6	7oo34	28453	7o97-	548o4		71811	58o22	28354	7o97-	555o4	71611	62o32	29o54	7o97-	558o5	-oo53				
Karlsruhe	115	727	5oooo	4o1o1	3o356	15632	58oo7	722o3	4o1o2	29452	25632	548o7		736o2	2o1o2	29151	6o931	536o2	7oooo	4o1o2	29552	7o93-	533o4	-oo51				
Mannheim	97	729	618o2	121oo	3o453	4o972	54oo8	716o6	5oo31	294oo	7o97-	537o8		718o4	4oo52	29ooo	7o93-	546o4	7oooo	351o2	29951	7o93-	533o8	-ooo1				
Stuttgart-Echt.	405	738	4oooo	4o1o1	31856	1o931	58oo7	7o9o4	451o1	3o654	1o942	577o8		6o9o1	5oo52	29352	25732	566o8	5o9o3	3o1o2	3o553	2o942	562o9	-oo51				
Öhringen	248	742	4oooo	3o1oo	31454	oo9o2	562o8	716o3	57o31	3oooo	6o952	548o8		712o3	58o32	29651	6o932	545o5	3o9o1	4o1o1	3o553	3o93o	552o5	-ooo1				
Ansbach	413	755	918o2	o5454	33257	9-o--	58211	816o2	241o4	32154	862--	568o5		516o4	3o1o2	31154	354o2	566o8	ooooo	241o2	32856	oo9oo	57312	-oo53				
Weißenburg/Bay.	422	761	82oo2	21284	33357	862--	582o9	72oo6	3o1o4	32154	762--	558o5		416o6	3o1o2	31454	16341	567o7	1oooo	3o1o1	33658	162oo	59212	-oo54				
Nürnberg	310	763	924o2	o6434	32656	9-o--	571o8	817o3	251o4	32355	862--	568o1		812o4	3o1o2	31755	862--	566o5	812o6	3o1o2	32656	862--	572o8	-oo55				
Regensburg	336	776	918o2	o4454	34258	9-o--	58215	821o2	3o1o4	32756	863--	5881o		812o2	3o1o2	33o56	862--	583o3	814o2	12222	33957	861--	592o5	-9756				
Gr. Falkenstein □	1307	791	332o5	82o2o	52458	3o94o	59212	536o7	7oo31	52356	2524o	578o4		523o3	62o12	52557	3514o	583o4	o32o5	65o22	53o59	oo9oo	6o2o8	-oo55				
Freiburg	252	803	7oooo	2o1o2	3o153	7o93-	552o7	6oooo	5oo12	287oo	5o932	53811		5oooo	56o22	28oo2	4o932	535o4	4oooo	56o12	29ooo	2o942	533o8	-ooo3				
Freudenstadt □	797	815	818o1	12414	5o957	861--	582o6	6oooo	3o1o4	51254	4o932	558o5		516o1	57o12	51553	15431	555oo	815o3	351o2	51654	855--	551o5	-oo52				
Klippeneck □	973	818	4121o	58284	51456	16-o1	5821o	613o8	6oo14	51654	oo9o2	568o6		413o8	6oo11	51554	4o93o	585oo	618o7	8oo21	51955	6o93o	582o6	-oo53				
Tübingen	370	826	8oooo	o6444	32958	863--	5921o	625o2	56o24	31355	3o942	56811												53				
Stötten	734	836	516o7	5oo12	32o57	372o2	571o7	714o7	3o1o2	31456	772--	578o3		414o9	2o1o2	3o956	17232	567o4	51213	2o1o2	32o57	3723o	573o7	-oo55				
Ulm	480	838	822o2	o3424	32556	861--	571o8	814o2	221o4	31754	862--	557o4		314o4	241o1	31o54	1o932	566o7	o29o4	121o1	33659	oo9oo	62212	-oo52				
Augsburg	480	852	825o6	4o1o2	32154	864--	56112	218o3	56o11	3o852	oo9o2	568o8		3oooo	56o2o	3o351	oo9o2	565o2	512o4	2o1o1	31953	oo9o1	552o9	-oo51				
München-Riem	526	866	oo2o4	o8424	32454	oo9oo	552o9	134o3	181o4	31853	122oo	548o3		9o6o4	o147o	32o55	9-o--	556o3	9o6o2	oo454	33o56	9-o--	572o7	-oo52				
Mühldorf	401	875	8oooo	4o1o2	32954	865--	5521o	828o3	o9442	32354	862--	558o5		128o2	241o4	32554	165oo	563o1	928o1	o1464	33557	9-o--	582o4	-oo53				
Passau	409	893	832o1	4o1o2	32956	864--	57214	829o3	56o22	32656	864--	578o5		829o2	56o22	32355	864--	574oo	836o1	4o1o2	32456	864--	574oo	-oo55				
Feldberg/Schw. □	1486	908	618o6	89o12	52556	6o93-	66211	62oo8	89o22	52655	4o941	6o4oo		72oo2	89o22	52554	35541	6o4oo	72oo4	89o32	53354	7o87-	642o8	-oo53				
Konstanz	399	929	3o9o2	351o2	31852	863--	55o16	4oooo	56o12	3o451	36441	55712		2oooo	58o2o	29751	2o941	548o5	133o3	57o1o	3o753	1o94o	543o7	-oo5o				
Friedrichshafen	401	934	2o2o4	56o3o	31954	1o942	562o8	6o2o3	6oo11	3o35o	15648	548o8		2o2o5	58o31	2955o	15742	555o7	2o2o6	4o1oo	31154	2o93o	553o8	-ooo1				
Kempten-Lenzfr.	705	946	312o5	7oo3o	37164	oo9o1	662o9	512o2	7oo3o	33556	3o951	6o8o5		413o2	88o31	32656	oo9o2	616o9	512o4	7oo21	35762	2o952	63311	-oo59				
Oberstdorf □	810	948	ooooo	75o2o	5136o	oo9oo	621o9	2oooo	82o2o	52553	oo9o1	598o9		418o2	89o3o	51356	2o952	625o6	ooooo	89o1o	5136o	oo9oo	62213	-oo52				
Zugspitze ■	2960	961	1361o	88o3o	97563	1o631	72214	1361o	89o2o	98467	oo9o5	742o8		23613	89o2o	99166	11248	763o6	13413	89o2o	oo666	1o74o	76214	-oo66				
Hohenpeißenberg □	977	962	114o5	8oo11	53o56	oo9o2	571o7	119o3	84o21	53752	oo9o1	558o4							117o7	82o1o	53255	oo9o1	6121o	-oo51				
Garmisch-Partenk.	704	963	117o3	84o2o	33257	155oo	6o21o	116o2	84o2o	3o652	116o1	588o6		1oooo	84o2o	3o953	oo9o2	595o4	119o1	8oo2o	33156	oo9o1	6o212	-oo51				
Wendelstein □	1735	980	1oooo	75224	5o762	1o931	632o9	132o2	8oo27	5o36o	112o2	626o1		129o4	86o2o	51159	1o742	623o3	13o1o	89o2o	52159	oo9o2	6721o	-9759				
Berchtesgaden	542	997	7oooo	25717	32353	3747-	54113	5o5o4	45227	31552	5843o	558o5		5o5o1	65o31	31552	11639	585oo	6o5o1	4o1o1	32654	6o83-	551o5	-9252				
Berichtigung zum TW Nr. 328 vom 24.11.62																												
Klippeneck		818																						-9754				

Bi

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 25. November 1962 — Nummer: 329

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	82322	455o6	238o4	873--	o32o9						23-29						92519	o4475	261o6	9-o--	o621o	195o3	21-27	o3oo3	95oo
Westerland	12	019																									
List	16	020	81815	2o216	231o3	862--	o22o5						3o						82417	3o286	245o7	862--	o73o8	1o1o2	22-29	o16o1	oloo
Husum	3	029	8181o	251o2	248o1	864--	522o9												9221o	o845-	257o4	9-o--	o41o3	1o15o		5o4oo	oloo
Schleswig	44	035	82o1o	6oo22	251o1	864--	522o6	821o3	565o2	253oo	872--	511o2		82113	15585	252o1	871--	o18o1	9231o	o45o4	26oo2	9-o--	o23o8	19351		5o6oo	94oo
Kiel	3	045	8191o	56o22	256o1	864--	532o7							82o14	3o515	256o1	873--	oo1o2	824o8	15515	261o2	872--	o13o5	191oo		oo35o	91oo
Norderney	13	113	82o16	182o5	237o1	863--	oo315												82113	o5465	267o2	861--	o22o7	1o2o1		oo7o1	o2oo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	81712	5o2o5	256o2	754--	5221o	8181o	59o35	26oo2	854--	512o4		819o8	5o215	27oo2	773--	oo11o	82oo9	24215	275o3	772--	o22o5	191o1		oo2o1	91oo
Cuxhaven	5	131	81814	58o22	252o2	864--	5221o												82112	251o6	267o3	862--	o21o4	191o1		oo1o1	91oo
Hamburg-F. (+)	14	147	817o8	56o22	268oo	856--	533o5	818o4	5oo55	272o1	854--	522o4		821o7	5o216	276o2	864--	oooo4	823o9	5o6o6	279o3	773--	o13o3	1o151		5o951	oloo
Lübeck	10	156	8181o	58o22	278oo	865--	542o7							82o12	58616	275o1	873--	5o3o2	8231o	4o1o6	281o1	873--	oo2o6	193oo		5o452	93o1
Emden-Wolthusen	0	202						82o1o	58o25	259o2	863--	o13o5															
Emden-Hafen	6	203	82211	5oo25	254o1	764--	oo216							8221o	57o22	274o2	863--	o1215	92414	o8476	277o2	9-o--	o21o3	191o1		oo7o1	92oo
Cloppenburg	43	216	818o8	58o22	26oo2	754--	51211												821o8	56o26	288o2	863--	o111o	191o1		oo5o1	91oo
Bremen	4	224	828o9	59227	264o2	854--	532o6	821o7	6oo27	272o2	854--	522o8		821o5	6o212	284o2	854--	51212	825o6	56o26	288o3	863--	o12o5	197o1		oo25o	91oo
Soltau	77	235	816o2	56o22	26951	857--	532o4												821o4	56o22	287o1	855--	512o3	7oo51		52652	oooo
Lüchow	38	253	714o4	3o1o2	28252	55732	542o6												817o9	5oo22	28851	864--	522o5	9oo52		53154	ooo4
Lingen	21	305	82oo9	35o55	258o3	754--	51211												821o6	251o5	291o3	864--	o1211	197o2		o11o1	97oo
Münster	64	313	818o3	58o22	269o2	754--	52211	818o2	5oo22	276o2	754--	512o7		818o3	5o515	289o2	864--	oo213	818o2	5oo25	3o2o2	755--	oo212	197o2		oo6o1	97oo
Osnabrück	95	317	818o8	58o22	27oo2	855--	542o7	82oo9	6oo22	278o3	864--	522o8		82oo7	58512	291o3	863--	5o213	822o7	58215	299o2	864--	o12o8	197o2		oo4o1	97oo
Gütersloh	79	320	811o7	37o52	273o1	854--	517o9	812o3	37o52	28oo2	864--	521o7		811o2	37o52	292o2	864--	51212	8oooo	23582	3o5o2	863--	o1213	-97o1		-----	97--
Salzuflen	98	325	816o5	57o22	278oo	855--	532o7		2										817o2	56o22	3o4o2	855--	512o7	1oo5o		51351	oooo
Hannover-L.	52	338	81611	56o22	2765o	8o93-	533o9	815o7	565o2	278oo	854--	531o2		815o5	58o25	286oo	854--	521o8	817o4	5o1o5	293o1	864--	512o7	39751		51851	97oo
Braunschweig-V.	81	348	72o1o	57o12	283oo	7o93-	553o5	523o8	62o12	2835o	5o93o	554oo		72oo9	6oo22	29351	7o93-	5421o	82oo8	565o2	2995o	854--	532o6	99753		51753	97o2
Berlin-Dahlem	51	381	816o6	2o1o2	31151	762--	52oo3	916o8	o5454	31152	9-o--	524oo		816o9	o9424	31o53	865--	536o2	318o6	451o4	3o954	1154o	544oo	9oo54		5o458	oooo
Berlin-Tempelhof	51	384	816o9	281o2	31151	862--	52oo2	815o8	261o2	31252	862--	531o1		815o8	261o2	31o52	862--	538o2	517o7	361o1	31153	4o932	544oo	9oo53		5o455	97--
Düsseldorf	36	400	816o9	6o2o2	278o2	864--	52218	8161o	6oo25	285o2	864--	522o7		8161o	63o22	298o3	854--	52214	817o7	6oo22	313o3	854--	52215	197o2		o12o1	97--
Bocholt	25	406	818o5	3o5o5	267o2	774--	51218		5										816o8	56o22	3o2o2	755--	oo215	197o2		o11o2	97oo
Essen-Mülheim	120	410	82o13	6o6o2	272o2	864--	51215	82212	58o26	279o2	864--	oo1o7		82111	6oo22	293o2	864--	51215	8231o	6oo12	3o9o2	864--	51216	597o1		oo7o1	97oo
Kahler Asten ☐	836	427	71814	62o12	5o855	754--	562o9	72114	65o22	51854	752--	562o9		92512	o1562	53152	9-o--	522o9	92612	oo515	5475o	9-o--	5o213	99756		56o56	97oo
Kassel	158	438	718o4	58o22	3o552	7o97-	552o9	817o4	6oo22	3o953	8o97-	55oo3		518o2	65o12	31553	5o94o	562o6	818o3	65o22	32252	864--	552o7	9oo53		52454	oooo
Göttingen	150	444	816o7	56o31	3o453	8o93-	572o8							o18o8	5oo2o	31354	oo9oo	572o4	8181o	56o31	31953	864--	562o7	9oo56		5456o	oooo
Braunlage	607	452	128o5	6oo21	3o654	1o93o	592o9												723o6	6oo32	3o953	6567-	55213	9oo56		52258	ooo2
Aachen	202	501	621o9	7oo22	262o4	655--	51213	322o5	7oo12	274o4	355oo	oo212		72oo7	7oo31	287o5	755--	5o213	8oooo	7oo22	3o7o4	864--	o1218	5ooo3		o28o1	97oo
Nürburg	626	510	823o9	57o22	29352	8o82-	56214		2										8271o	7oo22	314o1	8o82-	6o2o9	9oo52		52952	oo--
Köln	68	513	8131o	58o32	286o1	755--	53216	8131o	58o22	289o2	855--	521o4		813o8	58o22	299o2	755--	5221o	812o7	58o22	317o2	755--	52317	5ooo1		oo3o1	oooo
Koblenz	96	515							2										818o9	56o22	319o1	855--	5221o	5ooo1		oo5--	oooo
Marienberg	[illegible]	[illegible]	823o6	56o22	3o555	864--55211													823o2	62o22	32553	755--	543o8	9oo55		54955	91oo
Gießen	385	532	812o7	62o22	3o152	8o97-	5521o							812o5	6oo22	31553	866--	552o2	812o1	64o22	32553	865--	5521o	9oo53		52452	oooo
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	56o11	31655	oo9oo	57211												8oooo	4o1o2	33556	865--	582o7	9oo57		54459	oooo
Wasserkuppe ☐	921	544	723o9	8oo22	52254	7o97-	622o9	421o8	8oo31	53o54	4o97o	641o7		72412	8oo31	53253	7o92-	622o1	4251o	8oo11	54353	1o942	62212	9oo57		56358	oooo
Trier-Petrisberg	265	609	8oooo	3o1o2	2965o	8o97-	52216	834o3	2o1o2	3o25o	857--	522o5		434o3	251o1	31ooo	456oo	522o8	o36o4	3o1o1	32251	oo9oo	52211	9oo51		51452	oooo
Deuselbach	479	615							2										316o2	6oo12	31652	3o93o	561o7	9oo54		51o56	oooo
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	818o8	65o22	51755	8o92-	562o9	819o9	65o22	52655	8o92-	562o9		825o8	7oo22	53154	8o97-	563o4	829o6	8oo22	54553	8o97-	54313	9oo56		55456	oooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	811o3	56o22	3o852	8o87-	54211	8o7o2	56o22	31552	8o87-	541o7		8o6o4	58o22	32o53	8o97-	553o4	8o8o3	58o22	33454	856--	55314	9oo54		52453	oooo
Darmstadt	203	639	714o4	62o22	3o453	7o97-	5421o												814o3	59o22	32653	8o97-	5421o	9oo53		52454	oooo
Würzburg	[illegible]	655	8oooo	161o2	33457	863--	582o9	812o3	121o2	33656	863--	582o4		812o2	121o2	34357	862--	582o4	812o1	121o2	35o57	862--	592o8	9oo58		56258	oooo
Bad Kissingen	216	658	8o4o3	2o1o2	33955	863--	562o3												8o5o2	221o2	35556	864--	5721o	9oo56		55856	oooo
Coburg	336	671							2										8oooo	231o2	3596o	863--	6121o	9oo6o		57261	oooo
Bamberg	239	675	816o2	56o22	33356	864--	572o7		o					ooooo	o946o	3516o	oo9oo	622o9	o18o2	251o4	36162	oo9oo	642o8	9oo62		55662	oooo
Hof	567	685	o15o3	4o1oo	34362	oo9oo	631o3	o21o2	4o1oo	35163	oo9oo	643o3							716o5	65o3o	35862	2575-	633o9	9oo65		58367	ooo4
Weiden	438	688	813o2	2o1o2	34258	863--	592o3		2					o13o1	251oo	36263	oo9oo	631o3	8oooo	41o1o	36262	864--	632o7	9oo63		58o65	oooo
Berus	363	704	8o7o3	3o1o2	29o51	8o97-	5221o												oo7o6	3o1o-	31953	oo9oo	543o8	9oo53		52155	oooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	114o4	8ooo-	32252	155oo	53211	9oo53		53355	oooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o6o7	351o2	29351	8o97-	531o7	8o6o7	3o1o2	3o351	8o97-	532o9		oo5o2	251o1	31o53	oo9oo	542o5	2o1o3	251o1	32452	256oo	53215	9oo54		51757	oooo
Neustadt/Wstr.	161	723	813o3	3o1o2	3o451	8o97-	53211							3o9o3	4oo51	31752	356oo	562o5	413o2	4oo5o	33253	456oo	57215	9oo53		51256	oooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	714o9	62o22	3oo54	7o97-	55211												7o9o8	8oo31	32455	oo9o2	5831o	9oo55		54o54	oooo
Karlsruhe	115	727	8oooo	251o2	3o353	863--	532o8		2										4oooo	2o1oo	33o56	4o93o	58212	9oo57		52961	oooo
Mannheim	97	729	731o2	3o1o2	3o751	7o97-	532o8		2										8oooo	3o1o2	33552	855--	54214	9oo52		51354	ooo1o
Stuttgart-Echt.	405	738	3oooo	3o1o1	32357	1o942	592o9	oo9o2	56o11	32658	oo9oo	591o1		ooooo	o146o	33661	oo9oo	612o4	4oooo	1528o	35262	3o951	63213	9oo63		55665	oo--
Öhringen	248	742	ooooo	3o1oo	32o56	oo9oo	58212		o										7o9o3	62o21	34258	7o97-	61214	7oo6o		54o62	ooo21
Ansbach	413	755							4										8oooo	5o1o2	35358	864--	5931o	9oo58		56o58	ooo5
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	4o1oo	3416o	oo9oo	622o1		o					ooooo	58o2o	35o62	oo9oo	642o2	5oooo	57o3o	35861	5o94o	622o9	9oo62		57863	ooo14
Nürnberg	310	763	811o3	251o2	33157	862--	582o4	81oo4	2o1o2	33958	861--	591o5		812o5	151o2	3476o	861--	6o2o4	712o3	56o21	36463	3o932	64212	9oo63		56265	ooooo
Regensburg	376	776	9oooo	o3454	34257	9-o--	582o4	9oooo	o1454	34458	9-o--	59oo1		918o2	o4434	35259	9-o--	6o3o5	9oooo	o6784	35859	9-o--	6o1o6	9976o		57263	97oo
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	o3412	7oo2o	53658	oo9oo	6o2o4		o					o32o8	7oo2o	54158	oo9oo	6o2o3	o36o9	86o2o	54857	oo9oo	6o3o7	9oo59		58o61	ooo5o
Freiburg	257	803	4oooo	4o1o2	3oo51	2o942	522o8	3oooo	2o1o1	3o753	oo9o2	543o3		3oooo	251oo	31254	2o942	562o4	2oooo	56o2o	32754	oo9o2	56215	3oo55		51257	ooo14
Freudenstadt ☐	797	815	615o5	58o22	52555	655--	57213												114o5	7oo12	53756	1o94o	58317	9oo57		55o62	ooo14
Klippeneck ☐	973	818	o16o8	7oo11	52255	oo9oo	592o5												o1112	8oo2o	54452	oo9oo	6321o	9oo56		5576o	ooo46
Tübingen	370	826																	2oooo	o8444	36365	1o941	66212	9oo65		57o--	ooo16
Stötten	734	836	o14o6	5o1o2	32456	oo9oo	582o5												218o9	68o3o	33154	2o94o	582o9	9oo57		55858	ooo27
Ulm	480	838	929o5	o6454	34o59	9-o--	6o2o5	932o4	o4454	34859	9-o--	6o2o6							829o5	12717	37o63	862--	65211	99263		56764	92o15
Augsburg	480	852	916o3	o2454	33356	9-o--	562o6	916o3	o1454	33857	9-o--	572o4		914o3	o1454	35459	9-o--	59312	923o3	o9434	36461	9-o--	612o4	9oo61		54458	ooo53
München-Riem	526	866	9o9o3	o1494	34359	9-o--	6o3o5	oo9o2	1o414	35o62	oo9oo	637o1		oo9o2	4o1oo	35761	oo9oo	621o8	2o9o1	5o1oo	36762	2o93o	633o8	8oo63		55964	ooo35
Mühldorf	401	875							4					9oooo	oo454	43957	9-o--	58o1o	9o2o1	oo454	35958	9-o--	593o8	6oo58		55858	ooo08
Passau	409	893	8o9o2	4o1o2	33957	864--	58313	8o9o2	2o1o2	34257	863--	582o3		831o2	2o1o2	34557	863--	581o2	8o2o2	2o1o2	35258	863--	593o8	9oo59		5616o	ooooo
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	32oo3	89o12	54352	1o941	64212		2										11oo9	89o3o	559oo	1o941	6931o	9oo54		54465	ooo4
Konstanz	399	929							2										831o2	3o1o2	34155	864--	562o9	6oo55		52558	oo---
Friedrichshafen	401	934	oo2o5	4o1oo	32156	oo9oo	582o5	4o1o5	3o1oo	32958	464oo	6o1o4		7o1o6	57o31	3416o	755--	623o8	4o1o6	62o11	35561	474oo	64211	5oo61		54161	ooo7
Kempten-Lenzfr.	705	946	o11o6	7oo11	37o64	oo9oo	652o5	o11o7	7oo21	37864	oo9oo	651o4		o11o7	7oo2o	39166	oo9oo	672o7	o11o9	86o2o	39967	oo9oo	682o5	9oo67		61568	ooo5
Oberstdorf ☐	810	948							o										ooooo	89o2o	52252	oo9oo	642o8	9oo64		59469	ooo52
Zugspitze ■	2960	961	o3613	89o2o	o2164	oo9oo	83214	o3613	89o2o	o3o61	oo9oo	672o7		oo1o6	89o2o	o436o	oo9oo	66212	1o313	89o3o	o5358	1o64o	622o9	9oo66		66o--	ooo8
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o										o16o2	86o2o	55453	oo9oo	642o8	9oo56		55264	ooo5
Garmisch-Partenk.	704	963	o17o2	7oo2o	34158	oo9oo	611o5		o					o15o2	8oo2o	35658	oo9oo	621o9	o17o2	84o2o	36359	oo9oo	621o4	9oo6o		56563	ooo5
Wendelstein ☐	1735	980	12912	89o2o	53158	1o94o	681o8		o					12712	89o2o	34357	1o94o	6921o	13214	89o2o	55o56	1o94o	672o7	9oo59		59561	97o7
Berchtesgaden	542	997							2										7oooo	65o22	35o53	7o93-	5531o	9oo55		53458	92o2

Schn.

*) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 25. November 1962 — Nummer: 329

Markante Punkte

Station	Schleswig 2412			Emden 2412			Hannover 2412			Stuttgart 2412			München 2412			Köln 2412			Berlin 2407			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							2041	16		2040	14	2516	2041	13		2037	18	29o7	2032	1431	2511	50
100							1612	o8		16o9	o8	3111	161o	o8		16o9	1o	32o8	16o2	o824		100
150				1353	o8	332o	1355	o7		1352	o6	3519	1351	o4		1353	1o	353o	1344	o72o		150
200	1172	12	3328	1174	14	3437	1174	12		1169	o8	3637	1166	o3		1176	15	3536	1161	o814		200
300	917	99o2	3429	918	9821	3116	918	9801		913	oo04	o273	9o3	oo11		92o	98o3	3527	9o4	ooo6		300
400	721	8283	3319	722	81o8	321o	722	8184		718	8487	3665	71o	87oo		723	8286	3629	71o	8694		400
500	559	6971	3322	56o	7o92	3o18	56o	6970		558	7274	o16o	552	7991		561	7172	3627	551	7489		500
700	3o1	5656	2919	3o3	5578	2912	3o4	5865		3o4	5973	o43o	3o2	6378		3o4	5656	3118	3oo	6276		700
850	149	5482	2134	149	pp68	2425	151	5287		153	5471	15o4	153	5865		151	5265	2118	151	5859		850
1000	o19	5153	1925	o18	5151	182o	o22	5355		o24			o25			o21	5153	1513	o23	5252		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	
50										o6o	12					o27	21					50
100										o63		26o3				o3o	2o	2535				100
150										o7o	12	281o				o36	17					150
200										o8o		3o14				o53	18					200
300										o9o		28o8				o67	12					300
400										113		34o7				o7o	12	291o				400
500										114	o6					o8o	o9					500
700										122	o8					128	o7					700
850										167		o118				14o	o7					850
1000										185	o8					145	o9					1000
										194	o7					167	o7		oo6	123o		
										223	1816					189	13		oo7	1634		
										225		3659				21o	162o		o1o	2237	2675	
										25o	o813	3662				25o	o712	353o	o2o	2438	2639	
	175	o8	3322							41o	8286		o4o	15		266	o569		o3o	2635	2631	
	184	o8								435	8o82		o46	16		329	9398		o7o	1128	2912	
	2o7	12								532	6871		o7o	11		466	7277		133	o521		
	217	1416					o31	22		548	6872		o73	1o		488	7172		173	o516		
	25o	o81o	3439				o7o	11		584	6572		o78	1o		497	7273		212	o512		
	566	6364					o81	11		6oo		o238	o87	o8		558	6487		255	1116		
	6oo		3228	172	o9		115	o7		6o4	6776		o92	o9		588	6164		25o	o914		
	666	5757		182	12		121	o6		655		o323	117	o5		597	6262		434	8192		
	743	5656		21o	1535		168	o7		658	618o		13o	o7		6oo		3528	454	7986		
	793	5454		25o	b729	3231	2o7	14		74o	5974		25o	o2		635	5858		5o2	7489		
	8oo		2333	6oo	6183	3o2o	216	1417		75o		3514	277	o314		722	5656		532	7487		
	822	5357		8oo		2615	25o	o71o		793	5672		364	9oo3		8oo		241o	637	6579		
	842	5562		863	o168		464	7374		8oo		o3o5	444	8297		8o5	5263		8o6	5968		
	9oo	5o6o		895	5o63		658	6o6o		8o6	5671		527	7788		828	5367		825	6o6o		
	91o		2131	9o7	o157		785	5474		86o	5468	18o4	592	6979		917		2o2o	912	5458		
	923	5259		915		223o	84o	5367		875		18o7	625	6074		921	o16o		92o	5459		
	962	5o57		923	b152		948	o163		88o	5267		788	6169		945	5256		952	5353		
	971	5254		945	b152		977	5456		966	5458		948	5355		974	5254		968	5252		
	o19	5153	181o	o23	5o52	171o	o21	5254		991	5256	14o8	966	5455		o17	oo52	14o8	o23	5o51		
50								429			431			431			428			436		50/100
100/150								438			44o			444			433			441		100/200
200/300		613			614			614			611			614			615			61o		200/500
400/500		54o			542			538			534			527			54o			528		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig 2500			Emden 2500			Hannover 2500			Stuttgart 2500			München 2500			Köln 2500						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	2o38	17	2714	2o42	15	2918	2o41	17	2916	2o37	14	26o7	2o41	16		2o4o	17	2816				50
100	1612	o9	3411	1615	o8	3513	1614	o9	32o9	16o9	o9	31o6	1611	o8		1614	11	34o9				100
150	1357	o8	3627	1361	o8	363o	1359	o9	p117	1354	o8	3117	1354	o5		136o	o8	o119				150
200	1176	11	3334	1181	11	3426	1179	13	3527	1174	11	3136	1171	o6		118o	14	o122				200
300	919	97o4	3o26	924	98o1	3132	923	97o3	3317	92o	o1o5	o144	912	oo98	o378	924	98o4	3521				300
400	723	839o	2931	727	8388	3o28	727	829o	3323	725	849o	o233	718	8593	o369	728	8391	3518				400
500	562	7o84	2722	566	7o81	3o2o	565	7176	3o14	564	7o74	o239	559	7592	o422	566	7o77	3317				500
700	3o5	5365	2718	3o8	5458	252o	3o8	5359	3112	3o8	588o	o212	3o5	5866	o52o	3o9	5461	311o				700
850	151	b1oo	2519	153	p151	2618	154	p1o1	27o9	155	5173	32o2	153	557o	27o6	155	o1o1	28o8				850
1000	o2o	b951	2117	o21	b1o1	2318	o22	oo53	2o15	o25			o26			o23	o152	17o7				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	
50							o32	2o														50
100							o39	19														100
150							o42	19														150
200	o42	17	2612				o7o	13	3112	o4o	16	232o	o24	2o								200
300	o44	16					o78	11		o55		2919	o26	2o		o38	2o					300
400	o58	17					o93	11		o61	16	33o6	o3o	19		o46	17					400
500	o7o	14	3216				128	o7		o7o	12	3314	o37	16		o56	17					500
700	o84	o9					179	o9		o81	o9		o42	17		o7o	13	34o6				700
850	1o7	o8		o3o	2o	2618	212	152o		o91	1o		o47	15		o8o	11					850
1000	125	p9		o47	18		25o	o713	3516	116	1o		o7o	11		126	o7					1000
	171	o7		o6o	16		343	9197		143	o7		11o	o7		146	o9					
	183	p8		o65	12		365	8795		155	o9		128	o7		162	1o					
	195	p8		o7o	13	3513	427	7886		167	o7		178	o7		17o	o8					
	2o7	152o		o77	13		457	7481		217	1419		21o	o5		2o5	152o					
	231	1116		132	11		512	7276		23o		3454	231	1o17		25o	o712	3517				
	25o	o713	3129	184	o8		529	6973		25o	1o14	o143	25o	o715		472	7282					
	371	8696		212	1317		571	6368		36o	8997		261		o376	515	6875					
	41o	8288		25o	p61o	3438	6oo		3315	367	8995		274	o3o		533	7o73					
	452	7689		288	o1o5		629	5984		527		o229	324		o375	592	6269					
	54o	8676		526	8783		643	5961		54o	677o		339		o385	6oo		32o8				
	56o	8869		598	8264		695	5361		548	687o		363		o375	65o	5663					
	6oo	5468	2625	6oo		2631	721	5253		6oo		o235	458	7896		663	576o					
	7o9	5365		623	5o62		743	5262		6o8	6166		472	7896		72o	5263					
	738	5357		64o	5o61		773	5353		62o	6266		6oo	6678	o317	787	5353					
	754	5454		713	5257		8oo		3oo9	662	5877		666	5874	o318	8oo		28o9				
	8oo		2618	727	5257		883	o3oo		68o	6o78		727	5862		828	oo51					
	825	oooo		772	o154		9oo		241o	79o	5375		788		o1o5	882	o2o2					
	877	o35o		79o	5354		911	o3o2		8oo		o112	8oo		35o6	877	o1o1					
	911		2424	8oo		262o	933	o3o2		821	537o		832	5477		91o	o3o3					
	93o	o5o2		91o	p6o2		952	o2o2		874		27o2	861		27o6	922		2411				
	952	oo51		919		2519	975	o3o1		92o		14o6	892	5367		945	o4o2					
	986	5252		968	o7o7		oo2	oo53		94o	o262	181o	938	5456		982	oo52					
	o19	o152	2o13	o26	b2oo	2o1o	o21	oo51	171o	992	5558	14o6	966	6364	oooo	o19	o152	14o6				
50		426			427			427			428			43o			426					50/100
100/150		436			434			435			435			44o			434					100/200
200/300		814			815			814			81o			612			614					200/500
400/500		542			545			543			539			533			543					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	dddff(f)	Station	YYGG	hhhh	dddff(f)
Schleswig	24o6	1o1o	3565				
Hannover	24o6	1o1o	o173				
Berlin	24o6	o92o	o279				
Berlin	24o7	3295	2798				
Köln	24o6	1o3o	3664				
Stuttgart	24o6	o892	o11oo				
München	24o6	o78o	o1135				
Berlin	2412	o98o	o372				
Stuttgart	2412	o94o	o274				
München	2412	o93o	o21oo				
Stuttgart	2418	1oo5	o161				
Stuttgart	2418	111o	3661				
München	2418	o87o	3o87				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418	2412
Gipfelpunkt km	23,7	23,4	2o,1	21,6	17,1	23,4	o,9
Gipfelpunkt dddff	2636	262o	2919	2622	341o	2823	2216
23,7 km	2636						
20,7	2613	2626		262o		2615	
18,3	3o13	2916	3o12	3o17		351o	
15,9	3o14	3215	3215	3313	3414	3415	
13,5	342o	3424	3321	3421	3621	3515	
12,0	3535	3326	3433	3325	3645	3528	
10,5	3564	3225	3554	3116	o172	363o	
9,0	346o	3123	3545	3o16	o168	3422	
7,2	3444	2924	333o	2924	3557	3516	
5,4	3234	2816	3331	2415	3641	3515	
4,2	3116	2918	3226	2713	331o	3415	
3,0	2318	28o9	2822	2716	32o5	32o9	
2,1	222o	2716	2322	2824	23o8	2312	
1,5	2216	252o	2122	2721	2o16	2312	
0,9	2123	223o	2o25	252o	2o14	2312	2216

Piloten								
Station	Köln		Stuttgart		München		München	
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2412	2418	
Gipfelpunkt km	18,6	22,2	23,7	23,4	9,3	11,1	16,2	
Gipfelpunkt dddff	3118	2515	2633	2715	o282	o368	o2o6	
23,7 km			2633					
20,7		2822	26o9	262o				
18,3	3118	28o8	281o	3o1o				
15,9	3416	3513	o314	32o9			o2o9	
13,5	3521	3618	3614	3615			o118	
12,0	3546	353o	o235	3635			o446	
10,5	366o	352o	o179	o154		o371	o366	
9,0	3652	3318	o192	o15o	o284	o287	o282	
7,2	3654	3314	o18o	o244	o178	o368	o36o	
5,4	3542	3408	o166	o239	o43o	o713	o216	
4,2	3531	3415	o242	o225	o425	o523	o417	
3,0	o116	3414	o121	3621	o616	o316	o217	
2,1	2514	29o9	o4o6	3oo7	3614	o8o4	32o6	
1,5	2415	251o	15o5	24o4	29o8	22o5	2613	
0,9	2216	2415	17o9	19o6	23o4	23o8		

Piloten								
Station	Berlin							
YYGG	24o6	2412	2418	25oo				
Gipfelpunkt km	22,5	25,5	25,5	2o,1				
Gipfelpunkt dddff	2522	2438	2644	31o6				
23,7 km		2429	2631					
20,7	2511	252o	2718					
18,3	2515	251o	2912	311o				
15,9	28o9	29o8	31o6	32o8				
13,5	3613	3611	o112	o117				
12,0	3627	3628	o135	o135				
10,5	o26o	o363	o247	o135				
9,0	o277	o268	o35o	o132				
7,2	o263	o242	o24o	o127				
5,4	o237	o125	o226	o123				
4,2	o22o	o312	361o	o112				
3,0	36o5	36o6	32o6	32o8				
2,1	35o5	21o6	25o6	28o4				
1,5	34o8	18o5	22o7	24o8				
0,9	311o	2oo6	191o	2114				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln 2412			Stuttgart 2412			Hannover 2500		
YYGG									
	PPP nnn	TTTT dd	dddff	PPP nnn	TTTT dd	dddff	PPP nnn	TTTT dd	dddff
				o3o	16	2532			
				o34	14				
				o4o	17		o2o	23	2554
	o22	21		o44		2722	o3o	22	2532

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cdavv	Cdavv	III	YYGG	Cdavv	Cdavv
		ff	ff			ff	ff

Sehm

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Montag, den 26. November 1962 — Nummer: 330

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			25o7			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	2o44	19	3214	2o42	2o	33o5	2o45	19		2o36	2o	27 1o	2o45	18		2o44	18	29o6	2o33	1941	2812	50
100	1624	14	o321	1623	14	o315	1622	11	o424	1611	12	o31o	1616	1o		1622	11	o317	161o	1136	o313	100
150	1374	112o	o468	1374	o9	o465	137o	o9	o341	1357	o9	o326	136o	o6	o129	1369	1o	o443	1357	o831	o231	150
200	1193	o312	o374	1192	o5	o48o	1189	o5	o375	1177	o9	o134	1177	o9	o16o	1189	o6	o468	1175	o722	3627	200
300	925	9299	o274	927	97o2	o251	926	98o5	3538	922	o1o8	3642	921	ooo4	o149	929	98o4	3335	919	ooo6	3228	300
400	727	8o84	334o	73o	8189	3533	73o	8292	3432	728	8587	3638	726	8487	o142	733	829o	3534	725	8588	3227	400
500	565	6987	3228	568	6986	3321	568	7176	3144	567	7o81	3628	568	7375	o234	572	6976	3227	565	7186	3121	500
700	3o8	5564	3o26	311	5562	3o28	31o	5471	3o26	312	5558	o116	31o	5672	o116	314	5457	3o16	3o9	5569	3213	700
850	153	o152	2932	157	o151	2829	157	o1o1	3o21	158	oo72	o1o5	157	5173	29o4	159	5151	3o12	155	oooo	3112	850
1000	o22	o6o6	2612	o24	o7o7	2715	o25	o3o2	2521	o28			o28			o27	o4o2	1604	o24	5558	2212	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	
	o8o	25	2915																oo8	1639		
	o36	25																	o1o	2142	2778	
	o7o	16	3611							o25	13								o11	2444		
	o74	15								o3o	22	2535							o16	2846		
	117	13								o35	21								o2o	2645	2553	
	128	14								o42	22	2116	o12	22		o7o	16	o211	o3o	2444	2622	
	143	1322								o6o		35o6	o16	23		o79	15		o7o	1438	3313	
	216	ooo9								o7o	13	351o	o2o	22		116	11		216	o818		
	25o	98o6	o373				o2o	28		o77	11		o3o	2o		138	o9		227	1319		
	275	96o4					o3o	25		o83	12		o57	14		227	o7		25o	0914	3227	
	341	9o93		o4o	23		o37	2o		o89	1o		o7o	12		238	o6		34o	9497		
	45o	7481		o7o	17	361o	o7o	15		o9o	13		o92		o2o8	195	o8		25o	o511	o136	352	9297		
	48o	7285		122	15		43o	7788		2o8	o9		458	7881		642	5768	3216	6oo			
	544	6594		132	142o		447	7782		225	14		493		o234	669	5562		611	6267		
	57o	6593		152	o816		538	6674		25o	o81o	3537	533	697o		721	5358		654	5878		
	6oo		323o	166	o916		554	6673		263	o8o9		546	6969		745	5255		675	5668		
	617	6o89		25o	99o5	o466	598	6268		51o	6981		575	6566		782	oo55		697	5572		
	673	5877		262	98o4		6oo		3o36	54o	6974		6oo		o223	8oo		3o13	734	5454		
	736	5359		442	7585		634	5975		58o	6668		621	6384		821	oo51		758	5457		
	768	5357		544	6677		716	5463		6oo		o127	748	5564		836	5252		798	5855		
	8oo		294o	6oo		313o	742	5657		65o	5863		8oo		32o6	87o	oooo		8oo		3213	
	815	o156		741	5357		781	5356		66o	5861		81o	5279		924		3oo9	842	oooo		
	867	5o5o		765	5457		8o6		3o18	725	5457		868		29o5	939	o4o3		894	o262		
	9o8	o1o1		8oo	5353	2928	9oo		2922	8oo		34o4	876	5o69	29o6	956	o5o4		922		261o	
	974		2921	922		2924	946	o6o6		88o		3164	916	5163		975	o3o3		957	o467		
	988	o5o1		o14	o3o3		98o	o2o2		935	o264		93o	5o63		o1o	o3oo		oo4	5558		
	o21	o5o5	24o7	o3o	o4o4	251o	o24	o3o3	2367	995	5559	1406	969	5657	1oo2	o24	o3oo	o9o6	o25	5456	22o4	
50/100		42o			419			423			425			429			422			428		50/100
100/200		431			431			433			434			439			433			435		100/200
200/500		628			624			621			61o			611			617			61o		200/500
500/1000		543			544			543			539			538			545			541		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	26oo			26oo			26oo			26oo			26oo			26oo						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	2o42	22					2o43	19		2o38	19		2o44	18		2o42	2o	3211				50
100	1628	18	o429	1629	17	o536	1625	16		1617	12	o 22	1618	1o		1623	15	o626				100
150	1386	11	o453	1382	1115	o457	1376	1116		1367	12	o546	1365	o8		1374	12	o548				150
200	1199	o4	o255	12o1	o4o8	o367	1195	o712	o458	1187	o6	o563	1183	o5		1194	o812	o455				200
300	935	9297	o367	937	9396	o45o	931	9496	o367	922	93o2	o479	918	oo	o14o	935	9397	o468				300
400	736	7984	o247	737	7981	o243	732	8182	o361	725	8486	o353	723	8387	3537	735	8o83	o352				400
500	572	6674	o443	574	6769	o347	57o	6871	o249	566	7275	o145	563	7577	3633	572	687o	o342				500
700	311	516o	o239	313	5362	o13o	311	5666	3624	311	576o	3516	3o9	5858	362o	313	5468	3625				700
850	156	o265	3217	158	o359	3416	157	5254	3315	158	5151	o1o7	157	5168	3611	159	5o52	3412				850
1000	o25	o6o4	3111	o26	o6o4	3o1o	o26	o3o3	291o	o28			o27			o27	o4o4	29o3				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o32	24														o53	18					
	o36	25														o7	17	o31				
	o54	21														o76	17					
	o6o	19														o95	14					
	o7o	19											o2o	24		12o	15					
	o96		o428										o2o	25		126	14					
	116	17		o55	21								o3o	22		147	13					
	145	11		o7o	18	o412				o3o	24		o7o	14		187	o8					
	159	11		o9o	19		o26	26		o7o	16		11o	12		195	o813					
	18o	o7		111	16		o3o	25		o79	14		25o	99		25o	99o3	o461				
	212	o3		121	162o		o7o	17		o84	15		267		o248	254	98o3					
	225	o4o9		132	1417		o85	15		1o6	11		3o4	o1o3		296	9397					
	25o	o1o6	o355	142	1317		121	13		123	14		338		o136	3o8	9396					
	27o	98o3		167	1o14		139	1318		131	12		364		3639	351	8589					
	32o	9296		235	o3o6		168	o712		145	13		414	8185		382	8386					
	416	7781		25o	o1o4	o354	177	o814		16o		o568	42o	8184		452	7376					
	527	6571		272	98o1		197	o813		2o5	o7		455	7785	353o	558	6366					
	558	6169		337	8891		25o	oooo	o466	25o	oo11	o479	479	7681		565	6366					
	6oo		o34o	543	6265		295	9395		32o	91oo		489	7778		6oo		o13o				
	624	5563		6oo		o235	348	9297		348	9297		527	7276		613	5961					
	652	546o		628	5658		39o	8587		39o	8587		591	6666		635	5762					
	724	526o		645	5658		587	5875		425	8285		6oo		3428	643	5866					
	75o	5256		68o	5358		6oo		o241	448		o136	63o		3324	723	5461					
	775	5o59		74o	5157		618	5875		52o	697o		7o5		3619	762	526o					
	8oo	5163	3418	762	5257		632	6o61		547	7o72		733	5658		783	5455					
	829	o169		8oo	o164	3521	68o	5556		6oo		3627	752	5758		8oo		3514				
	862	o262		868	o357		732	5482		8oo		3518	795	5555		8o3		o4o8	849	5o52		
	88o	5252		882	o254		818	5o73		8oo		35o3	864		3512	8o3		o4o8	893	o3o2		
	917		3215	897	5151		888	5354		883		361o	868	5o76		913	o3o3		926		32o9	
	922	o151		925		321o	9oo		3315	92o	o2o2		89o		3413	958	o5o5					
	963	o4o3		o16	o7o5		978	o5o3		97o	o255		937	o158		o2o	o3o2					
	o25	o3o3	3oo6	o33	o4o3	27o6	o25	o4o4	26o7	995	5155	16o5	968	5253	27o2	o25	o4o3	oooo				
50/100		414			4			418			421			426			419					50/100
100/200		429			428			43o			43o			435			429					100/200
200/500		627			627			625			621			62o			622					200/500
500/1000		547			548			544			538			536			545					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(i)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Emden	25o6	115o	o17o	Hannover	26oo	o86o	o382
München	25o6	1o9o	o275	Berlin	26oo	1o9o	o38o
Schleswig	2512	o98o	o28o	Köln	26oo	o884	o47o
Emden	2512	1242	o48o	Stuttgart	26oo	1o2o	o49o
Hannover	2512	118o	3o75	Berlin	2507	3o58	276o
Köln	2512	1189	o468				
München	2512	o99o	3662				
München	2512	115o	o17o				
Schleswig	2518	o96o	o266				
Emden	2518	o9oo	o362				
Hannover	2518	o93o	o485				
Berlin	2518	1o9o	o382				
Köln	2518	129o	o488				
Stuttgart	2518	119o	o464				
Schleswig	26oo	o935	o267				
Emden	26oo	1196	o368				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518	2512	
Gipfelpunkt	km	22,2	2o,1	19,8	18,9	2o,7	14,4	1,2	
	ddff	2915	o312	3515	o615	2912	o456	o1o6	
23.7	km								
20.7		2916				2912			
18.3		3516	o317	o115	o519	3211			
15.9		o129	o338	o227	o341	o22o			
13.5		o147	o248	o245	o25o	o13o	o463		
12.0		o157	o26o	o265	o25o	364o	o473		
10.5		3538	o262	3436	o356	3327	o473		
9.0		3336	o265	3o3o	o362	3226	o384		
7.2		3o46	o252	3o4o	o242	313o	o281		
5.4		3o42	o148	3o36	o141	3324	3538		
4.2		3o36	3538	3o35	3534	2924	3425		
3.0		2727	3428	3o27	3226	3o21	3228		
2.1		2628	3424	2921	3226	2812	3o24		
1.5		2729	3325	282o	3225	2912	313o		
0.9		2727	3326	272o	312o	2916	3122	28o6	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		25o6	2518	25o6	2518	25o6	2518		
Gipfelpunkt	km	23,4	18,9	21,9	22,2	14,1	9,3		
	ddff	273o	o312	2725	282o	o23o	365o		
23.7	km								
20.7		26o9		272o	281o				
18.3		2912	o313	24o6	351o				
15.9		o221	o431	o213	o416				
13.5		o33o	o576	o124	o441	o23o			
12.0		3625	o484	o137	o464	o236			
10.5		3424	o474	364o	o35o	o273			
9.0		3425	o257	3638	3643	o261	3658		
7.2		3324	o14o	3634	3443	o256	3545		
5.4		3219	3335	o125	3431	o231	o133		
4.2		3o18	3331	o233	3325	o319	3625		
3.0		2912	332o	o212	3413	o4o9	3615		
2.1		29o9	342o	o119	o2o8	o41o	3612		
1.5		26o6	3515	3012	o2o8	33o7	34o7		
0.9		21o5	2816	2224	o1o2	22o8	28o7		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		25o6	2512	2518	26oo				
Gipfelpunkt	km	2o,4	23,1	21,9	21,o				
	ddff	29o8	2622	2516	o612				
23.7	km								
20.7			2818	2912	o612				
18.3		291o	35o9	o115	o623				
15.9		o111	o224	o231	o439				
13.5		o123	o243	o468	o451				
12.0		3633	o24o	o48o	o467				
10.5		3429	3641	o381	o479				
9.0		3427	3532	o136	o474				
7.2		342o	3228	o124	o364				
5.4		3314	3o3o	3424	o231				
4.2		3321	3o22	3216	o119				
3.0		331o	2815	3o2o	3412				
2.1		2912	3o18	312o	311o				
1.5		2911	3o15	322o	3113				
0.9		2325	2816	3o17	3215				

Station	Köln								
YYGG	26oo								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o35	28							
	o43	21							
	o48	21							

Wolkenzugmessungen

	iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cddvv	Cddvv
	685	25-09	oo211		776	25-15	o3o1	
	688	25-1o	3o21o		675	25-12	33612	
	688	25-15	3341o		688	25-13	3346	

Jahrgang 87 Nr. 329

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 25. November 1962

Meldungen vom 24.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
7o64o	234o6	71332	97o26	135o4	35672	oo015	o58ol	11323	+++++	Meerkatze
7o591	223oo	33o13	98o11	191o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Wien
735oo	oloOO	81421	98o22	23oo4	8++++	oo7o5	o62++	114++		Frithjof
7o42o	524oo	73213	99o22	13o13	754++	2822o	o56o7	13221		Bremen
735oo	oloo6	8183o	98o22	22oo6	8++++	oo4oo	o57++	118++		Frithjof
7o427	o98o6	727o9	98o21	26113	755oo	464oo	+++++	+++++		Kaapland
735o2	oo8o6	818o9	97o22	2121o	+++++	oo7o6	o52++	118+2		Gelsenkirchen
7o17o	194o6	oo4o9	98o2o	11225	oo9oo	447o7	o5117	1o421		Stephanitor
7o593	31oo8	81827	96656	o61o8	+++++	252o5	oo?++	+++++		München
7o65o	28oo7	91818	97oo2	o61o6	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers
7o59o	252o9	82518	97636	2olo8	3732+	747o9	o54++	12524		Hanseat
7o57o	oloo9	7o918	97818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		St.Loman
7o455	126o9	53613	98o15	26113	+++++	54111	o52o7	13621		Bischofstor
7o59o	19oo9	4oooo	98o21	24oo8	+++++	+++++	o52++	+++++		Wien
7o583	o31o9	734o9	98o22	12311	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
7o588	129o9	83o15	98o22	217o8	+++++	2523o	o54++	1o331		Berlin
7o164	197o9	2o3o9	98o2o	12125	oo9o9	44211	o512o	1o321		Stephanitor
7o426	499o9	83515	97166	165o8	86+++	282o5	o52o4	13522		Bremen
7o425	514o6	8o211	97532	16oo9	853++	2822o	o53o7	1o221		Bremen
7o655	3oo11	81333	97o22	971o7	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers
73563	o2511	82413	961o4	12o1o	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Davidsen
7o593	43112	7243o	98o12	978o2	+++++	+++++	ool++	+++++		Minden
7o59o	23o12	82224	98o22	192o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Kern
7o6o2	45812	82318	97237	94oo2	+++++	+++++	oo4++	+++++		Grönland
7o591	26112	8213o	95656	158o8	3722+	74853	o53++	12138		Hanseat
735oo	olo12	81718	98o22	21oo9	8++++	oo7o5	o53++	118+1		Frithjof
7o345	45912	31oo7	99o11	18523	215ol	161o9	o5215	11o++		Blumenthal
7o443	13912	33511	98o11	27o14	324ol	551o2	oooo9	1282o		A.Vinnen
7o4o9	1o512	832o5	98o22	27613	855oo	464oo	+++++	+++++		Kaapland
7o584	o4o12	736o9	99o22	13511	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
7o576	12o12	1o415	98o11	228o8	+++++	25211	o55++	1o431		Berlin
7o45o	13512	73613	98o32	27o13	+++++	552o9	o541o	13621		Bischofstor
7o668	25512	8153o	978o8	o49o2	+++++	oo713	ooo++	11527		Mainz
7o588	o7412	5o215	98o12	2o3o7	+++++	+++++	o58++	+++++		Uranus
7o42o	24612	999o3	975o5	31817	8++++	15211	oo115	149+o		Wesermünde

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
7o633	24512	81737	956o5	85656	o69o6	+++++	oo74o	+++++		Schellfisch
7o157	19912	2o3o9	98o2o	12427	oo9ol	441o3	oo121	1o321		Stephanitor
7o3o3	58112	7o321	97648	18o2o	864++	243o5	+++++	+++++		Anita
7o594	28814	82118	95o26	1o9o9	+++++	2522o	ool++	121+5		München
7o662	54815	83424	94757	7oo61	+++++	oo23o	o56++	+++++		H.Böckler
7o615	5o515	8234o	97o22	89oo3	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
7o662	55o15	9343o	92727	7oo5o	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
7o662	54815	83427	95737	688ol	+++++	7224o	ool++	13425		Bremerhaven
7o429	48412	83618	98o22	2ooo8	86+++	2822o	olo54	13623		Bremen
7o436	47215	83618	975o2	2ooo9	854++	184oo	o52o6	13623		Bremen
7o446	14515	83511	98o22	26912	+++++	558ol	o53o7	13521		Bischofstor
7o59o	25o18	8223o	96615	15o1o	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Kern
7o592	28o18	82324	97626	138o8	3732+	744oo	o53++	12337		Hanseat
735oo	olo18	817o9	98o22	21oo9	8++++	oo4oo	o52++	117++		Frithjof
7o354	43818	3o513	98161	1622o	334o2	16717	o5815	1o521		Blumenthal
7o39o	23318	8o7ol	98o31	29517	853++	5561o	o531o	+++++		Illstein
7o584	o7o18	936o5	99o22	235o7	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
73572	o1218	83213	97o22	1771o	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Davidsen
7o587	o4618	5o213	98818	231o6	+++++	+++++	o6o++	+++++		Uranus
7o392	11218	832o5	98o22	24215	855oo	464oo	+++++	+++++		Kaapland
7o443	15218	83511	98o32	27112	+++++	557o2	o52o8	13521		Bischofstor
7o441	45818	83624	975o2	2ooo9	854++	184oo	o51o6	13636		Bremen
7o621	5o818	82o3o	97828	91oo2	+++++	oo29o	o52++	12o+9		Saarbrücken
7o662	54818	82527	96727	76o52	+++++	oo26o	o58++	+++++		H.Böckler
735o4	oo821	62oo9	97o12	22211	+++++	oo2o7	o52++	12o+2		Gelsenkirchen
7o592	29221	82318	97626	123o8	2732+	74715	o52++	12337		Hanseat
7o585	o8o21	935o5	99o22	26oo7	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
7o438	15921	83511	98o22	27414	+++++	552o3	ooooб	13521		Bischofstor
7o357	42921	2o813	98o21	16221	+++++	164oo	o5618	1o621		Blumenthal
7o446	44421	83524	97632	21o11	853++	2821o	o6oo9	13522		Bremen
7o431	16o21	83511	98o22	27314	8++++	557o8	o52o8	135++		A.Vinnen
7o587	o8121	5o7o7	97o31	257o7	+++++	25213	o56++	1o7+1		Berlin
7o593	25223	82o24	97o25	1361o	+++++	258o5	ool++	+++++		München
7o59o	12o23	82318	98o22	142o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Wien

E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

7357o	o3ooo	8193o	96636	o97o9	3742+	oo737	oooo4	11945	
7357o	o3oo3	8193o	96636	o76o8	4742+	oo721	o51o7	11945	
7357o	o3oo6	82o3o	94556	o64o9	8o42+	oo612	oolo8	12o45	
7357o	o3oo9	82213	94535	o811o	8o42+	oo317	oo3o9	12244	
7357o	o3o12	82213	945o5	o98o9	8o42+	oo217	oo2o8	12244	
7357o	o3o15	825o9	945o4	119o9	8o42+	oo221	oo2o8	1252o	12o44
7357o	o3o18	829o5	96o24	149o9	2741+	oo23o	oolo8	1292o	
7357o	o3o21	832o9	97o22	176o9	4741+	oo227	oo2o6	13221	

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 329

Sonntag, den 25. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	82o29	5oo27	212o2	864++	o18o8	12o23	
15	gestern	1ooo2	82o25	5oo22	218o2	864++	o13o6	12o23	
18	gestern	1ooo2	82126	216o6	224o3	+++++	o22o6	121++	3o159
21	gestern	1ooo2	82225	5oo25	239o4	+++++	o4215	122++	
00	heute	1ooo2	82322	5oo22	251o4	+++++	o3212	123++	
03	heute	1ooo2	82322	o35o4	261o5	+++++	o521o	123++	
06	heute	1ooo2	92421	o3454	271o6	9+o++	o611o	124++	39655
09	heute	1ooo2	92517	o5434	29oo7	9+o++	o7319	125+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	81825	96717	234o2	864++	o17o5	11823	
15	gestern	1ooo7	81825	97o22	232o3	855++	oo5o2	11823	
18	gestern	1ooo7	82o25	97o22	238o3	9++++	o1oo6	12o++	3oo61
21	gestern	1ooo7	82o25	96515	25oo3	9++++	o2312	12o++	
00	heute	1ooo7	82o21	96o22	26oo4	9++++	o311o	12o++	
03	heute	1ooo7	82324	96616	267o4	9++++	o32o7	123++	
06	heute	1ooo7	92322	93474	277o6	9+o++	o521o	123++	3o156
09	heute	1ooo7	9262o	92474	29oo7	9+o++	o6213	12623	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	81824	95687	236o2	864++	517o5	118+2	
15	gestern	1ooo3	82o21	96o27	236o2	664++	5o4oo	12o+2	
18	gestern	1ooo3	8192o	96o27	241o3	9++++	o13o5	119+2	3976o
21	gestern	1ooo3	82o22	96555	251o3	9++++	o221o	12o+2	
00	heute	1ooo3	82o2o	96o25	259o4	9++++	o22o8	12o+2	
03	heute	1ooo3	82 21	96685	267o4	9++++	o32o8	122+2	
06	heute	1ooo3	8222o	951o5	271o4	9++++	o32o4	122+2	39658
09	heute	1ooo3	92419	91454	288o5	9+o++	o4217	124+3	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	81715	96o22	238o1	865++	518o3	11721	
15	gestern	1ooo8	81517	96o22	229o2	865++	5o7o9	11621	
18	gestern	1ooo8	81916	96o22	234o2	9++++	o13o5	119++	3oo56
21	gestern	1ooo8	82o17	96o22	237o2	9++++	5o2o3	12o++	
00	heute	1ooo8	82o17	966o6	245o2	9++++	oo2o8	12o++	
03	heute	1ooo8	8212o	966o6	239o2	9++++	o18o6	121++	
06	heute	1ooo8	9222o	92456	234o3	9+o++	o37o5	122++	39256
09	heute	1ooo8	92317	92454	25oo5	9+o++	o4316	12321	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	82o28	3o697	215o2	6742+	o27o5	12o24	
15	gestern	1ooo4	82126	4oo57	215o4	6742+	o35oo	12125	
18	gestern	1ooo4	82o24	5o515	222o3	9++++	o23o7	1++++	39262
21	gestern	1ooo4	82123	5oo25	238o4	9++++	o3215	1++++	
00	heute	1ooo4	82122	5o512	242o5	9++++	o42o4	1++++	
03	heute	1ooo4	82121	5oo22	252o6	9++++	o521o	1++++	
06	heute	1ooo4	9212o	o1454	265o6	9+o++	o5213	1++++	39757
09	heute	1ooo4	52812	97o14	28o1o	555oo	o9115	12622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	81716	58o21	256o2	8o92+	5o8o6	11721	
15	gestern	1ooo9	81817	58o22	256o2	2742+	514oo	11821	
18	gestern	1ooo9	81818	6oo22	254o1	9++++	oo7o2	118++	3oo6o
21	gestern	1ooo9	82o16	6oo22	26oo2	9++++	oo2o6	12o++	
00	heute	1ooo9	82o18	6oo22	261o2	9++++	o12o1	12o++	
03	heute	1ooo9	82221	58o26	261o2	9++++	o24oo	122++	
06	heute	1ooo9	82319	4o616	261o3	9++++	o34oo	123++	3o157
09	heute	1ooo9	92319	o8456	27oo4	9+o++	o42o9	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	82o24	97o22	221o2	664++	514oo	12o22	
15	gestern	1ooo5	82o25	97o22	219o2	664++	518o2	12o23	
18	gestern	1ooo5	81822	97o22	225o3	9++++	o13o6	118++	3oo6o
21	gestern	1ooo5	81823	966o6	232o4	9++++	o22o7	118++	
00	heute	1ooo5	82324	96616	251o4	9++++	o32o9	123++	
03	heute	1ooo5	82324	96616	251o4	9++++	o32o9	123++	
06	heute	1ooo5	82519	96616	255o6	9++++	o42o4	125++	39655
09	heute	1ooo5	92321	o3474	269o6	9+o++	o6214	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	82o15	96o22	266o3	oo91+	522o4	12o21	
15	gestern	1ooo6	8182o	97o22	263o3	oo92+	527o3	11822	
18	gestern	1ooo6	81922	97o22	26oo2	8++++	517o3	119++	3oo56
21	gestern	1ooo6	81921	97o22	263o3	8++++	512o3	119++	
00	heute	1ooo6	82o19	97o22	267o2	9++++	o12o4	12o++	
03	heute	1ooo6	82o17	97612	264o2	9++++	o18o3	12o++	
06	heute	1ooo6	82218	96216	262o4	9++++	o38o2	122++	39454
09	heute	1ooo6	8252o	951o2	279o4	863++	o32o7	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o62o	328o9	51734	566o6	953o8	7742+	oo639	oo3o7	11759		
12	gestern	7o621	32712	62136	68156	97oo7	4944o	oo317	oo1o3	17153		
15	gestern	7o622	32515	62236	63o21	oooo7	684oo	oo23o	o5oo3	17253		
18	gestern	7o622	32418	62334	65251	o19o6	695oo	oo219	o51o3	17352		+)796++
21	gestern	7o622	32421	72332	7o152	o26o6	795++	511o7	o5oo4	17352		
00	heute	1o621	327oo	82232	65o22	o24o6	855++	oo8o2	o51o3	12259		
03	heute	1o621	328o3	52336	65158	o19o5	4956o	515o5	o53o2	12359		
06	heute	1o62o	33oo6	42441	65158	o32o5	495oo	51214	o525o	17452		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73654	o21o9	83o23	65o26	o89o3	6752+	oo222	o5733	12938	11847	
12	gestern	73654	o2112	73o23	65o16	117o4	755oo	61128	o5654	12948	11834	
15	gestern	7365o	o2115	8292o	65o31	142o3	855++	42225	o5755	12948	11833	
18	gestern	73646	o2o18	62914	7oo12	157o3	655oo	43215	o5755	11833	13o47	+)797++
21	gestern	73642	o2o21	8271o	7oo22	169o3	855++	43212	o5955	12736	11833	
00	heute	13643	o21oo	82613	65o22	157o3	884++	83714	o5852	12746	12344	
03	heute	13647	o19o3	82523	6o7o2	128o3	874++	83829	o575o	12546		
06	heute	13651	o19o6	82331	6oo27	o79o4	874++	85749	o55o2	12447		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	82336	63o22	977o3	855++	oo234	o5452			
12	gestern	7o565	51o12	82535	63852	o17o2	825++	oo241	o5553	17351		
15	gestern	7o565	51o15	62535	59858	o41o1	6254o	oo124	o5752	1735o		
18	gestern	7o565	51o18	7233o	63858	o7oo1	725oo	oo329	o5753	1735o		
21	gestern	7o565	51o21	82734	55858	119o1	825++	oo249	o58oo	12459		
00	heute	1o565	51ooo	72531	61858	166o1	785++	oo247	o5851	12559		
03	heute	1o565	51oo3	8273o	61858	2o2oo	855++	oo235	o5951	12559		
06	heute	1o565	51oo6	82727	61858	23oo1	825++	oo227	o5752	12559		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o59o	191o9	428o2	98o1o	225o8	485o1	oo225	o54o3	1283o	13o46	
12	gestern	7o59o	19o12	72213	98o32	23oo8	3852+	oo2o5	o53o4	12231	12646	
15	gestern	7o59o	18915	82222	98616	215o8	5552+	oo815	o52o4	12246	149+6	
18	gestern	7o591	18818	82128	97616	198o9	6742+	oo717	o51o7	12148	149+8	
21	gestern	7o591	18721	82325	97o36	1851o	6642+	oo713	o5oo9	12347	17252	
00	heute	1o591	186oo	82328	97o26	1881o	864++	oo2o3	oo1o9	12348	17252	
03	heute	1o591	188o3	8233o	96o22	1761o	864++	61812	oo1o9	12348	1714o	
06	heute	1o59o	19oo6	72232	97o31	16o11	4557+	51716	oo2o8	12249		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o528	355o9	81825	63o22	19o11	8o82+	oo2o3	oo3o9	16941		
12	gestern	7o528	35512	61829	63o22	19911	2144o	oo2o8	oo3o9	16941		
15	gestern	7o528	35515	71831	63o22	1841o	7o83o	oo815	oo2o9	17o42		
18	gestern	7o528	35518	41834	63o22	1861o	51621	oo3o2	oo3o8	16953		
21	gestern	7o528	35521	81832	63o22	19311	856++	oo2o8	oo4o9	16952		
00	heute	1o528	355oo	8271o	63516	237o8	8o52+	oo244	o52o7	16954		
03	heute	1o528	355o3	82712	632o5	261o8	2742+	oo224	o52o6	17o5o		
06	heute	1o528	355o6	82911	67o25	282o8	5847+	oo22o	o51o5	12o57		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o523	196o9	73316	97162	278o9	784++	oo225	o54o8	13355	13o55	
12	gestern	7o523	19712	43417	98158	2971o	325o2	oo219	o52o8	13444	13155	
15	gestern	7o522	19615	43512	99o12	2961o	385o2	oo5o1	o55o8	13543	13155	
18	gestern	7o522	19618	7321o	98148	313o9	3553+	oo217	o56o8	13232	13555	
21	gestern	7o523	19821	73313	98o12	322o9	55532	721o9	o54o8	13332	13555	
00	heute	1o524	2o1oo	733o3	98o31	322o9	55636	72ooo	o54o7	13332	13555	
03	heute	1o524	2o1o3	828o6	98o22	323o9	856++	oo1o1	o54o6	12831	13554	
06	heute	1o523	199o6	83oo2	98o22	32oo9	856++	oo5o3	o53o6	1oo+o	13553	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o44o	41oo9	61616	69o21	22317	655oo	oo7o2	o531o	11845		
12	gestern	7o44o	41o12	61818	69o21	22918	655oo	oo2o5	o5211	11845		
15	gestern	7o44o	41o15	21823	69o21	21518	1553o	oo812	o5154	11845		
18	gestern	7o44o	41o18	21819	69o2o	21618	285oo	oo5oo	o5113	11634		
21	gestern	7o44o	41o21	41817	59o2o	22219	245o1	oo2o7	ooo14	11734		
00	heute	1o44o	41ooo	21614	69o2o	22918	255oo	oo1o7	o5116	11634		
03	heute	1o44o	41oo3	514o9	658oo	22818	325o1	oo8o2	o5216	11534		
06	heute	1o44o	41oo6	4o4o8	63o28	22618	215o1	ooooo	o5116	11534	11153	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o45o	161o9	53616	7oo31	28o13	5854o	oo21o	o53o7	13632	12954	
12	gestern	7o45o	16o12	73616	7oo31	28613	6855+	oo2o6	o53o8	13642	13o54	
15	gestern	7o449	16o15	83619	7oo32	27513	885++	oo611	o53o8	13543	13o54	
18	gestern	7o449	16o18	83616	7oo22	27113	885++	oo5o4	o53o8	13543	13o54	+)7oo++
21	gestern	7o448	16o21	73619	65o32	26812	785++	oo8o3	o53o9	13543	13o54	
00	heute	1o448	16ooo	3o216	65o18	25812	385oo	oo81o	o541o	1o144	13o53	
03	heute	1o449	16oo3	1o221	75o18	25312	185oo	818o5	o54o8	1o144	13o53	
06	heute	1o451	159o6	3o22o	65o18	24712	385oo	818o6	o54o8	1o144	13o53	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o35o	48oo9	21812	69256	18o21	285oo	oo6o3	o5317	149+2		
12	gestern	7o35o	48o12	72o1o	69158	18421	22539	oo2o5	o5218	149+2		
15	gestern	7o35o	48o15	518o9	59o72	17422	2253o	oo81o	o5218	149+2		
18	gestern	7o35o	48o18	72oo6	69o22	16521	22582	oo5o8	o5318	11844		
21	gestern	7o35o	48o21	72oo6	69256	17121	6258+	oo1o5	o5417	11845		
00	heute	1o35o	48ooo	22oo6	69o11	17121	225oo	ooooo	o5318	12845		
03	heute	1o35o	48oo3	418o3	59o1o	16822	425oo	oo6o3	o5218	12845		
06	heute	1o35o	48oo6	32oo6	69o2o	19921	325oo	oo6o9		12835		

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

B2 6625 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

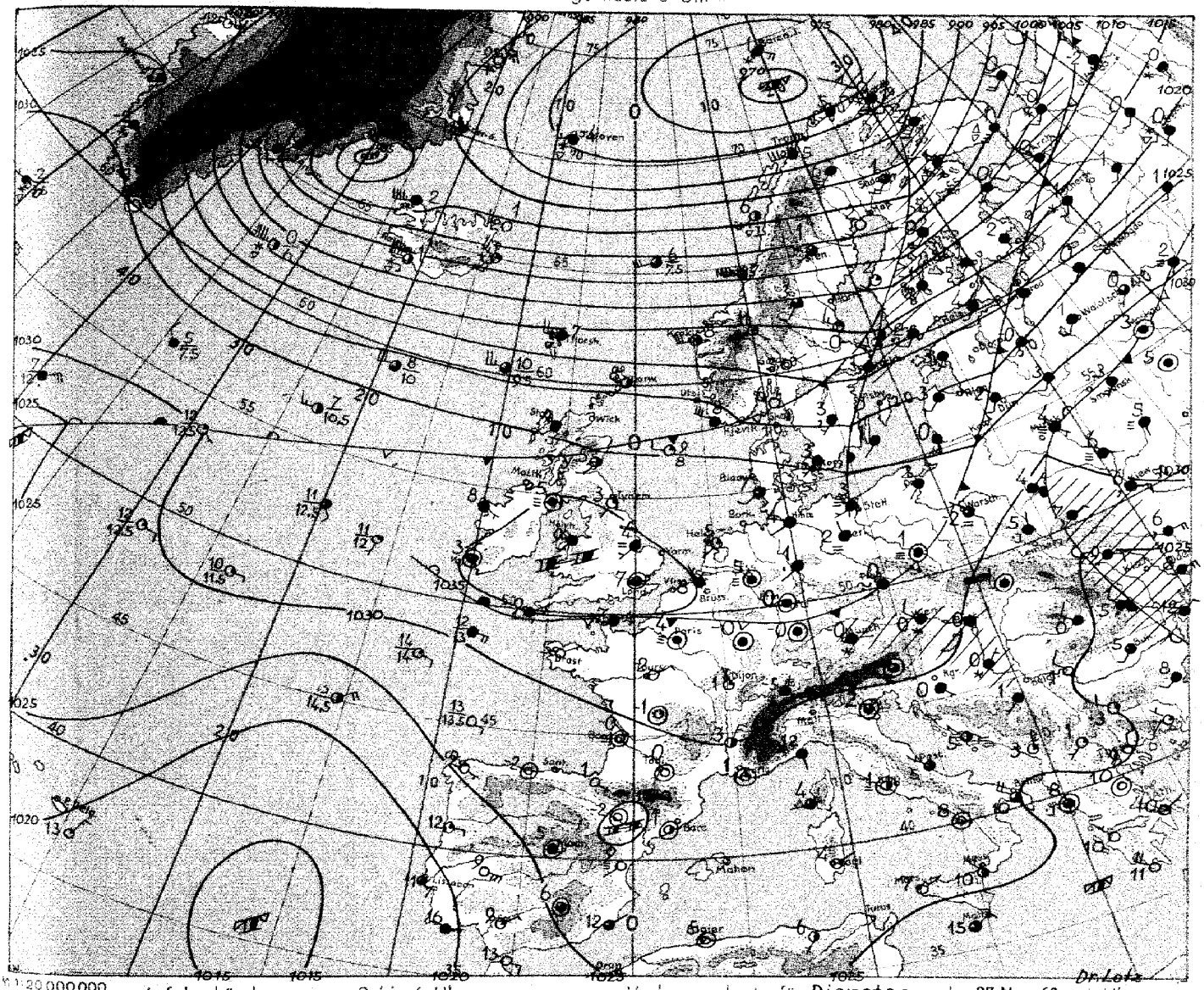
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

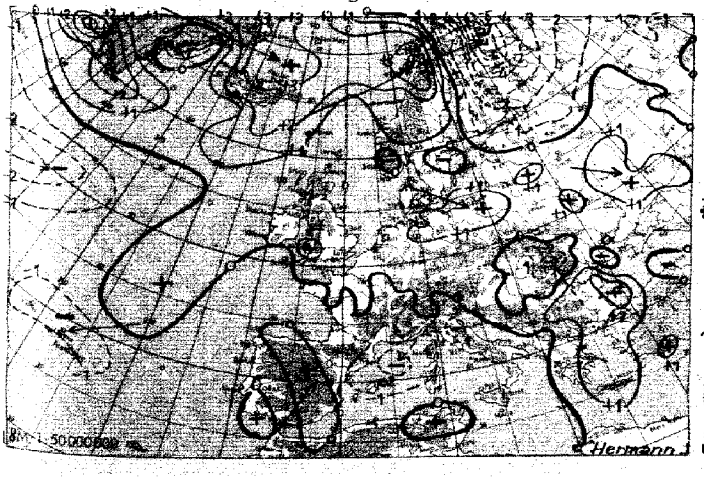
Jahrgang: 87 | Montag, den 26. November 1962 | Nummer: 330

Wetterlage heute 6 Uhr



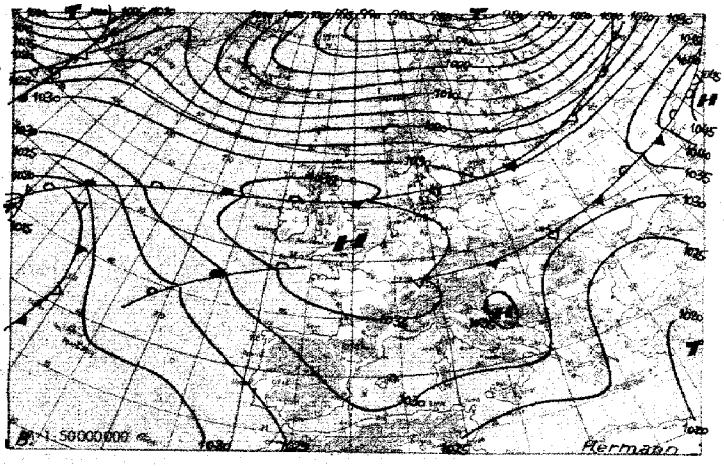
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50 000 000 Hermann

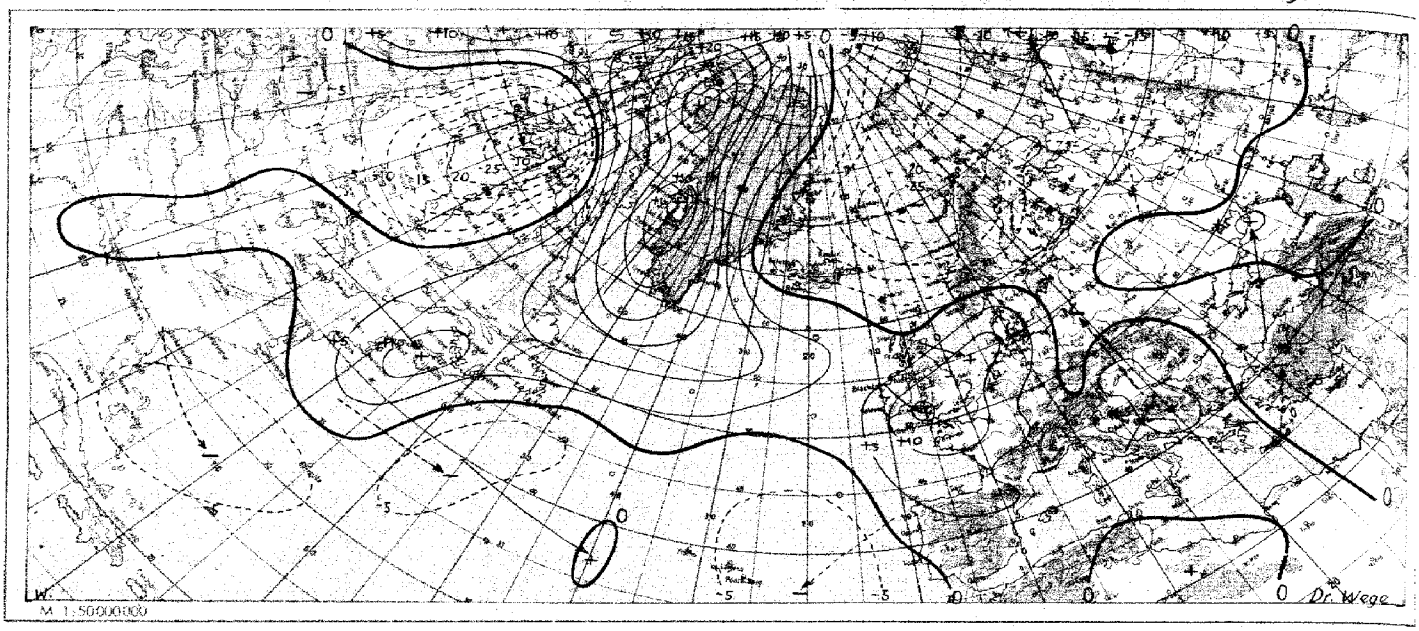
Vorhersagekarte für Dienstag, den 27. Nov. 62, 6 Uhr



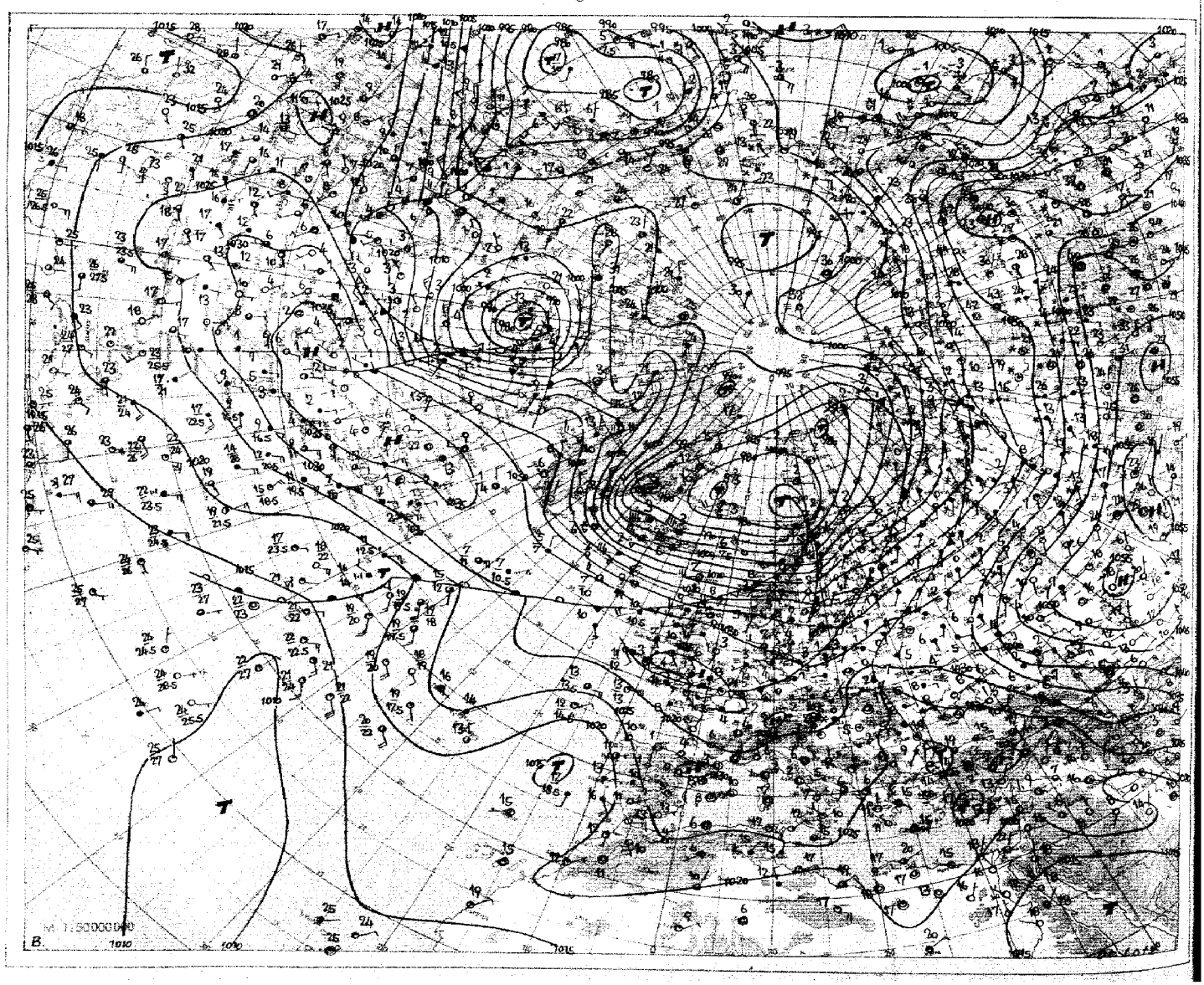
M 1:50 000 000 Hermann

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

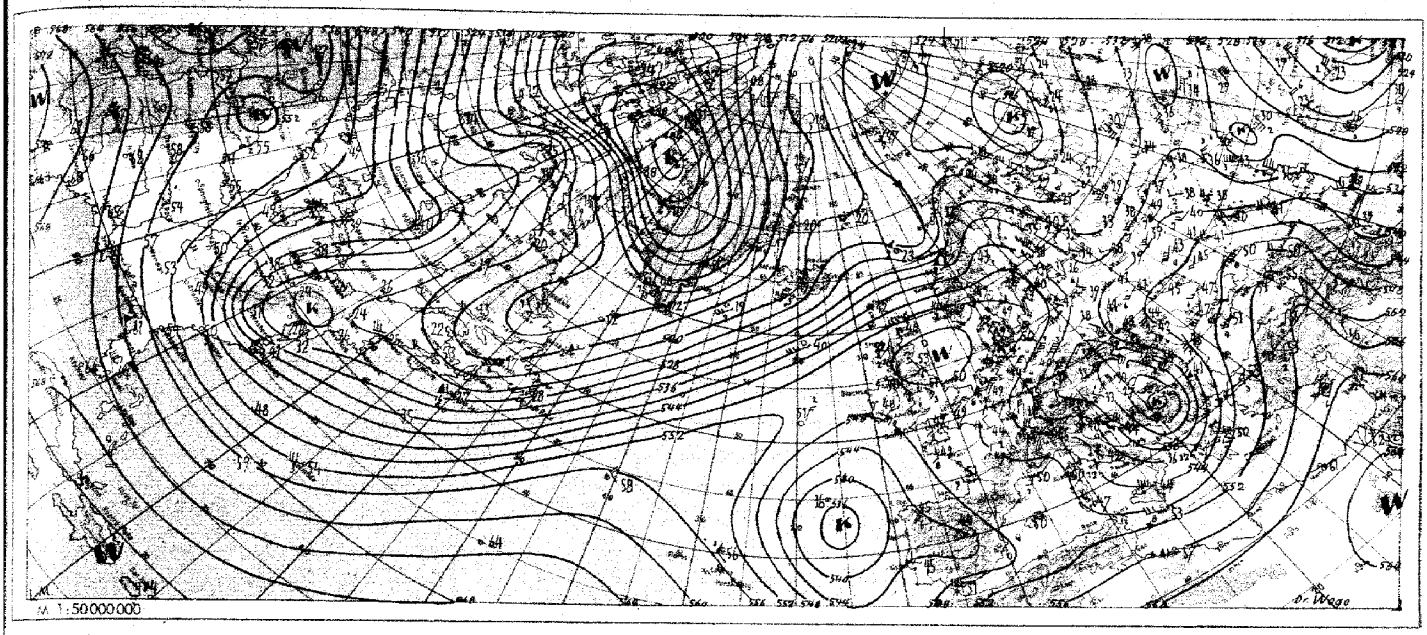
Montag,



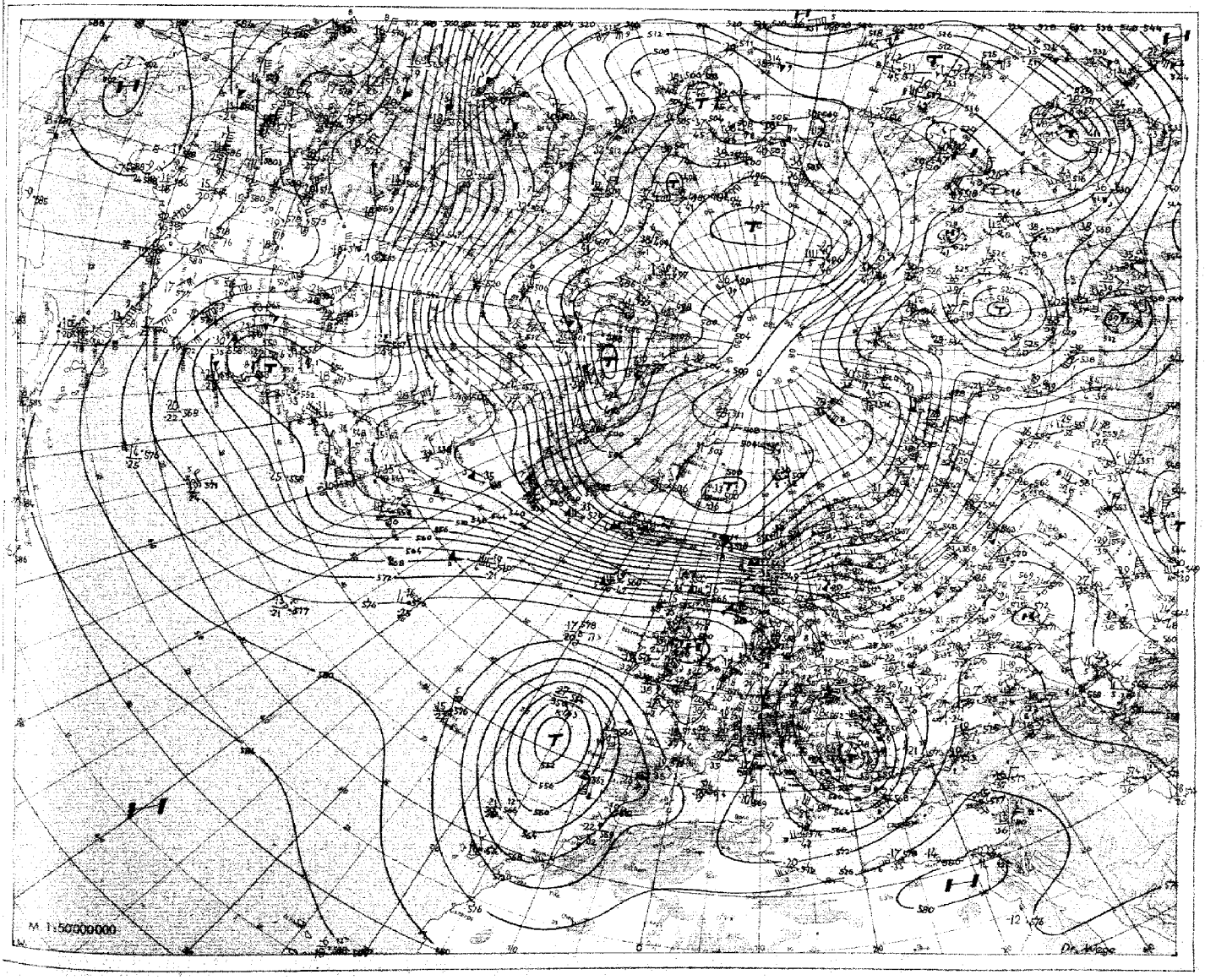
Wetterlage heute 0 Uhr



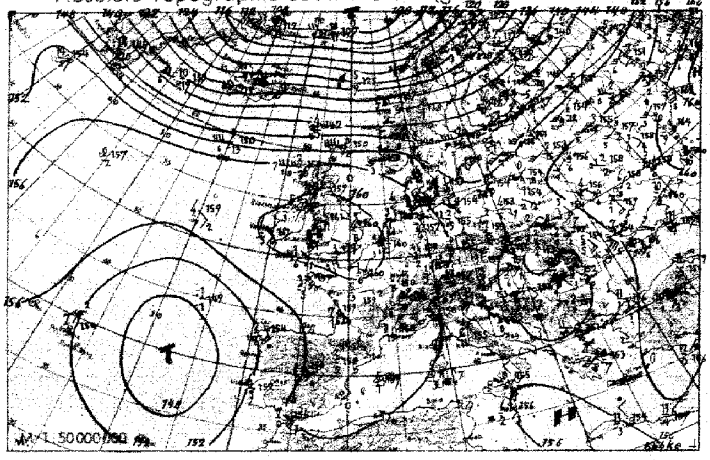
26. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



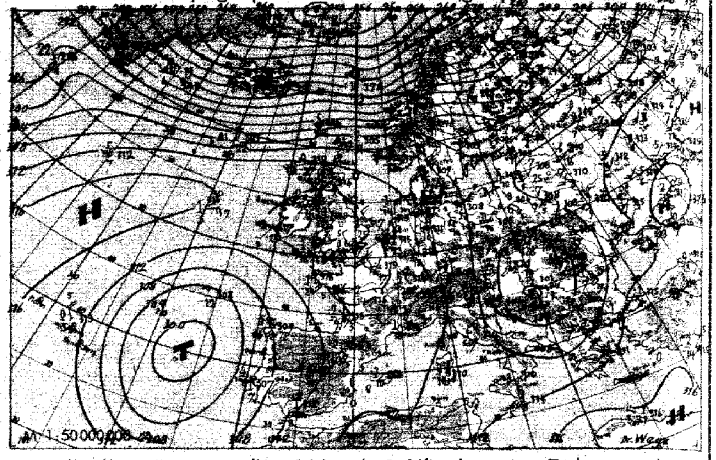
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



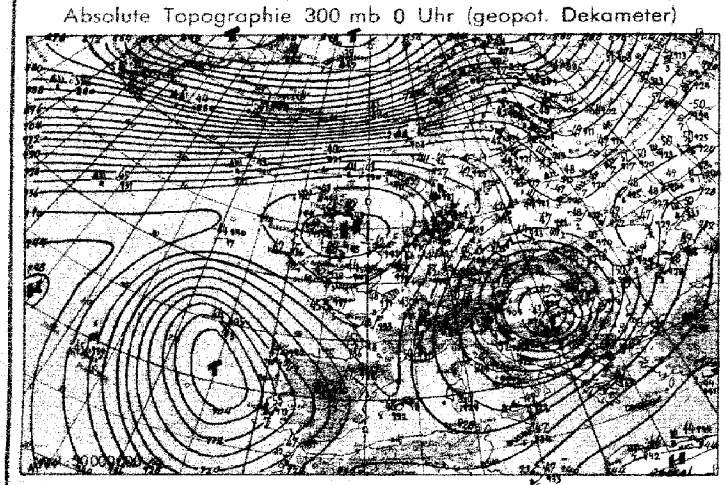
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



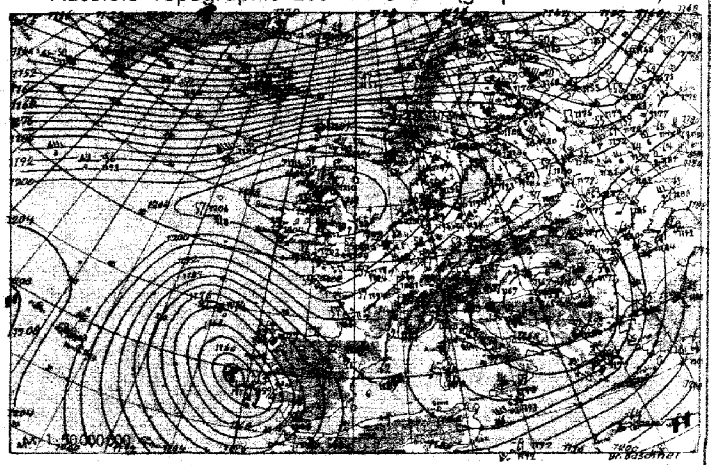
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



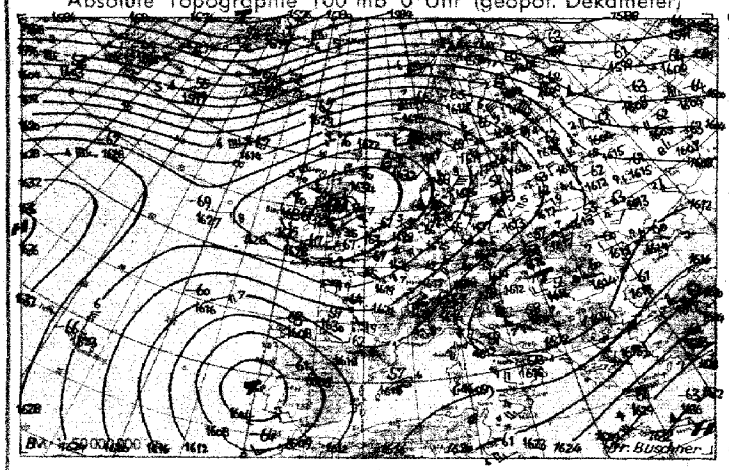
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



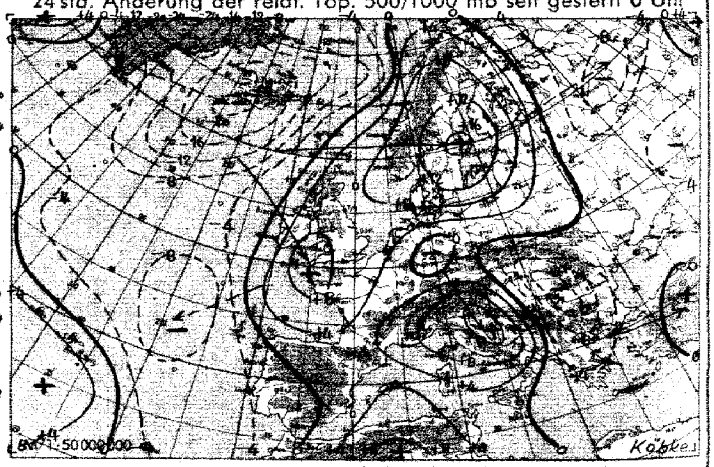
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Das Frontensystem der in der gut ausgeprägten Frontalzone über dem amerikanischen Kontinent ostwärts ziehenden und heute über der Hudson-Bay angelangten Zyklone erreichte die Labrador-Halbinsel. Im Bereich dieses Tiefs traten intensive thermische Änderungen auf, die sich im Wettergeschehen über dem Atlantik und Nordeuropa auswirkten. Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Tiefs ließ die troposphärische Mitteltemperatur bis um maximal 18 Grad ansteigen, gleichzeitig verstärkte sich weiter die ostamerikanische Bodenhochzelle und ihr über der Labrador-See nach Norden gerichteter Hochkeil. Somit wurde die Kaltluftzufuhr auf der Rückseite des bei Island gelegenen Randtiefs intensiviert, das sich mit der kräftigen Oberströmung (im 500 mb-Niveau wurden Westwinde von maximal 110 Knoten über dem Nordmeergemessen) rasch ostwärts in den nördlichen Nordmeerraum verlagerte. Auf seiner Rückseite setzte großräumige hochreichende Abkühlung ein. Die mittlere Temperatur der unteren Troposphäre nahm über Island um 10, über Grönland um 14 Grad ab. Diesem Abkühlungsgebiet steht über Westeuropa und Skandinavien eine troposphärische Erwärmung gegenüber, sie rührt von der Zufuhr feuchter Meeresluftmassen auf der Vorderseite des Nordkaptiefs her.

Der in diesem Zusammenhang über Westeuropa auftretende Druckanstieg führte zur vollständigen Auffüllung der französischen und südskandinavischen Tiefkerne. Er drängte das westlich der Bretagne gelegene Höhentief nach Südwesten ab. Damit wurde gleichzeitig der Südteil des Frontensystems, welches gestern über der westeuropäischen Küste lag, rückläufig. Der nördliche Teil trat über Nord- und Mitteldeutschland als Massengrenze zwischen der von Westen und Nordwesten zugeführten milden Meeres- und der kalten Festlandluft mit ausgedehntem Bewölkungsfeld, jedoch nur mit geringfügigem Niederschlag in Erscheinung. Die Tagestemperaturen lagen in Deutschland gegenüber dem Vortage entsprechend höher, im Norden erreichten sie maximal 7 Grad, im Süden im Bereiche der Kaltluftschicht lagen sie zwischen 0 und -6 Grad.

Auf der Südseite der von Mitteleuropa über den Nordatlantik hinweg bis zu den Großen Seen reichenden Hochdruckzone wanderte eine schwache Störung mit der südwestlichen Höhenströmung nordostwärts. Sie erreichte heute früh das Seegebiet der auf 44/41 und 35/48 liegenden Wetterschiffe. Ihr Fallgebiet hat bereits von Südwesten her auf die mittelatlantische Hochdruckbrücke übergegriffen.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Hochdruckzone mit Schwerpunkt über West- und Mitteleuropa bleibt während der nächsten Tage im wesentlichen erhalten. Die auf ihrer Nordflanke ostwärts ziehenden Tiefdruckausläufer streifen höchstens das norddeutsche Küstengebiet.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 26. November 1962 — Nummer: 330

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 ASS	Summen: SSS 1/10	RR 1/10
Helgoland	5	015	82717	17284	274o8	861--	o8213	83o15	65o34	278o9	6542-	o7oo4		83314	7oo22	288o9	6552-	o621o	833o8	7oo22	3o1o9	864--	o6213	-ooo9					
Westerland	12	019																											
List	16	020	82712	58o22	259o7	854--	o5217	82914	65o22	268o8	854--	o51o9		83118	585o5	281o7	884--	o6212	83o1o	65o25	292o7	855--	o4111	-97o8					
Husum	3	029	9241o	o3474	264o6	9-o--	o61o7	8281o	455o4	272o7	754--	o63o8		827o6	58o25	281o7	755--	o53o9	831o8	58o25	295o6	756--	o5214	-91o7					
Schleswig	44	035	92312	o1455	269o3	9-o--	o32o9	925o7	o4524	27oo6	9-o--	o61o2		829o8	58o25	287o6	854--	o63o3	831o5	58o25	287o6	854--	o5214	-91o6					
Kiel	3	045	92oo8	o3456	272o3	9-o--	o3111	923o7	o5436	268o4	9-o--	o48o4		824o8	171o4	271o6	873--	o53o3	827o7	58o24	285o6	855--	o5214	-95o6					
Norderney	13	113	92313	o3455	286o3	9-o--	o3219	82411	o8425	291o5	862--	o42o5		92512	o1474	297o4	9-o--	o42o5	82513	57o24	3o6o5	865--	o4311	-97o6					
Jever	7	122																											
Bremerhaven	6	129	9221o	o4615	291o3	9-o--	o3216	92412	o4476	291o4	9-o--	o44oo		92512	o1474	297o4	9-o--	o42o5	8251o	241o4	3o6o4	762--	o421o	-94o5					
Cuxhaven	5	131	92311	o3474	286o3	9-o--	o3219	9251o	o2454	285o4	9-o--	o41o2		7271o	3o284	292o6	5563-	o52o4	828o6	6oo24	299o7	857--	o42o7	-91o7					
Hamburg-F. (+)	14	147	823o8	15616	288o2	872--	o22o9	925o8	o7476	29oo3	9-o--	o32o2		926o7	o5435	292o4	9-o--	o42o2	827o6	251o5	298o5	872--	o42o4	-91o5					
Lübeck	10	156	821o8	o5516	29oo2	871--	o22o9	8231o	o6466	287o3	86o--	o38o3		82513	o4455	285o4	86o--	o45o2	825o9	2o285	291o5	863--	o43o6	-96o5					
Ender. Wolthusen	0	202																											
Emden-Hafen	6	203	92413	o1614	296o2	9-o--	o2219	926o7	o1476	3o3o4	9-o--	o41o7																	
Cloppenburg	43	216												926o8	o1454	3o6o4	9-o--	o43o3	927o6	o8434	315o4	9-o--	o42o9	-91o4					
Bremen	4	224	825o9	12216	3o3o3	861--	o2314	827o9	o7636	3o1o4	861--	o48o2		926o8	o4435	31oo4	9-o--	o42o2	926o6	o2455	319o4	9-o--	o42o9	-95o5					
Soltau	77	235	822o6	351o2	297o2	874--	o43o9	822o6	o9516	296o2	872--	o28o1		929o8	o5436	3o4o4	9-o--	o43o3	929o6	o9436	312o4	9-o--	o42o6	-92o5					
Luchow	38	253	82oo7	4o1o5	297oo	864--	5129	829o9	255o6	292o2	864--	5174																03	
Lingen	21	305	824o5	185o2	3o8o3	863--	o2217	922o7	o5435	312o4	9-o--	o4oo4		825o8	125o5	289o2	873--	o16o4	825o7	o2475	293o2	9-o--	o23o4	-91o2				05	
Münster	64	313	823o2	4o1o2	317o3	754--	o1217	821o1	3o1o2	323o4	864--	o2oo5		923o4	o5472	319o4	9-o--	o46o4	927o2	o6514	324o4	9-o--	o43o5	-97o5					
Osnabrück	95	317	823o9	241o2	317o2	864--	o1218	824o6	111o2	322o4	861--	o21o5		823o7	121o2	317o4	862--	o35o5	926o6	o4516	324o4	9-o--	o42o7	-84o4					
Quakenbrück	79	320	812o4	241o6	314o2	855--	o22o9	819o3	26o56	319o4	856--	o32o4		82oo2	o5466	319o4	855--	o45oo	9oooo	o15o6	327o4	9-o--	o42o8	-95o5					
Salzuflen	98	325	818o3	3o1o5	319o3	5552-	o1215	819o4	25215	321o4	865--	o21o3		823o3	151o2	319o4	864--	o36o1										04	
Hannover-L	52	338	821o4	2o1o5	3o5o3	863--	o1212	823o9	3o215	3o4o5	863--	o38o1		827o9	1o615	3o2o4	872--	o35o2	9261o	o4476	311o4	9-o--	o42o9	-o2o5					
Braunschweig-V.	81	348	82oo8	575o5	3o8oo	864--	5129	823o9	51oo5	3o8o1	864--	52ooo		823o7	25516	3o2o1	873--	oo7o5	825o7	1o2o6	311o2	872--	o23o9	-o1o2					
Berlin-Dahlem	51	381	822o5	351o1	31553	6571-	5151	819o5	26466	3o452	6542-	5371o		82oo3	3o1o2	3oo5o	863--	5161	822o4	o5518	299oo	861--	5o6o1	-9oo2					
Berlin-Tempelhof	51	384	72oo8	46o52	31353	7o97-	5722	821o6	34566	3o852	6547-	5586		82oo5	241o5	2985o	863--	5270	824o5	2o1o6	297oo	862--	5171	-91o1					
Berlin-Buchholz	36	400	818o6	3o2o2	327o3	854--	5o214	819o6	22o55	329o5	864--	o1oo2		817o4	145o6	334o5	862--	o22o5	818o4	221o6	337o5	863--	o32o3	-97o5					
Berlin-Adlershof	25	406	818o5	3o1o2	318o3	764--	o1216	82oo4	356o2	324o4	774--	o31o7		92oo2	o35o6	326o4	9-o--	o42o1										o5	
Essen-Mülheim	120	410	8231o	56o22	324o2	855--	o1114	823o8	5oo22	326o4	856--	o1oo3		822o5	151o5	33oo4	874--	o32o4	923o6	o3475	338o4	9-o--	o43o8	-91o4					
Aachen-Aasten □	856	427	72812	58285	5656o	75o--	o2213	93511	o1415	569o2	9-o--	o2oo4		93411	o1474	567o2	9-o--	o26o1	936o5	ooo45	572o2	9-o--	o23o4	-91o3					
Kamen	158	438	818o5	3o5o2	33151	865--	5141	818o3	3oo55	335oo	865--	54oo5		819o4	241o2	33oo1	864--	5284	82oo4	58o22	333o1	865--	5113	-97o1					
Göttingen	150	444	81812	451o2	32752	864--	5528	81811	3o515	33o5o	864--	53oo4		816o2	3o1o5	326o1	863--	5273	814o2	25215	327o1	863--	5131	-91o1					
Braunlage	607	452	723o2	58o22	31551	2567-	5229	726o7	3o212	3o5o3	65332	o83o3							829o9	15586	3o6o3	872--	o34oo	-91o4					
Aachen	202	501	722o5	62o22	321o6	6544-	o2216	824o5	6oo22	326o7	756--	o11o5		723o3	57o12	326o8	655-1	o42o1	823o3	57o22	333o7	863--	o32o5	-oooo8					
Nürburg	626	510	729o7	8oo22	326o3	5652-	5321	629o7	84o22	329o4	36232	o21o4		734o5	82o32	328o4	2627-	o34oo	836o7	62o32	334o3	873--	o33o4	-oooo5					
Köln	69	513	812o4	57o32	329o3	857--	5123	812o6	8oo52	329o4	854--	5o8o1		81oo4	355o2	331o5	874--	o23o3	8o9o3	4o1o5	338o4	854--	o22o7	-97o5					
Kastenz	96	515	71806	35o52	331o1	757--	5221	818o3	4oo52	333o3	8o97-	521o3		82oo2	32o52	331o4	3557-	526o2	818o2	25o52	335o4	865--	5134	-oo64					
Frankenwarten	556	526	823o5	84o22	324o52	755--	5431	934o2	o3454	335o1	9-o--	o11o4		932o4	o1454	333o2	9-o--	o23o1	934o6	o15o5	335o2	9-o--	o22o1	-92o3					
Gießen	185	532	812o5	58o22	33658	865--	5621o	812o3	56o22	33751	868--	562o3		812o1	4oo52	33251	864--	5470	811o1	5o1o2	33451	864--	5411	-oo51					
Bad Hersfeld	212	542	823o3	56o22	33454	865--	55211	823o2	56o22	34251	865--	551o1							825o2	56o25	3395o	8o97-	5350	-945o					
Wasserkuppe □	921	544	826o9	82o32	55552	755--	5231o	828o7	6o284	56ooo	762--	521o1		832o6	oo514	563o2	9-o--	o25o1	832o7	oo455	567o2	9-o--	o22o4	-97o2					
Trier-Petrisberg	265	607	7oooo	3o1o2	33951	35742	52216	6oooo	3oo52	334o3	2o941	51ooo		9oooo	56o21	329o5	2o941	526o3	8366o	4o1o2	337o2	4557-	oo3o5	-oooo5					
Deuselbach	479	615	5oooo	65o12	33o5o	2558o	54217	5oooo	65o22	325o3	4o931	53oo1		5oooo	65o21	318o5	25531	5686	8oooo	6oo52	332o2	8o97-	5236	-oooo6					
Kl. Feldberg/Ts. □	805	635	729o7	86o12	56o51	7o97-	5821	73oo6	84o22	5664o	8657-	5816		833o8	84282	5686	864--	o14oo	833o8	oo452	57oo1	9-o--	o13o4	-oooo					
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o5o2	5o1o2	04553	755--	55211	7oooo	4o1o2	3435o	755--	538o1		7oooo	251o2	338o1	756--	5160	8oooo	4o1o2	345oo	854--	5117	-oooo					
Darmstadt	263	639	72oo2	351o2	33652	758--	53213	7oooo	5oo22	33751	756--	531o1		7oooo	351o2	333oo	755--	5184	7oooo	351o2	33951	755--	5227	-oooo					
Würzburg	259	655	812o2	12to2	36o57	862--	5926	812o2	12to2	35756	5643-	588o1		812o2	151o2	33655	864--	5750	812o2	12242	35455	864--	56853	-9754					
bei Kissingen	216	658	8o4o2	171o2	36756	863--	5721	827o1	2111o2	359o4	862--	568o5		832o2	221o2	35754	863--	5570	722o2	251o2	35854	755--	5630	-oo52					
Coburg	336	671	5oooo	131o2	37466	86442	62213	7oooo	111o2	36657	25436	588o3		8oooo	131o2	35856	864--	5760	8oooo	451o2	35755	864--	5746	-oo55					
Bamberg	239	675	5oooo	5o1o2	3666o	oo9o2	62208	6oooo	58o22	36o57	1o932	598o4		8oooo	56o32	35155	864--	5766	8oooo	56o22	35364	864--	5636	-oo54					
Hof	567	685	616o3	62o12	34956	2o952	573o7	725o8	68o22	32961	3o958	598o5		825o7	68o32	33o52	8o97-	5760	824o4	58572	33653	863--	542o4	-975o					
Weiden	438	688	615o2	3o1o2	37o6o	45591	6o2o8	52oo3	451o2	35857	2o941	538o5		7oooo	451o2	35355	5o972	5756	8oooo	351o2	35255	8o97-	5646o	-oo55					
Beros	363	704	5o4o6	4o1o1	33852	1o941	54218	2o7o2	4ooo51	32862	oo8o1	538o2		1o2o1	56o1o	324o4	oo9o1	5470	8o2o3	4oo51	33oo3	865--	5425	-oooo					
Saarbrü.-Dholey	569	706	614o2	8oo31	33451	1555o	54215	8oooo	8oo21	33153	15541	54602		2oooo	8oo2o	321o3	15541	534oo										04	
Saarbr.-Ensheim	323	708	5o2o1	4o1o1	34o51	1o942	53215	4o9o5	45o51	335o2	1o942	538o3		3o5o3	35o51	329o4	oo9o2	534oo	86365	32o51	335o2	865--	5234	-oooo					
Neustadt/Wstr.	161	723	718o3	56o22	34352	7o93o	57112	718o5	5oo22	33951	7o93o	578o3		716o2	4oo52	336oo	7o97-	5470	8oooo	3oo52	339oo	8o97-	5320	-oooo					
Wendelst/Wstr.	553	724	614o6	89o12	32851	657oo	59212	616o8	89o32	32202	657oo	6ooo1		736o5	89o12	32202	751oo	5950o	7o7o7	89o32	32602	756--	6226	-oooo					
Kaiserslau.	115	727	3o6oo	351oo	34857	3o931	58216	636o2	4o1oo	34352	1o932	556oo		6o2o2	451o2	338oo	35732	54804	7oooo	4o1o2	3445o	4565-	5336	-oooo					
Mannheim	97	729	7oooo	261o2	34751	756--	54212	8oooo	o4o42	343oo	9-o--	548o3		7oooo	1oo42	34ooo	756--	5360	7366o	221o2	347o1	756--	5336	-oooo					
Stuttgart Echt.	405	738	3oooo	1o1o1	3646o	2o951	62215	71oo1	18o51	35156	oo9o6	6o8o4		7oooo	18o52	34553	3o936	5850	8oooo	3oo52	34653	6564-	5710	-oo51					
Öhringen	248	742	736o3	4o1o1	35457	1o93o	59215	8o9o3	4oo51	34452	2o938	578o5		7o9o2	5oo52	34152	755--	5660	8oooo	4oo52	34351	864--	5536	-oo5o					
Ansbach	413	755	6oooo	5o1o2	36658	26571	592o8	6oooo	58o22	35158	5o951	55ooo		7oooo	56o22	34452	8o7o1	5484	8oooo	56o22	34452	865--	5480	-oo51					
Wertheim/Bay.	422	761	7oooo	57o22	36858	7o97-	59216	82oo6	6oo21	35454	oo8o7	538o5		7oooo	57o22	35254	7o97-	5760	7oooo	5o1o2	35455	7o97-	5746	-oo52					
Nürnberg	310	763	711o3	35o2	3716o	1o946	62211	713o2	8o1o2	35355	6o956	578o9		718o2	3o1o2	34654	5o942	5770	8oooo	3o1o2	34953	855--	5536	-oo53					
Regensburg	366	776	816o2	12287	37358	861--	6o216	715o1	5o1o7	35056	5o932	588o9		716o2	251o2	36o57	1o946	5861	818o1	351o2	35556	8o974	5773	-9756					
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o21o	89o3o	56356	1o941	59213	63oo6	89o3o	56253	2o942	588o1		7341o	89o32	56154	3o946	5850	832o5	89o22	56o54	4o947	6281	-oo52					
Freiburg	252	803	123o1	2o1oo	34553	1o94o	54219	8oooo	3o1oo	333oo	oo9o1	528o4		7oooo	3o1o1	332oo	oo9o6	5356	8oooo	o2451	34153	9-o--	5316	-oo52					
Freudenstadt □	797	815	122o6	88o2o	55354	1o942	57216	425o1	89o3o	57oo2	1o942	55ooo		5oooo	88o22	57oo2	1o942	5750	7oooo	75o32	58751	5o932	5426	-oooo					
Kippenieck □	973	818	111o9	89o2o	5595i	1o93o	62216	411o5	89o3o	o7oo2	oo8o1	628o2		6o5o6	89o32	567o1	1o842	6o5o1	7o8o4	89o32	57oo1	7o93-	5626	-oooo					
Tübingen	370	826	325o1	65o24	57363	2o931	65212	625o1	68o34	35757	2o946	598o4																53	
Stuttgart	734	836	618o6	7oo11	53550	356o2	62215	718o8	7oo31	33161	1o938	63ooo		7ooo3	7oo32	326o2	3o938	5550	78oo1	7oo22	333o1	7o93-	6326	-oo65					
Ulm	480	838	623o2	151o7	38463	35631	65212	714o2	151o7	36957	2o932	598o5		714o4	181o2	5768	3o932	5950	7oooo	151o2	35856	7o93-	5913	-9756					
Augsburg	480	852	718o2	151o4	37961	7o93-	63213	72oo2	2o1o4	36457	1o932	586o6		8oooo	17o52	4o954	1o947	5865	82oo4	151o2	35455	5o33o	5736	-oo53					
München-Riem	526	866	3oooo	281oo	36859	3o93o	6o211	729o2	451oo	35455	7o95-	5686		7o4o3	251o2	34653	5o932	5462	799o2	2o1o2	35454	4o936	5536	-oo53					
Mühldorf	401	875	919o1	o2454	37157	9-o--	58213	7oooo	2o1o4	36556	2633-	578o4		6oooo	321o2	35565	6o93o	5566	7oooo	181o2	36o54	5o938	5516	-oo54					
Passau	409	893	8oooo	2o1o2	36557	863--	59212	8o4o1	3o1o2	36357	864--	598o1		7oooo	4o1o2	35455	46442	5750	834o2	3o1o2	34456	4837	5786	-oo55					
Feldberg Schw. □	1486	908	11o1o	89o2o	575o1	1o942	72216	81o15	89o3o	576o2	1o942	66ooo		7o911	89o31	575o2	1o946	6870	41o14	89o11	57862	1o942	6926	-oo62					
Konstanz	399	929	8o1o2	251o2	35o55	863--	56218	8o2o2	3o1o2	35653	3644-	55oo1		732o1	3o1o2	34553	36442	5571	7oooo	3o1o2	35o53	36442	5536	-oo52					
Friedrichshafen	401	934	7o2o5	4o1o2	36959	6643-	62217	5o1o2	56o12	35153	4643-	558o5		73oo3	56o32	34252	1643-	5656	7oooo	56o32	35o53	5643-	5516	-oo51					
Kempten-Lenzfr.	705	946	7oooo	89o32	38959	6o951	61215	412o2	8oo12	36o52	3o941	588o2		812o2	8oo3o	34651	1o946	5770	812o1	7oo31	37256	1o946	5836	-oo5o					
Oberstdorf □	810	948	618o1	89o3o	54556	6o95o	6o314	8oooo	89o11	567o1	3o93o	558o5		8oooo	89o3o	55252	oo9o6	5770	45ooo	84o11	35853	1o932	5631	-oo62					
Zugspitze ■	2960	961	2361o	8914o	o7358	1o751	65218	5351o	89141	o7957	5o731	71105		7351o	89o31	o7858	1o746	7350o	73512	89o31	o8358	oo9o2	5784	-oo57					
Hohenpeiß. Peiß.	977	962	616o2	89o31	572o2	6o951	62213	432o2	89o11	57oo2	2o931	658o1							5o7o3	89o12	5755o	1o932	5426	-oo64					
Garmisch-Partenk.	704	963	818o2	89o3o	36355	1o941	6o213	216o2	89o1o	326o3	2o941	576o9		715o2	86o31	3345o	1o946	5864	8oooo	8oo31	35153	oo9o7	5636	-oo64					
Wendelstein □	1735	980	1846o5	89o2o	56454	1o941	69213	632o7	89o31	56453	1o942	67ooo		7291o	89o22	56453	3o842	6950	43412	89o11	56953	2o841	7236	-oo51					
Berchtesgaden	542	997	723o2	75o22	35452	758--	552o7	816o1	8oo32	3415o	6o94o	548o7		8oooo	8oo32	34552	3o936	5540	7oooo	58o22	35553	7o97-	5436	-oo62					

Jahrgang: 87 — Montag, den 26. November 1962 — Nummer: 33o

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	834o8	62o32	313o9	865--	o6212												731o8	7oo22	324o9	756--	o72o7	1ooo8		o82o6	oooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	o3o1o	75o11	3o4o6	oo9oo	o5212												626o9	7oo31	319o7	655--	o62o5	1ooo6		o68o5	97ooo
Husum	3	029	o31o5	57o11	3o8o6	oo9oo	o5213												628o4	57o31	325o5	656oo	o33o9	1ooo4		o54o3	91ooo
Schleswig	44	035	329o6	5o1o1	3o3o5	356oo	o4216	o31o8	111o1	314o4	oo9oo	o421o		828o6	6oo24	315o5	866--	o41o1	824o5	6oo24	321o5	866--	o33o6	1ooo3		o44o2	91ooo
Kiel	3	045	827o5	58o22	298o5	855--	o4213							827o6	58o22	312o4	855--	o32o5	824o6	58o32	32oo5	855--	o41o8	1ooo3		o45o3	95ooo
Norderney	13	113	52912	68o31	311o6	555oo	o4211												82411	65o22	331o6	755--	o43o5	1ooo5		o46o4	97ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	826o2	281o2	317o4	755--	o4211	829o2	451o2	322o4	8o97-	o42o5		724o2	58o12	323o4	755--	o41o1	82oo2	65o32	332o4	755--	o43o9	1ooo4		o4oo2	94ooo
Cuxhaven	5	131	827o6	6oo22	312o6	857--	o4213												825o5	7oo25	332o6	855--	o42o8	197o6		o48o4	91ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	827o4	4o1o2	3o9o5	855--	o4213	828o2	3o1o2	315o5	856--	o42o6		9oooo	o2472	322o4	9-o--	o32o7	727o2	181o4	33oo4	756--	o41o8	oooo3		o39o1	o1ooo
Lübeck	10	156	829o6	58o22	3o8o5	854--	o4317							925o8	o4464	318o4	9-o--	o42o4	827o4	12284	33oo4	863--	o4212	1ooo3		o38o1	96ooo
Emden-Wolthusen	0	202						127o6	58o21	327o4	155oo	o32o9															
Emden-Hafen	6	203	828o5	3o1o4	325o4	363oo	o321o							83oo4	6oo31	337o3	755--	o221o	827o4	65o21	341o4	754--	o32o4	1ooo2		o345o	o1ooo
Cloppenburg	43	216	925o5	o2454	327o4	9-o--	o42o7												827o2	4o1o5	337o3	755--	o32o8	192o3		o36o2	o1ooo
Bremen	4	224	83oo4	2o1o4	322o5	861--	o421o	928o5	o9434	325o4	9-o--	o41o3		828o3	2o2o4	329o4	852--	o31o4	727o2	281o5	338o3	752--	o32o9	197o3		o41o3	o2ooo
Soltau	77	235	827o2	121o2	311o3	862--	o3212												927o1	o6454	327o3	9-o--	o3212	192o3		o24o2	o2ooo
Lüchow	38	253	829o5	181o4	3o2o3	862--	o32o9												825o3	121o-	325o3	862--	o32o8	1ooo2		o2oo2	91ooo
Lingen	21	305	923o2	o1455	326o5	9-o--	o52o7												823o2	3o1o5	343o2	864--	o12o5	192o2		o42o1	92ooo
Münster	64	313	925o2	o6455	335o4	9-o--	o4111	925o1	o3455	335o4	9-o--	o44oo		929o1	o6434	337o4	9-o--	o43o3	934o2	o6454	344o4	9-o--	o42o7	191o4		o38o4	91ooo
Osnabrück	95	317	924o4	o3455	331o4	9-o--	o42o7	926o2	o2455	335o4	9-o--	o41o4		93oo1	o2454	339o4	9-o--	o43o4	928o2	o3454	341o4	9-o--	o42o3	197o4		o37o3	94ooo
Gütersloh	79	320	9oooo	oo454	332o4	9-o--	o42o5	9oooo	oo455	329o4	9-o--	o48o3		9oooo	oo454	331o4	9-o--	o42o2	924o2	oo474	339o4	9-o--	o42o7	-92o4		----	o1--
Salzuflen	98	325	9oooo	o1476	333o4	9-o--	o32o8		5										9oooo	o1454	342o3	9-o--	o32o5	192o3		o32o1	o1ooo
Hannover-L.	52	338	9261o	o4434	319o4	9-o--	o32o8	926o8	o6434	32oo4	9-o--	o4oo1		927o6	o4454	326o4	9-o--	o42o6	927o5	o4454	335o4	9-o--	o42o9	1ooo3		o32o3	o2ooo
Braunschweig-V.	81	348	925o7	o4472	318o2	9-o--	o22o7	925o7	o4454	321o3	9-o--	o22o3		925o5	o3454	325o3	9-o--	o32o4	925o4	o2454	334o2	9-o--	o22o9	6ooo2		o14o2	o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	927o5	o3475	3o2o1	9-o--	o12o4	928o4	o3455	3o6o1	9-o--	o12o4		931o4	o3454	315o1	9-o--	o12o9	832o4	1o1o4	329o1	864--	o1214	692oo		5o65o	95ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	925o4	o2475	3o3o1	9-o--	o13o6	928o4	o2455	3o8o1	9-o--	o13o5		931o4	o2454	316o2	9-o--	o22o8	834o2	241o4	331o2	864--	o2315	797oo		5o55o	91---
Düsseldorf	36	400	819o4	251o2	343o5	863--	o31o6	918o2	o3512	342o5	9-o--	o58o1		9oooo	o1475	344o5	9-o--	o52o2	9o9o2	o2435	35oo5	9-o--	o52o6	192o4		o44o4	92---
Bocholt	25	406	9oooo	o4515	338o5	9-o--	o52o4		5										936o1	o3455	347o5	9-o--	o42o3	192o5		o43o4	94ooo
Essen-Mülheim	120	410	824o5	151o4	339o4	862--	o41o1	925o4	o2514	339o4	9-o--	o42o1		928o1	o1455	339o4	9-o--	o44oo	9oooo	o1455	347o5	9-o--	o43o7	191o4		o36o3	92ooo
Kahler Asten □	836	427	9361o	oo5o6	579o3	9-o--	o32o7	9351o	oo516	576o1	9-o--	o14oo		935o9	oo455	575o1	9-o--	o17o1	9o1o4	oo455	579o1	9-o--	o1oo8	7o1o1		o19oo	o1ooo
Kassel	158	438	82oo2	4o216	34oo1	864--	511o7	818o3	4o1o6	341o1	863--	511o1		818o2	121o2	341o1	862--	5o4oo	923o1	o35o4	347o1	9-o--	oo3o6	793oo		ooo5o	93ooo
Göttingen	150	444	814o3	151o6	335o1	863--	oo2o8							918o4	o6514	337o1	9-o--	o12o2	917o2	o95o4	339o1	9-o--	o12o2	7o2o1		5o1oo	o2ooo
Braunlage	607	452	925o5	o8435	326o1	9-o--	o1212												833o4	152o5	333o2	862--	o22o4	795o1		oo9oo	96ooo
Aachen	202	501	822o3	3o512	34oo6	862--	o42o7	922o2	o2475	342o6	9-o--	o61o1		922o3	o2454	341o6	9-o--	o67o1	9oooo	o4515	346o6	9-o--	o63o5	195o6		o61o5	95ooo
Nürburg	626	510	934o8	oo454	341o4	9-o--	o42o8		4										936o8	oo515	346o3	9-o--	o33o7	693o3		o37oo	93---
Köln	68	513	813o3	3o1o5	343o4	863--	o32o5	8oooo	151o5	339o4	862--	o38o4		91oo1	o5514	337o4	9-o--	o37o2	911o2	o4455	345o4	9-o--	o32o8	192o3		o34o3	92ooo
Koblenz	96	515							5										925o2	o32o5	344o3	9-o--	o23o5	192o2		o26--	92ooo
Marienberg	546	526	932o2	o1455	337o3	9-o--	o33o4												936o9	o1455	343o2	9-o--	o22o3	793o2		o12oo	95ooo
Gießen	185	532	811o3	5o1o2	33851	864--	531o4							8oooo	5o1o2	3365o	864--	524oo	811o2	5o1o2	3385o	864--	522o2	7oo51		5125o	ooooo
Bad Hersfeld	212	542	825o2	56o22	34ooo	865--	521o1												9oooo	o1454	344oo	9-o--	5o1o1	7oo5o		51451	94ooo
Wasserkuppe □	921	544	934o6	o1614	572o2	9-o--	o22o4	936o7	oo456	57oo1	9-o--	o12o1		9o1o8	oo454	5645o	9-o--	5o6o4	9o1o6	oo784	567oo	9-o--	oo3o3	7o15o		oo45o	o1ooo
Trier-Petrisberg	265	609	836o1	4o1o2	351o2	5557-	oo212	636o1	3o1o2	347o1	655--	oo8o4		836o2	2o1o2	343o1	864--	oo7o4	836o2	3o5o2	344o1	864--	oo3o1	597oo		o165o	97ooo
Deuselbach	479	615							2										9oooo	o1455	337o2	9-o--	o24oo	797o1		o1o5o	97o5
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9331o	oo454	577o2	9-o--	o22o4	933o8	oo454	578o2	9-o--	o24oo		933o6	oo454	573o2	9-o--	o28o4	9o3o8	oo454	575o1	9-o--	o13o2	7ooo1		oo2o1	ooooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo1	4o1o2	346oo	854--	522o2	8oooo	4o1o2	343oo	874--	517o3		819o1	3o1o2	341oo	863--	517o1	8oooo	221o2	346oo	863--	513o4	7oo5o		5o55o	oooo1
Darmstadt	263	639	822o3	351o2	34o51	755--	52oo1												822o2	151o6	3415o	863--	512o3	99751		51151	97ooo
Würzburg	259	655	8o9o2	121o2	35654	864--	543o1	814o2	161o2	34653	864--	548o8		813o1	16242	34553	863--	547o1	8oooo	121o6	34752	863--	533o3	99755		55o53	97ooo
Bad Kissingen	216	658	822o1	2o1o2	35853	864--	552o1												834o1	251o2	35152	864--	542o2	9oo54		54153	oo5
Coburg	336	671							6										8oooo	3o1o2	35154	864--	554oo	99755		56354	97oo
Bamberg	239	675	8oooo	56o22	35254	864--	554oo		2					8oooo	58216	34553	864--	546o5	8oooo	56o26	34753	864--	541o3	79754		55854	97o
Hof	567	685	824o4	3o665	33552	862--	532o1	927o6	o6576	33151	9-o--	527o3							932o3	o5455	334oo	9-o--	oo3o5	79653		53852	96o
Weiden	438	688	8oooo	351o2	35354	865--	551o3		2					8oooo	161o5	33852	862--	537o3	9oooo	o4475	34353	9-o--	533o5	79155		56454	91o
Berus	363	704	8o4o4	3o1o2	34oo3	864--	512o8												8o2o4	3o1o2	335o2	855--	o12o4	9ooo1		o1251	ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o21o	oo454	327o4	9-o--	o47o2	7ooo2		o2251	ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	736o2	3o1o2	343o1	765--	522o7	825o3	2o1o2	34oo1	855--	518o4		8oooo	2o1o2	338o1	855--	oo6o2	8oooo	2o1o2	338o1	855--	o14oo	6oooo		o1o51	ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	65o12	339oo	757--	544oo							8oooo	58o22	339oo	855--	524oo	8oooo	3o1o2	339oo	864--	524oo	7975o		5o751	97oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	736o8	86o22	332o3	757--	512o7												9o2o8	oo454	327o2	9-o--	o2oo1	7ooo1		o1ooo	ooo
Karlsruhe	115	727	736o2	4o1o2	3485o	756--	532o4		2										8oooo	18512	34551	862--	524oo	79751		52o51	97o
Mannheim	97	729	8oooo	221o2	35ooo	864--	521o3		2										8oooo	3o612	349o1	874--	522o7	697oo		5o15o	97ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	2o562	35152	864--	551o7	8oooo	151o5	34652	864--	557o5		8oooo	151o2	34252	864--	546o3	8oooo	151o2	3445o	864--	522o4	99754		54955	9
Öhringen	248	742	8oooo	3o1o2	34851	863--	532o7		2										8o9o2	25566	3435o	872--	522o7	79751		52951	97o
Ansbach	413	755							5										8oooo	4o1o2	3425o	864--	512o2	99752		53o51	97o
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	5o1o2	35253	865--	558o1		2					8oooo	56o22	34352	864--	536o4	8oooo	56o26	34o51	864--	534oo	99755		55o53	
Nürnberg	310	763	8oooo	25565	35o53	864--	542o1	8oooo	12565	34152	852--	537o7		8oooo	152o5	33952	874--	526o1	836o3	151o3	34152	861--	531o3	79253		55453	92o
Regensburg	340	776	824o2	3o272	35855	6652-	563o5	8oooo	3o1o7	34454	864--	55812		8oooo	25562	34454	864--	544oo	8oooo	25215	34253	863--	534oo	7o256		56953	o2o
Gr. Falkenstein □	1307	791	832o5	86782	56158	5547-	568o1		7					8361o	12717	5585o	86o--	5o8o2	8o41o	o8717	55951	86o--	513o1	9o256		54654	o2o5
Freiburg	252	803	93oo1	o1454	35158	9-o--	541o8	9oooo	o1454	34953	9-o--	548o1		8oooo	o7434	34553	9-o--	547o4	9oooo	o7454	34452	9-o--	534oo	3oo54		5315	ooo
Freudenstadt □	797	815	825o2	7oo32	57251	8o93-	541o8		4										9o7o1	oo514	573o1	9-o--	o14oo	79152		51456	91o
Klippeneck □	973	818	7o5o3	8oo22	572oo	7o93-	6o2o3												8o7o2	o4412	571o1	86o--	o14oo	9oo5o		oo652	ooo
Tübingen	370	826																	8oooo	5o216	34851	854--	524oo	99756		576--	o7o2
Stötten	734	836	83oo4	8oo32	341o1	866--	642o9												829o6	78242	34351	862--	573o1	79751		oo453	97o
Ulm	480	838	7oooo	o8442	36o55	5693-	572o4	82oo4	o8444	35154	863--	568o5							816o2	151o8	34852	864--	544oo	99156		57856	91o7
Augsburg	480	852	4oooo	141o1	35654	4o93o	571o1	432o3	141o1	34853	4o93o	568o4		836o3	13666	34652	874--	554oo	832o4	22666	34452	874--	53ooo	79555		56456	95o5
München-Riem	526	866	8o9o2	2o1o2	34852	8o83-	541o1	8o9o2	251o2	34552	857--	527o3		8o9o3	3o222	33951	854--	526o3	8o9o1	4o717	3385o	874--	513o2	79154		55353	91o2
Mühldorf	401	875							7					818o2	3o1o2	35o52	8o97-	536o4	825o1	11717	34652	864--	536o2	7o254		55o55	o2oo
Passau	409	893	831o2	5o1o2	35355	864--	564oo	82oo2	56o22	34954	864--	558o2		827o2	56o27	34454	864--	567o3	8o2o2	3o717	34654	862--	563o3	9o156		56155	o1oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	71o17	89o3o	579oo	2o946	672o2		2										91o23	oo495	57251	9-o--	514oo	79553	26-29	oo459	95o5
Konstanz	399	929							2										731o3	56o22	34451	4567-	536o1	6oo53		53256	oo--
Friedrichshafen	401	934	8o6o2	4o1o2	35253	864--	552o4	8o2o1	3o1o2	35o53	865--	547o2		3o2o3	451o1	34753	364oo	557o4	8o2o1	4o1o1	34552	864--	544oo	5oo53		54454	ooo2
Kempten-Lenzfr.	705	946	712o1	65o32	37255	oo9o8	572o2	4oooo	62o12	38258	oo9o1	6o8o1		816o2	6oo32	36454	866--	557o3	712o2	6oo12	36153	5667-	543o2	9oo58		36658	ooo3
Oberstdorf □	810	948							2										818o1	82o32	55953	8o97-	54oo2	9oo54		54356	ooo4
Zugspitze ■	2960	961	8341o	89o22	o8458	oo9o7	79oo1	73213	89o22	o736o	2o738	8o8o9		9351o	oo732	o6658	9-o--	596o7	935o8	oo737	o6859	9-o--	593o2	9o162		580--	o1o7
Hohenpeißenb. □	977	962							2										821o5	6o7o7	5645o	875--	594oo	9975o		oo758	97o6
Garmisch-Partenk.	704	963	718o1	8oo22	34652	7o83-	54ooo		2					816o1	8oo22	34351	857--	545oo	8oooo	82o22	34151	857--	544oo	9oo53		52256	ooo6
Wendelstein □	1735	980	73413	89o31	57353	2o848	752o4		1					83212	88712	56355	8o62-	657o5	9291o	oo717	56258	9-o--	536o3	9o156		53656	o1o4
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	58o22	33651	2652-	528o4	6oo58		51853	ooo1

W.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7Nr. 33o

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 26. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo2	7311o	97o24	3o4o9	oo97+	o8214	131+1	
15	gestern	1ooo2	6291o	65o12	315o9	4o971	o8211	129+1	
18	gestern	1ooo2	8311o	7oo22	321o9	+++++	o71o6	131++	3ooo1
21	gestern	1ooo2	o311o	72o21	33oo8	oo9oo	o62o9	131++	
00	heute	1ooo2	o291o	76o2o	34oo8	oo9oo	o721o	129++	
03	heute	1ooo2	43oo7	76o3o	34oo8	+++++	o74oo	13o++	
06	heute	1ooo2	827o9	76o2o	34oo9	+++++	o84oo	127++	3ooo1
09	heute	1ooo2	8271o	74o22	345o9	4o931	o81o5	127+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
1ooo7	82513	96o22	293o9	856++	o81o3	12522	
1ooo7	82914	97o22	3o71o	856++	o82o9	12922	
1ooo7	83313	98o22	312o9	9++++	o821o	133++	393o1
1ooo7	83511	98o22	322o9	9++++	o721o	135++	
1ooo7	63311	98o11	328o9	9++++	o72o6	133++	
1ooo7	23414	98o11	331o9	9++++	o61o3	134++	
1ooo7	826o9	98o22	34oo9	9++++	o72o9	126++	3oooo
1ooo7	72313	98o22	346o9	756++	o72o6	123+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo3	9252o	92454	294o6	9+o++	o52o6	125+3	
15	gestern	1ooo3	82515	96o24	3ooo8	864++	o72o6	125+3	
18	gestern	1ooo3	82511	97o24	3o9o8	9++++	o72o9	125+2	3925o
21	gestern	1ooo3	8341o	98o25	32oo9	9++++	o7211	134+2	
00	heute	1ooo3	8321o	98o22	33oo9	9++++	o721o	13222	
03	heute	1ooo3	83211	98o22	334o9	9++++	o62o4	13222	
06	heute	1ooo3	823o9	98o22	338o8	9++++	o72o4	12322	3oo5o
09	heute	1ooo3	82413	97o22	349o7	864++	o6211	12422	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
1ooo8	82414	941o4	252o7	855++	o42o2	12421	
1ooo8	82713	97o22	259o6	855++	o52o7	12721	
1ooo8	828o9	97o22	277o6	9++++	o5218	128++	3oooo
1ooo8	o2811	97o11	oo9oo	o5211	128++	1ooo9	
1ooo8	228o7	97o3o	298o6	9++++	o521o	128++	
1ooo8	828o7	97o32	3o2o6	9++++	o52o4	128++	
1ooo8	725o9	98o12	3o2o6	9++++	o44oo	125++	3oo51
1ooo8	725o9	98o22	319o7	3557o	o5317	125+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo4	82918	97o22	285o9	855++	o72o5	12923	
15	gestern	1ooo4	83o16	97o22	2911o	855++	o72o6	13o22	
18	gestern	1ooo4	83216	97o22	3o5o9	9++++	o7214	1++++	3975o
21	gestern	1ooo4	7331o	97o22	32oo9	9++++	o7215	1++++	
00	heute	1ooo4	33111	98o12	325o9	9++++	o82o5	1++++	
03	heute	1ooo4	8291o	98o3o	328o9	9++++	o72o3	1++++	
06	heute	1ooo4	82911	97o22	33oo9	9++++	o82o2	1++++	3oooo
09	heute	1ooo4	8312o	97o22	335o9	855++	o82o5	13122	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
1ooo9	92316	o8455	272o5	9+o++	o52o2	12321	
1ooo9	82413	4o1o4	275o7	3742+	o72o3	12421	
1ooo9	8321o	65o24	289o7	9++++	o6214	132++	391o1
1ooo9	83o1o	52o22	295o6	9++++	o62o6	13o++	
1ooo9	324o9	6oo1o	3ooo6	9++++	o62o5	124++	
1ooo9	829o9	62o31	32oo6	9++++	o522o	129++	
1ooo9	824o8	68o22	321o6	9++++	o52o1	124++	3oo51
1ooo9	824o8	62o22	334o6	7552+	o5213	1242o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo5	82519	2o1o4	272o7	864++	o62o3	12523	
15	gestern	1ooo5	82917	98o22	277o9	3752+	o62o5	12922	
18	gestern	1ooo5	8321o	98o22	29oo8	9++++	o6213	132++	391o4
21	gestern	1ooo5	832o8	98o22	297o6	9++++	o62o7	132++	
00	heute	1ooo5	834o9	98o22	3o5o9	9++++	o62o8	134++	
03	heute	1ooo5	63411	98o22	315o8	9++++	o521o	134++	
06	heute	1ooo5	829o7	98o22	323o8	9++++	o62o8	129++	3ooo2
09	heute	1ooo5	82312	98o22	33oo8	855++	o72o7	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTTss
1ooo6	82521	951o5	267o5	863++	o56o2	12523	
1ooo6	8252o	951o5	262o6	864++	o47o5	12523	
1ooo6	83212	97o22	277o7	9++++	o5315	132++	393o1
1ooo6	8291o	97o22	291o6	9++++	o5214	129++	
1ooo6	o2913	97o21	298o6	o++++	o52o7	129++	
1ooo6	2291o	98o2o	3o8o6	o++++	o521o	129++	
1ooo6	829o8	98o31	319o6	9++++	o5211	129++	3oooo
1ooo6	7251o	98o12	33oo6	7o93+	o5211	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
	gestern	1o62o	329o9	32238	7oo21	o53o5	355oo	oo22o	o535o	17252		
12	gestern	1o619	32612	5244o	7o271	o78o5	595oo	oo225	o5351	17454		
15	gestern	1o619	32415	52437	65168	o87o4	595oo	oooo9	o53o1	17454		
18	gestern	1o619	32318	72437	6o168	o96o5	795++	oo3o9	o535o	17453		
21	gestern	1o619	32321	3254o	7o152	118o4	395oo	61222	o5553	17552		
00	heute	2o62o	324oo	52738	65851	142o1	595oo	oo224	o6o52	17753		
03	heute	2o62o	325o3	72642	6o878	135o2	795++	618o7	o5852	17653		
06	heute	2o62o	327o6	42643	65268	145oo	495oo	6131o	o6253	17654		+)7962o

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
13655	o2oo9	82338	656o6	o25o6	6742+	83754	o52o6	1744o	1oo+o	
13658	o2o12	82237	5o616	961o6	6742+	83764	o51o6	17341		
13658	o2o15	82338	5o616	886o8	7732+	81775	oooo7	17243		
13659	o1918	72833	5o616	885o9	7742+	115o1	oooo6	17843		
1366o	o2121	72837	7oo36	921o7	724oo	61236	o52o2	17843	1oo+o	
2366o	o17oo	62836	65o26	953o6	624oo	61332	o5351	17844		
2366o	o17o3	52743	65o12	969o5	584++	61216	o54o2	17745		
23661	o18o6	62634	65o32	978o6	684oo	612o9	o53o2	17745		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	82514	61858	263o1	825++	oo234	o5856	12559		
12	gestern	1o565	51o12	8252o	63858	283o1	844++	oo219	o5454	12849		
15	gestern	1o565	51o15	82518	63o28	298oo	824++	oo215	o5557	12747		
18	gestern	1o565	51o18	82522	61858	311o3	824++	oo314	o6o54	12749		
21	gestern	1o565	51o21	62722	63858	32251	624oo	oo112	o6154	12757		
00	heute	2o565	51ooo	5271o	69268	33551	524oo	oo212	o6o56	12755		
03	heute	2o565	51oo3	825o5	69o22	34oo1	824++	oo2o5	o5856	12644		
06	heute	2o565	51oo6	727o5	56868	34o52	824++	oo4oo	o6153	12644		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
1o59o	19oo9	82324	95515	1731o	7632+	51313	oooo9	17342		
1o589	19112	72625	97o15	19o1o	4847+	oo117	oooo6	12637	1744o	
1o589	19115	62825	98o31	2o6o9	645oo	oo216	o52o5	12847	1744o	
1o59o	18918	62824	98o12	218o8	645++	oo312	o53o3	12747	12449	13145
1o59o	18821	72625	98o31	234o8	756++	oo216	o53o2	12747	149+9	
2o59o	187oo	52725	98o38	243o9	585oo	oo2o9	o54o3	12747		
2o59o	189o3	3273o	98o11	248o8	385oo	612o5	o54o1	12749		
2o59o	191o6	72729	98o38	262o8	756++	51214	o54o1	12749		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09	gestern	1o528	354o9	83413	69o22	3o4o7	6857+	54222	o52o5	12o55	12843	
12	gestern	1o525	36o12	7o2o8	69o22	319o7	3157o	51115	o52o3	12146	13233	
15	gestern	1o525	36515	7o2o7	69o22	32oo7	2467o	51oo2	o53o2	13146	12144	
18	gestern	1o524	36618	73614	69o22	328o7	3857o	512o7	o5332	13149	12133	
21	gestern	1o522	36721	8362o	69o22	337o7	3567+	6121o	o53o1	13148		
00	heute	2o52o	37ooo	8o219	69o22	326o7	4567+	54712	o57o1	13346		
03	heute	2o518	382o3	8o521	658o2	299o7	5257+	53827	o57o3	13546		
06	heute											

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
1o523	199o9	73oo2	98o22	3251o	756++	oo2o5	o53o3	1oo+o	13551	
1o523	19912	8oooo	98o22	33211	855++	oooo7	o51o8	1oo+o	13143	
1o522	19515	711o2	99o22	32o11	756++	oo712	o5oo6	1oo+o	13143	
1o521	19518	7oooo	99o22	31911	35535	oo8o1	o52o6	1oo+o	13343	
1o523	19721	61oo4	98o22	3321o	656++	72213	o53o6	1oo+o	13343	
2o524	198oo	814o6	98o22	3311o	856++	715o1	o53o7	11521	13144	
2o524	198o3	815o8	98o22	33311	856++	oo1o2	o53o7	11421	13144	
2o522	198o6	616o8	98o12	33311	656oo	oo4oo	o53o8	11521	13143	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	6oooo	658o8	22817	625oo	oo4oo	o5216	11534		
12	gestern	1o44o	41o12	61813	69o28	2342o	625o2	oo2o7	oo318	11734		
15	gestern	1o44o	41o15	41614	69o11	22719	315o2	oo8o7	oo217	11634		
18	gestern	1o44o	41o18	31618	69o2o	22219	21571	oo7o5	oo216	11634	13244	
21	gestern	1o44o	41o21	7162o	65o2o	21419	225o5	oo6o8	oo117	11635		
00	heute	2o44o	41ooo	71619	65o31	21219	215o6	oo6o2	oo117	11736		
03	heute	2o44o	41o63	71818	63o22	19719	415o7	oo715	oo117	11737		
06	heute	2o44o	41oo6	81825	611o2	19o19	6752+	oo7o7	oo117	11747		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH	1dddPH	9SSss
1o451	159o9	6o412	65258	2421o	685oo	oo7o5	o58o9	1o234	13053	
1o45o	15912	7o218	7oo28	22811	785oo	oo714	o55o9	1o134	13153	
1o45o	15815	6o419	6o8o8	2o511	695o3	oo723	o55o8	1o334	13153	
1o45o	15918	5o616	7oo38	2o612	595o3	oo3o1	o55o9	1o534	13153	
1o45o	15921	4o616	65258	21312	492oo	oo2o7	o54o9	1o534	13153	
2o449	16o8o	2o616	65o18	21212	224oo	oo8o1	o55o9	1o534	13153	
2o449	16oo3	21o14	65o2o	21212	224oo	oo4oo	o541o	1oo+o	13153	
2o449	161o6	2o822	65o2o	21513	225oo	oo2o3	o531o	1o822	13152	+)7o2++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTdTd	1dddPH
09	gestern	1o35o	48oo9	52oo4	69o21	15621	3154o	oo6o3	o5417	13o45
12	gestern	1o35o	48o12	518o5	69o22	16221	22531	oo3o7	o5217	13o46
15	gestern	1o35o	48o15	5o9o6	69o22	15822	12531	oo8o5	o5117	13356
18	gestern	1o35o	48o18	7o9o3	69152	14421	12531	oo614	o5317	13356
21	gestern	1o35o	48o21	6o512	69258	14121	32531	oo6o4	o5419	13255
00	heute	2o35o	48ooo	3o5o9	69o2o	14421	315oo	oo2o3	o5218	13355
03	heute	2o35o	48oo3	8o9o9	658o8	14219	825++	oo8o2	o5518	13355
06	heute	2o35o	48oo5	214o8	69258	13922	225oo	oo8o3	o5119	13356

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 33o

Montag, den 26. November 1962

Meldungen vom 25.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o64o	52215	7292o	9+858	19656	6246+	62234	o646o	12933	12757	Poseidon
135oo	o1ooo	82oo9	98o22	243o9	8++++	oo211	o52++	119++		Frithjof
1o45o	43ooo	8o224	98o25	2o512	853++	282o2	o56o9	1o223		Bremen
135oo	o1oo6	82oo9	98o22	27oo9	8++++	oo215	o53++	12o++		Frithjof
1o459	4o5o6	4o2o5	97o11	23215	455++	28315	oo114	1o221		Bremen
1o455	416o3	5o3o5	98255	21714	545++	28212	o5113	1o32o		Bremen
1353o	o42o6	82211	96o22	279o9	+++++	+++++	o52++	122+2		Dohrnbank
135o4	oo8o6	822o9	97o22	29811	+++++	oo23o	o51++	122+2		Gelsenkirchen
1o355	126o6	518o2	98o21	2oo16	555oo	46712	+++++	+++++		Kaapland
1o593	213o8	82527	97216	16o1o	+++++	2522o	ooo++	+++++		München
1o593	3o5o9	8234o	97258	172o5	4337+	73329	o56++	12349		Hanseat
13558	o33o8	83211	97o32	28oo8	+++++	+++++	o52++	13221		Braunschweig
13630	o53o9	72718	98o22	17oo6	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
1o586	o29o9	719o9	98o22	259o7	+++++	254oo	o55++	11921		Berlin
1o585	122o9	8253o	97325	2151o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn
1o421	189o9	4o213	98151	25213	+++++	556o1	o54o8	1o221		Bischofstor
1o468	387o9	81213	97162	23o16	86+++	284o2	o5216	11222		Bremen
1o515	17oo9	7o4o9	98o22	31111	75+++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
13563	o2711	832o9	97o22	288o8	+++++	+++++	o51++	1322o		Braunschweig
1o593	32o12	7254o	98258	2o2o5	32463	7333o	o57++	12549		Hanseat
1o592	3oo12	82637	98o22	191o6	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Kern
135oo	o1o12	62oo7	98o22	32oo9	6++++	oo225	o53++	12o+1		Frithjof
1o453	16112	8o224	98o22	24612	4342+	16714	o54o8	1o223		Wesermünde
1o595	34912	42437	97o21	182o4	+++++	+++++	oo4++	+++++		Würzburg
1o315	52612	81613	96626	15519	5547o	22415	+++++	+++++		Anita
1o633	24512	52537	97818	o34o5	+++++	+++++	oo21o	+++++		Schellfisch
1o585	13112	82637	961o6	2131o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn
1o375	38o12	41o13	98o11	22o22	oo9o2	162o8	oo116	11o21		Blumenthal
1o411	19812	8o113	97158	25o15	894++	556o2	o53o9	1o121		A.Vinnen
1o417	19612	8o213	98162	25o15	+++++	558o2	oo2o7	1o221		Bischofstor
1o582	o1912	52513	98o12	265o9	+++++	352o6	o52++	12521		Berlin
1o339	13412	718o5	98o22	19518	755oo	464oo	+++++	+++++		Kaapland
1o375	2o112	7o1o9	99o22	23217	754++	567o7	o5113	1o121		Blexen
1o516	18512	5o4o2	98o11	32o11	42+3o	+++++	+++++	+++++		Transeuropa

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o593	18714	42527	98o31	2o9o9	+++++	25215	o51++	125+8		München
1o641	52815	52618	98o22	2o357	+++++	64227	o67++	+++++		H.Böckler
1o47o	35715	917o5	92434	26414	9+o++	282o4	o5114	11721		Bremen
1o663	55715	72727	98268	13957	+++++	52271	o65++	12726		Bremerhaven
1o411	2o215	8o413	98o22	22o13	+++++	5573o	o56++	13632		Bischofstor
1o621	5o815	83o13	98o28	17552	+++++	oo31o	o59++	13o+4		Saarbrücken
1o593	36518	5274o	98278	212o4	32463	734oo	o58++	12749		Hanseat
13571	o1o17	832o5	97o22	271o9	+++++	+++++	o5o++	1322o		Braunschweig
135o7	o1418	82oo2	97o22	33o1o	8++++	142o2	o53++	12o++		Frithjof
1o66o	55418	8253o	97858	16o59	+++++	+++++	o73++	+++++		Thüringen
1o585	15418	62718	96o22	234o9	+++++	+++++	o5o++	+++++		Saturn
1o515	2o518	632o2	98o31	3211o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
13632	o5318	82244	96828	o8oo6	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
1o595	31518	72533	97251	21oo5	+++++	+++++	o54++	+++++		Würzburg
1o4o2	21418	83613	97216	21213	863++	13621	oo21o	1362o		A.Vinnen
1o592	32518	52633	98o32	215o4	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Kern
1o6o3	47518	63213	98o18	2425o	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins
1o4o7	2o918	8o413	98152	21314	+++++	557o7	o55o9	1o421		Bischofstor
1o386	36218	41215	98o21	2352o	324o2	1621o	o5215	11221		Blumenthal
1o474	34218	611o2	92424	27415	644++	2821o	o5114	11121		Bremen
1o594	37521	7274o	98o28	249o3	53463	73337	o58++	12749		Hanseat
13576	oo021	825o5	97o32	279o9	+++++	+++++	o52++	1252o		Braunschweig
1o62o	3o421	6253o	98o22	o99o4	+++++	254oo	oo4++	12566		Düsseldorf
1o477	32621	811o9	931o4	28113	853++	282o7	o5112	11122		Bremen
135o4	oo821	999o2	97o22	35o1o	+++++	oo2o2	o54++	149+o		Gelsenkirchen
1o4o2	21621	8o211	98o28	21214	+++++	556o1	o55o9	1o221		Bischofstor
13569	o1221	818o9	97o22	2981o	+++++	35222	oo1++	11821		Berlin
1o585	17o21	92718	97o22	25oo8	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn
1o613	o4221	2273o	98o11	172o8	+++++	+++++	o53++	127+3		Dortmund
1o515	21621	831o2	98262	32o1o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
1o591	15323	82721	98o31	249o9	+++++	252o3	o51++	+++++		München

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LMAK-EGER

1357o	o3ooo	83413	97o22	2o5o9	3741+	oo229	oo1o5	13421	
1357o	o3oo3	232o9	98o11	227o9	225oo	oo222	oo1o5	13221	
1357o	o3oo6	832o9	98o31	248o8	2251+	oo221	ooooó	13232	
1357o	o3oo9	832o9	98o26	267o8	4742+	oo219	o5oo4	13232	
1357o	o3o12								
1357o	o3o15	62913	98o12	273o8	12561	oo2o4	o51o4	12921	13243
1357o	o3o18	42713	98o21	283o8	425oo	oo21o	ooooó	12721	13243
1357o	o3o21	629o9	98o22	289o9	2741o	oo2o6	oo1o7	1292o	13243

Täglicher Wetterbericht

BY 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

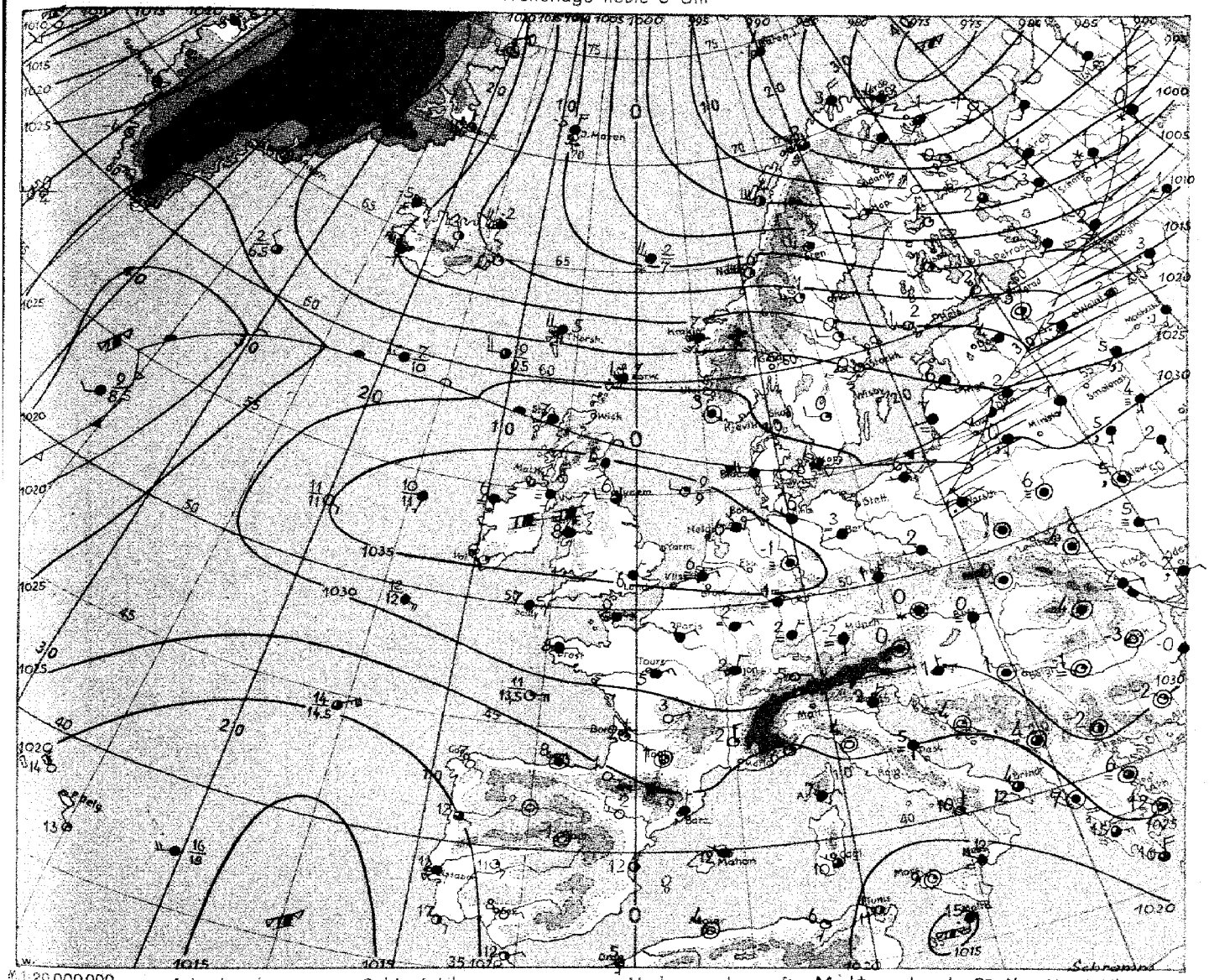
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80021

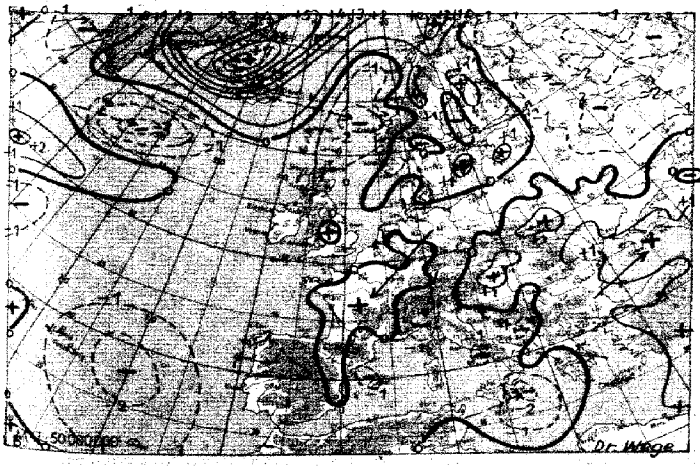
Jahrgang: 87. Dienstag, den 27. November 1962 Nummer: 331

Wetterlage heute 6 Uhr

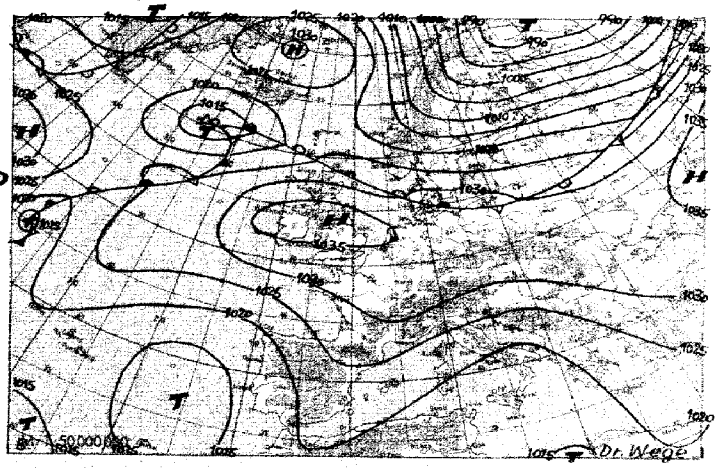


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

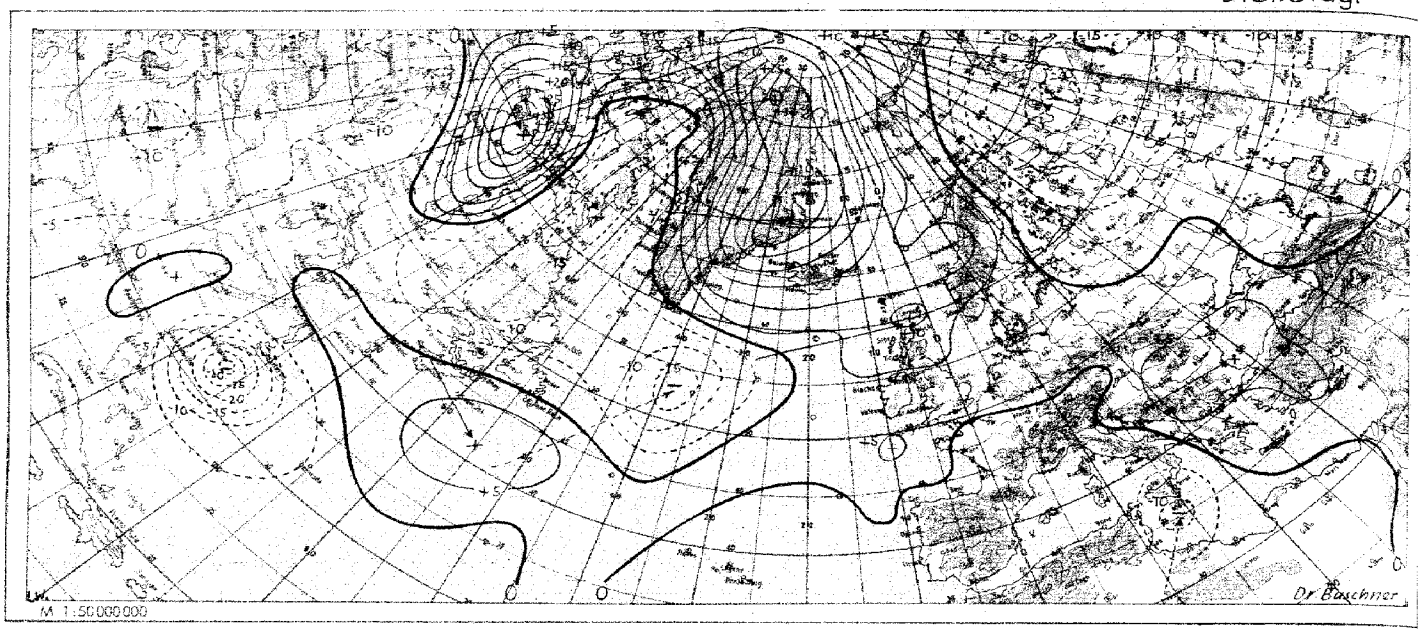


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 28. Nov. 62, 6 Uhr

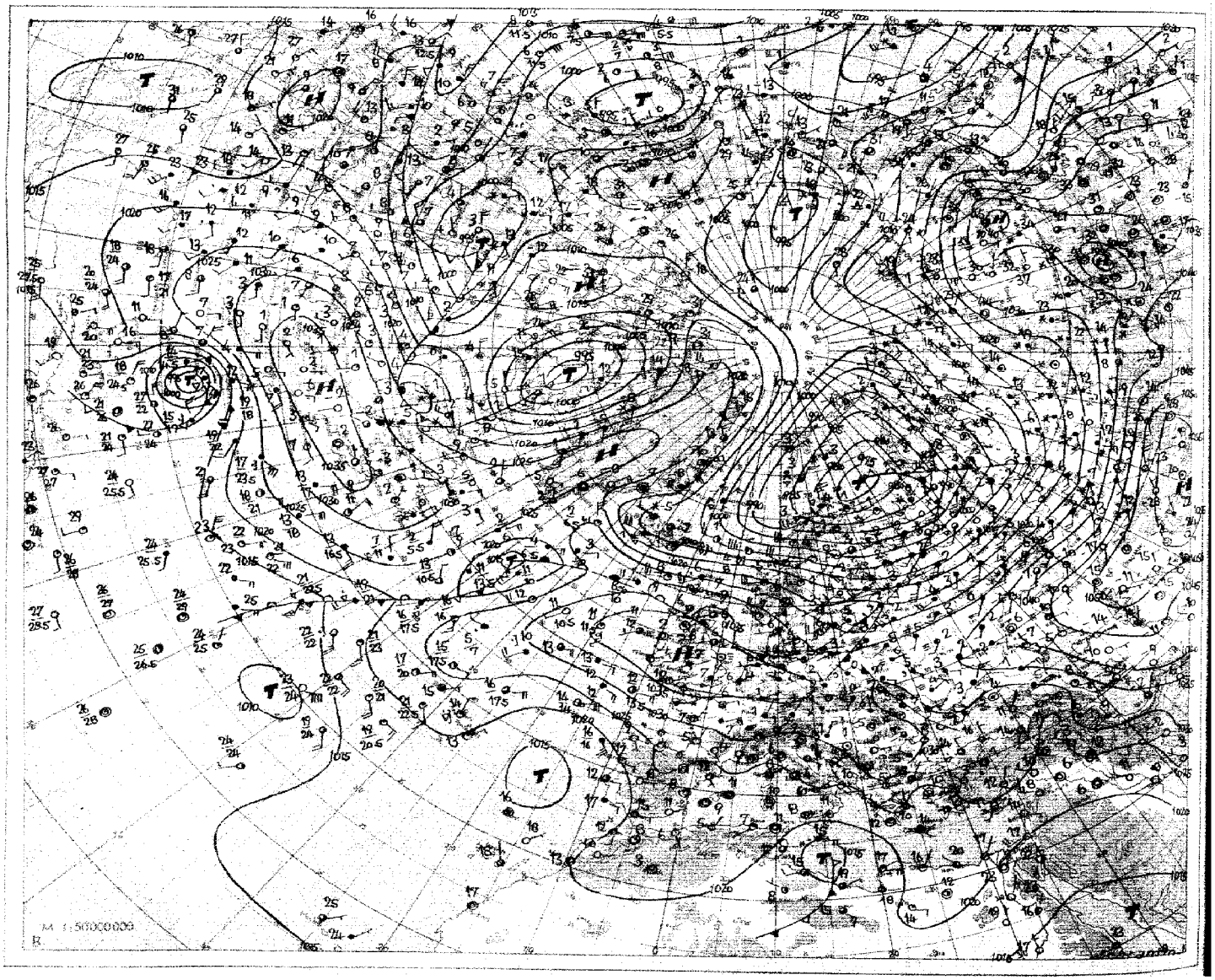


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

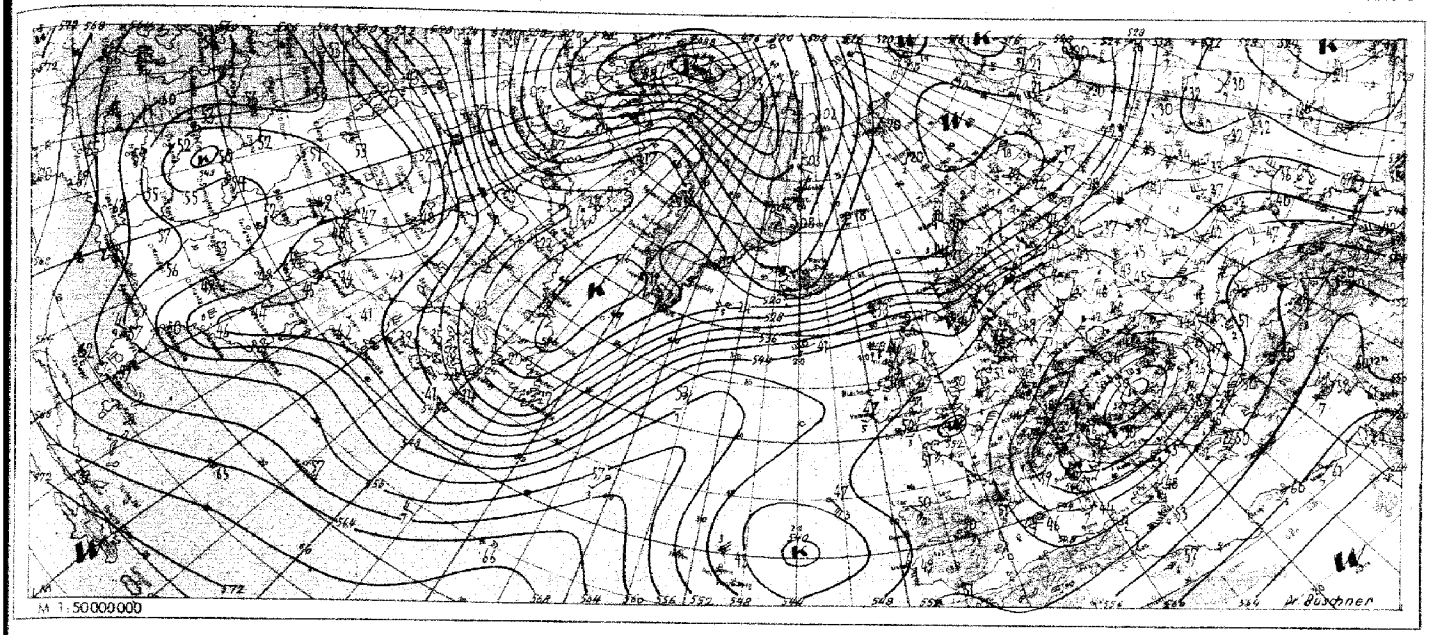
Dienstag.



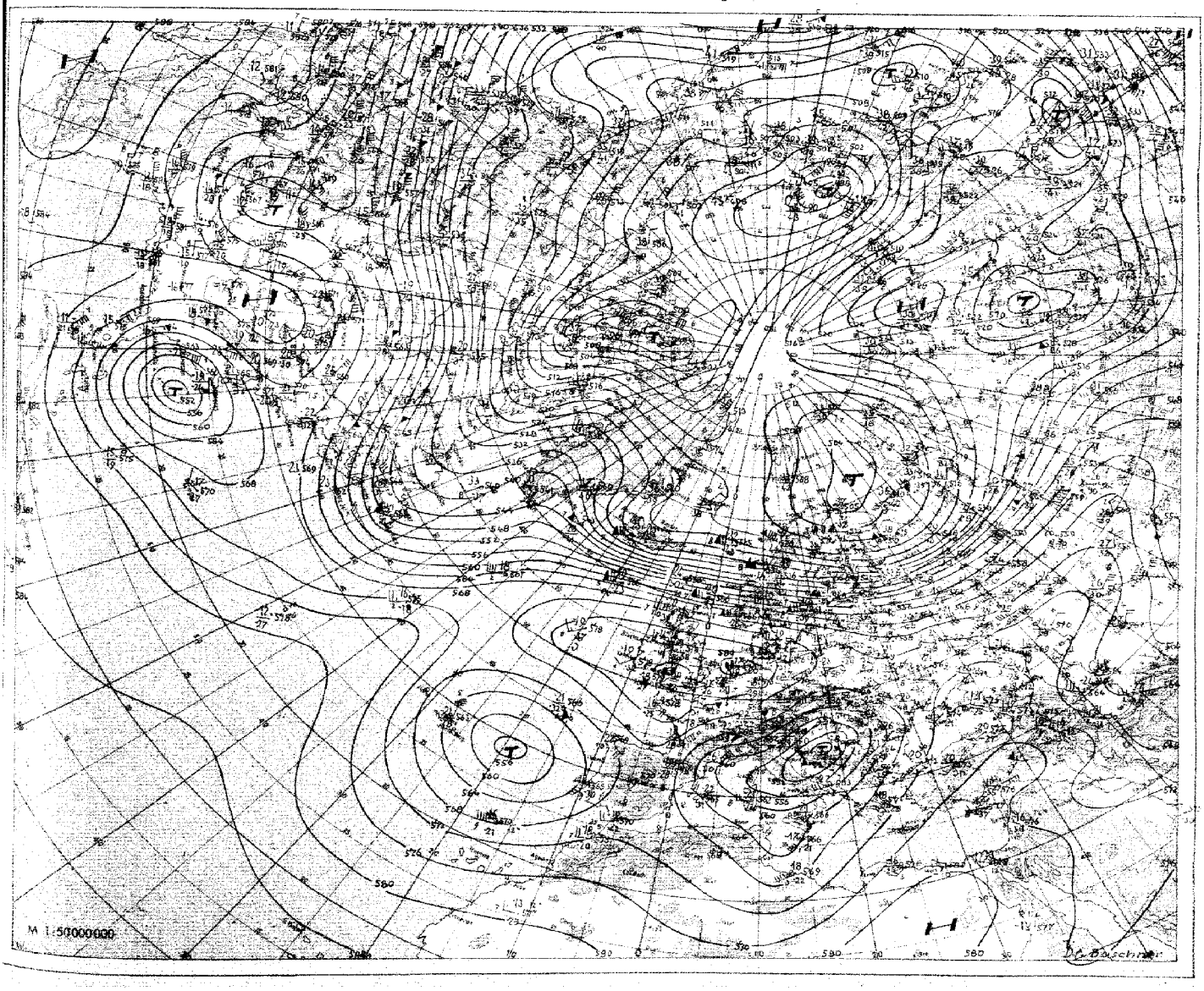
Wetterlage heute 0 Uhr



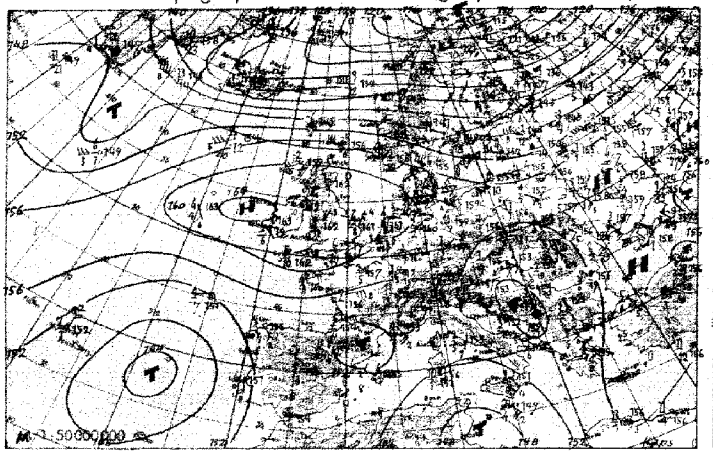
27. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



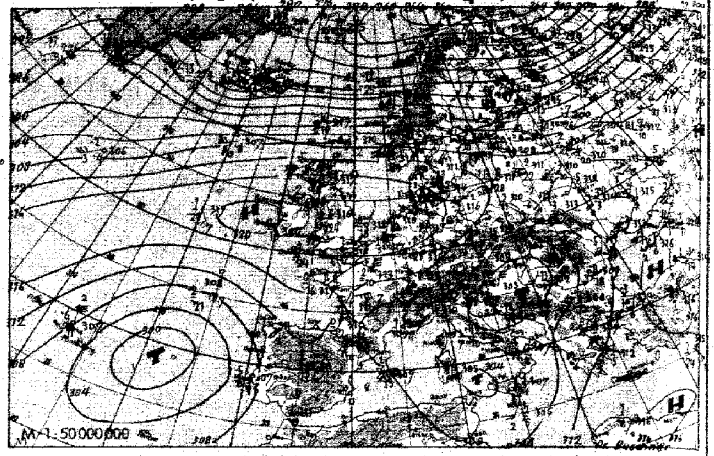
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



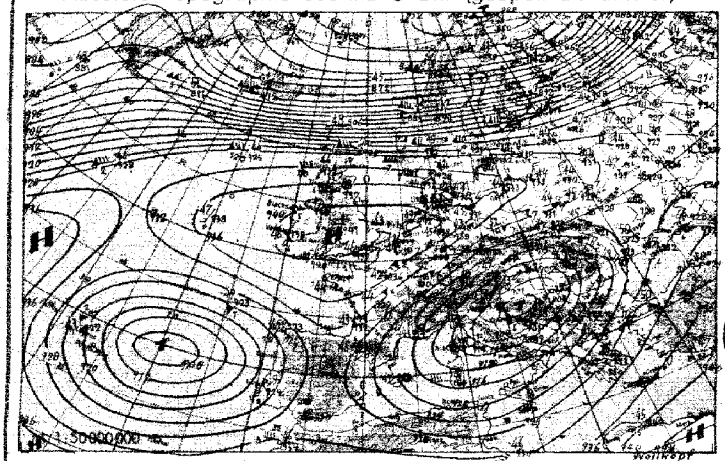
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



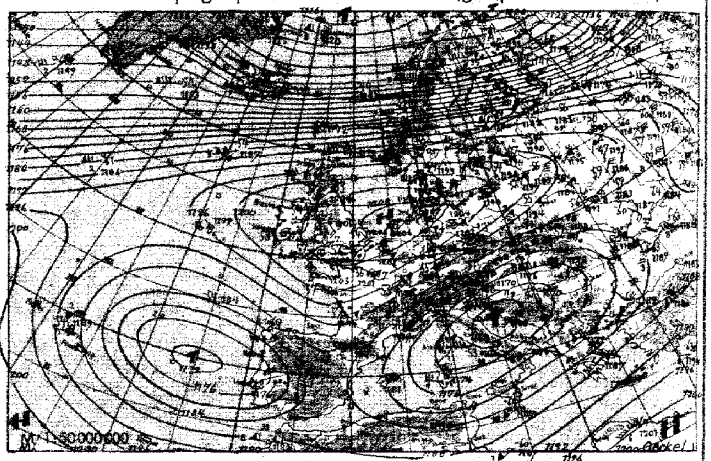
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



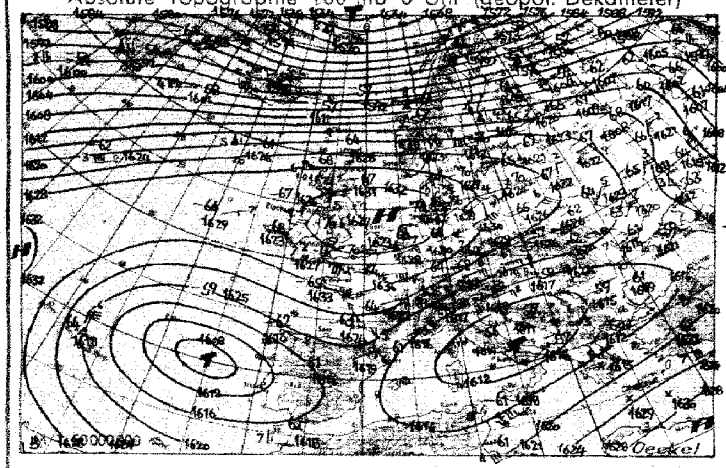
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



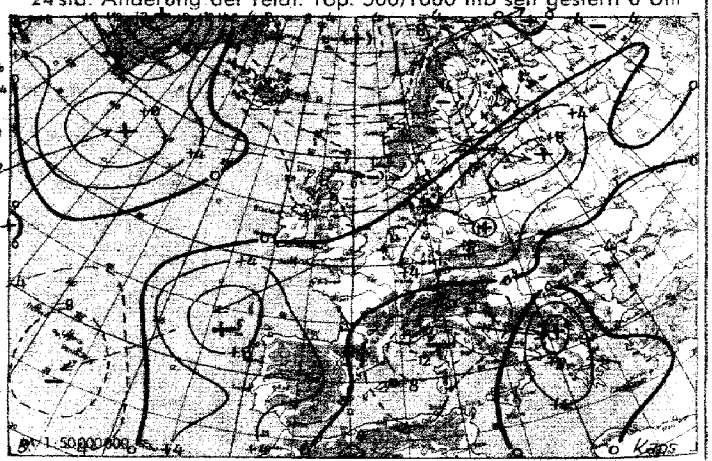
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Mitteleuropa lag gestern im Bereich des mit seinem Kern über England liegenden Hochs. Die dadurch bedingte Absinkinversion lag über Deutschland in einer Höhe zwischen 1000 und 1200 m. In der unterhalb dieser Inversion vorhandenen feuchten Luft - durch die Schneeschmelze fand eine dauernde Feuchtanreicherung statt - bildet das neblig-trübe Wetter an. Die von der Nordsee nach Norddeutschland vorgedrungene und vom Meer angewärmte Luft ließ hier die Maximumtemperaturen gestern bis zu 9 Grad ansteigen, aber auch im übrigen Deutschland lagen sie meist über 6 Grad, so daß der Schnee weiter zusammensackt und heute morgen im wesentlichen nur noch südlich des Mains noch geschlossene Schneedecke vorhanden war.

Auf der Nordsee, der sich vom britischen zum russischen Hoch erstreckenden Antizyklone, herrscht eine kräftige Westdrift, in der in der freien Atmosphäre Windgeschwindigkeiten von mehr als 100 Knoten gemessen wurden. Mit ihr sind schon seit Tagen milde atlantische Luftmassen nach Nordrußland geführt worden, so daß es dort mit Temperaturen, die meist etwa über dem Gefrierpunkt liegen, vorübergehend warm ist. - Diese Frontalzone dürfte über dem Nordmeer noch verstärkt werden, da zwischen dem britischen Hoch und einem mittelatlantischen Tief Warmluft nach Norden, auf der Rückseite des Nordkapptiefs über Grönland dann wieder Kaltluft nach Süden geführt wird. - Dieses mittelatlantische Tief war gestern westlich vom Wetterschiff »N« in einer Luftmassengrenze entstanden und zog mit der Höhenströmung nordostwärts, ohne sich zunächst zu vertiefen.

An der amerikanischen Ostküste hat in den letzten 24 Stunden eine interessante Entwicklung stattgefunden. Die gestern über den Appalachen gelegene Kaltluftzunge schwenkte ostwärts und trat auf das warme Golfstromwasser über. Infolge der starken vertikalen Temperaturgradienten fand eine rasche Aufheizung dieser Luft statt, und es setzte ein entsprechend kräftiger Bodendruckfall ein, der seit gestern morgen 25 mb betrug. Es kam zur Entwicklung eines wirbelsturmartigen Tiefs, in dessen Bereich Windgeschwindigkeiten von über 80 Knoten gemessen wurden. Die Erwärmung dieser Kaltluft über dem Meer war derartig intensiv, daß in der Änderung der relativen Topographie 500/1000 mb keine nennenswerte Abkühlung in diesem Raum eingetreten ist. Die Kaltluftadvektion ist also durch die Aufheizung nahezu kompensiert worden.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des hohen Druckes verharrt in den nächsten Tagen über den Britischen Inseln. Der nach Mitteleuropa reichende Hochkeil wird später durch das morgen südlich von Island zu erwartende und weiter ostwärts ziehende Tief von Norden her abgeschwächt. Die Kaltfront des Tiefs wird sich zunächst nur in Norddeutschland auswirken.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Dienstag, den 27. November 1962 Nummer: 331

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 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
Helgoland	5	015	827o8	7oo32	325o9	8o82-	o8211	8281o	72o32	336o9	8o82-	o81o1		729o8	68o12	336o9	7573-	o84oo	233o3	68o21	341o8	256oo	o63o5	-ooo9				
Westerland	12	019																										
List	16	020	726o9	58o12	326o8	7o97-	o72o7	726o9	57o22	333o8	7o93-	o72o7		726o9	58o32	334o8	7o93-	o61o1	827o9	58o22	341o8	8o93-	o71o7	-ooo9				
Husum	3	029	822o6	65o22	332o6	855--	o52o7	625o9	65o12	333o7	55532	o61o1		729o3	251o2	332o7	755--	o68o1	627o5	251o2	336o7	656oo	o73o4	-ooo8				
Schleswig	44	035	724o6	58o22	332o5	755--	o4112	725o6	62o22	332o8	25541	o6ooo		727o6	61o22	331o8	6553-	o76o1	731o9	52o22	335o6	756--	o63o3	-ooo9				
Kiel	3	045	723o7	5o1o2	330o6	755--	o43o8	725o7	6oo12	330o9	4553-	o6ooo		723o5	56o12	33oo8	754--	o74oo	827o4	421o2	332o7	761--	o62o2	-ooo9				
Norderney	13	113	823o9	56o32	341o5	754--	o321o	82412	5o1o2	341o7	755--	o44oo		82612	481o2	341o5	754--	o44oo	82911	56o32	343o5	864--	o43o2	-ooo7				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	721o3	57o12	341o5	755--	o42o9	721o4	461o2	341o6	755--	o6ooo		723o2	3o1o2	344o7	5553-	o61o3	822o4	121o2	347o6	861--	o62o3	-ooo7				
Cuxhaven	5	131	723o8	65o22	342o6	755--	o521o	722o6	6oo12	341o8	755--	o68o1		725o7	461o2	339o8	7553-	o76o2	826o8	321o2	342o7	755--	o71o3	-ooo8				
Hamburg-F. (+)	14	147	725o1	181o4	343o5	55631	o5213	724o3	321o4	341o7	755--	o57o2		825o4	4o1o2	341o7	756--	o64oo	824o5	251o2	343o7	862--	o67o2	-ooo8				
Lübeck	10	156	625o4	5oo12	338o5	654--	o42o8	725o3	5oo22	344o7	755--	o42o6		725o6	58o22	344o8	755--	o44oo	825o4	56o22	344o7	765--	o64oo	-ooo8				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	725o6	o5464	347o4	754--	o42o6	826o3	131o4	351o5	755--	o31o4		825o2	o8462	351o5	754--	o54oo	827o2	251o4	354o5	762--	o53o3	-ooo6				
Cloppenburg	43	216	727o2	451o2	351o3	754--	o3213	727o2	58o22	351o6	755--	o5ooo		728o3	61o22	35oo6	4583-	o55o1	824o2	281o2	353o6	862--	o52o3	-ooo7				
Bremen	4	224	725o2	421o2	347o4	755--	o32o9	728o2	481o2	347o7	756--	o5ooo		727o3	58o22	347o8	5653-	o65oo	726o2	58o22	35oo6	756--	o52o3	-ooo8				
Soltau	77	235	931o1	o4454	342o3	9-o--	o3213	821o2	121o4	345o5	861--	o51o4												o6				
Lüchow	38	253	725o4	12284	341o3	755--	o3215	725o3	251o4	341o6	755--	o6ooo		82oo7	181o2	342o6	855--	o63o1	82oo7	1o1o2	344o4	865--	o42o2	-ooo7				
Lingen	21	305	823o2	3o1o2	353o2	754--	o221o	8oooo	5oo22	353o5	755--	o41o1		8oooo	5oo22	351o6	755--	o56o2	8oooo	251o2	352o5	863--	o52o1	-ooo6				
Münster	64	313	7oooo	181o4	353o4	755--	o32o8	725o1	181o4	355o5	755--	o4oo3		734o2	3o1o2	353o6	755--	o56o3	8oooo	121o2	355o4	862--	o43o3	-ooo6				
Osnabrück	95	317	728o1	o9444	353o4	756--	o3212	73oo2	181o4	355o6	755--	o51o2		62912	321o2	354o6	3563o	o56o1	924o2	o3472	355o4	9-o--	o43o1	-ooo8				
Gütersloh	79	320	827o1	o3464	352o4	861--	o4213	8oooo	171o4	349o5	861--	o58o2		8oooo	281o4	35oo6	861--	o51o1	8oooo	141o4	351o5	862--	o52o1	-ooo6				
Salzuflen	98	325	9oooo	oo454	354o4	9-o--	o3112	9oooo	o1454	354o5	9-o--	o44oo		8oooo	o9424	356o6	862--	o52o3	9oooo	o4454	36oo5	9-o--	o52o3	-ooo6				
Hannover-L.	52	338	928o5	o2454	348o4	9-o--	o4213	927o4	o8474	348o5	9-o--	o54oo		822o4	111o4	349o6	861--	o62o1	926o3	o3472	351o5	9-o--	o53o2	-ooo6				
Braunschweig-V.	81	348	923o3	o2434	345o3	9-o--	o3211	923o3	o3434	344o4	9-o--	o4ooo		923o3	o2454	346o4	9-o--	o41o2	921o3	o2454	351o4	9-o--	o42o5	-ooo5				
Berlin-Dahlem	51	381	729o2	o2462	342o2	761--	o2213	827o3	o4444	344o4	862--	o4oo2		826o3	o3444	344o3	862--	o35oo	826o3	o2464	351o3	862--	o33o7	-ooo4				
Berlin-Tempelhof	51	384	73oo2	o8422	341o2	752--	o221o	822o3	o7442	344o3	852--	o3oo4		728o3	131o4	345o3	752--	o23o1	826o3	o5432	352o2	861--	o23o6	-ooo4				
Düsseldorf	36	400	93oo1	o1455	36oo5	9-o--	o52o9	834o2	161o5	357o6	862--	o68o3		8o4o1	o4464	353o6	752--	o55o4	8o1o4	o3464	354o4	861--	o42o1	-97o7				
Bocholt	25	406	936o2	o3454	356o4	9-o--	o42o9	936o2	o4454	356o4	9-o--	o4ooo		9oooo	o8454	356o5	9-o--	o54oo	9oooo	o8454	356o5	9-o--	o54oo	-ooo5				
Essen-Mülheim	120	410	9o6o1	o1454	357o5	9-o--	o52o9	833o3	o4464	356o6	861--	o6ooo		8o4o2	o4424	352o6	861--	o68o4	9o6o4	o3454	354o5	9-o--	o53o1	-ooo6				
Kahler Asten ☐	836	427	7o2o8	o3425	583o1	754--	o13o5	7o9o6	o3445	583o1	754--	o1ooo		7o3o5	65o24	581o1	754--	oo6o2	2o6o8	68o14	5835o	254oo	513o6	-91o2				
Kassel	158	438	922o1	oo455	357o1	9-o--	o1211	9oooo	oo455	354o2	9-o--	o18o3		823o1	o4444	355o2	862--	o23o1	825o3	o4444	363o2	862--	o12o7	-91o3				
Göttingen	150	444	9oooo	o5475	355o1	9-o--	oo216	9oooo	oo475	355o2	9-o--	o1ooo		918o2	o1452	355o2	9-o--	o25oo	916o2	oo474	363o2	9-o--	o12o8	-91o3				
Braunlage	607	452	813o2	6oo22	345o1	855--	o12o9	811o3	4o1o2	345o2	852--	o23o2		732o3	6oo16	351o1	5563-	oo2o1	736o2	6oo26	357o1	755--	5o3o7	-91o3				
Aachen	202	501	9oooo	o1455	347o6	9-o--	o62o1	813o3	11285	352o5	861--	o52o4		713o2	181o2	344o6	764--	o57o7	811o2	121o2	347o5	862--	o52o1	-91o6				
Nürburg	626	510	9o2o5	oo455	352o3	9-o--	o31o6	7o7o7	4o285	348o3	66oo1	o38o1		9o7o7	o4474	35oo2	9-o--	o26o4	8o9o7	12284	354o1	861--	o13o4	-94o3				
Köln	68	513	9o9o1	o6434	353o4	9-o--	o42o8	6o3o1	221o4	351o6	672--	o57o2		7oooo	18112	346o6	762--	o56o5	512o3	o7422	348o4	552--	o43o2	-ooo6				
Koblenz	96	515	92oo2	o3434	349o4	9-o--	o4oo4	936o2	o6434	344o5	9-o--	o48o3		836o2	o8424	343o5	864--	o47o1	8o5o6	161o4	35oo5	864--	o33o7	-ooo6				
Fuchskasten	658	522	936o4	oo474	35oo2	9-o--	o23o7	9o4o6	oo474	349o2	9-o--	o25o1		9o2o4	o1454	346o1	9-o--	o17o4	8o4o5	151o4	355oo	862--	oo2o5	-ooo2				
Gießen	185	532	811o1	231o2	346oo	864--	511o8	811o1	231o2	345o1	864--	514oo		834o5	151o2	338o3	864--	o16o5	836o4	231o2	346o2	864--	o13o5	-ooo3				
Bad Hersfeld	212	542	9oooo	o5454	356oo	9-o--	51212	8oooo	o5444	355o1	862--	o14oo		8oooo	o5444	35oo2	862--	o15o4	8oooo	o5444	364o2	862--	o1213	-ooo2				
Wasserkuppe ☐	921	544	9o1o5	oo457	574oo	9-o--	oo1o9	9o7o7	oo457	575oo	9-o--	oo2o1		6o4o6	65o24	5735o	655oo	515o1	9o7o8	o1414	57352	9-o--	522o4	-97oo				
Trier-Petrisberg	265	609	9oooo	o9455	353o2	9-o--	o22o9	9o2o2	o8455	346o3	9-o--	o38o5		8o2o6	181o4	336o4	863--	o46o8	8o3o5	4o1o4	342o4	863--	o31o5	-97o4				
Deuselbach	479	615	9oooo	o1454	342o3	9-o--	o32o8	9o5o9	o1474	339o2	9-o--	o28o5		9o5o4	o2454	331o2	9-o--	o26o8	8o9o4	2o1o4	335o2	861--	o23o4	-ooo3				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	4o511	5o1o4	583o2	16o3o	o12o8	9o6o8	o1414	58oo2	9-o--	o28o2		9o9o8	oo454	578o1	9-o--	o15oo	9o9o5	oo454	578oo	9-o--	oo3o2	-ooo2				
Frankfurt-Flugh.	110	637	813o2	1o1o4	352o1	863--	512o6	81oo2	121o4	346o2	862--	5o7o5		71oo2	o9444	345o2	764--	o25o1	8o9o2	2o1o4	351o1	864--	o12o6	-ooo2				
Darmstadt	263	639	812o2	131o2	3465o	862--	512o5	8o7o4	o9462	343oo	863--	518o2		8o7o5	o7445	34oo1	863--	oo5o3	9o7o6	o2475	346o1	9-o--	o12o5	-97o1				
Würzburg	259	655	8oooo	111o2	35652	863--	532o9	812o1	111o6	35151	863--	528o4		8oooo	111o2	348oo	863--	516o1	8oooo	121o2	3495o	863--	513o1	-91oo				
Bad Kissingen	216	658	834o1	2o1o2	35852	864--	532o9	8oooo	151o2	3585o	864--	522o1		4o7o2	381o1	353oo	4o93o	515o5	636o2	251o1	3585o	655oo	512o5	-ooo2				
Coburg	336	671	8oooo	2o1o2	36353	864--	54313	732o1	2o1o2	35251	755--	538o8		7oooo	2o1o2	3515o	755--	534oo	8oooo	3o1o2	36o52	864--	531o5	-oooo				
Bamberg	239	675	8oooo	3o1o2	35552	862--	532o8	836o2	3o1o2	34651	862--	538o7		736o2	2o1o2	3445o	754--	517o1	836o4	3o1o2	348oo	864--	511o4	-ooo1				
Hof	567	685	934o3	o2554	346oo	9-o--	oo2o9	936o3	o2515	343o1	9-o--	oo8o3		936o3	o1515	344o1	9-o--	oo2o1	936o3	o2515	348o1	9-o--	oo1o4	-o1o1				
Weiden	438	688	918o2	o2454	35o52	9-o--	522o8	9oooo	o6434	34751	9-9--	515oo		9oooo	o6454	346oo	9-o--	oo3o1	836o3	181o4	342o1	863--	o16o1	-ooo1				
Berus	363	704	8o4o6	3o216	34oo2	861--	o22o5	8o2o8	4o1o6	332o4	862--	o38o5		8o4o9	3o1o2	328o3	861--	o37o5	8o212	3o1o2	33oo2	861--	o25oo	-95o4				
Schaumb.-Tholey	569	706	93416	oo454	337o3	9-o--	o32o7	9o214	oo454	335o3	9-o--	o37o1		9o214	oo454	327o2	9-o--	o2711						o4				
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o8o5	o7466	343o2	861--	o2oo6	9o4o7	o2456	335o3	9-o--	o38o6		8o3o8	o8464	327o3	861--	o37o8	9o41o	o5454	336o2	9-o--	o22o8	-93o3				
Neustadt/Wstr.	161	723	9oooo	o8456	343o1	9-o--	5o1o5	8oooo	131o6	343o1	864--	514oo		8o9o2	12216	332o2	868--	o15o9	8o7o3	171o6	338o2	864--	o22o7	-91o3				
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o4o8	o1456	337o1	9-o--	o1oo7	9o2o9	o1456	3335o	9-o--	5o8o5		9o4o9	o1474	327o1	9-o--	o15o4	9o71o	oo474	333oo	9-o--	oo3o4	-94o2				
Karlsruhe	115	727	8oooo	o8445	3475o	862--	51oo1	8o9o2	o9445	341o1	863--	oo7o4		8o3o6	o9464	338o2	863--	oo5o5	836o3	12284	339o1	862--	o12o2	-92o2				
Mannheim	97	729	8o4o3	121o6	352o1	874--	5o2o3	836o2	121o6	349o2	875--	518o3		636o3	o6466	342o2	655--	oo6o7	836o4	2o286	346o2	864--	oo1o4	-92o2				
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	o7516	35251	872--	522o7	8oooo	121o6	342o1	872--	518o7		836o7	151o2	335o1	872--	526o5	8o2o3	181o2	336o1	862--	51ooo	-97o2				
Öhringen	248	742	8oooo	151o5	35ooo	862--	512o7	5o7o2	18215	342o2	555oo	518o5		8o7o1	251o2	338o2	864--	oo6o4	8o7o1	181o2	343o2	864--	oo2o4	-97o3				
Ansbach	413	755	9oooo	o8434	3515o	9-o--	511o8	8oooo	111o4	342o1	861--	5o8o5		932o2	o1474	34ooo	9-o--	oo6o3	9o4o1	o1454	348oo	9-o--	5o3o1	-ooo1				
Weißenburg/Bay.	422	761	9o2o1	o4452	35351	9-o--	52212	8oooo	2o1o4	3415o	861--	516o9		9o2o1	o4454	3415o	9-o--	514oo	8o2o4	131o6	3455o	861--	512o4	-97oo				
Nürnberg	310	763	836o2	o8442	35352	871--	532o9	832o2	1o1o4	34651	871--	536o5		833o3	1o1o2	3415o	872--	516o3	833o1	2o1o5	3445o	872--	511o3	-975o				
Regensburg	346	776	8oooo	141o2	35252	862--	53212	8o6o3	11712	34751	871--	528o4		914o5	o6457	34752	9-o--	535o1	8oooo	191o7	34752	882--	534oo	-9751				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	8o4o5	o8717	56752	86o--	522o9	9o9o2	o1457	57o51	9-o--	512o3		7o4o5	o1447	56852	75-oo	528o1	oo412	6o287	56752	oo9oo	528o1	-o151				
Freiburg	252	803	7oooo	111o4	34552	7o93-	523o1	633o3	251o2	328o1	6o93-	52813		735o3	121o2	316o1	757--	51512	936o4	o1452	3175o	9-o--	5oooo	-ooo2				
Freudenstadt ☐	797	815	9o5o1	oo5o4	576o1	9-o--	o12o2	9o9o2	oo455	575o1	9-o--	o16o1		9o7o3	oo454	564oo	9-o--	oo51o	9o7o6	oo454	56151	9-o--	514oo	-92o2				
Klippeneck ☐	973	818	7oooo	o2414	571o1	76---	o12o1	9o8o5	o5614	567o1	9-o--	o18o6		9o91o	o3416	5545o	9-o--	5o612	oo716	3o1o6	55o52	oo9oo	534oo	-97o3				
Tübingen	370	826	825o2	152o6	3515o	862--	512o3	8oooo	151o6	346o1	862--	518o3		7o6o2	251o2	334o2	762--	oo7o9	4o1o1	151o2	338o1	464oo	513o2	-97o2				
Stötten	734	836	929o2	o7582	34652	9-o--	53ooo	9o7o6	o1456	336oo	9-o--	oo7o1		91oo7	o1474	332oo	9-o--	oo5o4	9o9o7	o1454	33751	9-o--	511o1	-91o1				
Ulm	480	838	816o2	12285	3445o	862--	52ooo	836o4	225o4	335o1	862--	527o4		8o7o6	o5465	334o1	861--	oo6o3	8o6o5	o8445	335o1	861--	oo2o1	-97o2				
Augsburg	480	852	8oooo	16516	34851	861--	522o5	929o4	o9457	33851	9-o--	528o9		8o5o4	12284	334oo	861--	516o1	8o5o6	121o4	341oo	861--	513o6	-o1oo				
München-Riem	526	866	825o4	2o717	34551	872--	53oo4	833o1	251o7	341oo	862--	518o2		8o5o3	1o287	34151	861--	515o2	8o7o4	2o1o7	34151	861--	525oo	-92oo				
Mühldorf	401	875	826o1	15717	35351	874--	521o7	8o2o1	15717	34851	874--	526o4		7oooo	3o227	3445o	7o87-	515o3	8oooo	351o7	35252	863--	532o4	-o25o				
Passau	409	893	8o7o1	4o717	35o53	862--	541o6	8oooo	5o1o7	34852	863--	531o1		8o4o1	5o1o2	34351	863--	546o5	8oooo	4o1o2	34o52	863--	538o3	-9651				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	5122o	oo417	57451	25-3o	512o2	71122	oo417	56751	75---	517o7	25-29	o1o24	oo485	55551	oo9oo	51712	91228	oo495	54953	9-o--	547o7	-9551	28-34			
Konstanz	399	929	7oooo	2o1o6	341oo	4634-	52ooo	712o2	36546	324o2	7574-	52712		7oooo	56o25	312o3	5644-	5161o	8o5o6	56o35	31oo2	764--	oo8o3	-91o3				
Friedrichshafen	401	934	7o3o1	32682	3465o	5653-	511o2	5o6o3	6o617	325o3	4557-	52712		7o1o6	6oo26	313o3	6554-	o1611	8o2o5	5o1o6	31oo2	864--	o16o4	-97o3				
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	7oo37	35951	2662-	532o4	736o1	65227	345o1	756--	538o8		7o2o1	7oo12	334o1	757--	5o7o8	836o2	4o1o2	337oo	864--	517o1	-97o1				
Oberstdorf ☐	810	948	7oooo	86o22	56451	1573-	534oo	836o1	75o32	563o2	757--	538o8		436o1	65o12	555o1	456oo	536o7	227o2	65o22	54o55	256oo	56ooo	-ooo2				
Zugspitze ■	2960	961	935o6	oo737	o7o59	9-o--	591o2	9o9o2	oo717	o6459	9-o--	597o6		9o9o6	oo717	o5659	9-o--	595o7	o14o8	86287	o5661	oo9oo	62ooo	-o759				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	829o3	4o717	56851	874--	542o5	825o1	65227	565oo	875--	526o5							9o6o7	oo451	55352	9-o--	538o1	-o1oo				
Garmisch-Partenk.	704	963	8o1o1	8o712	338o1	865--	533o2	8oooo	627o7	328o1	6752-	538o7		8oooo	58717	327oo	874--	516o5	836o2	5oo27	3285o	864--	524oo	-91o2				
Wendelstein ☐	1735	980	936o8	oo717	56553	9-o--	533o3	936o6	oo717	56253	9-o--	538o3		7o9o7	o1717	55852	67-7-	526o4	216o2	o3417	55754	26-oo	544oo	-o652				
Berchtesgaden	542	997	9oooo	12732	35o5o	9----	52313	8oooo	4o712	343oo	2722-	516o5		7o4o1	64227	334o1	1743-	515o6	7o2o1	56o37	34251	6652-	523o2	-o2o2				

Bu

Jahrgang: 87 — **Dienstag, den 27. November 1962** — Nummer: 331

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	RRzzz 24
Helgoland	5	015	732o3	6oo11	347o8	763--	o72o6												833o5	6oo26	344o9	864--	o68o3	197o8		o86o7	97ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	828o6	58o22	342o7	8o93-	o71o1												8281o	56o3-	339o7	864--	o68o8	1ooo7		o76o7	ooooo
Husum	3	029	827o3	3o1o2	343o6	857--	o61o7												731o8	58o22	335o7	757--	o68o6	1ooo5		o61o5	ooooo
Schleswig	44	035	826o6	351o2	341o7	857--	o71o5	828o6	251o2	344o6	857--	o6oo4		93oo6	o7454	342o6	9-o--	o67o3	929o7	o3474	334o6	9-o--	o68o7	1ooo6		o65o5	ooooo
Kiel	3	045	825o6	5o1o2	339o7	864--	o61o7							826o8	121o2	338o6	861--	o66o3	827o7	121o2	33oo6	861--	o68o8	1ooo6		o7oo5	ooooo
Norderney	13	113	825o9	6o112	347o6	755--	o41o4												82812	6oo2-	343o5	855--	o47o4	1ooo5		o63o5	ooooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	824o2	121o2	355o6	861--	o61o8	724o2	181o4	355o5	754--	o54oo		823o3	271o2	349o5	755--	o47o6	825o1	281o2	347o5	756--	o48o2	1ooo5		o55o4	ooooo
Cuxhaven	5	131	826o6	241o2	347o7	755--	o71o5												829o7	421o2	345o7	756--	o78o2	1ooo7		o7oo6	ooooo
Hamburg-F. (+)	14	147	928o5	o9472	35oo7	9-o--	o72o7	926o3	o1454	35oo7	9-o--	o76o1		928o4	o3474	344o6	9-o--	o67o6	929o3	o8434	341o6	9-o--	o67o3	1ooo6		o62o6	ooooo
Lübeck	10	156	827o2	3o1o2	346o7	864--	o62o2							825o3	3o1o2	344o7	864--	o64oo	827o2	251o2	339o6	864--	o67o5	1ooo6		o64o5	ooooo
Emden-Wolthusen	0	202						827o4	56o22	355o6	855--	o53o2															
Emden-Hafen	6	203	827o2	3o1o2	359o5	863--	o52o5							827o4	58o22	357o5	855--	o4oo2	834o4	62o22	353o6	855--	o57o4	1ooo5		o48o4	ooooo
Cloppenburg	43	216	8oooo	141o2	357o5	862--	o52o4												92oo1	o4454	351o5	9-o--	o56o4	1ooo5		o5oo4	ooooo
Bremen	4	224	828o2	281o2	355o6	862--	o52o5	826o1	151o2	355o6	861--	o5ooo		83oo4	161o4	354o6	861--	o58o1	829o2	151o4	348o5	752--	o47o6	1ooo5		o59o4	ooooo
Soltau	77	235	823o2	o6444	351o5	861--	o52o5												827o2	o5444	341o5	861--	o57o4	1ooo5		o47o4	ooooo
Lüchow	38	253	82oo5	151o2	348o4	865--	o42o4												829o3	151o-	335o5	862--	o56o6	1ooo4		o43o3	oooo1
Lingen	21	305	9oooo	o1474	357o5	9-o--	o51o5												9oooo	oo454	351o5	9-o--	o54oo	1ooo5		o44o4	ooooo
Münster	64	313	8oooo	2o1o2	363o5	862--	o41o8	8oooo	2o1o2	361o4	855--	o48o3		8oooo	2o1o2	359o4	855--	o37o2	813o2	o8442	355o4	862--	o47o4	1ooo3		o46o3	ooooo
Osnabrück	95	317	7oooo	o8424	362o4	764--	o31o7	72oo2	181o4	359o4	755--	o38o3		8oooo	151o2	359o4	861--	o34oo	93oo2	o2472	354o4	9-o--	o48o5	1ooo4		o44o?	ooooo
Gütersloh	79	320	8oooo	141o2	364o5	862--	o4213	8oooo	131o2	358o4	861--	o47o5		9oooo	o1454	354o3	9-o--	o38o4	8oooo	o4444	352o3	862--	o38o2	-97o3		-----	97
Salzuflen	98	325	9oooo	o1474	365o4	9-o--	o42o5		4										8oooo	3o1o-	355o3	864--	o26o2	1ooo3		o43o2	ooooo
Hannover-L.	52	338	923o5	o3454	357o4	9-o--	o41o6	826o4	25284	354o3	856--	o36o3		827o3	251o2	35oo4	855--	o36o4	926o5	o2472	346o4	9-o--	o47o4	1ooo3		o45o3	ooooo
Braunschweig-V.	81	348	823o4	221o4	361o3	862--	o31o9	823o7	111o4	355o3	862--	o38o6		823o3	5o1o2	349o3	855--	o37o6	825o5	o8515	345o3	872--	o37o4	191o3		o33o3	91ooo
Berlin-Dahlem	51	381	824o1	o2444	354o2	861--	o21o3	926o4	o6454	347o2	9-o--	o28o7		929o4	o7474	34oo2	9-o--	o27o7	925o3	o5475	332o3	9-o--	o36o8	691o2		o23oo	91ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	924o3	o5434	354o2	9-o--	o22o2	825o4	241o4	35oo2	861--	o28o4		826o3	321o2	342o2	862--	o27o8	826o4	o8445	333o3	862--	o37o8	692o2		o26o1	92---
Düsseldorf	36	400	8o8o4	12284	363o4	863--	o32o9	911o4	o8454	363o3	9-o--	o34oo		9o8o2	oo454	362o2	9-o--	o28o2	92oo3	oo454	359o1	9-o--	o18o3	1ooo1		o4551	97---
Bocholt	25	406	9oooo	o5454	362o5	9-o--	o51o6												9o9o1	o4454	356o4	9-o--	o43o1	1ooo3		o49o3	ooooo
Essen-Mülheim	120	410	511o6	o8424	361o4	563oo	o42o7	913o6	o2474	356o3	9-o--	o38o5		911o1	oo474	356o1	9-o--	o17o1	9oooo	oo454	358o1	9-o--	o11o1	1oooo		o48oo	ooooo
Kahler Asten □	836	427	oo9o9	65o11	58351	oo9oo	521o2	o1o1o	65o21	57552	oo9oo	538o6		oo9o9	68o2o	57152	oo9oo	537o4	8o814	68o31	57152	861--	535o1	7oo52		5oo55	91ooo
Kassel	158	438	925o2	oo454	366o2	9-o--	o22o3	9oooo	oo454	364o1	9-o--	o18o3		917o2	oo454	36o5o	9-o--	5o7o5	9oooo	oo454	36o51	9-o--	514oo	5oo51		o1751	91ooo
Göttingen	150	444	9oooo	o2454	37oo1	9-o--	o12o6							92oo3	o2454	3575o	9-o--	5o8o5	82oo3	12284	3575o	862--	5oooo	5oo5o		o165o	91ooo
Braunlage	607	452	832o2	6oo22	364o1	855--	512o5												832o1	4o1o2	344o1	864--	o16o2	6oo51		o1353	91oo1
Aachen	202	501	911o4	o1474	353o4	9-o--	o42o5	813o4	121o4	351o3	863--	o38o3		714o3	251o2	35oo1	763--	o17o4	814o5	15284	35oo1	862--	oo4oo	1ooo1		o5oo1	91ooo
Nürburg	626	510	8o9o8	1o1o2	354o1	871--	o14oo												916o9	oo454	35352	9-o--	527o1	5oo52		o1652	94---
Köln	68	513	8o7o4	3o1o4	356o3	862--	o31o8	8o8o4	3o1o4	359o2	862--	o2oo1		814o4	251o2	355o1	862--	oo8o4	8o8o2	3o1o2	355o1	862--	oo4oo	1oooo		o42oo	ooooo
Koblenz	96	515							2										8o9o6	62o22	354o2	854--	oo4oo	oooo2		o44--	ooooo
Fuchskauten	658	528	9o4o3	oo454	36o51	9-o--	512o1												oo4o2	8oo22	35552	oo9oo	547o3	7oo52		oo654	oooo2
Gießen	185	532	8o2o3	4o1o2	35oo2	864--	o11o4							834o4	4o1o2	344o1	864--	5o71o	834o3	3o1o2	348oo	864--	513o3	5oo5o		o13o1	ooooo
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	251o4	364o2	864--	o14oo												8oooo	o7444	362oo	863--	516o3	6oooo		o145o	ooooo
Wasserkuppe □	921	544	oo8o6	7o284	57153	oo9oo	542o1	oo6o3	7oo24	57251	oo9oo	548o4		oo1o3	7oo2o	56751	oo9oo	547o5	1o7o9	68o2o	56153	161o1	555o1	7oo54		51354	97oo3
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o6	56o22	346o3	864--	o22o3	5o5o7	58o12	344o3	563oo	o18o3		8o512	57o22	335o2	863--	o16o9	8o416	58o22	337o1	864--	oo2o1	1ooo1		o29o1	97ooo
Deuselbach	479	615	8o9o6	56o22	337o2	861--	o11o1		2										811o5	2o1o2	3345o	861--	5o3o3	5oo5o		o1951	ooooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9o9o8	o1454	57551	9-o--	515oo	o1112	5o1o4	57o52	oo9oo	538o2		oo9o9	5o1oo	56451	oo9oo	527o8	1o71o	5o1oo	56752	oo9o1	533o4	7oo52		oo253	oooo1
Frankfurt Flugh.	110	637	8o7o7	2o1o2	352o1	861--	o12o1	8o5o6	251o2	35oo1	862--	oo7o2		8o7o6	3o1o2	348o1	861--	5o8o3	8o7o6	4o1o2	351o1	862--	5o3o3	5oooo		o145o	ooooo
Darmstadt	269	639	9o7o6	oo474	349oo	9-o--	oo1o3												9o6o7	oo454	34751	9-o--	513o7	6oo51		oo351	97ooo
Würzburg	259	655	832o3	121o2	35751	862--	512o7	o31o1	o5462	35451	oo9oo	528o4		934o2	oo494	34953	9-o--	547o7	9oooo	oo494	35353	9-o--	543o4	9oo54		5o854	91ooo
Bad Kissingen	216	658	oo6o2	251o1	3625o	oo9oo	512o4												oo3o3	o3454	37o56	oo9oo	572o7	9oo56		5o556	oooo1
Coburg	336	671																	9oooo	o9472	36257	9-o--	58ooo	9oo59		52561	ooooo
Bamberg	739	675	836o4	351o2	352o1	864--	oo1o5		2					8oooo	4o1o2	34551	864--	526o7	836o2	2o1o2	35153	863--	543o3	9oo54		5o255	ooooo
Hof	567	685	936o5	o4515	358oo	9-o--	5o3o7	8o2o4	181o5	358oo	862--	514oo							8o7o4	251o2	3455o	862--	516o5	79151		oo351	o1ooo
Weiden	438	688	8oooo	181o2	349o1	863--	o12o5		2					8o2o3	451o2	34oo1	863--	oo7o4	8o2o4	56o22	336o1	863--	5o6o4	7oo01		5o2oo	ooooo
Berus	363	704	8o414	3o1o2	333o2	861--	o23o2												8o413	2o1o-	325o1	86o--	o12o3	1oooo		o2o5o	95ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	9o514	oo454	33o51	9-o--	515oo	6oo51		o1351	97ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o31o	111o4	337o1	862--	o14oo	8o512	451o4	336o1	863--	oo8o1		8o4o7	2o1o2	329o1	862--	o16o7	8o31o	3o1o2	327o1	862--	o17o2	1oooo		o19oo	93ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8o3o8	3o1o2	343o3	864--	o12o4							8o5o4	2o1o2	336o1	864--	o16o2	8o5o7	251o2	34oo1	864--	o11o4	5ooo1		o2oo1	91ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o713	oo454	339oo	9-o--	oo3o4												9o91o	oo494	33151	9-o--	515oo	6oo51		oo65o	94ooo
Karlsruhe	115	727	8o4o5	181o2	343o2	862--	o12o4		2										8o4o5	141o2	332o2	864--	o18o1	6ooo1		o11o1	92ooo
Mannheim	97	729	729o4	221o2	349o1	764--	o12o3		2										8o2o6	3o1o2	343o1	864--	5o5oo	5oooo		o135o	92ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	8o2o3	181o2	341o1	862--	oo2o5	8o2o7	4o1o2	338o1	863--	518o3		8o8o3	4o1o2	33oo1	863--	oo7o8	8o3o6	4o1o2	329o1	864--	oo4oo	9ooo1		oo6oo	97---
Öhringen	248	742	8oooo	151o2	346o1	864--	oo2o3		1										8o4o3	121o2	338o1	863--	oo3o1	5ooo1		o11oo	97ooo
Ansbach	413	755							2										8o4o4	161o2	341oo	862--	5o4oo	7oooo		oo1oo	ooooo
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o8452	3515o	9-o--	512o5		4					9oooo	o8454	34o5o	9-o--	5171o	9oooo	o8454	3365o	9-o--	518o4	7oo5o		5o55o	97ooo
Nürnberg	310	763	8oooo	121o2	35o51	861--	511o5	8oooo	121o2	34951	864--	51oo3		818o3	121o2	34o5o	863--	517o7	8o3o3	4o1o2	339o1	863--	oo4oo	7oo51		5o952	97ooo
Regensburg	346	776	83oo1	161o2	34951	862--	512o3	8oooo	151o2	344oo	862--	5o8o3		8o4o2	3o1o2	335o1	862--	oo7o7	8o4o4	4o1o2	329o1	862--	oo5o6	7oo52		51652	97ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o412	65o2o	56953	354oo	543o3		1					8o412	65o3o	56o52	86o--	537o3	8o41o	o6692	55754	86o--	546o5	99754		52255	o1ooo
Freiburg	252	803	836o5	o1454	32251	9-o--	513o4	9oooo	o1454	32151	9-o--	518o1		9oooo	o1454	32251	9-o--	513o1	9oooo	o4454	3255o	9-o--	512o3	1oo52		5o652	ooooo
Freudenstadt □	797	815	9o7o7	oo454	56152	9-o--	521o3												9o7o4	oo454	55652	9-o--	527o2	7oo52		5o852	92ooo
Klippeneck □	973	818	9o915	o2454	55251	9-o--	523o2		4										9o6o3	o3454	54852	9-o--	535oo	7oo53		5o253	97ooo
Tübingen	370	826																	8o4o2	151o2	333o1	864--	oo5o4	9oo5o		oo253	97ooo
Stötten	734	836	9o913	oo454	33951	9-o--	512o3												9o915	oo494	32951	9-o--	517o1	7oo51		5o551	91oo4
Ulm	480	838	8o4o5	o3455	341oo	9-o--	5o2o7	9o9o6	o3455	3395o	9-o--	5o8o5							8o4o7	15284	328o1	862--	5o8o7	9975o		ooo5o	97ooo
Augsburg	480	852	8o9o6	121o2	3445o	861--	512o3	9o9o4	o5452	3385o	9-o--	518o8		9o9o6	o6454	3345o	9-o--	516o1	9o9o6	o3474	3255o	9-o--	516o8	7oo51		5o451	o1ooo
München-Riem	526	866	9o7o2	o6472	34551	9-o--	511o4	9o5o2	o3434	34352	9-o--	528o3		9o6o4	o5454	34252	9-o--	526o3	818o2	2o1o4	33352	861--	526o7	7oo52		5o752	92ooo
Mühldorf	401	875							2					8oooo	171o2	34252	862--	537o7	832o5	13712	33452	872--	537o7	89153		51554	o2ooo
Passau	409	893	8oooo	4o1o2	35o52	863--	532o9	8oooo	2o1o2	34852	863--	527o2		826o1	2o1o2	34o52	863--	537o9	8oooo	1o712	33552	863--	526o4	99152		52153	o1ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	o1338	oo484	54854	oo9oo	546o1		4				38						21236	o1414	54454	15-42	544oo	7oo55	37-43	52558	95oo4
Konstanz	399	929							2										8o6o3	56o22	313o2	864--	51oo2	5ooo1		o1452	91---
Friedrichshafen	401	934	8o5o5	59o22	319o2	864--	oo1o9	7o5o6	61o32	32oo1	6557-	5o6o2		8o2o5	63o32	314o1	5552-	518o6	8o1o2	62o22	315o1	7552-	51oo3	1ooo1		o1551	97oo7
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	3o1o2	3445o	863--	513o6	8o9o2	2o1o2	3425o	862--	515o2		8o4o5	2o1o2	33651	862--	527o9	811o5	3o1o2	33652	862--	536o1	6oo52		5o452	97ooo
Oberstdorf □	810	948							2										816o4	56o22	54153	864--	547o6	9oo57		52557	oooo5
Zugspitze ■	2960	961	11111	86o2o	o5961	16-oo	621o3	7o3o7	86o31	o6o56	oo9o6	634oo		8o2o7	88o32	o5757	8o72-	588o3	9o912	oo714	o4659	9-o--	596o9	99561		599--	o8ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							4										9o9o7	oo494	54854	9-o--	548o6	9oo54		51156	o1ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	836o2	5oo22	3385o	864--	521o9		2					6oooo	8o1o2	32451	664--	528o6	836o2	o4462	32751	862--	522o2	9oo52		5oo58	91ooo
Wendelstein □	1735	980	8o9o8	81284	56353	8o73o	553o6		4					4121o	82o2o	55553	4o77o	556o8	912o8	oo714	54954	9-o--	548o6	9o155		53155	o7ooo
Berchtesgaden	542	997							2										8oooo	25737	32851	2752-	517o6	7o351		5o1--	o5ooo

W.

+) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte – ImImIm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 27. November 1962 — Nummer: 331

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o44	23	3512	2o47	24	351o	2o48	21		2o42	19		2o41	19		2o48	2o	35o9	2o55	2132	3513	50
100	1632	19	o617	1635	21	o724	1632	17		1622	13	o62o	1619	11		1631	17	o737	1636	1427	o541	100
150	1387	13	o327	139o	13	o642	1386	11	o56o	1371	1o	o663	1366	o8		1384	11	o76o	1386	1o24	o562	150
200	12o6	o3	o443	12o9	o3	o639	12o4	o4	o659	119o	o5	o561	1182	o1		12o2	o4	o677	12o2	o316	o564	200
300	941	93o1	o425	944	9296	o534	939	93o2	o557	924	94o3	o591	915	93	o595	938	9196	o551	937	91o6	o568	300
400	741	8o83	o232	744	7981	o434	739	8o83	o655	726	829o	o491	719	8993	o453	738	8o82	o56o	736	7985	o477	400
500	578	6871	o128	58o	6769	o427	576	6773	o543	565	7282	o466	562	768o	o432	575	6871	o55o	573	6879	o556	500
700	316	oo53	3614	318	5o52	o115	315	5158	o432	31o	5874	o217	31o	6o64		314	5158	o545	313	537o	o62o	700
850	159	o4o4	o1o9	161	o553	o116	159	o156	o214	157	5454	o713	157	5153		159	o259	o316	158	5153	o41o	850
1000	o27	o7o4	2714	o28	o7o7	29o9	o28	o4o4	o1o4	o28			o27			o28	o4o4	o2o3	o27	o4o1	33o9	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	25								o3o	24	3119			
						o27	26								o36	21				
						o3o	25								o39	23		oo5	o924	
o25	26	3416				o37	24								o59	17		o1o	1529	2764
o3o	26	3418				o39	22								o7o	18	o613	o2o	2234	3o39
o38	24		o3o	26	3324	o7o	19		o3o	22					11o	15		o3o	2436	272o
o42	26		o7o	2o	o513	o78	18		o33	21					135	16		o7o	1729	o524
o67		311o	o8o	18		124	17		o41	22					157	o9		14o	1327	
o7o	21	331o	o97	22		139	14		o7o	15					2o7	o3		166	o519	
o78	19		12o	17		192	o4		o92	15					224	o51o		238	o314	
1o7	21		126	18		222	o2		1o8	14					25o	o2o6	o652	25o	oo13	o58o
125	16		136	15		236	o312		118	12					326	8892		315	9oo5	
131	17		172	o7		25o	ooo8	o658	122	14					351	879o		368	8299	
142	13		222	o2		337	8896		157		o666				433	7578		375	8393	
246	o31o		25o	o1o5	o52o	36o	8692		172		o555				563	6167		424	7679	
25o	o2o9	o331	255	o1o5		444	7381		232	oo					6oo		o543	472	7178	
322	8998		282	9599		485	6974		25o	99o9	o579				6o4	5663		475	7175	
381	8187		317	8993		538	6374		261	ooo9		o7o	16		618	5763		554	627o	
413	798o		33o	8992		6oo		o446	271		o597	241	o1		629	5662		574	5975	
443	7578		463	7o73		625	5663		33o		o481	25o	99		653	5457		6oo		o538
464	7273		539	6266		64o	5656		355		o493	283		o569	7o5	5o58		6o8	5674	
481	7o72		568	5966		68o	5356		4o6	819o		332	9o	o488	719	5358		618	5773	
588	5871		6oo		o324	755	o16o		422	8189		372	9199		746	5455		654	5565	
6oo		o215	638	5256		798	o254		59o	6378		6oo		o522	767	5254		685	5471	
626	5568		673	5254		8oo		o424	6oo		o433	63o	6467	o519	778	5357		763	o168	
651	5361		752	o35o		83o	oo53		6o4	6479		643	6466		8oo		o319	8oo		o414
668	5255		8oo		o114	869	o26o		77o	5556		673		o72o	838	o162		836	o166	
8oo		o212	818	o3o1		885	5152		783	5555		781	5457		873	5252		867	oo53	
89o	o5o5		888	o554		9oo		o2o7	8oo		o113	8o1	5455		927	o151		882	oo53	
92o		3113	895	oooo		952	o35o		876		o817	839	5154		928		o2o6	896	5151	
923	o763		929		341o	975	o4o4		936	o1o1		91o	5o5o		974	o5o5		925		o213
94o	o3o2		o13	o8o7		99o	o3o3		975	5153		937	5252		oo7	o4o4		oo9	o5oo	
o27	o7o6	26o3	o35	o6o5	27o6	o28	o5o5	26o4	995	oo51	oooo	969	5152	23o3	o26	o5o4	o2o2	o28	o2o1	3oo2

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	412	412	416	42o	422	417	419	50/100
100/200	426	426	428	432	437	429	434	100/200
200/500	628	629	628	625	62o	627	629	200/500
500/1000	551	552	548	537	535	547	546	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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				2o48	19	o5o5	2o46	19		2o34	18	14o5	2o42	19		2o48	2o	o2o4				50
100	1632	2o	o212	1633	18	o52o	163o	18	o627	1615	14	o827	1619	12		1631	17	o741				100
150	1388	1323	3623	1387	13	o52o	1384	12	o633	1365	11	o773	1365	o8		1384	11	o745				150
200	12o7	o415	o614	12o6	o4	o627	12o3	o4	o752	1184	o5	o776	1182	o4		12o3	o4	o761				200
300	942	93o5	3417	942	93o1	o415	939	94oo	o643	921	96o6	o788	918	98		938	94o6	o661				300
400	742	8o83	3213	743	8183	o4o7	74o	8o84	o537	726	8595	o759	724	859o	o778	739	8194	o753				400
500	579	677o	321o	58o	6769	o4o5	577	6876	o727	566	7283	o852	565	7476	o756	577	6885	o743				500
700	317	5o68	33o6	318	5o56	o4o5	317	5o59	o519	311	5675	o626	31o	5767	o62o	316	5171	o72o				700
850	16o	o5o4	3318	161	o4o3	o5o7	16o	o2o2	o616	157	5252	1o13	157	5o57	o71o	16o	o259	o619				850
1000	o28	o7o6	29o8	o29	o7o5	3oo7	o29	o6o2	29o3	o28			o27			o29	o1oo	11o6				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
						o27	23								o47	19				
						o3o	22								o58	18				
o9o	19	o212				o32	21								o64	18				
12o	17					o37	22								o68	16				
13o	1827		o66	17		o4o	2o								o7o	16	o614			
175	o919		o7o	19	o51o	o45	2o								o89	19				
21o	o113		o75	22		o7o	18	o64o							1o7	15				
232	ooo8	o523	11o	18		o96	18								124	17				
242	o2o9		13o	16		112	16								186	o7				
25o	o1o8	o118	141	13		126	18								23o	oo				
268	99o7		157	12		166	o9		o3o	2o					246	o314				
332	8897		18o	o6		177	1o		o37	22		o2o	2o		25o	o214	o657			
395	8o84		213	o2		236	oo		o7o	16	o714	o3o	19		28o	97o9				
4o7	8o82		222	o2		25o	oo	o644	o83	17		o42	22		323	9oo3				
46o		3oo8	235	o1		268	o1o5		1o8	13		o7o	15		35o	8699				
484	6874		241	o3		3o7	9398		138	14		25o	o1		361	8699				
525		3317	25o	o3o9	o529	366	8387		214	o3		261	o2		428	7691				
6oo		331o	252	o3o9		377	8386		225	o5		32o	98o4		437	7791				
6o6	576o		357	8591		417	7882		247	o211		328		o785	6oo		o62o			
619	5758		6oo		o2o5	454	7377		25o	o212	o783	45o	7881		647	5475				
679	5174		62o	556o		535	6475		258	o313		463	7879		657	5475				
725	5252		714	5153		558	6372		367	91o1		6oo		o733	683	5172				
8oo	o4o1	3516	742	oo54		6oo		o426	54o	6882		625		o628	78o	o265				
839	o5o4		795	o1oo		633	5474		551	6982		676	5674		8oo		o819			
868	o4o4		8oo		o6o9	666	5272		6oo		o833	746	5961	o919	813	o364				
9oo	o5o1		833	o3o3		717	oo55		768	5o68		8oo		o917	833	o258				
921		3511	888	o6o4		728	5154		785	5462		817	5156		876	o359		Fortsetzung		
926	o5o2		913	o655		8oo		o621	8oo		o915	866		o81o	893	5154				
945	o5o4		927	o253		8o1	o2o1		831	o156		871	o155		9o7	5o54		Köln		
983	o7o4		929		361o	864	o2o2		88o		1o14	895	5252		913	5154		2700		
994	o7o6		942	o2o2		888	5151		896	5o51		926	5o52		927		o816			
o16	o8o7		o15	o8o5		9oo		o5o8	91o	5454		938	5353		973	o352				
o29	o6o6	27o5	o36	o6o5	27o4	o29	o5o5	27o3	995	o15o	oooo	969	5252	o9o4	o26	o2o1	o9o4	o38	22	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100		418	416	419	423	417		50/100
100/200	425	427	427	431	437	428		100/200
200/500	628	626	626	618	617	626		200/500
500/1000	551	551	548	538	538	548		500/1000

Maximalwinde

mb	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
50	Berlin	26o6	o72o	o48o	Berlin	2618	o93o	o664
100	Berlin	26o6	1o5o	o582	Berlin	2618	125o	o674
150	Berlin	26o7	1o7o	o58o	Köln	2618	o898	o664
200	Berlin	26o7	3317	2783	Köln	2618	139o	o77o
300	Köln	26o7	o927	o57o	Stuttgart	2618	o955	o697
400	Köln	26o7	1327	o568	München	2618	o744	o97o
500	Stuttgart	26o6	o84o	o484	Köln	27oo	o9oo	o663
700	Hannover	2612	o82o	o578	Köln	27oo	1261	o766
850	Hannover	2612	133o	o569	Stuttgart	27oo	1o2o	o792
1000	Berlin	2612	o73o	o67o	München	27oo	o86o	o785
	Berlin	2612	122o	o682				
	Köln	2612	o822	o564				
	Köln	2612	1232	o68o				
	Stuttgart	2612	o968	o597				
	München	2612	o91o	o595				
	Hannover	2618	115o	o563				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt km	23.1	21.6	18.6	2o.7	1o.5	17.4		
Gipfelpunkt ddff	34o8	3215	o52o	o41o	o46o	o731		
23.7 km								
20.7	3321	3311		o41o				
18.3	o12o	3612	o52o	o513				
15.9	o432	o315	o526	o622		o727		
13.5	o352	o427	o556	o634		o648		
12.0	o35o	o334	o548	o539		o561		
10.5	o444	o322	o551	o528	o46o	o545		
9.0	o348	o415	o347	o525	o46o	o648		
7.2	o137	o216	o438	o62o	o357	o647		
5.4	o226	o1o9	o424	o322	o548	o636		
4.2	363o	3611	o327	o4o6	o452	o633		
3.0	o223	3613	o421	o414	o325	o527		
2.1	3617	34o8	o118	o4o6	o119	o617		
1.5	3419	34o9	3515	o4o8	o113	o711		
0.9	3215	3211	3413	31o6	36o9	35o3		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	26o7	2618	26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt km	27.3	23.7	16.2	21.9	9.9	7.5		
Gipfelpunkt ddff	2847	3316	o42o	3o17	o355	o97o		
23.7 km	2824	3316						
20.7	o1o8	34o9		311o				
18.3	o618	o616		o6o8				
15.9	o641	o751	o424	o623				
13.5	o567	o769	o455	o657				
12.0	o56o	o763	o562	o672				
10.5	o552	o652	o469	o778				
9.0	o568	o664	o479	o687	o354			
7.2	o453	o659	o366	o678	o338	o967		
5.4	o443	o653	o343	o751	o23o	o846		
4.2	o448	o646	o326	o737	o32o	o841		
3.0	o425	o638	o415	o724	o32o	o825		
2.1	o219	o625	o314	o819	o112	o811		
1.5	3614	o713	o21o	o819	3612	o714		
0.9	3611	o7o8	36o5	o412	251o	o612		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	26o6	2612	2618	27oo				
Gipfelpunkt km	16.5	18.o	22.2	21.9				
Gipfelpunkt ddff	o554	o63o	3318	3114				
23.7 km								
20.7			3516	35o9				
18.3			o622	o616				
15.9	o555	o645	o642	o531				
13.5	o563	o664	o661	o755				
12.0	o568	o681	o672	o658				
10.5	o582	o673	o76o	o655				
9.0	o469	o668	o659	o648				
7.2	o48o	o669	o651	o645				
5.4	o456	o651	o636	o627				
4.2	o429	o633	o617	o623				
3.0	o32o	o517	o71o	o52o				
2.1	o315	o414	o412	o421				
1.5	351o	o411	o3o8	o212				
0.9	341o	31o8	34o6	341o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover			Köln			Hannover		
YYGG	2612			2612			2700		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o19	27				
	o2o	26		o2o	26	3o2o	o24	23	

Wolkenzugmessungen

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

Wl.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 28. November 1962 — Nummer: 332

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2710			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	21	3020	2047	21	3410	2044	20	3409	2041	19		2040	19		2043	20	3411	2038	1838	3214	50
100	1629	19	3211	1633	18	0406	1630	17	0612	1621	14	0916	1620	14		1627	17	0724	1622	1737	0627	100
150	1383	1322	3313	1386	1324	0318	1382	1217	0625	1371	11	0854	1368	08		1379	12	0744	1375	1133	0536	150
200	1202	0514	3227	1205	0313	3420	1202	0409	0432	1189	04	0677	1184	01		1199	04	0649	1196	0524	0634	200
300	936	9303	3124	938	9203	3610	936	9396	0230	926	9502	0579	917	9505		934	9300	0443	931	9607	0434	300
400	737	8090	3215	738	8092	3312	737	8183	0322	728	8290	0571	720	8590	0676	736	8184	0430	734	8291	0529	400
500	575	6975	3110	574	6883	3314	575	6871	0218	567	7183	0548	561	7476	0465	574	6972	0531	572	6969	0630	500
700	315	5456	3206	317	5555	0104	315	5455	0615	310	5469	0633	308	5960	0917	314	5257	0719	314	5271	0620	700
850	160	0201	3115	161	0404	3602	160	0301	0414	156	5355	0713	155	5455		159	0201	0822	158	0054	0514	850
1000	027	1007	3310	028	0706	3105	027	0606	3207	026			026			028	0051	0605	027	0606	3504	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
																			008	2041	
				018	23														010	2142	2956
	025	23	3215	020	23	3023													017	2444	
	030	22	3020	030	22	3019							020	20					020	2041	3128
	035	23		040	20								025	18					030	2240	3313
	044	19	3321	070	19	0412				030	22		030	19		030	21	3012	070	1838	0115
	060		3517	077	17		033	20		044	18		036	21		047	18		135	1536	
	070	21	3427	080	20		058	20		070	16		041	21		070	17	0814	157	1234	
	077	18		096	20		062	19		105	13		070	16		083	19		177	1032	
	083	20		110	15		070	19	0418	140	13		074	16		115	14		222	0118	
	091	17		135	14		076	19		178	04		105	13		122	15		241	0014	
	110	19		140	1627		110	1722		189	06		112	13		160	13		250	0113	0539
	121	15		157	1121		119	1420		220	02		130	09		216	01		359	8796	
	138	1624		188	0616		137	1419		233	0411	0671	144	09		248	0206		366	8793	
	250	9908	2921	217	0212		244	9803		250	0209	0681	231	00		250	0206	0638	376	8694	
	332	8999		230	0010		250	9803	0627	260	0007		250	98		332	8892		449	7685	
	514	6773		250	9809	3614	369	8688		268	0108		257	98		378	8588		475	7272	
	539	6667		267	9707		453	7376		269		0675	268	9910		435	7678		583	6165	
	600		3003	330	9001		576	6275		284		0585	348		0576	445	7677		596	6263	
	620	5758		564	6176		600		0609	340	8997		350	9098		526	6669		600		0625
	633	5959		593	6072		620	5774		350	9098		358	9098		600		0523	632	5879	
	651	5858		600		3309	658	5468		600		0537	373		0590	649	5466		665	5560	
	719	5355		624	5868		676	5361		668	5574		457	7881	0676	686	5160		693	5371	
	744	5152		644	5762		737	5254		680	5671		523	7173	0458	719	5355		767	0168	
	773	0050		649	5960		777	0000		725	5265		542	7172	0551	753	5053		800		0416
	800		3116	789	0101		800		0617	745	5460		600		0646	768	5052		827	5166	
	825	0300		800		3603	827	0450		800	5258	0716	749	5757	0523	800		0825	857	0152	
	875	0201		868	0404		900		0312	822	5057		781	5555		838	0301		867	0055	
	900	0402		909	0401		904	0404		879		0711	800		0618	895	0000		881	0101	
	921		3214	917	0202		955	0402		881	5053		844		0910	926		0819	900	0101	
	925	0505		929		3102	995	0606		900	5454		913	5151		950	0050		925		0312
	015	0808		983	0606		012	0505		950	5151		950	5151		975	0251		014	0404	
	027	0808	3304	035	0706	2905	027	0606	2804	994	0200	0202	967	0051	3501	025	0150	0602	027	0404	3102

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	412	414	414	420	420	416	416	50/100
100/200	427	428	428	432	436	428	426	100/200
200/500	627	631	627	622	623	625	624	200/500
500/1000	548	546	548	541	535	546	545	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2800			2800			2800			2800			2800			2800			2712			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	19	3319				2041	19		2037	19		2039	18		2046	17	3210	2045	20	3218	50
100	1623	15	3024	1628	15	3318	1623	16		1617	15	0724	1617	13		1626	15	0513	1630	16	0618	100
150	1373	10	3144	1379	10	3330	1375	1119	3626	1366	10	0648	1363	05		1377	10	0430	1381	11	0535	150
200	1191	03	3144	1196	02	3440	1193	0210	3634	1184	0314	0570	1177	00		1194	02	0338	1200	04	0537	200
300	928	9605	3422	930	9606	0220	926	9200	0330	915	9199	0483	905	9007	0554	926	9204	0341	933	9397	0534	300
400	730	8292	3505	732	8090	0125	728	8290	0426	717	8487	0379	706	8397	0478	727	8292	0339	735	8183	0529	400
500	569	7179	0115	569	6975	0320	567	7173	0515	558	7480	0369	549	8186	0439	566	7178	0328	572	6971	0630	500
700	310	5274	3518	311	5559	3618	310	5656	0222	305	6060	0529	301	6666	0615	310	5657	0324	313	5372	0518	700
850	155	5252	3126	157	0000	0107	156	5050	0214	152	5454	0408	151	5556	1109	156	5050	0413	158	0154	0412	850
1000	023	0606	3020	025	0707	3512	024	0505	3507	023			023			025	0303	3303	026	0605	3405	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
																			040	19	
																			070	19	0214
																			077	20	
													045	18					081	17	
							030	19		030	21		070	15					086	19	
							035	19		043	17		097	14					113	14	
	020	22	3125				055	18		070	15		107	10					118	15	
	030	18	3226				059	22		075	17		122	12		061	16		123	13	
	040		3126				063	19		085	14		165	04		070	18	0607	136	13	
	048	18					070	18		108	15		184	01		084	15		145	11	
	060	16	3227				086	15		129	10		191	01		136	13		155	11	
	067	18					095	17		141	11		250	9210		220	98		225	00	
	070	16	3024				110	14		210		0573	257		0577	226	99		236	00	
	080	15					118	1623		250	9706	0480	275	9007		241	98		243	0106	
	089	17		086	17		174	0513		260	9504		290	9108	0555	250	9809	0346	250	9904	0539
	120	14		120	15		179	0614		274	9604		348		0581	252	9909		272	9601	
	210	04		221	00		214	0008		312	8997		370		0471	315	9103		288	9500	
	238	02		248	0010		250	9806	0130	323	9198		386	8498	0479	433	7988		347	8790	
	250	02	3226	250	9909	3534	319	9200		477	7682		450	8192		527	6874		362	8789	
	268	0109		263	9607		422	7986		558	6972		484	8389	0441	559	6567		525	6768	
	320		3428	463	7383		512	6971		572	6971		543		0533	579	6567		600		0622
	455	7585		535	6669		521	7071		600		0453	600		0419	600		0329	648	5575	
	600	5973	3611	568	6468		566	6567		623		0450	624	6977		608	6366		667	5574	
	630	5674		600		0123	600		0416	637		0442	646	6773	0821	637	6062		682	5272	
	656	5570		673	5567		604	6062		720	5960		681	6575	0510	745	5253		750	0167	
	736	0070		718	5456		625	6061		770	5555		737		0707	798	5151		773	0261	
	780	0058		735	5557		748	5353		800		0612	788	5860		800		0518	795	5158	
	800		3320	800		3612	800		0217	807	5656		800		1309	823	5252		800		0412
	815	0266		813	0153		803	0053		877		0207	830	5657	1213	862	0000		836	0155	
	843	5353		838	0351		836	5151		890	5555		860		1007	903	0100		875	5151	
	900	0202		908	0202		900		3610	958	5151		897	5354		923		0210	918		0518
	916		3123	926		0211	995	0504		972	5151		915	5353		974	0303		988	0705	
	023	0605	2808	031	0706	3404	023	0606	2804	990	0050	3202	963	5151	0805	021	0303	3202	027	0404	3003

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	419		418	420	432	420	413	50/100
100/200	432	432	430	433	440	432	430	100/200
200/500	622	627	626	626	628	628	628	200/500
500/1000	546	544	543	535	526	541	546	500/1000

Maximalwinde

mb	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
50	Stuttgart	2706	1122	0782				
100	München	2706	0660	0575				
150	Berlin	2710	3528	2797				
200	Stutgart	2712	0954	0585				
300	München	2712	0770	0590				
400	Stuttgart	2718	0790	0478				
500	Stuttgart	2718	1190	0687				
700	München	2718	0846	0596				
850	Stuttgartt	2800	0890	0487				
1000	München	2800	1012	0577				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen
YYGG	2706	2718	2706	2718	2706	2718	2712
Gipfelpunkt km	20,7	24,0	15,0	20,1	21,0	22,5	4,8
Gipfelpunkt ddff	3419	3135	0427	3520	3307	3116	0328
23.7 km		3134					
20.7	3419	3224			3310	3219	
18.3	3513	3324		3607	0407	0222	
15.9	3512	3023		3210	0725	0208	
13.5	3623	3131	0422	3420	0538	0325	
12.0	3409	3237	0618	5421	0737	0230	
10.5	3410	3230	0414	3421	0432	0122	
9.0	3129	0317	3420	3620	0428	0232	
7.2	3115	0211	3416	0220	0422	0317	
5.4	3015	0216	3214	0220	0324	0310	
4.2	2813	2766	3210	0126	0520	0310	0520
3.0	3413	2910	0711	3408	0521	0311	0616
2.1	3314	3123	0608	3510	0517	0310	0820
1.5	3412	3122	0306	3610	0415	0314	1026
0.9	3209	3319	3407	3510	0110	0214	1026

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München		
YYGG	2706	2718	2706	2718	2706	1718	
Gipfelpunkt km	23,4	19,2	21,6	20,4	8,1	8,5	
Gipfelpunkt ddff	3615	0307	3312	3413	0561	0596	
23.7 km							
20.7	3509		3208				
18.3	0613	0409	0311	3611			
15.9	0734	0620	0823	0621			
13.5	0656	0535	0774	0751			
12.0	0852	0441	0775	0683			
10.5	0655	0441	0779	0685			
9.0	0649	0443	0774	0575			
7.2	0639	0432	0647	0471	0570	0586	
5.4	0533	0325	0641	0558	0558	0555	
4.2	0732	0421	0630	0542	0538	0535	
3.0	0722	0624	0626	0623	0622	0534	
2.1	0719	0620	0721	0625	0419	0808	
1.5	0716	0617	0817	0614	0711	0512	
0.9	0813	0515	0915	0607	1007	0407	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	2706	2712	2718	2800			
Gipfelpunkt km	24,3	25,2	21,3	22,8			
Gipfelpunkt ddff	3512	3112	3219	3216			
23.7 km	3511	3113					
20.7	3510	3127	3218	3321			
18.3	0410	0316	3514	3414			
15.9	0624	0620	0421	3516			
13.5	0548	0537	0430	0129			
12.0	0846	0537	0433	0128			
10.5	0547	0539	0435	0327			
9.0	0534	0533	0630	0728			
7.2	0539	0528	0626	0731			
5.4	0628	0630	0425	0627			
4.2	0528	0621	0721	0720			
3.0	0420	0518	0519	0618			
2.1	0315	0412	0120	0215			
1.5	0417	0412	3619	3514			
0.9	0114	0411	3611	3411			

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Berlin					
YYGG	2710			2712					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				020	18	3112			
	004	1236		030	21	3112			

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 331

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 27. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10002	82910	57022	35109	855++	08106	129+1	
15	gestern	10002	83111	57022	35109	855++	07400	131+1	
18	gestern	10002	83109	61022	35609	+++++	06305	131++	30001
21	gestern	10002	82707	61022	36009	+++++	07104	127++	
00	heute	10002	82709	65022	36008	+++++	07400	127++	
03	heute	10002	82708	65022	36008	+++++	07400	127++	
06	heute	10002	83009	61022	35708	+++++	07803	130++	30051
09	heute	10002	82710	59022	25108	854++	07606	127+0	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10007	82511	97022	34808	856++	07102	125+0	
15	gestern	10007	82611	97022	35009	855++	08202	126+1	
18	gestern	10007	82910	97022	35209	9++++	07202	129++	30001
21	gestern	10007	42909	98011	35809	9++++	08206	129++	
00	heute	10007	82709	97032	36009	9++++	08102	127++	
03	heute	10007	82909	97022	36009	9++++	07400	129++	
06	heute	10007	82906	97022	35709	9++++	08803	129++	30000
09	heute	10007	82807	96022	34909	866++	07608	128+0	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10003	82513	96022	34908	854++	07400	12522	
15	gestern	10003	82511	96022	35208	854++	07303	12522	
18	gestern	10003	82710	96022	35409	9++++	07202	12722	30001
21	gestern	10003	82708	97022	36009	9++++	07206	12722	
00	heute	10003	82410	97022	36108	9++++	07201	12421	
03	heute	10003	62509	97012	36208	9++++	07201	12521	
06	heute	10003	82910	97022	35809	9++++	07804	12922	30001
09	heute	10003	82709	96022	35008	8097+	07708	12722	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10008	72607	97022	32008	35570	06201	126+0	
15	gestern	10008	72707	96022	32008	35570	06400	127+0	
18	gestern	10008	62910	96012	32207	9++++	06302	129++	30002
21	gestern	10008	82807	96032	32507	9++++	06203	128++	
00	heute	10008	82707	94102	32807	9++++	06203	127++	
03	heute	10008	82808	94102	33006	9++++	05202	128++	
06	heute	10008	82608	96022	32707	9++++	05803	126++	30002
09	heute	10008	92908	93474	32307	9+0++	06704	129+0	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10004	72708	97022	34010	7092+	08105	13221	
15	gestern	10004	72711	97022	34010	755++	09400	12721	
18	gestern	10004	82612	97022	34809	9++++	08208	1++++	30001
21	gestern	10004	32906	58012	35009	9++++	09202	1++++	
00	heute	10004	02707	97010	35209	00900	08202	-++++	
03	heute	10004	82706	97022	35409	9++++	07202	1++++	
06	heute	10004	82905	97025	35009	9++++	08704	1++++	39700
09	heute	10004	83206	97022	34809	6742+-	08702	13021	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10009	72510	62012	33408	23559	07400	12520	
15	gestern	10009	72509	60022	33508	3455+	07201	125+0	
18	gestern	10009	82608	60022	33507	9++++	07400	126++	30002
21	gestern	10009	82309	58022	34008	9++++	07205	123++	
00	heute	10009	82408	56022	34907	9++++	06209	124++	
03	heute	10009	82307	56021	34206	9++++	06807	123++	
06	heute	10009	82409	56022	33807	9++++	07704	124++	30002
09	heute	10009	82909	56022	33607	4552+	07702	129+0	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10005	72313	97022	33308	756++	07203	12322	
15	gestern	10005	72510	97022	33309	756++	07400	12522	
18	gestern	10005	73210	97022	33809	+++++	08205	132++	30003
21	gestern	10005	62908	97022	34209	9++++	08204	129++	
00	heute	10005	82909	98022	34209	9++++	07400	128++	
03	heute	10005	83206	97022	34209	9++++	07400	132++	
06	heute	10005	82909	97022	34208	9++++	07400	129++	30003
09	heute	10005	82905	96022	33509	8092+	08807	129+0	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdWaJaJb	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	10006	72512	97022	33007	7093+	06400	12521	
15	gestern	10006	72512	97022	33007	7097+	06400	12501	
18	gestern	10006	52914	97022	33007	9++++	06400	129++	30003
21	gestern	10006	72812	97022	33907	9++++	06209	128++	
00	heute	10006	72712	96022	34107	9++++	06102	127++	
03	heute	10006	72712	96102	33807	9++++	06703	127++	
06	heute	10006	72714	96022	33007	9++++	06708	127++	30001
09	heute	10006	73211	96022	33207	7093+	06202	132+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	20620	32709	62740	65268	15002	69500	61105	05954	17753		
12	gestern	20620	32912	52641	60878	17200	59500	00222	06152	17654		
15	gestern	20619	32915	62734	65158	19200	69500	00220	06256	17754		
18	gestern	20619	32818	68634	65168	19403	795++	00302	05753	17652		
21	gestern	20619	32821	12725	75011	21502	19500	72121	05853	12759		
00	heute	30620	33000	32826	70151	24502	39500	00230	05957	12858		
03	heute	30620	33003	62821	75031	25402	68500	71109	05955	12857		
06	heute	30621	33106	73409	75021	25602	785++	00002	05953	13421	14955	70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp	
09	gestern	23661	01709	62637	65032	97306	69400	61105	05302	17744	100+0		
12	gestern	23661	01512	62741	70272	98506	69400	61312	05450	17744			
15	gestern	23661	01515	52835	70162	01104	59400	61326	05350	17844			
18	gestern	23660	01618	62738	60272	04603	69400	21135	05951	17844			+)791++
21	gestern	23660	02121	62837	45278	06004	69400	21114	05752	17844	10010		
00	heute	33660	02100	52736	65268	06604	59400	61106	05853	17844			
03	heute	33660	02103	72832	65038	07005	794++	61104	05553	17844			
06	heute	33660	01806	83025	60718	05502	874++	61715	06001	13049			+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	20565	51009	22515	69268	33451	22400	00705	06154	12644
12	gestern	20565	51012	42305	63268	33451	32408	00400	06053	13133
15	gestern	20565	51015	42005	63011	32151	42400	00814	06255	13234
18	gestern	20565	51018	72306	61858	30401	72400	00717	05754	13234
21	gestern	20565	51021	71607	69028	29751	74500	00707	05958	13234
00	heute	30565	51000	72907	69022	29000	755++	00607	05857	13233
03	heute	30565	51003	82305	68022	28100	855++	00708	05855	13230
06	heute	30565	51006	22308	69011	27400	25500	00708	05856	13133

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	20590	19009	42722	98258	27107	48500	00209	05402	12749	
12	gestern	20589	19012	62822	98018	29407	65600	00223	05550	12836	12539
15	gestern	20589	18915	62520	97251	29007	685++	00504	05501	12534	17762
18	gestern	20589	18718	72520	97028	29407	48508	00304	05501	12534	17752
21	gestern	20590	18621	42522	98011	29608	25601	00302	05402	12535	17751
00	heute	30590	18600	82620	97601	29508	4552+	00701	05403	12534	17751
03	heute	30590	18703	82624	97606	28908	2552+	00806	05403	12634	17751
06	heute	30589	19106	82507	96616	28307	6642+	00506	05605	12531	12559

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	20528	38009	80526	37636	25007	8042+	12620	05706	10446
12	gestern	20521	37312	80526	56616	22808	8032+	13722	05407	10446
15	gestern	20521	37515	80714	28616	19309	8042+	12834	05109	10445
18	gestern	20522	37318	81625	28616	16212	8042+	12632	04712	10146
21	gestern	20523	36721	81824	58616	16011	8042+	12602	00311	10245
00	heute	30524	36400	81822	58616	17512	8+2++	12115	00211	10855
03	heute	30525	36106	92610	00516	18909	9+0++	00305	00109	11544
06	heute	30525	36106	92610	00516	18909	9+0++	00305	00109	11544

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	20523	19709	61404	99012	34511	28402	00212	05208	100+0	12843
12	gestern	20525	19512	51309	99012	35712	11532	00212	00010	11332	12843
15	gestern	20524	19515	71004	99032	34912	48532	00708	00109	100+0	149+3
18	gestern	20524	19518	20406	98021	35011	15532	00201	05310	10431	12954
21	gestern	20526	19421	11208	98020	35711	15502	00207	05210	11031	13054
00	heute	30523	19300	11413	98020	35411	00901	00803	05109	11431	10144
03	heute	30523	19306	01510	98021	34711	00900	00504	00009	11532	13643
06	heute	30523	19306	01510	98021	34711	00900	00504	00009	11532	13643

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	20440	41009	81824	69024	19719	855++	00307	00117	11747
12	gestern	20440	41012	71826	65024	20019	57570	00103	00016	11747
15	gestern	20440	41015	81822	69022	19819	7757+	00802	00117	11947
18	gestern	20440	41018	81817	69258	20019	4157+	00302	00117	11947
21	gestern	20440	41021	71719	65022	20519	6557+	00105	00216	11936
00	heute	30440	41000	82004	59802	21216	825++	00107	05315	11936
03	heute	30440	41003	80711	61618	20416	8052+	00808	05215	11935
06	heute	30440	41006	81723	59616	18817	2742+	00615	00017	12036

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	
09	gestern	20451	16209	70807	65028	21814	785++	00303	05013	10732	13152	
12	gestern	20449	16412	40826	70038	22514	45740	00107	05012	10843	11452	
15	gestern	20449	16515	20827	70021	21414	15742	00712	05013	10845	11453	
18	gestern	20448	16618	40831	65031	21914	48404	00305	05112	10845	10252	+)797++
21	gestern	20449	16621	10635	65010	22714	15602	21108	05110	10748	10252	
00	heute	30449	16500	50635	65031	22214	55500	21605	05010	15742		
03	heute	30449	16503	20635	65021	20814	25500	21814	05010	15742		
06	heute	30449	16506	60637	65031	20414	65500	21604	05110	15742		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw
09	gestern	20350	48009	21110	69050	13721	22500	00502	05219	13345	
12	gestern	20350	48012	61113	69251	14321	58560	00107	05419	13346	
15	gestern	20350	48015	70911	65258	14221	78500	00802	05317	10845	13244
18	gestern	20350	48018	80914	65808	13522	6857+	00607	05119	10945	13244
21	gestern	20350	48021	80912	65258	13321	885++	00802	05219	10945	13233
00	heute	30350	48000	81612	63808	13621	825++	62302	05319	11045	
03	heute	30350	48503	81420	65258	12721	885++	22508	05318	11245	
06	heute	30350	48006	61616	65258	11221	61500	00715	05219	11445	

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Jahrgang 8 7Nr 331

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 27. November 1962

Meldungen vom 26.11.1962

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m$	$D_s$app	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
2o646	53809	92205	98268	26255	8+4++	834oo	o66o59	1oo+o	12732	Poseidon	
2o65o	54412	81521	98%o7	24652	6243+	73816	o5855	11622	12731	Poseidon	
2o662	55218	81632	94268	2oo51	73362	8472o	o5653	11644	1114+	Poseidon	
23514	o21oo	82oo2	97o22	3401o	8++++	192o5	o52++	12o++		Frithjof	
2o479	3o9oo	o11o5	98o11	28o13	o+9++	28ooo	oo2o8	11121		Bremen	
23521	o32o6	833o9	98o22	342o9	8++++	144oo	o53++	133++		Frithjof	
23511	o19o6	899o5	96o22	359o9	+++++	+++++	o52++	1494l		Dohrnbank	
23561	o41o6	425o9	98o21	317o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
23562	o27o6	827o9	971o2	3o8o9	+++++	+++++	o51++	+++++		Vikingbank	
2o483	29503	111o5	98o2o	29912	1o94o	28219	o51o9	11121		Bremen	
2o486	28oo6	3o9o9	98o31	3o31o	3o77o	284o4	o53o8	1o921		Bremen	
2354	oo7o6	9oooo	961o2	36o11	+++++	oo4oo	o53++	1oo+o		Gelsenkirchen	
2o655	3ooo7	82348	97o22	92251	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers	
2o531	111o8	62721	98o12	2791o	+++++	25215	ooo++	+++++		München	
2o594	4o8o9	82537	97o28	287o1	4236+	732e8	o61++	12549		Hanseat	
2o587	o33o8	725o9	96o32	2791o	+++++	+++++	o5o++	12521		Braunschweig	
2o592	o44o9	72724	98o22	275o9	+++++	+++++	o52++	127+5		Neumünster	
2361o	o4oo9	82213	99o22	22oo8	+++++	+++++	oo3++	+++++		Rendsburg	
2o592	212o9	72724	99o32	2993o7	+++++	+++++	o58++	+++++		Minden	
2o385	241o9	834o9	968o2	21113	+++++	55211	o5912	1342o		Bischofstor	
2o474	o62o9	81o13	98o22	33o11	855++	55ooo	+++++	+++++		Praunheim	
2o59o	2o4o9	82737	97o22	29oo7	+++++	+++++	o54++	+++++		Saturn	
2o478	263o9	6o7o9	98o22	3o513	6o67+	282o5	oo1o+	1o721		Bremen	
2o655	3oo11	82348	96868	92251	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Ahlers	
2o587	o4711	82715	97o22	3oo1o	+++++	+++++	o5o++	12721		Braunschweig	
2o631	23o12	72544	97o28	123o3	+++++	25217	o52++	17581		Düsseldorf	
23528	o4o12	833o9	97o22	3521e	8++++	o92o4	ooooo	133+1		Frithjof	
2o592	38o12	2273o	98o2o	281o3	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Kern	
2357e	o1e12	72711	98o22	32oo9	+++++	+++++	e5o++	+++++		Vikingbank	
2o61o	49512	52711	98o27	298oo	+++++	+++++	o51++	127+5		Nordstern	
2o595	23212	7263o	97o21	28oo7	+++++	+++++	e55++	+++++		Würzburg	
23548	e6112	731o9	98o22	33911	+++++	35217	oo1++	13121		Berlin	
2o619	18o12	72744	97258	2o9o5	+++++	3522e	+++++	+++++		Schellfisch	
2o326	25312	6o314	98258	21814	6948o	5521o	o5113	1o52o		A.Vinnen	
2o595	41512	2273e	98o2o	287o1	2556o	734oo	e59++	12718		Hanseat	
2o331	46612	4o513	98o22	17522	42751	254o5	+++++	+++++		Anita	
2o515	27212	617o2	98o31	32512	42+31	+++++	+++++	+++++		Transeuropa	
2o415	31o12	8o711	98162	26217	8o52+	16316	o5613	17o+2		Blumenthal	
2o494	13812	8o918	98o32	33813	+++++	24213	o53o9	1o9++		W.Leonhardt	
2o568	o1312	72oo5	97o22	32412	+++++	+++++	oo4++	+++++		Wien	
2o66o	55412	81824	98o22	2o153	+++++	+++++	e62++	+++++		Thüringen	

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h C_m$	$D_s$app	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
2o59e	21512	6273e	98o22	3oooe	+++++	+++++	o51++	+++++		Saturn	
2o379	24912	7o4o9	988o2	21614	+++++	552o5	o54o9	1o43o		Bischofstor	
2o327	27512	1o9o5	99o21	2152e	115++	562o4	oo116	19o++		Blexen	
2o59o	o8814	82718	98o22	3o51o	+++++	252o3	o51++	127+5		München	
2o595	42315	o253o	98o2o	28o51	oo9oo	737o7	o63++	12537		Hanseat	
2o46o	o7315	3o821	98o11	28o13	3566o	5573o	+++++	+++++		Praunheim	
2o484	22815	5o811	98o31	3o213	526++	28713	oo11e	1o823		Bremen	
2o376	25615	7o2o9	98162	2oo15	+++++	65716	e541o	1o22o		Bischofstor	
2o588	o6717	72718	97o22	31 o8	+++++	+++++	e55++	12711		Braunschweig	
2o631	2oo18	72544	97o28	137o3	+++++	252o7	o52++	17581		Düsseldorf	
2o595	2o518	62521	97o22	2 5o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Würzburg	
2o595	43o18	22524	98o2o	26851	oo9o2	74712	o52++	12535		Hanseat	
23592	o4618	822o5	99o22	3oo08	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg	
2o577	o1318	63212	98o22	3221o	+++++	+++++	e51++	+++++		Vikingbank	
2o582	o1618	727o9	97o22	333o9	+++++	+++++	e52++	127+2		Neumünster	
2o477	51618	83618	98o22	282o3	853++	177o8	o58o1	136+2		Hanseatic	
2o423	29318	7o511	98258	24215	734o1	164oo	e561o	1o521		Blumenthal	
2o66e	55318	81537	97268	181o1	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen	
2o374	26518	2o3o9	98o11	2o316	+++++	653e3	o54o9	1o3+o		Bischofstor	
2o59o	23418	8253o	97o22	2956o	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn	
2o641	53118	8153o	93868	22251	+++++	+++++	o56++	115+7		Falkland	
2o595	39218	5273o	98o32	258o2	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Kern	
2o283	32618	81815	98o32	11o24	885++	45125	oo319	1++++		Nordland	
2o37o	26818	5o214	98o31	2oo16	5847o	o3ooo	oooll	1o223		A.Vinnen	
2o631	18721	82544	97o28	148o3	+++++	25211	o52++	17581		Düsseldorf	
2o317	28818	411o2	99o2o	19o2e	314o1	567o8	e5115	111++		Blexen	
2o643	o9121	72933	98o22	148o8	+++++	+++++	e54++	129+5		Dortmund	
2o597	44421	32524	98o21	26151	154o2	747o7	o52++	12524		Hanseat	
2o578	o1o21	727o9	97o22	345o9	+++++	+++++	o53++	127+2		Neumünster	
235o4	o1121	8o3o5	87o22	355o9	+++++	147o5	o56++	1o3+1		Gelsenkirchen	
2o664	18521	8243o	95868	o78o2	+++++	24336	o54++	12428		Mainz	
2o497	19221	8o8o9	98o22	32o14	85+++	28ooo	oo411	1o822		Bremen	
2o588	o7321	82718	97o32	33oo9	+++++	+++++	o52++	12722		Braunschweig	
2o59o	24121	92524	97o22	2956o	+++++	+++++	e55++	+++++		Saturn	
2o372	27421	4o3o9	98o31	22o16	+++++	65217	o541o	1o34o		Bischofstor	
2o448	o8321	2o918	97o11	26514	+++++	5581o	+++++	+++++		Praunheim	
2o512	3o921	11813	99o1o	28911	14+++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa	
23571	oo721	8266o5	97o22	348o9	+++++	74212	ooo++	+++++		Essen	
2o588	o5o23	82715	98o22	3341o	+++++	255oo	o51++	1++++		München	

L M A K - E G E R

2357o	o3ooo	82oo5	97o32	2959	8o51+	oo2o6	oo1o7	1292o	
2357o	o3oo3	827o5	97o22	2996	8o51+	oo2o4	oo2o7	12726	
2357o	o3oo6	827o9	98o12	3o3o9	3o51o	oo2o4	oo2o7	12721	
2357e	o3oo9	627o2	98o31	31269	3455o	oo2o9	oo1o8	12721	
2357o	o3o12	626o2	98o22	3171o	4556o	oo2o5	oo2o8	1262o	13142
2357o	o3o15	726o2	98o22	3169	7o87o	oo8o1	oo2o8	1262o	13243
2357o	o3o18	826o2	98o22	3329	8o67+	oo316	oo1o8	1262o	13242
2357o	o3o21	329o2	98o22	3439	3260o	oo211	oo1o8	12921	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

BY SA15 4

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

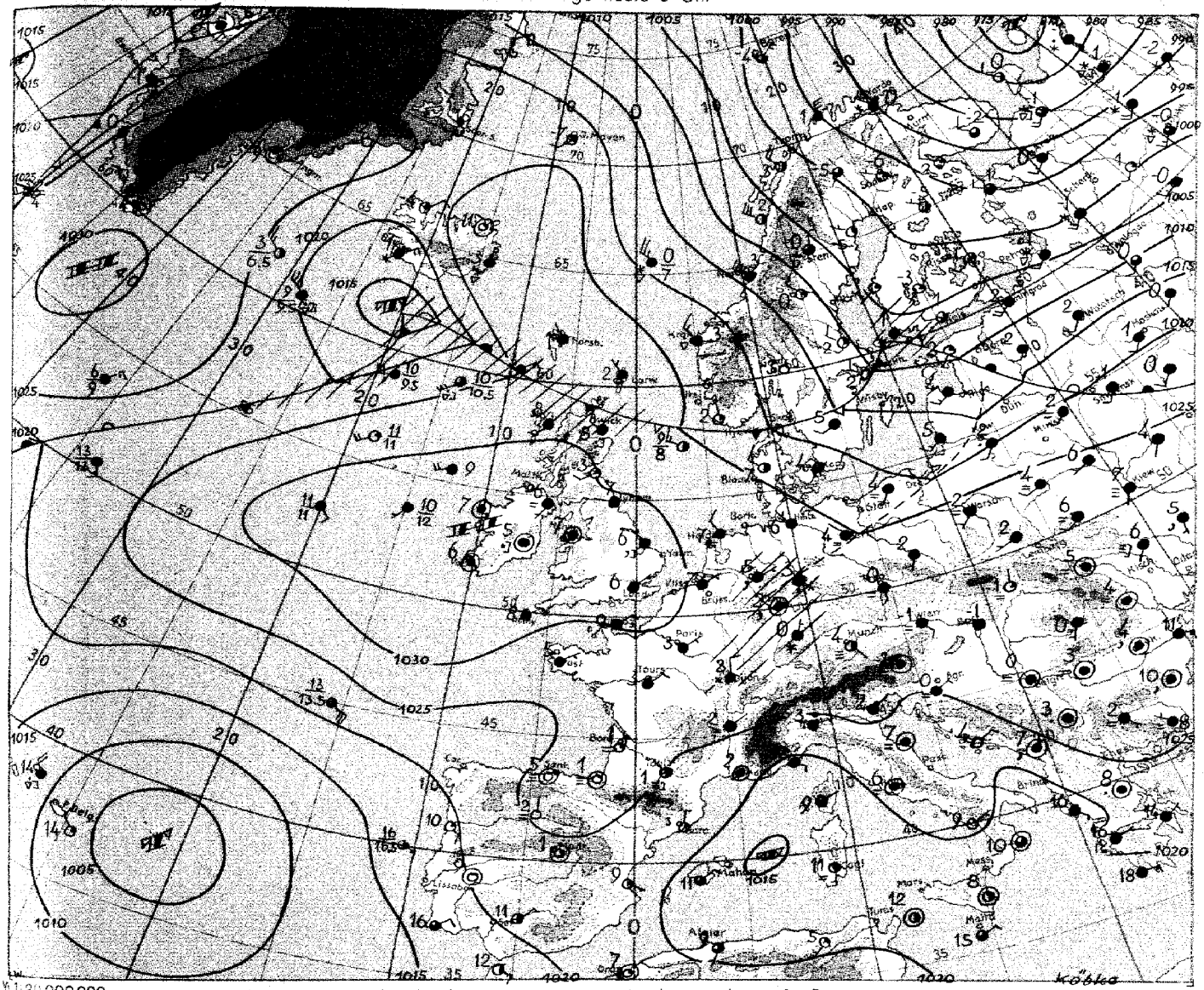
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

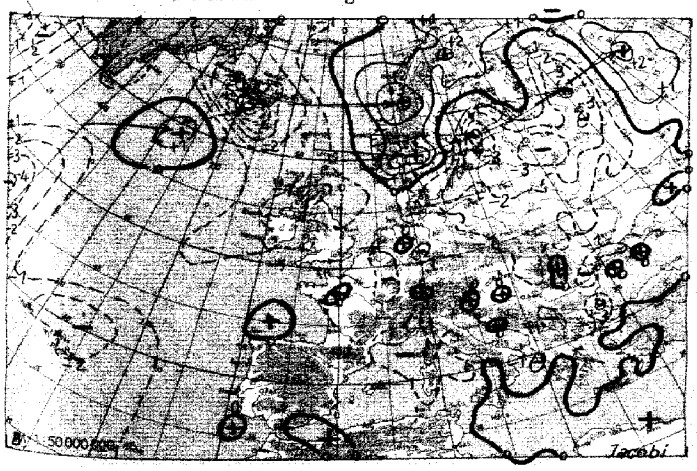
Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 28. November 1962 | Nummer: 332

Wetterlage heute 6 Uhr

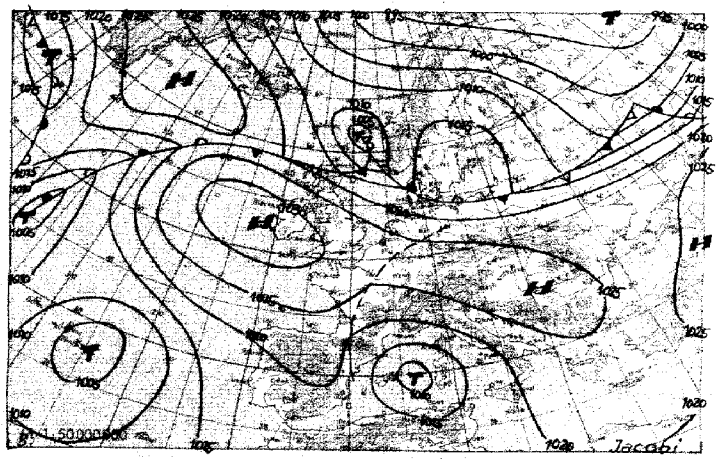


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

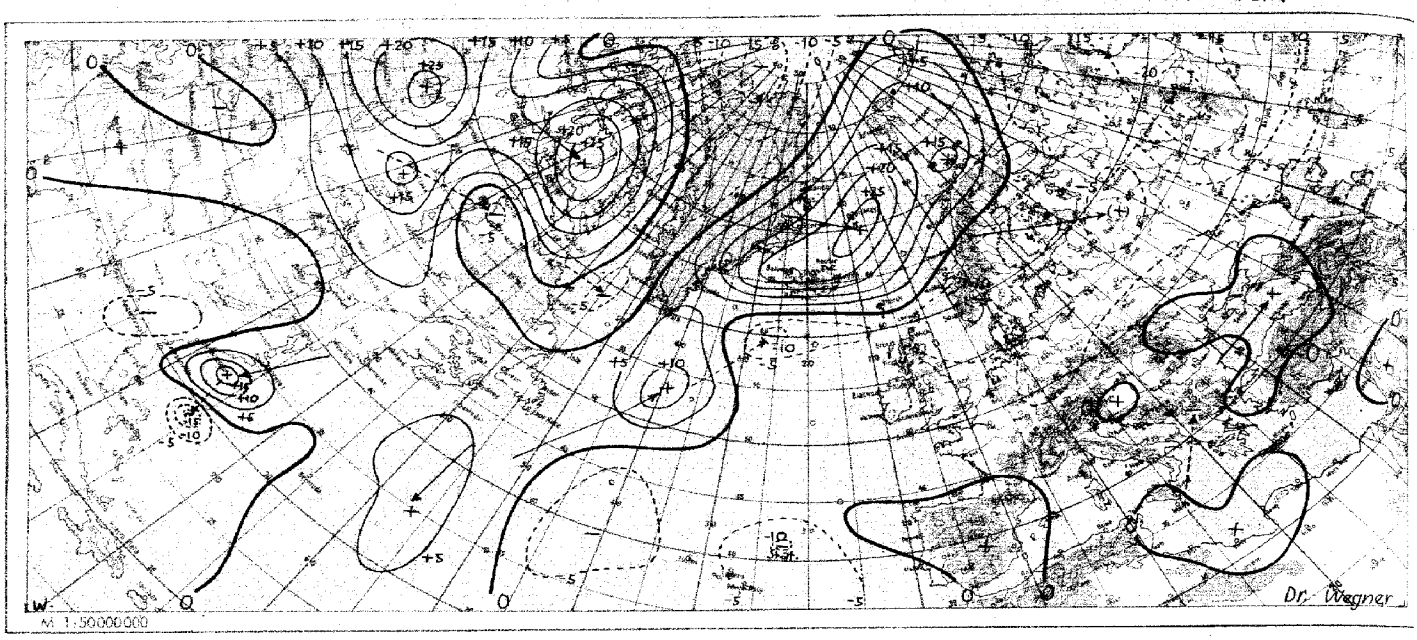


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 29. Nov. 62, 6 Uhr

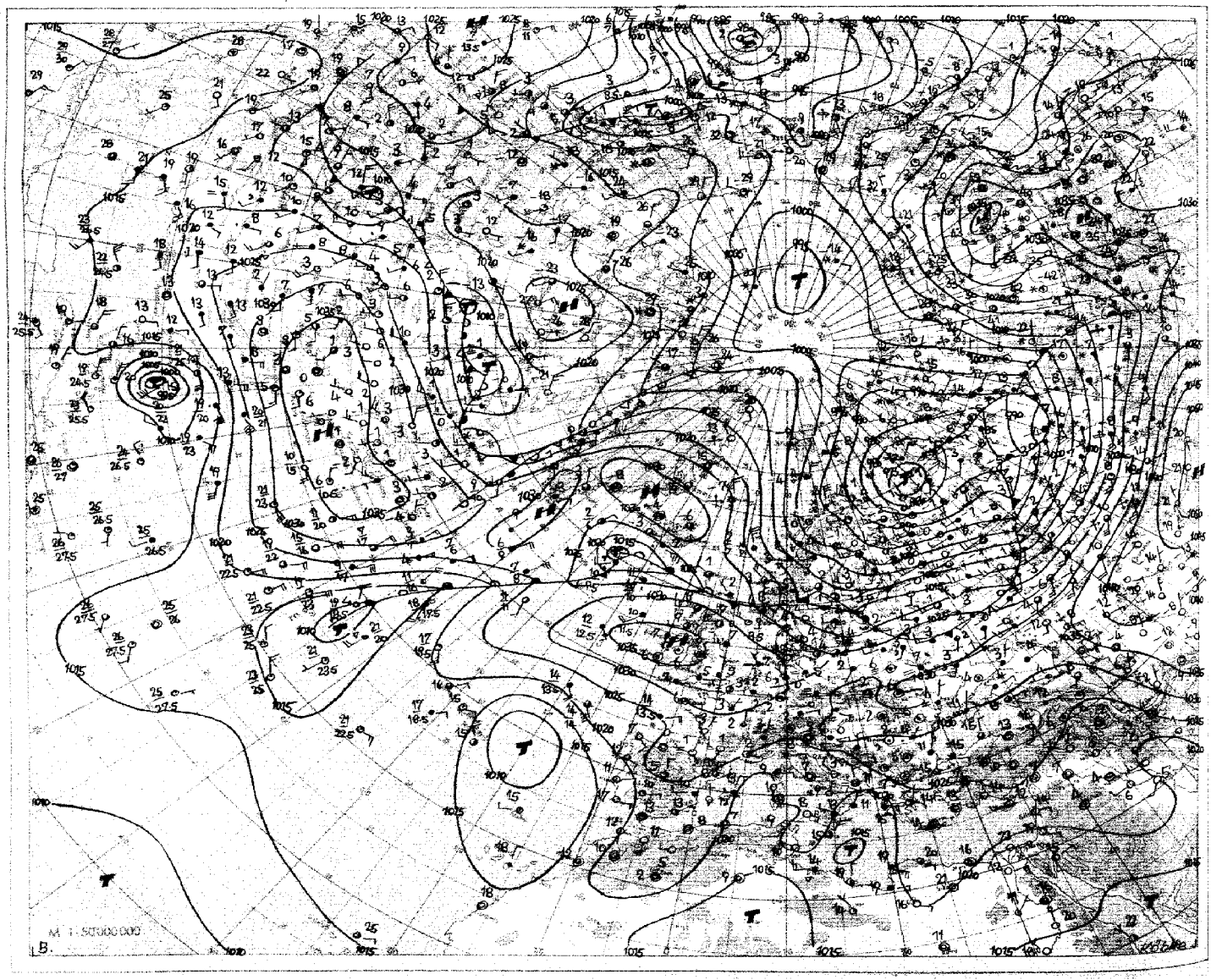


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

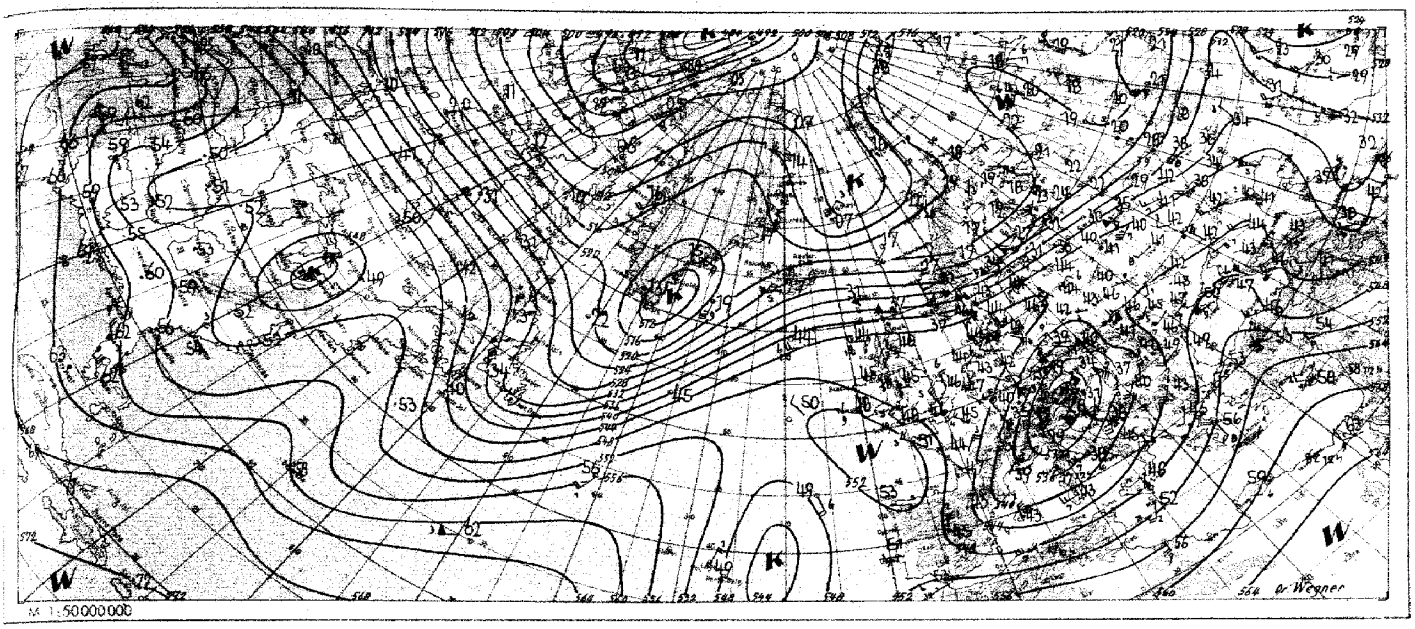
Mittwoch



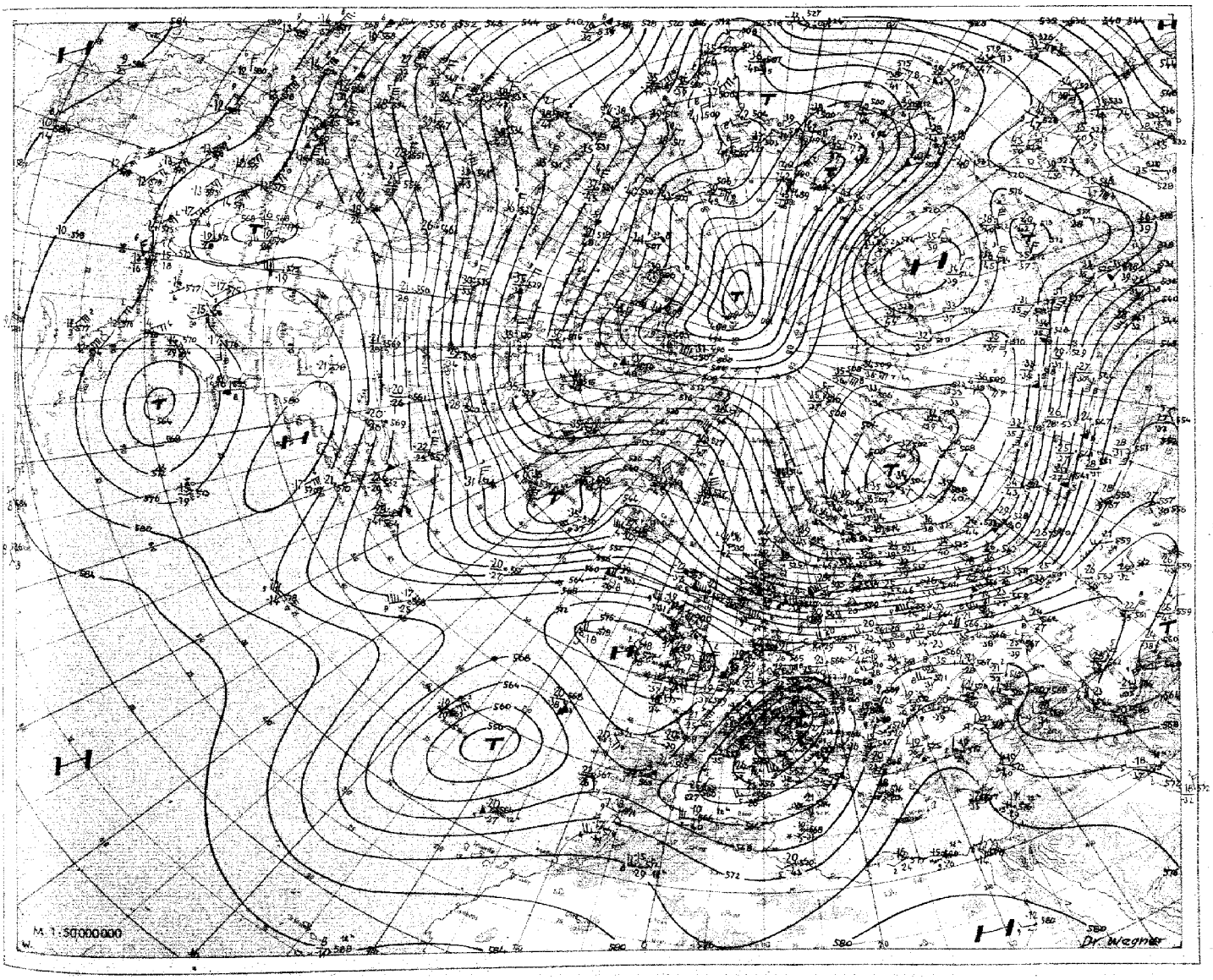
Wetterlage heute 0 Uhr



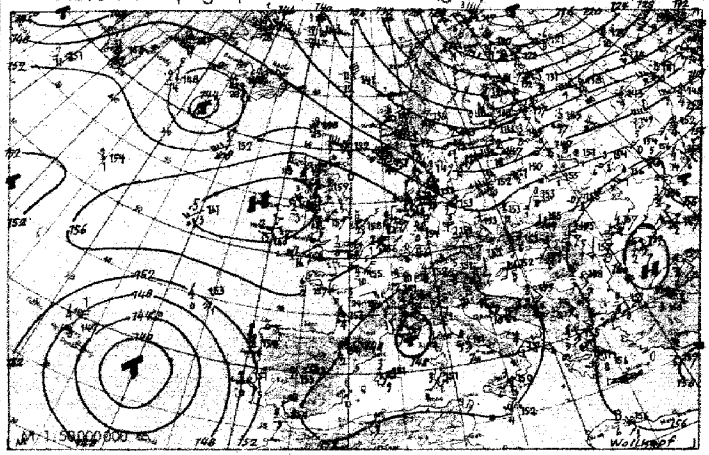
28. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



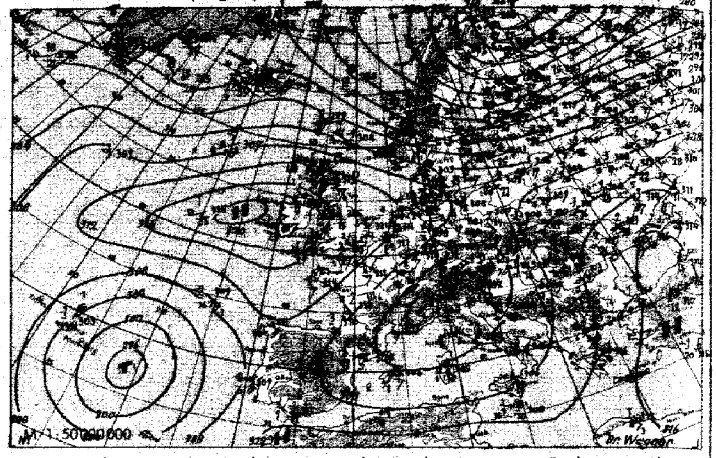
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



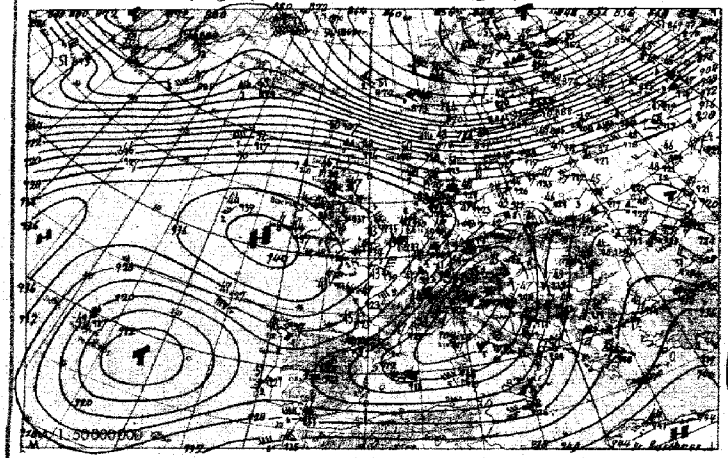
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



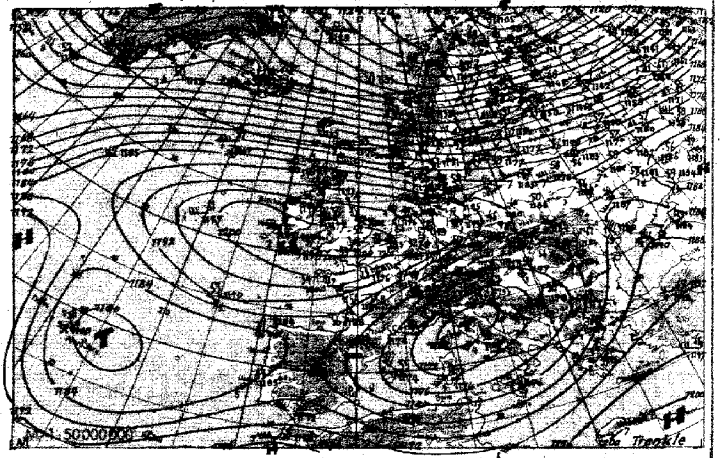
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



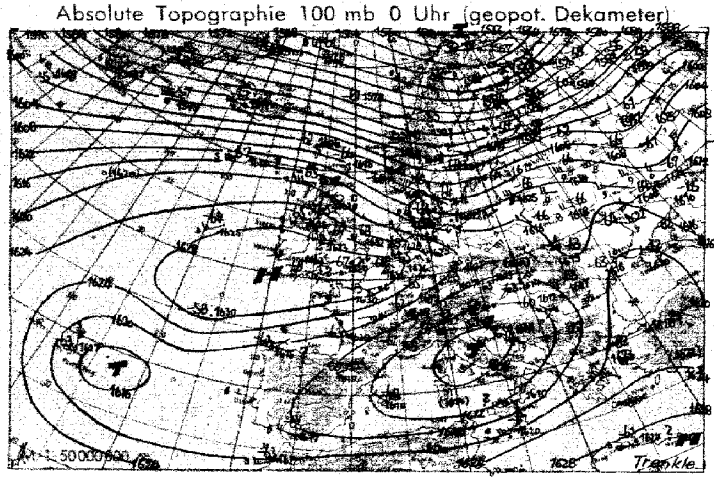
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



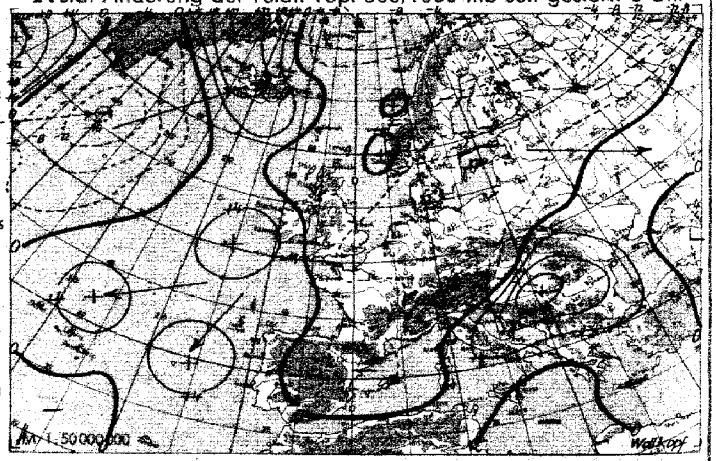
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Seit einigen Tagen erstreckt sich eine gut ausgebildete Hochdruckzone von den Großen Seen über den mittleren Nordatlantik und über Mitteleuropa hinweg nach Südrußland und weiter ostwärts bis zum winterlichen Sibirienhoch. Diese Zone hohen Druckes hat nun begonnen, sich in einzelne Hochkerne aufzulösen. Zunächst wanderte auf der Ostflanke eines zum Westatlantik vorgedrungenen Höhentroges, dessen Südteil zur Bildung des Sturmtiefs südlich von Kap Hatteras beigetragen hatte, ein flaches Tiefdruckgebiet nach Nordosten. Es konnte zunächst noch nicht an Energie gewinnen, da es in eine gut ausgeprägte Konvergenz der Höhenströmung hineinlief. Seit heute früh hat sich aber der 3-stündige Druckfall auf seiner Vorderseite laufend verstärkt. Es ist anzunehmen, daß nunmehr Kaltluft aus Grönland in die Strömung des Tiefdruckgebietes einbezogen worden ist. Die über dem mittleren Nordatlantik entstandene Tiefdruckrinne ist nach Abzug des inzwischen südlich von Island angelangten Tiefdruckgebietes nicht wieder aufgefüllt worden, da von Südwesten her ein neues Druckfallgebiet herangezogen ist. Da sich gleichzeitig auf der Nordseite der ostamerikanischen Hochzelle Druckfall nach Osten hin ausbreitete, ist vorerst nicht mehr mit dem Aufbau einer Brücke zwischen dem amerikanischen und britischen Hoch zu rechnen.

Eine weitere Schwächung der anfangs erwähnten Hochdruckzone erfolgte über Mitteleuropa. Der gut ausgebildete Trog des umfangreichen Zentraltiefs, das sich über der Barents-See nur wenig nach Osten bewegt hat, ist vom Nordmeer nach Südosten geschwenkt. Der großräumige Druckfall auf seiner Vorderseite hat auch auf das nördliche Mitteleuropa übergegriffen. Gleichzeitig wanderte auf der Südseite der Hochdruckbrücke der Kaltluftropfen, der gestern über Jugoslawien lag, nach Westnordwesten. Er erreichte heute früh Südbayern. Auf seiner West- und Nordwestseite verursachten Aufgleitvorgänge verbreitet Niederschläge, die nur in Bayern noch als Schnee fielen. Am Boden war der Kaltlufttropfen von Druckfall begleitet, der ebenfalls zum Abbau der mitteleuropäischen Hochdruckbrücke beigetragen hat.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von den Britischen Inseln bis zur Ukraine verlaufende Hochdruckbrücke schwächt sich weiter ab, wobei sich ihr Schwerpunkt noch etwas westwärts verlagert. Auf ihrer Nordflanke zieht das isländische Tief ostsüdostwärts. Mit ihm dringt polar-maritime Luft nach Mitteleuropa vor.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 28. November 1962 — Nummer: 332

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/Summen vom 22.-26.11. TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	832o3	6o6o2	34oo3	8o87-	83o54	835o4	6oo26	339o9	8o97-	o88o		836o4	58585	324o9	7623-	o8715	8o4o2	6oo25	319o8	4622-	o76o5	-97o9		o48	o39	95
Westerland	12	019																										
List	16	020	827o7	151o2	339o7	764--	o74oo	73oo4	18284	339o8	754--	o74oo		729o5	56o22	324o7	755oo	o6815	826o8	58o22	314o7	854--	o671o	-ooo8		o33	o65	o1
Husum	3	029	831o4	o3445	34oo7	856--	o73o5	831o5	o8285	333o8	865--	o88o7		931o4	o4434	317o7	9-o--	o7716	928o3	o4474	313o6	9-o--	o68o4	-97o8		o19	o2o	o1
Schleswig	44	035	732o6	o5464	335o7	3567-	o71o1	834o5	18284	329o8	761--	o88o5		732o4	5o1o2	317o8	6547-	o8712	828o5	2o282	3o9o7	8o97-	o77o9	-ooo8		o17	oo6	96
Kiel	3	045	725o6	8o216	331o7	4563-	o63o1	727o6	3o1o6	327o7	7o97-	o68o4		727o8	161o2	313o8	3643-	o7714	727o7	4o1o2	3o5o8	764--	o77c8	-97o8		o28	oo4	o2
Norderney	13	113	82513	566o5	339o6	764--	o45o4	82813	3o1o6	339o6	6642-	o54oo		3oo8	o8476	321o6	9-o--	o5818	83oo9	12286	317o6	863--	o56o4	-91o7		o16	oo6	o2
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82oo3	181o6	346o5	865--	o45oo	83oo2	161o6	339o6	863--	o68o7		834o4	12514	323o6	862--	o6716	833o2	o5534	315o5	861--	o56o8	-91o7		o12	o12	95
Cuxhaven	5	131	827o5	o9462	342o7	862--	o75o3	931o7	o1474	334o6	9-o--	o68o8		829o4	2o2o5	325o7	861--	o77o9	932o9	o8535	315o6	9-o--	o561o	-94o8		o26	o35	92
Hamburg-F. +)	14	147	728o2	o9444	34oo6	4723o	o67o1	832o4	3o1o4	336o8	772--	o77o4		729o2	231o2	316o8	6623-	o772o	83oo4	2o512	3o9o7	872--	o77o7	-97o9		o18	oo9	o3
Lübeck	10	156	926o4	o4472	34oo6	9-o--	o61o1	729o4	4o1o4	336o8	756--	o78o4		729o2	4o1o2	323o8	756--	o7713	829o2	56o22	31oo7	864--	o6613	-ooo8		o23	o21	o5
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	827o4	2o1o6	35oo5	3577-	o56o3	831o3	2o1o6	347o7	864--	o68o3		73oo3	122o3	328o7	773--	o7719	93oo2	o2476	321o6	9-o--	o66o7	-93o7		oo4	oo9	o2
Cloppenburg	43	216	824o2	12286	351o5	756--	o54oo	828o2	221o6	347o7	864--	o68o4		83oo3	1o5o5	328o6	862--	o6719	929o5	o8435	317o6	9-o--	o6811	-93o7		oo5	o34	o1
Bremen	4	224	731o1	181o2	347o6	755--	o56o1	831o5	261o2	339o7	862--	o58o8		832o5	191o2	326o7	861--	o6613	931o4	o2475	318o7	9-o--	o67o8	-97o8		o12	o28	o2
Soltau	77	235	8oooo	o6424	34oo5	861--	o57o1	829o2	1o284	334o6	861--	o67o5												o7		oo1	oo2	o3
Lüchow	38	253	8oooo	12284	336o6	862--	o63o1	829o4	221o4	327o8	864--	o78o8		829o3	221o6	312o7	863--	o7716	8oooo	15616	3o4o7	862--	o77o8	-97o8		oo5	o48	o5
Siegen	21	305	8oooo	o3434	351o5	9-o--	o54oo	833o1	o7424	347o6	86o--	o67o4		832o1	185o4	331o7	861--	o6617	8oooo	12515	32oo6	86o--	o671o	-93o7		oo3	oo3	93
Münster	64	313	8oooo	o8444	355o4	862--	o45oo	8oooo	o8444	345o4	862--	o48o9		834o3	o7514	335o6	861--	o6611	834o2	o75o5	321o6	861--	o6713	-92o6		oo3	ooo	91
Osnabrück	95	317	926o3	o4474	355o5	9-o--	o41o1	83oo2	126o4	347o6	861--	o57o8		831o2	11536	336o6	861--	o6611	83oo2	o8516	32oo6	861--	o5716	-96o6		oo1	o2o	94
Gütersloh	79	320	8oooo	o8464	353o3	86o--	o31o1	8oooo	o7445	342o4	861--	o4711		9oooo	o4515	329o4	9-o--	o4613	9oooo	o3625	319o4	9-o--	o471o	-92o4				o1
Salzuflen	98	325	8oooo	o4515	354o3	872--	o28o1	919o1	o3455	342o4	9-o--	o4611		924o1	o1514	331o5	9-o--	o5711	918o1	oo615	32oo5	9-o--	o5711	-93o5		5o1	ooo	o1
Hannover L.	52	338	926o7	o3435	344o5	9-o--	o57o2	829o4	151o5	336o6	862--	o57o8		83oo5	181o2	321o7	861--	o6715	928o3	o8452	312o6	9-o--	o67o9	-97o7		oo1	o15	o2
Braunschweig-V.	81	348	925o4	o2475	342o4	9-o--	o46o2	927o3	o2435	333o5	9-o--	o58o9		927o3	o1474	32oo5	9-o--	o5713	929o3	o1514	3o8o6	9-o--	o6712	-97o6		5o4	o3c	o4
Berlin-Dahlem	51	381	932o2	o2475	334o3	9-o--	o3oo2	926o2	o9435	323o5	9-o--	o5711		928o1	o6474	3o9o5	9-o--	o5713	93oo1	o1454	3o1o5	9-o--	o57o8	-91o5		oo2	ooo	22
Berlin-Tempelhof	51	384	931o3	o4455	333o3	9-o--	o3ooo	825o4	13285	322o5	852--	o4811		826o2	151o6	311o5	853--	o4712	832o2	131o6	3o3o5	861--	o56o7	-97o6		oo2		22
Düsseldorf	36	400	9oooo	o2434	365oo	9-o--	oo3o6	823o2	o9424	353o2	861--	o1812		836o1	o8464	334o3	862--	o2717	83oo2	o5514	327o3	861--	o37o7	-92o4		o13		o2
Bocholt	25	406	9oooo	o4434	36oo4	9-o--	o33o4	9oooo	o6434	351o4	9-o--	o48o9		836o2	11284	336o5	861--	o4715	8oooo	126o5	329o5	861--	o57o7	-92o5		oo6	ooo	94
Essen-Mülheim	120	410	926o3	oo454	362oo	9-o--	oo2o4	822o4	o9424	351o1	871--	o1811		9o2o3	o1474	336o3	9-o--	o3713	931o1	oo514	33oo3	9-o--	o37o5	-92o4		oo5	o49	o4
Kahler Asten □	836	427	8o812	58o22	57551	861--	513o1	9o5o8	o1455	57oo1	9-o--	o18o9		936o9	o15o4	561o1	9-o--	o1611	93612	oo5o5	554o1	9-o--	o17o8	-92o2		539	o86	13
Kassel	158	438	8oooo	o6424	356oo	862--	5o8o3	8oooo	125o4	344o1	864--	o1712		817o1	oo585	327o1	863--	o1717	916o2	o1595	319o2	9-o--	o16o8	-o1o2		518	oo8	o4
Göttingen	150	444	8oooo	2o1o2	351o1	864--	oo7o5	8oooo	o8535	339o1	874--	o1715		9oooo	o2474	324o2	9-o--	o1714	9oooo	oo454	317o2	9-o--	o17o7	-95o2		527	oo4	o7
Braunlage	607	452	829o1	25532	339o2	873--	o27o3	8o5o6	351o5	322o4	854--	o38o9		8o3o6	3o5o5	314o3	872--	o37o8	8o4o1	2o5o4	3o6o3	872--	o36o8	-97o4		519	o79	o8
Aachen	202	501	814o2	151o2	354oo	863--	oo2o4	714o3	3o1o2	343o3	758--	o18o8		813o4	251o2	329o4	8o92-	o1613	812o2	251o2	326o3	863--	o26o4	-ooo4		o24	o37	o7
Nürburg	626	510	914o9	oo454	35452	9-o--	52oo1	711o9	2o284	34551	761--	538o8		8o9o7	4o1o2	3275o	861--	51614	8o7o5	2o5o2	3215o	871--	517o8	-975o		512		o8
Köln	68	513	711o5	281o2	358o1	762--	5o2o4	7o9o3	4o1o2	347o2	763--	oo711		836o5	35o42	329o3	863--	o1618	933o2	o85o2	323o3	9-o--	o27o5	-97o4		oo8	ooo	o4
Koblenz	96	515	716o2	57o12	355o2	755--	5ooo1	8o5o2	59o22	344o4	4547-	5o71o		818o4	58o22	322o4	865--	5o722	82oo2	56616	316o5	854--	o17o5	-91o5		o15	o56	o8
Fuchskauten	658	523	7o4o6	65o3o	35252	764--	527o3	8o7o8	6oo2o	3435o	864--	5o8o4		9o4o5	o1472	326oo	9-o--	oo715	9o4o7	oo514	316o1	9-o--	o17o7	-92o1		527	o49	11
Gießen	185	532	832o3	251o2	345oo	864--	518o3	829o3	4o1o2	336o2	864--	oo7o7		827o1	4o1o2	317o2	864--	oo718	824o3	2o512	31oo2	864--	o17o7	-91o2		521	o4o	o9
Bad Hersfeld	212	542	8o7o3	151o4	358oo	864--	516o4	8o5o2	2o1o4	344o1	864--	oo812		8o7o2	12515	326o1	864--	oo716	8oooo	o6515	318o1	864--	o17o8	-94o2		53o	o31	o9
Wasserkuppe □	921	544	8o5o9	4o284	56352	862--	535o2	8o3o7	o5414	55651	86o--	528o8		9o2o9	o1564	54851	9-o--	51613	9o3o8	o1565	5435o	9-o--	517o7	-935o		542	o22	16
Trier-Petrisberg	265	609	7o2o4	56o12	341o2	7644-	o1oo4	8o311	56o22	337o2	5547-	5o8o4		7o2o7	56o12	319o1	35432	51617	8o2o7	56o22	314o2	864--	518o5	-ooo2		5o1	1o8	o9
Deuselbach	479	615	9o91o	o4454	33851	9-o--	52oo1	811o7	56o34	33ooo	861--	516o5		8o9o7	56o22	313oo	861--	51716	8o9o5	4o1o2	3o7oo	861--	517o5	-ooo1		5o9	o93	o9
Kl. Feldberg/T. □	805	635	91o1o	o341o	56o52	9-o--	528o6	8o9o6	151o4	55652	861--	528o6		8o8o8	57o25	54851	862--	52712	9o612	oo5o5	546oo	9-o--	oo7o7	-92oo		533	o23	o9
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o9o5	5o1o2	35oo1	863--	5o7o1	8o3o7	4o1o2	335o3	854--	o1713		7o2o5	5o1o2	317o3	765--	oo618	8o7o1	4o5o2	313o2	6652-	oo7o4	-97o2		513	o31	o7
Darmstadt	263	639	9o5o2	oo454	34551	9-o--	518o2	8o7o2	o8424	333oo	853--	oo712		7o5o1	151o4	317oo	771--	oo714	8o6o2	321o4	312oo	864--	5o7o5	-oooo		515	o29	o8
Würzburg	259	655	832o7	211o4	35252	863--	53ooo	832o3	211o4	33751	863--	52713		831o1	241o2	32o5o	864--	51716	833o1	241o2	312oo	865--	517o7	-oooo		536	ooo	11
Bad Kissingen	216	658	732o2	181o2	36456	755--	577o5	829o1	151o2	34452	864--	52714		8oooo	121o2	327oo	864--	51616	835o1	1o5o2	318oo	863--	5o7o7	-97oo		534	oo1	11
Coburg	336	671	734o1	o9444	35654	751--	554oo	8oooo	11284	34551	761--	528o5		8oooo	111o4	326oo	862--	5o616	8oooo	121o4	315oo	862--	51711	-ooo1		552	o27	o8
Bamberg	239	675	836o2	141o2	34753	863--	546o3	8oooo	351o2	333oo	864--	52811		736o2	251o2	321o1	764--	51511	8oooo	3o1o2	3o7o1	864--	51713	-ooo2		54o	o18	o7
Hof	567	685	8o7o3	181o2	342oo	862--	517o1	8o5o4	221o2	329o1	862--	51811		9o6o5	o2512	316oo	9-o--	oo613	9o2o6	o2455	3o8oo	9-o--	oo7o8	-97o1		548	11o	o8
Weiden	438	688	8oooo	62o22	337o1	863--	5o2o1	836o3	62o22	325o2	854--	5o811		836o2	25687	315o1	754--	oo611	836o3	58717	3o8oo	864--	5o7o8	-92o2		544	o24	o1
Berus	363	704	9o412	o1434	334oo	9-o--	oo2o8	8o411	2o1o4	326o1	86o--	o18o7		8o41o	4o1o2	313oo	862--	51714	8o411	3o1o2	31o5o	864--	516o3	-ooo1		5o5	123	13
Schaumb.-Tholey	569	706	9o714	oo454	33651	9-o--	512o5	9o712	oo454	33151	9-o--	517o5		9o714	oo454	31652	9-o--	52715						51		513	o78	14
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o51o	151o2	338o1	862--	oo31o	8o3o7	121o2	327o1	861--	oo81o		8o3o9	121o2	3135o	861--	5o716	8o3o7	351o2	313oo	862--	513o1	-ooo1		5o4	123	o8
Neustadt/Wstr.	161	723	8o4o8	251o2	34oo2	864--	o14oo	8o412	3o1o2	331o2	864--	o18o9		8o5o5	4o1o2	313o2	864--	oo717	8o5o6	351o2	31oo2	864--	oo6o3	-ooo2		oo1	o38	14
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o71o	oo494	33351	9-o--	51oo1	9o7o6	oo494	32651	9-o--	518o8		9o4o8	o2414	31o51	9-o--	51617	9o4o8	o2414	3o651	9-o--	518o4	-oo51		517	o35	12
Karlsruhe	115	727	8o4o5	141o2	336o2	864--	o13o5	8o5o2	351o2	32oo3	855--	o1815		836o5	o9442	312o3	856--	o16o9	836o7	251o4	3o5o2	864--	o18o7	-ooo3		5o9	o6o	o9
Mannheim	97	729	836o5	221o2	344o1	864--	oo2o1	632o4	251o2	334o1	56431	oo8o9		836o5	351o2	32oo2	864--	oo713	8o2o4	3o1o4	314o2	864--	o17o7	-ooo3		5o3	o27	1o
Stuttgart-Echt.	405	738	8o4o6	251o2	334o1	864--	oo1o5	8o4o4	4o1o2	321o2	864--	oo812		8o5o5	3o1o2	3o9o1	862--	5o613	8o2o2	3o782	3o1o1	862--	5o7o8	-97o2		53o		13
Öhringen	248	742	8o3o3	251o2	34oo1	864--	5o2o3	811o3	56o22	325o2	864--	oo813		8o7o5	3o1o2	315o1	863--	5o611	8o7o2	3o1o2	3o6o1	863--	5o8o9	-ooo3		52o	o59	o9
Ansbach	413	755	8o4o4	221o2	34ooo	862--	5o7o1	8o2o4	57o22	325o1	864--	51813		8o2o3	56o22	314o1	864--	5o711	8o2o2	4o687	3o8o1	864--	515o5	-91o1		528	o1o	o9
Weißenburg/Bay.	422	761	8o2o3	151o4	34ooo	861--	513o4	836o2	4o1o4	324o1	862--	51813		8o4o2	25712	313oo	861--	5o712	8o2o3	15717	3o5oo	861--	5o7o8	-93o1		538	o26	o3
Nürnberg	310	763	8o1o4	5o1o2	339o1	854--	oo4oo	8o1o3	4o1o2	323o1	864--	oo814		8o2o3	3o1o2	315o1	864--	oo6o8	8o2o2	24687	3o4o1	864--	oo711	-97o1		535	o19	o7
Regensburg	376	776	8o2o6	57o22	329o1	863--	oo4oo	8o2o1	35715	318o1	862--	o181o		8o2o2	25717	3o8o1	862--	oo7o9	836o1	3o687	3ooo1	862--	oo7o8	-o2o2		542	oo5	o7
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o4o5	o6717	55754	86---	543o1	9o4o2	o1787	55o54	9-o--	548o8		8o4o3	o5787	54154	86---	547o9	9o5o6	o3497	53754	9-o--	557o4	-9654		562	1o6	o5
Freiburg	252	803	9oooo	o2434	32951	9-o--	512o4	9oooo	o5474	314oo	9-o--	51813		9oooo	o5454	299o1	9-o--	o1613	9oooo	o6454	295o1	9-o--	o18o4	-ooo1		512	o89	1o
Freudenstadt □	797	815	9o7o7	oo454	55751	9-o--	51ooo	9o7o6	oo454	55151	9-o--	518o8		9o7o5	oo454	54o51	9-o--	51718	9o7o2	oo454	53152	9-o--	528o4	-oo51		534	o86	22
Klippeneck □	973	818	9o7o5	o2454	55352	9-o--	523o4	9o7o4	o2454	54552	9-o--	5281o		9o7o5	o2454	53352	9-o--	52614	9oooo	o2714	52752	9-o--	527o7	-9752		536	143	o7
Tübingen	370	826	8o4o5	2o1o2	336o2	864--	oo1o4	834o4	451o2	323o2	864--	o1714		836o7	451o2	311o2	864--	51713	8o2o5	2o1o2	3o5o1	864--	oo7o6	-ooo2		542	o47	o8
Stötten	734	836	9o911	oo494	33351	9-o--	513o3	9o6o7	oo494	32551	9-o--	518o8		9o9o9	oo454	31151	9-o--	51613	8o7o5	oo454	o3151	9-o--	517o9	-oo51		532	o66	13
Ulm	480	838	8o8o7	121o2	33oo1	862--	oo1o3	8o4o8	181o2	32oo1	862--	5o611		8o7o8	o9462	3o9oo	861--	5o612	8o2o5	12715	297oo	861--	5o7o9	-97o2		541	o25	14
Augsburg	480	852	9o5o4	o2455	329oo	9-o--	513o4	8o5o8	12715	318o1	872--	oo81o		8o7o3	o9714	3ooo1	872--	oo717	8o5o4	11714	297oo	871--	5o7o3	-96o1		536	o94	1o
München-Riem	526	866	835o2	12727	33451	862--	521o2	836o1	1o737	318oo	872--	5o812		8o5o3	11717	3o4oo	871--	5o613	9o4o4	12717	3o15o	9-o--	5o6o3	-o2o1		533	o75	o6
Mühldorf	401	875	8oooo	1o737	33151	872--	517o1	8oooo	11717	321oo	873--	5o7o9		8oooo	11717	3o4oo	872--	51715	832o1	117o7	3o25o	873--	516o3	-o2o1		534	o31	o5
Passau	409	893	8oooo	12717	32952	863--	526o5	824o1	127o7	3185o	863--	518o3		8oooo	4o1o7	3o6oo	863--	5171o	8oooo	151o7	3o25o	864--	517o6	-o1oo		538	oo5	o3
Feldberg/Schw. □	1486	908	11127	1o284	55252	15-4o	542o8	11226	184o4	54452	15-42	558o9	37-43	51218	89o3o	53651	4o931	546o8	61424	2o4o2	52853	15-4-	548o9	-oo51	24	549	138	18
Konstanz	399	929	8o7o8	4o1o2	324o2	864--	51311	8o6o4	56o22	3o8o2	854--	5o815		8o5o4	56o22	291o2	854--	oo715	8o5o8	57o26	289o2	854--	oo7o3	-97o3		513		11
Friedrichshafen	401	934	8o3o4	57o22	321o1	865--	512o5	8o5o3	56o22	3o4o2	864--	51815		8o3o3	3o682	291o3	864--	oo611	8o1o4	2o1o7	284o2	864--	5o8o9	-97o3		518	123	15
Kempten	705	946	8oooo	4o1o2	34o51	863--	523o6	8o6o3	5o1o2	319oo	864--	52817		8o7o1	4o717	3o5oo	874--	52812	8oooo	3o777	3o25o	863--	526o3	-97oo		555	112	13
Oberstdorf □	810	948	8oooo	56o32	54652	862--	543o4	6oooo	56o17	54o5o	3643o	53814		833o1	3o777	5315o	863--	537o9	8oooo	3o7o7	52551	864--	527o6	-97oo		556	123	1o
Zugspitze ■	2960	961	9o5o7	oo737	o476o	9-o--	6o3o1	93612	o1717	o3859	9-o--	598o9		73611	o1447	o226o	75---	6o614	935o9	o1712	o1461	9-o--	616o4	-o359		642	189	17
Hohenpeißenb. □	977	962	9o3o6	oo712	55o53	9-o--	542o1	9o7o7	oo737	54652	9-o--	528o6							9o7o6	o1717	52752	9-o--	537o3	-9652		533	186	o7
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15717	3215o	873--	516o3	836o3	3o717	31351	874--	528o8		8o2o1	3o717	29951	874--	52812	8o2o1	2o717	29451	874--	527o5	-o25o		533	168	o6
Wendelstein □	1735	980	9o4o5	oo717	54655	9-o--	556o2	9o9o5	oo717	53854	9-o--	548o9		9o912	oo717	52456	9-o--	56712	9o4o3	o1457	51956	9-o--	567o6	-o353		574	163	14
Berchtesgaden	542	997	8oooo	2o717	3255o	872--	518o2	8o512	4o717	32ooo	872--	517o5		8o2o2	23787	3o45o	863--	5o614	8o2o1	131o7	2995o	862--	518o3	-o2oo		524	o82	o8

Jahrgang: 87 — **Mittwoch, den 28. November 1962** — 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
Helgoland	5	015	833o5	65o22	314o8	2642-	o77o5						
Westerland	12	019											
List	16	020	82816	58612	3o5o8	874--	o77o9						
Husum	3	025	827o3	251o4	3o8o6	856--	o68o5						
Schleswig	44	035	827o6	58o24	3o1o6	855--	o67o7	828o8	3o514	285o6	862--	o6717	
Kiel	3	045	827o7	56o22	3o1o6	755--	o57o4						
Norderney	13	113	831o8	o2455	3o9o5	9-o--	o57o8						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	899o3	5o285	311o5	864--	o57o4	833o3	o9425	3o3o5	756--	o57o8	
Cuxhaven	5	131	833o2	oo025	311o5	864--	o56o4						
Hamburg-F. (+)	14	147	5oooo	12125	3o6o6	555oo	o67o3	o3oo2	o1465	293o5	oo9oo	o5713	
Lübeck	10	156	o29o2	56o22	3o7o7	oo9oo	o66o3						
Emden-Wolthusen	0	202						834o4	561o5	3o9o7	864--	o67o5	
Emden-Hafen	6	203	833o3	o2454	314o6	9-o--	o67o7						
Cloppenburg	43	216	831o1	o9514	31oo6	9-o--	o67o7						
Bremen	4	224	833o2	o3455	311o7	9-o--	o77o5	8o3o2	56614	3o2o7	754--	o67o9	
Soltau	77	235	833o3	o6515	3o2o7	861--	o67o4						
Lüchow	38	253	836o3	o8586	292o7	861--	o7713						
Lingen	27	305	9oooo	o5515	313o6	9-o--	o67o7						
Münster	64	313	831o1	o8515	314o5	861--	o57o7	833o1	o8515	3o3o5	862--	o5712	
Osnabrück	95	317	932o2	o6534	317o6	9-o--	o67o3	931o2	o2534	3o3o6	9-o--	o5714	
Gütersloh	79	320	9oooo	o4516	3o9o4	9-o--	o471o						
Salzuflen	98	325	824o1	oo5o6	313o5	9-o--	o56o7		6				
Hannover L.	52	338	829o4	o6514	3o6o6	9-o--	o67o6	931o4	o4514	294o6	9-o--	o6712	
Braunschweig-V.	81	348	829o7	o6534	3o2o6	9-o--	o67o6						
Berlin Dahlem	51	381	831o3	o2434	292o5	9-o--	o56o9	931o2	o2474	281o5	9-o--	o4611	
Berlin-Tempelhof	51	384	832o7	24282	292o5	861--	o5711	832o2	281o4	28oo5	852--	o5712	
Düsseldorf	36	400	833o2	o46o6	313o4	9-o--	o47o9	934o1	o2616	3o8o5	9-o--	o471o	
Bocholt	25	406	832o3	o56o6	321o5	861--	o57o8		6				
Essen-Mülheim	120	410	9o1o3	oo455	318o4	9-o--	o4712	9o3o3	o1515	3o7o5	9-o--	o5711	
Kahler Asten □	836	427	9o3o8	oo5o5	549o1	9-o--	o16o6	936o8	o1615	541o1	9-o--	o17o9	
Kassel	158	438	916o3	o8584	311o2	9-o--	o27o8	916o2	o8614	299o2	9-o--	o2711	
Göttingen	150	444	9oooo	oo614	3o4o2	9-o--	o1713						
Braunlage	607	452	8o4o1	2o615	3ooo2	872--	o27o8						
Aachen	202	501	8oooo	2o1o2	319o3	863--	o27o7	9oooo	o6514	3o6o3	9-o--	o3712	
Nürburg	626	510	9o2o7	oo5o5	3115o	9-o--	5o8o9		5				
Köln	68	513	932o3	o3515	313o3	9-o--	o351o	933o3	o1586	297o3	9-o--	o3715	
Koblenz	96	515							6				
Montabaur	[illegible]	526	9o21o	oo585	3o7o1	9-o--	o17o8						
Gießen	185	532	825o1	122o5	299o2	862--	o2711						
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	o6445	311o1	862--	o17o8						
Wasserkuppe □	921	544	91oo7	oo495	53751	9-o--	516o5	9o1o5	o2735	52451	9-o--	51815	
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o6	56o22	31oo2	864--	oo7o3	8o2o2	1o1o2	296o2	861--	o2715	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9o6o7	oo515	538oo	9-o--	oo7o9	9o5o8	o1735	5325o	9-o--	5o6o7	
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	12515	3o4o2	87o--	o27o9	8oooo	12615	288o2	871--	o2716	
Darmstadt	263	639	8o5o1	121o2	3o1oo	861--	oo711						
Würzburg	259	655	833o4	161o2	3o4oo	864--	517o8	8oooo	121o2	289oo	863--	51715	
Bad Kissingen	216	658	8oooo	122o5	3o7oo	863--	51711						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	8oooo	3o1o2	299o1	864--	5o7o8		2				
Hof	567	685	9o3o3	o2224	3oooo	9-o--	517o8	9o6o3	o1714	29o5o	9-o--	5o8o9	
Weiden	438	688	8oooo	587o7	3o1oo	864--	5o7o8		7				
Berus	363	704	8o21o	3o1o2	3o4oo	864--	516o5						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	836o6	2o1o2	3o3oo	862--	oo5o9	8o3o4	281o2	288oo	864--	5o715	
Neustadt/Wstr.	161	723	8o4o8	3o1o2	299o2	864--	oo811						
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o412	o1714	29651	9-o--	516o8						
Karlsruhe	115	727	8o7o3	351o2	3ooo2	864--	oo7o5		2				
Mannheim	97	729	836o2	3o536	3o6o2	874--	o17o8		6				
Stuttgart-Echt.	405	738	8o1o5	15717	298oo	861--	517o4	836o4	12717	285oo	871--	51712	
Öhringen	248	742	8oooo	251o2	298o1	863--	5o7o8		2				
Ansbach	413	755							7				
Weißenburg/Bay.	422	761	8o4o2	21717	296oo	861--	517o8		7				
Nürnberg	310	763	8oooo	16716	296o1	864--	oo7o8	8oooo	13687	283oo	864--	oo712	
Regensburg	340	776	8oooo	56237	293o1	863--	oo7o7	912o2	o8477	287oo	9-o--	5o7o8	
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o2o7	o3494	52955	9-o--	557o8		4				
Freiburg	252	803	9oooo	o4454	287o1	9-o--	o17o8	9oooo	o3454	276o1	9-o--	o1711	
Freudenstadt □	797	815	9o7o2	oo454	52452	9-o--	528o6						
Klippeneck □	973	818	9oooo	o2457	52252	9-o--	527o5						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	9o7o4	oo714	29351	9-o--	517o7						
Ulm	480	838	8o9o5	1o717	288o1	861--	oo6o8	8o7o4	181o7	274o1	862--	5o713	
Augsburg	480	852	9o5o3	o9717	29ooo	9-o--	oo7o7	9o2o6	o2477	276oo	9-o--	oo714	
München-Riem	526	866	8o9o2	16287	29o5o	861--	5o71o	8o8o3	251o7	28o5o	861--	5171o	
Mühldorf	401	875							7				
Passau	409	893	8oooo	121o2	29751	862--	527o5	9oooo	oo452	29152	9-o--	527o9	
Feldberg/Schw. □	1486	908	91424	oo494	52454	9-o--	547o5		4				25-29
Konstanz	399	929							2				
Friedrichshafen	401	934	8o2o5	4o1o6	282o2	864--	oo6o3	8o1o3	3o7o2	271o1	863--	oo71o	
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	4o227	2975o	864--	517o6	8o4o1	2o1o7	28951	863--	527o8	
Oberstdorf □	810	948							7				
Zugspitze ■	2960	961	935o6	oo7o7	oo262	9-o--	6271o	129o3	88o17	98764	1o632	66714	
Hohenpeißenb. □	977	962							7				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	35787	28451	874--	52711		7				
Wendelstein □	1735	980	2o6o2	82o14	51156	2o73o	587o8		4				
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	TTTTT mmmgs	RRR 24
Helgoland						134o9	65o16	28oo8	165oo	o66o9	195o8		o84o6	95ooo
Westerland														
List						62711	81o31	27oo7	6o93-	o57o8	1o1o6		o76o5	o1ool
Husum						o31o7	451o6	269o5	oo9oo	o58o5	195o5		o64o4	95ooo
Schleswig	o3oo6	o4465	277o6	oo9oo	o66o8	o29o6	65o15	265o4	oo9oo	o4812	191o4		o66o3	91ooo
Kiel	727o7	56o18	27oo7	754--	o6714	127o8	6oo18	262o5	154oo	o46o8	194o5		o66o3	93ooo
Norderney						23o13	58o21	279o5	256oo	o4711	192o5		o56o3	93ooo
Jever														
Bremerhaven	827o4	385o4	284o6	755--	o5719	925o2	o5475	282o6	9-o--	o65o2	1o1o5		o54o4	o2ool
Cuxhaven						329o8	7oo35	275o6	355oo	o6711	195o5		o62o4	o1ooo
Hamburg-F. (+)	83oo1	251o4	279o5	855--	o5714	83oo6	3o1o4	274o6	862--	o57o5	o91o4		o71o4	91ooo
Lübeck	729o5	6oo22	278o6	755--	o5712	o29o4	6oo22	274o6	oo9oo	o46o4	1ooo6		o7oo3	ooooo
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	925o4	o4474	294o6	9-o--	o6815	929o2	o2454	286o6	9-o--	o67o8	194o6		o62o5	o1ooo
Cloppenburg						829o3	5oo26	283o6	753--	o56o7	1o1o5		o59o5	o2ooo
Bremen	729o4	111o6	285o5	756--	o4717	833o4	13586	284o6	871--	o56o1	195o5		o64o4	95ooo
Soltau						832o4	3o1o-	271o5	855--	o47o5	1--o5		o62o4	94ooo
Lüchow						8oooo	2o2o6	268o5	854--	o56o2	193o5		o69o4	93ooo
Lingen						834o2	3o1o6	288o6	854--	o66o4	1o2o6		o55o5	o2ooo
Münster	831o1	o8515	286o5	862--	o5716	834o1	15515	286o6	862--	o54oo	1o2o5		o49o5	o2ooo
Osnabrück	9o2o3	o2534	291o6	9-o--	o6712	815o3	58o25	286o6	754--	o57o5	1o1o5		o54o5	o2ooo
Gütersloh	9oooo	o2535	287o4	9-o--	o4714	9oooo	o4515	282o4	9-o--	o46o4	-o2o4		-----	o2---
Salzuflen						8o4o1	15515	283o6	863--	o56o4	1o2o4		o45o4	o1ooo
Hannover L.	834o2	25285	283o6	855--	o6711	828o2	3o285	277o5	856--	o56o6	1o1o5		o55o6	o1ooo
Braunschweig-V.	931o4	o1455	277o6	9-o--	o6711	923o3	o7435	275o5	9-o--	o56o2	1o3o5		o51o5	o3ooo
Berlin Dahlem	834o4	15285	27oo5	852--	o5711	827o2	11285	266o4	863--	o46o4	191o4		o43o2	92ooo
Berlin-Tempelhof	835o2	242o2	27oo5	861--	o571o	831o2	281o5	265o4	852--	o45o5	591o4		o48o3	91---
Düsseldorf	93oo2	o5536	294o5	9-o--	o5714	93oo1	o4536	285o5	9-o--	o56o9	2o2o3		o3oo3	o3---
Bocholt						8o4o3	151o6	288o6	862--	o66o5	1o2o5		o46o5	o2ooo
Essen-Mülheim	9o2o2	o3515	294o5	9-o--	o5714	9o5o4	o2515	286o5	9-o--	o56o5	1o2o3		o27o3	o2ooo
Kahler Asten □	9o1o8	o1616	531o1	9-o--	o1712	9o111	o1616	523oo	9-o--	oo7o9	6o4oo		oo5oo	o4ooo
Kassel	8oooo	12616	286o2	862--	o2712	816o2	o9616	275o3	862--	o2711	112o2		o13o2	15ooo
Göttingen	8oooo	12616	28oo2	873--	o2718	8o2o3	126o6	276o4	871--	o35o2	1o8o2		o14o1	o3ooo
Braunlage						8o8o3	3o516	275o2	874--	o25o1	6o5o2		o25o1	o5ooo
Aachen	9oooo	o5535	293o4	9-o--	o4712	911o2	o8535	282o4	9-o--	o4611	1o2o2		o24o2	o2oo1
Nürburg						9o2o5	oo595	28oo1	9-o--	o17o9	5o251		5o65o	o2---
Köln	9oooo	o2586	288o4	9-o--	o37o9	9oooo	o1586	279o4	9-o--	o46o9	1o5o3		o25o3	o3ooo
Koblenz						934o2	o8616	275o4	9-o--	o47o8	2o3o4		o32--	o4ooo
Montabaur						8o2o7	4o616	278o1	872--	o1715	7o6o1		5oooo	o6ooo
Gießen	8oooo	56616	277o2	874--	o2713	832o1	4o616	269o2	874--	o27o8	1o9o2		o14o2	o4ooo
Bad Hersfeld						8oooo	o8586	279o1	862--	o1611	1o8o1		o1oo1	o5ooo
Wasserkuppe □	9o2o5	o1717	51751	9-o--	517o8	9o2o7	o1687	5145o	9-o--	516o6	9o351		51351	o3ooo
Trier-Petrisberg	9o2o3	o8616	284o2	9-o--	o26o8	9o4o3	o2616	278o2	9-o--	o27o5	1o1o1		o16o2	o1ooo
Deuselbach						8o9o3	2o687	271o1	871--	oo7o6	1o1oo		oo151	o1ooo
Kl. Feldberg/T. □	9o51o	o1717	5245o	9-o--	5o8o9	9o611	o2737	5175o	9-o--	5o5o7	9o551		5o851	o6ooo
Frankfurt-Flugh.	8oooo	15636	279o2	871--	o27o9	9oooo	15536	273o2	9-1--	o26o6	1o5o2		o1752	o5ooo
Darmstadt						9o4o2	o1457	27oo1	9-o--	oo6o8	595oo		oo1oo	95ooo
Würzburg	836o1	12772	28oo2	862--	517o8	8oooo	12687	275oo	862--	517o6	796oo		5o851	96ooo
Bad Kissingen						9oooo	o85o5	278o1	9-o--	o15o6	693oo		5175o	93ooo
Coburg						9oooo	o2456	282oo	9-o--	516o5	7o1oo		51651	o1ooo
Bamberg	8oooo	3o686	28oo1	863--	5o7o5	8oooo	2o686	275o1	862--	oo6o5	7o2oo		5o3oo	o2ooo
Hof						817o3	25287	2725o	863--	516o6	7o251		5oo51	o2ooo
Weiden	ooooo	58o21	282oo	oo9oo	51711	8o8o2	56221	277oo	864--	516o4	69751		oo853	92ooo
Berus						8o2o5	56o27	269o1	862--	o17o5	5o15o		oo451	o1ooo
Schaumb.-Tholey						9o51o	oo717	276oo	9-o--	oo7o3	7o251		51151	o2ooo
Saarbr.-Ensheim	8o4o2	18717	278o1	872--	oo7o9	8o3o5	18227	275o1	872--	oo5o3	5965o		oo5oo	96ooo
Neustadt/Wstr.	8oooo	3o586	277o1	864--	o1715	8oooo	2o1o6	271o2	864--	o17o5	1o1o1		o2ooo	o1ooo
Weinbiet/Wstr.						9o4o5	o1414	2695o	9-o--	5o5o7	9o151		51o--	o1ooo
Karlsruhe						8o4o2	2o1o6	272o1	861--	o16o8	192o1		o2oo1	92ooo
Mannheim						836o1	151o2	273o2	861--	o1712	593o1		o14o1	93oo4
Stuttgart-Echt.	835o4	1o737	2255o	871--	516o9	836o3	15717	27ooo	871--	517o5	8o25o		o1o51	o2---
Öhringen						8oooo	25737	27oo1	872--	5o5o6	5o1oo		o135o	o1ooo
Ansbach						8oooo	4o7o7	274oo	864--	5o7o4	6o1oo		oo65o	o1ooo
Weißenburg/Bay.	836o2	3o1o2	279oo	861--	5171o	9oooo	o8472	2755o	9-o--	517o4	7975o		oo4oo	93ooo
Nürnberg	8oooo	131o7	275oo	864--	oo7o8	8oooo	221o7	27ooo	855--	oo7o5	7o1oo		oo85o	o1ooo
Regensburg	815o5	2o284	2795o	862--	517o7	814o1	221o4	2745o	862--	516o5	79151		oo953	o2ooo
Gr. Falkenstein □	oo512	75o24	51257	oo9oo	597o9	oo713	75o24	5o757	oo9oo	596o5	9oo57		54159	96ooo
Freiburg	8oooo	14717	271oo	862--	oo7o5	9oooo	o7717	267oo	9-o--	5o6o4	9o25o		oo451	o2ooo
Freudenstadt □						9o4o5	o8457	5o552	9-o--	5271o	7o252		51853	o2ooo
Klippeneck □						8oooo	2o737	5oo53	873--	537o3	99353		52154	93ooo
Tübingen						8oooo	2o717	271oo	873--	oo7o5	7o2oo		o125o	o2ooo
Stötten						911o6	o1494	26651	9-o--	517o7	7o151		51o51	o1ooo
Ulm						8o4o6	161o2	265oo	862--	5o6o2	7935o		oo85o	93ooo
Augsburg	8o2o6	12284	268oo	862--	oo7o8	8o7o6	4o1o4	27o51	862--	524oo	79151		oo253	o1ooo
München-Riem	312o4	56o12	27652	355oo	537o8	112o2	o3461	27854	154oo	556o3	79754		5o661	o2ooo
Mühldorf	8o4o2	6oo22	28753	865--	547o2	8o9o2	58o22	27752	864--	526o8	99755		5o859	o2ooo
Passau	925o2	oo454	27952	9-o--	5271o	3o7o5	58o12	28o53	355oo	546o1	9oo53		5o957	o1ooo
Feldberg/Schw. □						81o11	o1737	5o355	75-2-	557o5	9o136		53o58	o1o74
Konstanz						8o6o1	6oo22	256o2	864--	5o4oo	5ooo1		o19oo	97---
Friedrichshafen	836o3	3o7o7	259o1	863--	oo712	8o3o4	4o7o7	258o1	864--	5o4oo	197o1		o16oo	97ooo
Kempten-Lenzfr.	8oooo	121o2	27651	862--	52713	8o4o1	25712	27551	873--	526o2	99151		5o551	91ooo
Oberstdorf □						836o3	15777	49551	863--	526o5	99352		51752	93ooo
Zugspitze ■	925o5	o1451	97164	9-o--	64714	536o8	3o781	96566	36-31	666o6	9o166		6o6--	o4ooo
Hohenpeißenb. □						9o7o7	o1497	5oo54	9-o--	546o2	99254		52554	o1ooo
Garmisch-Partenk.	936o3	o4784	26351	9-o--	528o6	8o1o5	14774	26152	863--	526o3	79152		5o853	o2ooo
Wendelstein □	oo9o5	83o1o	49257	oo9oo	5971o	1o9o4	86o3o	48458	1o73o	6o6o8	9oo59		55359	o3ooo
Berchtesgaden						8o2o2	351o7	27o51	864--	526o1	79752		5o451	o2ooo

(·) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte — ImImIm und sss; Observato...

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7Nr. 332

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 28. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	829o7	57o22	35oo9	854++	o78o1	129+o	
15		1ooo2	6291o	5oo12	338o9	oo97+	o8712	129+o	
18		1ooo2	834o9	61o22	33oo8	9++++	o86o8	134++	3ooo1
21		1ooo2	836o7	61o25	322o8	9++++	o87o8	136++	
00	heute	1ooo2	834o7	61o22	311o8	9++++	o8711	134++	
03		1ooo2	834o8	68o22	3o1o9	9++++	o871o	134++	
06		1ooo2	1361o	7oo22	291o8	9++++	o771o	136++	397oo
09		1ooo2	3321o	76o2o	3ooo9	354oo	o83o9	132+o	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	834o7	95515	343o9	865++	o88o6	134+o	
15		1ooo7	836o3	975o5	332o9	865++	o8711	136+o	
18		1ooo7	836o8	965o5	328o8	9++++	o87o4	136++	
21		1ooo7	833o5	98o22	32oo8	9++++	o77o8	133++	
00	heute	1ooo7	825o8	98o22	3o2o9	9++++	o7818	125++	
03		1ooo7	83212	982o5	29oo9	9++++	o7712	132++	
06		1ooo7	83215	98o22	282o9	9++++	o77o8	132++	392o1
09		1ooo7	7321o	98o22	29oo9	7o82+	o73o8	132+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	827o8	961o5	35oo9	864++	o84oo	12722	
15		1ooo3	834o4	962o5	334o9	864++	o8816	13421	
18		1ooo3	834o5	96535	33oo8	9++++	o77o4	13421	3o15o
21		1ooo3	8oooo	97o25	319o8	9++++	o7711	13221	
00	heute	1ooo3	829o9	98o25	3o4o9	9++++	o7715	12922	
03		1ooo3	8251o	98535	296o9	9++++	o97o8	1252?	
06		1ooo3	43o11	98o25	285o9	9++++	o7711	13o22	3o1o1
09		1ooo3	2321o	98o1o	292o9	125o5	o83o7	13222	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	83oo5	941o4	32oo8	855++	o87o3	13o+o	
15		1ooo8	827o6	96o22	3o7o7	855++	o6713	127+o	
18		1ooo8	324o7	97o11	3o3o7	9++++	o67o4	125++	3ooo2
21		1ooo8	52o1o	97o32	29oo6	9++++	o5712	13o++	
00	heute	1ooo8	62811	97o38	274o7	9++++	o5716	128++	
03		1ooo8	o2711	98o11	262o6	oo9oo	o5712	127++	
06		1ooo8	o2812	98o2o	251o6	oo9oo	o5711	128++	3oooo
09		1ooo8	72812	98o31	254o6	755++	o53o3	12821	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	831o8	58o26	351o9	6742+	o8oo3	13o21	
15		1ooo4	7o2o5	58o25	33oo9	5742+	o8221	13221	
18		1ooo4	833o3	97515	322o9	9++++	o87o8	1++++	39451
21		1ooo4	835o3	97o25	32o1o	9++++	o86o2	1++++	
00	heute	1ooo4	835o9	97o25	3o2o9	9++++	o8818	1++++	
03		1ooo4	73312	98o22	29oo9	9++++	o8712	1++++	
06		1ooo4	o3312	97o2o	285o9	oo9oo	o76o5	1++++	3975o
09		1ooo4	43o12	98o31	29oo9	25544	o73o5	13221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	932o3	o8472	332o8	9++++	o77o4	132+o	
15		1ooo9	83oo6	4o1o4	329o8	7552+	o87o3	13o+o	
18		1ooo9	83oo9	62o22	311o8	9++++	o7718	13o++	3ooo3
21		1ooo9	8281o	62o22	3o5o7	9++++	o67o6	128++	
00	heute	1ooo9	82811	626o3	29oo7	9++++	o6715	128++	
03		1ooo9	32411	62o11	275o7	9++++	o7715	124++	
06		1ooo9	o2822	7oo31	267o6	9++++	o67o8	128++	3975o
09		1ooo9	52813	62o31	265o6	13541	o57o2	12821	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	829o5	96o22	331o9	865++	o87o4	1oo+o	
15		1ooo5	832o5	96616	321o8	865++	o771o	1oo+o	
18		1ooo5	8o5o5	95515	315o7	9++++	o77o6	1oo+o	395oo
21		1ooo5	832o3	98o25	3o8o3	9++++	o87o7	1oo+o	
00	heute	1ooo5	825o9	98o22	29oo9	9++++	o8718	125++	
03		1ooo5	832o7	98o25	28oo8	9++++	o871o	132++	
06		1ooo5	83215	98o22	27oo8	9++++	o671o	132++	393o1
09		1ooo5	5321o	98o11	27oo8	4o992	o64oo	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadapdp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	7291o	97o22	322o7	7o93+	o671o	129+1	
15		1ooo6	73o12	971o4	31oo7	7o93+	o5712	13o+1	
18		1ooo6	4321o	97o12	3o6o7	9++++	o67o4	132++	3ooo1
21		1ooo6	8291o	97o32	3ooo7	9++++	o67o6	129++	
00	heute	1ooo6	82714	98o22	28oo7	9++++	o572o	127++	
03		1ooo6	o2712	97o11	271o7	9++++	o67o9	127++	
06		1ooo6	o2814	98o2o	258o6	oo9oo	o5713	128++	3oooo
09		1ooo6	42816	98o3o	258o7	oo9o6	o55oo	12821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o621	33oo9	7o91o	75o22	272o2	785++	oo216	o5154	1o921	14955	
12		3o62o	33o12	4o911	8oo21	284o2	38542	oo212	o6o53	1o922	14955	
15		3o62o	33o15	7o714	75o22	276o1	5557+	oo8o8	o5956	1o722	14955	
18		3o62o	33o18	8o614	75o22	264o3	7557+	oo612	o5852	1o622	14955	+)7oooo
21		3o619	33o21	8o61o	75o22	26oo3	7557+	oo6o4	o5753	1o623		
00	heute	4o619	331oo	3o2o8	75268	25oo2	29561	oo61o	o5853	1o222		
03		4o62o	33oo3	33412	75831	246o3	395oo	818o4	o5852	13422		
06		4o62o	331o6	33216	75151	242o3	395oo	oo6o4	o5754	13223		+)791++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3365o	o17o9	82929	4o887	o8oo1	7946+	21325	o6251	13o49	1oo+o	
12		3366o	o2212	43127	75o17	o95o2	494oo	21115	o6153	13o49		
15		3366o	o2215	33o25	75o21	o82o2	394oo	61613	o6o53	13o49		
18												
21		33659	o2121	83429	7oo27	139o3	62462	41244	o5853	18o4o		
00	heute	43659	o2ooo	83436	6o857	163o2	5947+	71125	o6o53	18342		
03		43659	o2oo3	5333o	65858	184o2	3944o	71221	o6o53	13349		
06		43661	o17o6	83223	6o858	186oo	5947+	713o2	o6452	13349		+)791++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o565	51oo9	122o5	69o2o	273o1	155oo	oo5oo	o5757	13233		
12		3o565	51o12	616o7	69o21	281o1	3256o	oo2o8	o5752	149+2		
15		3o565	51o15	71415	69o22	277o2	5456o	oo6o5	o5452	11622		
18		3o565	51o18	7161o	69o22	273o3	2247o	oo5o3	o5451	11622		
21		3o565	51o21	716o8	69o22	273o3	754++	oo4oo	o5251	11522		
00	heute	4o565	51ooo	7141o	63252	273o3	754oo	oo4oo	o52o1	11522		
03		4o565	51oo3	92312	64o28	265o2	58546	oo6o8	o5551	12422		
06		4o565	51oo6	72315	65o27	257o2	854oo	oo6o8	o5452	12222		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o589	191o9	81oo5	96616	275o7	874++	oo7o8	o55o6	1oo+o	12759	13258
12		3o589	19112	82318	95216	271o9	5567+	oo6o4	o5oo8	12334	13o59	
15		3o589	18915	8232o	95216	2611o	7642+	oo71o	oooo8	12334	13o59	
18		3o59o	18918	82118	966o6	2551o	6552+	oo7o6	oo1o8	12134	13o59	
21		3o59o	18721	82123	96616	238o9	855++	oo817	o51o9	12134	13o58	
00	heute	4o59o	186oo	8233o	95636	2261o	874++	oo512	oooo9	12335	12o58	
03		4o59o	187o3	82227	95516	21o1o	6732+	51516	oo1o9	12237	13o58	
06		4o589	189o6	8253o	955o2	2o51o	863++	615o5	oo1o9	12437	13o58	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o526	359o9	934o8	o1514	215o8	9+o++	oo327	oo3o7	13343		
12		3o526	35912	832o8	65o25	25oo7	853++	oo234	o52o7	13343		
15		3o528	35515	8342o	56o24	253o7	6737+	oooo3	o52o6	13644		
18		3o528	35518	8o218	37514	259o7	7737+	oo1o7	o53o6	1o144		
21		3o528	35521	8o22o	632o4	275o7	864++	oo215	o51o6	1o144		
00	heute	4o528	355oo	8o225	65o25	28oo7	664++	oo2o5	o52o4	1o245		
03		4o528	355o3	8o22o	618o2	263o7	824++	oo817	o52o6	1o245		
06												

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o525	[illegible]	315o8	97o3o	35711	2843o	oo31o	oo11o	11331	12644	
12		3o527	19312	812o6	98o22	35611	856++	828o1	ooo1o	11531	13244	
15		3o529	18415	717o6	98o12	34311	784++	23713	oo1o9	11831	13244	
18		3o53o	17818	816o9	98o22	34911	855++	233o6	o51o6	11732	13344	
21		3o53o	17621	815o9	98o22	35411	856++	63oo3	o53o7	115+1	12954	
00	heute	4o529	182oo	815o8	98o22	34712	856++	625o7	o51o7	11532	12954	
03		4o527	189o3	81514	98o22	32911	856++	63716	o51o8	11532	12955	
06		4o526	193o6	8161o	98o22	32o11	856++	618o9	o5oo9	116+2	12954	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o44o	41oo9	81621	65614	19218	5742+	oo2o3	oo217	12o36		
12		3o44o	41o12	81619	56616	19o17	6742+	oo6o2	o5117	11836		
15		3o44o	41o15	8182o	59616	18o18	5742+	oo71o	oo117	11836		
18		3o44o	41o18	81824	656o6	17o18	54242	oo51o	oo117	11636		
21		3o44o	41o21	71818	65216	16418	755++	oo7o5	ooo14	11846		
00	heute	4o44o	41ooo	8162o	63o26	15118	855++	oo714	oo115	11636		
03		4o44o	41oo3	81427	63o22	11218	856++	oo741	ooo15	11637		
06		4o44o	41oo6	81626	37616	o7916	8o42+	oo732	o5316	11649		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o449	165o9	7o637	65o32	21315	455o4	213o9	o511o	15732		
12		3o451	16112	7o838	65o32	21814	284o2	21oo5	ooo1o	15832		
15		3o45o	15815	7o831	65o32	2o814	684o2	2161o	o5o1o	15834		
18		3o453	15818	8o833	65o32	2o814	685o2	215oo	o5o1o	15834	11446	+)7oo++
21		3o452	16o21	81o27	65o32	22514	885++	63113	o5o1o	15834	11446	
00	heute	4o451	163oo	71o31	65o31	21814	785++	217o8	o5o11	1593o	11445	
03		4o451	162o3	71o31	65o12	21o14	755++	217o8	o511o	1593o		
06		4o451	16oo6	71o34	65o22	2o413	755++	217o6	o511o	1o948		+)7oo++

Position E 35.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	3o35o	48oo9	32o14	65161	11o21	325oo	oo5o2	o5218	11345		
12		3o35o	48o12	63413	65158	11721	685oo	oo1o7	o5219	11245	13433	
15		3o35o	48o15	23419	69151	12321	225oo	621o7	o5217	13445	11244	
18		3o351	48818	23623	69258	13o21	225oo	623o7	o5317	13457		
21		3o351	49321	4o225	69258	15521	425oo	63225	o5316	13557		
00	heute	4o35o	5oooo	23628	65o28	18419	225oo	73229	o5616	13558		
03		4o348	496o3	63628	65o21	19619	615oo	++212	o5512	1o149		
06												

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 28. November 1962

Meldungen vom 27.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o66o	551o6	81638	97o22	192o1	854++	oo4oo	o5151	11648	+++++	Poseidon
3o66o	54815	61642	98278	17o5o	58362	21813	o5353	11648	+++++	Poseidon
3o659	54618	81642	93868	16oo1	883++	3171o	o5152	1665o	+++++	Poseidon
33535	o5315	827o7	96216	336o9	5737+	64713	oooo8	12721	12921	A.Dohrn
33533	o4318	827o7	962o6	331o9	4737+	547o5	oooo7	12721	+++++	A.Dohrn
33531	o3621	334o8	97215	331o9	3557+	544oo	o51o6	1342o	+++++	A.Dohrn
33536	o5912	827o8	96212	349o8	6632+	64o1o	oo2o7	12932	+++++	A.Dohrn
3o536	49ooo	8o911	97o22	274o3	8++++	154oo	+++++	+++++		Transatlantic
3o532	515oo	8o313	95757	28555	864++	154oo	o6o55	16o++		Emma Johanna
3357o	o58o6	722o5	98o22	332o8	+++++	+++++	oo5++	+++++		Rendsburg
3o592	o18o6	82718	98o26	312o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
33511	o19o6	299o5	96o22	352o8	+++++	+++++	o55++	149+1		Dohrnbank
3o597	o53o6	82718	98o22	3141o	+++++	+++++	o5o++	+++++		Vikingbank
3o498	138o6	8o921	98o22	31312	856++	284o7	oooo6	1o922		Bremen
3o499	157o3	8o913	98o22	32o13	855++	288o4	o5oo6	1o923		Bremen
3o642	141o7	82418	95868	15o51	+++++	34336	o58++	12426		Mainz
3o655	3ooo7	6o413	98o22	26151	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Ahlers
3o582	o18o8	823o9	98o22	329o9	++++++	353o2	o51++	123+1		München
3o589	12oo8	82515	97o32	3o8o9	+++++	+++++	o54++	12521		Braunschweig
3o589	112o9	828o5	98o22	327o9	+++++	+++++	o56++	+++++		Minden
3356o	o34o9	723o2	98o27	348o8	+++++	+++++	o52++	123+1		Neumünster
3o631	12oo9	52737	98o18	198o6	+++++	25212	oo3++	12778		Düsseldorf
3o595	133o9	82113	965o5	297o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Würzburg.
3o444	244o9	8o621	98o28	23114	6542+	164oo	o511o	1o634		Blumenthal
3o591	293o9	8o313	98o22	23oo6	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn
3o365	3o8o9	6o6o5	98158	21217	+++++	652o2	o5611	1o62o		Bischofstor
3o587	o31o9	72513	97o26	319o9	+++++	64716	o51++	+++++		Essen
33566	o6oo9	627o2	98o22	35oo8	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg
3o422	1o2o9	6o913	98o22	2oo15	8o979	45ooo	+++++	+++++		Praunheim
3o498	125o9	8o918	98o22	32512	856++	2821o	oo111	1o923		Bremen
3o655	3oo11	4o413	98o11	29151	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Ahlers
3o629	1o912	8273o	98o28	218o6	+++++	2522o	oo3++	127o6		Düsseldorf
3o589	13711	62518	97o22	2921o	+++++	+++++	o51++	12522		Braunschweig
3o589	1oo12	82518	98o22	33oo9	+++++	+++++	o54++	+++++		Minden
3o59o	o7312	82515	98o22	3151o	+++++	+++++	o51++	+++++		Vikingbank
3o612	49712	51515	98268	25551	+++++	+++++	o56++	+++++		Grönland
3o594	41312	8o2o9	98o22	258o1	+++++	24ooo	o6o++	+++++		H.Böckler
3o592	35612	8o4o9	98o22	256o3	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Meins
3o662	55112	81633	961o2	169o1	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
33562	o6312	7oooo	98o22	33oo9	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg
3o343	41112	41227	988o8	15521	3543o	244oo	+++++	+++++		Anita
3o449	23312	8o624	98o22	23115	854++	164oo	oo311	1o635		Blumenthal
3o363	31612	3o6o9	98o21	22418	+++++	652o8	o5413	1o62o		Bischofstor
3o499	12812	8o918	99o2o	35o13	855++	664oo	oo5o7	1o9+2		Breitenstein
3o349	31112	2o3o5	98o2o	21118	215oo	55211	o531o	1o32o		A.Vinnen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o642	53o12	91533	94868	2o3oo	+++++	+++++	o57++	+++++		Thüringen
3o595	12o12	821o9	96555	294o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Würzburg
3o592	3o312	8o318	961o2	225o7	+++++	+++++	o51++	+++++		Saturn
3o544	45o12	6o9o5	98o22	291o3	62+++	14325	+++++	+++++		Transatlantic
3o599	o8o12	72724	97o22	3o8o9	+++++	3511o	+++++	+++++		Schellfisch
33558	o4312	721o2	98o22	343o8	+++++	+++++	o51++	121+1		Neumünster
3o621	49812	823o5	98268	2785o	4347+	754oo	o52++	12322		Hanseat
3o288	33512	61oo9	98811	15922	694++	562o6	o5118	11o21		Blexen
3o574	ooo14	727o9	98o12	329o9	+++++	3571o	ooo++	127+1		München
3o617	5o315	71324	98268	2685o	33463	7571o	o55++	11335		Hanseat
3o593	4oo15	82711	98o22	252o3	+++++	257o6	o58++	+++++		H.Böckler
3o4o9	1o915	81713	98o31	17116	7552+	45719	+++++	+++++		Praunheim
3o662	55115	91537	92747	165o1	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
3o597	44115	83211	97o32	2955o	+++++	oo2o5	oo3++	13221		Regensburg
3o595	1o515	823o9	96515	287o9	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg
3o362	32315	4o7o7	98o21	2o119	+++++	65823	o5411	1o72o		Bischofstor
3o589	15817	82515	97o32	2811o	+++++	+++++	o51++	12522		Braunschweig
3o643	1o818	83624	98276	276o2	+++++	34324	o55++	13628		Mainz
3o628	o7318	32918	98o11	236o6	+++++	252o9	oo3++	12943		Düsseldorf
3o548	43o18	4oooo	98o2o	299o3	415++	254oo	+++++	+++++		Transatlantic
3o593	o9518	82724	98o22	2851o	+++++	+++++	+++++	+++++		Vikingbank
3o592	33318	8o411	97o28	238o3	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Meins
3o456	21518	8o63o	98o22	2o815	4742+	164oo	o5111	1o645		Blumenthal
3o343	32618	2o3o5	98o2o	18219	2153+	557o6	o5112	1o32o		A.Vinnen
3o596	o9318	824o9	96515	282o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Würzburg
3o592	33o18	899o5	961o5	24oo5	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn
3o593	38718	827o9	98o22	257o3	+++++	252o5	o55++	+++++		H.Böckler
33548	o6718	+++++	98o22	315o9	+++++	+++++	oo3++	+++++		Rendsburg
3o45o	13818	6o924	97o1o	2o714	2543+	14211	o5212	1o959		Duisburg
3o249	2oo18	1o4o2	99o2o	14821	115oo	+++++	+++++	+++++		Lichtenfels
33512	o2o21	4o9o2	98o12	335o9	+++++	oo7o5	o56++	1o9+o		Gelsenkirchen
3o59o	17221	82515	98o22	2521o	+++++	+++++	o5o++	12522		Braunschweig
3o588	o7521	82615	97o22	2891o	+++++	647o3	ooo++	+++++		Essen
3o594	19521	82311	98616	2311o	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Homann
3o64o	1oo21	83613	96858	29oo2	+++++	34314	o54++	13624		Mainz
3o396	11421	81213	98o22	17816	9++++	452o6	+++++	+++++		Praunheim
3o358	33821	6o8o5	98158	19918	+++++	654oo	o5512	1o8+o		Bischofstor
3o665	17o22	299o5	98o11	29853	+++++	+++++	o63++	1oo+1		Dortmund
3356o	o3223	425o7	98o12	312o9	+++++	+++++	ooo++	+++++		München

L T A K - E g e r - 57,o N o3,o E

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

3357o	o3ooo	631o5	98o21	346o9	3267o	oo2o3	oo2o8	13121	
3357o	o3oo3	2oooo	98o11	3371o	225oo	oo8o9	oo3o8	1362o	13131
3357o	o3oo6	326o7	98o21	333o9	345oo	oo7o4	oo2o8	1262o	
3357o	o3oo9	827o2	98o21	336o9	357oo	oo2o3	oo1o8	127o2	13131
3357o	o3o12	832o9	97542	336o9	8o42+	oo4oo	oo2o8	13221	
3357o	o3o15	729o5	98o12	317o9	754oo	oo819	oo2o7	1292o	13242
3357o	o3o18	327o9	98o21	31oo9	345oo	oo7o7	oo1o7	12721	
3357o	o3o21	627o9	98o32	3o5o9	2741o	oo7o5	oo1o7	12721	

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

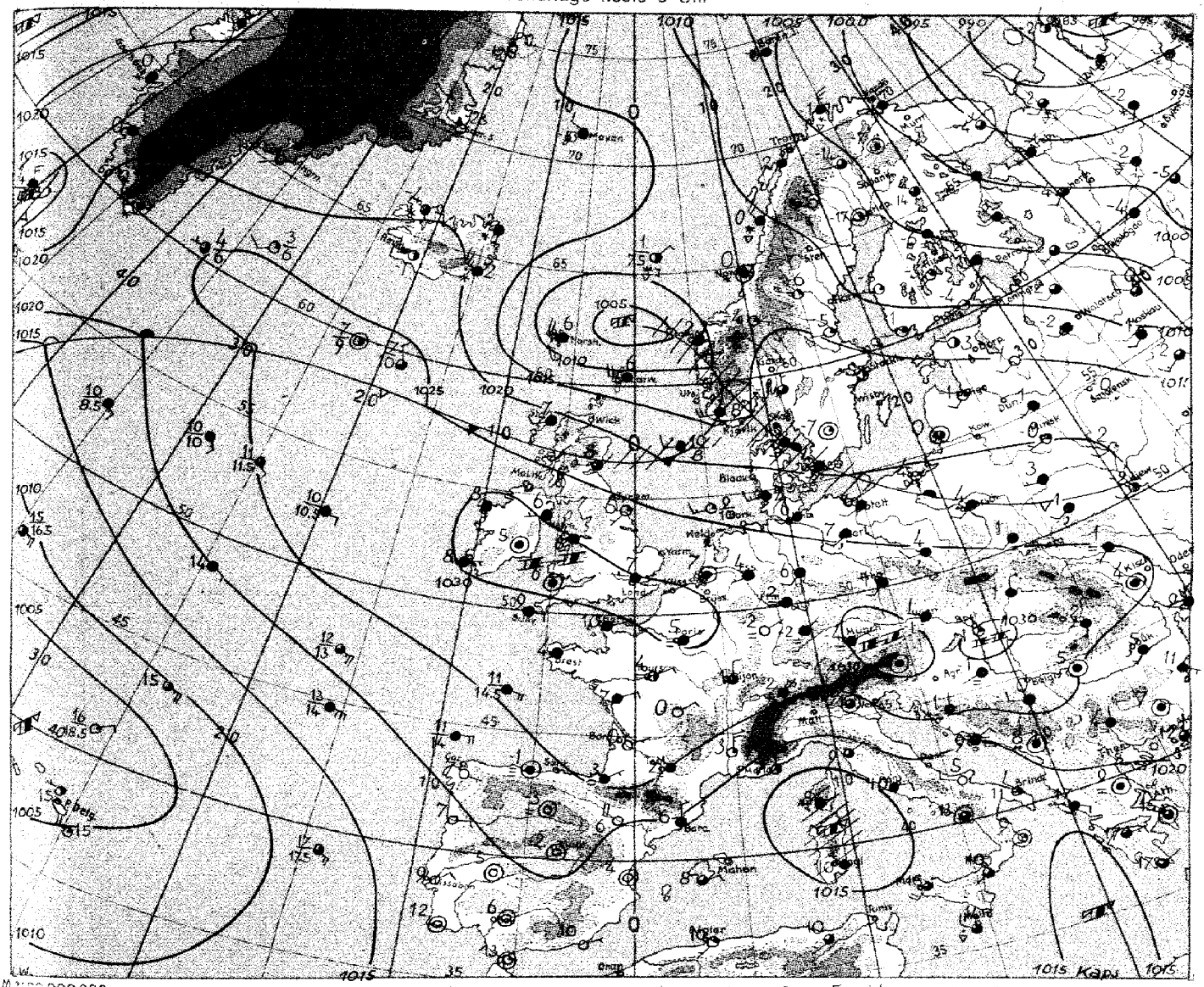
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 82 Donnerstag, den 29. November 1962 Nummer:

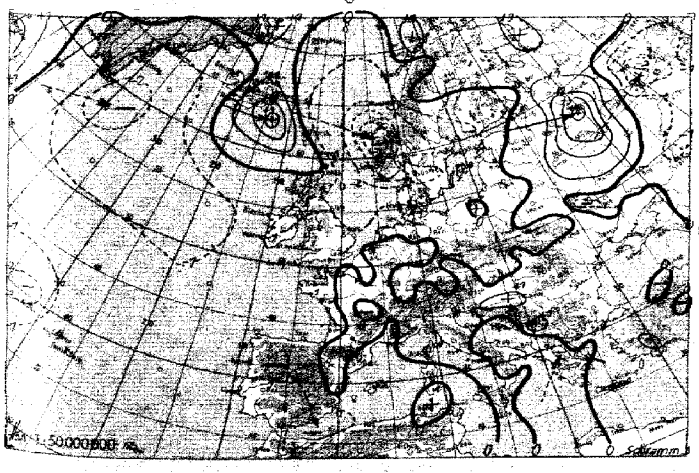
Wetterlage heute 6 Uhr

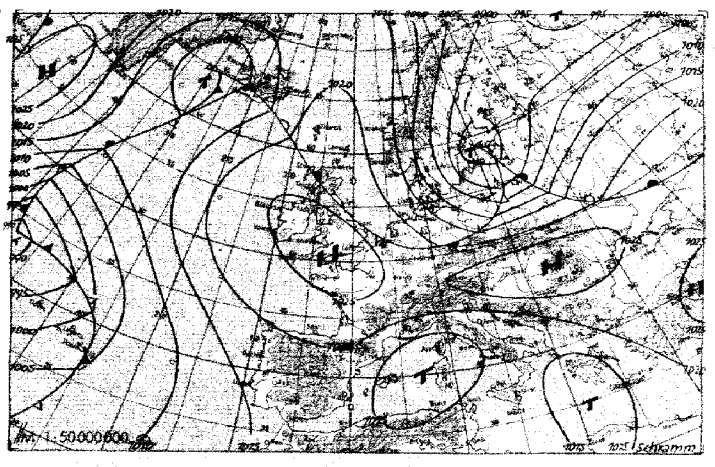


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

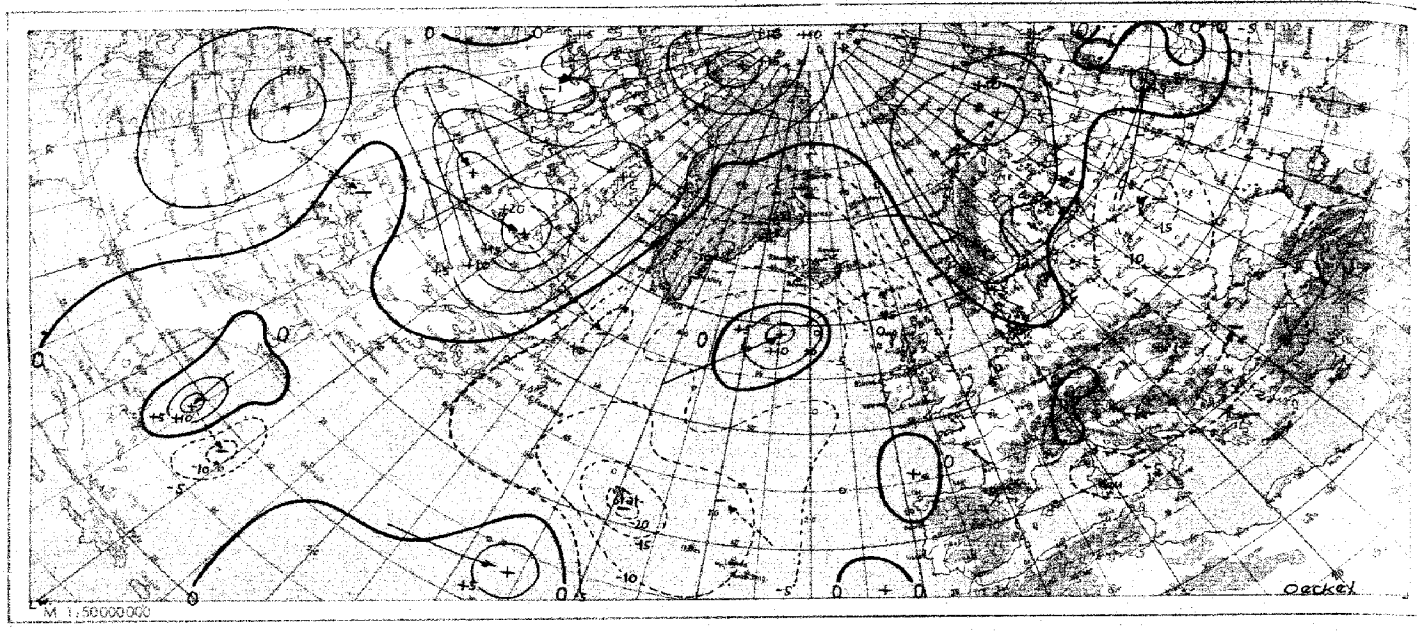
Vorhersagekarte für Freitag, den 30.11.1962, 6 Uhr



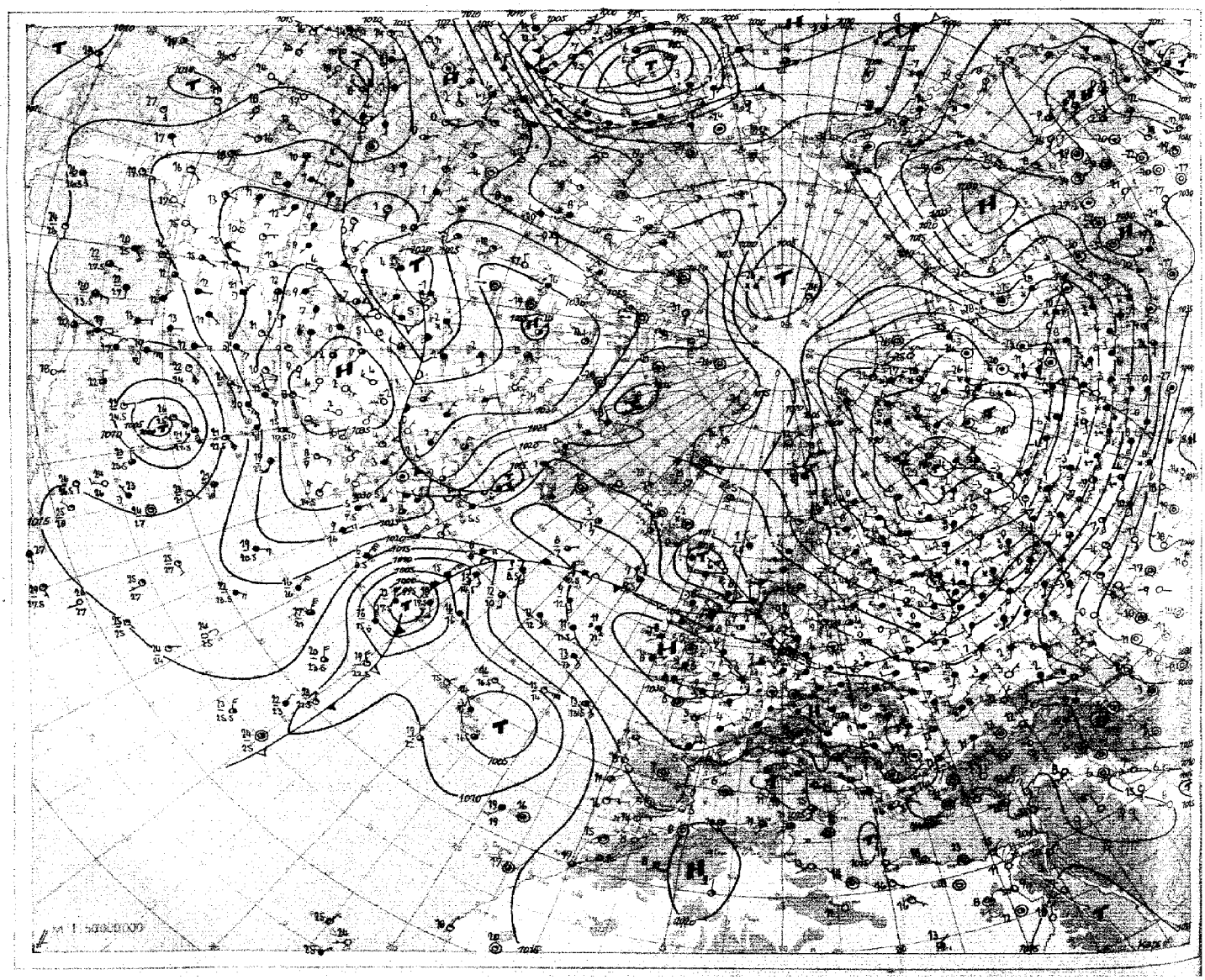


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

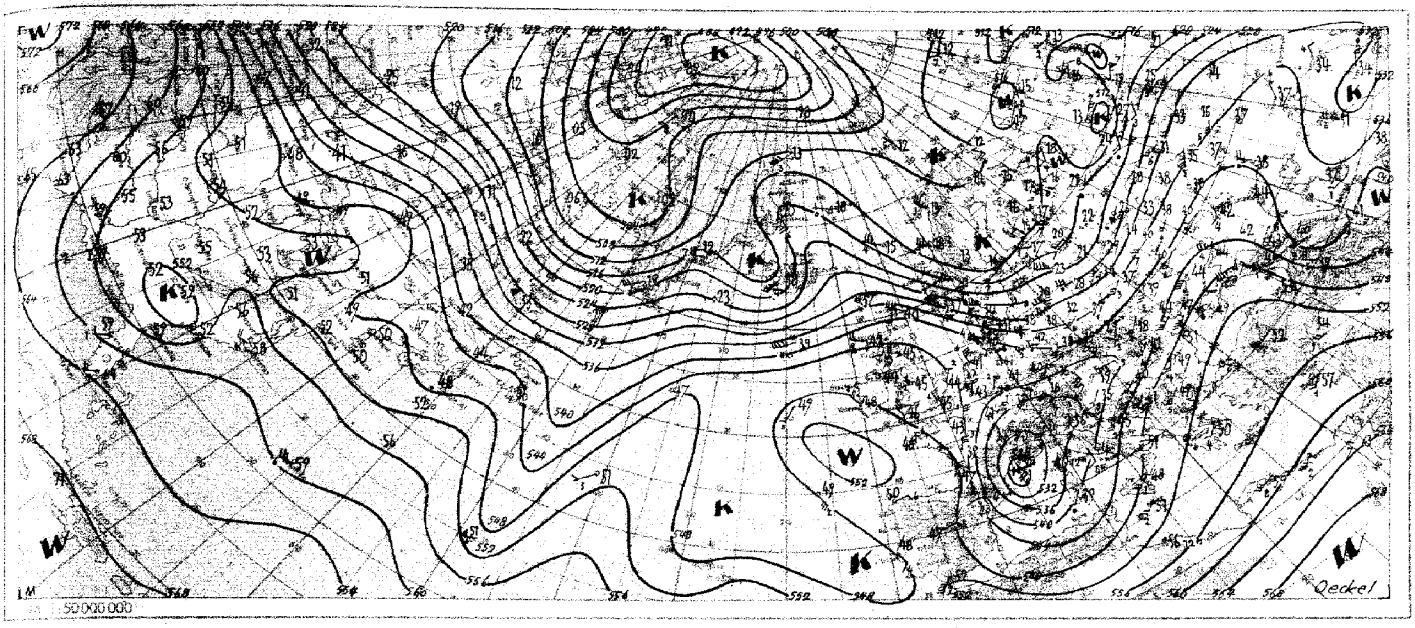
Donnerstag,



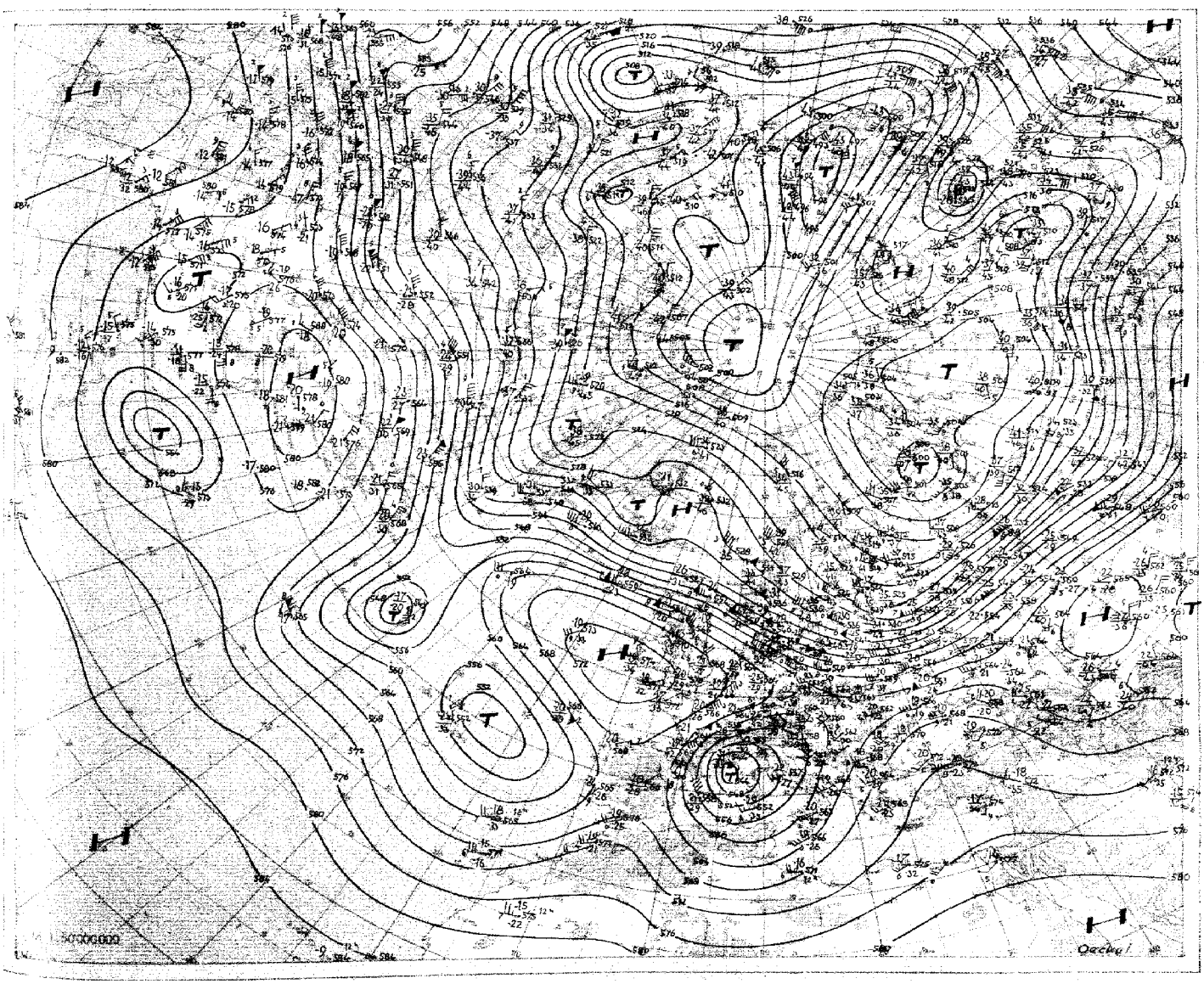
Wetterlage heute 0 Uhr



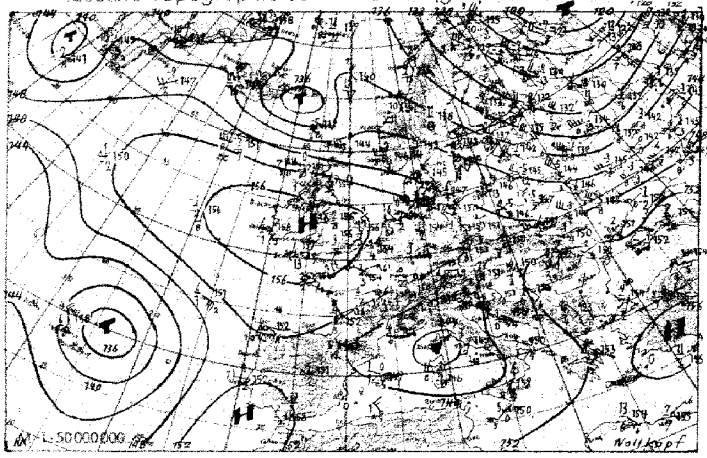
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



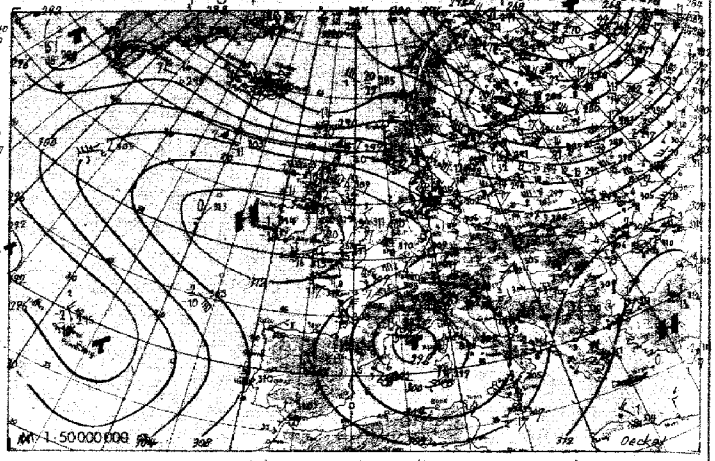
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



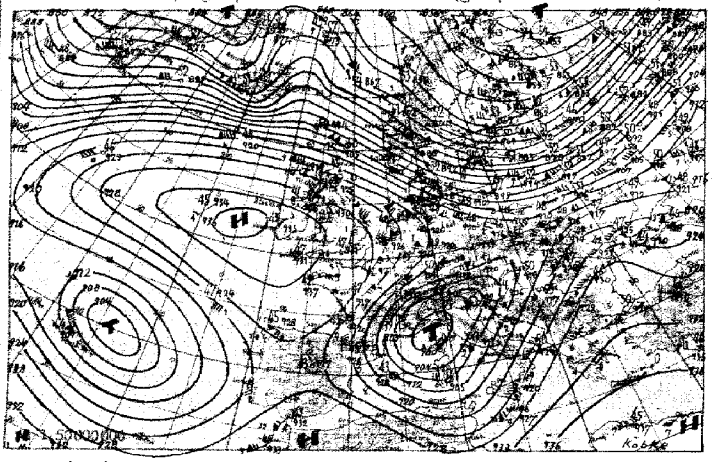
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



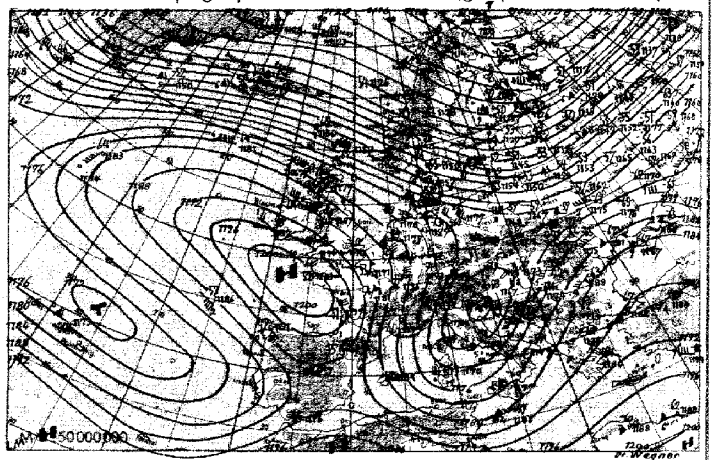
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



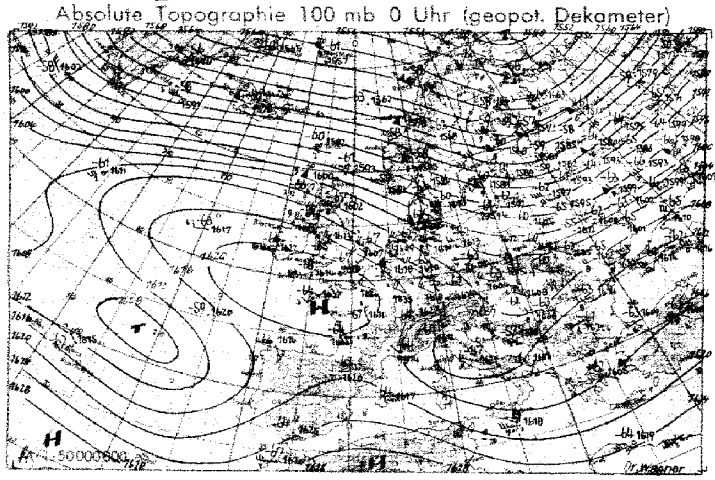
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



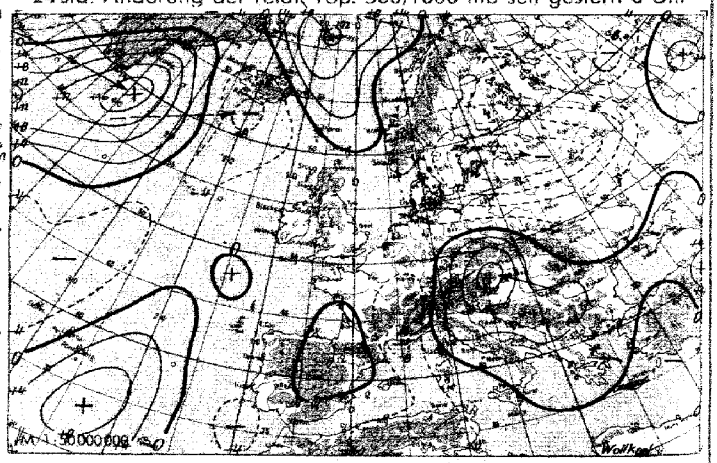
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. November 1962

Auf der Südseite der west- und mitteleuropäischen Hochdruckzone bewegte sich der südbayerische Kaltlufttropfen mit der ostnordöstlichen Grundströmung zur Rheinmündung. Die zeitweise bis in das Rhein-Main- und Mosel-Gebiet ausgedehnten Aufgleitvorgänge an diesem Kaltlufttropfen verloren durch die nach Westen gerichtete Wanderung rasch an Intensität. Während im Hochsauerland, in der Eifel und im Sauerland noch 3 bis 4 mm Regen fielen, wurden in Südwestdeutschland meist nur geringfügige Niederschläge gemessen.

Die weiter gestern zu beobachtende langsame Abschwächung der von den Britischen Inseln über Mitteleuropa nach Südrußland verlaufenden Hochdruckzone setzte sich in den vergangenen 24 Stunden fort. Dieser Abbau ist mit zwei Kaltluftvorstößen gekoppelt, deren östlicher auf der Rückseite eines Randtiefs der nordatlantischen Zentralzyklone dem Baltikum einen troposphärischen Temperaturrückgang um 8 Grad brachte. Das Randtief verlagerte sich in der gut ausgeprägten kontinentalen Frontalzone von der Ostsee rasch nach Osten, während seine Kaltfront vorübergehend in Norddeutschland in Begleitung geringer Regenmengen eindrang. Seit heute früh wurde sie wieder rückläufig als Warmfront des nordischen Tiefs, das in der atlantischen Frontalzone an der Straße Island-Färöer gelangte, das sich gestern vom britischen Hoch nach Norden erstreckte. Auf der Rückseite dieses Nordmeertiefs setzte der westliche von den oben erwähnten Kaltluftvorstößen gegen die zonale Hochdruckbrücke ein, wo heute in Schottland mehr als 9 mb Druckfall erfolgte. Auch in der Höhe schwächte sich das steuernde ostatlantische Hoch durch geringer Verlagerung nach Süden ab. Auf der Südwestflanke dieses Hochs setzte das kalte Tief im Seegebiet der Azoren seine langsame Wanderung nach Westen fort und gewann Anschluß an ein Tiefdruckgebiet, das beim Wetterschiff 44 Grad Nord/ 41 Grad West nahezu stationär geworden ist. Die anhaltende, am Osthang des amerikanischen Hochs nach Süden gerichtete Kaltluftadvektion ließ diese Zyklone noch an Energie gewinnen. Auch in den nördlichen Breiten des Westatlantiks stellte sich durch die Verlagerung einer frontalen Welle von Labrador in das Seegebiet südwestlich von Grönland ausgedehnter Druckfall ein.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die von den Britischen Inseln bis nach Ungarn reichende Zone hohen Druckes schwächt sich weiter ab. An ihrer Nordflanke zieht das Nordmeertief ostsüdostwärts. Seine Rückseitenkaltluft dringt nach Mitteleuropa ein. Im weiteren Verlauf folgt das morgen bei Island zu erwartende Tief.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Donnerstag, den 29. November 1962 Nummer: 333

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: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	533o7	75o11	283o9	35542	o73o3	53212	81o21	277o9	25531	o78o5		83o1o	7oo22	27oo9	4552-	o86o7	831o9	582o6	27oo9	864--	o84oo	-971o				
Westerland	12	019																										
List	16	020	62815	75o31	267o8	42432	o56o3	72815	7oo31	264o8	754--	o77o3		831o7	57o26	26oo7	854--	o65o4	826o9	6o5o6	259o7	854--	o68o1	-97o9				
Husum	3	029	229o7	58o2o	272o6	1o942	o42o3	729o9	65o21	263o8	755--	o78o9		73oo9	58o12	255o8	755--	o77o8	829o7	56o22	256o7	862--	o63o1	-ooo9				
Schleswig	44	035	43oo9	67o31	269o8	1o922	o53o5	73o1o	8o142	261o8	7852-	o78o8		7311o	852o2	253o8	765--	o77o7	331o6	5o1o5	258o7	861--	o73o4	-97o9				
Kiel	3	045	423o7	59o3o	264o5	1o9o4	o43o2	825o8	62o31	259o7	855--	o68o5		827o6	852o2	25oo9	755--	o78o9	827o6	62o25	253o8	854--	o73o3	-97o9				
Norderney	13	113	7321o	75o31	289o5	757--	o431o	72812	7oo21	281o6	655--	o58o8		72714	85o22	277o6	755--	o46o4	82715	62o22	274o6	855--	o45o3	-ooo7				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	731o3	354o4	284o5	754--	o53o2	725o6	58o14	278o9	7o83-	o78o6		827o8	84o32	274o7	5567-	o66o4	825o7	62o28	274o7	754--	o64oo	-97o9				
Cuxhaven	5	131	228o7	7oo11	278o7	2553o	o53o3	428o7	7oo25	272o9	356o1	o88o6		8281o	8oo32	27oo8	855--	o76o2	8271o	8o6o2	27oo8	854--	o74oo	-91o9				
Hamburg-F. (+)	14	147	825o2	o9424	278o5	661--	o52o4	725o6	58o34	272o8	6553-	o67o7		827o5	58o32	265o8	854--	o66o7	827o7	562o2	265o7	862--	o74oo	-97o9				
Lübeck	10	156	827o7	4o1o1	277o4	862oo	o43o3	727o8	56o31	271o9	755--	o68o6		827o7	56o22	263o8	755--	o65o8	825o8	6oo22	259o8	755--	o67o4	-ooo9				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	832o4	58284	294o5	6564o	o43o8	73oo5	65o24	289o8	755--	o78o5		731o5	7oo22	285o8	756--	o66o4	828o6	62o22	285o7	855--	o64oo	-ooo8				
Cloppenburg	43	216	83oo2	2o1o6	29oo6	863--	o63o7	731o2	56o16	288o7	754--	o78o1		728o2	6oo12	28oo8	756--	o75o8	825o4	5oo22	283o7	855--	o62o3	-92o8				
Bremen	4	224	93oo6	o2456	289o6	9-o--	o63o5	726o5	341o6	286o7	752--	o68o3		727o4	5o1o2	278o8	755--	o76o8	826o6	562o2	281o8	863--	o62o3	-91o8				
Soltau	77	235	825o2	121o2	279o5	863--	o53o7	73oo4	562o5	275o6	765--	o68o4												o7				
Lüchow	38	253	829o2	8o1o2	269o6	856--	o63o1	829o2	57o32	267o8	48532	o68o1		829o7	58o22	262o7	856--	o66o6	824o9	5o2o2	264o6	862--	o62o2	-91o9				
Lingen	21	305	835o2	o66o4	291o6	861--	o63o3	832o2	o9446	293o7	762--	o7oo2		7oooo	58o24	283o8	754--	o66o9	8oooo	56o24	288o7	755--	o62o4	-91o8				
Münster	64	313	8oooo	15615	293o6	754--	o53o7	7oooo	352o6	293o7	754--	o6ooo		7oooo	58o32	284o8	7843-	o55o8	8oooo	5oo22	291o6	755--	o52o7	-94o8				
Osnabrück	95	317	83oo2	o65o5	293o6	863--	o53o7	728o2	58o25	293o7	762--	o6ooo		728o2	58o22	29oo7	755--	o55o3	828o2	56o22	295o6	855--	o42o5	-94o8				
Gütersloh	79	320	8oooo	o55o4	289o5	4643-	o53o7	73oo2	57216	287o7	752--	o77o2		7oooo	58o22	281o7	754--	o67o6	8oooo	22216	286o6	854--	o52o5	-94o7				
Salzuflen	98	325	7o4o1	2o216	289o6	755--	o63o8	834o1	8o2o6	295o7	755--	o62o7		8oooo	5oo32	283o7	884--	o5512	8oooo	251o2	288o6	855--	o52o5	-94o7				
Hannover-L.	52	338	827o4	14516	283o6	854--	o52o6	826o6	56o36	282o7	862--	o68o1		728o5	5o1o5	277o7	753--	o66o5	826o6	3o1o5	279o6	853--	o62o2	-o2o7				
Braunschweig-V.	81	348	829o3	o2514	28oo5	9-o--	o53o5	829o7	58o35	277o7	853--	o68o3		729o6	57o12	275o7	755--	o75o2	825o4	58o25	277o6	855--	o62o2	-o2o7				
Berlin-Dahlem	51	381	828o3	122o4	269o5	863--	o51o3	828o8	182o4	267o6	873--	o68o2		228o5	351o1	26oo5	1154o	o55o7	829o5	4o1o1	266o5	863--	o52o6	-92o6				
Berlin-Tempelhof	51	384	829o4	222o2	267o5	853--	o4oo2	828o7	2o512	267o6	862--	o5ooo		827o7	421o5	258o5	6634o	o47o9	829o8	461o5	263o6	853--	o42o5	-91o6				
Düsseldorf	36	400	8o4o2	16285	294o6	862--	o53o9	7o2o4	181o5	293o8	764--	o64oo		7o3o6	3o1o2	283o8	656--	o561o	8o3o4	3o1o2	295o6	756--	o5311	-94o9				
Bocholt	25	406	7o3o3	351o2	296o6	755--	o63o8	836o2	4o1o2	296o7	764--	o7ooo		736o3	3o1o5	293o7	755--	o65o3	8oooo	2o1o5	294o7	862--	o72o1	-91o8				
Essen-Mülheim	120	410	714o7	12285	292o6	754--	o63o7	7o5o6	o9465	292o7	754--	o6ooo		7o6o3	131o4	286o7	5843o	o56o5	8o7o2	251o4	292o6	865--	o53o5	-95o8				
Kahler Asten □	836	427	8o51o	o1687	535o1	9-o--	o1314	9o4o8	o6417	536o1	9-o--	o14oo		9o6o6	o4417	53oo1	9-o--	o15o6	9o2o4	o2417	539o1	9-o--	o121o	-95o1				
Kassel	158	438	8o2o3	56o36	284o5	5657-	o4211	8o7o1	351o6	285o6	3567-	o42o1		736o3	451o6	277o6	5567-	o58o7	835o2	351o6	286o6	864--	o43o8	-o1o6				
Göttingen	150	444	9oooo	o1456	285o4	9-o--	o32o9	836o3	252o6	279o6	884--	o58o5		832o1	451o2	276o6	858--	o47o3	8oooo	3o1o2	288o4	862--	o4311	-91o7				
Braunlage	607	452	7o4o5	56o35	275o3	754--	o12o4	733o4	58255	275o3	753--	o24oo		729o3	6oo25	274o2	7843-	o25o4	829o2	5o215	283o2	874--	o12o8	-91o4				
Aachen	202	501	9oooo	o2586	289o5	9-o--	o53o8	9oooo	o1476	285o5	9-o--	o58o4		8o9o2	181o4	279o6	864--	o67o5	811o6	o8444	292o6	862--	o6512	-o3o6				
Nürburg	626	510	9o7o7	o8635	292o1	9-o--	o1311	9o2o5	oo456	285o2	9-o--	o28o4		9o7o7	oo454	282o2	9-o--	o27o3	9o9o9	o8435	292o2	9-o--	o22o9	-o4o3				
Köln	68	513	935o2	o2596	288o4	9-o--	o43o9	999o3	o8436	284o5	9-o--	o48o4		436o1	o9412	276o6	4550o	o67o9	514o2	o5424	29oo4	557oo	o3215	-o3o6				
Koblenz	96	515	934o3	o6616	284o5	9-o--	o41o8	834o2	12286	279o6	863--	o48o4		836o2	161o2	275o6	6647-	o47o4	8o9o4	351o4	287o6	864--	o4312	-o3o6				
Fuchskauten	656	523	9o2o6	o2617	287o1	9-o--	o13o8	9o7o2	o1477	28oo2	9-o--	o28o4		9o7o2	o1456	276o2	9-o--	o27o3	8o4o1	2o286	29oo1	862--	o1312	-o4o2				
Gießen	185	532	832o1	12216	275o3	862--	o23o7	836o1	3o1o6	27oo5	863--	o38o3		8o4o4	5o1o2	269o5	864--	o38o1	8o9o1	5o1o2	281o3	862--	o231o	-o2o5				
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	o7466	283o2	863--	o3oo4	8oooo	o8426	285o3	764--	o3oo3		8oooo	251o6	277o4	664--	o37o7	8oooo	2o1o6	29oo8	864--	o2312	-o1o6				
Wasserkuppe □	921	544	9o3o4	o1786	5235o	9-o--	5121o	9o2o8	o2417	5215o	9-o--	518o2		9o1o4	oo457	51851	9-o--	515o2	8o6o6	o3417	52351	9-o--	512o7	-945o				
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o6	o8616	286o3	3722-	o33o8	8o7o5	4o2o6	282o4	4727-	o38o3		8o2o4	4o1o2	274o4	5737-	o36o7	8o2o3	3o512	282o4	863--	o43o8	-o3o4				
Deuselbach	479	615	8o2o7	2o717	282oo	871--	o3o8	8o9o2	2o1o7	277o2	872--	o1ooo		8o9o4	58o22	27oo2	861--	o25o7	8o9o3	2o1o2	279o2	861--	o23o8	-o3o3				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9o6o8	o2717	522oc	9-o--	oo3o5	9o6o6	oo457	524oo	9-o--	oooo2		9o6o6	oo454	524oo	9-o--	oo4oo	912o4	oo454	52751	9-o--	513o5	-92o6				
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	13586	281o2	861--	o23o8	8o9o1	17686	28oo4	872--	o8ooo		8o9o2	251o6	28oo3	855--	o25oo	8oooo	3o1o6	288o3	855--	o23o8	-o1o4				
Darmstadt	263	639	9o7o1	o1455	279o1	9-o--	o12o9	8oooo	o9435	278o2	854--	o1ooo		8o8o3	o9464	275o2	754--	o25o3	611o5	5oo24	285o1	657oo	o13o8	-91o2				
Würzburg	259	655	8oooo	11287	289oo	862--	51313	785o2	121o7	285o2	782--	oo8o1		7oooo	141o2	287o2	782--	o13o1	8oooo	141o2	296o1	863--	oo2o8	-96o2				
Bad Kissingen	216	658	9oooo	o6455	29oo1	9-o--	o1212	8o3o2	2o1o5	287o2	864--	o18o1		836o2	3o1o2	29oo2	864--	o13o3	836o1	221o2	299o1	864--	o12o9	-93o2				
Coburg	336	671	9oooo	o3454	293o1	9-o--	oo311	8oooo	12284	293o2	864--	o1oo3		836o1	58o22	29oo2	864--	o16o3	836o1	3o1o2	297o1	864--	oo3o5	-ooo2				
Bamberg	239	675	7oooo	o6447	287o1	762--	oo211	5oooo	151o7	284o1	5850o	oo5o1		7o9o2	56o31	286o1	755--	513o1	7oooo	56o22	295o1	755--	513o8	-91o2				
Hof	567	685	716o7	251o2	28851	754--	52315	117o3	57o12	277o1	154oo	528o7		714o3	58o3o	282oo	755--	523o3	82oo3	58o2o	2895o	855--	522o5	-ooo2				
Weiden	438	688	2o7o6	84o11	29151	254oo	53311	411o4	64o21	281o1	454oo	538o5		7o7o3	66o21	2885o	755--	533o4	815o2	7oo21	29551	755--	532o5	-ooo2				
Berus	363	704	8o2o6	3o717	278o1	873--	o13o9	8o2o6	4o217	273o2	861--	o28o3		8o4o7	56o22	271o3	862--	o35o1	8o4o8	57o22	276o2	863--	o23o4	-o2o3				
Schaumb. Tholey	569	706	9o712	oo737	28ooo	9-o--	oo2o4	9o212	o1437	278oo	9-o--	oo7o1		9o21o	oo474	273o1	9-o--	o17o3						o1				
Saarbr. Ensheim	323	708	8o2o5	257o7	279o1	872--	o12o5	8o2o5	351o7	278o2	863--	o2ooo		8o7o7	451o2	271o2	854--	o16o6	8o7o6	251o2	28oo2	863--	o22o8	-o1o3				
Neustadt/Wstr.	161	723	8o4o6	3o582	28oo2	864--	o22o9	9o7o4	o9475	277o3	9-o--	o38o3		7oooo	161o4	274o3	765--	o35o3	8o3o2	181o4	28oo3	864--	o22o7	-o1o4				
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o4o8	oo734	2735o	9-o--	5o3o5	9o9o7	oo457	275oo	9-o--	oooo1		936o5	o1474	2735o	9-o--	oo5o1	9o91o	oo454	28ooo	9-o--	oo3o7	-o1o1				
Karlsruhe	115	727	8oooo	12684	275o1	862--	o13o4	6o6o2	4o1o7	274o4	655oo	o2ooo		5o5o7	5oo32	274o4	5553-	o15oo	7o9o4	58o12	285o3	756--	o121o	-o1o4				
Mannheim	97	729	8oooo	o8446	281o2	862--	o23o8	8oooo	261o6	28oo4	864--	o2ooo		536o2	3o1o1	279o4	35541	o25o1	512o4	5oo31	294o1	1o932	5o213	-92o5				
Stuttgart-Echt.	405	738	836o3	1o237	278oo	872--	5o3o8	8oooo	251o7	274o2	662oo	oo8o1		1o7o4	5o1o2	272o1	114oo	527o3	8o7o3	56o21	285o1	855--	52o12	-92o2				
Öhringen	248	742	7oooo	12287	28oo1	764--	oo211	1o9o3	281o7	279o3	184oo	o1oo1		7o7o2	58o21	278o3	755--	oo5o1	3o5o1	5o1o1	288o1	355oo	5o2o8	-93o4				
Ansbach	413	755	81oo2	56o27	286o1	864--	5o212	8o4o2	56o27	284o1	864--	514oo		7o4o4	58o22	284o1	755--	514oo	8o9o2	3o1o2	296oo	864--	512o9	-97o1				
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	3o284	282oo	864--	513o7	7oooo	5o1o4	279o1	754--	518o1		7oooo	56o22	279o1	754--	524oo	813o2	57o32	2895o	855--	523o8	-ooo2				
Nürnberg	310	763	7oooo	3o1o2	284o1	755--	oo214	7o7o5	58o31	279o2	785--	oo7o4		7o3o4	58o22	284o1	755--	512o4	815o3	58o22	297oo	855--	52213	-ooo3				
Regensburg	376	776	814o8	2o1o2	28951	862--	52312	814o6	251o2	28452	862--	538o5		818o2	5o1o2	29151	863--	533o7	812o3	351o2	29751	864--	532o6	-oooo				
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo5o3	75o2o	51656	oo9oo	59312	836o2	6oo3o	51753	352oo	558o4		3o2o1	57o3o	51754	351oo	573o3	oo512	65o2o	52o55	oo9oo	592o4	-oo52				
Freiburg	252	803	936o1	o7737	273oo	9-o--	oooo5	8o5o1	o7447	27oo1	861--	o18o1		836o3	o8444	264o1	861--	o16o7	9oooo	o1454	276oo	9-o--	5o311	-o1o2				
Freudenstadt □	797	815	9o1o1	oo717	5o952	9-o--	523o5	5o7o1	56287	5o952	551oo	528o1		5o9o2	56o31	5o952	584oo	533o1	8o9o5	281o4	51553	862--	5421o	-o151				
Klippeneck □	973	818	8o9o5	5o7o7	5o953	873--	533o9	2o712	68o37	5o353	2233o	538o4		7o812	65o31	5o254	724oo	545o1	8o7o4	6oo31	5o855	857--	562o9	-9752				
Tübingen	370	826	8o2o5	2o7o7	282o1	873--	oo211	5o4o2	251o7	278o2	554oo	5o8o2		1o4o5	65o12	274o2	155oo	527o5	8o4o3	56o32	288o1	864--	52212	-97o2				
Stötten	734	836	7o8o4	5o1o4	28o52	755--	52311	71oo7	5o1o4	28152	762--	5o3o8		811o6	57o32	27952	863--	535o1	8o9o6	351o2	28753	862--	532o5	-oo51				
Ulm	480	838	8o71o	351o2	28251	862--	52315	8o7o5	56o12	281oo	855oo	53ooo		7o9o6	56o32	2795o	764--	537o5	8o9o8	351o2	28451	863--	533o7	-ooo1				
Augsburg	480	852	7o7o6	4o1o2	28351	763--	53212	8o7o8	56o32	2775o	4532-	537o4		5o5o6	561o2	2785o	764--	523o1	8o9o9	251o2	29551	864--	53114	-oo5o				
München-Riem	526	866	7oooo	161o4	29154	755--	55113	8o3o2	281o4	28552	863--	536o2		8o9o5	3o1o2	28552	862--	534oo	8o6o9	4o1o2	3oo53	861--	54212	-oo51				
Mühldorf	401	875	8o8o5	451o2	28852	864--	53211	8o5o5	58o22	28752	864--	534oo		7o5o5	58o22	29252	7641-	542o3	8o4o3	56o22	3o453	863--	54211	-oo51				
Passau	409	893	1oooo	68o1o	29o53	155oo	543o9	216o1	8oo2o	2825o	225oo	558o3		821o2	8oo22	28852	855--	543o3	8oooo	7oo22	29652	855--	542o8	-oo5o				
Feldberg/Schw. □	1486	908	91117	oo737	5o656	9-o--	563o3	9112o	oo497	5o356	9-o--	568o3	21-27	71324	o1414	49857	75---	576o5	91122	oo494	5o257	9-o--	57104	-o154	29-35			
Konstanz	399	929	8o6o4	57225	266o2	854--	51311	2o7o7	6oo17	261o3	254oo	528o2		2o6o6	62o2o	266o1	254oo	533o2	7o6o6	58o3o	2765o	754--	542o7	-97o3				
Friedrichshafen	401	934	8o3o4	587o7	262o2	864--	513o4	1o3o8	59o27	256o3	164oo	536o2		1o4o8	6oo1o	265oo	154oo	553o2	5o3o6	56o11	27451	564oo	54?o8	-97o4				
Kempten/Lenzfr.	705	946	6o4o2	65o17	28452	3557o	537o7	4o6o4	65o37	28151	4560o	568o3		81oo1	57o22	29153	864--	553o4	8o6o1	5o1o2	29953	864--	553o6	-9451				
Oberstdorf □	810	948	833o2	3o227	5o451	863--	532o9	7o3o2	561o7	5o35o	754--	547o3		83605	4o1o2	5oo52	864--	543o2	636o2	4o1o2	5o354	664oo	562o9	-o25o				
Zugspitze ■	2960	961	51219	o4411	96864	55---	643o3	11313	86o27	97564	oo9o1	652o7		11218	8914o	97864	1o788	663o2	11213	89o2o	99163	1o748	65212	-9763				
Hohenpeißenb. □	977	962	1o7o6	82284	5o355	165oo	5611o	836o2	58o24	5o455	862--	567o1							8o5o4	4o1o2	5o955	861--	562o5	-oo54				
Garmisch-Partenk.	704	963	8o1o3	25212	27552	864--	52312	736o4	5oo17	27152	763--	536o4		836o4	5oo22	27652	863--	543o4	7oooo	251o2	28452	762--	541o7	-9751				
Wendelstein □	1735	980	1o4o2	89o1o	49255	oo9o1	593o6	1o9o2	89o1o	49455	oo9o2	6o1o2		112o5	89o1o	49856	oo9o2	6o3o4	1o518	89o2o	5o357	oo9o2	623o6	-oo54				
Berchtesgaden	542	997	8oooo	4o1o2	28251	864--	53312	7o5o1	58o22	268o1	755--	538o8		8o9o2	3o1o2	27751	864--	533o4	8oooo	251o2	29151	863--	53212	-ooo1				

Bi.

Jahrgang:87 — **Donnerstag, den 29. November 1962** — Nummer:333

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	TTTT 5RRRR 24
Helgoland	5	015	82913	6oo22	266o9	864--	o88o4												82816	65o26	239o9	4652-	o771o	1o1o8		o89o7 o1o26
Westerland	12	019																								
List	16	020	827o9	652o5	254o7	854--	o76o5												82716	65o2-	228o7	854--	o671o	197o7		o73o6 97o2o
Husum	3	029	827o8	58216	253o7	854--	o78o3							82711	585o-	24oo7	864--	o6711	72711	58o15	231o6	755--	o57o9	1o1o6		o69o5 o1o25
Schleswig	44	035	827o4	48616	254o7	872--	o78o4	82811	5o5o6	248o7	852--	o65o5		828o7	57o25	238o7	855--	o5812	7261o	62o15	229o7	756--	o66o8	1o1o6		o64o6 o1o2o
Kiel	3	045	827o4	58516	253o7	863--	o7ooo							827o8	6oo22	234o7	854--	o67o5	82512	62o22	227o7	855--	o67o7	195o7		o7oo6 95o25
Norderney	13	113	82716	62o22	273o6	855--	o58o1												82315	65o22	249o6	755-	o461o	1oo06		o662o5 o9o1o
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	825o7	58o26	273o7	756--	o68o1	725o9	66o26	269o6	756--	o57o4		82514	622o2	26oo6	755--	o57o9	82315	642o5	251o6	855--	o47o9	192o6		o65o5 92o1o
Cuxhaven	5	131	825o8	6oo26	268o8	854--	o78o2												8241o	62o26	246o7	855--	o571z	1o1o6		o76o6 o1o4o
Hamburg-F. (+)	14	147	827o7	25516	266o7	871--	o71o1	827o7	5oo26	259o8	762--	o76o7		827o7	4o515	252o7	863--	o67o7	825o9	56o25	245o6	863--	o68o7	1o2o6		o74o6 o2o1o
Lübeck	10	154	827o7	56516	266o8	874--	o73o7							825o9	56515	248o7	874--	o67o9	82511	58o25	24oo7	755--	o67o8	1o2o7		o72o6 o2o25
Emden-Wolthusen	0	202						826o7	62o22	279o7	856--	o47o6														
Emden-Hafen	6	203	828o6	62o22	283o6	855--	o68o2							826o8	65o22	27oo8	856--	o47o9	825o9	62o22	261o6	856--	o57o9	1oo06		o66o5 oooo4
Cloppenburg	42	216	826o4	6oo22	282o7	874--	o67o1												823o7	65o22	266o6	755--	o47o5	1oo06		o68o5 92ooo
Bremen	4	224	828o4	57o22	28oo7	853--	o66o1	829o8	56o22	278o7	853--	o68o2		828o8	65o22	271o7	856--	o47o7	827o8	65o22	264o7	856--	o37o7	1oo06		o7oo6 91ooo
Soltau	77	235	827o5	151o5	273o7	863--	o62o2												827o5	3o1o-	256o5	855--	o57o5	1--o5		o64o4 94ooo
Euchow	38	253	824o5	4o1o2	264o7	862--	o74oo												825o7	565o-	247o6	6577-	o66o5	197o6		o64o6 91oo4
Lingen	21	305	823o2	56o22	288o7	754--	o5ooo												823o4	62o22	273o6	755--	o37o7	1oo06		o67o4 91oo8
Münster	64	313	827o2	8o1o2	293o6	756--	o61o1	8oooo	3o1o2	291o5	756--	o58o1		8oooo	251o2	283o5	756--	o57o8	822o2	181o2	282o5	756--	o55o1	1ooo5		o64o5 94oo5
Osnabrück	95	317	826o4	57o22	295o6	855--	o54oo	827o2	57o22	295o6	855--	o44oo		825o4	65o22	286o6	756--	o48o9	825o4	6oo22	282o6	856--	o36o4	1ooo5		o62o4 94ooo
Güterslob	79	329	8oooo	o3424	288o5	854--	o51o1	9oooo	o1474	288o5	9-o--	o55oo		9oooo	po474	283o5	9-o--	o56o5	9oooo	o1434	279o5	9-o--	o57o4	-ooo5		----- 94---
Salzuflen	98	325	8oooo	151o2	29oo6	855--	o51o1			2									8oooo	251o2	281o6	855-	o56o4	1ooo5		o61o4 94ooo
Hannover-L.	52	338	825o6	8o1o2	281o6	856--	o62o2	824o7	5o1o5	277o6	855--	o67o4		825o7	58o22	27oo6	856--	o57o7	824o8	56o22	265o6	856--	o47o5	191o6		o6oo5 o2ooo
Braunschweig V	81	348	825o6	5o1o5	279o6	855--	o52o2	825o7	2o535	276o6	874--	o58o3		825o7	57516	27oo6	854--	o57o6	823o7	62o26	266o6	856--	o47o4	195o5		o58o5 o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	827o5	45512	267o6	862--	o6oo1	827o6	3o5o5	263o6	861--	o87o4		826o6	22615	254o6	861--	o67o9	827o7	2o516	249o6	861--	o66o4	1o1o5		o52o4 o2o27
Berlin-Tempelhof	57	384	828o6	44512	267o6	852--	o53o4	828o8	44215	261o6	862--	o56o6		827o7	26592	252o6	862--	o57o9	8271o	3o582	247o7	861--	o55o5	1o2o6		o57o5 o2---
Düsseldorf	36	400	8oooo	251o2	3o1o6	857--	o61o5	8oooo	o4424	297o5	853--	o56o3		82oo3	131o4	292o5	864--	o47o5	819o3	12284	295o5	863--	o43o3	1ooo4		o63o2 94---
Bocholt	25	406	8oooo	2o1o2	3ooo7	762--	o61o6			2									926o1	o3474	287o5	9-o--	o54oo	1ooo5		o69o5 91oo2
Essen-Mülheim	120	419	8o7o2	151o2	297o6	856--	o52o5	822o3	251o2	296o5	856--	o58o1		823o6	3o2o2	291o5	864--	o47o5	924o6	o9475	294o4	9-o--	o43o3	197o4		o65o4 95oo2
Kahler Asten □	836	427	8o2o3	35284	539o1	861--	p13o1	9o1o4	o1454	539o1	9-o--	p16o1		8o1o4	3o1o4	534o1	861--	o1806	933o4	o15o4	534oo	9-o--	oo3o2	697oo		oo85o 95ooo
Kassel	158	438	834o2	8o1o2	292o5	864--	o42o4	832o1	3o512	291o4	863--	o45o1		83oo2	261o5	285o4	863--	o37o6	829o2	2o1o5	286o4	862--	o32o1	191o4		o47o3 o1ooo
Göttingen	150	444	818o1	2o1o2	29oo4	865--	o42o2							8oooo	3o1o2	282o4	863--	o37o4	8oooo	252o5	281o4	864--	o35o1	197o4		o44o3 91ooo
Braunlage	607	452	827o2	8o2o5	285o2	874--	p13o3												827o6	15515	271o2	862--	o25o1	597o1		o2oo1 91oo8
Aachen	202	501	8o8o3	o7445	298o5	862--	o51o5	9oooo	o6455	294o5	9-o--	o58o4		9oooo	o2454	292o4	9-o--	o47o3	8oooo	182o5	291o5	862--	o44oo	191o4		o5263 o3ooo
Nürburg	626	510	9o9o7	o5475	297o1	9-o--	o11o3			5									836o1	58o22	298oo	872--	5140o	59100		o1551 o4---
Köln	68	513	9o9o4	o9434	295o4	9-o--	o42o6	911o4	o2454	292o3	9-o--	o25o4		812o5	151o4	289o3	864--	o26o3	813o2	3o1o4	288o3	854--	o35o1	1o6o2		o48o1 o3ooo
Koblenz	96	515								2									818o4	4o1o2	295o4	864--	o24oo	oooo3		o54-- o3ooo
Flughafen	661	528	9o4o2	o3472	299o1	9-o--	o12o7												834o1	15284	29oo1	862--	o14oo	7oooo		o1ooo o4ooo
Gießen	185	532	8oooo	56o22	293o3	864--	o22ll												8o9o1	4o1o2	285o2	862--	o17o2	8o9o2	3o1o2	285o2	862--	o14oo	1ooo2		o32o2 o2ooo
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	2o1o2	297o2	864--	o12o5												823o4	56o22	289o2	864--	o14oo	1ooo2		o27o2 o1ooo
Wasserkuppe □	921	544	8o2o5	5o284	52951	862--	5125	8o2o4	68o24	53151	864--	52oo2		9oooo	oo454	5265o	9-o--	51666	934o3	o1514	52551	9-o--	5150o	79751		50551 94ooo
Trier-Petrisberg	265	609	8o4o4	3o1o5	293o4	864--	o41o9	7o7o8	5oo15	291o2	763--	oo8o4		8o4o1	4o1o2	291o1	864--	oo7o1	8o4o1	5oo22	296o1	863--	o13o5	197o1		o3551 o3ooo
Deuselbach	479	615								4									8o5o3	58o22	287o1	864--	5110	3oo5o		o1653 o3ooo
Kl. Feldberg (T)	805	635	9o9o1	oo454	53o51	9-o--	51oo5	812o2	7o284	53o51	863--	518o1		812o1	56o22	52751	864--	5170	812o1	58o22	52851	864--	513o2	7oo51		5o651 92ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8oooo	221o2	298o3	855--	o31o9	8oooo	3o1o2	292o3	856--	o28o6		8oooo	151o2	291o2	866--	o27o1	813o1	251o2	293o2	856--	o12o2	1oooz		o2861 o1ooo
Darmstadt	2601	639	7o9o5	56o22	295o1	755--	oo1o9												832o2	59o22	292o1	855--	5o4oo	5oooo		o1o51 91ooo
Wiesbaden	259	655	8oooo	121o2	3o6oo	854--	5128	8oooo	141o2	297o1	855--	5187		814o6	321o2	298oo	855--	5150	8oooo	451o2	29800	855-+	5240o	66o5o		oo751 96ooo
Bad Kissingen	216	656	821o1	231o2	3o1o1	864--	o12o1												822o3	2o1o2	3ooo1	864-+	5o4oo	6ooo1		o14oo 95ooo
Coburg	336	671								2									8oooo	2o1o2	3o2oo	863--	512o2	1oo5o		o1o52 ooooo
Bamberg	239	675	7oooo	58o22	3oooo	755--	5114			2				8oooo	58o22	2975o	755--	524oo	7oooo	58o22	3oo5o	755--	5236	7oo51		oo451 91o1o
Hof	547	685	925o4	o7472	2935o	9-o--	512o4	82oo2	3o1o4	2925o	864--	518o1							825o4	4o1o2	2885o	865-+	527o1	7oo51		5oo51 ooo7o
Weiden	436	688	817o3	7oo22	3o251	755--	531o5			2				8oooo	58o22	3oo52	755--	5350	8180	56o22	29852	755-+	5360	5oo52		5o653 ooo3o
Berus	363	704	8o711	56o22	285o2	854--	o12o8												oo41o	3o1o+	29151	oo9oo	5270	3oo52		81953 o2ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	7o914	58oo+	29452	754-+	5350	6oo52		oo352 o2ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo4o9	351o1	294o1	oo9oo	oo212	oo5o5	251o1	2925o	oo9oo	518o4		oo3o7	221oo	29351	oo9oo	515oo	oo3o7	351oo	29352	oo9oo	5350	3oo52		o1455 o1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8o2o6	2o1o2	298o2	864--	5o213							oooo0	4o1o1	2935l	oo9oo	514oo	8o2o2	4o1o1	293oo	864-+	515oo	1oo51		o2454 o1ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o711	5o1o4	29151	863--	523o8												61111	5o1o1	29252	6640o	5350	6oo52		5o453 o1oo8
Karlsruhe	115	727	8o4o3	58o31	293o1	856--	oo2o5			2									oooo0	58o2o	29152	oo9oo	5270	3oo52		o1854 o1o1f
Mannheim	97	729	5oooo	56o22	3o2oo	555oo	5120			2									7oooo	56o22	295oo	755-+	5140	3oo51		o1755 92ooo
Stuttgart Echt	405	738	81oo4	56o22	288oo	854--	53oo2	8o9o6	58o22	29551	854--	5426		812o4	56o22	29451	854--	5483	81404	57o12	29352	6540o	5470	6oo52		oo854 93o1o
Öhringen	248	742	7o9o2	351oo	298oo	764--	5120			1									8oooo	3o1o1	29752	864-+	5340	6oo53		oo253 91ooo
Ansbach	413	755								2									811o4	56o22	3o252	755-+	5340	6oo52		3o257 oooo
Weißenburg/Bay.	422	761	811o3	56o22	3o151	855--	532o9			2				8oooo	5o1o2	3o755	862--	564oo	8oooo	58o22	3o553	852-+	543o	6oo55		o8453 oooo
Nürnberg	310	763	815o2	8o1o2	3oo5o	855--	53oo1	8oooo	56o22	29951	855--	528o1		81oo1	56o22	3o151	855--	5230	816o3	56o22	3oo51	855-+	5250	5oo52		o8453 oooo
Regensburg	376	776	812o6	58o22	3o252	864--	541o4	816o4	58o22	3o353	864--	548o1		816o3	58o22	3o153	864--	5470	821o1	58o22	3o353	864-+	5430	7oo53		51453 oooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo7o8	65o2o	52254	oo9oo	6o1o1			o				oo7o3	7oo2o	52254	oo9oo	5940	3o5o7	6oo3o	51957	oo9o1	5980	9oo58		54365 oooo
Freiburg	252	803	oo9o1	8o284	27851	oo9oo	531o1	oo6o5	6oo24	27952	oo9oo	54ooo		o22o1	o5444	28654	oo9oo	553o4	9180	o4454	28756	9-o--	5750	5o656		5o656 o1ooo
Freudenstadt □	797	815	8o4o2	351o2	51553	862--	541o1												8o4o4	121o2	5o955	86o--	5686	7oo55		52755 o1o2f
Klippeneck □	973	818	8o912	56o22	5o855	857--	57oo2												811o6	4o1o2	56151	86o--	5860	9oo57		54257 97o3o
Tübingen	370	826																	81oo3	451o2	3oo52	864--	557o4	7oo52		oo852 97o2o
Stöttlen	734	836	8o9o9	58o22	29654	862--	551o5												9o9a9	o8434	29755	9-o-+	5575	7oo55		52655 oooo
Ulm	480	838	8o7o8	4oo52	29351	863--	551o7	8o7o9	4o1o2	29952	863--	543o1							811o6	2o1o2	29753	862-+	5480	7oo54		52654 oooo
Augsburg	480	852	8o5o8	4o1o2	29952	863--	54oo1	8o5o8	4o1o2	3oo53	862--	55ooo		8o9o6	3o1o2	3o354	862--	553o2	8o7o8	4o1o2	3o454	863-+	5640	7oo54		51754 oooo
München-Riem	526	866	8o7o6	4o227	3o354	862--	554oo	8o4o8	4o1o7	3o654	861--	553o3		8o3o8	4o1o2	3o654	861--	554oo	8o5o5	4o1o2	3o254	862-+	5560	79754		54o55 97ooo
Möhldorf	401	875								2				8oooo	56o22	3o753	864--	554oo	8oooo	56o22	3o354	864-+	5510	9oo54		52554 oooo
Passau	409	893	818o2	58o22	3o452	864--	552o7	834o2	58o22	3o453	864--	555oo		818o5	6oo22	3o253	864--	558o3	8oooo	65o22	3o554	864-+	563o2	9oo54		52454 oooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	o133o	88364	5o357	oo9oo	582o1			4			31-33						o1434	7oo23	5o152	oo9oo	6250	9oo57	39-37	56666 o1ooo
Konstanz	399	929								2									86o1o	6oo22	28152	864-+	5436	3oo52		oo782 97---
Friedrichshafen	401	934	oo1o3	58o11	28o52	oo9oo	54oo3	8o2o4	58o21	2775o	865--	545oo		8o2o7	58o22	27751	865--	548o2	8o3o6	58o22	27952	865-+	5430	3oo52		oo2-- 97o1o
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o6o1	58o22	29752	864--	54oo1	8o7o1	57o22	29853	864--	544oo		8o4o2	5o1o2	29653	864--	548o4	8o4o9	5o1o2	3o354	864-+	5510	9oo54		52154 94o1o
Oberstdorf □	810	948								2									81664	56o22	5oo56	864-+	5820	9oo59		52863 o2oo
Zugspitze ■	2960	961	11218	89o2o	oo76o	oo9o8	64214	11213	89o2o	oo759	oo9o8	6o4oo		o131o	89o2o	o1659	oo9oo	623o8	11366	89o2o	o2557	oo9o2	6220	9oo63		624-- 97o1o
Hohenpeißenb. □	977	962								2									9o7o3	oo497	51656	9-o--	5750	99756		54656 97o1o
Garmisch-Partenk.	704	963	1oooo	5oo11	28854	164oo	564oo			1				715o3	5oo22	29o54	763--	558o2	7146	5oo31	29856	763--	5850	9oo56		52863 97oo2
Wendelstein □	1735	980	oo515	89o2o	5o855	oo9oo	622o3			o				o1315	89o2o	51153	oo9oo	65oo4	115o5	89o3o	51356	oo9o2	6550	9oo57		55857 oooo
Berchtesgaden	542	997								2									822o4	57o22	3o153	865-+	5450	7oo53		51853 oooo

Berichtigung zum TW Nr. 332 vom 28.11.62

Berlin-Dahlem		381										o5611														
Tholey		7o6																								512--

Eh.

Synoptische Meldungen. Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 29. November 1962 — Nummer: 333

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2812			2812			2812			2812			2812			2812			28o7			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	18	3223	2o4o	17	3126	2o37	17		2o36	17	34o8	2o37	18		2o41	18	3215	2o35	2o42	3124	50
100	1617	13	3114	1618	14	3117	1619	14	2711	1616	15	o616	1616	12		1621	14	3414	1615	1334	3418	100
150	1363	o5	3135	1367	o7	3239	1367	o8	333o	1364	o9	o528	1363	o5		1371	o8	3342	1364	o729	3324	150
200	118o	o6	3251	1184	o6	3451	1185	o5	o13o	118o	oo	o246	1176	97	o452	1187	o2	o147	1181	o623	o118	200
300	923	98o7	334o	925	99o8	3646	924	97o7	o245	91o	91o5	o565	9o4	91	o759	922	95o4	o463	92o	9711	o339	300
400	727	8292	333o	729	8193	o129	727	829o	o339	711	8295	o59o	7o5	89	1227	725	8289	o457	724	82o9	o527	400
500	565	7o79	3224	567	7177	o12o	566	7277	o424	552	7689	o663	55o	8184	1233	564	7275	o548	563	7291	o613	500
700	3o8	5658	3225	311	5557	3618	3o9	5559	o418	3o2	6371	o728	3o1	617o	1416	3o8	5758	o534	3o7	5468	o613	700
850	153	o253	3118	155	o153	o116	154	5353	3611	152	5657	o817	15o	5557	12o7	155	5252	o21o	152	5353	3612	850
1000	o21	o7o5	3o17	o24	o7o2	32o7	o23	o5o5	31o6	o23			o22			o23	o5o4	33o3	o21	o4o4	3oo6	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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o3o	21	2831																o3o	2o41	3224
	o56	19								o35	18	o32o							o45	174o	
	o62	15								o43	16	3114							o48	2142	
	o66	17								o48	17	35o9							o57	1639	
	o7o	16	3124							o52	16								o7o	1639	3425
	o77	15					o2o	22		o58	17		o1o	16					o74	184o	
	o82	17		o2o	21	313o	o27	19		o62	15		o16	19		o38	18		123	1335	
	113	1o		o3o	21	3126	o3o	2o		o7o	16	11o4	o2o	18		o56	16		225	o318	
	121	11		o33	21		o36	22		o76	17		o3o	2o		o66	18		233	o519	
	16o	o3		o43	2o		o58	17		o82		o31o	o4o	17		o7o	17	281o	25o	o417	o328
	173	o7		o48	17		o65	2o		o92	15		o45	19		o82	15		252	o517	
	19o	o6		o7o	16	311o	o7o	18	292o	1o8	15	3632	o6o	16		o91	16		3o8	9712	
	221	1119		o75	14		o79	15		127	1o		o7o	17		1o4	15		418	8o1o	
	23o	o917		o96	15		o88	17		145	1o		o95	11		128	12		434	7916	
	24o	1o18		115	13		121	1o		25o	94o8	o446	12o	12		13o	13		45o	78o1	
	25o	o917	3449	161	o7		21o	o4		26o	93o7		178		o451	182	o3		459	7794	
	574	6269		21o	o5		228	o817		27o	94o7		182	o2		222	o1		58o	6382	
	596	6265		221	1o18		25o	o413	o124	34o	89o3		2o8	95	o451	247	o311		6oo		o517
	6oo		3229	25o	o513	354o	28o	99o8		386		o592	25o	94	o652	25o	o211	o253	611	6265	
	655	5762		257	o412		287	ooo9		415	8o93		324	88	o748	323	93o2		637	5962	
	68o	576o		267	o513		377	8696		445	8395		36o		1o39	6oo		o647	659	587o	
	717	5558		445	7686		464	7579		484	779o		375	85		6o5	6263		686	557o	
	737	546o		54o	6869		564	6469		6oo		o747	413	9o96	1227	626	6265		725	5265	
	758	5455		586	6367		575	6566		65o	6576		6oo		1233	686	5758		738	5258	
	8oo		3219	6oo	6365	362o	6oo		o421	665	6674		612	6976		755	5359		751	5o68	
	813	oo54		76o	5o54		678	556o		79o	5762		72o	6668		78o	5256		777	o162	
	881	o452		778	5153		783	oo55		8oo		o726	8oo		13o8	8oo		o315	8oo		o212
	913	o4o1		8oo		3615	8oo		o312	8o8	586o		81o	5463		8o3	5455		812	516o	
	914		3122	873	oo5o		815	oo65		86o	5656		843		11o7	843	5252		83o	5152	
	93o	o2o2		892	oooo		893	5o5o		872		o912	852	5556		921		36o7	834	5458	
	943	o4o4		913	o1o1		9oo		36o9	89o	5456		87o	5858		954	o5o2		844	5454	
	982	o6o5		92o		o213	946	o3o1		96o	5o5o		924	5454		oo3	o5o5		918		33o9
	o2o	o8o6	3o1o	o29	o8o7	29o4	o22	o7o6	26o5	989	o1oo	oooo	962	5253	oooo	o19	o5o4	29o2	o21	o5o4	3oo4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	419	422	418	42o	421	42o	42o	50/100
100/200	437	434	434	436	44o	434	434	100/200
200/500	615	617	619	628	626	623	618	200/500
500/1000	544	543	543	529	528	541	542	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	29oo			29oo			29oo			29oo			29oo			29oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o28	18		2o33	17	2929						3o12	2o37	18		2o31	17	3o12				50
100	16o5	12	2627	16o9	12	3223	1611	12	3o23	161o	15	3124	1614	12		161o	15	3118				100
150	1352	o7	3237	1358	o8	3232	1358	o9	3126	1356	o6	3619	1359	o6		1359	1o	3335				150
200	117o	1423	317o	1178	12	3447	1177	1317	3448	1173	o4	o234	1174	o2	o633	1178	o8	o236				200
300	915	oo1o	3285	922	98o2	3469	92o	98o4	3457	914	oo15	o485	912	981o	o665	92o	99o1	o162				300
400	72o	8596	3355	726	8391	3438	724	8389	343o	718	83o1	o667	719	88o1	1228	725	8386	o243				400
500	56o	7287	3247	564	7277	3435	563	7279	3321	56o	7692	o926	561	7489	1223	564	7375	o327				500
700	3o5	5662	3138	3o8	556o	3223	3o7	5664	3114	3o6	5675	o92o	3o6	5668	1116	3o9	5561	o413				700
850	152	5151	2822	154	5252	3o15	154	5152	31o9	152	5o64	o814	151	5263	o912	154	5356	o4o7				850
1000	o2o	o7o6	2818	o23	o7o4	2714	o22	o6o5	2915	o23			o23			o24	o4o3	19o3				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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff
													o36	19				
													o43	16				
													o65	15				
													o7o	17		o44	16	
	o2o	23		o45	17								o72	17		o62	17	
	o3o	21		o6o	15		o51	14					o87	11		o7o	15	3o17
	o38	22		o7o	14	293o	o61	14		o4o		3119	o96	13		o73	14	
	o42	19		o81	14		o64	16		o61		2712	135	o7		o97	16	
	o64	16		122	13		o7o	14	3o24	o7o		31o5	16o	o6		126	1o	
	o7o	14	2926	171	o8		o77	14		o8o	13		163		o618	167	1o	
	o76	12		192	13		o81	12		o89	15	3o15	188	o1		183	o7	
	o8o		2833	22o	1o		12o	1o		o94	13		23o	o6		213	11	
	o86	14		225	1317		172	o5		137	o7		25o	o3	o66o	234	o8	
	138	1o		25o	o812	3483	197	1318		14o	o8		262	o113		241	o912	
	179	o5		458	7585		212	1o15		158	o8		276	o214	o68o	25o	o81o	o173
	191	o8		468	7583		227	1116		182	o4		314	96o8		322	9597	
	225	1221		6oo		333o	25o	o712	3582	192	o5		325	96o8		33o	9496	
	25o	o817	84o8	625	6o64		583	6572		225		o432	354	93o6		452	7679	
	443	8o94	336o	648	5962		6oo		3321	24o	o9		36o	94o7	o833	557	6769	
	561	668o		683	5558		6o8	6269		25o	o721	o471	445		1221	593	6568	
	583	6475		717	5461		625	6269		425	8199		528	7186		6oo		o517
	6oo		314o	741	5455		727	5465		455	8297		6oo		1221	617	6365	
	626	5969		798	5254		746	5555		6oo		1223	66o	5873		721	5562	
	652	6161		8oo		3116	778	5253		65o	5978		78o	5169		777	5o62	
	743	5658		827	oo62		793	5353		668	6o76		792	5166		8oo		o511
	8oo	5356	282o	844	oo52		8oo		3111	76o	5271		8oo		1115	8o1	oo67	
	819	5353		892	oooo		831	5151		775	5368		815	5o67		827	o26o	
	912		2923	913	o1oo		9oo		3112	8oo		o718	842		o911	857	5355	
	95o	o4o4		922		3o16	935	o3o3		83o	o166		888	5858		922		1oo4
	984	o6o5		96o	o5o2		984	o5o4		882	5757	o816	952	5455		953	o2o1	
	o19	o7o7	27o8	o28	o7o4	26o7	o21	o6o6	25o8	99o	o153	12o7	964	5455	o5o7	o2o	o3o3	14o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	423	424			423	421		50/100
100/200	435	431	434	437	44o	432		100/200
200/500	61o	614	614	613	613	614		200/500
500/1000	54o	541	541	537	538	54o		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Köln	28o6	o785	o364	Stuttgart	29oo	o96o	o488
Stuttgart	28o6	o65o	o292	München	29oo	o97o	[illegible]
Stuttgart	28o6	o75o	o392				
München	28o6	12oo	o664				
Berlin	28o7	3345	2788				
Köln	2812	o893	o468				
Stuttgart	2812	o635	o693				
Schleswig	2818	11oo	3287				
Emden	2818	1115	3468				
Köln	2818	o95o	o365				
Stuttgart	2818	o7o5	o597				
Schleswig	29oo	1o1o	341o9				
Emden	29oo	1o6o	3484				
Hannover	29oo	1o2o	3o81				
Berlin	29oo	1ooo	3479				
Köln	29oo	1ooo	o177				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818
Gipfelpunkt km	27.6	22.8	19.2	14.7	21.o	25.2
Gipfelpunkt ddff	3128	3336	322o	343o	3212	313o
23.7 km	313o					3136
20.7	3228	3129			321o	3124
18.3	3124	3o22	3218		3218	3o12
15.9	3421	2921	3124		3222	3118
13.5	3139	2933	3247	3435	3342	3329
12.0	3244	3355	3251	3448	3633	3342
10.5	3448	3271	344o	346o	o244	365o
9.0	3434	3256	o135	3556	o342	3648
7.2	3531	3143	o135	3439	o432	o126
5.4	3324	3137	o221	333o	o436	o119
4.2	342o	3138	o324	3325	o431	3415
3.0	3422	3o3o	o32o	3218	o324	33o9
2.1	352o	3o24	3616	3114	o117	o11o
1.5	3621	3o24	3516	3111	o215	3613
0.9	3322	3o23	3516	31o8	2813	351o

Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818
Gipfelpunkt km	18.9	21.6	22.5	16.5	14.1	16.5
Gipfelpunkt ddff	o1o7	3o16	311o	3313	o454	3614
23.7 km						
20.7		3o15	3123			
18.3	o1o7	3o12	o2o6			
15.9	o113	3216	o52o	3415		o119
13.5	3637	3452	o442	o146	o445	o327
12.0	3643	o242	o456	o237	o664	o629
10.5	o245	o362	o364	o55o	o463	o748
9.0	o351	o361	o378	o58o	o536	o935
7.2	o36o	o446	o39o	o595	o63o	1735
5.4	o445	o442	o379	o85o	1314	1234
4.2	o435	o733	o551	o937	1116	1228
3.0	o427	o522	o426	o826	1o1o	1116
2.1	o418	o512	o515	o818	o31o	1o12
1.5	o313	o6o9	o41o	o813	o517	o912
0.9	36o7	o7o8	o1o9	o811	o715	o7o9

Station	Berlin			
YYGG	28o6	2812	2818	29oo
Gipfelpunkt km	24.6	27.o	22.2	18.9
Gipfelpunkt ddff	3o26	2936	3227	2621
23.7 km	3o29	3324		
20.7	3224	3321	3126	
18.3	3327	332o	311o	2621
15.9	3323	3612	331o	2617
13.5	3328	3318	3321	2724
12.0	3526	3412	3422	3o3o
10.5	o425	o222	3638	3454
9.0	o44o	o24o	3633	3358
7.2	o63o	o426	3616	3136
5.4	o914	o416	34o5	3o32
4.2	o617	o414	3313	3o32
3.0	o412	o2o4	331o	3o26
2.1	o3o9	o11o	3414	3221
1.5	o312	3214	3412	3218
0.9	o311	3o14	3214	3115

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Berlin			Schleswig					
YYGG	28o7			2812					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	oo6	1337		o15	2o				
	o1o	1941	2963	o18	19				
	o13	2243		o2o	22				
	o16	1941		o24	24				
	o2o	2o41	293o	o28		2834			

Wolkenzugmessungen

iii	YYGG	Cddvv	ff	iii	YYGG	Cddvv	ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Freitag, den 30. November 1962 — Nummer: 334

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2912			29o7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o24	18		2o31	18		2o29	17		2o31	16	282o	2o3o	16		2o27	17	3o35	2o2o	1937	2822	50
100	16o1	12		16o8	13	3o3o	16o5	12		16o6	13	2924	16o6	11		16o4	15	3119	1597	1231	3124	100
150	1348	1o	3o6o	1356	12	3148	1353	11		1355	1o	3415	1354	o7		1355	11	3433	1344	o723	3o34	150
200	1171	15	3379	1181	16	336o	1175	1416	3455	1175	1422	o147	1174	1o	o546	1178	1521	3533	1164	152o	3564	200
300	915	ooo3	3277	924	96oo	3262	919	99o1	3448	92o	ooo9	o46o	917	9915	o583	923	99o5	3652	91o	o2o8	3563	300
400	719	8386	3161	726	8185	3135	723	8385	3341	725	8495	o44o	722	84o3	o543	727	8391	o125	717	8693	3338	400
500	558	7275	3o52	564	6973	3o45	562	7174	3o32	564	7182	o62o	562	73o1	o629	566	7181	3419	558	7384	3231	500
700	3o3	5566	2934	3o6	5557	3o32	3o5	5657	2928	3o8	5478	o5o8	3o8	5582	o61o	3o9	546o	321o	3o4	5964	3127	700
850	149	5o52	2725	151	5252	2927	151	5353	2721	153	o263	o619	153	o27o	o812	154	5o53	3oo6	151	5252	2923	850
1000	o17	o7o7	262o	o2o	o6o6	2625	o21	o5o3	2519	o24			o24			o23	o3o3	22o2	o2d	o5o5	2715	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte

							o19	2o								o4o	18					
							o2o	19								o46	18					
				o3o	21		o22	2o								o59	16					
				o37	18		o25	23								o6o	15					
				o58	17		o3o	19								o68	16					
	o23	19		o67	13		o65	14					o15	15		o7o	16	3o18				
	o27	21		o7o	14	3o39	o7o	13					o2o	19		o89	12		oo5	1133		
	o3o	2o		o87	15		o91	14					o25	21		o95	15		o1o	1938	2869	
	o33	21		o92	12		o81	13					o3o	19		12o	12		o12	2139		
	o7o	14		1o6	13		o91	14					o68	14		13o	14		o2o	2o38	2956	
	o77	13		134	1o		111	11					o7o	16		17o	11		o3o	1937	2942	
	o87	14		17o	14		119	11					11o	12		176	13		o4o	1836		
	129	o8		178	16		135	1o		o3o	17	2737	153	o7		219	1118		o43	2138		
	171	15		2o5	1619		157	1o		o33	16		192		o542	232	1218		o7o	1433	2828	
	2o6	1518		25o	o61o	3357	185	1517		o4o	18		236	1224		25o	o814	o156	115	1231		
	25o	o71o	3285	323	9296		222	1215		o56		28o7	25o	o821	o562	29o	o1o7		183	o815		
	35o	9o93		337	9196		25o	o71o	3468	o7o	14	3o16	276	o218		317	95o2		2o8	1622		
	6oo		3145	535	6669		555	6673		o87	12		294		o585	355	9197		25o	o915	3581	
	616	6265		595	6269		6oo		3o3o	175	o8	3541	318		o558	485	7381		513	7286		
	665	597o		6oo		3o36	6o8	6167		194	1523		35o	921o		533	6779		571	6584		
	7o8	5565		648	5671		622	6o68		2o2	1321		44o		o528	6oo	617o	3312	6oo		323o	
	724	5658		682	5658		649	5862		213	1423	o338	471	76o1		6o8	6168		641	6o73		
	773	5355		72o	5254		712	5556		25o	o716	o465	513		o418	757	5o56		668	6264		
	8oo		2828	742	5254		765	5256		56o		o3o6	6oo		o3o8	779	5154		722	5764		
	823	oo52		768	oo6o		768	5161		6oo		o317	726	528o		8oo		311o	737	5959		
	835	5o53		8oo		3o2o	8oo		282o	714	5476		741	5278	o815	815	o153		8oo		2916	
	893	o1o1		8o3	o159		818	5o59		77o	oo7o		8oo		o812	841	o153		8o4	5456		
	9o8		2734	822	oo54		839	5454		8oo		o5o8	8o7	o171		865	5454		818	5353		
	927	o3o1		832	5353		9oo		2725	868	o364		852	o27o		92d		26o4	913	o15o		
	95o		2737	919		2723	922	oooo		874		o7o9	86o		o912	969	o4o2		917		2925	
	969	o5o5		937	o3o2		981	o4o1		9o8	5656	o821	895	5858		995	o3o3		94o	o2o2		
	o15	o8o6	2514	o25	o6o5	241o	o19	o7o5	2411	99o	5o54	15o8	965	5465	o5o7	o19	o4o4	21o2	o19	o7o6	271o	
50/100		423			423			424			425			424			423			423		50/100
100/200		43o			427			43o			431			432			426			433		100/200
200/500		613			617			613			611			612			612			6o6		200/500
500/1000		541			544			541			54o			538			543			538		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo						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	16		2o24	14		2o23	14		2o3o	15	2824				2o29	16	2932				50
100	1594	13		16oo	11	3o52	1597	13		16o6	14	311o	16o4	14	3118	16o5	13	3o25				100
150	1343	1o	3o42	135o	13	3o59	1347	13		1356	12	3211	1354	11	3229	1365	14	3135				150
200	1165	1419	3185	1175	1525	3o7o	1172	1521	316o	118o	1419	363o	1176	14	3535	1179	1528	3335				200
300	9o8	97o3	3o88	918	96o8	3o53	916	98o7	3155	923	98o3	o14o	922	97o4	o342	922	971o	3136				300
400	711	8391	3o85	72o	8295	3o5o	719	8395	3o47	727	8289	3516	724	839o	o423	725	8398	3128				400
500	551	7373	3o73	559	718o	3o56	559	7177	3o44	565	7o76	3515	563	7o8o	o319	564	7192	3225				500
700	297	5977	3o51	3o2	5764	3o4o	3o2	5668	3o35	3o7	5362	3311	3o6	5462		3o7	5373	3221				700
850	144	5353	3o38	149	5151	3o3o	149	oo5o	3o28	152	o461	36o5	15o	o357		152	5454	3118				850
1000	o13	o5o4	2923	o17	o7o6	2825	o17	o6o5	2629	o23			o22			o21	o6o3	2612				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte

							o27	18														
							o3o	21														
							o34	18														
							o66	15								o2o	21	2751				
							o7o	13								o23	19					
	o27	21					1o6	14		o3o	16	2728				o28	19					
	o3o	22					114	11		o38	17					o3o	18	294o				
	o36	19					121	11		o45	14					o35	14					
	o42	19		o3o	16		158	13		o68	15					o45	16					
	o59	13		o43	17		18o	1824		o7o	14	2929				o54	16					
	o7o	15		o7o	16		25o	o613	3153	o91	13					o7o	15	2928				
	o8o	16		o89	13		342	91o2		1o7	15					o8o	13					
	o89	12		o95	1o		44o	7891		124	12					111	14					
	o96	14		128	14		488	7281		157	11					123	11					
	117		3o55	134	12		527	6971		185	1721					186	1627					
	131	13	3o43	16o	13		538	677o		218	1o15					25o	o618	3138				
	163	o9		18o	1828		553	[illegible]7o		23o	1115		o58	15	3131	356	87o3					
	186	1722		22o	1225		5[illegible]	[illegible]9		25o	o712	o136	o7o	14	3111	442	7793					
	25o	o811	3164	24o	o617	3o62	6[illegible]		3o51	356	8894		172	11		466	7589					
	275	o2o8		3o8	8699		618	8o71		362	8893		187	16		488	7393					
	473	7484		335	8588		6[illegible]	6o69		432		35o8	25o	o613	o341	6oo		3221				
	58o	6685		536	6775		687	567o		546	657o		28o		o349	678	5577					
	6oo		3o56	593	638o		718	5565		558	667o		591	6181		732	5168					
	647	618o		6oo		3158	737	5858		6oo		o115	6oo		o1o7	745	5261					
	723	5975		654	5873		8oo		3o34	77o	o159		641	5971		77o	oo65					
	788	5468		736	5564		815	5154		79o	oo54		651	5965		8oo		3218				
	8oo		3o42	775	5556		833	oo5o		8oo		34o6	744	5161		823	o161					
	828	5454		8oo		3o28	897	o1o1		843	o561		758	5159		838	5455					
	859	5353		889	o2o2		9oo		2934	868		o3o6	8o6	o276		853	5353					
	9o4		3o38	915		293o	932	o3o1		882	5656		859	o366		92o		2916				
	92o	o251		953	o5o5		956	o4o3		927	5252		884	o16o		94o	o25o					
	987	o5o4		984	o7o6		967	o4o4		952	5555		9oo	5959		956	o4o2					
	o11	o5o4	2911	o21	o7o6	261o	o14	o7o6	2616	989	5254	16o8	962	5556	oooo	o16	o5o4	24o2				
50/100		424			424			428			424						424					50/100
100/200		429			425			425			426			428			426					100/200
200/500		614			616			613			615			613			615					200/500
500/1000		538			542			542			542			541			543					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	29o6	114o	3496	Emden	2918	1ooo	3174
Emden	29o6	11oo	3482	Hannover	2918	1ooo	3362
Hannover	29o6	1o1o	359o	Berlin	2918	11oo	3386
Berlin	29o6	1ooo	3591	Schleswig	3ooo	1o5o	3116
Köln	29o6	1o9o	2o74	Emden	3ooo	117o	3o7o
Stuttgart	29o6	o995	o488	Berlin	3ooo	1o8o	3284
München	29o6	o95o	o471				
Berlin	29o7	1o66	3685				
Berlin	29o7	34oo	2797				
Schleswig	2912	1o99	321oo				
Emden	2912	o98o	3269				
Hannover	2912	111o	3481				
Berlin	2912	1o5o	3486				
Stuttgart	2912	1ooo	o472				
München	2912	o93o	o585				
Schleswig	2918	11oo	3294				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt	km	14,1	12,3	16,9	14,1	16,8	14,7		
	ddff	3342	3282	3126	325o	3134	3136		
23.7	km								
20.7									
18.3				3126					
15.9				3127		313o			
13.5		3343		3234	3253	3234	3141		
12.0		3467	3283	3458	3261	3559	3536		
10.5		349o	3291	348o	3169	3584	3367		
9.0		3373	2977	3356	316o	356o	3246		
7.2		3254	3o73	3544	3o46	3232	3045		
5.4		3o39	3o62	3129	3o49	3221	3147		
4.2		3o35	2954	3o25	3o45	3221	3o35		
3.0		3124	2951	3o24	3o33	3121	3o33		
2.1		312o	2941	2922	3o26	2918	3o25		
1.5		3o2o	294o	2822	3o29	2916	3o28		
0.9		282o	2937	282o	3o3o	2915	2928		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt	km	22,5	23,7	18,3	22,8	13,2	12,o		
	ddff	3o26	2938	2723	3o28	362o	p343		
23.7	km		2938						
20.7		3o23	2926		3o31				
18.3		2916	2922	2723	3o3o				
15.9		3225	3o29	3126	3o3o				
13.5		3434	3336	3428	3527				
12.0		p145	3339	3628	o337	p137	p343		
10.5		o272	3544	o368	o253	545o	o347		
9.0		o255	3539	o468	o339	5557	o453		
7.2		o132	3o19	o544	o423	o625	o532		
5.4		o114	3324	o5o7	o221	o617	o421		
4.2		3615	322o	o514	o212	o716	o319		
3.0		341o	3o17	o714	o2o6	o915	o412		
2.1		35o9	3o16	o813	o2o5	1o16	o5o5		
1.5		32o6	2912	o816	o5o7	1oo9	o8o7		
0.9		27o4	3112	1218	o9o9	o7o5	1565		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		29o6	2912	2918	3ooo				
Gipfelpunkt	km	21,6	18,9	19,5	19,2				
	ddff	3o28	2921	3o3o	294o				
23.7	km								
20.7		3o28							
18.3		3o2o	2923	3o37	2938				
15.9		3o26	2924	314o	3o52				
13.5		3132	3134	3251	3146				
12.0		3243	3454	337o	3278				
10.5		3586	348o	3373	3182				
9.0		3567	3355	3o59	3172				
7.2		3349	3242	3o48	3o6o				
5.4		3335	3o36	3o5o	2957				
4.2		3339	3o37	3o36	2948				
3.0		3o27	3o32	2931	2932				
2.1		3o18	2829	2827	2934				
1.5		3o15	2825	2827	3o38				
0.9		312o	2821	2733	2937				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	2912								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o3o	18	294o						
	o33	21							

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv ff	Cddvv rr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 333

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 29. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo2	42812	76o31	291o9	3o941	o88o9	128+1	
gestern	15	1ooo2	62913	76o32	289o9	6o95+	o76o2	129+1	
gestern	18	1ooo2	82911	74o22	288o9	9++++	o85o1	129++	3ooo1
gestern	21	1ooo2	82715	76o22	285o8	9++++	o78o3	127++	
heute	00	1ooo2	22717	726o6	278o8	9++++	o87o7	127++	
heute	03	1ooo2	82712	72o26	27oo8	9++++	o77o8	127++	
heute	06	1ooo2	82415	74o26	258o8	9++++	o6712	124++	397oo
heute	09	1ooo2	82619	61o22	25oo8	854++	o77o8	126+1	

FS P12 54.0N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo7	72813	96o22	2831o	7o93+	o88o9	128+1	
gestern	15	1ooo7	82712	97o22	279o9	865++	o86o4	127+1	
gestern	18	1ooo7	82912	98o22	28oo9	9++++	o82o1	129++	3ooo1
gestern	21	1ooo7	82718	98o22	276o9	9++++	o78o4	127++	
heute	00	1ooo7	82814	98515	271o8	9++++	o77o5	128++	
heute	03	1ooo7	82717	98o22	26oo9	9++++	o7711	127++	
heute	06	1ooo7	82619	98o22	252o8	9++++	o67o8	126++	3975o
heute	09	1ooo7	82423	97o22	242o8	8o82+	o671o	12422	

FS Weser 55.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo3	42911	98o3o	2821o	4o93o	o881o	1292o	
gestern	15	1ooo3	7271o	97o22	279o9	753++	o86o3	12721	
gestern	18	1ooo3	82711	98o22	28oo8	9++++	o72o1	127+1	3oo5o
gestern	21	1ooo3	82615	98o22	272o9	9++++	o78o8	126+1	
heute	00	1ooo3	82617	98o22	27oo9	9++++	o77o2	126+1	
heute	03	1ooo3	82417	98o25	26oo8	9++++	o661o	124+1	
heute	06	1ooo3	82521	97o25	255o8	9++++	o67o5	125+1	39752
heute	09	1ooo3	8242o	97o22	243o7	855++	o6712	12421	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo8	82812	98o32	243o8	855++	o7611	12821	
gestern	15	1ooo8	83212	98o22	243o8	5557+	o74oo	13221	
gestern	18	1ooo8	832o9	98o22	243o6	9++++	o54oo	132++	3ooo1
gestern	21	1ooo8	822o7	965o5	256o6	9++++	o6313	122++	
heute	00	1ooo8	82711	97o25	237o7	9++++	o6619	127++	
heute	03	1ooo8	72711	97o12	23oo7	9++++	o67o7	127++	
heute	06	1ooo8	82714	97o32	219o7	9++++	o6711	127++	397o3
heute	09	1ooo8	82314	97o22	2o2o8	855++	o6717	12321	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo4	33114	98o12	28oo9	2554o	o881o	13122	
gestern	15	1ooo4	831o9	98o3o	2731o	6752+	o96o7	13122	
gestern	18	1ooo4	82815	97o22	274o9	9++++	o8oo1	1++++	3ooo1
gestern	21	1ooo4	82815	97612	271o9	9++++	o78o3	1++++	
heute	00	1ooo4	82915	97516	268o9	9++++	o87o3	1++++	
heute	03	1ooo4	82819	97o25	252o8	9++++	o8816	1++++	
heute	06	1ooo4	82815	97o22	248o9	9++++	o96o4	1++++	3945o
heute	09	1ooo4	82715	97o22	24oo9	6742+	o87o8	12821	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo9	62713	65o31	261o8	655++	o87o4	12721	
gestern	15	1ooo9	827o9	62251	255o8	855++	o77o6	1272o	
gestern	18	1ooo9	833o7	75o26	258o7	9++++	o63o3	133++	397o2
gestern	21	1ooo9	827o4	75612	256o7	9++++	o74oo	127++	
heute	00	1ooo9	82613	65o26	25oo8	9++++	o77o8	126++	
heute	03	1ooo9	82612	7oo22	239o7	9++++	o7711	126++	
heute	06	1ooo9	82513	7oo22	232o7	9++++	o67o7	125++	397o1
heute	09	1ooo9	72415	6oo22	225o8	5553+	o87o7	12421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo5	62912	98o22	27oo9	6o92+	o84oo	129+1	
gestern	15	1ooo5	72911	97o22	262o9	7o97+	o88o8	12921	
gestern	18	1ooo5	83215	98o25	262o8	9++++	o74oo	132++	3ooo3
gestern	21	1ooo5	82714	98o22	259o8	9++++	o77o3	127++	
heute	00	1ooo5	82719	97515	253o8	9++++	o77o6	127++	
heute	03	1ooo5	82515	98o25	244o9	9++++	o77o9	125++	
heute	06	1ooo5	82717	98o22	237o8	9++++	o77o7	127++	3o2o2
heute	09	1ooo5	82521	97o22	234o8	865++	o67o3	12523	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo6	62715	97o31	252o8	6o93+	o67o6	12721	
gestern	15	1ooo6	72717	972o2	248o7	745oo	o67o4	12721	
gestern	18	1ooo6	83213	98o22	25oo7	8++++	o53o2	13221	397o2
gestern	21	1ooo6	829o8	98616	255o6	9++++	o32o5	129++	
heute	00	1ooo6	825o7	986o6	246o6	9++++	o57o9	125++	
heute	03	1ooo6	82715	97o26	23oo7	9++++	o4716	127++	
heute	06	1ooo6	82617	98o22	219o7	9++++	o6711	126++	395o1
heute	09	1ooo6	82521	97o22	211o7	8o92+	o67o8	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o619	331o9	33212	75o2o	245o3	395oo	oo3o3	o5852	13223		
gestern	12	4o62o	33o12	631o8	75151	256o3	2954o	oo211	o5753	13123		
gestern	15	4o62o	32915	631o9	8o152	254o3	5954o	oo8o4	o5653	13122		
gestern	18	4o619	32918	632o9	8o272	252o3	695oo	oo6o2	o5652	13222		+)797o1
gestern	21	4o619	32921	725o6	8oo22	252o3	795++	ooooo	o5654	12521		
heute	00	5o619	328oo	42611	75158	255o3	495oo	oo3o2	o585o	12623		
heute	03	5o62o	33oo3	72715	75o28	244o3	785++	7271o	o5851	12724		
heute	06	5o62o	329o6	22412	75o18	233o3	285oo	oo711	o5652	12423		+)791o4

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4366o	o18o9	63227	7o156	182oo	5946o	316o4	o6355	13349	1oo+o	
gestern	12	4366o	o1812	53328	75858	179o1	4946o	oo8o3	o6254	13349		
gestern	15	4366o	o1815	6352o	7o268	18ooo	694oo	oooo1	o6456	13349		
gestern	18	4366o	o1818	7o311	65o38	173oo	794++	318o7	o6454	1o247		
gestern	21	43659	o2121	53514	7oo31	179o1	584oo	31oo6	o6155	13448	1oo+o	
heute	00	53659	o2ooo	835o8	65o28	163o1	5947+	81716	o6356	13547		
heute	03	53659	o2oo3	7361o	65o32	152oo	784oo	81711	o6354	13546		
heute	06	5366o	o19o6	4o518	7o268	135o1	494oo	21717	o6354	1oo+o	13646	+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o565	51oo9	61816	65o22	24oo2	654oo	oo717	o5452	12122		
gestern	12	4o565	51o12	81818	69o22	223o2	6547+	oo717	o5451	12o24		
gestern	15	4o565	51o15	81822	65o22	195o3	5542+	oo827	o53o1	11934		
gestern	18	4o565	51o18	82o25	37716	165o2	8o32+	oo73o	o5551	11947		
gestern	21	4o565	51o21	82o21	56687	152o2	8o32+	oo614	o55o1	11947		
heute	00	5o565	51ooo	8231o	18687	148o2	8o42+	oo6o3	o53o2	12147		
heute	03	5o565	51oo3	827o7	636o7	145o2	8o42+	oo5o3	oo5o1	12345		
heute	06	5o565	51oo6	83216	636o7	145o4	8o42+	oo4oo	oooo2	12344		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o589	191o9	72823	96o25	22oo8	755++	51215	o52o4	12736	12348	
gestern	12	4o59o	19112	82823	97o35	236o8	65557	oo216	o53o2	12836	12347	
gestern	15	4o59o	18915	72925	97o22	236o7	55532	ooooo	o54o1	12935	12447	
gestern	18	4o59o	18718	72821	97o12	242o7	45572	oo1o6	o55o1	12835	12348	
gestern	21	4o59o	18621	72918	97o22	244o7	4557+	oo2o2	o55o1	12935	12348	
heute	00	5o59o	185oo	6o218	97o12	255o7	45572	oo211	o55o2	13o35	12347	
heute	03	5o59o	197o3	83o1o	97o22	252o7	4552+	618o3	o55o2	13o34	12346	
heute	06	5o59o	189o6	6351o	98o31	255o7	3553+	61oo3	o56o2	13521	149+7	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o528	355o9	8o531	58616	23oo7	8o42+	oo715	o51o7	1o246		
gestern	12	4o528	35512	81412	58618	231o9	8o32+	oo4oo	oo2o9	1o345		
gestern	15	4o528	35515	8141o	63214	216o9	856++	oo815	oo2o8	1o443		
gestern	18	4o528	35518	814o8	65o26	217o9	856++	oo1o2	oo2o8	11543		
gestern	21	4o528	35521	81412	65o22	217o9	856++	oo4oo	oo2o8	11543		
heute	00	5o528	355oo	81414	65o22	21oo9	856++	oo7o7	oo1o8	11543		
heute	03	5o528	355o3	81411	65o22	1931o	856++	oo717	oo3o8	11543		
heute	06	5o528	355o6	81415	65o22	18o1o	856++	oo714	oo3o7	11543		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o525	198o9	8171o	98o22	32o11	856++	624oo	o51o9	117+2	11544	13443
gestern	12	4o525	2oo12	813o6	18o32	32111	886++	oo1o1	o5oo6	11321	11554	
gestern	15	4o525	19715	815o8	98o32	3o511	886++	oo716	o51o7	11521	11555	
gestern	18	4o525	19818	71313	98o22	29611	786++	oo5o9	oooo7	11323	11554	
gestern	21	4o525	19921	8121o	98o22	2981o	856++	oooo2	o51o6	11232	11554	
heute	00	5o527	196oo	811o6	985o5	29311	856++	oo6o5	ooooó	1113o	11544	
heute	03	5o527	196o3	8141o	97516	28o1o	855++	oo813	o51o7	114+1	11544	
heute	06	5o527	197o6	81412	98o16	2631o	855++	oo717	o51o7	114+2	11544	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o44o	41oo9	81634	658o6	o5417	815++	oo725	ooo15	11649		
gestern	12	4o44o	41o12	81644	61616	o1617	7752+	oo737	o5215	1528o		
gestern	15	4o44o	41o15	8114o	61616	97o17	6752+	oo746	ooo16	15342		
gestern	18	4o44o	41o18	81651	636o6	96218	5752+	oo5o8	oo116	15342		
gestern	21	4o44o	41o21	81147	56616	95917	2732+	oo8o2	o5116	16343		
heute	00	5o44o	41ooo	81151	58616	97318	3732+	oo114	oo116	16343		
heute	03	5o44o	41oo3	8114o	58616	97416	3732+	oo3oo	o5314	16344		
heute	06	5o44o	41oo6	8o938	63o26	96616	4742+	oo7o7	o5514	16144		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o45o	159o9	81o32	656o2	21513	855++	21211	o5511	1oo+o	1o948	
gestern	12	4o449	15912	71o3o	65o26	22413	755++	212o9	o5111	1oo+o	1594o	
gestern	15	4o449	15815	71o3o	65o12	2o314	755++	21721	o511o	1oo+o	1594o	
gestern	18	4o448	15918	71o3o	65o22	2o313	755oo	214oo	c 11o	1oo+o	1594o	
gestern	21	4o449	16221	61o25	6oo12	2o813	655oo	63oo5	o521o	1oo+o	1594o	
heute	00	5o45o	156oo	71o26	6oo12	19913	755++	628o9	o5111	1oo+o	1594o	
heute	03	5o45o	164o3	41o28	6oo11	19o13	455oo	217o9	o5111	1oo+o	16o4o	
heute	06	5o45o	162o6	81o28	6oo31	18313	855++ •	217o7	o5211	1oo+o	16o4o	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern	09	4o35o	492o9	6o222	65o22	2o218	625oo	oo3o3	o5813	13649		
gestern	12	4o35o	48812	6o222	658o2	2o618	685oo	23oo4	o5813	13647		
gestern	15	4o35o	48915	5o226	69o28	19818	525oo	128o7	o5715	13649		
gestern	18	4o352	48618	63624	69o28	19317	685oo	135o5	o591o	13649		
gestern	21	4o352	48521	43428	69o21	17617	425oo	32717	o59o9	13549		
heute	00	5o35o	48ooo	63236	69o21	17517	625oo	346o2	o58o9	13349		
heute	03	5o35o	48oo3	63224	69o21	15516	625oo	oo72o	o6oo9	13249		
heute	06	5o35o	48oo6	73226	69o22	14117	725++	oo714	o59o9	13249		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 333 — Donnerstag, den 29. November 1962

Meldungen vom 28.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVsapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
43527	o3506	83514	97o22	3o21o	4557+	2272o	oooo7	13521	+++++	A.Dohrn	
43527	o3909	83512	97o22	3o51o	885++	223o3	o5to8	13522	+++++	A.Dohrn	
43528	o4312	83506	97o22	3o2o9	885++	228o3	oooo7	13522	+++++	A.Dohrn	
43527	o3715	8o2o6	97o22	2911o	885++	52711	oooo8	149+2	+++++	A.Dohrn	
43526	o3518	8331o	97o22	2911o	885++	424oo	o52o7	149+2	+++++	A.Dohrn	
43522	o3o21	83211	97o22	3o11o	855++	5421o	oooo6	13221	149+1	A.Dohrn	
4o631	24506	9o334	96848	1323	9++++	83648	o64o3	1o348	snow	Meerkatze	
4o632	24709	8o338	96848	14oo2	893++	113o8	o61o1	1o349	91148	Meerkatze	
4o633	24715	83221	97202	+++++	8946+	oo222	o61o4	13224	1o848	Meerkatze	
4o633	24718	53124	98017	2170 3	535oo	oo21o	o6o51	13134	1o845	Meerkatze	
4o635	24621	33124	98o11	2253	3466o	832o8	o5953	13134	1+845	Meerkatze	
4o659	34606	82126	98797	17o5e	855++	oo21o	o5353	12133	11644	Poseidon	
4o661	55215	82708	98787	19855	854++	6120 8	o6157	12721	11655	Poseidon	
4o294	59500	81413	98136	15326	+++++	1631o	oo122	114++		Nordenham	
43502	oo7o6	8o6o7	96o22	3o7o7	+++++	+++++	o59++	1o6+1		Dehrnbank	
4o594	14oo6	6233o	98258	2181o	+++++	+++++	o51++	+++++		Vikingbank	
4o6o7	o88o6	8o613	98636	2563	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
43512	o2oo6	8oooo	97o2o	3120 9	+++++	oo7o5	o56++	1oo+o		Gelsenkirchen	
4o627	o63o7	8o7o9	97o22	269o4	+++++	3470 7	o59++	1o722		Mainz	
4354B	o61o8	12911	98o2o	2830 9	+++++	353o4	o51++	129+1		München	
4o539	21708	62724	97o32	2225	+++++	+++++	o59++	12723		Braunschweig	
43563	o63o8	732o9	98o22	26o11	+++++	+++++	oo6++	+++++		H.Everling	
4o58o	o73o9	72816	98o12	2630 9	+++++	+++++	o54++	+++++		Minden	
43562	o2809	43oo9	98o2o	2810 9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran	
43566	o32o9	83o13	98o22	2890 9	+++++	+++++	o51++	+++++		Sachsen	
4o592	32709	825o5	98212	277o2	+++++	2420 4	o6o++	+++++		H.Böckler	
43543	o53o9	63o15	98o31	28oo3	68o5o	645oo	o52++	13o++		Möwe	
43569	o13o9	83o13	98o22	2830 8	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr	
4o37o	12509	8170 9	97o22	16o16	854++	45ooo	+++++	+++++		Praunheim	
4o6o2	e38o9	81oo9	97535	25oo5	+++++	+++++	o6o++	+++++		Würzburg	
4o628	o6oo9	8o3o5	98o22	2490 3	+++++	o7o2o	52+++	1o32o		Düsseldorf	
4o593	38109	828o9	97o22	3o2o4	+++++	+++++	o53++	+++++		Saturn	
4o655	3oo11	7o4o7	99o32	242o1	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Ahlers	
4o59o	22511	62924	97o22	2480 4	+++++	+++++	o61++	12923		Braunschweig	
4o6o3	47312	8o915	98o22	271oo	+++++	+++++	o54++	1o9+5		Nordstern	
4o612	49712	61337	98227	2295o	+++++	+++++	o54++	+++++		Grönland	
43573	oo312	83o13	98o22	2650 8	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr	
4o594	16212	62724	98258	22oo8	+++++	+++++	o53++	+++++		Vikingbank	
4o657	54711	82713	98o27	18953	4347+	752o5	o6o++	12723		Hanseat	
43565	o2112	829o9	98o32	2750 9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
43569	o6o12	831o5	97o22	2650 8	+++++	+++++	+++++	+++++		G.Dahrendorf	
4o322	36812	61710	98o32	12821	6159o	5560 2	o5217	1172o		A.Vinnen	
4o492	27o12	83511	98o22	27oo5	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Meins	
4o425	15312	8o921	97o22	27o13	854++	16214	o5111	1o932		Blumenthal	
4o355	34712	21o11	99o1o	13519	21781	244o8	+++++	+++++		Anita	
4o478	o9312	8o913	98o22	29813	854++	56712	o511o	1o922		Vegesack	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVsapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
4o35o	37812	81713	98152	1142o	+++++	65714	ooo15	11721		Bischofstor	
4o589	13312	72624	97o22	2191o	+++++	647o4	ooo++	+++++		Essen	
43572	o2o12	82913	98o22	2750 9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Sachsen	
4o557	36512	8360 5	98o22	3ooo4	+++77+	245o3	+++++	+++++		Transatlantic	
4o6o2	o3812	8o811	97515	23oo5	+++++	+++++	e6o++	+++++		Würzburg	
4o599	31712	824o9	98o22	2860 4	+++++	2420 9	o57++	+++++		H.Böckler	
4o462	53o12	6o3o7	98o12	4150 6	657+6	15705	+++++	+++++		Poseidon	
4o245	4o212	3280 3	99801	13025	314++	56210	oo12o	1282e		Blexen	
4o214	23812	4180 2	99o31	14524	4150o	56216	+++++	+++++		Lichtenstein	
435o2	oo715	8o5o9	97o22	29oo9	+++++	+++++	o55++	1o5+1		Dohrnbank	
4o592	3oo15	83oo7	98o22	2830 5	+++++	2470 3	o58++	+++++		H.Böckler	
4o662	55115	8990 3	9610 2	19254	-++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
4o6o2	o3815	8110 9	97o25	2o5o6	+++++	+++++	o58++	+++++		Würzburg	
4o356	13315	4130 9	98o3o	13319	465++	45714	+++++	+++++		Praunheim	
4o6o3	47315	81121	97722	2480	+++++	+++++	o53++	11146		Nordstern	
4354o	o3515	63115	9610 4	2741o	6849+	6460 6	o51++	13122		Möwe	
4o662	55o15	8270 7	97o22	18953	+++++	122o8	o58++	12323		Bremen	
4o348	38615	71918	97162	o7o2o	+++++	65744	oo118	11931		Bischofstor	
4o59o	24717	72715	97818	2660 5	+++++	+++++	o6o++	12722		Braunschweig	
4o655	3oo17	7990 5	99o22	2190 2	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Ahlers	
4o581	o1418	8290 9	98o22	2341o	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr	
4o623	o4318	81113	98o22	192o5	+++++	oo723	o56++	11124		Mainz	
4o595	18118	62727	9610 8	2310 7	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank	
43572	oo118	82711	97o22	2521o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran	
4o628	o6o18	7110 9	98o28	1740 6	+++++	oo733	oo2++	11121		Düsseldorf	
4o56o	34318	8o6o9	98o22	2780 4	856++	25711	+++++	+++++		Transatlantic	
4o488	46818	83627	97o32	2130 6	61+++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa	
4o316	38118	3190 9	98o11	o8o22	3853o	5571o	oo118	11920		A.Vinnen	
4o592	24218	83311	97o28	2620 5	+++++	+++++	o58++	+++++		H.Meins	
4o593	44318	8oooo	99o22	2600 1	+++++	+++++	oo6++	+++++		Saturn	
43579	oo718	82818	98o22	2481o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sachsen	
4o6o4	48o18	8113o	97268	211oo	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen	
4o574	35318	8o3o5	97o22	2770 5	8+82+	2550 7	o53o4	1o321		E.Johanna	
4o592	29o18	8990 5	98o22	28oo5	+++++	2470 3	o59++	+++++		H.Böckler	
4o467	51318	4o313	98o22	2640 3	42+++	15625	+++++	+++++		Poseidon	
4o466	11818	81o18	97o22	26512	854++	56712	o52o7	11o23		Vegesack	
4o628	o6o21	81313	98o28	152o6	+++++	oo722	oo2++	11332		Düsseldorf	
4o2o5	25o18	122o2	99o1o	11923	115oo	664oo	+++++	+++++		Lichtenstein	
435o6	o1221	8o5o5	97o26	3121o	+++++	5420 2	o53++	1o5++		Gelsenkirchen	
4o597	o2721	81811	96o22	1780 9	+++++	+++++	o51++	+++++		Würzburg	
4o597	28221	82713	99o32	2610 5	+++++	+++++	o63++	+++++		H.Homann	
4o589	16621	82718	97o22	244o6	+++++	642o7	o58++	+++++		Essen	
4o583	oo121	82718	98o22	224o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sachsen	
4o59o	26221	52713	97o32	27oo5	+++++	+++++	o58++	12721		Braunschweig	
4o622	o4221	81118	976o2	139o4	+++++	oo753	o59++	11126		Mainz	
4o592	27921	2990 5	98o11	28oo5	+++++	244oo	o59++	+++++		H.Böckler	
4o342	13821	7130 9	97811	15o18	791++	45217	+++++	+++++		Praunheim	

Nachtrag:

4o633	24715	143+3	Meerkatze
4o633	24718	149+2	Meerkatze
4o661	55215	149+2	Poseidon

SUBP - LUAK -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

4357o	o3oo3	42913	98o11	2930 9	1741o	oo712	oo1o7	12932	
4357o	o3oo3	42913	97o2o	2741o	2551o	oo719	ooo8	12932	
4357o	o3oo6	42913	98o21	2610 9	455oo	oo713	oo2o7	12932	
4357o	o3oo9	72905	97151	2680 9	4742o	ooo8o7	oo1o8	12931	
4357o	o3o12	72709	97808	2570 9	4742+	oo811	oo1o7	12721	13343
4357o	o3o15	72913	98o28	2420 9	25473	oo615	ooo2o7	12932	
4357o	o3o18	42913	97o18	2350 9	4o67o	oo7o6	oo1o7	12932	
4357o	o3o21	42913	98o22	2350 9	4o67o	oo5oo	oo1o7	12932	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

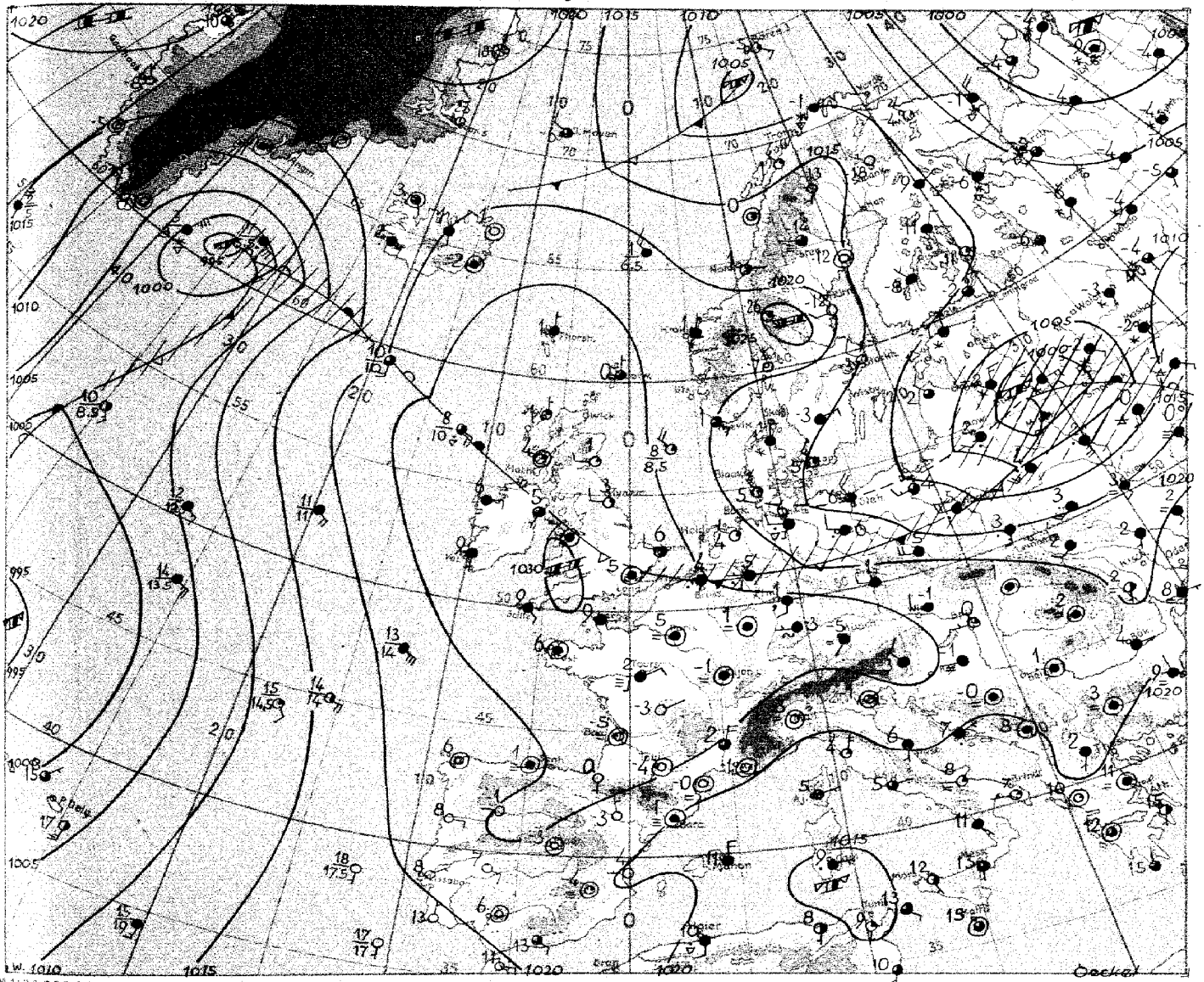
Teil A: Karten

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

Jahrgang: 87 | Freitag, den 30. November 1962 | Nummer: 334

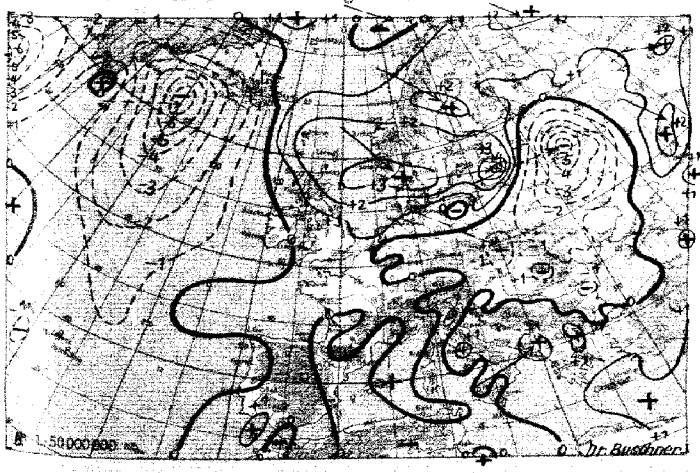
LIBRARY
WEATHER BUREAU
1963

Wetterlage heute 6 Uhr

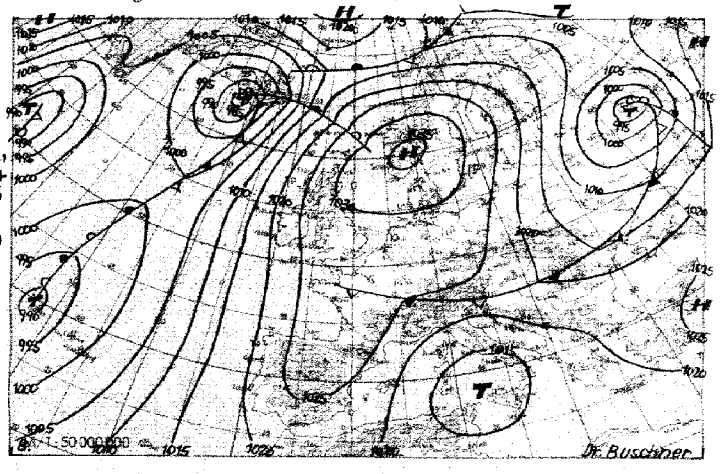


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

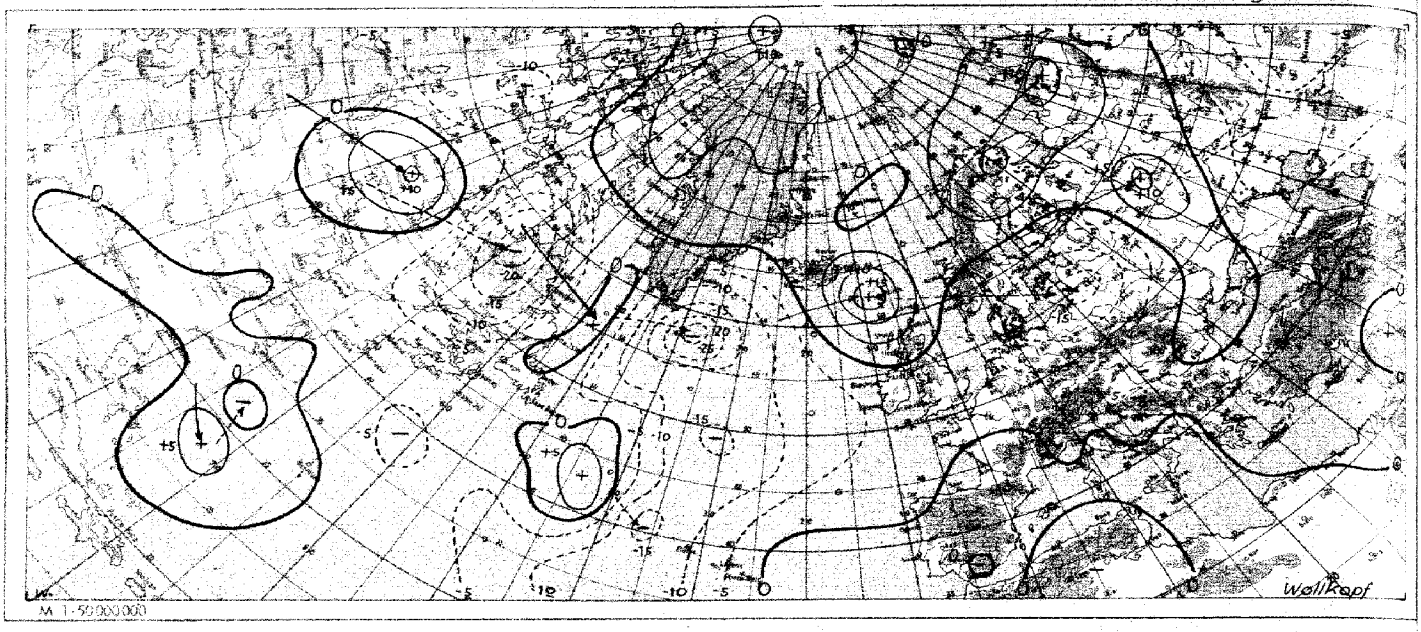


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 1. Dez. 62, 6 Uhr

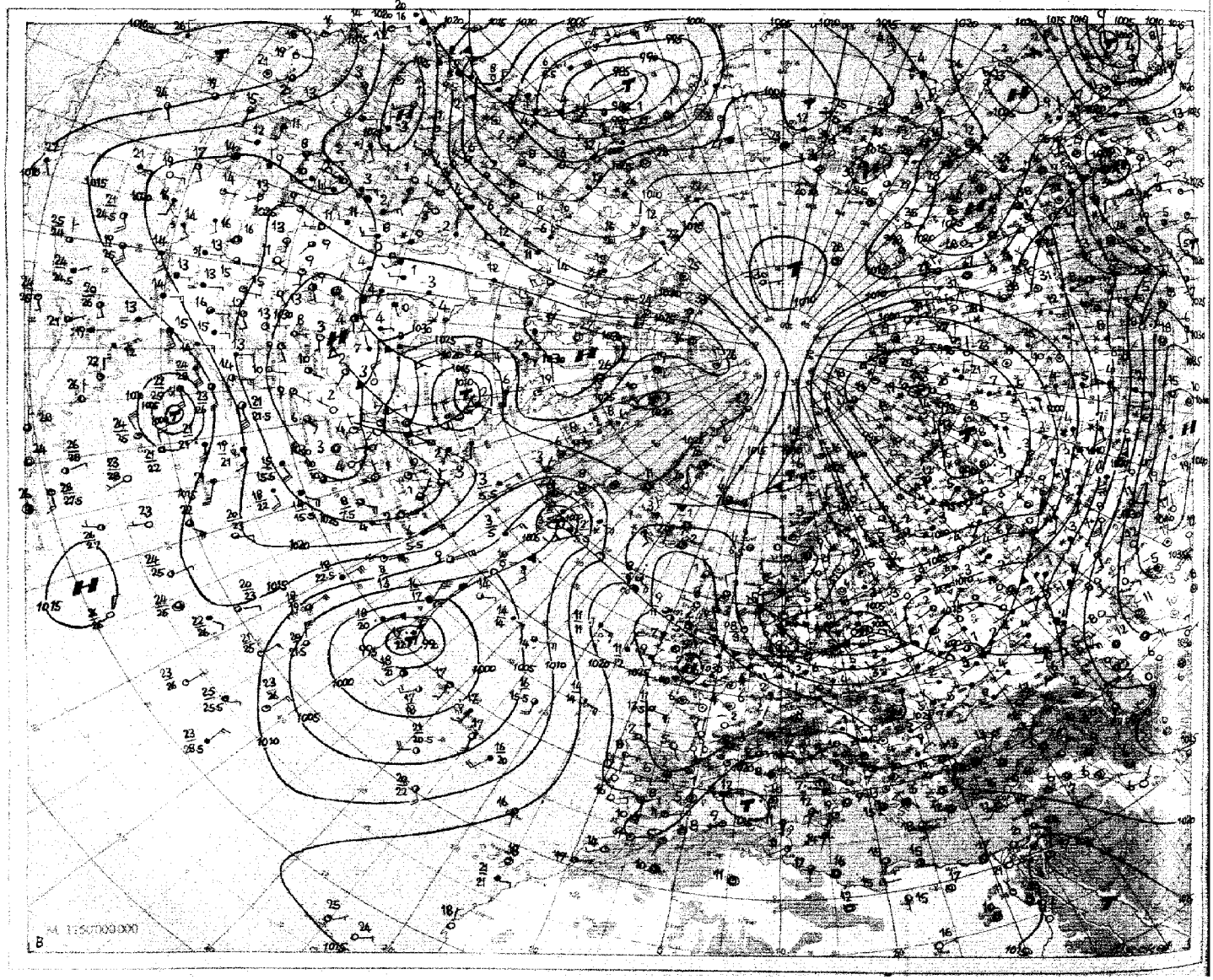


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

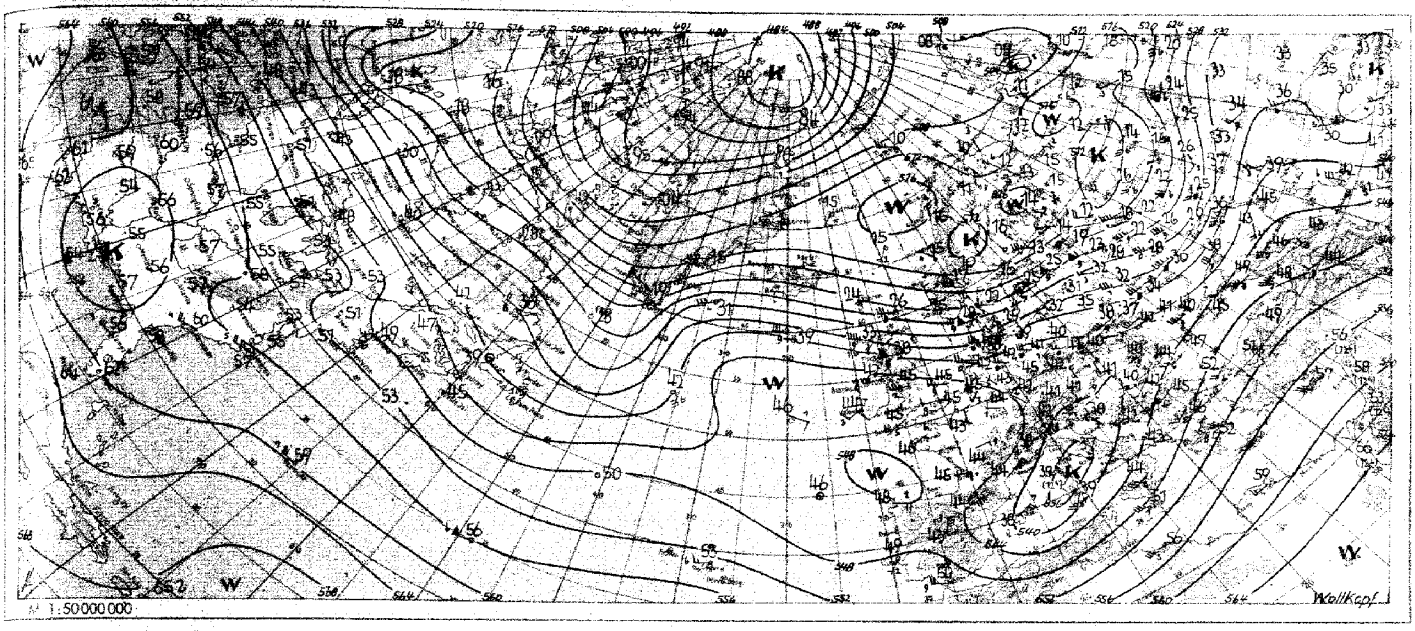
Freitag.



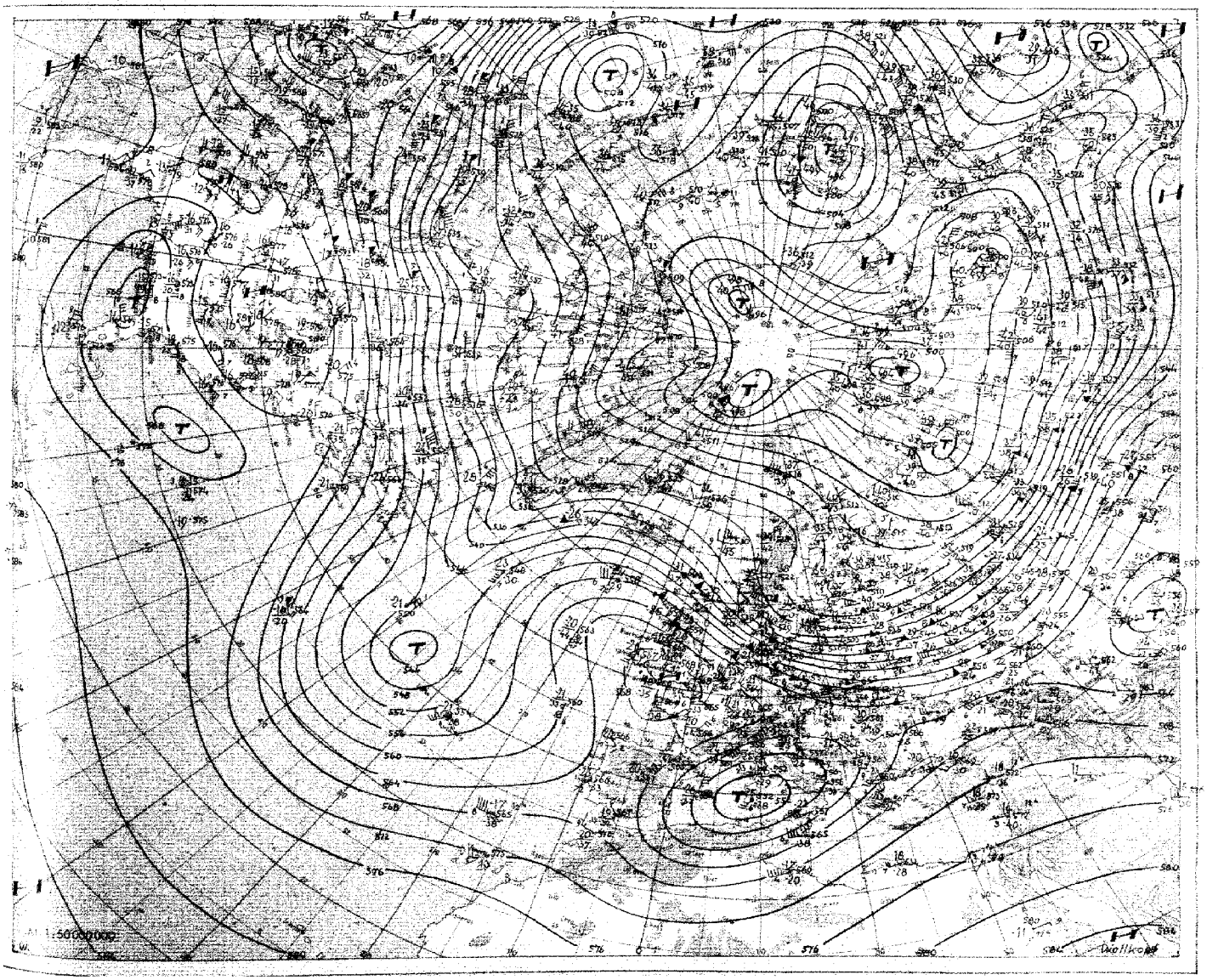
Wetterlage heute 0 Uhr



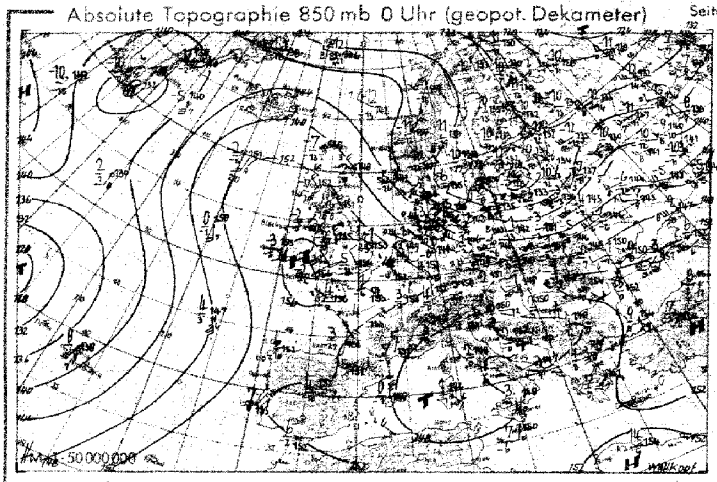
30. November 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



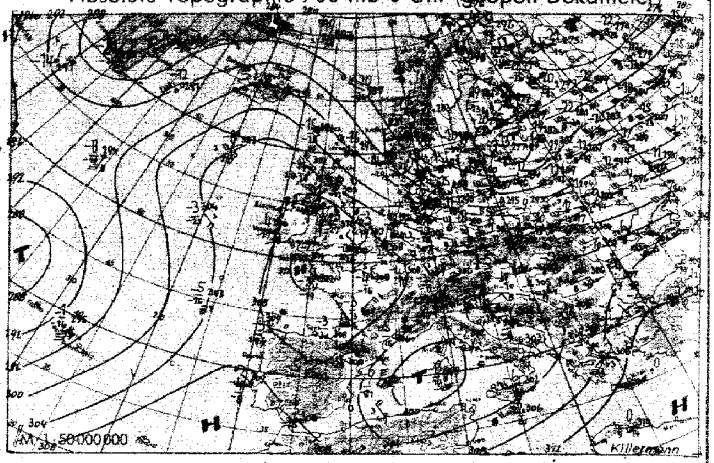
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



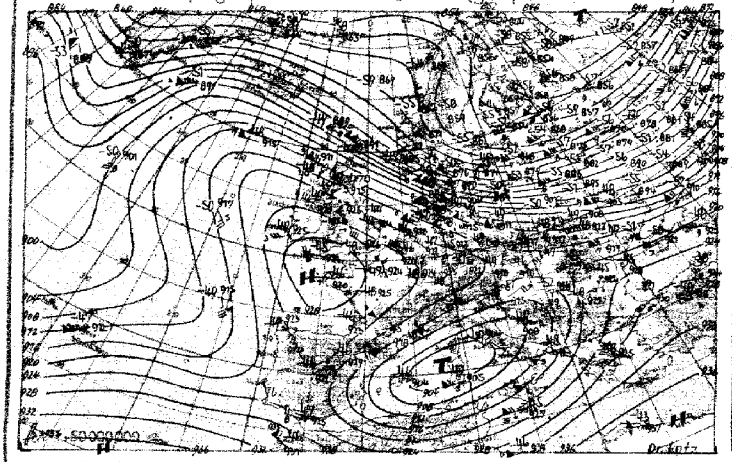
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



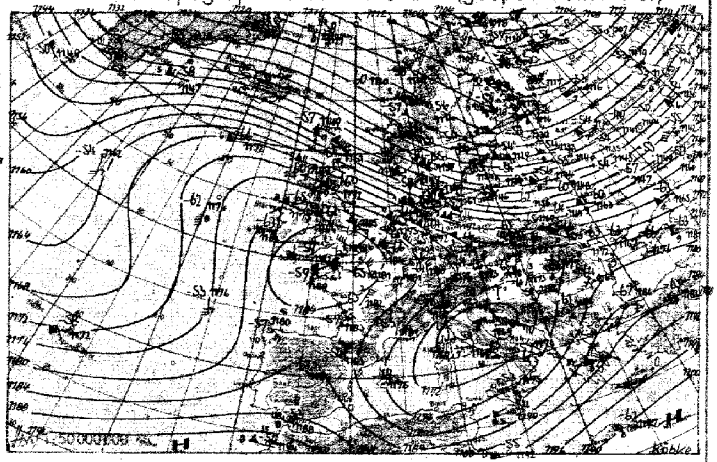
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



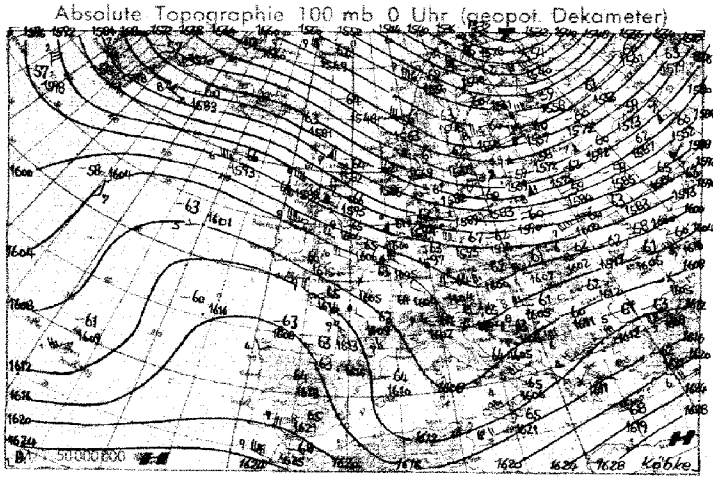
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



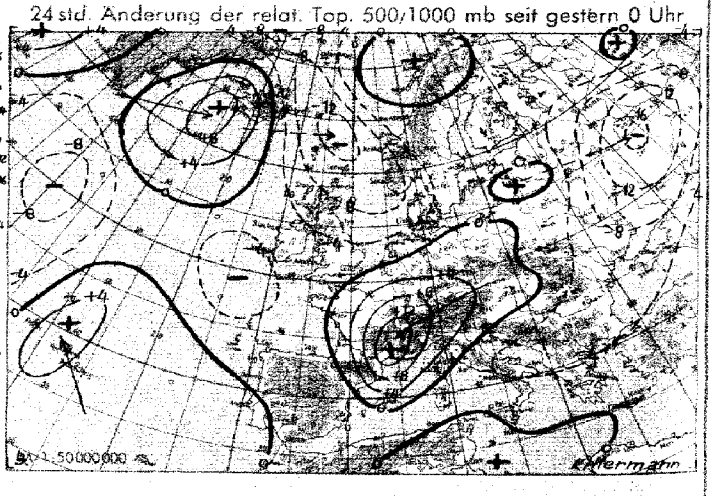
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 30. November 1962

Während der Kern des mittel- und westeuropäischen Hochdruckgebietes über Südengland nahezu unverändert erhalten blieb, schwächte sich der über Deutschland hinweg bis in den Karpatenraum reichende Teil des Hochs seit gestern in verstärktem Maße ab. So erstreckt sich sein Einfluß heute nur noch auf das südliche Deutschland. Hier kam es in der vergangenen Nacht besonders im Alpenvorland über der noch geschlossenen Schneedecke zu verstärkten Nachtfrösten (Oberstdorf -9 Grad), zumal sich dort, nachdem der Kaltluftropfen vom Alpenraum weiter südwärts abgewandert war, eine etwa 1000 m mächtige Bodenkaltluftschicht hielt. Dieser Kaltluftropfen wurde inzwischen nach seinem Übertritt ins Mittelmeergebiet in seinem Kern um etwa 4 Grad im Mittel erwärmt; jedoch war damit kein stärkerer Bodendruckfall verbunden, so daß sich das Tief bei Sardinien nicht weiter verstärkte.

Der Abbau des hohen Druckes von Norden wurde durch das Tief ausgelöst, das seit gestern vom Nordmeer rasch ostsüdostwärts zum südlichen Baltikum wanderte. Es bildete mit einem 24-stündigen Fallgebiet von 15 mb seine Intensität etwa bei. Seine Kaltfront drang in der vergangenen Nacht mit einem Niederschlagsband „nach Norddeutschland ein und verursachte hier Regenfälle von 1 bis 4 mm. Hinter ihr fließt über Skandinavien bei kräftig ansteigendem Luftdruck frische Polarluft nach Süden, die über Mittelschweden mit Bodentemperaturen von unter -10 Grad verbunden ist. Extrem kalte arktische Polarluft folgt in der Nordströmung über Nordostgrönland nach, wo bei einer Bodentemperatur von -27 Grad die relative Topographie 500/1000 mb auf einen Wert von 484 gpdam abgesunken ist. Vor dieser kalten Luftmasse hat sich bei Jan Mayen in einer Konvergenz eine neue Kaltfront ausgebildet.

Über dem Nordwestatlantik ist eine von Labrador kommende Zyklone südlich von Grönland verhältnismäßig langsam ostwärts gezogen und hat sich mit dem Auftreffen auf wärmere Meeresgebiete erheblich vertieft. Ihr auf 25 mb angewachsenes Druckfallgebiet gewann Anschluß an das des nordwestlich der Azoren liegenden Tiefs, so daß ein langgestrecktes meridionales Tiefdrucksystem entstand.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der vom britischen Hoch ins Nordmeer reichende Keil schwenkt unter Verstärkung nach südosten. An seiner Ostflanke fließt frische Kaltluft über Deutschland hinweg südwärts. Sie gelangt später unter antizyklonalen Einfluß.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 3o. November 1962 — Nummer: 334

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	5	015	82721	65216	234o8	6642-	o67o5	82722	131o6	215o9	5642-	o8719	23-28	82821	56o32	198o9	864--	o7717	82822	4o585	186o9	874--	o8612	-97o9	24-33			
Westerland	12	019																										
List	16	020	72519	6oo12	217o8	6552-	o6711	82523	6o6o2	2o5o8	6542-	o6712	23-32	82522	5o596	172o8	773--	o7733	82718	6oo26	165o7	855--	o66o7	-o3o8	24-32			
Husum	3	029	727o6	6oo22	225o7	5553-	o76o6	8291o	4o1o2	2ooo8	2741-	o7825		82715	56o22	18oo7	854--	o672o	82718	12515	169o7	872--	o7611	-93o8				
Schleswig	44	035	7251o	6oo32	222o7	4633-	o67o6	82513	431o2	198o8	862--	o7824		82916	585o2	179o8	862--	o7719	82715	35536	163o8	872--	o8716	-o1o8	26			
Kiel	3	045	82511	58o32	222o7	864--	o67o5	82512	58o22	2ooo7	864--	o6722		82513	4o5o5	179o8	863--	o6721	82615	35535	159o8	862--	o772o	-o1o8				
Norderney	13	113	82215	58o22	245o6	5567-	o38o4	82316	151o2	229o6	862--	o4716		82423	251o2	21oo7	855--	o5619	82524	625o2	2o1o6	863--	o45o9	-97o7	23-27			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82313	351o2	248o6	785--	o57o3	82416	5oo15	233o7	755--	o5815		82415	241o2	215o7	764--	o6718	82516	422o2	2o2o7	764--	o6713	-97o7				
Cuxhaven	5	131	82411	57o22	238o6	855--	o57o8	82415	58o32	223o7	855--	o4715		72515	281o2	2o4o7	753--	o7719	82617	58o22	187o7	763--	o6717	-ooo8				
Hamburg-F. (+)	14	147	8251o	57o25	242o6	755--	o58o3	82513	562o2	224o6	873--	o5818		82512	5o1o2	2o6o7	774--	o5718	82513	35582	191o8	773--	o6715	-97o8				
Lübeck	10	156	82512	582o5	235o7	764--	o57o5	82516	6oo25	214o7	884--	o5721		82516	58o22	196o7	884--	o4718	82516	56585	18oo7	864--	o6716	-97o8	32			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	82513	6oo22	255o6	855--	o47o6	82511	4o1o2	243o6	864--	o5812																
Cloppenburg	43	216	824o8	652o5	264o6	754--	o48o1	824o8	622o5	257o6	754--	o57o7		82612	251o2	225o7	755--	o6718	82614	572o2	216o7	754--	o67o9	-97o7				
Bremen	4	224	8251o	65o25	262o6	855--	o48o2	82612	62o25	244o7	755--	o4818		825o8	58o22	233o7	864--	o6625	82411	56o22	224o7	863--	o67o8	-97o7				
Soltau	77	235	82512	6oo22	254o6	755--	o55o1	82412	62o25	239o6	755--	o5814		82711	5o1o2	227o7	863--	o4717	82812	5o1o2	215o8	864--	o5612	-97o8				
Lüchow	38	253	825o8	57o25	248o6	7563-	o53o1	82511	565o5	235o6	755--	o5813												o7				
Lingen	21	305	823o5	62o22	273o6	755--	o34oo	823o6	6oo22	258o7	864--	o4815		82515	6oo25	214o6	854--	o5621	82511	5o1o5	198o6	854--	o5716	-97o7				
Münster	64	313	825o2	251o2	281o6	755--	o45oo	823o5	221o2	273o6	755--	o48o8		825o8	58o22	245o7	864--	o5713	825o9	56o22	237o7	864--	o67o8	-ooo7				
Osnabrück	95	317	824o4	62o32	283o5	855--	o32o1	825o9	6o5o2	271o6	855--	o3812		827o4	251o2	256o6	755--	o5617	823o3	3o1o2	249o6	755--	o58o7	-ooo6				
Gütersloh	79	320	8oooo	17284	277o6	854--	o57o2	819o5	o6464	267o6	862--	o671o		8251o	58o25	251o6	855--	o462o	8251o	6oo25	244o6	754--	o48o7	-91o7				
Salzuflen	98	325	82oo7	151o2	281o6	864--	o55oo	82oo4	151o2	267o6	855--	o4813		82o11	o9425	251o6	855--	o6715	82o15	14285	244o6	854--	o56o7	-97o6				
Hannover-L.	52	338	8241o	57o32	266o6	6557-	o41o1	82511	56o22	255o7	855--	o4711		82512	5o5o2	235o7	853--	o472o	82514	3o1o5	223o6	854--	o4712	-97o7				
Braunschweig-V.	81	348	823o7	5oo32	267o6	756--	o42o1	823o7	56o22	255o6	855--	o4812		82511	455o2	235o6	5552-	o4719	82311	57o25	223o6	856--	o4712	-97o7				
Berlin-Dahlem	51	381	827o7	4o5o6	253o6	872--	o6oo3	827o8	57o26	236o7	853--	o5716		825o8	59o22	223o7	6842-	o4713	82511	62o22	21oo7	6542-	o3513	-92o7				
Berlin-Tempelhof	51	384	8271o	455o6	252o7	863--	o52o5	82811	58o16	237o7	863--	o5815		82712	6oo32	223o7	854--	o3814	82514	6oo32	2o9o7	854--	o3714	-92o7				
Düsseldorf	36	400	823o3	o5462	295o5	861--	o55oo	92oo4	o4474	286o6	9-o--	o68o9		824o5	2o1o4	271o6	862--	o6615	823o5	251o4	266o6	853--	o57o5	-ooo7				
Bocholt	25	406	8oooo	2o1o4	287o5	855--	o54oo	8221o	3o1o4	277o6	874--	o681o		821o5	251o2	26oo7	864--	o6817	822o6	351o2	256o6	864--	o57o4	-ooo7				
Essen-Mülheim	120	410	928o6	o2474	292o5	9-o--	o45o3	922o6	o1454	283o5	9-o--	o58o8		826o7	o4445	267o6	862--	o5716	826o8	121o5	263o6	862--	o57o4	-97o6				
Kahler Asten □	836	427	927o6	o1455	532oo	9-o--	oo5o2	926o6	o1455	526oo	9-o--	oo8o7		9271o	o1454	514oo	9-o--	oo714	92915	oo455	5o6oo	9-o--	oo7o9	-97o1				
Kassel	158	438	818o2	181o2	288o4	863--	o3oo3	819o4	181o2	276o4	864--	o3812		821o6	141o2	262o4	864--	o3713	821o4	281o2	256o4	864--	o36o7	-ooo4				
Göttingen	150	444	82oo4	221o2	281o5	864--	o4oo1	825o7	5o1o2	269o5	855--	o4812		822o9	4o1o2	255o5	855--	o4614	8oooo	4o1o2	247o5	855--	o37o8	-ooo6				
Braunlage	607	452	825o4	451o5	271o3	7537-	o24oo	925o8	o9455	258o2	9-o--	o2813		826o5	3o5o5	244o2	864--	o1513	825o6	25515	237o2	871--	o27o7	-97o3				
Aachen	202	501	836o2	181o2	294o5	864--	o43o3	832o4	181o2	287o5	865--	o48o7		832o5	151o2	273o5	864--	o4713	832o5	151o2	27oo5	863--	o47o2	-ooo6				
Nürburg	626	510	827o5	68o12	292oo	773--	513o1	829o5	7oo22	292o1	6722-	518o4		829o2	56o22	276o2	872--	o1712	829o5	58o22	274o2	872--	o16o3	-ooo2				
Köln	68	513	814o2	251o2	293o4	863--	o32o5	814o1	181o2	283o5	863--	o481o		819o2	2o1o2	269o5	862--	o4714	819o3	2o115	264o5	863--	o47o4	-91o6				
Koblenz	96	515	818o2	161o2	295o4	855--	o24oo	82oo6	221o2	289o5	855--	o38o6		82oo3	3o1o2	27oo6	855--	o3718	818o5	4o1o2	266o5	864--	o35o5	-ooo6				
Fuchskauten	658	528	932o1	o6454	294o1	9-o--	o13o4	927o1	o2454	288o1	9-o--	o18o5		827o1	181o4	277o1	862--	o1812	927o2	o4515	271oo	9-o--	oo6o7	-97o1				
Gießen	185	532	8o9o3	131o2	284o3	862--	o24oo	8o9o3	131o2	28oo3	862--	o28o4		9o9o3	o5454	263o4	9-o--	o3616	8o9o2	131o4	261o3	862--	o28o3	-ooo4				
Bad Hersfeld	212	542	823o3	251o2	288o3	864--	o24oo	823o4	351o2	28oo4	864--	o28o7		823o3	351o2	266o4	864--	o3713	827o3	3o1o2	266o4	864--	o34oo	-ooo4				
Wasserkuppe □	921	544	934o1	o1455	53ooo	9-o--	oo2o4	931o5	o4475	526oo	9-o--	oo8o4		926o4	oo474	5145o	9-o--	5o613	925o4	oo454	5o751	9-o--	517o5	-97oo				
Trier-Petrisberg	265	609	7oooo	4o1o4	295o1	756--	o15o1	7o3o2	57o24	289o4	756--	o18o3		7o3o1	56o22	274o4	757--	o2713	8o3o1	4o1o2	274o4	4647-	o26o1	-ooo				
Deuselbach	479	615	7oooo	6oo12	292oo	754--	511o3	836o2	6oo22	286o2	864--	o18o2		8o9o2	6oo22	266o3	855--	51715	8oooo	6oo22	27oo1	855--	oo7o1	-ooo3				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	831o2	5o1o2	52851	564--	514oo	827o1	5o1o2	5285o	864--	518o3		836o3	5o1o2	5195o	863--	516o9	833o3	4o1o2	51351	863--	517o4	-oooo				
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o1	3o1o2	297o2	855--	oo2o3	822o4	251o2	286o3	854--	o171o		822o5	251o2	274o3	874--	5o712	82oo5	4o1o2	273o2	874--	5o8o1	-ooo3				
Darmstadt	263	639	7oooo	5oo22	293o1	756--	o11o3	827o2	381o2	286o2	755--	oo8o5		824o4	251o2	273o2	755--	5o713	823o4	56o22	272o1	852--	5o6o2	-ooo2				
Würzburg	259	655	814o3	181o2	3o1oo	864--	523o3	813o3	381o2	292o1	855--	518o8		813o2	381o2	278o1	855--	52713	82oo3	381o2	278o1	855--	514oo	-ooo1				
Bad Kissingen	216	658	824o3	251o2	3o1o1	864--	512o1	82oo3	251o2	296o1	864--	518o5		82oo3	441o2	282o2	864--	51714	821o2	4o1o2	279o1	864--	518o3	-ooo2				
Coburg	336	671	82oo1	211o2	3o6oo	864--	512o4	82oo2	225o2	298oo	774--	527o7		82oo2	225o5	286oo	863--	51712	82oo1	331o5	2845o	863--	517o3	-97o1				
Bamberg	239	675	8oooo	56o22	3o1oo	864--	523o1	818o4	58o22	296o1	864--	518o4		823o4	58o22	28oo1	865--	52716	818o1	56o22	277oo	864--	518o4	-ooo1				
Hof	567	685	825o4	3o1o2	2915o	864--	513o4	825o3	3o1o2	283o1	864--	oo8o5		825o5	151o2	269o1	862--	51613	826o7	251o2	27551	862--	524oo	-ooo1				
Weiden	438	688	818o2	351o2	3o652	864--	531o8	821o5	351o2	29551	864--	538o9		819o4	58o22	28752	863--	537o9	818o3	58o22	28152	863--	537o5	-oo51				
Berus	363	704	1o4o7	251o1	29o5o	1o94o	514oo	oo4o8	56o21	282o2	oo9oo	518o3		5o41o	4oo51	268o3	5o95o	51712	8o4o4	3o1o1	27oo2	865--	514oo	-ooo3				
Schaumb.-Tholey	569	706	6o914	56o32	29551	6554o	533o2	3o914	59o11	285o2	355oo	518o3		7o91o	6oo22	275o1	755--	5271o						o2				
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o4o6	251o1	2925o	1o94o	52oo2	oo3o8	4o1o1	286o2	oo9oo	518o3		1o6o6	5oo2o	271o2	oo9o1	oo613	8o3o5	451o1	273o1	864--	514oo	-ooo3				
Neustadt/Wstr.	161	723	3oooo	161o2	296oo	3o93o	512o3	714o3	56o31	293o2	7o93o	517o1		712o3	57o22	278o2	756--	52616	814o3	4o1o2	278o2	855--	514oo	-ooo3				
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1111	58o11	29353	oo9oo	532o1	611o6	4o1o1	29o51	655oo	524oo		711o4	58o32	27351	755--	52817	811o5	58o22	27252	855--	536o3	-oo51				
Karlsruhe	115	727	oo5o3	6oo1o	29451	oo9oo	533o4	1o6o5	5oo2o	286o3	oo9o1	548o6		o11o8	56o1o	276o2	oo9oo	5371o	7oooo	56o3o	2815o	5563-	533o4	-ooo3				
Mannheim	97	729	7oooo	151o2	298o1	756--	5o1o3	732o2	22o52	296o3	755--	518o1		8oooo	18o52	281o2	864--	51715	8oooo	241o2	281o2	855--	514oo	-ooo3				
Stuttgart-Echt.	405	738	8o91o	58o22	3o152	854--	542o8	81oo8	58o22	29751	854--	548o3		8o8o7	56o22	28652	854--	55712	8o7o4	57o22	28452	854--	557o3	-oo51				
Öhringen	248	742	7o7o2	3o1o1	3o651	754--	543o9	715o1	58o21	295oo	755--	528o9		8o7o2	56o32	28oo1	855--	52713	8o7o1	451o2	282oo	864--	523o1	-ooo1				
Ansbach	413	755	81362	4o1o2	3o952	854--	543o7	818o2	56o22	3o251	6542-	538o5		818o2	56o22	28951	864--	53712	818o2	4o1o2	28651	864--	538o3	-oo51				
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	56o22	3o853	854--	542o5	716o7	56o22	3o252	754--	548o7		8oooo	57o22	29152	855--	55711	8oooo	58o22	28552	854--	545o5	-oo52				
Nürnberg	310	763	817o2	4o1o2	3o151	864--	522o1	817o3	5o1o2	2955o	864--	527o5		816o3	5o1o2	2825o	864--	52713	816o3	4o1o2	2785o	864--	537o4	-oo5o				
Regensburg	376	776	818o2	57o22	31552	864--	54213	816o1	58o22	3o351	864--	5481o		8oooo	58o22	28951	864--	54714	814o1	56o22	28552	864--	546o4	-oo51				
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o5o4	151oo	52655	86o--	562o7	7o9o2	13284	52353	75o--	548o7		9o5o6	o8492	51854	9-o--	557o5	5o4o5	o8424	5o756	56-oo	577o9	-oo53				
Freiburg	252	803	ooooo	o6444	29355	oo9oo	562o7	9oooo	o3454	28552	9-o--	538o4		9oooo	o3454	27753	9-o--	537o9	9oooo	o1474	27753	9-o--	534oo	-oo52				
Freudenstadt □	797	815	8o4o5	151o2	51255	86o--	563o4	8o4o5	281o2	51155	861--	567o2		8o4o1	251o2	5oo55	861--	56714	8o4o1	151o2	49356	861--	577o4	-oo54				
Klippeneck □	973	818	611o3	o4484	5o457	66-oo	58oo4	611o4	56o14	5o556	662oo	577o1		3o7o7	5oo21	5oo55	oo9o1	567o8	ooooo	5oo11	48859	oo9oo	617o3	-oo54				
Tübingen	370	826	71oo3	56o12	3o451	764--	541o6	7o7o2	57o22	2985o	754--	556o4		7o9o2	57o22	28451	754--	53714	811o2	56o22	28652	854--	554oo	-oooo				
Stötten	734	836	911o9	o3474	3o655	9-o--	553o8	81211	15224	3o155	861--	568o5		9o9o7	o8472	29555	9-o--	557o9	9o9o6	o2452	29156	9-o--	565o3	-9755				
Ulm	480	838	8o7o8	56o22	31o53	863--	55212	816o5	56o22	3oo53	863--	568o9		7o4o6	56o12	28753	763--	56612	8o4o4	56o22	28753	863--	565oo	-oo53				
Augsburg	480	852	8o7o6	5o1o2	3o753	864--	562o3	813o8	5o1o2	29853	864--	558o6		8o7o8	5o1o2	28353	864--	56714	812o6	4o1o2	28153	863--	568o4	-oo52				
München-Riem	526	866	8o6o5	4o1o2	31o54	862--	552o8	813o7	4o1o2	29953	863--	558o8		8o7o3	4o1o2	28453	863--	55714	811o3	5o1o2	28554	862--	558o1	-oo52				
Mühldorf	401	875	8o7o6	58o22	31153	865--	542o4	81311	6oo12	3o152	865--	558o8		8o6o7	58o22	29152	865--	54711	814o1	57o22	28953	864--	556o3	-oo52				
Passau	409	893	8oooo	7oo22	3o753	864--	562o2	827o1	75o22	29952	865--	558o5		8oooo	65o22	29252	875--	557o7	8oooo	56o22	28552	865--	557o7	-oo52				
Feldberg/Schw. □	1486	908	o1231	89o1o	5115o	oo9oo	6321o	11329	89o3o	514o1	oo9o1	6o1o3	32-39	21224	89o2o	5o7o1	oo9o1	645o7	11223	89o2o	5o6o1	oo9o1	697o1	-ooo1	29-31			
Konstanz	399	929	8o5o4	57o22	29852	864--	55316	8o4o6	58o22	29o51	864--	548o7		8o4o2	58o22	27551	864--	54514	8o1o4	59o22	27451	864--	548o1	-oo51				
Friedrichshafen	401	934	8o1o7	6oo32	29251	864--	54311	836o5	59o22	28651	864--	547o4		7o2o8	59o22	2745o	755--	54611	8o1o4	56o22	27451	864--	546o2	-oooo				
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o6o2	58o22	31154	864--	563o9	8o6o4	58o22	3o654	864--	558o4		8o9o3	58o22	29o53	864--	56714	8o9o2	5o1o2	29o55	864--	567o4	-oo53				
Oberstdorf □	810	948	818o4	56o22	51255	864--	58212	12oo1	56o21	51152	oo9o1	578o9		218o1	6oo3o	49454	oo9o5	58614	115o3	3o1oo	49256	oo9o1	572o2	-oo51				
Zugspitze ■	2960	961	113o9	89o2o	o3755	oo9o1	6231o	213o5	89o3o	o3955	1o741	62oo2		335o8	89o2o	o3455	oo9o1	736o4	oo31o	89o1o	o3256	oo9oo	767o2	-oo54				
Hohenpeißenberg □	977	962	9o7o4	o1494	51356	9-o--	572o4	9o7o4	o1494	51256	9-o--	578o1							916o1	oo494	49356	9-o--	578o8	-oo55				
Garmisch-Partenk.	704	963	714o2	4o1o2	3o555	763--	5811o	236o5	58o31	28552	264oo	558o8		136o1	6oo2o	27452	164o1	56612	818o3	4o1o1	27754	863--	558o2	-oo51				
Wendelstein □	1735	980	2o6o8	89o3o	521oo	oo9o2	652o9	2o712	89o3o	521o1	oo9o2	658o1		111o8	89o2o	513o1	oo9o1	667o8	o12o5	89o2o	512o1	oo9oo	666o1	-ooo2				
Berchtesgaden	542	997	8o4o1	5o1o2	3o453	864--	54oo3	8o4o1	56o22	29851	865--	548o3		7oooo	56o12	27851	764--	54819	836o1	451o2	28652	864--	548o1	-oo51				

Schm.

Jahrgang: [illegible] **Freitag, den 30. November 1962** 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	5	015	83117	56o26	186o9	864--	o75oo						23-29
Westerland	12	019											
List	16	020	52919	7oo12	162o7	555oo	o46o3						24-36
Husum	3	029	82713	582o5	168o7	865--	o57o1						
Schleswig	44	035	82912	65252	165o7	872--	o63o2	12912	7o218	167o8	156oo	o41o1	
Kiel	3	045	82713	6o6o5	16oo8	873--	o73o1						
Norderney	13	113											
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	82518	622o5	195o7	773--	o66o7	82615	68615	197o7	3722-	o6oo2	25
Cuxhaven	5	131	82614	4o582	185o8	872--	o76o2						29
Hamburg-F. (+)	14	147	82715	582o6	181o8	872--	o761o	82815	6o215	178o8	873--	o66o3	26
Lübeck	10	156	82516	5o586	167o8	874--	o7713						26
Emden-Wolthusen	0	202						8261o	6o612	2o8o8	774--	o67o8	28
Emden-Hafen	6	203	82714	6oo22	216o7	754--	o64oo						
Cloppenburg	43	216	82412	56o26	224o7	873--	o64oo						
Bremen	4	224	82816	57o26	21oo8	864--	o66o5	82817	59586	2o5o8	874--	o67o5	
Soltau	77	235	82414	15615	21oo7	873--	o671o						26
Lüchow	38	253	82518	3o586	183o7	863--	o6715						
Lingen	21	305	825o8	56o22	237o7	864--	o64oo						
Münster	64	313	827o6	351o2	246o6	755--	o47o3	827o5	351o2	242o6	855--	o47o4	
Osnabrück	95	317	82511	586o2	239o6	754--	o47o5	82611	62o26	234o6	864--	o47o5	
Gütersloh	79	320	822o7	171o2	24oo6	863--	o57o4	82212	231o2	235o6	856--	o57o5	
Salzuflen	98	325	827o8	3o1o2	238o6	854--	o47o5		2				
Hannover-L.	52	338	82516	586o2	216o7	854--	o57o7	82616	56o26	2o7o7	853--	o57o9	
Braunschweig-V.	81	348	823o8	58o22	213o6	855--	o47o9	82312	56216	2o6o7	853--	o57o7	
Berlin-Dahlem	51	381	82512	65o22	193o7	854--	o3517	82411	4o5o5	176o6	854--	o5617	25
Berlin-Tempelhof	51	384	82517	6oo22	192o6	854--	o3716	82514	445o6	175o6	864--	o5717	
Düsseldorf	36	400	825o6	251o2	261o6	856--	o57o5	826o4	3o1o2	256o6	856--	o57o5	
Bocholt	25	406	827o9	351o2	251o6	864--	o57o4		2				
Essen-Mülheim	120	410	827o8	151o2	26oo5	855--	o47o3	827o7	151o2	255o5	863--	o57o5	
Kahler Asten ☐	836	427	92915	oo454	5o3oo	9-o--	oo7o3	92913	oo514	5o1oo	9-o--	oo7o4	26
Kassel	158	438	823o6	251o2	25oo4	863--	o38o6	82oo4	3o1o2	243o4	864--	o27o7	
Göttingen	150	444	822o7	4o1o2	238o5	855--	o36o8						
Braunlage	607	452	82511	3o2o5	223o3	871--	o2712						25
Aachen	202	501	832o6	251o2	266o5	865--	o47o4	828o7	3o1o2	263o5	865--	o47o3	
Nürburg	626	510	832o7	56o22	27oo2	872--	o17o3		2				
Köln	68	513	824o2	3o1o2	261o6	754--	o47o4	828o5	4o1o2	253o6	754--	o47o7	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	545	526	9oooo	o15o5	269oo	9-o--	oo6o1						
Gießen	185	532	8o9o3	13512	26oo2	862--	o26o2						
Bad Hersfeld	212	542	823o5	3o1o2	263o3	864--	o27o5						
Wasserkuppe ☐	921	544	929o6	oo515	5o551	9-o--	517o3	928o6	oo565	49752	9-o--	537o7	
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o2	56o22	27oo3	864--	o27o4	829o2	56o22	27oo3	865--	o24oo	
Deuselbach	479	615							2				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	832o5	3o1o2	514oo	86o--	517o3	93112	oo455	5o9oo	9-o--	oo7o7	
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o7	5o1o2	268o2	872--	516o4	822o8	56o22	265o2	864--	517o4	
Darmstadt	263	639	824o8	58o22	27oo1	862--	518o2						
Würzburg	259	655	818o2	421o2	277o1	855--	526o1	8oooo	481o2	265o1	855--	52711	
Bad Kissingen	216	658	823o4	451o2	273o1	864--	517o7						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	818o6	56o22	2765o	864--	526o1		2				
Hof	567	685	825o7	3o1o5	26651	863--	528o9	8251o	25515	25452	862--	53613	
Weiden	438	688	818o2	56o22	27852	863-	537o3		5				
Berus	363	704	8o9o1	3o1o2	272o2	864--	511o2						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o7o3	3o1o2	274oo	864--	5oooo	8oooo	251o2	272oo	865--	518o3	
Neustadt/Wstr.	161	723	818o8	4o1o2	277o1	855-	527o1						
Weinbiet/Wstr.	553	724	811o4	6oo22	27252	855--	534oo						
Karlsruhe	115	727	8oooo	58o22	274o1	855--	528o7		2				
Mannheim	97	729	82oo5	3o1o2	279o2	865--	516o3		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	812o3	56o22	28653	864--	56ooo	818o5	56o22	28853	863--	563o1	
Öhringen	248	742	827o1	451o2	279oo	864--	538o4		2				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	58o22	28652	855--	543o1		2				
Nürnberg	310	763	82oo3	4o1o2	27851	864-	534oo	822o2	4o1o2	27351	864--	527o5	
Regensburg	398	776	8oooo	56o22	28552	864--	544oo	824o5	56o22	27o52	864--	548o5	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	436o5	o8444	5o457	46-oo	587o3		4				
Freiburg	252	803	8oooo	oo474	28255	9-o--	551o3	8oooo	12284	28454	863--	551o3	
Freudenstadt ☐	797	815	9o4o2	o1452	49656	9-o--	57oo3						
Klippeneck ☐	973	818	9o7o2	oo454	48959	9-o--	61ooo						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	9oooo	o1454	29256	9-o--	574oo						
Ulm	480	838	814o2	351o2	29o54	863--	552o1	832o4	351o2	29155	863--	564oo	
Augsburg	480	852	8o7o3	4o1o2	28654	863--	56o14	8o5o4	4o1o2	28554	863--	578o3	
München-Riem	526	866	818o2	5o1o2	29o54	862--	561o4	8oooo	451o2	28255	861--	5671o	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	83oo1	6oo22	27752	865--	546o6	825o1	58o22	27o53	865--	547o7	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	oo92o	89o2o	512o1	oo9oo	682o6		o				
Konstanz	399	929							2				
Friedrichshafen	401	934	8o1o5	57o22	27752	864--	542o3	836o3	58o22	27852	864--	544oo	
Kempten-Lenzfr.	705	946	812o2	3o1o2	29755	863--	553o6	8o9o3	2o1o2	29955	862--	568o1	
Oberstdorf ☐	810	948							2				
Zugspitze ■	2960	961	oo1o8	89o2o	o3556	oo9oo	751o3	oo3o8	89o2o	o3155	oo9oo	758o4	
Hohenpeißenb. ☐	977	962							4				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	351o1	28955	864--	57oo6		2				
Wendelstein ☐	1735	980	oo7o6	89o2o	513o1	oo9oo	653o1		o				
Berchtesgaden	542	997							2				

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						73417	62216	194o8	755--	o43o3	1o1o7	24-33	o9oo6	o1oo1
Westerland														
List						33316	8oo38	177o5	394o3	oo212	1o1o5	28-5o	o71o4	o4ooo
Husum						23112	65258	18oo6	254oo	o23o7	1o2o6		o7oo4	o2ooo
Schleswig	83o1o	6o8o8	167o6	872--	o35oo	43111	62258	175o5	456oo	o22o9	1o3o4		o71o3	o4ooo
Kiel	52715	68258	158o6	585oo	o37o1	52912	68o18	169o5	585oo	o3311	1o3o5		o76o3	o4ooo
Norderney						33o21	65258	2o5o6	356oo	o33o5	1o2o6	39	o66o5	o2ooo
Jever														
Bremerhaven	22713	75o16	198o7	2o93o	o53o1	82712	688o6	2ooo5	885--	o32o2	1o1o5		o67o3	o1ooo
Cuxhaven						73o13	75o38	188o6	7o93-	o43o2	1o1o6		o71o4	o1ooo
Hamburg-F. (+)	o281o	65o16	179o6	oo9oo	o42o1	829o9	6o256	18oo6	853--	o4oo1	1o3o5		o72o4	o3ooo
Lübeck	o25o8	6oo2o	171o5	oo9oo	o42o2	8271o	65o21	175o6	865--	o42o4	1o2o5		o73o3	o2ooo
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	731o8	7oo16	21oo8	3553-	o53o2	129o8	7oo16	214o4	156oo	o32o4	193o4		o67o2	93ooo
Cloppenburg						129o6	58o16	215o6	155oo	o53o3	195o6		o68o4	95ooo
Bremen	82814	6oo26	2o4o7	854--	o56o1	23o1o	7oo16	2o6o6	256oo	o43o2	194o6		o74o4	94ooo
Soltau						3271o	65o18	193o5	356oo	o44oo	1--o5		o62o4	o2ooo
Lüchow						225o5	62o36	175o5	256oo	o41o3	1o2o5		o67o4	o2ooo
Lingen						529o6	65256	228o7	585oo	o64oo	194o7		o68o5	o4ooo
Münster	825o5	3o1o2	233o6	863--	o47o9	825o5	3o516	234o6	863--	o63o1	193o6		o6oo6	93ooo
Osnabrück	82611	6o216	229o6	854--	o47o5	827o7	576o5	23oo6	754--	o53o1	196o6		o6oo5	o1ooo
Gütersloh	82213	376o2	228o6	856--	o57o7	82412	19536	229o6	863--	o63o1	-95o6		-----	95---
Salzuflen						827o6	2o616	225o6	764--	o64oo	1o1o6		o62o5	o1ooo
Hannover-L.	82614	56586	2o4o7	873--	o67o3	82711	58216	2o4o6	853--	o54oo	196o6		o63o6	96ooo
Braunschweig-V.	82311	6o516	198o6	855--	o57o8	82711	59586	2o1o6	874--	o53o3	1o1o6		o6oo6	o1ooo
Berlin-Dahlem	82611	6o5o5	173o7	854--	o66o3	728o9	626o5	176o6	754--	o41o3	195o6		o67o5	o1ooo
Berlin-Tempelhof	82713	57586	169o7	863--	o67o6	8291o	646o5	174o6	855--	o43o5	194o6		o66o5	96---
Düsseldorf	828o5	5oo22	254o6	855--	o46o2	826o6	4o2o2	25oo6	863-	o56o4	197o5		o59o5	97---
Bocholt						83oo3	3o2o2	241o7	863--	o65o2	197o5		o61o5	97ooo
Essen-Mülheim	83oo6	251o2	253o5	855--	o47o1	828o7	252o2	248o5	862--	o56o5	197o5		o52o5	97ooo
Kahler Asten ☐	92918	oo515	496oo	9-o--	oo7o7	92712	oo515	494oo	9-o--	oo7o3	693oo	26	oo25o	93ooo
Kassel	82oo4	4o1o2	238o4	864--	o26o6	818o3	4o1o2	232o4	864--	o27o5	1ooo4		o42o3	ooooo
Göttingen	823o5	4o1o2	226o6	864--	o37o7	824o8	5o6o2	221o5	854--	o36o5	197o5		o47o4	97ooo
Braunlage						825o9	3o596	2o8o2	873--	o26o3	1o1o2	27	o2oo1	o1ooo
Aachen	829o7	4o1o2	259o5	865--	o37o4	83oo8	4o1o5	258o5	863--	o47o1	197o5		o52o4	97ooo
Nürburg						827o8	3o1o2	258o1	871--	o17o4	5ooo1		o14o1	oo---
Köln	827o4	5o1o2	249o6	856--	o46o4	826o4	5o5o5	249o6	863-	o44oo	191o5		o49o5	92ooo
Koblenz						82oo2	451o2	251o5	864--	o35o3	oooo4		o49--	ooooo
Marienberg						927o2	oo515	245o1	9-o--	o18o5	693oo		oo8oo	93ooo
Gießen	8o9o3	251o2	245o2	864--	o16o9	8o9o3	211o2	242o1	863--	oo7o4	197o1		o27o1	97ooo
Bad Hersfeld						8oooo	2o1o2	248o3	863--	o27o3	1ooo3		o34o3	ooooo
Wasserkuppe ☐	926o7	oo565	49352	9-o--	527o6	925o4	oo455	49352	9-o--	524oo	79752		5o652	97ooo
Trier-Petrisberg	825o2	56o22	267o3	864--	o16o3	8oooo	4o1o2	265o3	864--	o27o3	8ooo2		o29o2	ooooo
Deuselbach						8oooo	56o22	259o2	864--	o17o1	oooo1		o15oo	ooooo
Kl. Feldberg/T. ☐	93oo9	oo5o4	5o7oo	9-o--	oo7o2	93112	oo455	5o5oo	9-o--	oo7o2	79251		5o25o	92ooo
Frankfurt-Flugh.	824o9	5o515	263o1	854--	528o3	823o8	5o515	261o1	855--	526o2	197o1		o22oo	97ooo
Darmstadt						823o9	6oo22	256o1	855--	517o6	1oo51		oo951	ooooo
Würzburg	8oooo	56o22	261o1	855--	527o4	829o8	56o22	259oo	855--	517o4	6oo5o		oo45o	ooooo
Bad Kissingen						821o3	56o22	26oo1	755--	oo6o6	597oo		514o1	97ooo
Coburg						82oo1	3o1o2	2575o	864--	516o3	6oo5o		5o25o	97ooo
Bamberg	816o8	56512	26251	864--	517o6	816o5	56565	2585o	864--	525o4	79751		ooo5o	97ooo
Hof						82512	25565	24352	862--	526o7	69752		5o452	97ooo
Weiden	821o4	56565	26552	863--	527o4	82oo5	56565	26352	864--	526o1	59252		51852	92ooo
Berus						823o4	582o5	267o1	855--	517o4	1975o		o1251	97o6o
Schaumb.-Tholey						8361o	2o1o2	265o1	86o--	oo7o1	6oooo		oo6oo	ooo47
Saarbr.-Ensheim	8oooo	2o1o2	272oo	864--	514oo	8oooo	2o5o5	27ooo	864--	518o1	1975o		oo55o	97o5o
Neustadt/Wstr.	827o2	4o1o2	266o1	855--	5o6o2	814o5	4o1o6	264o1	855--	5o7o1	197o1		o23oo	97o24
Weinbiet/Wstr.						829o6	5o7o7	26451	874-	517o3	69752		51752	97o24
Karlsruhe						82oo7	5o4o2	2745o	865--	533o2	39751		oo651	97o6o
Mannheim						818o6	565o2	272o1	855--	525o1	197o1		o18oo	o7oo1
Stuttgart-Echt.	821o7	56o22	28o54	864--	567o8	825o5	5o562	27853	864--	544oo	69754		52254	97---
Öhringen						8oooo	3o1o2	27151	863--	534oo	5oo51		5o252	oooo6
Ansbach						826o2	3o5o5	27o51	863--	535o2	59752		51452	97ooo
Weißenburg/Bay.	82o1o	5o1o2	27453	864--	5471o	82oo7	4o7o2	27653	863--	542o1	69753		52353	97oo1
Nürnberg	824o4	5o5o2	26751	863--	527o5	819o4	3o515	26351	864--	526o4	49751		5o552	97ooo
Regensburg	824o5	56o22	28o53	864--	546o1	825o4	56o22	27653	864--	547o5	7oo53		52o53	ooooo
Gr. Falkenstein ☐	83615	o8444	49356	86---	577o4	932o8	o1454	49555	9-o--	553o3	9oo58		5636o	ooo13
Freiburg	8oooo	3o1o2	28454	863--	544oo	515o4	56o32	27454	465o1	574oo	3oo56		54457	ooooo
Freudenstadt ☐						9oooo	o8454	5o354	9-o--	548o2	7oo56		55656	ooooo
Klippeneck ☐						9o7o3	o3454	49655	9-o--	564oo	9oo6o		57361	ooo35
Tübingen						825o2	4o1o2	28653	864--	547o2	7oo53		52253	oooo4
Stötten						818o2	3o1o2	27654	862--	545o1	7oo57		55657	97ooo
Ulm						825o5	3o562	29o54	863--	554oo	79755		53455	97ooo
Augsburg	8o5o6	4o1o2	28o54	862--	567o4	825o6	25562	28554	862--	553o4	79755		53654	97ooo
München-Riem	834o3	4o1o2	28455	861--	55oo3	824o7	4o1o2	28855	861--	562o3	8oo55		53954	ooooo
Mühldorf	827o5	6oo22	28554	863--	554oo	823o5	6oo22	28855	864--	563o1	9oo55		53155	ooooo
Passau	827o2	57o22	26753	865--	547o2	821o1	6oo22	27253	865--	543o2	9oo53		52553	ooooo
Feldberg/Schw. ☐						oo811	89o2o	51o53	oo9oo	667o2	7oo53		oo257	ooo89
Konstanz						833o8	58o22	28653	864--	553o4	5oo53		52253	oo---
Friedrichshafen	836o2	57o22	27753	864--	547o1	8o3o3	3o1o2	28652	863--	542o7	3oo53		51253	ooooo
Kempten-Lenzfr.	825o7	2o1o2	3o357	862--	584oo	822o3	121o2	3o856	862--	573o7	7oo57		54157	ooooo
Oberstdorf ☐						815o3	184o4	49459	862--	6o3o8	9oo59		5546o	ooo45
Zugspitze ■	o36o6	89o2o	o2856	oo9oo	746o3	o35o8	89o2o	o2557	oo9oo	739o2	9oo57		561--	ooo8o
Hohenpeißenb. ☐						927o2	o1494	49957	9-o--	583o3	9oo57		56o57	ooooo
Garmisch-Partenk.	816o1	3o1o2	28556	863--	58ooo	814o1	5oo22	29457	864--	583o7	9oo57		5456o	ooo47
Wendelstein ☐	o36o7	89o2o	5o3oo	oo9oo	664oo	o26o6	89o2o	5o651	oo9oo	673o3	7oo51		o1o5o	ooo83
Berchtesgaden						82oo2	351o2	28154	864--	564oo	7oo54		52251	ooooo

Schmitt/Bl

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

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 334

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 30. November 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo2	8252o	211o2	238o8	854++	o7712	125+1	
	15	1ooo2	82721	65o22	221o9	854++	o7717	12722	
	18	1ooo2	82521	65o22	217o8	+++++	o76o4	128++	3ooo1
	21	1ooo2	82922	72516	214o9	+++++	o87o3	129++	
heute	00	1ooo2	83912	76o26	214o8	+++++	o74oo	129++	
	03	1ooo2	83423	72o25	218o8	+++++	o63o4	134++	
	06	1ooo2	23221	76o25	221o8	+++++	o62o3	132++	39551
	09	1ooo2	33421	76o18	241o9	323oo	o632o	13434	

FS P12 54.0N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo7	82622	96o22	21?o8	864++	o772o	12623	
	15	1ooo7	82823	96o22	2o2o9	865++	o772o	12823	
	18	1ooo7	82723	97o22	192o9	9++++	o771o	127++	3ooo1
	21	1ooo7	52723	96oo6	192o8	9++++	o74oo	127++	
heute	00	1ooo7	7292o	97o22	192o9	9++++	o74oo	129++	
	03	1ooo7	62924	98o22	193o9	9++++	o52o1	129++	
	06	1ooo7	93427	98o22	2ooo8	9++++	o62o7	134++	3955o
	09	1ooo7	43427	98216	228o8	4262+	o5328	13455	

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo3	82322	96o22	23oo7	6732+	o7813	12321	
	15	1ooo3	82723	941o2	211o8	854++	o7719	12722	
	18	1ooo3	82624	97o22	2ooo8	9++++	o7711	126+2	3oo51
	21	1ooo3	82721	975o5	198o9	9++++	o86o2	127+1	
heute	00	1ooo3	82717	98o26	2ooo9	9++++	o71o2	127+4	
	03	1ooo3	43223	98o21	196o8	9++++	o77o4	132+5	
	06	1ooo3	53222	98o18	2o1o8	9++++	o62o5	13235	3o151
	09	1ooo3	63421	98o22	228o8	634++	o5227	13437	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo8	82618	97o32	176o8	oo92+	o7726	12611	
	15	1ooo8	82511	976o2	162o8	855++	o7714	12511	
	18	1ooo8	82814	96636	148o7	9++++	o6714	128++	3o2o2
	21	1ooo8	82819	97626	142o7	9++++	o66o6	128++	
heute	00	1ooo8	82814	97626	151o6	8++++	o43o9	128++	
	03	1ooo8	82814	97o26	15oo7	9++++	o48o1	128++	
	06	1ooo8	82918	97o26	157o6	9++++	o33o7	129++	3o35o
	09	1ooo8	42817	97o11	168o6	2551+	o3211	1281o	

FS P8 54.3N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo4	72723	97o22	2181o	5742+	o8822	12722	
	15	1ooo4	82725	58o22	2o1o9	6742+	o8717	12724	
	18	1ooo4	82723	58o25	195o9	9++++	o86o6	1++++	397oo
	21	1ooo4	83121	97o25	195o9	9++++	o74oo	1++++	
heute	00	1ooo4	o3125	97o18	192o9	oo9oo	o67o3	1++++	
	03	1ooo4	33221	97o28	2ooo9	9++++	o73o8	1++++	
	06	1ooo4	83223	97o28	205o9	9++++	o72o5	1++++	39351
	09	1ooo4	73426	97252	23oo8	4946+	o5325	32424	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo9	8252o	6oo32	2o1o8	855++	o7714	12521	
	15	1ooo9	82621	5oo22	18oo8	6742+	o7721	12621	
	18	1ooo9	82421	58615	163o9	9++++	o9717	124++	3o2o4
	21	1ooo9	82817	75256	161o8	9++++	o77o2	128++	
heute	00	1ooo9	32922	8oo15	16oo7	9++++	o67o1	129++	
	03	1ooo9	82924	756o2	16oo7	9++++	o64oo	129++	
	06	1ooo9	22819	75o16	171o6	9++++	o5211	128++	3o25o
	09	1ooo9	73219	7oo21	191o6	786++	o522o	13222	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo5	82524	97o22	215o8	865++	o6715	12523	
	15	1ooo5	82726	97o22	19oo8	865++	o7725	12724	
	18	1ooo5	82726	97o22	179o8	9++++	o7711	127++	
	21	1ooo5	82716	986o6	18oo9	9++++	o73o1	127++	
heute	00	1ooo5	82717	98o26	178o9	9++++	o73o2	127++	
	03	1ooo5	62924	98o22	178o9	9++++	o34oo	129++	
	06	1ooo5	83221	986o6	178o8	9++++	o54oo	132++	395o1
	09	1ooo5	53423	98o16	2o7o7	4459+	o3229	13426	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdwawaJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo6	82221	97o22	191o8	3o97+	o672o	12222	
	15	1ooo6	82622	96612	17oo7	865++	o6721	12622	
	18	1ooo6	82624	96616	15oo7	9++++	o672o	126++	3o2o1
	21	1ooo6	8272o	98o26	148o7	9++++	o66o2	127++	
heute	00	1ooo6	8292o	98o22	1?8o7	8++++	o54oo	129++	
	03	1ooo6	42824	98216	143o7	9++++	o47o5	128++	
	06	1ooo6	12924	98o16	151o6	9++++	o31o8	129++	3o251
	09	1ooo6	8?924	98252	18oo4	3752+	o2229	12922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o63o	329o9	32618	75168	224o4	395oo	627o9	o5451	12623		
	12	5o619	32912	62418	75168	226o3	49561	oooo2	o56oo	12423		
	15	5o619	32815	62312	75152	216o4	3956o	oo81o	o5451	12323		
	18	5o619	32818	6231o	75152	159o4	5956o	oo721	o5354	12323		+)791++
	21	5o619	32821	814o8	7o878	173o3	6957+	oo722	o56oo	11422		
heute	00	6o619	328oo	8o 22	56686	134o2	874++	oo739	o57o2	1o933		
	03											
	06	6o619	329o6	81528	6o6o6	o17o7	6742+	oo752	oo3o7	11546		

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5366o	o19o9	7o412	7o852	138o1	6946o	oo3o3	o6253	1oo+o	13547	
	12	5366o	o1812	6o612	7o168	143o2	694oo	oo1o5	o6156	1o632	13546	
	15	5366o	o1815	6o213	7o168	149o2	694oo	oo1o6	o6153	1o232	13445	
	18	5366o	o1618	8o213	7o878	1645o	894++	oo215	o6554	13545	1o332	+)791++
	21	5366o	o1721	8361o	6o858	178o1	894++	oo114	o6152	13545	1o332	
heute	00	63659	o16oo	52815	7oo18	183o2	594oo	oo3o5	o5956	1oo+o	13143	
	03	63659	o16o3	33118	75261	191o2	394oo	oo2o8	ooo55	13o44		
	06	63659	o17o6	83o17	7oo38	2ooo1	894++	oo2o9	o6154	13o45		

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o565	51oo9	83419	65o26	157o4	8o42+	oo312	oooo2	12744		
	12	5o565	51o12	63425	65o22	163o3	695oo	oo2o7	o52o1	13245		
	15	5o565	51o15	63427	69152	169o4	695oo	oo1o5	o53o2	13345		
	18	5o565	51o18	62323	65158	167o2	624oo	oo5o2	o56o1	13249		
	21											
heute	00	6o?65	51ooo	83418	65o22	169o3	824++	oo612	o5553	13249		
	03											
	06											

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o59o	189o9	7oooo	98o22	259?7	3557+	oo2o4	o52o2	1oo+o	149+6	
	12	5o59o	18812	721o6	98158	262o7	3857+	oo2o3	o55o3	121+o	149+6	
	15	5o59o	18815	817o4	986o6	254o7	3857+	oo8o5	o55o3	12o+o	13645	
	18	5o59o	18718	614o7	98216	251o7	6557+	oo5o3	o55o3	116+o	12643	13644
	21	5o59o	18721	81316	98o26	248o8	3552+	oo8o3	o53o5	114+o	149+4	
heute	00	6o59o	18?oo	81418	98o16	329o8	3562o	oo6o9	o52o7	11432	149+4	
	03	6o59o	18?o3	7152o	986o2	227o9	5557+	31712	o51o7	11545	149+6	
	06	6o558	186o6	61622	98o22	2151o	15572	41712	o5oo7	11645	149+6	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o528	355o9	71413	65o22	171o9	756++	oo7o8	oo1o8	11243		
	12	5o528	35512	81415	63o22	155o9	854++	oo717	oo1o9	11343		
	15	5o528	35515	71417	281o4	122o9	757oo	oo732	oo2o9	11243		
	18	?o528	35518	71613	581o4	1o5o9	757++	oo617	oo2o9	11643		
	21	5o528	35521	81512	581o4	o871o	857++	oo719	oo2o8	11643		
heute	00	6o528	355oo	81415	581o4	o651o	855++	oo72o	oo?o9	11643		
	03	6o528	355o3	91414	oo474	o38o9	9+o++	oo727	oo2o9	11643		
	06	6o528	355o6	41412	63o24	o181o	433oo	oo72o	oo3o8	11643		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o525	2ooo9	81513	98o22	26111	885++	525o2	o52o6	114+2	11444	
	12	5o525	19812	711o9	98o12	2611o	785++	oo4oo	o53o7	149+1	11244	
	15	5o525	19815	7o81o	98o28	24oo9	785++	oo821	o51o8	149+1	11643	
	18	5o525	19918	81214	98o28	22511	885++	oo715	o52o7	112+1	11243	
	21	5o525	19921	81411	98o22	22o11	855++	oo5o5	oooo7	114+1	11243	
heute	00	6o525	197oo	81317	98212	2o511	856++	oo815	oooo9	11333	11243	
	03	6o525	196o3	81316	98o22	18611	856++	oo819	oo1o9	11333	11243	
	06	6o525	196o6	81216	98o22	16911	856++	oo617	o5o1o	11234		

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o44o	41oo9	8o733	65o22	98217	5742+	oo215	oo214	16144		
	12	5o44o	41o12	6o743	658o2	99o17	6756o	oo1o8	o5413	16o44		
	15	5o44o	41o15	6o534	69o28	ooo17	625oo	oo21o	o5313	15854		
	18	5o44o	41o18	6o231	69o21	99517	6256o	oo5o5	o5112	15743		
	21	5o44o	41o21	6o233	638o1	ooo16	657oo	oo3o8	o5213	15743		
heute	00	6o44o	41ooo	33637	69o28	oo416	325oo	oooo3	o5213	15642		
	03	?o44o	41oo3	53634	638o1	oo414	525oo	ooooo	o5711	15342		
	06	6o44o	41oo6	63442	638o3	o1512	626oo	oo21o	o6o11	15354		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o45o	1?1o9	41o28	6oo21	18413	485o1	212o1	o5111	11o43		
	12	5o45o	15812	51o22	6oo31	16514	855++	oooo1	o5111	11137		
	15	5o45o	15915	81222	58o32	16814	855++	oo717	o5112	11136		
	18	5o451	15o18	712?o	6oo32	16714	755++	oo7o1	o5o13	11234		+)7oo++
	21	5o451	15o21	71222	585o1	16714	755++	oo4oo	o5o13	11135		
heute	00	6o451	152oo	41222	6oo18	16414	455oo	oo7o3	o5o13	11146		
	03	6o451	16oo3	71223	6oo12	16314	734++	217o1	ooo13	11147		
	06	6o4?9	159o6	5122o	6oo31	16514	455oo	313o2	ooo14	11247		+)7o3++

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SnSnss
gestern	09	5o35o	48oo9	23225	69o11	13217	225oo	oo719	o581o	13249		
	12	5o35o	48o12	33237	69o21	11617	785oo	oo6o7	o58o9	1834o		
	15	5o35o	48o15	63246	65258	1o118	685oo	oo815	o5611	18341		
	18	5o35o	48o18	7324o	65158	o8o18	785oo	oo82o	o5712	18256		
	21	5o35o	48o21	63233	65o28	o8218	625oo	oo3o2	o5614	18264		
heute	00	6o35o	48ooo	1343o	69258	o8718	425oo	oo1o5	o5616	18262		
	03	6o35o	48oo3	33625	69o22	o9519	325oo	oo2o8	o5514	18461		
	06	?o35o	48oo6	2342+	69o2o	1o519	225oo	oo21o	o5456	18461		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 334

Freitag, den 3o.November 1962

Meldungen vom 29.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
53516	o21o6	83o11	97o22	295o9	855++	oo2o5	o53o6	149+1	1++++	A.Dohrn
53512	o19o9	8261o	97o22	3ooo9	3747+	432o5	o54o7	149+1	1++++	A.Dohrn
53512	o1812	829o9	97o22	29oo9	3747+	6171o	o53o6	149+1	1++++	A.Dohrn
53511	o1815	82712	97o22	275o9	4747+	41715	o53o5	149+1	12721	A.Dohrn
53511	o1518	82713	97o22	282o9	855++	613o7	o53o5	12722	1++++	A.Dohrn
535o8	oo921	83o13	97o22	285o9	855++	542o3	o54o5	149+1	1++++	A.Dohrn
5o666	55oo6	83522	98268	24856	883++	oo2o6	o6659	13533	149+2	Poseidon
5o661	55oo9	8362o	97958	26o57	884++	81212	o656o	13633	149+2	Poseidon
5o666	55o12	83422	98268	35o57	884++	4181o	o6761	13633	149+2	Poseidon
5o661	55318	8362o	977o7	25o57	854++	811o1	o6861	13633	1++++	Poseidon
5o655	54521	83524	977o7	23856	894++	44712	o6362	13533	1++++	Poseidon
5o647	244o6	42117	9826+	213o1	594oo	83814	o++++	11423	1++++	Meerkatze
5o662	24o15	62715	98o18	198oo	647oo	141o5	o6153	12721	1++++	Meerkatze
5o3oo	536oo	8o718	98o28	18222	+++++	16212	o5318	1o722		Nordenh
5o471	497oo	43618	98o22	23oo2	45+++	1461o	+++++	+++++		Poseidon
5o577	323oo	6o3o5	97o31	265o8	6o9o5	255o5	oo251	1o3+1		E.Johanna
5o484	488oo	23413	98o11	22oo2	+++++	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
535o2	oo7o6	811o2	97o22	3o2o9	+++++	+++++	o55++	149+1		Dohrnbank
5o633	144o6	83o27	98685	195o2	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
535o2	oo8o6	8oooo	97o2o	31oo9	+++++	oo4oo	o54++	1oo+o		Gelsenkirchen
5o596	227o6	499o3	98o22	255o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Vikingbank
5o59o	3o5o8	827o2	97o32	24oo4	+++++	+++++	o58++	1272o		Braunschweig
5361o	o43o8	82613	98o22	o5oo7	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling
53512	o19o9	8261o	97o22	3ooo9	3747+	432o5	o54o7	149+1		A.Dohrn
53547	o15o9	82518	97o22	18oo8	+++++	+++++	o5o++	+++++		Würzburg
5o597	o73o9	52944	97o22	145o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Sachsen
5o587	o61o9	7283o	97o21	2o9o7	+++++	+++++	o59++	+++++		C.Wiederkehr
5o59o	188o9	8o9o9	97o22	262o6	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Meins
5o316	149o9	412o2	99o3o	16o19	416oo	4521o	+++++	+++++		Praunheim
5o592	348o9	3o4o5	97o1o	24oo4	-++++	2271o	o53++	1o4oo		Regensburg
53617	o4212	8o813	976o6	o63o8	+++++	+++++	o52++	+++++		G.Dahrendorf
5o587	o7o12	73o27	98o21	229o7	+++++	+++++	o58++	+++++		C.Wiederkehr
5o593	o5112	63o3o	97o22	177o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Kormoran
5o618	o4512	8o324	97268	14oo6	+++++	oo35o	o53++	1o327		Mainz
5o369	29112	81811	98o22	o4818	88536	246o5	+++++	+++++		Anita
5o596	25o12	599o3	98o21	25oo6	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank
5o6o1	34612	523o2	99o12	222o5	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Homann
5o438	18412	61318	98o12	15416	55492	56718	oo213	11323		Vegesack
5o59o	22o12	814o5	985o6	27oo7	+++++	244oo	o57++	+++++		H.Böckler
5o564	27512	62oo9	98162	223o9	496++	244oo	+++++	+++++		Transatlantic
5o477	46712	3o13o	98o3o	165o7	3+++4	1461o	+++++	+++++		Poseidon
5o655	29512	6o4o9	98o22	19252	655oo	524oo	o51++	1o423		Albatros

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
5o6o2	o3o12	73o44	97o22	142o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Sachsen
5357o	o2412	82421	97o22	18oo8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Würzburg
5o591	22412	818o5	98o22	255o6	+++++	647o6	o55++	+++++		Essen
5o6o3	47312	8o511	957o7	175oo	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
5o295	42312	43o21	98o11	11116	455oo	55211	o6o15	13o44		A.Vinnen
5o48o	33112	7o913	97o22	12o13	6853o	66713	oo112	1o921		Breitenstein
5o592	53512	6o813	97o32	224o4	+++++	25716	o54++	1o821		Regensburg
5o584	26912	8o911	975o5	23oo7	865++	256o2	oooo4	1o922		E.Johanna
5o338	42912	4313o	98o28	o7217	+++++	632o4	o55o8	13132		Bischofstor
5o217	46812	431o5	99258	15o24	294++	562o6	o5419	131+o		Blexen
5o592	32215	8o915	97o32	194o5	+++++	2573o	o5o++	1o931		Regensburg
5o612	49815	o13o1	98o22	19oo1	+++++	oo4oo	o52++	113+o		Saarbrücken
5o3o2	15515	212o3	99o2o	1512o	216oo	4571o	+++++	+++++		Praunheim
53625	o4717	3o221	98o11	12oo4	+++++	+++++	o61++	+++++		H.Everling
5o6o5	o4218	8o7o9	97o22	21oo6	+++++	oo335	o53++	1o722		Mainz
5o628	o6o18	63213	98o22	193o6	+++++	oo23o	oo2++	13232		Düsseldorf
5o588	o9218	83o13	98o22	256o7	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
5o662	55418	83413	98o28	25857	4347+	oo4oo	o69++	13422		Hanseat
5o596	27518	811o9	98o22	215o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank
5o589	15118	81313	97o22	268o7	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Meins
5o566	25118	518o9	98o21	2o9o9	595++	25711	+++++	+++++		Transatlantic
5o597	o6318	63121	98o22	2o5o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Kormoran
5o6o9	o4o18	13424	98o11	222o6	+++++	+++++	o57++	+++++		Sachsen
5o6o3	47318	8o5o7	967o7	16oo1	+++++	+++++	o53++	+++++		Thüringen
5357o	o3o18	9o134	97818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Slomann
5o586	24518	811o9	98o12	2oo1o	7463+	255o5	oo2o4	11121		E.Johanna
5o43o	2o318	81427	96535	o6516	861++	56735	oo115	11445		Vegesack
5o59o	19o18	513o9	98o22	262o7	+++++	244oo	o57++	+++++		H.Böckler
5o332	43918	52933	98258	o3419	+++++	63724	o551o	12933		Bischofstor
5o162	29718	o11o7	98o2o	11326	oo9oo	56719	ooo++	1112o		Lichtenstein
5o575	19718	818o3	98o32	26oo9	853++	264oo	o55o6	118+1		Hanseatic
5o479	45518	8o23o	98258	14oo6	8++++	14615	+++++	+++++		Poseidon
535o2	oo821	8oooo	97o22	297o8	+++++	oo4oo	o57++	1oo+o		Gelsenkirchen
5o591	26121	717o9	982o6	181o9	+++++	64727	o51++	+++++		Essen
53632	o5221	3o818	97o2o	158o5	+++++	+++++	o56++	+++++		G.Dahrendorf
5o6o5	o4221	8o313	97o22	231o7	+++++	oo321	o53++	1o324		Mainz
5o613	o4621	33413	98o2o	251o5	+++++	+++++	o58++	+++++		Sachsen
5o289	15921	o12o9	99ooo	1582o	ooooo	452o7	+++++	+++++		Praunheim
5o628	o6o21	6o3o9	98o22	2o8o6	+++++	oo215	o5o++	1o321		Düsseldorf
5o589	18o21	712o9	98o22	262o7	+++++	244oo	o56++	+++++		H.Böckler
5o588	14o21	61o13	97o12	272o7	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Meins
5o589	17o23	813o9	98o22	262o8	+++++	244oo	o55++	+++++		H.Böckler

[illegible]

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5357o	o3ooo	42713	978o1	225o9	1947o	oo711	oo2o8	12732
5357o	o3oo3	52713	97o31	2o6o9	2741+	oo719	oo1o7	12732
5357o	o3oo6	82713	96628	1891o	9742+	oo717	oo4o9	12732
5357o	o3oo9	82713	97o26	184o9	8o52+	oo7o5	oo1o7	12733
5357o	o3o12	72713	97o26	1761o	6o522	oo7o8	oo3o7	12733
5357o	o3o15	63124	97162	164o9	49441	oo712	oo1o5	13144
5357o	o3o18	43124	97o22	17oo9	494oo	oo3o6	oo1o6	13145
5357o	o3o21	33124	98o21	165o9	3944o	oo8o5	oo1o4	13145

Germany (Fed Rep)

LIBRARY JAN 9 1963 WEATHER BUREAU

Klimatologische Werte für November 1962

(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	≥ 0.5 mm	Schnee	Decke	Sonnenschein Std	% 3)	Bewölkung: heitere Tage	trübe Tage	Gewittertage	Wind: Tage mit ≥ 8 Bft	Sturmtage
			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
Helgoland	5	015		6.3	-1.3	12.5	6.	0.3	24.	.	.	.	.	85	40	55	12	16.	14	5	2	.	51	111	.	15	.		
List/Sylt	16	020	15.2	4.9	-1.1	11.2	6.	-2.7	22.	.	.	4	.	89	26	41	6	15.	14	3	.	.	64	136	.	15	.	19	3
Wyk/Föhr	7			4.6	-1.2	12.0	6.	-3.2	22.	.	.	5	.	90	27	37	7	16.	16	4	4	.	52	112	1	15	.		
Husum	3	029	14.9	4.1	-1.0	12.2	6.	-3.1	24.	.	.	9	.	89	36	49	11	12.	17	4	4	2	46	107	.	14	.		
Schleswig	43	035	15.1	4.0	-1.0	13.3	4.	-4.0	22.	.	.	9	.	90	23	47	11	12.	15	5	4	2	44	100	.	18	.	2	.
Kiel	3	045		4.7	-0.8	14.5	4.	-2.2	24.	.	.	5	.	86	34	54	11	12.	16	4	4	1	47	100	.	18	.		
Norderney	13	113	14.1	4.5	-1.7	12.4	7.	-3.5	24.	.	.	6	1	88	31	53	5	3.	17	5	7	1	61	119	.	15	1	12	2
Bremerhaven	7	129	14.7	4.0	-1.5	14.2	4.	-4.5	24.	.	.	8	.	89	30	61	16	16.	15	2	5	.	61	132	.	15	1	4	.
Cuxhaven	5	131	14.7	4.5	-1.1	14.0	4.	-3.8	24.	.	.	6	.	88	19	32	5	16.	15	5	.	.	71	147	.	13	.	12	.
Hamburg-F.(Obs.)	14	147	15.0	3.9	-1.0	13.8	4.	-4.3	24.	.	.	11	.	88	19	35	3	17.	13	4	6	.	43	100	1	15	.	.	.
Lübeck	13	156	15.7	4.1	-1.1	14.3	4.	-3.1	24.	.	.	6	.	87	20	46	4	21.	13	2	6	.	57	129	2	12	.	.	.
Emden	6	203	14.5	3.9	-1.8	12.8	7.	-4.5	23.	.	.	7	2	91	27	46	5	15.	19	4	6	2	58	116	.	15	1	5	.
Cloppenburg	43	216	14.6	3.7		14.9	4.	-5.3	23.	.	.	7	2	90	25	45	5	15.	15	4	4	.	51		1	15	.		
Bremen	4	224		3.8	-1.5	15.3	4.	-5.0	24.	.	.	9	.	87	20	41	5	16.	16	3	9	1	48	98	.	16	.	2	.
Soltau	77	235	14.4	3.2	-1.4	15.2	4.	-7.8	24.	.	.	14	3	91	28	51	6	16.	13	4	6	9	43	100	1	15	.	1	.
Lüchow	21	253	14.9	3.5	-1.1	13.9	4.	-8.6	24.	.	.	15	.	90	13	33	3	20.	15	1	7	6	56		2	16	.		
Lingen	21	305	14.3	4.1	-1.6	15.1	7.	-6.1	23.	.	.	7	2	86	24	44	4	13.	17	5	7	2	43	93	2	19	.		
Münster	64	313	14.4	3.9	-1.9	15.6	7.	-5.5	23.	.	.	7	2	86	27	45	4	15.	18	6	7	4	52	94	.	19	.		
Osnabrück	95	317	14.9	3.7	-1.7	16.7	4.	-6.0	23.	.	.	10	2	86	26	45	5	15.	15	4	8	2	50	98	.	19	.		
Bad Salzuflen	98	325	14.9	3.9	-1.7	15.2	7.	-6.6	24.	.	.	5	1	86	20	34	3	20.	18	1	9	4	49	94	1	17	.		
Hannover-L.	52	338	14.7	3.5	-1.6	15.2	4.	-8.4	24.	.	.	13	3	86	17	39	5	20.	10	3	7	6	58	113	.	18	.	4	.
Braunschweig-V.	81	348	14.8	3.4	-1.5	14.6	6.	-7.9	24.	.	.	13	2	87	23	50	5	20.	15	3	7	5	49		.	16	.		
Berlin-Dahlem	51	381	15.6	3.9	-0.6	15.0	6.	-4.5	25.	.	.	9	.	87	24	57	13	23.	11	3	5	8	43	94	1	17	.	.	.
Berlin-Tempelh.	51	384	15.5	4.1	-0.6	15.1	6.	-3.6	25.	.	.	8	.	85	27	69	15	23.	13	3	7	5			.	18	.	.	.
Bocholt	25	406	14.5	4.3	-1.5	15.4	7.	-5.5	22.	.	.	7	2	88	20	34	5	13.	16	2	6	.	37	67	1	17	.		
Essen-Mülheim	120	410	14.7	4.1	-1.7	15.4	7.	-6.2	22.	.	.	10	1	86	38	53	7	19.	17	6	8	4	42	80	.	18	.	2	.
Kahler Asten	836	427		-0.5	-1.6	10.4	4.	-9.8	23.	.	.	22	14	94	55	45	12	16.	19	6	14	19	44		1	20	.		
Kassel	158	438	15.6	3.0	-1.8	14.5	6.	-7.2	23.	.	.	9	3	85	27	64	13	28.	15	3	9	6	35	71	.	22	.	.	.
Göttingen	150	444	15.3	2.6	-2.1	15.0	4.	-13.2	23.	.	.	11	2	85	21	52	9	28.	16	2	7	6	45	88	.	19	.		
Braunlage	607	452	15.4	0.8	-1.3	14.0	7.	-9.8	21.	.	.	21	10	89	33	35	8	16.	18	4	10	11	59	125	1	15	.	4	.
Aachen	202	501		4.6	-1.4	15.8	6.	-4.6	21.	.	.	7	.	84	43	67	10	19.	20	6	11	8	43	71	1	21	.	.	.
Nürburg	626	510	14.6	1.0	-1.9	12.9	4.	-3.7	23.	.	.	20	9	92	33	51	5	22.	19	6	12	17			.	21	.		
Köln-Bonn	68	513	14.3	4.0	-2.2	16.6	4.	-5.3	24.	.	.	9	2	85	38	72	9	3.	18	4	8	3	34		.	23	.	10	.
Fuchskauten	653	523	15.0	0.4	-1.6	12.0	4.	-5.9	24.	.	.	20	12	94	63		10	22.	20	9	13	19	33	75	.	23	.		
Gießen	185	532	14.5	2.2	-2.5	13.7	6.	-9.7	23.	.	.	15	5	88	38	84	9	22.	15	5	8	5	33	73	.	23	.	.	.
Bad Hersfeld	202	542	15.6	2.1	-2.1	16.9	6.	-10.0	23.	.	.	16	3	86	25	47	9	28.	14	2	6	7	46		.	17	.		
Wasserkuppe	921	544		-0.4	-1.2	13.3	4.	-9.8	24.	.	.	24	13	88	38	54	14	22.	12	5	11	16	71	142	.	17	.	9	1
Trier-Petrisberg	265	609	14.4	3.3	-1.9	15.6	4.	-5.2	24.	.	.	9	1	87	39	67	10	12.	17	5	9	6	46		1	20	.	2	.
Deuselbach	479	615	13.7	2.2	-2.0	15.5	4.	-6.2	24.	.	.	19	3	87	47	69	10	12.	18	6	14	12	54		.	18	.		
Geisenheim	109	628	15.3	3.5	-1.9	16.2	6.	-5.1	22.	.	.	11	2	85	56	137	9	22.	16	9	6	6	35	84	.	20	.	.	.
Königstein	376			2.0	-1.8	15.2	6.	-8.8	24.	.	.	19	5	87	58	88	17	22.	15	9	10	12	45	96	.	18	.		
Kl. Feldberg/T.	805	635		0.2	-1.4	13.2	4.	-8.2	24.	.	.	24	11	92	51	62	8	22.	18	9	14	20	43	100	.	20	.		
Frankfurt-Flugh.	110	637	14.9	2.7	-2.1	16.5	6.	-6.4	23.	.	.	14	1	88	41	79	9	22.	15	7	7	5	44	102	.	19	.	.	.
Frankfurt-Stadt	125	638		3.0		15.6	6.	-4.8	22.	.	.	9	2		43		9	22.	16	8	8	4			1	21	.	.	.
Offenbach	99	640	15.0	3.2	-2.0	16.5	6.	-4.4	23.	.	.	10	2	87	39	81	10	22.	16	6	8	5	49		.	22	.	.	.
Darmstadt	263	639	14.6	2.6	-2.2	14.8	6.	-4.9	24.	.	.	14	3	89	42	82	9	11.	16	7	10	9	57	100	.	18	.	.	.
Würzburg	259	655	15.4	2.3	-2.1	18.6	6.	-8.0	25.	.	.	14	5	85	29	71	9	22.	15	4	9	10	53	118	.	16	.		
Bad Kissingen	216	658	16.0	2.0	-2.0	18.2	6.	-7.7	24.	.	.	15	4	87	21	38	11	22.	13	2	7	9	44	107	.	16	.		
Bamberg	239	675	15.5	2.2	-1.5	19.0	6.	-12.4	25.	.	.	16	4	85	23	54	7	11.	12	2	9	13	44	90	.	15	.		
Coburg	336	671	16.3	1.4	-2.0	16.8	6.	-11.3	24.	.	.	19	4	88	18	35	7	22.	13	2	5	12	45		.	17	.		
Hof	567	685	15.9	0.7	-1.2	13.0	6.	-14.7	25.	.	.	20	6	89	16	32	6	22.	11	1	7	15	54	123	.	20	.	2	.
Weiden	438	688	15.9	1.4	-1.5	15.2	6.	-13.0	25.	.	.	16	6	88	18	40	8	1.	13	2	19	14	47	104	.	23	.		
[illegible]	363	704		2.6	-1.8	16.3	4.	-6.4	24.	.	.	16	2	89	46	66	13	22.	14	6	11	10	51	91	.	17	1		
[illegible]	569	706	14.6	1.3	-2.0	13.3	4.	-5.0	24.	.	.	21	7	93	47	62	13	22.	15	5	13	17	41		.	15	.		
[illegible]	323	708	14.3	2.6	-2.1	16.5	4.	-8.9	24.	.	.	18	2	89	32		6	22.	14	6	9	7	53		.	13	.		
Neustadt/Weinstr.	161	723	14.7	3.3		17.4	9.	-4.3	24.	.	.	13	1	85	28	59	9	22.	16	4	7	5	16	122	.	18	.		
[illegible]/Weinstr.	553	724		1.4	-2.0	15.1	6.	-6.1	24.	.	.	22	7	90	34		12	22.	17	5	13	17	62		.	21	.		
Karlsruhe	114	727	14.6	3.1	-2.2	15.9	3.	-9.3	24.	.	.	15	.	87	26	43	7	22.	18	3	8	7	55	114	.	15	.	.	.
Mannheim	97	729	15.0	3.3	-2.1	16.3	8.	-4.4	24.	.	.	12	.	86	32	80	7	22.	20	6	7	5	61	122	.	19	.		
Stuttgart-Stadt	305	737	14.9	3.6	-1.8	19.1	8.	-7.5	25.	.	.	13	.	79	18	41	8	22.	12	2	8	7	61	114	.	13	.	.	.
St.-Echterdingen	405	738	14.9	2.3	-1.8	18.1	8.	-12.6	25.	.	.	17	4	82	21	43	12	22.	13	1	9	10			.	15	.	.	.
St.-Hohenheim	401		15.0	2.0	-1.9	18.1	8.	-11.6	25.	.	.	16	4	83	20	45	11	22.	11	1	9	10	62	95	.	13	.		
Öhringen	248	742	15.0	2.9	-1.7	20.8	6.	-10.3	25.	.	.	14	1	84	21	38	7	22.	12	3	8	7	60	113	1	14	.		
Ansbach	413	755	15.6	2.0	-1.2	18.4	6.	-8.3	25.	.	.	15	6	86	27	56	9	11.	14	2	9	12	51	111	.	18	.		
Weißenburg Bay.	422	761	15.5	1.9	-1.6	18.0	8.	-12.4	25.	.	.	15	5	86	21	48	6	11.	14	2	9	12	40	77	.	25	.		
Nürnberg	310	763	15.4	2.4	-1.4	19.0	6.	-12.7	25.	.	.	16	5	66	25	58	7	11.	15	3	10	9	44		.	23	.	1	.
Regensburg	376	776	15.7	1.8	-1.2	15.8	8.	-9.7	25.	.	.	17	8	89	41	117	16	1.	15	4	10	12	25	64	.	25	.		
Gr. Falkenstein	1307	791		-1.0	-1.0	14.8	8.	-11.5	24.	.	.	24	19	84	45	37	12	1.	15	5	15	23	75	99	1	15	.		
Freiburg	252	803	14.7	2.7	-2.8	15.0	4.	-7.9	24.	.	.	14	.	87	33	53	9	22.	17	3	8	2	50	85	.	18	.	.	.
Freudenstadt	797	815		0.7	-2.1	15.9	8.	-8.3	24.	.	.	20	10	88	42	33	20	22.	18	4	12	15	64	103	.	19	.		
Klippeneck	973	818		0.5	-1.7	16.0	8.	-10.0	29.	.	.	21	13	84	18	31	6	22.	10	3	8	17	74	97	.	15	.		
Tübingen	370	826	15.7	1.9	-2.1	19.2	8.	-15.7	25.	.	.	21	4	84	25	57	11	22.	12	3	8	12	54		.	15	.		
Stötten	734	836	15.4	0.3	-1.9	14.4	8.	-8.4	23.	.	.	22	11	90	29	45	10	22.	14	3	9	16	41	82	1	20	.	1	.
Ulm	480	838	15.5	1.3	-2.0	14.5	6.	-14.0	25.	.	.	17	6	87	19	44	12	22.	14	1	8	11	29	63	.	23	.		
Augsburg	480	852	15.3	1.6	-1.7	17.6	6.	-13.3	25.	.	.	16	6	87	25	58	8	22.	17	3	11	13	43	78	.	22	.		
München-Riem	524	866	15.7	1.8	-1.3	15.4	8.	-13.5	25.	.	.	17	5	87	47	100	20	1.	16	6	12	12	39	67	1	18	.	.	.
Mühldorf	401	875	15.9	1.9	-1.3	16.1	9.	-9.6	23.	.	.	17	7	90	47	109	15	1.	14	5	9	10	33		.	22	.		
Passau	409	893	15.7	2.6	-0.4	19.3	8.	-8.6	25.	.	.	16	7	84	56	106	20	1.	15	6	8	13	49	108	.	18	.		
Feldberg/Schw.	1486	908		-1.5	-1.8	12.3	8.	-10.6	23.	.	.	22	14	79	64	43	16	22.	20	6	15	22	77	85	1	16	.	20	9
Konstanz	398	929		2.5	-1.7	20.9	8.	-7.5	23.	.	.	16	4	82	19	41	11	22.	7	2	3	3	40	85	.	19	.		
Friedrichshafen	401	934	14.7	3.0	-1.2	22.6	8.	-11.3	25.	.	.	14	2	82	32	59	16	22.	12	5	4	3	48	87	1	19	.		
Kempten	705	946		0.2	-2.1	18.6	8.	-17.0	25.	.	.	22	8	85	43	63	12	22.	13	6	13	17	48	62	1	19	.		
Oberstdorf	810	948		-0.3	-2.1	17.3	8.	-15.9	23.	.	.	25	8	85	57	53	12	1.	14	7	13	19	70	92	1	18	.	.	.
Zugspitze	2960	961		-8.9	-1.9	1.8	4.	-20.3	24.	.	.	30	27	76	94	100	23	1.	16	10	16	30	123	94	3	11	.	11	8
Hohenpeißenberg	977	962		0.9	-1.6	16.8	8.	-8.3	23.	.	.	20	11	80	48	89	16	1.	16	5	10	22	77	92	.	19	.	.	.
Garmisch-Partenk.	704	963	15.1	2.0	-0.9	22.5	8.	-10.3	23.	.	.	14	6	78	40	63	12	1.	13	5	11	15	78	90	1	17	.		
Bad Tölz	654	971	15.0	1.5	-1.6	21.2	8.	-11.5	21.	.	.	18	4	84	59	78	15	1.	15	7	16	15	70	95	1	16	.	.	.
Wendelstein	1735	980		-1.5	-1.7	10.7	4.	-13.1	23.	.	.	22	15	68	83	56	25	1.	14	9	14	24	111		2	10	.		
Berchtesgaden	542	997	15.7	2.0	-0.6	21.0	8.	-8.3	23.	.	.	17	3	86	56	73	15	11.	15	6	13	16	48	83	.	19	.		

1) vom Mittel 1881 – 1940 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1949 – 1958

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):

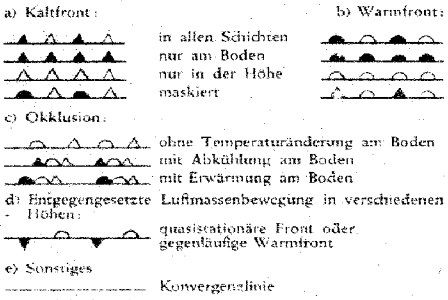
0 wolkenlos		6—7 wolkig	
1—2 heiter		8 bedeckt	
3—5 halbbedeckt		9 Himmel nicht erkennbar	

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

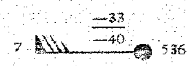
e) Sonstiges
Konvergenzlinie

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 ¹/₄ m, 1: ¹/₂ m, usw. 9: 4 ¹/₂ 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 (Taus. 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
01-55: 1-55 cm, 56: 60 cm usw. bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung.

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)
0-2: 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 Schneefegen (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.**

Abschließend sei besonders darauf hingewiesen, daß im Täglichen Wetterbericht **alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich Zeit (GMT)** gemacht werden.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1962 — 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 YY GG | Hauptdruckflächen PPP HHH TTT_d T_d ddff | Markante Punkte PPP TTT_d T_d ddff

LIBRARY
JAN 29 1963
WEATHER BUREAU

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland o4213-- o5812 / o8o91-- 71o24 / 15185-- o3216 / 26o93-- 335o9 / 27o95-- o85o4 /Husum 16152-- 6o268 /
Schleswig o6153-- o111o / 11o62-6 7oo22 267o3 856-- 517o4 o91o3 / 18121-- 51o11 / 19211-- 834o6 /26155-- o75oo /
26182-- 62o22 / 28o93-- 269o5 / 29212-- 65255 / Kiel o4123-- o7613 / 1o194-- 625oo/ 11186-- -o6o6 / 12o68--
13oo2 / 14211-- 82118 / 16o69-- o6ooo / 16186-- -97o3 / 17o69-- 97o42 / 17211-- o1316 / 2o186-- -o2o3 /
Norderney 11oo6-- 32-48 / 24187-- 25-32 / 25151-5 72514 57o24 295o6 35672 51o4 / 3o187-- 25-3o /
Bremerhaven o6oo2-- 6oo2o / 1oo95-- o1219 / 16oo2-- 58888 / 17oo1-- 618o5 / 21oo2-- 481o8 / Cuxhaven 22154--
263o8 / Hamburg-Fu. 24o33-- 26753 / 26185-- o62o2 / Emden-Hafen 1oo68-- o82o5 / 1o186-- -ooo8 / 16o64-- 794-- /
817184-- oo9o1 / 17212-- 68o2o / Bremen o3212-- 56o2o / o4125-- o48o9 / o4152-- 75o3o / o7o65-- o4226 / o7122--
38o51 / 1o151-- 3o817 / 18oo3-- 994o1 / 18o66-- 6945o / 2o152-- 5o615 / Lüchow o5o68-- o6852 / o9o94-- 45632 /
15o65-- o61o1 / Lingen o1185-- o32o2 / Osnabrück 25186-- -94o4 / Bad Salzuflen o2o68-- o4951 / 16o69-- o2oo1 /
2oo66-- 1o2oo / 22o68-- 5o552 / 22183-- 2oo52 / 29o68-- o6oo4 / Hannover o8o31-5 9o712 o6471 1o2o6 9-o-- o6712 /
Braunschweig o2o68-- o3553 / o9122-- 3o1o1 / 11186-- -97o2 / 21 51-- 8o7o6 / 25122-- 5o1o5 / Berlin-Da. 17o62--
251o1 / 25122-- 26246 / Berlin-Tph. 13183-- 199o5 / 24o62-- o55o4 / Bocholt 27o95-- o43o4 / 29124-- 864-- /
3oo66-- 197o6 / Essen-Mü. 12152-- o9686 / 15o657- 5o617 27 / 29o69-- 95oo3 / Kahler Asten o5o91-- 61o13 /
12o95-- 533o5 / 18o68-- 54255 / 25181-- 93612 / 27o66-- 6oo52 / Braunlage o5o63-- o36o6 / o9668- 197o5 97ooo /
12o95-- 522o5 / 14151-- 125o3 / 18o668- 99754 97o34 / 26125-- o23o3 / Aachen 22155-- 528o3 / Nürburg 12o62--
oo457 / Köln o8o65-- o4714 / 17oo5-- 52722 / Koblenz 23o61-- 8o2o3 / Marienberg (Fuchskauten) o5213-- 958o5 /
o9o95-- o73o3 / 21o61-- 814o8 / Gießen 23o64-- 863-- / Bad Hersfeld 17182-- 667o8 / 18o69-- o1o21 / 3o153--
255o5 / Wasserkuppe 1oo1-5 9o613 oo474 388o5 9-o-- o51o1 / Trier 15155-- 512o7 / 16o66-- 797o1 /
Deuselbach o4153-- o5114 / 17155-- 52632 / Kl.Feldberg(Ts.) o2182--oo474 / 2o213-- 38456 / Frankfurt-RM o3o32--
3o1o6 / 1o185-- o5211 / 13214-- 6557- / 15o34-- 9-1-- / 22152-- 5o1o2 / 23122-- o6714 / Darmstadt o7o635-
o93o7 o422o / 16o62-- 85277 / 2oo66-- 9o15o / 24125-- 528o9 / 28152-- o9466 / Würzburg 16oo2-- 64o22 / 17oo3--
16451 / 21o64-- 356o8 / 22o34-- 864-- / 22o64-- 864-- / 23oo1-- 818o3 / 24o95-- 571o7 / 24124-- 863-- / 25215--
543o4 / Bamberg 125-- o21o1 / 16o32-- 65268 / 27121-- 836o2 / Hof o5o68-- o2oo1 / 12213-- o4462 /
Weiden o5122-- 8oo11 / 11153-- 15301 / 11181-- 8o5o5 / 15o689- o76o1 ooooo / 27o94-- 864-- / Berus o8o93-- 977o9 /
11o95-- o12o7 /23o63-5 13o52 86o-- 523o9 / Tholey 08069-- ooo23 / 11o68-- o44oo / 13o66-- 69451 / 17122-- 58o24 /
22155-- 542o8 / 23o63-- 23653 / 26o68-- o2351 / Saabrücken o2o66-- 1oo5o / 11152-- 4o1o2 / 13o93-- 17ooo / 15oo5--
527o9 / 15o65-- 52721 / 16o93-- 2o1o1/17152-- 11717 / 18213-- 981o1 / 24185-- 533o8 / Neustadt/W. o2o61-- 818o2 /
o2o91-- 816o6 / 29o65-- 513oo / Weinbiet/W. 2o184-- 855-- / 22o612- 831o3 3o7o7 / Karlsruhe o1183-- 14oo3 / o8124--
o5o2o / 11214-- 873-- / o5155-- o5622 / o7122-- 6oo51 / 1oo93-- o97o9 / 11184-- 872-- / 15o64-- 7o95- / 19155--
o2313 / 2o183-- 142o1 / 21o66-- 3oo52/23155-- 512o8 / 26o6o-- o4 / 26153-- 336o2 / 27124-- 865-- / 3oo62-- 5o6o2 /
Mannheim o1186-- -ooo2 / o6151-- 718o6 / o6212-- 3o1o1 / 11184-- 874-- / 16215-- 528o3 / 28184-- 2o932 / 29153--
281o3 / 29214-- 856-- 3oo69 97oo1 / Stuttgart-E. o4o67-- o7252 / Öhringen 25o94-- 1o936 / Ansbach 1o185-- o4216 /
18125-- 537o4 / Nürnberg 1o151-- 8o2o6 / 26o32-- 15245 / Regensburg 19o96-- 511o9 / Gr. Falkenstein o7o64-- 7o87- /
11o62-- o2487 / 12o66-- 7oo54 / 13182-- o1454 / 17o34-- 351o8 / 24151-- 532o3 / 3oo623- o1494 49755 /
Freiburg 25123-- 338oo / 30633-- 28454 /Freudenstadt o5214-- 756-- / 16o63-- 45o53/27153-- 53551 / Klippeneck o2o92--
62o14 / 23o93-- 47955 / 23186-- -9754 / 24o93-- 51457 / 25125-- 622o2 / 29o63-- 5o157 / Tübingen 26181-- 4o4o1 /
Stötten 27181-- 997o5 / 29153-- 29255 / Ulm 18oo4-- 2o948 / 21o69-- 97o12 / 22215-- 57211 / Augburg 15o94-- 6737- /
17oo2-- 56o11 / 29216-- 561o4 / München-Riem 11o35-- o47o8 / Mühldorf o6o68-- o94o6 / Passau 21o66-- 99153 /
Feldberg-Schw. 29o63-- 5o152 / Konstanz o2153-- 11oo8 / 23122-- 4o7o2 / Friedrichshafen o5o65-- 5o7o8 / o8o33--
oo o13 / 1ooo4-- 764-- / 24o31-- 6o1o2 25182-- 56o31 / Kempten o2oo5-- oo8o1 / o4o62-- 89o3o / o9153-- 37314 /
12oo2-- ----2 / 21o92-- 86o32 / 21122-- 84o32 / 23o92-- 86o32 / 23184-- 8o85- / 28o64-- 862-- / 29122-- 56o22 /
Zugspitze 22123-- 88768 / 3o215-- 622o6 / Hohenpeißenberg 1oo63-- 387o7 / 13o6689 191o1 o2oo1 91o73 / 22oo2--
----7 / Garmisch-Part. o5o33-- o48o4 / o8o68-- 14o11 / 1o633-- o74o2 / 19182-- 2o732 / Wendelstein o9151-- 31512 /
11154-- 1o918 / 14215-- 566o1 / 17o5-- 677oo / 17154-- oo9o8 / Berchtesgaden 24o68-- 53454 / 27o69-- o5oo1--

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

S c h l e s w i g

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTTd	ddff	PPP	TTTTd	ddff
o412	7oo	235	c36o	1443			
1412	ooo	o14	o3o3	2314	o3o	13	2824
16oo					c8c		2736
1812					828		1217
2100					o7o	o9	2631
2712	ooo	o27	o9o6	3316	925	o5o4	
3eob	5oo	551	7283	3o73			

E m d e n

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTTd	ddff	PPP	TTTTd	ddff
o212					statt PPP=768		
					968 o2oo		
1212	1oo	16o7	o5	13o4			
2800					25o	9909	3528

S t u t t g a r t

1800	o5o	2028	1o	2424
	1oo	1591	o3	2432
	15o	1328	99	2428
	2oo	1139	99	2327
	3oo	876	o3o6	2236
		2oc/5oo=6o8		

K o l n

2712					statt PPP=557		
					577	6971	----
2812	3oo	938	9105	o551			
2800	4oo	727	8292	o329			

B e r l i n

1206	streiche ddff bei 25o mb
1807	Tropopause entfällt, da Aufstieg nicht so hoch

M ü n c h e n

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTTd	ddff	PPP	TTTTd	ddff
o2oo							
o412	1oo	1612	1o--				
o712							
o812							
1ooo	3oo	9o6	o2o6	1657			
12oo							
1912	3oo	878	o5o9	6913			
2ooo							
2212	2oo	1148	99--				
2312							
2412	3oo	9o3	oo11	o289			
	4oo	71o	87oo	o368			
	5oo	552	7991	o714			
	7oo	3o2	6378	o318			
	85o	153	5865	2206			
	ooo	o25					
2700							

Markante Punkte		
PPP	TTTTd	
o22	o8--	
o4o	2334	
852	1414	
statt PPP=8		
493	6871	
statt PPP=o8c		
o88	o5--	2119
316	o21o	2c8o
o7o	o9--	2718
216		o368
25o	o2	o378
289		52oo
311		o285
326		o298
444	8297	o335
482		o713
6oo		o523
625	6674	o683
8oo		12o4
841		22o4
861		22o8
948	5355	25o8
966	5455	27o2
817	5161	

- P i l o t e n - Änderungen und Nachträge

Station	Schleswig				Köln	Emden		Berlin	Göttingen		Aachen
YYGG	o118	o718	1206	2oo6	2318	2oo6	2718	o712	o3c9	o7o9	o3o6
km									1.8	5.1	
Gpfpkt.ddff									2218	2132	
23.7 km											
2o.7 "											
18.3 "											
15.9 "						2624					
13.5 "	2423	1919				2718					
12.o "						2614	3421				
1o.5 "											
9.o "						2512		1844			
7.2 "			1948			1928					
5.4 "											
4.2 "											
3.o "										2118	
2.1 "							3515			2124	2330
1.5 "					o411				2412	2416	2332
o.9 "				o1o8					2411	3oo8	2336

M a x i m a l w i n d e

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	1912	2433	2472
Berlin	3oo7	3223	2816

Germany (Fed. Rep.)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8 20 21

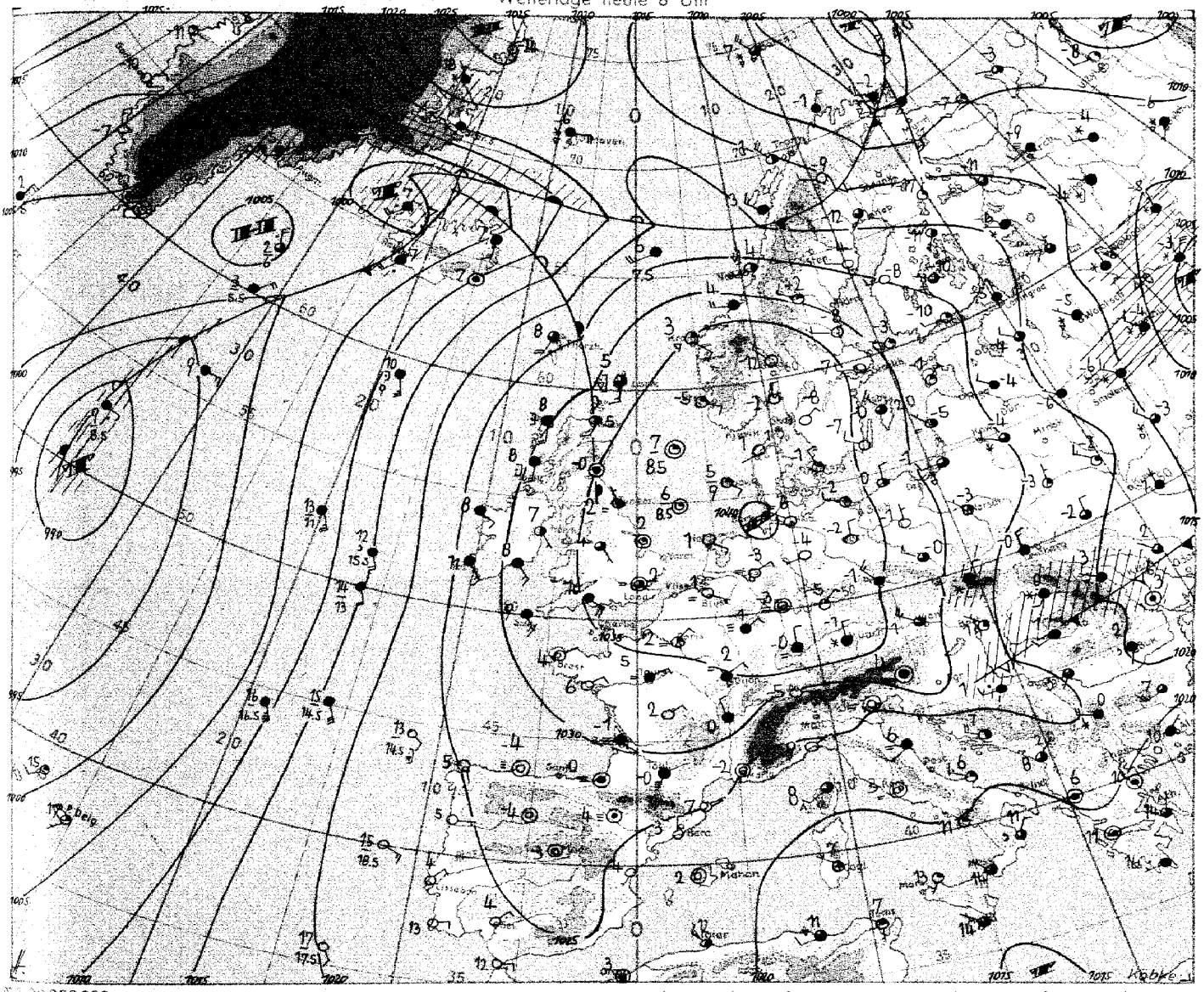
Jahrgang: 87

Sonnabend, den 1. Dezember 1962

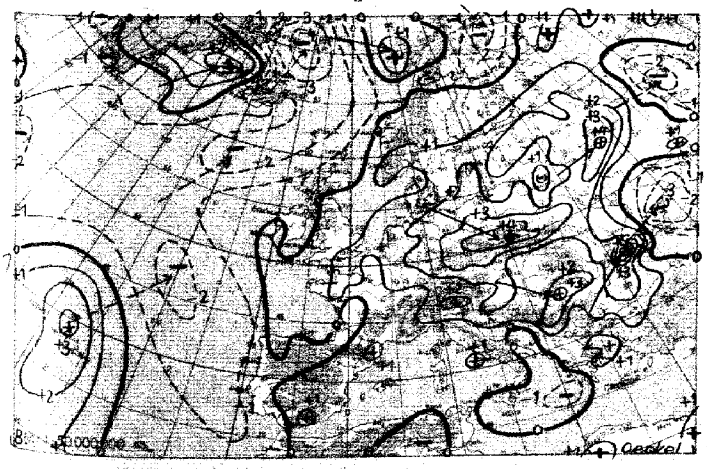
Nummer 335

LIBRARY
MAR 1963

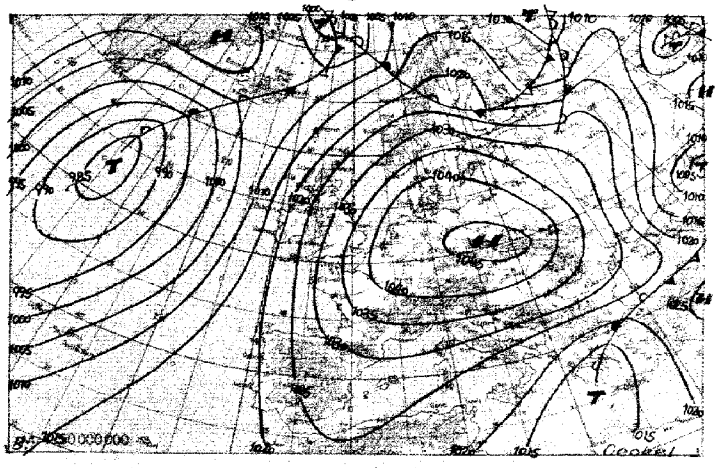
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

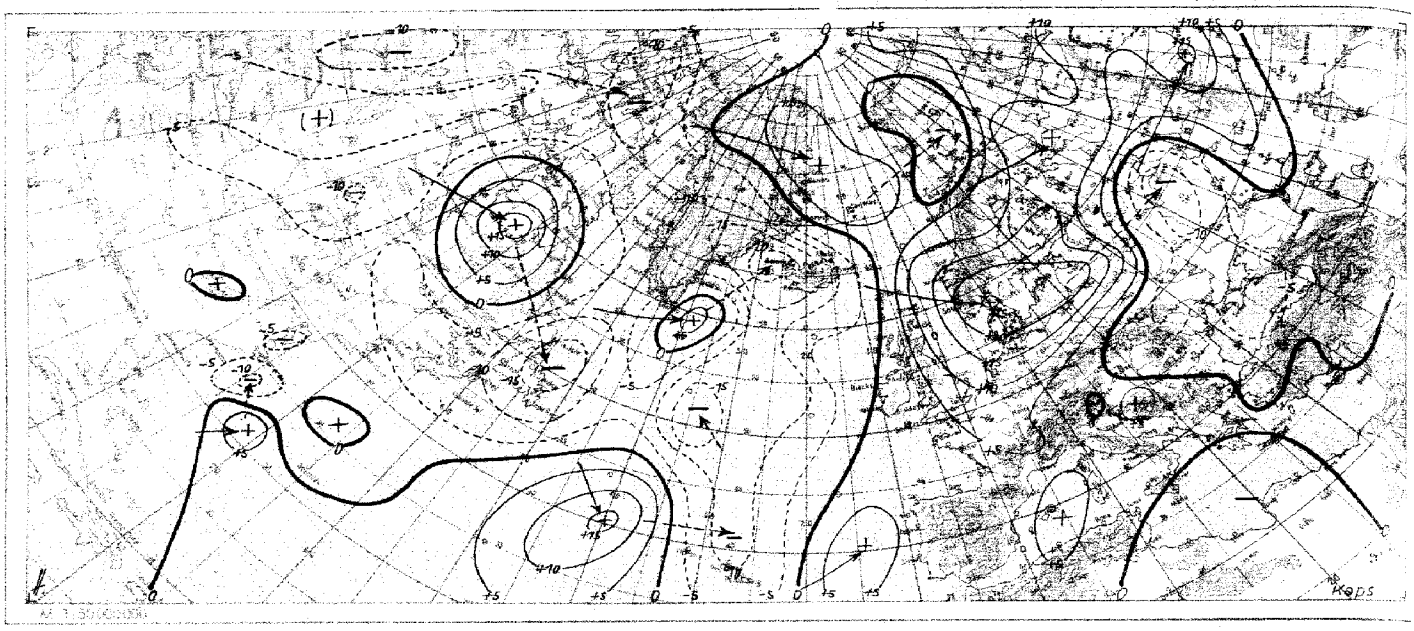


Vorhersagekarte für Sonntag, den 2. Dez. 62, 6 Uhr

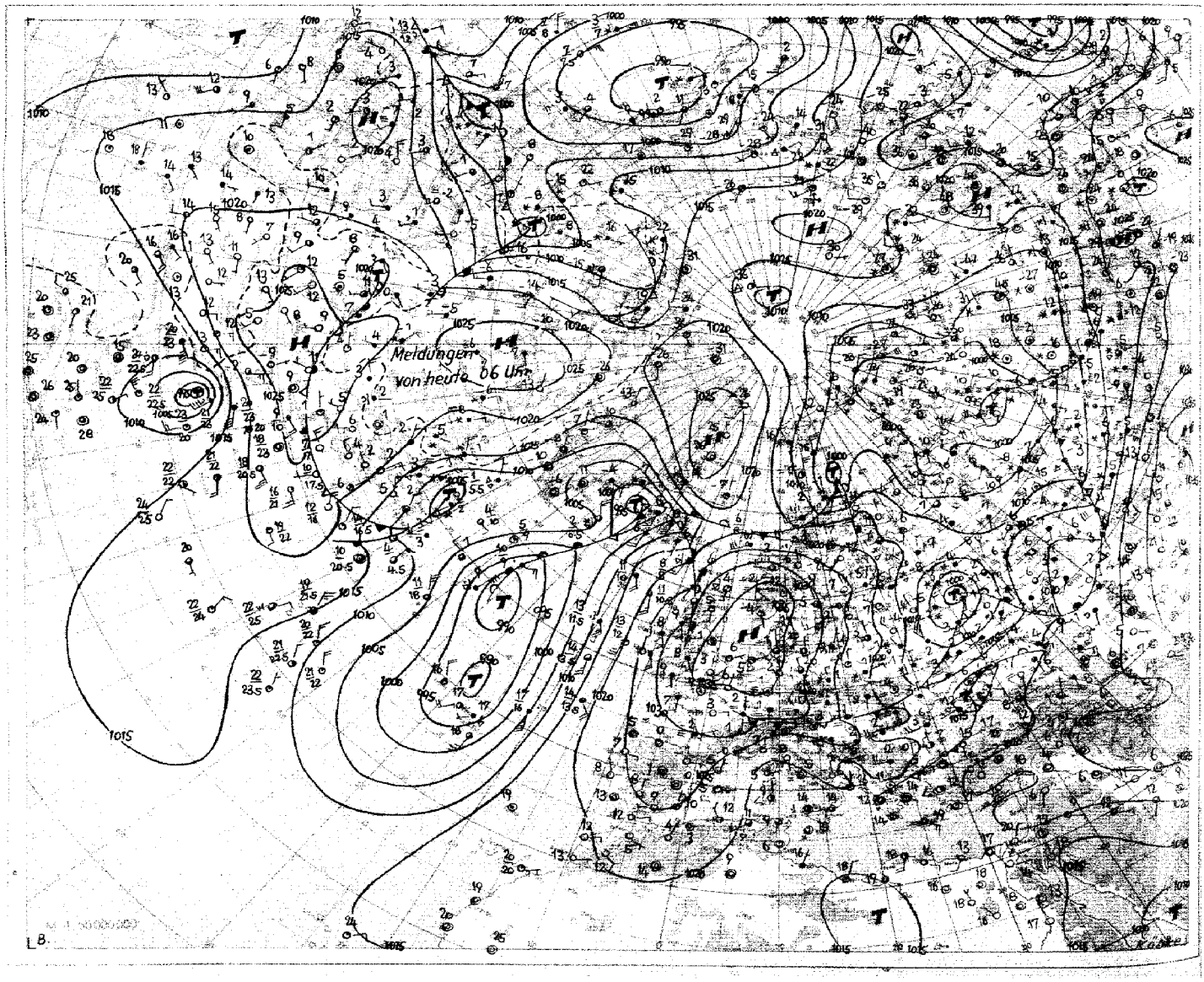


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

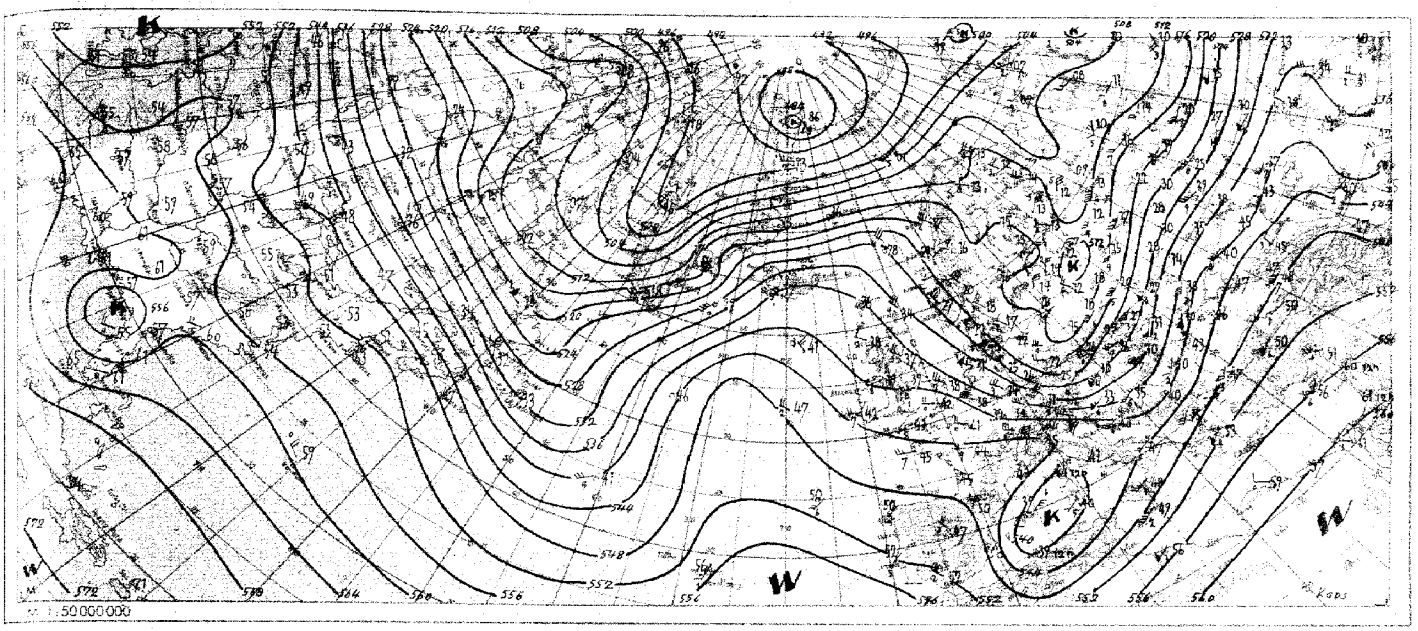


Wetterlage heute 0 Uhr

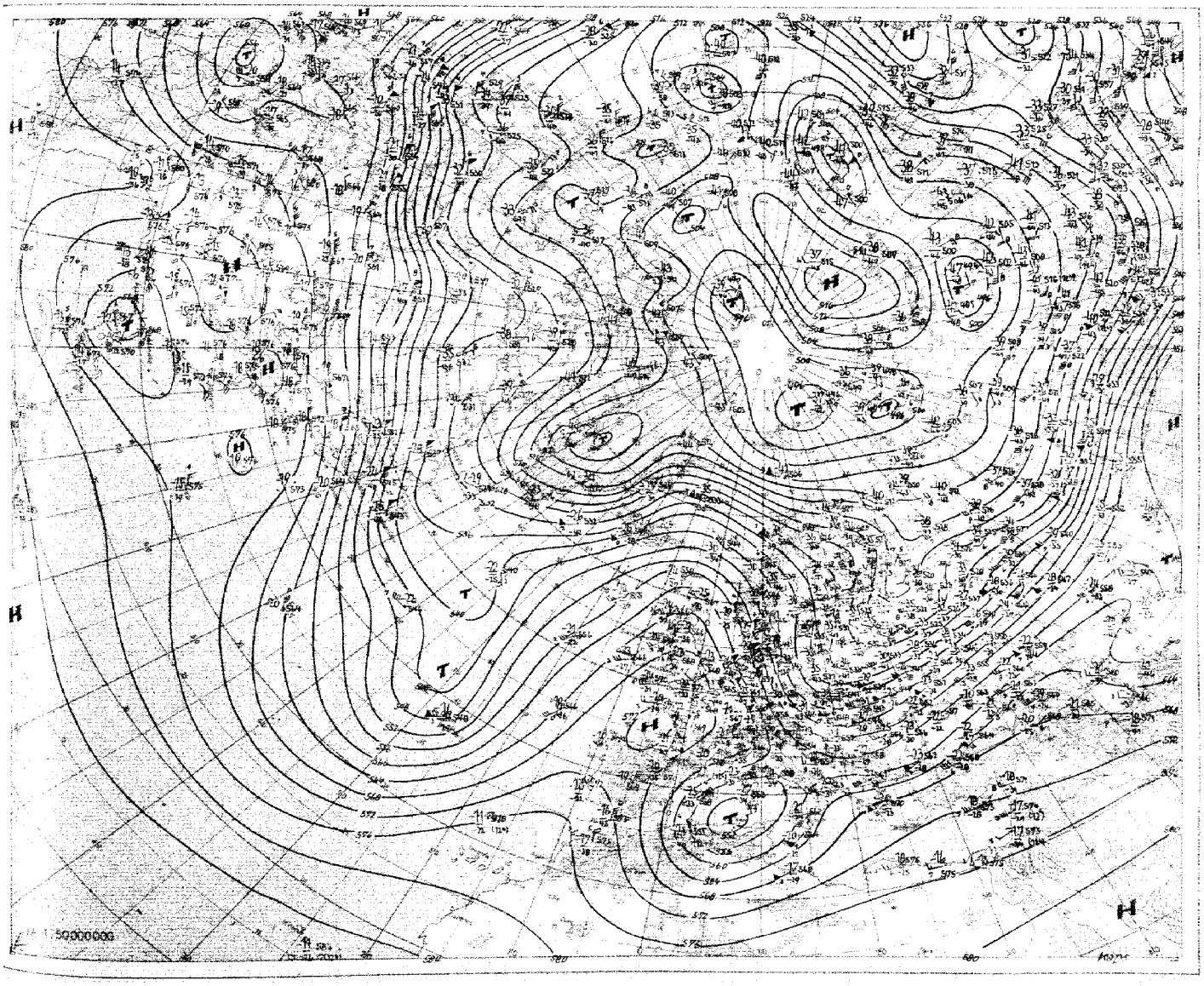


1. Dezember 1962

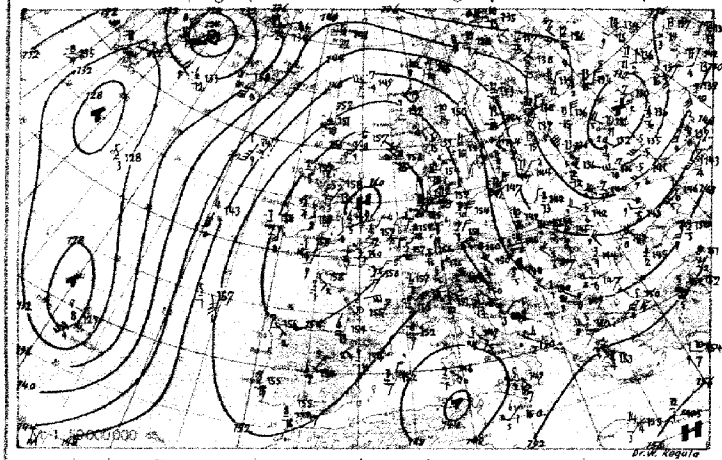
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



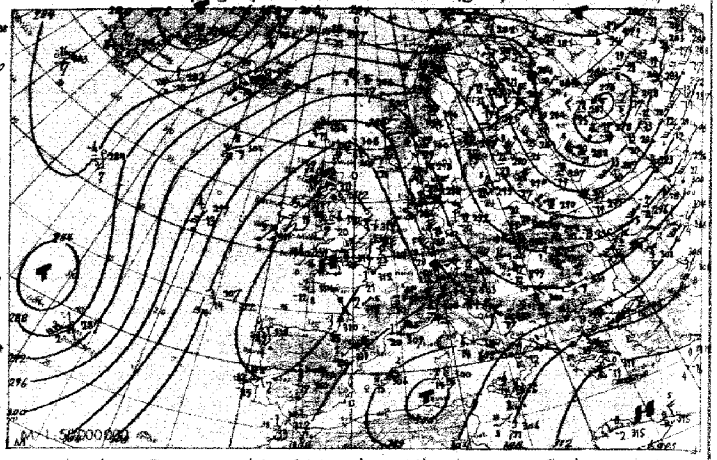
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



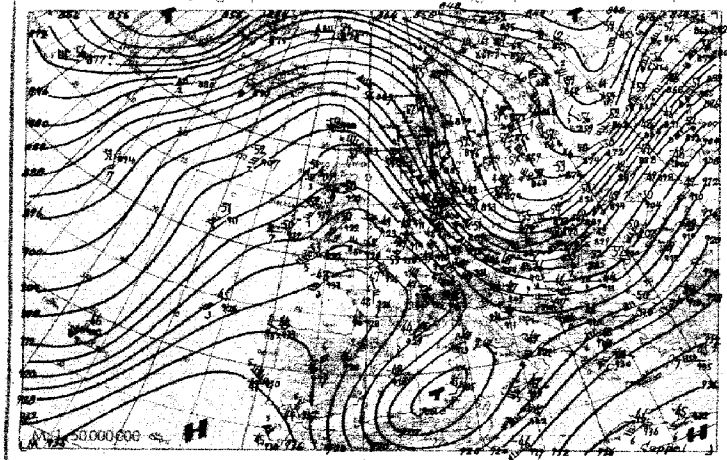
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



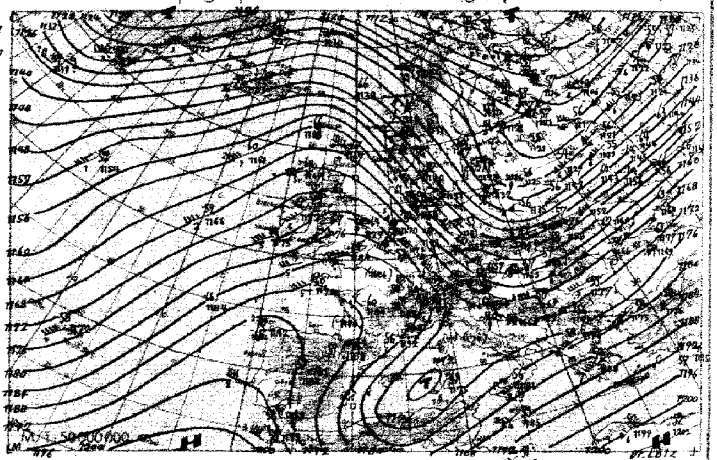
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



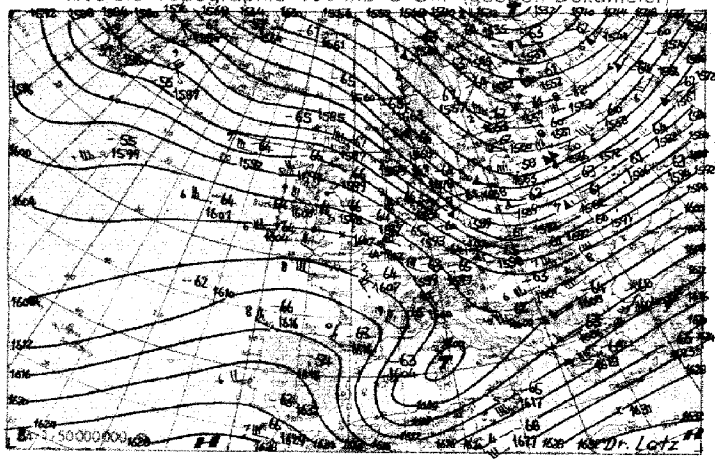
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



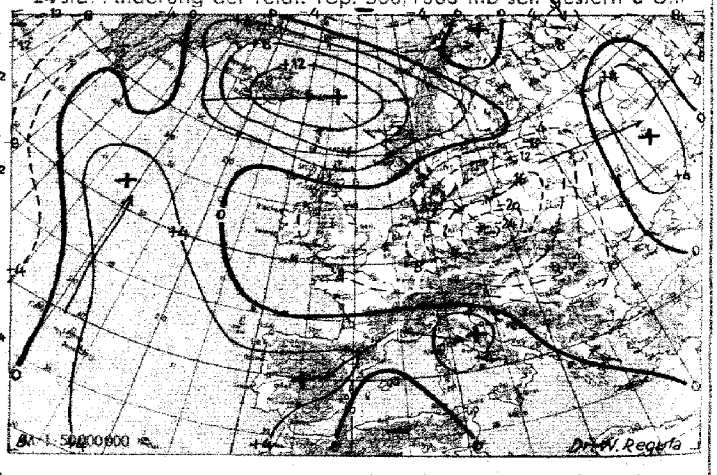
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Das gestern im südlichen Baltikum gelegene Tiefdruckgebiet ist unter geringfügiger Abschwächung in der gut ausgeprägten russischen Frontalzone mit etwa 40 km/h nach Osten abgezogen. Auf seiner Rückseite drang frische Polarluft über Deutschland süd- und südostwärts vor und erreichte in der vergangenen Nacht schon die Zentralalpen. So ging die Temperatur auf der Zugspitze bereits um 10 Grad auf -16 Grad zurück. Die troposphärische Abkühlung erreichte mit 12 Grad im Mittel zwischen 1000 und 500 mb nördlich der Karpaten ihr Maximum.

Die Niederschläge vor der Kaltfront gingen gestern in Norddeutschland noch überwiegend in Form von Sprühregen nieder, während sie im Süden am Abend und im Laufe der Nacht meist als Schnee fielen. Die Mengen waren im allgemeinen gering; im Alpenvorland konnte die bestehende Schneedecke geringfügig anwachsen.

Nach Durchzug der Kaltfront setzte kräftiger Luftdruckanstieg ein, der die Verlagerung des britischen Hochs unter Verstärkung zur Nordsee einleitete. Der vom Höhenhoch über der Biskaya ausgehende Keil steilte sich auf und schwenkte ostwärts, so daß die Höhenwinde im nord- und mitteleuropäischen Raum auf Nord bis Nordnordwest drehten. Die Meridionalisierung der Strömung hatte auch zur Folge, daß sich das gestern östlich von Kap Farewell gelegene Tief, das bisher ostwärts gezogen war, nach Nordosten einschwenkte und heute in der Dänemarkstraße angelangt ist. Von diesem Tief verläuft eine nach Süden gerichtete Rinne zu der schon einige Tage bei den Azoren gelegenen Zyklone. Zwischen der Tiefdruckrinne und der meridional erstreckten Hochdruckzone über Europa ist ein weit nach Norden gerichteter Warmluftstrom über dem Ostatlantik in Gang gekommen, der die untere Troposphäre bei Island bis 7 Grad erwärmte.

Westlich der atlantischen Tiefdruckrinne ist eine von Kanada südostwärts gezogene Zyklone bei Neufundland aufs Meer übergetreten. Auf ihrer Rückseite gelangte ein Schwall arktischer Kaltluft aus dem kanadischen Kältereservoir auf den Westatlantik, so daß sich von dort her der mittelatlantische Trog regenerieren dürfte.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch wandert unter Verstärkung südostwärts und bestimmt das Wetter der nächsten Tage, wobei auf der Nordwestflanke des Hochs nach Nordosten ziehende Wolkenfelder das westliche und nördliche Bundesgebiet erfassen.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 1. Dezember 1962 — Nummer: 335

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 ERRTI xx	18 Uhr ff-ff xx gg	Mittel vom: TTI	Summen SSS	Summen RR
Helgoland	5	015	73411	70258	22006	6253-	02326	40117	75018	24207	49400	03222	25-35	30319	80020	26605	32500	01224	10415	80011	30104	11500	51335	-9708	22-32			
Westerland	12	019																										
List	16	020	23517	75018	20405	29500	50226	30113	70038	23704	38540	01232	26-40	30314	70011	27102	32400	00234	00211	70011	30801	00900	51237	-9706				
Husum	3	029	33409	68012	20405	25502	01224	13210	82031	22705	12400	00123		23608	82018	25903	24500	00232	03606	80028	30000	00900	51241	-9706				
Schleswig	44	035	53312	70022	19804	11531	51222	73512	68031	22404	785--	01226		30109	75011	25502	28540	51231	13408	75021	24650	11500	52240	-0006				
Kiel	3	045	62913	65012	19005	25502	00221	73208	70032	21305	735--	00223		53610	70028	24803	52500	52235	23610	75018	28202	24500	53234	-9106				
Norderney	13	113	53222	70258	22607	44440	02221	43423	70258	23506	49400	02209	26-36	43320	70168	26206	49400	02227	10321	81018	29405	11500	50232	-9107	24-27			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	63411	66018	22006	58530	03320	83217	66258	23706	785--	03217	22-36	13512	75010	25905	18500	00222	00107	70010	29203	00900	00233	-0206				
Cuxhaven	5	131	73213	75158	21506	784--	03227	23515	75018	23206	28500	03217		33419	80030	26105	38400	01229	50119	70021	29403	52400	50233	-9107	22			
Hamburg-F. (+)	14	147	73109	62038	20406	45631	02224	13313	75028	22007	11630	50216		60112	58871	24604	633--	01226	13507	65028	28301	15600	52237	-9207				
Lübeck	10	156	73111	65012	19905	755--	02224	73414	70021	21805	784--	00219	32	63611	80018	24104	684--	51223	03608	80028	27601	00900	54235	-9706				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	63006	65256	23505	58441	03221	23412	75016	25506	28500	01220		40111	80152	27305	39460	01218	00208	80018	30104	00900	00228	-0107	39			
Cloppenburg	43	216	72807	70258	23305	784--	04217	43110	75018	24607	48500	04113		23307	80018	26006	28540	01213	23508	75028	28803	25600	01228	-0107				
Bremen	4	224	73111	62212	22406	6543-	04218	63212	80028	24007	68400	03216		33309	75018	25805	38500	02218	00210	70018	28903	00900	50231	-9407	26			
Soltau	77	235	73108	58216	20705	754--	04314	63210	70026	22406	6854-	03216												06				
Lüchow	38	253	82507	68258	19205	884--	04217	63007	65018	20206	48532	01110		73412	78031	22205	784--	00219	03408	75018	25902	00900	51237	-9707				
Lingen	21	305	52906	70031	24405	35640	04216	33208	70011	25707	38500	05213		23208	82028	27207	22500	02219	33204	82038	29803	35500	01226	-9408				
Münster	64	313	33007	56015	24907	28401	05214	73309	75035	26008	785--	04212		23306	75012	27206	11641	01211	02906	70011	29703	00900	50225	-9108				
Osnabrück	95	317	63007	65036	24706	65600	04217	73208	62806	25506	784--	03208		33211	80018	26106	38500	01212	23209	70038	29004	25500	50223	-0107				
Gütersloh	79	320	62313	28105	24106	614--	05212	72708	81258	24907	784--	05208		43008	82038	26207	22571	03213	12504	82018	29202	15600	00229	-9208				
Salzuflen	98	325	33408	56016	23806	35401	05312	83410	58806	24706	784--	05209		53407	75258	26006	58400	02213	63504	58258	28804	685--	01227	-9408				
Hannover-L.	52	338	72713	60032	21806	3547-	05314	33011	62018	23007	38400	05212		53011	65028	24405	58500	03213	03108	70018	27302	00900	50228	-9207	27			
Braunschweig-V.	81	348	72911	57026	21106	3567-	05211	42912	80026	22406	45400	04212		62911	82258	23604	68400	02211	42911	82038	26802	45500	51230	-0107	26			
Berlin-Dahlem	51	381	82807	58206	18406	884--	04208	72911	62026	18606	6946-	03102		73209	65258	20504	785--	00218	53209	65028	23802	55400	51232	-9107	27			
Berlin-Tempelhof	51	384	82813	65256	18306	854--	04309	72914	70802	18406	7343-	02201		73217	70258	19604	785--	00212	53413	75018	23102	55500	53235	-9706	21			
Düsseldorf	36	400	83004	14216	26306	871--	06313	53206	50036	27308	58400	06211		73410	62022	27907	785--	04209	13507	60011	30705	15700	03228	-0109				
Bocholt	25	406	63004	15106	25701	655--	07216	43412	70036	26309	48502	05106		43408	80012	27808	32440	04219	03206	65011	30705	00900	03228	-9709				
Essen-Mülheim	120	410	83305	04446	25806	862--	06311	53612	60026	26807	52500	04111		73609	58022	27707	785--	04208	10207	58011	30704	15500	02228	-0108				
Kahler Asten □	836	427	93215	03417	50601	9-0--	01313	93216	08417	50901	9-0--	01105	28	83213	03418	50900	860--	00302	73418	62034	52451	720--	51220	-0302	31			
Kassel	158	438	82105	14216	24304	873--	03311	63004	58016	24407	58560	02103		33306	60018	25506	35500	03311	53206	67034	27505	55500	01219	-0207				
Göttingen	150	444	72302	20216	23305	7534-	04312	72911	70036	23007	784--	03802		33407	75018	24605	38500	02314	23109	70038	27204	25500	00225	-9607	31			
Braunlage	607	452	72909	68217	21802	754--	00209	83005	56597	22302	854--	01304	25	33010	84268	23501	38500	00308	03312	70018	25950	00900	54219	-0403	28			
Aachen	202	501	82907	10505	26705	862--	04309	83204	10516	27606	862--	05209		33605	22105	28506	35400	05208	70203	60258	30605	755--	04220	-0206				
Nürburg	626	510	92707	01475	26602	9-0--	02309	92914	02616	26703	9-0--	03004		83611	40616	28202	871--	02311	83611	20106	29901	871--	02216	-0103				
Köln	68	513	83502	20615	25806	862--	04309	83106	20206	26707	862--	06008		53208	50022	27107	55600	04304	53407	50012	29606	55600	02325	-0209				
Koblenz	96	515	82004	26612	26206	854--	04310	82002	25516	26306	864--	05001		73206	18285	27107	755--	05310	73004	30105	29106	755--	04219	-0108				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	92704	00585	25501	9-0--	01309	92703	00456	27202	9-0--	02117		73202	40105	27202	752--	02501	83002	50025	29001	854--	01316	-0102				
Gießen	185	532	90903	06472	25501	9-0--	01312	90903	05455	25302	9-0--	01801		60903	05454	25603	662--	01204	90901	01474	28002	9-0--	01223	-9703				
Bad Hersfeld	212	542	82305	18515	25003	863--	02302	82505	25585	25204	864--	03003		72906	20802	25525	752--	02304	43502	45108	28103	45500	01222	-9605				
Wasserkuppe □	921	544	92510	00717	49551	9-0--	51202	92907	00457	50051	9-0--	51004		93008	00457	50250	9-0--	51102	93314	01437	51451	9-0--	52217	-0250				
Trier-Petrisberg	265	609	82403	22105	27603	864--	02311	82302	20205	28005	864--	03005		80000	35605	28205	874--	04304	60000	50016	30004	655--	04216	-9706				
Deuselbach	479	615	80000	40102	26902	862--	01309	82505	20216	27103	871--	02004		83209	20102	27203	871--	03301	53605	40102	29402	562--	01218	-9703				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93007	00514	51000	9-0--	00307	93010	00685	51501	9-0--	01003		93310	00457	52001	9-0--	01305	93510	00457	53300	9-0--	00317	-9601				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82209	28105	27001	864--	51309	82208	23506	26801	864--	50801		82407	15105	27001	862--	00302	42304	30106	29000	45600	50219	-9702				
Darmstadt	263	639	82208	56022	26901	865--	51313	82309	15506	26801	863--	00000		82309	09216	27001	861--	00302	82307	25106	29102	861--	01220	-9102				
Würzburg	259	655	82605	56025	26501	855--	51308	82708	50616	26302	864--	50801		83008	38106	26302	873--	01500	82608	18106	28303	864--	01220	-9403				
Bad Kissingen	216	658	82303	18102	26402	863--	00305	82302	16108	26302	863--	01801		72103	20205	26603	764--	01203	72404	20105	28302	764--	00217	-9703				
Coburg	336	671	82002	15102	26750	864--	51309	82301	15507	26500	864--	51801		82002	12105	26401	864--	50400	80000	15216	27801	864--	00313	-0101				
Bamberg	239	675	81806	56025	26600	863--	51208	81804	50535	25901	863--	51805		81801	56027	26501	863--	50305	82702	56507	27501	863--	00211	-9401				
Hof	567	685	92511	02455	24752	9-0--	52304	82514	18715	24651	862--	51000		82612	16107	24651	862--	51400	82807	40227	26400	863--	52319	-0100				
Weiden	438	688	81906	25245	27252	863--	53208	81806	25105	26952	863--	53803		81805	20717	26551	862--	52703	82005	35107	26850	863--	51305	-0150				
Berus	363	704	82505	30102	27501	864--	50309	82906	30102	27603	864--	01004		82707	30102	27604	864--	03400	83408	40102	29504	864--	03320	-0004				
Schaumb.-Tholey	569	706	83608	20102	27401	851--	00208	83103	02462	27751	860--	01204		83108	02464	27602	860--	02202						02				
Saarbr.-Ensheim	323	708	80000	30105	27801	754--	51108	80000	25105	28302	864--	00006		80000	22105	28103	864--	01400	80000	15105	30102	862--	02219	-9103				
Neustadt/Wstr.	161	723	81105	40102	27301	865--	00308	82710	50506	26705	775--	03803		82908	50216	26905	754--	02301	42906	65016	28604	45500	02216	-9705				
Weinbiet/Wstr.	553	724	82908	30102	26950	864--	51305	92915	03477	27100	9-0--	00103		92710	01304	27501	9-0--	01305	92906	01455	29001	9-0--	01215	-9101				
Karlsruhe	115	727	82309	40106	28100	855--	53207	82212	50026	28301	865--	52101		82308	40102	28301	855--	51201	82112	40106	30201	864--	00219	-9702				
Mannheim	97	729	81607	20205	27900	855--	52307	81806	30216	27901	865--	51000		81805	22106	28002	864--	00301	81805	22106	29501	864--	50215	-9402				
Stuttgart-Echt.	405	738	82004	40565	28752	863--	53209	82003	40205	28451	873--	52400		82102	40102	28200	873--	52400	80000	50105	29701	873--	52316	-9701				
Öhringen	248	742	82503	30205	28151	863--	53311	82505	25105	27800	864--	52803		82702	25517	28101	864--	51303	82704	15107	29701	864--	50216	-9201				
Ansbach	413	755	80000	50505	27651	864--	52207	82504	50105	27300	864--	52801		80000	16775	27000	862--	51501	82504	16107	28601	862--	50216	-9601				
Weißenburg/Bay.	422	761	82010	50105	28153	864--	54205	81808	40205	27451	863--	53803		82010	40102	27250	863--	52400	82206	20227	28601	863--	52315	-9601				
Nürnberg	310	763	82004	22515	27050	873--	52207	82303	35105	26601	873--	51503		82302	10687	26601	862--	50500	82906	20107	27701	872--	01312	-0102				
Regensburg	376	776	82405	30715	29953	873--	54303	82303	30707	27652	873--	53801		82503	30107	27251	863--	52503	82505	40107	28151	863--	52209	-0151				
Gr. Falkenstein □	1307	791	93208	01497	49955	9-0--	55204	92912	01497	49854	9-0--	54801		92710	01784	49955	9-0--	55400	93110	01497	50955	9-0--	55312	-9654				
Freiburg	252	803	80000	25102	29652	864--	54315	80000	30102	29251	864--	53803		82601	25102	29450	863--	53303	82102	20102	31000	863--	52216	-0000				
Freudenstadt □	797	815	80000	12284	51152	860--	53307	80401	12564	51951	860--	51003		83204	30105	52800	861--	50307	82907	30105	54000	862--	50213	-9300				
Klippeneck □	973	818	90705	08494	51054	9-0--	55214	80702	20717	51852	872--	52002		90000	034[illegible]	52152	9-0--	52304	90701	01437	53451	9-0--	52216	-9751				
Tübingen	370	826	82502	30565	29552	863--	53210	82202	25565	29251	862--	52802		82402	30105	28900	862--	52400	82402	30205	30301	864--	51213	-9301				
Stötten	734	836	82007	40562	28253	862--	54209	92407	02475	28252	9-0--	53001		92509	01494	28152	9-0--	52501	92711	00774	29551	9-0--	52211	-9251				
Ulm	480	838	82208	14565	29053	862--	54304	82506	15775	28852	863--	53001		82507	25107	28551	863--	53501	82505	30507	30151	863--	52215	-9751				
Augsburg	480	852	82406	22565	29054	862--	55207	82206	30795	28352	863--	54804		82608	40797	28551	864--	53304	82708	25797	29351	863--	51210	-9751				
München-Riem	526	866	82306	40102	28953	862--	55306	82408	40202	28552	863--	54802		82503	40225	28451	864--	53302	82308	25717	29300	862--	51210	-9700				
Mühldorf	401	875	83202	25707	29153	863--	54206	83102	50717	28652	864--	54703		82401	58027	28451	864--	53400	82602	20717	28951	872--	52206	-9351				
Passau	409	893	82905	20715	28254	862--	54208	82703	50715	27952	862--	54801		82903	20567	28053	862--	53500	92503	06717	28552	9-0--	52002	-9652				
Feldberg/Schw. □	1486	908	70414	00414	51656	75---	56206	70313	00414	52055	75---	55104		90324	00494	52355	9-0--	55203	30221	01414	5405[illegible]	25-40	54219	-0052	28-34			
Konstanz	399	929	83404	40102	29753	864--	56211	83106	35767	29352	864--	54801		83204	40107	29851	864--	54306	82901	40707	31051	864--	53213	-9751				
Friedrichshafen	401	934	83401	30102	29352	864--	54208	83301	30707	28951	864--	54801		83302	40107	29351	864--	54304	80000	25707	31150	863--	53118	-9750				
Kempten-[illegible]	705	946	81602	20585	31455	862--	56208	71605	57025	31054	755--	56400		81601	57022	31052	864--	55304	81703	58022	32552	864--	55216	-9752				
Oberstdorf □	810	948	81502	25284	50058	861--	59206	12401	60014	50754	16300	56803		61405	58022	51354	66400	57306	81803	56022	53254	864--	55221	-0053				
Zugspitze ■	2960	961	23608	89020	02756	20740	61102	13310	89020	02757	10740	61801		13214	89020	02258	10740	63604	93122	01470	02460	9-0--	60303	-0056	22-31			
Hoher Peißenb. □	977	962	90703	02494	50955	9-0--	56207	80000	58227	51453	864--	54400							82404	56717	53353	873--	53112	-9752				
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	25772	30256	863--	57208	71601	60027	29655	764--	57000		70000	65032	28952	755--	55301	80000	60022	31052	855--	54222	-9752				
Wendelstein □	1735	980	12910	89030	51152	10940	65004	12712	89020	51253	10940	64000		93610	00470	51757	9-0--	57302	93608	00784	53356	9-0--	56319	-9751				
Berchtesgaden	542	997	80202	40102	29754	864--	56114	80201	50102	29153	864--	56702		70401	80032	28752	4554-	54502	82202	60032	30352	756--	54317	-0051				

W.

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 1. Dezember 1962 — Nummer 335

Station	Höhe	Ill	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	5RRR 24
Helgoland	5	815																									
Westerland	12	019																									
List	16	020																									
Husum	3	029																									
Schleswig	44	035																									
Kiel	3	045																									
Norderney	13	113																									
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129																									
Cuxhaven	5	131																									
Hamburg-F. +)	14	147																									
Lübeck	10	156																									
Emden-Wolthusen	0	202																									
Emden-Hafen	6	203																									
Cloppenburg	45	216																									
Bremen	4	224																									
Soltau	77	235																									
Lüchow	38	253																									
Lingen	21	305																									
Münster	64	313																									
Osnabrück	95	317																									
Gütersloh	79	320																									
Salzuflen	98	325																									
Hannover-L.	52	338																									
Braunschweig V.	81	348																									
Berlin-Dahlem	51	381																									
Berlin-Tempelhof	51	384																									
Düsseldorf	36	400																									
Bocholt	25	406																									
Essen-Mülheim	120	410																									
Kahler Asten □	836	427																									
Kassel	158	438																									
Göttingen	150	444																									
Braunlage	607	452											32												26		
Aachen	202	501																									
Nürburg	626	510																									
Köln	68	513																									
Koblenz	96	515																									
Marienberg	546	526																									
Gießen	185	532																									
Bad Hersfeld	212	542																									
Wasserkuppe □	921	544																									
Trier-Petrisberg	265	609																									
Deuselbach	479	615																									
Kl. Feldberg/T. □	805	635																									
Frankfurt-Flugh.	100	637																									
Darmstadt	268	639																									
Würzburg	258	655																									
Bad Kissingen	216	658																									
Coburg	306	671																									
Bamberg	259	675																									
Hof	567	685																									
Weiden	438	688																									
Beruz	363	704																									
Schwmb.-Tholey	569	706																									
Saarbr.-Ensheim	325	708																									
Neustadt/Wstr.	161	723																									
Weinbiet/Wstr.	553	724																									
Karlsruhe	115	727																									
Mannheim	97	729																									
Stuttgart-Echt.	405	738																									
Öhringen	248	742																									
Ansbach	413	755																									
Weißenburg/Bay.	422	761																									
Nürnberg	310	763																									
Regensburg	340	776																									
Gr. Falkenstein □	1307	791																									
Freiburg	252	803																									
Freudenstadt □	797	815																									
Kittpeneck □	973	815																									
Tübingen	370	826																									
Stötten	734	836																									
Ulm	480	838																									
Augsburg	480	852																									
München-Riem	526	866																									
Mühldorf	401	875																									
Passau	409	893																									
Feldberg/Schw. □	1486	908											29-37												22-28		
Konstanz	399	929																									
Friedrichshafen	401	934																									
Kempten-Lenzfr.	705	946																									
Oberstdorf □	810	948																									
Zugspitze ■	2960	961																									
Hohenpeißenb. □	977	962																									
Garmisch-Partenk.	704	963																									
Wendelstein □	1735	980																									
Berchtesgaden	542	997																									

Eh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 1. Dezember 1962 — Nummer: 335

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3o12			3oo7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o1o	17		2o12	16		2o16	18		2o24	16	3o25	2o26	17		2o29	15	2937	2o13	1633	2942	50
100	1589	14		1592	16		1595	13		16o1	14	2919	16o4	15	2925	16o5	13	2937	1589	1329	3o56	100
150	1338	o9	3158	1345	14		1343	1o		1352	12	3o33	1354	11	3228	1356	12	3146	1338	1124	3o47	150
200	1156	o618	3275	1168	1326		1166	1425		1176	14	3232	1177	13	3229	1179	1422	325o	116o	1624	3o66	200
300	893	97o9	82oo	91o	9611	329o	9o8	961o		919	97o4	3439	918	97o7	3o27	921	96o6	3253	9o4	981o	2973	300
400	7oo	9oo2	3267	712	83o2	329o	711	8297	3o85	722	829o	3433	721	8393	3133	723	8o96	3251	7o8	83oo	2967	400
500	544	8o92	3255	553	7693	328o	55o	7389	3o7o	562	7383	3228	561	7383	3328	562	7183	3248	549	7777	2961	500
700	296	6475	3244	3o2	6274	324o	299	6276	3142	3o6	5471	322o	3o5	5467	3214	3o6	5769	324o	296	6186	3o38	700
850	147	5759	3425	151	5555	3325	149	5455	3129	152	5555	3413	151	5656	321o	153	5252	3222	145	5355	3138	850
1000	o17	o3oo	3513	o2o	o6o1	332o	o18	o5o4	2913	o23			o23			o22	o5o5	31o7	o14	o5o3	2816	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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			oo5	1o31	
																o2o	17	2744	o1o	1836	2892
																o25	16		o14	2239	
							o18	23		o25	16		o3o	18		o3o	17	2948	o17	1635	
	o33	2o					o2o	21		o3o	17	2846	o34	19		o34	18		o2o	1735	285o
	o38	2o					o24	19		o35	18		o4o	15		o54	15		o3o	2o36	2851
	o45	17					o3o	22		o44	15		o6o	17		o57	16		o7o	1532	2942
	o58	18					o43	18		o49		3o22	o7o	15		o7o	14	2935	o9o	1228	
	o7o	16					o45	19		o56	17	3o44	o72		2927	o78	15		164	1224	
	o75	16					o7o	16		o7o	14	293o	o92	13		o88	13		186	1o2o	
	o8o	14					153	1o		1o7	13		121		3226	117	13		198	1625	
	113		3o54				17o	14		118	14	3225	145		3233	128	16		25o	o716	2955
	121	13					183	12		16o	14		197	14		18o	1523		422	8295	
	158	o9					238	o92o		17o	12		223	1o	3226	25o	o514	3251	48o	7684	
	178	o5					25o	o617		185	16		23o	1o		276	o11o		488	7582	
	193	o719		o3o	18		262	o215		233	1o16		25o	o615	3231	32o	92o3		495	7577	
	25o	o114	3296	o7o	16		481	7389		25o	o613	3229	377		3o25	4o4	8o96		57o	6874	
	282	981o		19o	11		552	7386		4o6	819o		42o	8191		426	8o93		582	6772	
	35o	95o7		214	1225		598	6977		422	8389		43o	829o	3223	452	779o		6oo		3o5o
	424	8999		25o	o519	3285	6oo		3o44	562	6679		468		3332	551	6774		635	6371	
	585	7188		386	83o4		656	6481		6oo		3221	583	6479		6oo		3143	652	6288	
	6oo		3249	445	7997		733	6172		67o	5875		6oo		3425	62o	5972		765	5782	
	643	6682		524	7592		778	5965		768	5265	3513	72o	5565	3117	637	5969		777	5874	
	712	6374		569	7188		79o	5861		78o	5362		8oo		3o14	742	5569		792	5762	
	752	6176		6oo		325o	8oo		3o28	8oo		3511	826	5152		756	5858		8oo		3133
	795	5969		617	6784		827	5558		813	5151		84o	5656		8oo		3225	8o5	5664	
	8oo		3332	765	5967		846	5455		832	5757		858		33o9	8o3	5456		824	5555	
	815	6161		8oo		3332	858	5454		872		3413	859	5656		83o	5353		854	5355	
	9o8		3421	84o	5656		9oo		3333	85o	5252		884		3512	9oo	o151		869	5353	
	912	5354		9o7	oo54		935	o154		923	oo51		921	5254	271o	919		3316	91o	5o52	3o34
	965	oo51		918		343o	983	o4o4		94o	5151		943	5455	2212	963	o4o4		933	o2o2	
	o16	o4o1	35o9	o25	o7o5	321o	o16	o6o5	291o	989	5o51	14o4	963	5354	24o6	o17	o6o5	31o4	o12	o6o3	2814
50/100		421			42o			421			423			422			424			424	
100/200		433			424			429			425			427			426			429	
200/500		612			615			616			614			616			617			611	
500/1000		527			533			532			539			538			54o			535	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2oo8	18		2o19	18	3o53	2o15	18		2o22	16					2o24	15	2949				50
100	1586	16		1597	14	3246	1593	15		1599	13	313o	1597	15		16o2	14	3o41				100
150	1337	11	3368	1349	11	3265	1343	1o		135o	13	3341	1349	12		1352	14	3258				150
200	1158	12	3583	117o	o9	3388	1164	1123		1174	11	3376	1171	1o		1175	o9	3372				200
300	9oo	oo2o	3494	911	9811	3478	9o5	9812	3493	916	9712	3363	911	9719	3371	916	9712	3361				300
400	7o7	8911	3595	717	86o2	347o	7o9	85oo	3596	719	84o3	3366	715	84o9	3383	72o	85oo	3461				400
500	551	79o3	3678	559	7695	3564	551	7792	3582	56o	7599	3456	555	74oo	3475	561	7595	3452				500
700	3o3	6686	o13o	3o7	628o	3639	3o2	6578	3632	3o6	6o82	3443	3o4	6272	3o31	3o7	588o	3546				700
850	155	5873	o214	157	5868	o319	154	5966	3619	156	5556	3612	154	5556	3324	156	5565	3621				850
1000	o27	5153	o117	o28	o154	o5o9	o26	5o52	o115	o26			o24			o27	o3oo	3612				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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o25	17							
										o3o	17							
	o18	21								o37	18							
	o2o	2o								o64	14							
	o24	19								o7o	15					o18	16	
	o3o	18								o8o	16					o2o	15	
	o36	17								121	16	2946				o26	13	
	o63	17		o37	16					141	11					o3o	18	2952
	o7o	14		o57	15					168	15					o31	19	
	o78	11		o65	16					222	o9	3356				o42	15	
	o96	16		o7o	16	3139				233	1o24					o7o	14	3o41
	144	1o		o85	13					25o	o62o	3261	o78	11		o72	14	
	168	12		o93	15		o3o	16		33o		3351	12o	14		o8o	17	
	191	o9		118	13		o32	16		332	91o6		13o	16		131	11	
	2o4	123o		133	15		o34	17		342	91o6		161	11		167	14	
	222	o826		155	11		o39	16		563	6796		18o	13		212	o8	
	25o	o625	84o5	169	1325		o41	18		6oo		346o	213	o8		224	1o22	
	365	9113		211	o82o		o7o	15		638	6186		232	o728		25o	o619	337o
	38o	9113		228	o82o		o88	14		65o	6184		25o	o526		262	o417	
	392	8911		25o	o618	338o	176	11		665	5981		271		337o	292	9813	
	4o9	9o11		331	93o8		192	1425		75o	577o		338	9115		432	8297	
	459	[illegible]		483	7897		225	o517		764	6262		529	7197		6oo		3552
	6oo		[illegible]	566	6886		25o	o517		79o	6o6o		548	7194	3374	6o6	6386	
	641	6995		6oo		3561	389	85oo		8oo		3412	6oo		3353	617	6385	
	676	[illegible]		674	6o83		423	8498		83o	5759		628	6689		668	598o	
	726	[illegible]		[illegible]		o224	538	7591		86o	5454		728	6464	2827	715	5779	
	775	6482		843	5873		6oo		3645	87o	5555		8oo		3127	8oo		3626
	8oo	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5969		8oo		3625	879		3612	814	5761		8o8	5867	
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		8o9	6272		945		3617	863		3423	868	5465	
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		o414	9oo		o114	965		3oo9	872	5353		877	556o	
	[illegible]	[illegible]		969	5155		917	5658		957	o1oo		897	5353		926		3618
	[illegible]	[illegible]		o15	o253		oo9	oo52		98o	oooo		937		2719	oo3	o3o1	
	o29	[illegible]	[illegible]	o86	5152	o6o3	o27	5152	34o6	994	o2oo	36o4	966	oo5o	2911	o24	5151	36o2
50/100		[illegible]			422			422			423						422	
100/200		428			427			429			425			426			427	
200/500		6o7			611			613			614			616			614	
500/1000		524			531			525			534			531			534	

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	3oo6	o9oo	3o1oo	Berlin	3o18	o875	3268
Emden	3oo6	o93o	317o	Berlin	3o18	112o	3167
Hannover	3oo6	o5oo	3166	Köln	3o18	o565	3463
Berlin	3oo6	113o	3o77	Köln	3o18	123o	3377
Berlin	3oo7	o798	2975	Stuttgart	3o18	o815	3362
Berlin	3oo7	1184	3o7o	München	3o18	125o	3267
Berlin	3oo7	2637	2871	Schleswig	o1oo	1oo4	341o8
Berlin	3oo7	3233	281o6	Emden	o1oo	1135	3394
Schleswig	3o12	o935	321oo	Hannover	o1oo	o63o	3596
Emden	3o12	o613	321oo	Berlin	o1oo	1ooo	3474
Hannover	3o12	o68o	3o87	Köln	o1oo	o825	3375
Hannover	3o12	o8oo	319o	Köln	o1oo	1217	3377
Berlin	3o12	o91o	29116	Stuttgart	o1oo	o735	337o
Schleswig	3o18	o93o	34123	Stuttgart	o1oo	116o	3379
Emden	3o18	1o5o	3394	München	o1oo	o715	3283
Hannover	3o18	o72o	34117				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18
Gipfelpunkt	km	1o.5	15.3	12.6	16.5	14.4	8.1
	ddff	3o94	3166	3o64	3142	3o48	8414
Markante Punkte	23.7 km						
	20.7						
	18.3						
	15.9				3144		
	13.5		336o		3259	3o57	
	12.0		3377	3o58	3282	3o51	
	10.5	3o94	831o	3165	3394	3o54	
	9.0	8ooo	8418	3169	3391	3o52	
	7.2	2998	3488	316o	339o	3o51	8417
	5.4	3o63	355o	3o74	348o	3o65	3374
	4.2	3o52	3545	3163	3467	3o57	3358
	3.0	3145	3541	3143	3449	3o41	3347
	2.1	3141	3632	3237	3435	2937	3336
	1.5	3141	o129	3328	3533	3133	3525
	0.9	3237	o127	3231	3629	3129	3424

Station		Köln		Stuttgart		München	
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18
Gipfelpunkt	km	24.3	22.8	16.5	18.6	19.2	14.1
	ddff	2831	3o32	2934	2732	2831	3242
Markante Punkte	23.7 km	283o					
	20.7	3o38	3o39				
	18.3	2932	3o35		2834	2825	
	15.9	3o34	3141	2921	2735	3o29	
	13.5	3135	3358	3328	3143	3214	325o
	12.0	3241	3375	3325	3354	3321	3257
	10.5	3237	3362	3225	335o	3626	3348
	9.0	3337	3365	3122	3356	3616	3256
	7.2	3144	3366	3122	3351	3316	335o
	5.4	313o	3464	3316	3349	3513	3244
	4.2	3135	3559	332o	3242	3421	3139
	3.0	3228	3542	3314	3422	3312	3221
	2.1	342o	3521	3112	3515	321o	3432
	1.5	3418	3519	3311	3619	3oo7	3126
	0.9	3118	3516	28o8	2914	26o5	2213

Station		Berlin			
		ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		3oo6	3o12	3o18	o1oo
Gipfelpunkt	km	18.o	21.6	21.o	22.5
	ddff	2947	3o48	3o52	314o
Markante Punkte	23.7 km				
	20.7		3o48	3o52	3141
	18.3		3o48	3o5o	3143
	15.9	3o45	315o	3o49	3151
	13.5	3154	3o52	3156	3257
	12.0	3o7o	2971	3164	3362
	10.5	3o74	2987	3266	3472
	9.0	2969	7916	3267	346o
	7.2	2966	2998	3345	3556
	5.4	3o53	3o5o	334o	3638
	4.2	3o55	3o4[illegible]	3336	3621
	3.0	3o47	3o3o	3332	3614
	2.1	3o37	3o34	3331	o117
	1.5	3o34	3o4o	3326	o122
	0.9	3136	3o3[illegible]	3327	3624

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 2

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 2. Dezember 1962 — Nummer: 336

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	Station
YYGG	o112	o112	o112	o112	o112	o112	o1o7	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2oo5 16 3244	2o15 17 3144	2o17 15	2o21 17	2o21 17	2o22 18 3o39	1999 153o 3o48	50
100	1587 17 3345	1597 14 314o	1596 15	1589 14 3336	1597 13	16o1 13 3145	1579 1629 3248	100
150	1339 13 3348	1348 13 314o	1347 13	135o 12 3136	1348 12	1351 12 3237	1329 1126 3355	150
200	1163 14 3455	1171 1626 3235	1169 11	117o 11 3139	1168 o7	1173 14 3244	115o 1o25 3576	200
300	91o o311 3556	918 o112 3443	913 o213	914 oo17 347o	9o8 9721 366o	919 oo14 3351	893 o118 3879	300
400	719 8098 365o	724 8699 3637	721 88oo	72o 86o6 3551	713 8713 3682	725 85o5 3543	7o3 9412 o16o	400
500	562 7788 3642	566 7487 o13o	563 779o	562 7698 o153	555 8oo8 o142	566 7595 3631	55o 83o5 3632	500
700	311 6278 o123	313 6o74 o32o	311 6278	31o 6182 o232	3o7 6482 o317	313 5785 o219	3o5 6893 3626	700
850	162 5871 36o7	162 577o o7o5	162 5769	16o 5962 o8o9	159 5963 o4o8	161 5675 o52o	157 5984 3614	850
1000	o22 5o56 3oo3	o24 5o53 16o5	o22 5154	o32 o154 o9o7	o31	o33 5153 12o8	o3o 5355 3612	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	
				o25 17			o04 o722	
				o3o 18	o2o 16		o1o 163o 2864	
			o19 14	o39 16	o24 13		o17 2o33	
			o2o 15	o47 18	o3o 15		o2o 1932 2744	
			o21 16	o6o 15	o56 19	o2o 17 3o42	o3o 1731 3154	
			o25 13	o7o 17	o7o 14	o25 15	o34 163o	
		o38 19	o3o 15	o97 3239	o94 12	o3o 15 3144	o39 2134	
		o46 16	o33 16	1o4 15	117 14	o35 16	o58 1831	
		o53 18	o57 17	112 3331	2o4 o7	o61 17	o7o 173o 315o	
	o32 19	o7o 16	o7o 16	141 11 3147	214 o9	o7o 17 3136	o9o 1428	
	o4o 3227	o7o 17 3145	o8o 14	186 o9 315o	25o o4	o96 13	169 o823	
	o47 17	o9o 16	13o 12	211 1o	298 3660	114 12	184 1227	
	o7o 19 3244	18o 12	168 11	22o 12	36o 9116	196 12	224 o925	
	o88 16	193 1625	211 1222	247 o6	394 3682	2o2 1426	234 o723	
	155 15	232 1323	25o o819	25o o623 3452	435 82o9	25o o921 335o	248 o824	
	168 13	25o 1o2o 335o	269 o617	256 o723	546 75o4	516 7491	25o o823 3687	
	212 1422	542 7184	277 o617	442 81o2	6oo o232	6oo 3625	578 7498	
	25o 1o18 3555	558 7184	336 97o9	483 78oo	641 6797	684 5785	6oo 7498 o135	
	278 o715	6oo o13o	474 7992	6oo o247	722 6479	722 5689	649 6995	
	6oo 3629	622 6479	593 6782	67o 6186	739 6474	747 5790	76o 6591	
	636 6578	721 5875	661 6279	695 6283	754 6469	773 5684	8oo 3517	
	715 6178	754 5874	678 648o	754 5878	777 6267 o8o7	795 5882	9oo 5676	
	73o 6277	786 5672	721 6175	8oo 5875 o615	8oo o9o5	8oo o42o	919 5562	
	773 6o75	798 5872	771 6175	833 6163	818 6164	867 5771 3614	926	
	8oo 6o75 o1o9	8oo o5o8	787 5973	88o o9o6	868 586o o41o	93o 1117	944 5558	
	813 5466	933 11o5	811 5972	893 5559	9o3 5557 o9o7	963 5163	961 5457	
	925 3oo3	964 5157	937 5361	9o6 5656	953 5456	983 5254	982 5255	
	o37 oo52 31o1	o43 o153 2oo4	o36 5o52	ooo o154 o9o7	973 5354 o2o6	o32 o152 12o4	o32 5254 35o8	
50/100	418	418	421	422	424	421	42o	50/100
100/200	424	426	427	429	429	428	429	100/200
200/500	6o1	6o5	6o6	6o8	613	6o7	6oo	200/500
500/1000	529	532	53o	53o	524	533	52o	500/1000

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Station
YYGG	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	o2oo	YYGG
mb	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	HHHH TTTT dd ddff	mb
50	2o11 18 3341		2o17 16 3336	2o2e 17 3123	2o2o 16	2o25 15 3328	50
100	1591 15 3343	1599 14 334o	1597 15 3337	1599 16 3242	1598 12	16o2 14 334o	100
150	1343 12 3441	1348 11 3435	1346 11 3438	1349 o9 3438	1347 11	1351 11 3433	150
200	1166 17 343o	1171 15 3418	1168 17 3431	1163 1o 3438	1167 o7	1172 1o 3435	200
300	916 o413 3622	92o o2o9 361o	916 o313 o23o	916 o22o 3645	91o o322 o163	919 o313 o117	300
400	725 8898 3412	728 8796 33o6	725 8899 o323	724 88o8 o237	719 8911 o351	727 8799 o122	400
500	567 7585 3415	569 7687 331o	567 7586 o221	566 7799 o43o	562 77o3 o35o	569 7689 o32o	500
700	314 5979 321o	316 6786 31o7	314 6o74 o315	313 5783 o523	311 6285 o63o	315 5878 o612	700
850	163 5674 28o8	164 5475 19o4	163 577o o81o	161 5471 1o19	161 5965 o819	162 5272 1117	850
1000	o34 o158 23o8	o35 5o59 1714	o35 5258 15o8	o33 5356 11o8	o34	o33 5255 1418	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
						o3o 17 3332	
						o67 16	
	o22 21 3334					o7o 15 334o	
	o27 19					1o9 13	
	o3o 19 3237					117 11	
	o55 16				o4o 15	197 1o	
	o7o 16 3337				o45 14	22o 11	
	o8o 15				o55 17	224 13	
	o93 17 3347				o7o 16	239 1424	
	114 16		o32 16	o3o 17 3138	135 13	25o 1222 o217	
	128 12		o48 17	o35 18	2o7 o6	346 96o7	
	144 3336	o66 14	o61 17	o43 16 3141	226 11	412 8597	
	157 3444	o7o 14 3338	o7o 16 3333	o7o 16 3148	245 1o28	425 8596	
	18o 14	o92 15	o85 15	o76 3152	25o o9	472 7892	
	211 1927	128 11	129 11	o87 3233	278 o523	482 7891	
	25o 1351 3524	17o 11	178 12	125 11	384 o249	6oo o417	
	35o 2512	22o 1723	2o2 1728	161 o8	567 7o96	627 6281	
	563 6880	25o 1218 341o	237 1423	165 12	6oo o548	643 6279	
	585 6879	325 7163	25o 112o o23o	224 16	68o 6288	788 5281	
	6oo 3419	4oo 331o	328 981o	25o 1o27 3535	688 6385	796 5479	
	646 6282	515 6556	6oo o217	475 78o2	74o 6o84 o715	8oo o815	
	75o 5677	765 5481	653 8276	485 78oo	8oo o815	835 5275	
	782 5775	8oo 3103	747 5874	6oo o422	846 o819	93o 5363	
	8oo 291o	875 5474	8oo o4o7	8oo o923	87o o92o	931 1319	
	819 5574	937 1712	823 5676	87o 5666	875 5862	975 5157	
	827 26o7	97o 5o65	9oo 111o	915 5436 1o25	9o8 5562	994 5255	
	95o 5165	o26 5o53	983 oo69	95o 5456	958 5356	o15 5155	
	o38 5253 23o6	o44 5456 15o4	o38 5556 1oo9	oo2 5356 11o8	976 5961 1oo4	o33 5456 14o4	
50/100	42o	42o	42o	421	422	423	50/100
100/200	425	428	424	43o	431	43o	100/200
200/500	599	6o2	6o1	6o8	605	6o3	200/500
500/1000	533	534	532	533	528	536	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Schleswig	o1o6	1o35	3481	Stuttgart	o118	o985	35o9
Emden	o1o6	1o1e	3465	München	o118	o97e	35o9
Hannover	o1o6	o96e	3581	Berlin	o2oo	1o9o	o26o
Berlin	o1o6	1o3e	3692	München	o2oo	o89o	o16o
Berlin	o1o7	1o14	3687				
Köln	o1o6	o932	3478				
Stuttgart	o1o6	o775	3471				
Stuttgart	o1o6	o895	3474				
München	o1o6	o99o	3291				
Göttingen	o1o9	o54o	o268				
Berlin	o112	o83o	o18o				
Stuttgart	o112	o941	347o				
München	o112	o72o	3682				
Berlin	o118	1o2o	o174				
Berlin	o118	128o	3564				
Köln	o118	198o	3o62				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Hannover
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o5	o112 o118
Gipfelpunkt km	13,2	21,o	12,6	18,9	9,6	13,8 18,9
Gipfelpunkt ddff	3262	334o	3345	3342	3581	3355 3343
23.7 km						
20.7		334o				
18.3		334o		3342		3337
15.9		3343		3343		3337
13.5		3346		3342		3355 3339
12.0	3364	334o	335o	3335		3451 3435
10.5	348o	3641	3465	3628		3655 3649
9.0	3674	o141	3462	353o	3578	3659 3643
7.2	3657	3628	355o	3521	3671	3652 o24o
5.4	3648	3624	3635	3516	3661	o144 o134
4.2	3647	3624	o135	o122	3648	o131 o225
3.0	o125	3616	o329	o213	o13o	o328 o321
2.1	3614	34o5	o32o	o3o4	o321	o312 o513
1.5	o1o9	33o2	o21o	16o5	o415	o5o7 o41o
0.9	o21o	3oo5	oooo	16o5	o7o5	o7o5 o9o5

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118		
Gipfelpunkt km	26,1	19,8	19,2	17,1	1o,5	9,8		
Gipfelpunkt ddff	3o6o	3o62	333o	3132	327o	358o		
23.7 km	3o48							
20.7	3154							
18.3	3144	3o55	3336					
15.9	3146	3342	3134	314o				
13.5	3146	3244	3259	3335				
12.0	3259	3238	3264	3248				
10.5	3365	3341	3364	345o	327o			
9.0	3464	3431	3473	3557	3485	3573		
7.2	3555	o132	3463	3647	3381	o168		
5.4	364o	o223	3561	o237	3543	o26o		
4.2	o149	o22o	3561	o427	3437	o338		
3.0	o241	o423	3535	o424	3534	o522		
2.1	o322	o921	3614	o724	2813	o711		
1.5	o52o	1117	o312	1o21	2914	o9o9		
0.9	e626	1e19	e315	e917		e8e9		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				Göttingen	Aachen
YYGG	o1o6	o112	o118	o2oo	o1o9	o112
Gipfelpunkt km	19,8	19,5	19,5	23,1	5,4	6,3
Gipfelpunkt ddff	3145	363o	3448	3242	o268	3636
23.7 km						
20.7			3239			
18.3	3149	3632	3446	3337		
15.9	3256	3445	344o	3339		
13.5	3463	3456	3561	3444		
12.0	3472	3568	3656	3652		
10.5	369o	367o	o172	o362		
9.0	3672	o173	o265	o351		
7.2	3642	o174	o25o	o346		
5.4	o137	o26o	o246	o329	o268	3639
4.2	o134	o137	o238	o322	o256	o238
3.0	o125	o128	o228	o317	o324	o49o
2.1	o119	o117	o222	o412	o52o	o61o
1.5	o116	o116	o121	o3o8	o62o	o47o
0.9	o115	3512	3618	o1o8	o7o8	1o38

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
		rr	rr			rr	rr
776	o1-o9	3o51o					

Schm, Bl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 335 — Sonnabend, den 1. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo2	3342o	76o11	268o8	2253o	o2227	13423	
	15	1ooo2	33622	72o11	281o8	325oo	o5213	13623	
	18	1ooo2	4o222	74o21	311o6	9++++	o333o	1o2++	39754
	21	1ooo2	4o32o	76o11	345o5	9++++	o1234	1o3++	
heute	00	1ooo2	4o611	76o21	37oo5	9++++	o1225	1o6++	
	03	1ooo2	o11o7	76o2o	391o4	oo9oo	o1221	111++	
	06	1ooo2	o16o5	78o2o	4o7o4	oo9oo	o1216	116++	3oo58
	09	1ooo2	118o6	78o2o	427o2	123oo	o222o	118++	

FS P12 54.0N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo7	73523	98216	242o7	5672o	o4114	13534	
	15	1ooo7	33627	98o11	264o7	326oo	oo222	13634	
	18	1ooo7	3o12o	98o2o	3o3o5	9++++	o3239	1o1++	39157
	21	1ooo7	oo517	98ooo	343o4	oo9oo	5114o	1o5++	
heute	00	1ooo7	3o511	98o3o	373o4	9++++	oo23o	1o5++	
	03	1ooo7	oo511	98ooo	39oo3	oo9oo	o1217	1o5++	
	06	1ooo7	oo511	98ooo	41oo3	oo9oo	5122o	1o5++	3oo6o
	09	1ooo7	oo7o5	98o2o	43oo3	oo9oo	5o22o	1o7+o	

FS Weser 53.9N 07.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo3	63325	986o8	245o7	43421	o5217	13437	
	15	1ooo3	33224	98o16	27oo6	325oo	o4225	13236	
	18	1ooo3	2o[illegible]2o	98o26	3o2o5	9++++	o3232	132+6	39256
	21	1ooo3	oo418	98o2o	341o4	oo9oo	51239	1o4+3	
heute	00	1ooo3	oo415	98o2o	371o4	oo9oo	o223o	1o4+2	
	03	1ooo3	oo311	98o2o	389o4	oo9oo	o1218	1o3+1	
	06	1ooo3	oo2o9	98o2o	4o9o3	oo9oo	oo22o	1o2+1	3oo59
	09	1ooo3	oo4o6	98o2o	429o4	oo9oo	o222o	1o4+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo8	53616	97o32	2o3o4	3953+	5o235	13611	
	15	1ooo8	2o116	98o11	244o3	226o+	oo241	1o111	
	18	1ooo8	oo116	97o11	28oo3	oo9oo	51236	1o1++	3oo57
	21	1ooo8	43613	98o3o	31oo2	9++++	5o23o	136++	
heute	00	1ooo8	o35o9	98o11	35oo1	oo9oo	5124o	135++	
	03	1ooo8	o35o9	98o21	36oo1	oo9oo	5111o	135++	
	06	1ooo8	o33o8	97o2o	378o1	oo9oo	5o218	133++	3oo59
	09	1ooo8	13oo7	98o3o	397o2	126oo	oo219	13o1o	

FS P8 54.3N 07.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo4	33521	97258	249o8	394oo	o3219	13524	
	15	1ooo4	43524	98o28	27oo7	2254o	oo221	13524	
	18	1ooo4	23618	97o2o	3o2o5	9++++	o1232	1++++	39757
	21	1ooo4	oo312	98o2o	338o4	oo9oo	o3236	1++++	
heute	00	1ooo4	3o51o	98o2o	362o4	9++++	o2224	1++++	
	03	1ooo4	3o5o5	98o2o	385o4	9++++	o1223	1++++	
	06	1ooo4	1o7o4	98o2o	4ooo4	9++++	o1215	1++++	3oo61
	09	1ooo4	2o6o3	98o2o	418o4	215oo	o1218	13521	

FS Kiel 54.5N 10.3E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo9	73218	7oo21	218o5	6259o	o4227	13222	
	15	1ooo9	5322o	7oo12	25oo4	525oo	o2232	13222	
	18	1ooo9	23521	7oo12	285o3	9++++	o1235	135++	3oo57
	21	1ooo9	23518	75o22	321o2	9++++	o1236	135++	
heute	00	1ooo9	23616	75o2o	351o2	9++++	o123o	136++	
	03	1ooo9	1361o	75o2o	374o2	9++++	o1223	136++	
	06	1ooo9	236o8	7oo2o	391o2	9++++	o121[illegible]	136++	3oo58
	09	1ooo9	236o8	7oo2o	41oo3	225oo	o2219	1362o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo5	53424	98o28	229o7	4363o	o3222	13424	
	15	1ooo5	53617	98o22	245o6	4462o	o1216	13624	
	18	1ooo5	23621	98o22	285o4	9++++	5o44o	136++	39756
	21	1ooo5	oo22o	98o2o	321o3	oo9oo	52236	1o2++	
heute	00	1ooo5	oo217	98o2o	35oo2	oo9oo	51229	1o2++	
	03	1ooo5	oo21o	98o2o	369o2	oo9oo	53219	1o2++	
	06	1ooo5	oo21o	98o2o	383o2	oo9oo	53214	1o2++	3oo56
	09	1ooo5	oo9o6	98o2o	4o5o2	oo9oo	54222	1oo+o	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

Tag	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwdwPwPw	1ddPH	3RRTT
gestern	12	1ooo6	43521	98277	2o6o4	455++	oo226	13522	
	15	1ooo6	23419	75151	239o3	294oo	oo233	13422	
	18	1ooo6	13522	8oo1o	272o2	9++++	51233	13522	3o157
	21	1ooo6	o3619	8oo1o	311o2	oo9oo	51239	13622	
heute	00	1ooo6	o3615	98o1o	342o2	oo9oo	51231	136++	
	03	1ooo6	o3615	98ooo	364o2	oo9oo	51222	13622	
	06	1ooo6	o3412	8oo2o	381o3	oo9oo	51217	13421	3oo56
	09	1ooo6	334o8	8oo3o	4o9o3	355oo	o1228	13421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o619	329o9	81527	58616	997o7	6742+	oo72o	oo1o7	11547		
	12	6o619	32912	81726	5o516	987o7	873++	oo61o	oo2o6	11746		
	15	6o62o	32815	7183o	65156	969o6	6937+	oo818	oo1o5	11847		
	18	6o621	32918	72229	7oo26	97oo5	754++	oo3o1	o53o3	12247		+)79468
	21	6o621	32921	72726	7o258	oo8o2	794++	61238	o5751	12747		
heute	00	7o62o	33ooo	73o24	7o268	o46o2	794++	oo238	o5952	13o47		
	03	7o618	33oo3	73216	7o156	o65o2	794++	oo219	o5853	13245		
	06	7o618	329o6	73514	7oo28	o65o2	794++	oo4oo	o5851	13545		+)797o5

Position M 66.0 N 02.0 E

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	63659	o17o9	43117	75o12	2o9o2	484oo	oo2o9	o5855	13o45	1oo+o	
	12	6366o	o1912	23115	75o11	231o2	214oo	oo222	o5854	1oo+o	13o44	
	15	6366o	o1915	63o18	7oo21	233o3	6844o	oo3o2	o5651	13o44		
	18	6366o	o2o18	52823	7oo22	233o4	594oo	oo4oo	o55oo	12745		+)7oo++
	21	6366o	o2o21	62721	7oo31	233o5	684oo	oo4oo	o545o	12746	1oo+o	
heute	00	7366o	o21oo	82628	65251	239o6	5847+	612o6	o54o1	12646		
	03	7366o	o21o3	8253o	6oo22	24oo5	6847+	61oo1	o54o1	12646		
	06	7366o	o2oo6	82427	6oo22	224o6	884++	51716	o53o2	12646		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o565	51oo9	834o5	65278	127o2	825++	oo714	o5554	13345		
	12	6o565	51o12	829o5	65o28	115o2	865++	oo712	o5555	13444	snow pellets	
	15	6o565	51o15	827o3	65152	1o1o3	885++	oo615	o5253	13244		
	18											
	21	6o565	51o21	829o3	56878	o91o2	824++	oo2o2	o5652	13244	snow pellets	
heute	00	7o565	51ooo	829o3	56878	o87o1	824++	oo7o3	o5751	13443	snow pellets	
	03	7o565	51oo3	8o216	28718	o76o1	8o42+	oo712	o58oo	149+4	snow pellets	
	06	7o565	51oo6	83618	63o27	o73o2	855++	oo8o3	o5653	1o144		

Position I 59.0 N 19.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o588	186o9	8172o	98o38	2o51o	885++	oo71o	o5oo7	11744	149+6	
	12	6o587	18612	71526	98o18	2o5o9	585o2	523oo	o51o7	11645	149+6	
	15	6o589	18o15	81623	97212	185o9	6657+	23817	o5oo8	11646	149+6	
	18	6o583	17o18	81623	97o36	1831o	6647+	336o5	oo1o8	11646	149+6	
	21	6o581	16321	81623	97o22	1851o	6647+	332o2	oo1o9	11648	149+8	
heute	00	7o582	165oo	81721	98o31	17311	854++	72712	oo2o9	11734	149+5	
	03	7o584	172o3	71718	98o12	1391o	45478	73834	oo2o9	11736		
	06	7o584	176o6	81625	97216	1121o	854++	72727	oo21o	11637		

Position C 52.7 N 35.5 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o528	355o9	91412	o1474	oo6o9	9+o++	oo712	oo1o9	11444		
	12	6o528	35512	81112	638o4	997o9	862++	oo7o8	oooo9	11234		
	15	6o528	35515	9o914	o18o4	965o9	9+o++	oo731	oo2o9	11244		
	18	6o528	35518	9o914	o18o4	947o9	9+o++	oo713	oo2o9	11244		
	21	6o528	35521	9o913	o161[illegible]	936o9	9+o++	oo712	oo2o9	11244		
heute	00	7o528	355oo	9o714	o9616	9181o	9+o++	oo719	oo2o9	12155		
	03	7o528	355o3	9o9o7	o1614	889o9	9+o++	oo729	oooo9	11o55		
	06	7o528	355o6	9o91o	o1614	873o9	9+o++	oo715	oo1o9	11o55		

Position J 52.5 N 20.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o526	196o9	81416	98o22	16o11	886++	oo7o9	o511o	11334		
	12	6o526	19612	81321	96588	15o12	855++	oo61o	oo11o	11343	11256	
	15	6o526	19615	81426	962o5	17312	874++	oo727	oo111	11436	11256	
	18	6o526	19518	71428	97216	o9812	6557+	oo725	oo111	11437	118+5	
	21	6o527	19521	81622	97o32	o9713	855++	oo5o1	oo312	11645	11447	
heute	00	7o528	194oo	81625	97216	1o413	874++	oo1o7	oo312	11745		
	03	7o527	195o3	71628	97o22	o9213	774++	52712	oo411	11646	11446	
	06	7o526	197o6	81626	97o22	o8313	864++	517o4	oo412	11646	11447	

Position D 44.0 N 41.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o44o	41oo9	73433	67258	o2213	755++	oo2o8	o55o6	18333		
	12	6o44o	41o12	73234	67158	o3612	756++	oo214	o57o6	18542		
	15	6o44o	41o15	73431	69o22	o3713	6267o	ooooo	o57o6	18641		
	18											
	21	6o44o	41o21	83225	96528	o5811	446++	75222	o6oo5	13639		
heute	00	7o45o	418oo	63226	63o28	o5411	3547o	758o5	o61o3	13339		
	03	7o456	423o3	63225	63o22	o39o9	5547o	75714	o64o4	13339		
	06	7o457	424o6	62914	63o22	o24o8	654oo	oo715	o66o2	13337		

Position K 45.0 N 16.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o448	156o9	51418	65o32	17714	684oo	oo212	oo114	11344		
	12	6o45o	15612	1162o	8oo11	19115	156oo	oo114	oo214	11742	11343	
	15	6o45o	15715	21618	8oo11	18215	oo9o2	oo8o9	oo114	11742	11343	
	18	6o451	15618	61618	65o31	18614	554o2	oo3o4	oo113	11642	11351	+)7oo++
	21	6o451	15621	81618	65o32	19614	854++	oo21o	o5114	11642	113+1	
heute	00	7o451	156oo	81422	65o32	19514	854++	oo5o1	oo114	11534		
	03	7o451	157o3	81422	65o32	17915	554++	42815	oo113	11535		
	06	7o45o	158o6	81431	65o22	16o15	864++	41719	oo113	11435		+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

Tag	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	0Vsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	6o35o	48oo9	22422	69o2o	12519	225oo	oo31o	o5414	13469		
	12	6o348	47812	63626	69258	13119	6256o	oo215	o5414	13661		
	15	6o35o	48o15	73625	69258	1352o	785oo	oooo3	o5314	13669		
	18											
	21	6o35o	48o21	6o224	69o22	14818	625oo	oo112	o5612	1o257		
heute	00	7o35o	48ooo	73624	69o22	16419	725++	oo215	o55o9	1o257		
	03	7o35o	48oo3	7362o	69o22	16618	725++	oo1o3	o5611	1o257		
	06	7o35o	48oo6	43618	69o11	16617	425oo	oo5oo	o59o9	1o257		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

6o565 51oo6 83411 69o28 132o2 825++ oo71o o5652 13345 snow pellets

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 335

Sonnabend, den 1. Dezember 1962

Meldungen vom 3o.11.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
635o7	oo9o6	899o2	97o22	285o9	855++	412o5	o53o5	149+1	+++++	A.Dohrn
635oo	oo9o9	8351o	97o22	3ooo9	885++	42215	o53o5	149+1	+++++	A.Dohrn
635o1	oo912	83411	97o22	3ooo9	885++	814oo	o52o6	149+1	+++++	A.Dohrn
635oo	oo915	833o6	97o22	3o4o9	855++	412o4	o52o7	13321	149+1	A.Dohrn
63499	oo518	833o5	97o22	3241o	855++	5222o	o52o7	13321	+++++	A.Dohrn
635o1	ooo21	8o618	97o22	34o1o	855++	73216	o53o7	1o621	+++++	A.Dohrn
6o637	527o6	8o22o	98o22	17o54	3551+	4472o	o6159	1o233	149+1	Poseidon
6o632	522o9	2353o	98o11	14853	215oo	44722	o5958	13544	1o232	Poseidon
6o669	23115	8o921	975o2	1o8o2	6732+	oo732	o52o1	1o922	149+2	Meerkatze
6o669	23118	8o922	966o6	o66o2	7732+	oo742	o51o1	1o923	149+2	Meerkatze
6o669	23121	81521	976o6	o36o4	7732+	oo73o	o53o4	9oo19	913o9	Meerkatze
636o5	o39oo	2o124	95o21	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		St.Lomann
6o481	441oo	6o23o	98258	118o9	65+++	14612	+++++	+++++		Poseidon
6o332	447oo	62937	98o38	o442o	+++++	6321o	oo313	12933		Bischofstor
6o583	127o6	213o9	98o2o	28oo8	254++	2621o	o57o5	113+1		Hanseatic
635o2	oo7o6	899o2	97o22	289o9	+++++	+++++	o55++	149+1		Dohrnbank
6o636	153o6	818o9	98621	238o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
635o2	oo8o6	899o2	97o22	2981o	+++++	oo4oo	o54++	1oo+o		Gelsenkirchen
6o466	o68o6	71113	98o22	26211	755++	+++++	+++++	+++++		Krugerland
6o662	554o9	83418	987o7	22358	2747+	oo712	+++++	+++++		Hanseat
6o588	153o9	81713	98o22	258o8	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr
6o63o	o71o9	13oo5	98o21	3ooo4	+++++	+++++	o56++	+++++		Sachsen
6o612	122o9	528o9	97o12	276o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Kormoran
6o597	o28o9	4o8o5	98o12	3o8o6	+++++	34319	o56++	1o821		Mainz
63645	o76o8	336o5	98o2o	222o3	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Everling
6o589	14oo9	81413	98o22	28oo8	+++++	244o1	o54++	+++++		H.Böckler
6o26o	166o9	62oo5	99o21	17522	625o1	4522o	+++++	+++++		Praunheim
6o588	o99o9	613o9	98o12	292o7	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Meins
6o591	246o9	81715	97o22	1381o	+++++	257o4	oo3++	11721		Regensburg
6o662	55412	83418	98717	21o58	3737+	oo713	o7o++	13424		Hanseat
6o594	oo512	2o1o5	98o2o	3o2o7	+++++	3522o	oo3++	1o12o		Düsseldorf
63649	o9812	43oo2	98o2o	25oo4	+++++	+++++	o6o++	+++++		G.Dahrendorf
6o588	16712	81617	98o22	235o9	+++++	+++++	o54++	+++++		K.Wiederkehr
6o589	12o12	81413	98o22	29oo9	+++++	2421o	o55++	+++++		H.Böckler
6o586	o9912	315o9	98o2o	3ooo8	254o1	2622o	o56oo	115+1		Hanseatic
6o662	55112	83413	97867	2o958	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
6o588	o8512	612o9	98o12	3o1o8	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Meins
6o616	13312	51913	97o22	263o8	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o4o2	26412	817o5	98252	o1916	6342+	567o6	o5413	11721		Vegesack
6o487	41112	6o13o	98258	o351o	65+++	1472o	+++++	+++++		Poseidon
6o589	15412	81515	97o32	22o1o	6371+	25o2o	ooo1o	11524		E.Johanna
6o634	o7912	323o9	98o31	292o6	+++++	+++++	o54++	+++++		Sachsen
6o592	33o12	81818	96284	o17o7	+++++	64724	oo2++	+++++		Essen
6o6o2	42112	136o3	99o1o	o8151	+++++	+++++	o61++	+++++		H.Homann
6o45o	o7612	41318	98o12	26o13	416++	+++++	+++++	+++++		Krugerland
6o389	23212	81611	98o32	o7518	856++	154oo	+++++	+++++		Anita
6o128	33312	5o7o9	98o32	13827	584oo	562o2	oo1++	1o722		Lichtenstein
6o583	18312	81621	978o8	1981o	242o2	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
6o269	47212	33o15	98o2o	14623	325oo	55211	o5317	13o21		A.Vinnen
6o662	55415	83413	98227	19257	3747+	oo818	o69++	13422		Hanseat
6o662	55115	83313	97227	19558	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
6o612	5oo15	53513	98o16	o9o52	+++++	+++++	o57++	+++++		Grönland
6o589	1o715	81713	+++++	284o9	+++++	247o6	o54++	+++++		H.Böckler
6o329	47415	51o13	97158	1352o	+++++	64221	o5417	1o121		Bischofstor
6o589	19118	81813	97626	17o1o	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr
6o582	ooo18	411o9	98o21	35oo7	+++++	34313	o52++	11122		Mainz
6o621	15818	62o24	975o2	198o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran
6o562	16118	81527	97o22	19511	8o+7+	243++	+++++	+++++		Transatlantic
6o435	o9218	oo9o5	98ooo	24613	oo9oo	+++++	+++++	+++++		Krugerland
6o587	o6218	61415	97o12	31oo8	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Meins
6o393	28318	71633	98o32	91217	6939+	5674o	o5214	11635		Vegesack
6o588	12718	81313	97o32	23311	657++	25123	oo2o6	11431		E.Johanna
6o589	o9318	81415	98o22	289o9	+++++	242o5	o53++	+++++		H.Böckler
6o643	o9718	72413	98o31	253o7	+++++	+++++	o5o++	+++++		Sachsen
6o489	39618	4353o	98258	981o8	42+++	14629	+++++	+++++		Poseidon
6o117	34418	4o9o5	98151	11825	29141	56715	o5o++	1o92o		Lichtenstein
635o2	o1o21	8o7o2	97o22	3451o	+++++	oo2o7	o54++	1o7+o		Gelsenkirchen
63659	1oo21	73218	978o8	25oo4	+++++	+++++	o58++	+++++		G.Dahrendorf
6o647	1o621	82418	98o22	222o6	+++++	+++++	o51++	+++++		Sachsen
6o578	oo821	511o9	98o21	361o8	+++++	34311	o51++	11121		Mainz
63576	o2421	2o9o5	98o2o	354o7	+++++	35217	oo3++	1o92o		Düsseldorf
6o59o	19321	81813	97o22	1521o	+++++	254oo	oo3++	11821		Regensburg
6o589	o8o21	81315	98212	295o9	+++++	24212	o52++	+++++		H.Böckler
6o232	17221	92oo2	92414	19o19	9++++	45218	+++++	+++++		Praunheim
6o589	o7323	61413	98o22	3ooo8	+++++	242o6	o55++	+++++		H.Böckler

E G E R - L M A K -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

6357o	o3ooo	33224	98o28	191o8	394oo	oo326	o51o4	13245
6357o	o3oo3	33224	98o28	212o7	394oo	oo221	o52oo	13245
6357o	o3oo6	43318	98o28	231o8	494oo	oo219	o51o3	13344
6357o	o3oo9	43418	97o1o	259o6	495oo	oo231	o54++	13423
6357o	o3o12	43618	97o21	293o5	495oo	oo234	o56++	13423
6357o	o3o15	53613	97o21	3o8o5	4954o	oo215	o56++	13623
6357o	o3o18	4361o	97o1o	334o7	9+5++	oo22o	o53++	13622

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

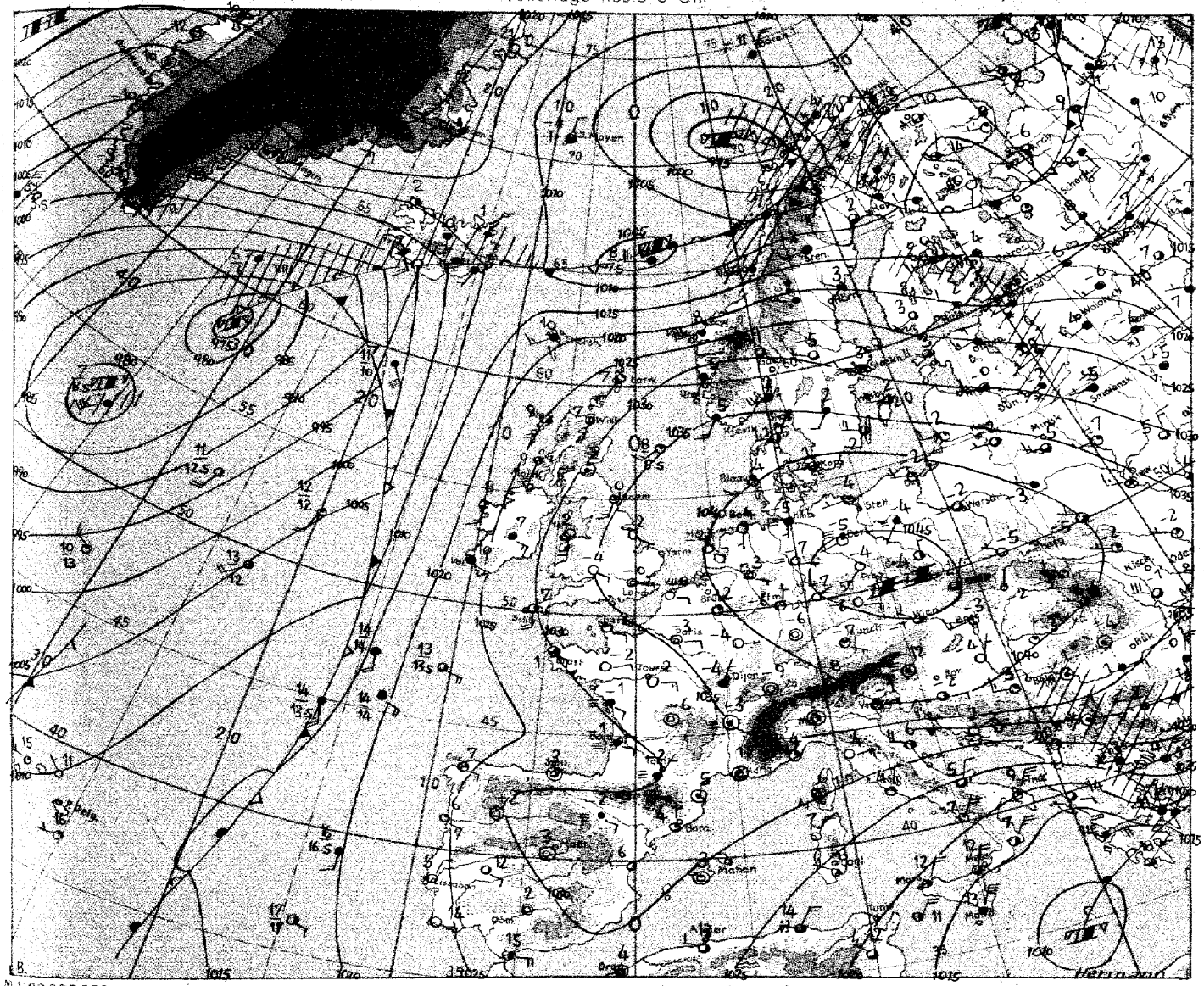
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

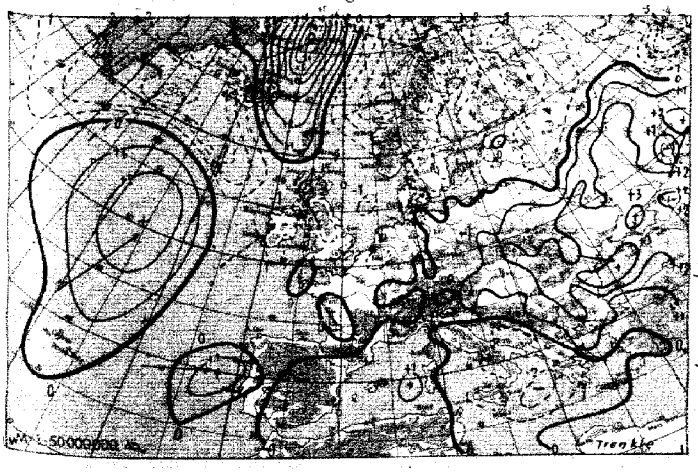
Jahrgang: 87 | Sonntag, den 2. Dezember 1962 | Nummer: 336

Wetterlage heute 6 Uhr

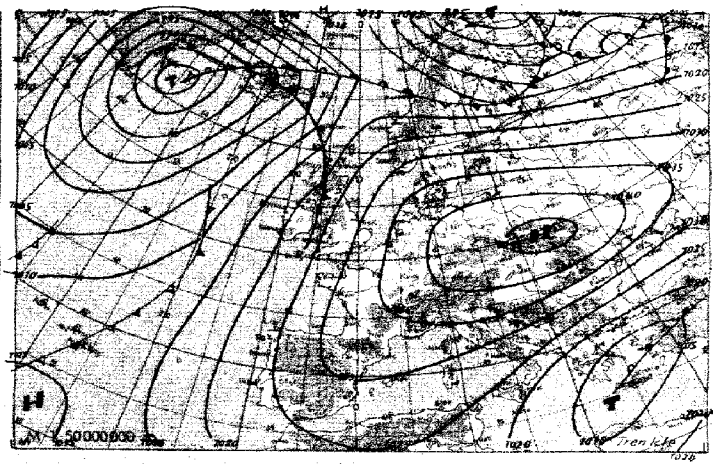


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

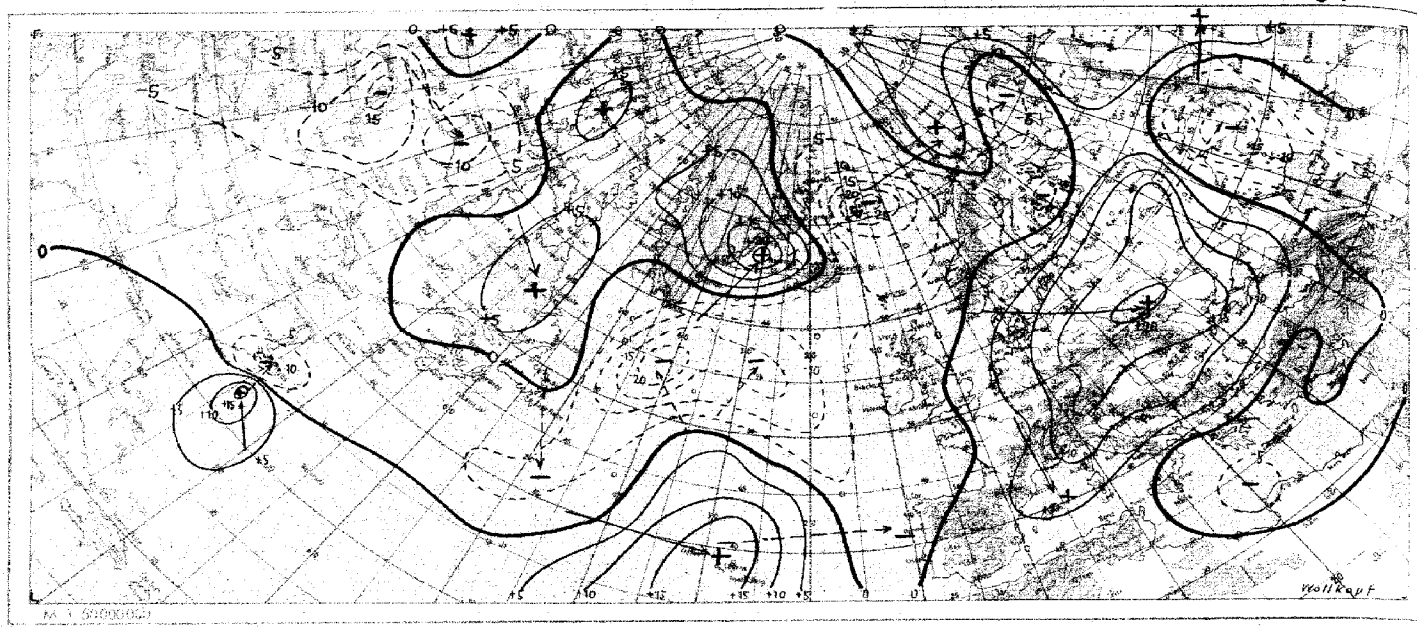


Vorhersagekarte für , den , 6 Uhr

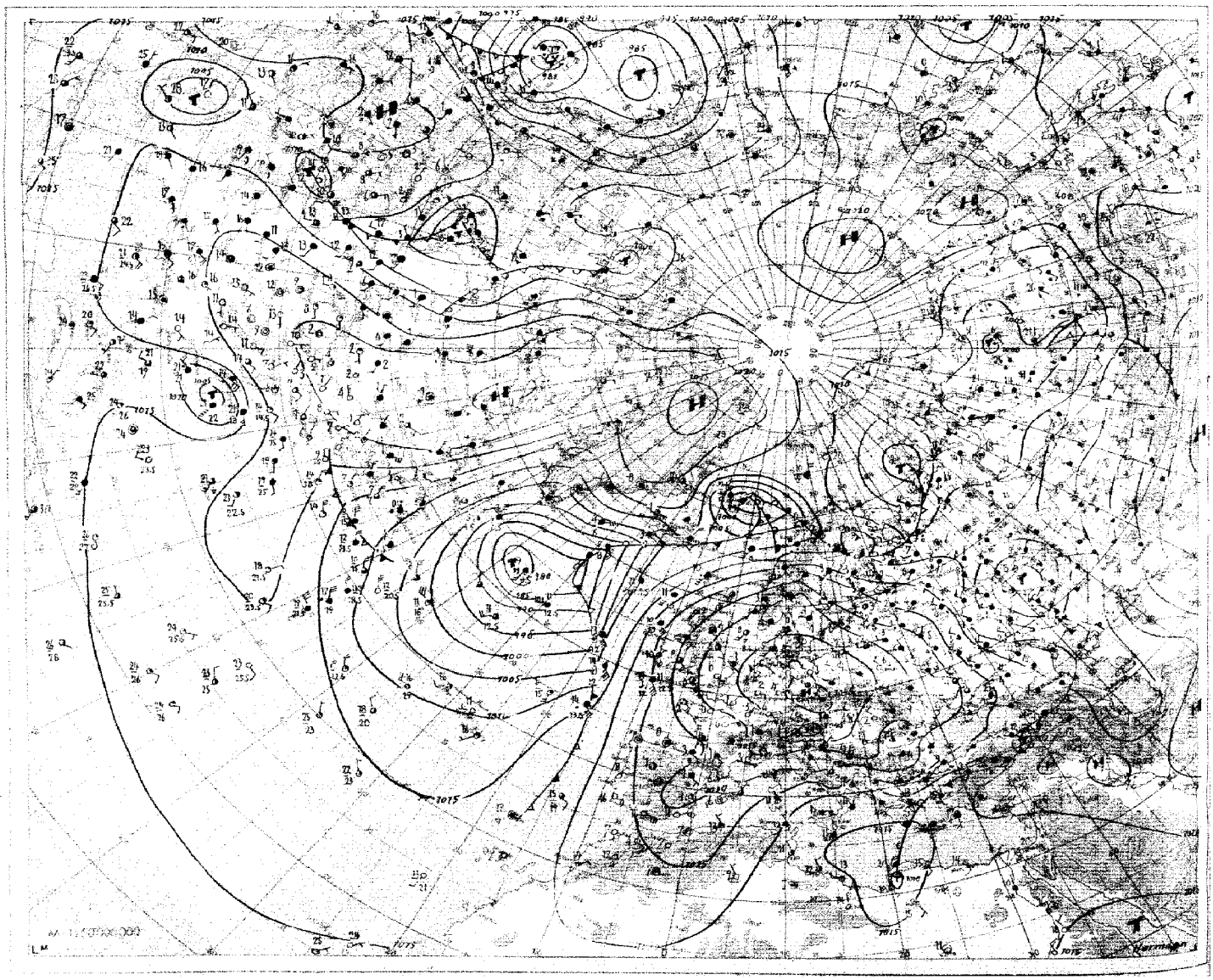


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

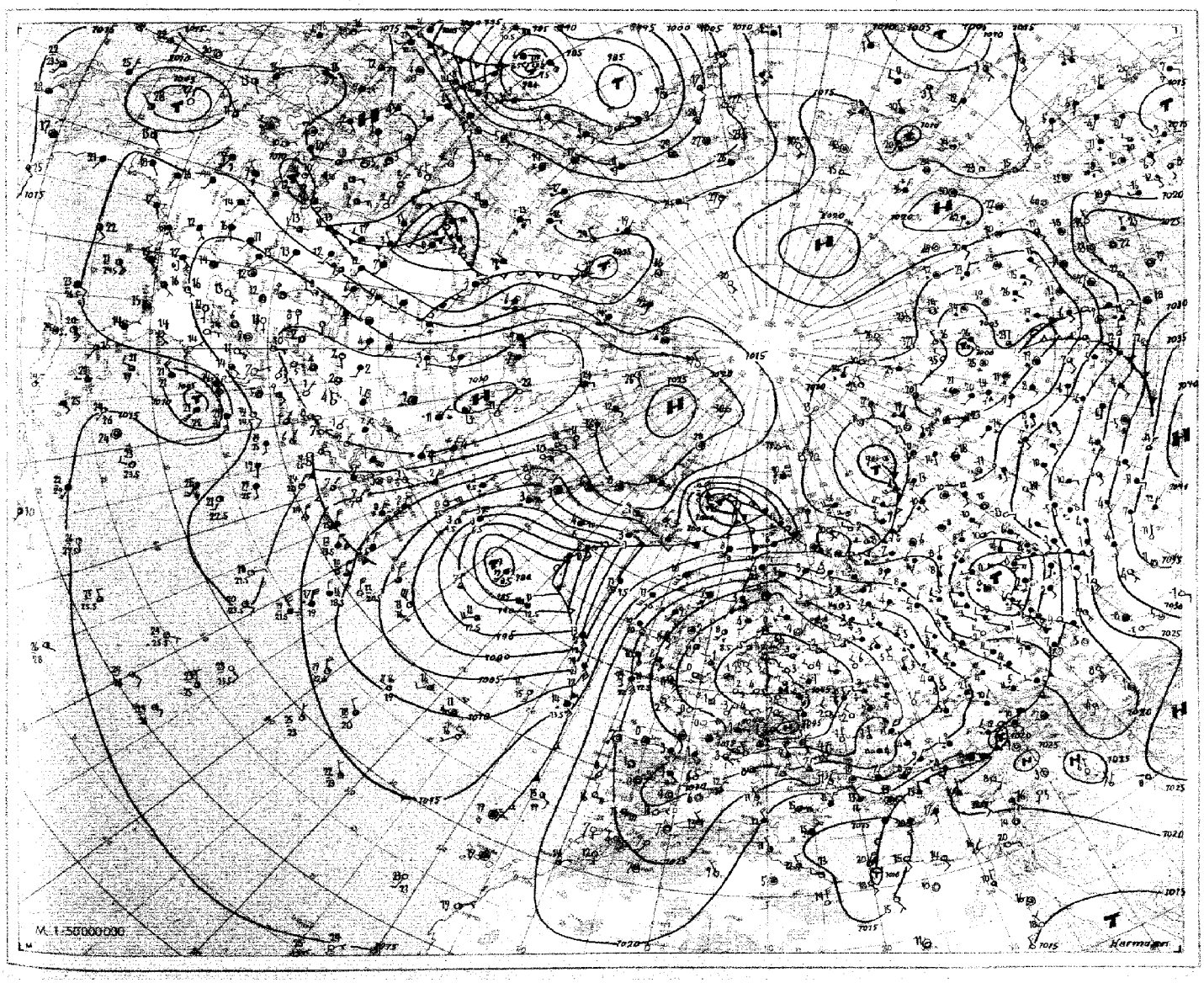
Sonntag,



Wetterlage heute 0 Uhr

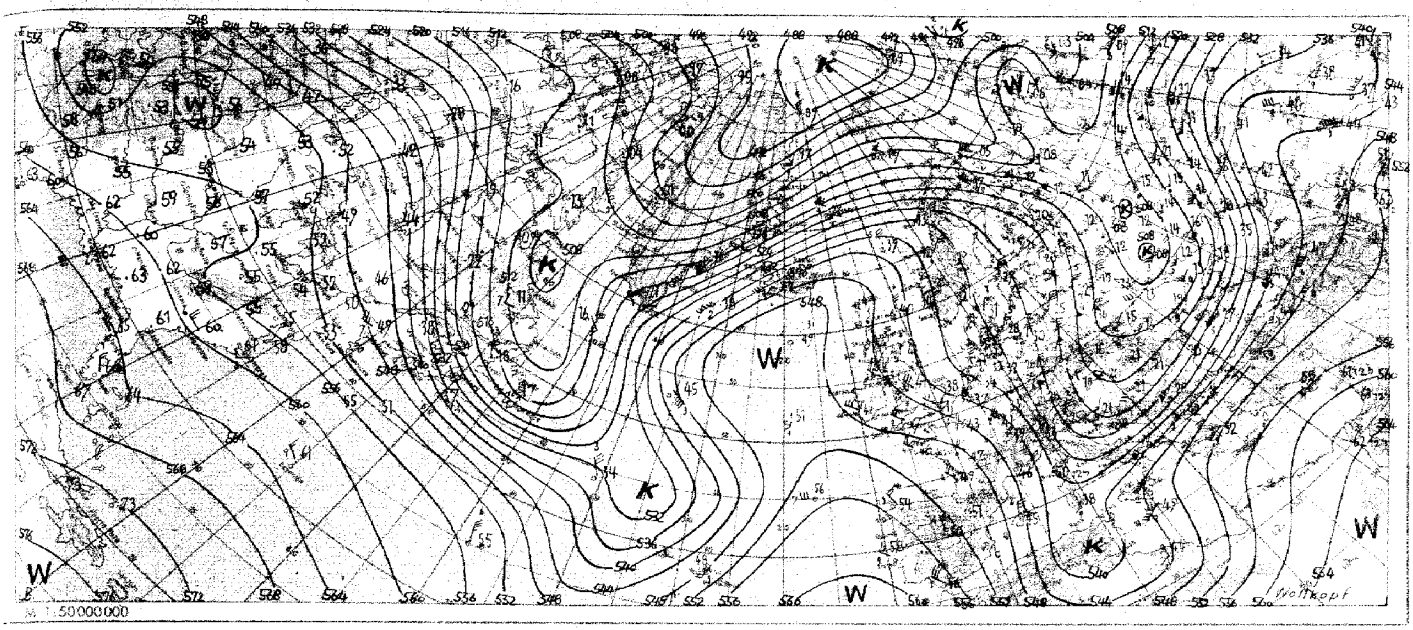


Im Täglichen Wetterbericht vom Sonntag, dem 2. Dezember 1962, (Nr. 336)
ist die Karte "Wetterlage heute O Uhr" im Druck nicht einwandfrei erschienen.
Es wird gebeten, diese Karte durch diesen Neudruck zu ersetzen.

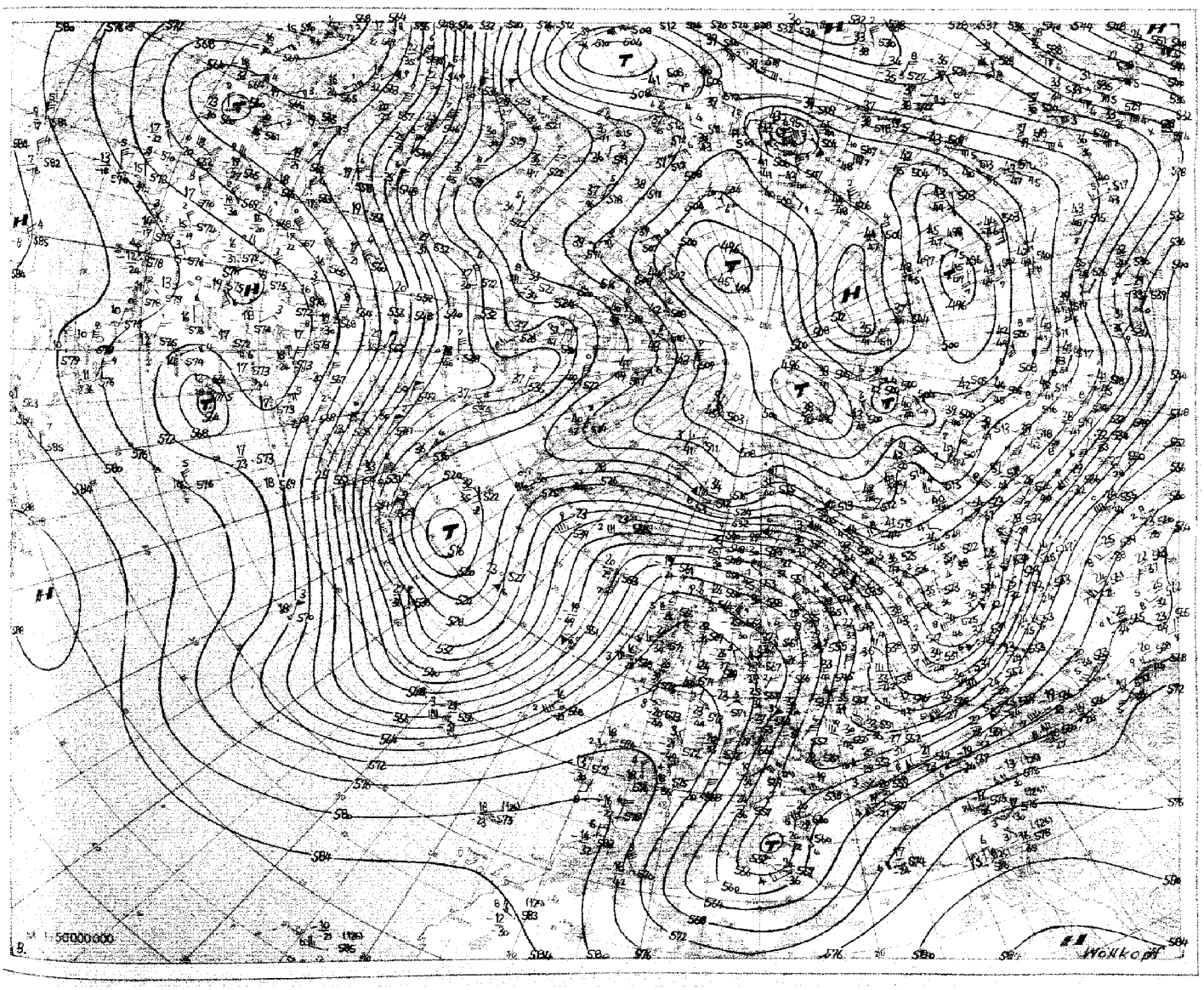


2. Dezember 1962

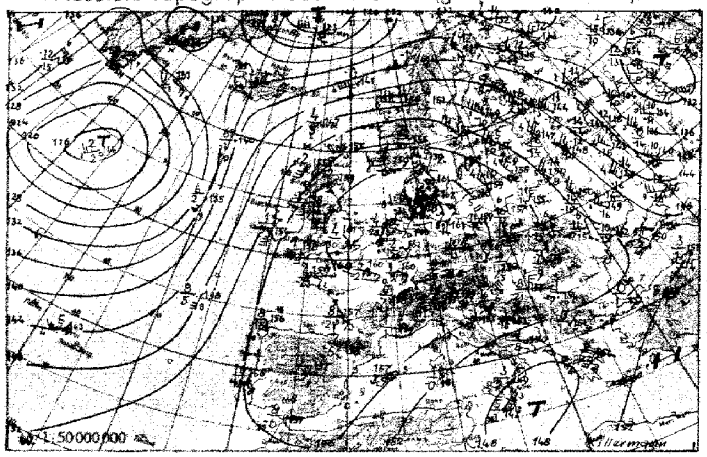
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



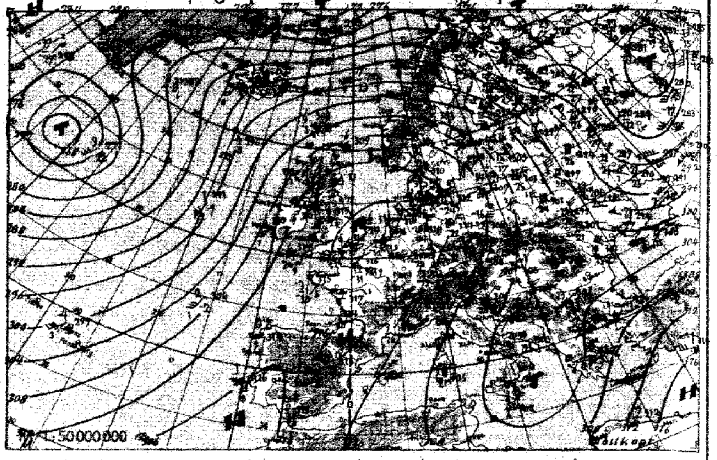
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



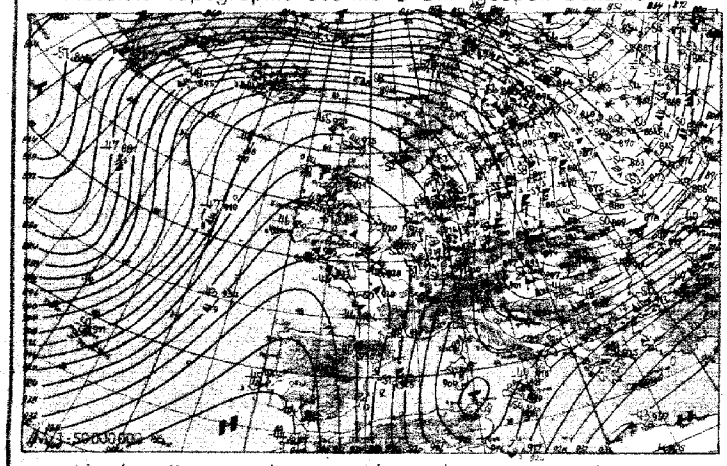
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



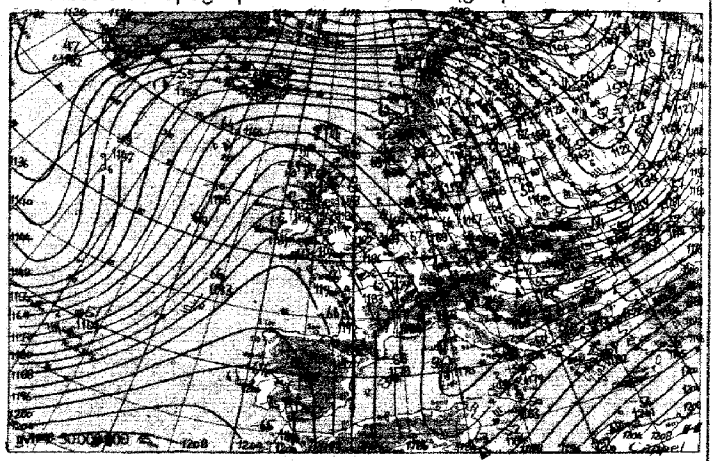
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



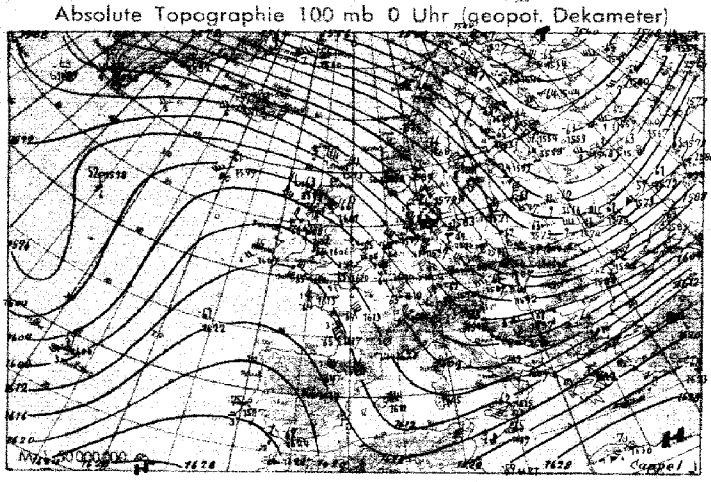
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



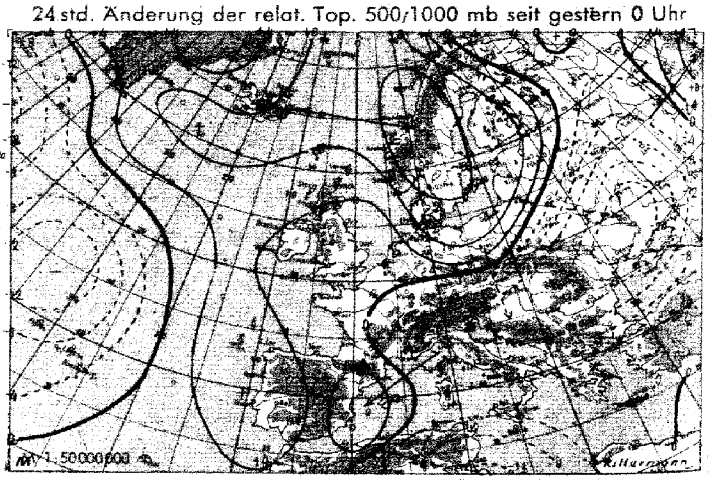
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Auf der Rückseite der russischen Zyklon flos hochreichende Kaltluft süd- und südwestwärts zur Ukraine und zum Balkan aus, wo die troposphärische Mitteltemperatur um 6 bis 10 Grad absank. Der zugehörige Höhentrog, der sich in seinem Nordteil um etwa 10 Grad in östlicher Richtung verlagerte, gewann dabei Anschluß an das Höhentief über dem Mittelmeer.

Durch den über West- und Nordeuropa wirksam gewordenen Druckfall verlagerte die mit ihrem Kern über der Nordsee gelegene umfangreiche Hochzelle ihren Schwerpunkt südostwärts nach Süddeutschland. Sie konnte sich durch Warmluftadvektion in der Höhe gestützt, weiter verstärken. Unter ihrem Einfluß trat gestern in ganz Deutschland Wetterbesserung ein. Lediglich im Süden traten in Verbindung mit der inzwischen zum Balkan gezogenen Kaltfront gestern früh noch leichte Schneefälle auf. Bei ausgesprochenem Strahlungswetter lagen die Tagestemperaturen gestern meist einige Grad über dem Gefrierpunkt. Nur im südlichen Mitteldeutschland und im Alpenvorland herrschte teilweise auch tagsüber leichter Frost. Bei ungehinderter Ausstrahlung sanken die nächtlichen Tiefstwerte verbreitet auf -4 bis -8 Grad, im östlichen Süddeutschland und im südlichen Mitteldeutschland über einer geschlossenen Schneedecke teilweise unter -10 Grad ab. Die tiefsten Minima wurden mit -14 bis -16 Grad in Hof, Kempten, Oberstdorf und Berchtesgaden beobachtet.

An der Westflanke des westeuropäischen Höhenhochkeils, der sich in seinem südteil noch etwas verstärken konnte, wurde der mittelatlantische Höhentrog durch einen erneuten Kaltluftvorstoß, der auf seiner Westseite erfolgte, regeneriert. Dabei konnte sich das zugehörige Tiefdrucksystem am Boden, das seinen Schwerpunkt etwas in nördlicher Richtung verlagerte, um 10 mb vertiefen. Gleichzeitig bildete sich über dem Westatlantik, wo die troposphärische Mitteltemperatur bis 10 Grad absank, ein eigenes Höhentief aus.

Das gestern bei Island angelangte Tief konnte die vorgelagerte schwache Hochdruckbrücke durchbrechen. Es erreichte heute früh, ohne nennenswerte Intensitätsänderung die norwegische Küste.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt der umfangreichen mitteleuropäischen Antizyklone verlagert sich langsam in östlicher Richtung, bleibt jedoch in Mitteleuropa vorerst wetterbestimmend. Später beeinflussen Ausläufer des nordatlantischen Zentraltiefs den Nordwesten Deutschlands.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 2. Dezember 1962 — Nummer: 336

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 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 xx	ff-ff xx gg	TTT 555	SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	1o7o4	81o3o	416o2	oo9o1	52217	199o3	81o2o	431o4	11541	53215																
Westerland	12	019												o19o4	81o2o	43oo4	oo9oo	538o1	12oo5	8oo3o	431o4	115oo	513o1	-ooo5				
List	16	020	1o4o2	81o3o	419oo	oo9o2	52218	12oo5	81o2o	432o2	oo9o2	51113		219o6	81o2o	431o2	155o2	528o1	o19o8	81o1o	434o3	oo9oo	513o3	-ooo3				
Husum	3	029	oo2o4	56o2o	41654	oo9oo	54219	127o4	58o2o	427oo	oo9o1	52111		124o4	65o2o	4285o	oo9o1	522o1	o18o4	58o1o	43153	oo9oo	551o3	-ooo2				
Schleswig	44	035	o32o2	57o1o	41754	oo9oo	55219	132o3	65o2o	43oo1	15541	52213		124o4	61o2o	431oo	oo9o1	533o2	o32o5	341oo	43852	oo9oo	532o6	-ooo1				
Kiel	3	045	127o8	4o1oo	41252	155oo	53224	127o7	62o1o	424o2	155oo	51212		o27o7	75o2o	425oo	oo9oo	511o1	o24o5	59o2o	43651	oo9oo	522o9	-ooo2				
Norderney	13	113	11oo6	75o2o	424o2	155o1	51229	22oo9	75o2o	427o3	155o1	521o3		32oo6	75o2o	427o2	oo9o1	524oo	118o5	62o1o	433oo	oo9o1	533o6	-ooo3				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	oo7o1	181oo	42o5o	oo9oo	52225	12oo3	56o24	433o1	164oo	52113		125o2	68o2o	435o1	oo9o1	521o2	o18o2	6oo1o	44451	oo9oo	523o9	-ooo2				
Cuxhaven	5	131	1oooo	o9o4o	417oo	114oo	51221	122o5	7oo2o	431o2	154oo	51214		221o4	75o3o	43oo1	oo9o1	528o1	o18o6	56o2o	44151	oo9oo	52311	-ooo3				
Hamburg-F. +	14	147	o29o1	251oo	41552	oo9oo	53221	131o3	58o3o	435o3	114oo	oo12o		131o1	4oo5o	434o1	114o1	527o1	ooooo	1541o	44354	oo9oo	5421o	-ooo3				
Lübeck	10	156	o33o3	65o2o	4oo51	oo9oo	532o8	231o5	7oo3o	417o2	215oo	oo217		o29o5	7oo1o	42oo1	oo9oo	512o3	o27o6	6oo2o	43o51	oo9oo	5211o	-ooo3				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	118o4	58o2o	424oo	oo9o1	52226	222o5	6oo3o	433o2	oo9o1	521o9		321o4	65o3o	433o2	oo9o1	514oo	115o3	6oo2o	43951	oo9o1	522o6	-ooo2				
Cloppenburg	43	216	o11o1	6oo2o	42153	oo9oo	53221	118o2	6oo3o	433o1	oo9o2	51112		118o2	62o2o	433o1	oo9o1	515oo	o13o3	6oo1o	44252	oo9oo	532o9	-ooo1				
Bremen	4	224	ooooo	251oo	42253	oo9oo	55222	2oooo	57o3o	435o2	264oo	52113		2oooo	65o3o	435o1	124o1	53ooo	115o3	4o1oo	44653	oo9o1	55211	-ooo3				
Soltau	77	235	ooooo	4o1oo	41854	oo9oo	55229	ooooo	5o1oo	43oo1	oo9oo	51113												o1				
Lüchow	38	253	ooooo	58o2o	4o753	oo9oo	54227	129o5	6oo3o	421o2	115oo	53114		134o2	58o1o	423o1	115oo	512o2	o29o2	58o2o	43452	oo9oo	52111	-ooo3				
Lingen	21	305	ooooo	5oo2o	41953	oo9oo	54221	1o9o2	7oo2o	429o1	oo9o1	52111												o2				
Münster	64	313	ooooo	o2444	41855	oo9oo	5522o	115o1	5oo34	428o1	155oo	51112		1o9o5	58o2o	428o1	oo9o1	544oo	oo9o4	58o2o	43551	oo9oo	543o7	-ooo2				
Osnabrück	95	317	oo7o2	141oo	42453	oo9oo	54224	1o8o3	56o2o	434oo	115oo	5211o		1o9o3	62o2o	4345o	oo9o1	534oo	oo9o3	56o1o	44452	oo9oo	5431o	-ooo1				
Gütersloh	79	320	ooooo	281o4	42o53	oo9oo	53223	o13o1	o6464	4275o	oo9oo	511o9		1oooo	58o54	427o1	oo9o1	525oo	1oooo	4oo54	43751	oo9o2	5411o	-ooo2				
Salzuflen	98	325	ooooo	5oo2o	42152	oo9oo	53226	1oooo	5oo2o	43oo1	114oo	521o8		1o4o1	59o2o	433o2	oo9o1	523o3						o2				
Hannover-L.	52	338	o31o2	4o1o4	41753	oo9oo	54225	126o3	4o1o4	431o1	114oo	51215		1oooo	58o2o	435o2	114oo	512o4	ooooo	3o11o	44454	oo9oo	552o8	-ooo3				
Braunschweig-V.	81	348	o27o2	3o1oo	41554	oo9oo	54229	131o2	451oo	4265o	1o93o	53212		2oooo	57o1o	4315o	284oo	513o5	ooooo	4o1oo	44153	oo9oo	542o9	-ooo1				
Berlin-Dahlem	51	381	135o2	56o2o	39852	156oo	53229	235o6	58o3o	41oo1	214oo	53213		131o3	6oo2o	421oo	114oo	5321o	13oo3	58o2o	43552	154oo	53214	-ooo1				
Berlin-Tempelhof	51	384	o34o6	65o2o	39551	oo9oo	53227	135o5	58o3o	411o1	114oo	53216		131o5	61o1o	418oo	115oo	522o7	o32o4	6oo2o	43451	oo9oo	53216	-ooo2				
Düsseldorf	36	400	oo5o1	251oo	41553	oo9oo	54222	oo5o4	3o1oo	425o1	oo9oo	5111o		1o7o4	8o1oo	423oo	oo9o1	526o2	1o9o3	2o1oo	43o51	oo9o1	521o7	-ooo2				
Bocholt	25	406	11oo2	4o1oo	41552	oo9o1	53221	1o8o3	5oo2o	427o1	oo9o1	51112		2o9o4	58o3o	424o2	oo9o1	537o3						o2				
Essen-Mülheim	120	410	11oo3	251[illegible]	41452	164oo	53222	o1oo6	121oo	421o1	oo9oo	521o7		o1oo/	o3464	421oo	oo9oo	524oo	o11o8	3o1o4	42851	oo9oo	523o7	-ooo1				
Kahler Asten ☐	836	427	4o9o6	[illegible]	[illegible]	42ooo	58219	1o9o6	8oo24	6o255	121o1	57112		11oo8	75o2o	6o755	oo9o2	583o3	o1o12	75o1o	6o456	oo9oo	581o3	-oo55				
Kassel	158	438	8o4o[illegible]	65o31	41551	655oo	53227	134o3	7oo21	428o1	115oo	54115		oo5o3	75o2o	426o1	oo9oo	557o1	oo5o2	7oo2o	43651	oo9oo	542o8	-ooo2				
Göttingen	150	444	2ooo[illegible]	4o1oo	41552	174o1	53223	3oooo	3o1oo	427o2	314oo	53114		ooooo	68o1o	428o1	oo9oo	545oo	o27o2	6oo2o	44353	oo9oo	54212	-ooo3				
Braunlage	607	452	5o6o5	[illegible]5227	4o653	525oo	57223	116o3	84o2o	41451	115oo	59215												5o				
Aachen	202	501	9o9o2	o1454	4o752	9-o--	5222o	o12o3	56o24	413o1	oo9oo	521o8		6o9o6	4o1o1	4o8oo	oo9o6	518o5	o13o6	451o1	41752	oo9oo	53oo7	-ooo2				
Nürburg	626	510	611o7	59o31	4o854	661--	55218	114o7	68o12	41252	153oo	561o9		114o9	7oo2o	41553	oo9o1	564oo	oo9o8	58o1o	42755	oo9oo	563o5	-oo52				
Köln	68	513	ooooo	62o2o	41253	oo9oo	54219	o1oo4	7oo2o	419o2	oo9oo	51oo9		1o8o6	68o2o	415o2	1o941	535o4	111o7	6oo2o	42853	oo9o1	55111	-ooo3				
Koblenz	96	515	92oo2	o2474	4oo51	9-o--	51223	211o8	72o24	413o3	215oo	54113		1o7o5	75o1o	411o2	115o1	545o2	oo9o2	68o2o	419oo	oo9oo	542o7	-ooo3				
Marienberg	546	526	oo3o9	75o2o	41o54	oo9oo	5522o	11o15	7oo2o	41852	114oo	55212		11o12	7oo1o	42253	144oo	551o3	11o11	65o1o	42954	oo9o2	562o1	-oo51				
Gießen	185	532	o34o2	64o2o	4o253	oo9oo	5522o	3o2o8	7oo1o	412o1	315oo	54214		3o2o4	64o2o	412o1	315oo	544oo	oo4o4	64o2o	42o51	oo9oo	552o5	-ooo1				
Bad Hersfeld	212	542	3o4o3	4o1oo	41453	2574o	54225	5o9o6	62o21	427oo	556oo	54116		1o9o4	65o2o	427oo	115oo	544oo	oo4o2	65o2o	44253	oo9oo	55312	-ooo1				
Wasserkuppe ☐	921	544	2o7o7	82o11	57957	254oo	5922o	1o1o7	82o21	59655	153oo	57212		1o6o6	82o1o	59756	143oo	581o5	3111o	68o2o	6o157	362oo	592o8	-oo55				
Trier-Petrisberg	265	609	1o5o8	57o1o	39451	155oo	52216	2o7o9	68o2o	4ooo2	215oo	532o9		3o711	68o3o	398o1	oo9o2	548o3	2o6o7	65o2o	41152	oo9o2	553o9	-ooo2				
Deuselbach	479	615	6o918	62o11	39152	324oo	5422o	4o913	64o21	4o352	424oo	54211		1o9o8	64o2o	39551	144oo	555o5	2o91o	58o2o	4o653	244oo	552o7	-oo5o				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	1111o	65o21	59155	162oo	56223	3o71o	6oo21	6o554	314oo	55212		1o9o8	6oo2o	6o255	oo9o1	571o1	11113	75o2o	6o356	oo9o1	572o6	-oo54				
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o2	5o1oo	4o251	oo9oo	52226	2o7o7	75o3o	412o1	214oo	56112		1o6o7	75o2o	413o2	oo9oo	544oo	oo6o5	65o2o	42452	oo9oo	5421o	-ooo2				
Darmstadt	263	639	5o8o3	151oo	4o152	564oo	53225	1o7o6	65o2o	4o651	114oo	542o8		1o6o2	75o2o	4o5oo	oo9o1	566o1	oo9o7	58o2o	41651	oo9oo	562o9	-oooo				
Würzburg	259	655	o36o2	7oo2o	39851	oo9oo	55219	oo4o5	7oo2o	414oo	oo9oo	56217		1o8o4	75o2o	417o1	155oo	552o4	oo912	68o2o	42951	oo9oo	562o9	-ooo2				
Bad Kissingen	216	658	oo3o3	72o1o	4o451	oo9oo	54221	oo5o5	72o2o	413o2	oo9oo	56212		11oo4	8oo2o	426o1	157oo	56211	oo9o2	73o2o	44352	oo9oo	55213	-ooo2				
Coburg	336	671	132o1	81o2o	4o252	115oo	56224	4o9o1	78o3o	4o9o2	485oo	54114		7o9o2	7oo3o	4245o	755--	552o9	7o7o1	68o21	43851	755--	55212	-ooo2				
Bamberg	239	675	1oooo	68o2o	39852	1o94o	54223	2o7o4	7oo2o	411oo	215oo	55215		6o9o1	7oo2o	419oo	646oo	552o8	oo5o2	7oo1o	43451	oo9oo	56212	-ooo1				
Hof	567	685	6o2o8	6oo27	4o153	764--	55227	7o311	62o27	41253	764--	54112		8o3o8	62o22	42653	855--	55212	7o5o8	6oo22	44254	755--	56213	-9752				
Weiden	438	688	4oooo	75o11	39753	455--	55225	2o2o5	75o21	4o651	215oo	55213		636o6	7oo31	41451	655oo	543o8	o36o5	66o21	43854	oo9oo	56216	-ooo1				
Berus	363	704	3o42o	56o2o	38151	364oo	53219	2o413	58o2o	39451	254oo	53212		2o417	58o3o	388oo	oo9o1	558o4	oo411	56o1o	4o252	oo9oo	543o9	-ooo1				
Schaumb.-Tholey	569	706	7o918	62o31	38453	753--	54219	2o916	62o11	39o52	2244o	542o8		1o918	68o2o	38952	114o1	558o1						51				
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o3o9	56o21	38951	154oo	53222	2o511	58o21	395o1	223oo	532o8		1o513	62o1o	392oo	145oo	548o3	oo411	6oo2o	4o252	oo9oo	543o7	-ooo1				
Neustadt/Wstr.	161	723	2o3o8	5oo14	387o1	26541	5122o	2o81o	56o24	397o3	225oo	52111		1o41o	68o2o	397o2	126o1	534oo	oo4o5	5oo1o	41o51	oo9oo	54211	-ooo3				
Weinbiet/Wstr.	553	724	4o71o	56o34	38o53	3624o	53217	2o712	58o24	39252	223oo	52112		2o71o	65o1o	39252	124o1	544oo	o111o	65o1o	4o253	oo9oo	543o7	-oo51				
Karlsruhe	115	727	6o4o6	251o2	388oo	664oo	51219	2o4o6	6oo22	392o3	215oo	52oo6		1o7o6	65o1o	394o2	11531	543o1	oo6o7	62o2o	41o5o	oo9oo	53214	-ooo3				
Mannheim	97	729	o36o4	3o1o4	39151	oo9oo	53213	1o9o8	8oo34	4o5o3	125oo	54116		1o7o6	8oo3o	4o5o3	1o931	554oo	oo4o1	7oo1o	4185o	oo9oo	55311	-ooo4				
Stuttgart-Echt.	405	738	6o5o6	4o1o2	3835o	684oo	52116	1o71o	65o11	392o1	115o1	54111		1o9o8	65o1o	4o4oo	145oo	54211	oo6o6	62o2o	41152	oo9oo	563o1	-ooo1				
Öhringen	248	742	oo7o1	57o14	3955o	oo9oo	52228	1o9o5	7oo24	4o4o2	115oo	54112		oo7o6	75o1o	4o7o1	oo9oo	543o1	oo9o3	7oo1o	41952	oo9oo	54211	-ooo2				
Ansbach	413	755	oo4o2	7oo1o	39952	oo9oo	55225	1o4o5	75o3o	4o95o	116oo	55112		1o4o3	75o2o	41751	116oo	552o7	oo9o2	65o2o	43253	oo9oo	56211	-oo5o				
Weißenburg/Bay.	422	761	oo4o6	65o1o	39853	oo9oo	56227	oo6o8	7oo2o	4o251	oo9oo	551o8		oo9o4	7oo22	41151	oo9oo	552o8	oo9o8	68o2o	43o54	oo9oo	57212	-oo5o				
Nürnberg	310	763	o31o1	7oo2o	39952	oo9oo	54224	1o3o4	75o2o	4o65o	114oo	54212		1o3o5	65o2o	4125o	114oo	532o5	oo2o1	62o2o	43454	oo9oo	55216	-ooo1				
Regensburg	370	776	136o5	65o1o	39453	1554o	56226	o36o6	65o2o	3965o	oo9oo	541o6		1o2o4	7oo2o	4o4oo	125oo	553o8	1o2o2	6oo2o	42753	155oo	55217	-oooo				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	73616	227o7	57758	75o--	59222	2o3o8	75o37	59257	25ooo	59115		836o7	75o3o	6o258	861--	6o313	8o3o8	75o21	61358	851--	6o215	-o256				
Freiburg	252	803	9oooo	oo454	36953	9-o--	54213	635o5	25284	367oo	665oo	51oo3		31111	7oo21	368o3	256o2	563o4	oo7o4	7oo21	378o1	oo9oo	561o8	-ooo4				
Freudenstadt ☐	797	815	8o9o5	4o1o2	58253	862--	54214	8o9o5	4o1o2	58253	862--	54214		5o9o4	58o22	59253	584oo	552o4	oo9o4	57o12	59556	oo9oo	58212	-oo52				
Klippeneck ☐	973	818	5o9o9	56o37	57654	521oo	54211	5o912	68268	58254	521oo	551o9		5o712	7oo21	58455	555oo	562o4	oo919	65o11	58357	oo9oo	591o3	-9753				
Tübingen	370	826	7o2o5	5o1o2	38oo1	754--	52217	6o2o7	6oo12	388o1	485o2	542o9												o1				
Stötten	734	836	6o7o7	7oo12	38754	655oo	55217	3o7o6	75o31	4oo54	355oo	55112		1o9o8	7oo1o	4o654	114oo	563o4	oo814	67o1o	41956	oo9oo	572o7	-oo52				
Ulm	480	838	7o7o8	65o38	3825o	764--	53223	7o41o	7oo18	39951	764--	54212		1o7o8	75o12	4o151	155oo	543o5	oo4o8	7oo22	41853	oo9oo	552o9	-97o1				
Augsburg	480	852	5o511	58787	38851	2543o	5423o	1o5o8	65o17	3945o	114oo	551o8		1o7o5	75o2o	4o25o	115oo	543o6	oo7o3	58o2o	42354	oo9oo	57114	-97oo				
München-Riem	526	866	5o1o4	57o17	39554	584oo	56228	1o4o3	6oo37	4o152	157oo	55211		1o3o3	6oo11	4o753	154oo	568o4	oo6o5	3o121	43456	oo9oo	57318	-9751				
Mühldorf	401	875	129o2	75o12	39153	1o94o	55231	229o1	7oo21	4o251	2o95o	55214		ooooo	7oo2o	4o951	oo9oo	551o6	5oooo	o8464	43556	564oo	58216	-ooo1				
Passau	409	893	13oo1	65o1o	37252	1o94o	55221	324o4	8oo3o	386oo	325oo	54218		727o1	75o3o	4oo5o	755--	53211	7oooo	7oo2o	42o51	755--	54219	-ooo1				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	7o926	o6784	57357	75---	581o4	9o831	oo497	57557	9-o--	57oo2	34-4o	6o933	oo414	57558	65-oo	584oo	2o94o	o2414	57759	15-o1	6o1o4	-9256	41-47			
Konstanz	399	929	7o7o6	58o22	363o2	755--	52213	1o711	62o11	362o3	155oo	53oo1		1o7o7	7oo1o	376o2	155oo	53311	1o61o	75o2o	39151	oo9o1	54o1o	-ooo3				
Friedrichshafen	401	934	7o3o3	4o1o2	364o1	756oo	52211	1o3o9	62o21	364o3	1164o	53oo4		1o3o8	64o1o	374o2	163oo	533o7	1o4o7	62o2o	39o52	164oo	542o9	-ooo4				
Kempten/Lenzfr.	705	946	8o2o5	4o7o7	38451	864--	53214	7o71o	65o27	39651	755--	5421o		1o8o4	65o21	4o152	155oo	553o2	5o6o6	57o31	42254	554oo	55211	-9751				
Oberstdorf ☐	810	948	736o1	3o717	58251	772--	53216	72oo1	4o1o7	58751	774--	531o5		736o3	58o22	58851	754--	543o4	7oooo	56o22	59753	754--	56217	-935o				
Zugspitze ▣	2960	961	1341o	86o17	o4167	15-oo	7o2o8	o35o7	89o27	o5o65	oo9oo	832o8		o36o8	89o2o	o5564	oo9oo	832o5	o3612	89o2o	o6765	oo9oo	82211	-o164				
Hohenpeißenberg ☐	977	962	9o3o7	o1497	58654	9-o--	54216	5o7o5	65o17	59254	556oo	541o8							7o7o7	4o414	6o455	761--	57212	-9253				
Garmisch-Partenk.	704	963	7o2o6	25717	37o51	772--	52222	736o3	58717	38551	754--	53112		736o2	65o27	38952	754--	543o4	814o1	57o27	41653	854--	5522o	-o15o				
Wendelstein ☐	1735	980	9o21o	oo717	5846o	9-o--	6o217	3o9o5	89o17	59359	22-42	6o11o		1oooo	89o1o	6o46o	12-oo	633o7	oo91o	89o2o	61o59	oo9oo	66211	-o358				
Berchtesgaden	542	997	6o5o1	6o222	37951	5743-	53229	6o5o3	65o37	393oo	686oo	53116		6o5o2	68o38	4o351	6863o	543o6	3oooo	65o38	43855	386oo	56223	-o1oo				

W.

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 2. Dezember 1962 — Nummer: 336

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	5	015	o22o7	75o2o	437o3	oo9oo	5o2o6						
Westerland	12	019											
List	16	020	o2oo8	81o2o	436o2	oo9oo	522o2						
Husum	3	029	o18o4	56o2o	43954	oo9oo	542o8						
Schleswig	44	035	o22o7	251o1	44252	oo9oo	521o4	o23o7	351oo	44153	oo9oo	548o2	
Kiel	3	045	o23o5	56o2o	43852	oo9oo	532o2						
Norderney	13	113	o16o5	58o2o	43851	oo9oo	542o5						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	o14o1	241oo	44752	oo9oo	531o8	o17o3	o946o	44753	oo9oo	534oo	
Cuxhaven	5	131	o19o7	56o2o	44552	oo9oo	522o4						
Hamburg-F. (+)	14	147	ooooo	oo444	44857	oo9oo	57oo5	ooooo	oo444	45o57	oo9oo	572o2	
Lübeck	10	156	o23o4	6oo2o	43251	oo9oo	532o2						
Emden-Wolthusen	0	202						o15o4	521o4	44355	oo9oo	562o3	
Emden-Hafen	6	203	o14o6	56o2o	44251	oo9oo	512o3						
Cloppenburg	43	216	o13o2	58o2o	44653	oo9oo	542o3						
Bremen	4	224	o15o3	o146o	45o54	oo9oo	542o4	ooooo	o2444	44957	oo9oo	578o1	
Soltau	77	235	ooooo	2oloo	45o56	oo9oo	562o5						
Lüchow	38	253	o27o2	o6464	44454	oo9oo	5421o						
Lingen	21	305	oo9o2	65o1o	43752	oo9oo	542o5						
Münster	64	313	oo9o5	58o2o	43551	oo9oo	544oo	o27o1	56o2o	44253	oo9oo	562o4	
Osnabrück	95	317	o11o2	56o2o	44754	oo9oo	551o3	oo7o3	5oo2o	45155	oo9oo	551o4	
Gütersloh	79	320	oo8o5	29o5o	44o52	oo9oo	542o3	oo7o4	87o5o	43953	oo9oo	554oo	
Salzuflen	98	325	oo9o1	56o2o	44854	oo9oo	541o2		o				
Hannover-L.	52	338	o1oo3	o646o	44755	oo9oo	572o3	o1oo3	o6444	44855	oo9oo	561o1	
Braunschweig-V.	81	348	o2oo3	131oo	44954	oo9oo	552o7	o14o5	12284	44954	oo9oo	554oo	
Berlin-Dahlem	51	381	o31o2	58o1o	44454	oo9oo	541o8	o28o1	451oo	44955	oo9oo	56oo5	
Berlin-Tempelhof	51	384	o31o2	56o2o	44252	oo9oo	533o8	o3oo3	3411o	45o53	oo9oo	54oo7	
Düsseldorf	36	400	o12o5	56o2o	43251	oo9oo	552o2	o13o3	58o2o	43253	oo9oo	56ooo	
Bocholt	25	406	oo5o1	56o1o	43251	oo9oo	532o3		o				
Essen-Mülheim	120	410	o151o	5oo2o	43152	oo9oo	552o3	o12o7	56o2o	43o52	oo9oo	568o1	
Kahler Asten □	836	427	o1313	7oo2o	6o956	oo9oo	582o6	o1217	7oo2o	6o557	oo9oo	586o3	
Kassel	158	438	oo5o3	68o2o	45253	oo9oo	54215	oo5o2	66o2o	45454	oo9oo	564oo	
Göttingen	150	444	ooooo	56o2o	45355	oo9oo	572o8						
Braunlage	607	452	o29o4	56o2o	45657	oo9oo	642o3						
Aachen	202	501	o14o3	65o2o	41752	oo9oo	544oo	o12o2	65o2o	41553	oo9oo	547o3	
Nürburg	626	510	o11o9	58o2o	43o55	oo9oo	562o3		o				
Köln	68	513	111o6	65o2o	42853	oo9o1	554oo	112o4	65o2o	42554	oo9o1	566o3	
Koblenz	96	515							o				
Marienberg	546	526	o1o1o	65o2o	43855	oo9oo	572o7						
Gießen	185	532	o36o3	66o2o	43252	oo9oo	55211						
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	6oo2o	45656	oo9oo	572o9						
Wasserkuppe □	921	544	o11o9	6oo2o	6o658	oo9oo	592o7	o1313	7oo1o	6o558	oo9oo	6oooo	
Trier-Petrisberg	265	609	2o51o	65o2o	41252	oo9o2	554oo	1o513	65o2o	41252	oo9o1	564oo	
Deuselbach	479	615							o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	31114	7oo2o	61o56	361oo	572o6	11112	7oo2o	6o457	16ooo	588o2	
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o5	65o2o	43353	oo9oo	552o9	oo5o4	62o2o	43354	oo9oo	568o1	
Darmstadt	263	639	oo9o8	6oo2o	42552	oo9oo	551o7						
Würzburg	259	655	oo9o3	65o2o	44o53	oo9oo	552o8	oo8o2	65o2o	44o54	oo9oo	568o1	
Bad Kissingen	216	658	oo3o2	65o2o	45154	oo9oo	562o5						
Coburg	336	671							o				
Bamberg	239	675	o36o2	68o2o	44352	oo9oo	562o8		o				
Hof	567	685	613o4	4o1o1	46257	654oo	593o9	oo8o2	351o1	46558	oo9oo	6o4oo	
Weiden	436	688	ooooo	56o2o	45556	oo9oo	58211		o				
Berus	363	704	oo42o	4oloo	39752	oo9oo	548o4						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo513	6oo2o	4o852	oo9oo	552o4	oo411	6oo2o	4o253	oo9oo	537o6	
Neustadt/Wstr.	161	723	oo5o4	58o2o	42o51	oo9oo	542o9						
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1115	65o2o	4o454	oo9oo	554oo						
Karlsruhe	115	727	oo4o7	65o2o	41351	oo9oo	532o3		o				
Mannheim	97	729	o36o2	62o2o	42652	oo9oo	552o8		o				
Stuttgart-Echt.	405	738	oo7o4	6oo2o	42353	oo9oo	551o9	oo5o2	6oo2o	42o54	oo9oo	566o4	
Öhringen	248	742	oo9o5	65o2o	42953	oo9oo	552o7		o				
Ansbach	413	755							o				
Weißenburg/Bay.	422	761	oo7o8	68o2o	43955	oo9oo	572o7		o				
Nürnberg	310	763	oo9o4	65o2o	44355	oo9oo	562o7	oo9o8	62o2o	43855	oo9oo	577o5	
Regensburg	340	776	6oooo	6oo22	44o53	655oo	55213	ooooo	6oo12	44455	oo9oo	574oo	
Gr. Falkenstein □	1307	791	7o3o5	75782	62o59	752--	6o1o8		7				
Freiburg	252	803	oo9o6	7oo2o	3815o	oo9oo	582o1	o36o4	65o2o	38353	oo9oo	596o1	
Freudenstadt □	797	815	3o9o5	281oo	59357	oo9o1	581o1						
Klippeneck □	973	818	oo925	84o2o	57657	oo9oo	588o8						25-28
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	oo917	68o2o	42856	oo9oo	572o8						
Ulm	480	838	oo7o6	62o22	43o54	oo9oo	562o8	oo4o5	6oo2o	42855	oo9oo	578o3	
Augsburg	480	852	oo7o6	62o2o	42854	oo9oo	561o4	oo9o9	58o2o	42755	oo9oo	568o4	
München-Riem	526	866	oo9o2	4o114	44557	oo9oo	582o7	o1oo2	2o114	43957	oo9oo	597o5	
Mühldorf	401	875							4				
Passau	409	893	4o4o1	7oo12	43552	455oo	54214	2o9o3	7oo12	43852	256oo	561o1	
Feldberg/Schw. □	1486	908	oo944	88o24	57659	oo9oo	6o8o2		4				45-54
Konstanz	399	929							o				
Friedrichshafen	401	934	oo2o6	57o2o	39753	oo9oo	561o4	oo1o7	57o2o	39754	oo9oo	568o2	
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o9o5	58o3o	43154	755--	562o7	oo9o3	56o12	44o59	oo9oo	6o8o7	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	o3612	89o2o	o7964	oo9oo	82211	oo6o8	89o2o	o7963	oo9oo	8o4oo	
Hohenpeißenb. □	977	962							4				
Garmisch-Partenk.	704	963	215o4	6oo11	42955	255oo	581o5		1				
Wendelstein □	1735	980	oo91o	89o2o	61559	oo9oo	661o5		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	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland						o2112	75o2o	431o2	oo9oo	526o5	3ooo2		o3ooo	ooo71
Westerland														
List						o231o	8oo2o	427o2	oo9oo	528o6	3oooo		o1o52	ooo7o
Husum						o16o5	5oo2o	43256	oo9oo	575o4	3oo56		53o57	ooo35
Schleswig	o22o7	251oo	43354	oo9oo	548o7	o23o6	231oo	43654	oo9oo	553o3	3oo55		51855	ooo74
Kiel	o25o8	58o2o	43353	oo9oo	548o4	o23o7	4o1oo	43253	oo9oo	547o1	3oo54		51o56	ooo42
Norderney						o15o6	58o2o	42353	oo9oo	556o2	3oo53		ooo55	ooo66
Jever														
Bremerhaven	o16o4	o8424	43854	oo9oo	548o9	o14o4	281o4	43755	oo9oo	556o1	3oo55		5o756	ooo66
Cuxhaven						o18o9	56o2o	43554	oo9oo	5571o	3oo54		5oo56	ooo58
Hamburg-F. (+)	913o1	oo494	44554	9-o--	548o5	917o2	o1494	44455	9-o--	557o1	3oo58		54559	ooo62
Lübeck	923o3	o245o	43554	9-o--	548o2	924o3	o3434	43o56	9-o--	567o5	3oo56		5o657	ooo75
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	o16o6	56o2o	43753	oo9oo	537o6	o16o6	5oo2o	43154	oo9oo	546o6	3oo54		5o657	ooo63
Cloppenburg						o14o5	56o2o	43455	oo9oo	565o1	3oo55		52458	ooo53
Bremen	o14o2	o2464	44457	oo9oo	578o5	o13o3	o3484	44157	oo9oo	575o3	3oo57		52658	ooo47
Soltau						ooooo	121o-	44458	oo9oo	597o3	3oo59		5366o	ooo48
Lüchow						8oooo	o4444	44655	861--	554oo	3oo56		52457	ooo74
Lingen						o14o2	1o1oo	42754	oo9oo	567o4	3oo54		51657	ooo47
Münster	ooooo	56o2o	43854	oo9oo	558o4	o13o1	56o2o	43154	oo9oo	557o7	3oo54		51457	ooo45
Osnabrück	o11o4	56o2o	44254	oo9oo	558o9	o11o3	56o2o	43755	oo9oo	567o5	3oo56		52662	ooo56
Gütersloh	oo7o5	87o5o	43453	oo9oo	558o6	oo7o8	37o5o	43153	oo9oo	566o2	-oo54		-----	oo---
Salzuflen						oo9o1	62o2o	44o53	oo9oo	546o1	3oo55		52257	ooo45
Hannover-L.	o11o7	15284	44457	oo9oo	578o4	o1oo5	251o4	44457	oo9oo	585oo	3oo58		54159	ooo72
Braunschweig-V.	o14o3	251o4	44856	oo9oo	578o1	o11o3	181oo	44556	oo9oo	577o3	3oo57		5346o	ooo49
Berlin-Dahlem	o28o2	181oo	44955	oo9oo	55ooo	921o3	o8434	45455	9-o--	563o5	3oo56		51858	ooo65
Berlin-Tempelhof	ooooo	3211o	45o54	oo9oo	544oo	o24o4	o5444	45455	oo9oo	562o4	3oo56		5o86o	oo---
Düsseldorf	o12o3	6oo2o	42553	oo9oo	567o7	o12o2	58o2o	41855	oo9oo	586o7	3oo56		5o862	oo---
Bocholt						o1oo4	6oo2o	42354	oo9oo	566o9	3oo55		5o756	ooo45
Essen-Mülheim	o12o5	56o2o	42654	oo9oo	567o5	o12o9	6oo2o	41853	oo9oo	567o7	3oo54		51256	ooo3o
Kahler Asten □	o1416	7oo2o	59958	oo9oo	597o6	11516	75o3o	59857	oo9o1	595o3	6oo58		56159	ooo33
Kassel	oo5o2	66o2o	45155	oo9oo	568o3	oo5o2	65o2o	44756	oo9oo	577o5	3oo56		51257	ooo57
Göttingen	ooooo	4o1oo	45257	oo9oo	598o2	ooooo	4o1oo	45358	oo9oo	6o4oo	3oo58		52662	ooo66
Braunlage						132o2	7oo2o	45657	oo9o1	635o2	3oo6o		54463	97o63
Aachen	o13o3	65o2o	4o954	oo9oo	557o7	o14o3	65o2o	39854	oo9oo	56711	3oo55		51o59	ooo4o
Nürburg						o1613	58o2o	41757	oo9oo	577o7	5oo57		54262	oo---
Köln	111o7	65o2o	42355	oo9o1	578o1	o1oo5	6oo2o	42o55	oo9oo	575o4	3oo56		51858	ooo49
Koblenz						o14o7	65o2o	42153	oo9oo	575o7	3oo53		oo4--	ooo51
Marienberg						o1419	65o2o	42656	oo9oo	576o5	3oo56	22-26	54257	ooo79
Gießen	oo2o2	7oo2o	43356	oo9oo	574oo	oo2o2	7oo2o	43457	oo9oo	584oo	3oo57		51658	ooo52
Bad Hersfeld						132o2	7oo2o	45657	oo9o1	635o2	3oo6o		54463	97o63
Wasserkuppe □	o1314	8oo2o	6o258	oo9oo	6o7o4	o1313	81o2o	59559	oo9oo	6o5o5	7oo59		57361	ooo78
Trier-Petrisberg	oo212	65o2o	4o953	oo9oo	566o4	oo215	65o2o	4o354	oo9oo	567o7	3oo54		51o55	ooo68
Deuselbach						oo2o5	6oo2o	39254	oo9oo	576o8	3oo55		52257	ooo53
Kl. Feldberg/T. □	o1214	75o2o	6o157	oo9oo	587o3	o1316	7oo2o	6oo56	oo9oo	577o5	7oo57		55558	ooo63
Frankfurt-Flugh.	oo8o5	6oo2o	43o54	oo9oo	567o3	oo5o4	6oo2o	42956	oo9oo	587o3	3oo56		51862	ooo58
Darmstadt						oo9o5	81o2o	42o55	oo9oo	577o5	3oo55		51557	ooo68
Würzburg	oo9o2	6oo2o	44155	oo9oo	574oo	oo9o2	58o2o	44356	oo9oo	574oo	3oo57		51659	ooo77
Bad Kissingen						oo5o2	59o2o	45557	oo9oo	594oo	5oo57		52o59	ooo71
Coburg						ooooo	66o2o	46o58	oo9oo	6o5oo	8oo58		52562	ooo49
Bamberg	ooooo	8oo2o	45157	oo9oo	581o3	ooooo	65o2o	45458	oo9oo	591o1	5oo59		51461	ooo5o
Hof						o14o3	56o2o	47763	oo9oo	644oo	9oo64		55165	97oo1
Weiden	oo6o3	58o2o	46359	oo9oo	6o1o4	oo7o4	58o2o	4656o	oo9oo	628o1	9oo6o		54263	ooo21
Berus						oo415	65o2o	39555	oo9oo	567o3	3oo55		51656	ooo5o
Schaumb.-Tholey						oo726	56o2o	39255	oo9oo	577o1	6oo55		53154	ooo54
Saarbr.-Ensheim	oo411	56o2o	4oo54	oo9oo	557o4	oo41o	4o1oo	4oo55	oo9oo	565o2	3oo55		51o56	ooo53
Neustadt/Wstr.	oo3o6	4o1oo	41653	oo9oo	556o5	oo5o3	451oo	41553	oo9oo	565o1	3oo53		5o358	ooo63
Weinbiet/Wstr.						o1117	65o2o	4o456	oo9oo	566o1	6oo56		53157	ooo47
Karlsruhe						oo5o4	6oo2o	4o754	oo9oo	566o3	3oo55		o1257	ooo51
Mannheim						o36o3	66o2o	41955	oo9oo	566o2	3oo55		5o359	ooo74
Stuttgart-Echt.	oo6o7	6oo2o	42155	oo9oo	566o1	oo8o4	6oo2o	41454	oo9oo	587o5	6oo55		51459	oo---
Öhringen						oo7o8	62o2o	42955	oo9oo	574oo	3oo55		51258	ooo6o
Ansbach						o11o6	65o2o	44857	oo9oo	594oo	5oo58		53o6o	ooo77
Weißenburg/Bay.	oo911	65o2o	43955	oo9oo	583o2	oo91o	65o2o	44o55	oo9oo	573o1	6oo58		5326o	ooo73
Nürnberg	oo91o	62o2o	44656	oo9oo	572o7	o11o9	6oo2o	44656	oo9oo	586o1	5oo56		53158	ooo76
Regensburg	ooooo	6oo2o	45256	oo9oo	571o5	o15o2	56o2o	45658	oo9oo	594oo	7oo58		52263	ooo69
Gr. Falkenstein □	3o711	75o2o	61861	353oo	631o1	5o513	75o3o	61462	553oo	646o4	99762		58165	o2o31
Freiburg	ooooo	65o2o	38655	oo9oo	584oo	ooooo	7oo2o	39o56	oo9oo	583o3	3oo57		oo26o	ooo32
Freudenstadt □						oo9o2	57o2o	58259	oo9oo	6o7o2	7oo59		54763	ooo04
Klippeneck □						oo918	84o2o	57757	oo9oo	6o2o2	9oo58		55759	97o32
Tübingen						ooooo	3o1oo	42258	oo9oo	6o7o2	7oo59		51161	ooo34
Stötten						11o14	6oo3o	42757	111oo	595o3	7oo58	26	54559	ooo6o
Ulm						oo7o5	351oo	43o57	oo9oo	584oo	7oo57		52259	97o29
Augsburg	oo9o9	6oo2o	43156	oo9oo	585oo	oo9o9	6oo2o	43557	oo9oo	583o1	7oo57		52158	97o5o
München-Riem	o12o4	3o284	44358	oo9oo	593o1	o11o6	58o14	44o57	oo9oo	585oo	6oo6o		54364	97o48
Mühldorf	9oooo	oo454	46261	9-o--	621o8	9oooo	oo454	46462	9-o--	634oo	9oo62		55664	ooo68
Passau	1o4o2	7oo2o	44755	156oo	581o4	oo4o3	o346o	45563	oo9oo	648o1	7oo64		52966	ooo37
Feldberg/Schw. □						oo941	89o2o	58o57	oo9oo	685o1	7oo6o	45-54	58262	92oo4
Konstanz						oo9o6	6oo2o	4oo54	oo9oo	583o2	5oo54		5o155	oo---
Friedrichshafen	oo2o5	58o2o	39955	oo9oo	575oo	oo3o1	6oo2o	4oo56	oo9oo	584oo	3oo56		5o758	ooo64
Kempten-Lenzfr.	ooooo	5o1oo	4436o	oo9oo	6o4oo	o13o1	o346o	45563	oo9oo	648o1	7oo64		52966	97o31
Oberstdorf □						ooooo	8oo2o	55366	oo9oo	684oo	9oo66		5477o	93ooo
Zugspitze ■	oo91o	89o2o	o8563	oo9oo	853o5	oo91o	89o2o	o8962	oo9oo	821o3	9oo65		644--	o1o74
Hohenpeißenb. □						oo91o	8oo2o	58958	oo9oo	596o2	9oo58		55o61	92o45
Garmisch-Partenk.	o15o5	65o2o	43258	oo9oo	61oo1	o16o3	7oo2o	43659	oo9oo	624oo	9oo6o		53o64	o1oo7
Wendelstein □	oo9o5	89o2o	61o59	oo9oo	693o2	o111o	89o2o	6o857	oo9oo	735oo	9oo6o		59264	o3o53
Berchtesgaden						o18o1	75o27	47463	oo9oo	653o4	99164		53766	o1o43

Berichtigung zum TW Nr. 335 vom 1.12.62

Hamburg-F.	147		97o39
Schleswig	o35		ooo36

Wl.

□: Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — ■: Im1m1m und sss. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 336

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 2. Desember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10002	22110	78020	43704	12501	00110	121+0	
15	10002	21808	72020	43404	00902	50803	118+0	
18	10002	11810	74020	44102	9++++	01307	118++	30062
21	10002	22011	68020	44301	9++++	50202	120++	
heute 00	10002	01816	68020	44001	00900	50803	118++	
03	10002	01816	68020	43001	00900	52710	118++	
06	10002	01812	70020	42901	00900	50601	118++	30062
09	10002	01815	70020	42901	00900	53400	118+0	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
10007	22009	98020	43903	216++	01109	120+0	
10007	22407	98020	43904	216++	02400	124+0	
10007	12004	98020	44404	9++++	51305	120++	30059
10007	02109	98000	45003	00900	50206	121++	
10007	12015	98030	44202	9++++	00808	120++	
10007	01917	98000	43902	00900	51603	119++	
10007	02213	98000	43803	00900	51801	122++	30058
10007	12017	98020	44003	00901	50202	120+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10003	12110	97020	44204	00901	01212	121+0	
15	10003	22005	97020	43903	00901	02803	120+0	
18	10003	22106	98020	44902	9++++	00310	121+0	30060
21	10003	01909	98010	45701	00900	50208	119+0	
heute 00	10003	02014	98020	44101	00900	52809	120+1	
03								
06	10003	01911	97020	44001	00900	52601	119+1	30063
09	10003	02013	96020	44000	00900	53400	120+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
10008	02806	98020	41505	00900	02718	128++	
10008	22007	98030	42003	00902	52105	128++	
10008	02508	98011	43001	00900	51210	125++	30059
10008	02407	97020	42503	00900	51802	124++	
10008	02311	97020	42801	00900	50600	123++	
10008	02524	97020	42700	00900	53701	125++	
10008	02321	97020	42550	00900	51702	123++	30061
10008	22312	97030	41901	00902	52706	12311	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10004	21605	98020	42904	21500	02111	13521	
15	10004	32309	98030	42604	25501	03802	12321	
18	10004	12103	98020	43504	9++++	03309	1++++	30060
21	10004	12009	98020	44004	9++++	02205	1++++	
heute 00	10004	01914	97020	43203	00900	00808	1++++	
03	10004	01916	97020	43003	00900	00702	1++++	
06	10004	01915	98020	42203	00900	00708	1++++	30061
09	10004	01916	98020	42203	00900	01400	11922	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
10009	23208	70020	42102	21400	00211	13220	
10009	22709	70020	43003	21400	02209	12720	
10009	02609	70020	43502	00900	00205	126++	30059
10009	02309	75020	44100	00900	50206	123++	
10009	02311	68020	44350	00900	51202	123++	
10009	02313	62020	44151	00900	52802	123++	
10009	02311	58020	43951	00900	52602	123++	30065
10009	22314	20034	43651	1544+	54603	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	10005	32007	98030	42104	31600	01216	100+0	
15	10005	12306	98020	42103	11600	51400	100+0	
18	10005	12307	98020	42803	9++++	50307	100+0	
21	10005	02309	98020	43102	9++++	51203	123++	
heute 00	10005	02315	98020	43102	00900	52400	123++	
03	10005	02016	98020	42302	00900	51808	120++	
06	10005	02315	98020	42002	00900	53703	123++	30058
09	10005	02013	98020	42002	00900	51400	120++	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
10006	43409	80031	42303	42500	00114	134+0	
10006	13209	98011	42803	12400	00205	132+0	
10006	13007	98020	43903	9++++	00211	130+0	30055
10006	02709	98010	44203	00900	53103	127++	
10006	02509	98020	44003	00900	50702	125+0	
10006	02616	80020	43902	00900	50701	12621	
10006	02614	97020	43902	00900	51400	12621	30058
10006	42516	97031	13401	22401	51805	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	70619	32909	70314	75022	06502	785++	82000	05753	10334		
12	70620	33012	70514	75022	07502	5667+	00210	05853	10533		
15	70620	33015	70518	75022	06603	6557+	00809	05652	10534		
18	70620	33018	80525	70022	05204	7557+	00614	05500	10535		
21											
heute 00	10619	32900	80532	60606	00504	6742+	00730	05401	10547		
03	10621	32803	80638	50636	94804	874++	21757	05403	10659		
06	10621	32306	80438	50636	89905	873++	22749	05204	15450		+)703++

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
73660	02009	82228	70022	21506	5847+	51709	05304	12547	100+0	
73659	01812	82524	65038	19506	3647+	51720	05203	12447		
73659	01815	82332	60022	17107	6847+	51724	05206	12347		
73660	02018	82328	60022	15907	854++	11812	05106	12347		
73661	02221	82228	60612	13108	6742+	11728	00006	12348	100+0	
13660	02200	82330	60026	10608	6742+	51725	00007	12348		
13660	02203	82132	60616	06308	6742+	51743	05007	12248		
13660	02006	82524	60616	04308	6742+	51620	00107	12248		+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	70560	51009	60518	65022	07002	62400	00503	05602	10144		
12	70565	51012	83618	65268	07702	2242+	00307	05652	10144		
15	70565	51015	63624	63858	07101	52430	00705	05753	10144		
18	70565	51018	80231	59858	07301	6243+	00302	05651	13447		
21	70565	51021	80230	63858	07501	824++	00002	05601	13547		
heute 00	10565	51000	83630	63858	07201	824++	00703	05753	10159		snow
03	10565	51003	83631	63858	05701	824++	00715	05752	10159		snow
06	10565	51006	83635	50028	04551	824++	00711	05953	15251		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70586	18009	81824	96606	09311	863++	72619	00311	11837		
70586	18512	81826	96585	07911	863++	72714	00110	11837		
70587	19015	82026	96216	06711	873++	72612	00211	11837	14946	
70588	19118	81920	96216	07011	873++	00203	00210	11936	11654	
70588	19121	81722	96026	06911	873++	00801	00807	11736		
10589	19200	81826	96016	05911	874++	00810	00309	11846		
10589	19303	71625	97032	02611	754++	00733	00309	11647		
10590	19206	81543	96216	99011	874++	41836	00209	16540		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	70528	35509	90924	02614	85309	9+0++	00620	00009	11046		
12	70528	35512	71115	65286	83809	86400	00715	00108	11045		
15	70528	35515	71123	46512	80008	774++	00737	00007	10946		
18	70528	35518	91420	09514	77508	9+0++	00725	00008	11346		
21	70528	35521	91816	01515	78208	9+0++	00107	00108	11545		
heute 00	10528	35500	91822	05514	78009	9+0++	00802	00109	11545		
03	10528	35503	82040	63204	78007	865++	00000	05206	11857		
06	10528	35506	82045	59615	78707	8042+	00307	05305	11859		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70525	19909	81629	97022	08413	855++	52704	00212	11647	11547	
70523	19912	71430	97032	09413	784++	00310	00211	16650		
70523	19915	81531	96032	04513	863++	00849	00211	16550		
70524	19918	81434	95602	00713	3732+	00838	00211	16451		91150
70523	19821	81440	96026	00413	874++	31804	05212	16454		
10523	19900	81635	96216	99713	874++	31507	00212	16654		
10522	19803	41926	95031	03313	45400	00236	00211	12046	16653	
10522	19706	22022	98028	05512	20930	00122	00010	12045	16652	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	70455	41909	62711	65022	01108	35506	00714	05605	13036		
12	70445	41112	43218	69151	00809	48500	00702	05503	13136		
15	70449	41315	62503	67801	99609	22576	45712	05604	10346	12436	
18	70445	41018	62315	63808	99209	62502	44503	06306	13236	12544	
21	70440	41021	82916	63808	01009	885++	44318	06506	13236	12544	
heute 00	10440	41000	22732	69028	01611	22500	00307	06004	12745		
03	10440	41003	62728	69021	01411	64500	00802	06105	12745		
05	10440	41006	72728	69021	00811	755++	00607	06105	12746		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
70449	15809	71429	65012	15815	50972	00702	00212	11436	12044	
70450	16012	81631	65022	15415	8097+	00804	00212	11538	11945	
70450	16115	81630	56612	13515	8092+	00719	00112	11539	11234	12045
70451	15918	81630	60212	13415	855++	00501	00213	16631	11137	
70452	16021	81631	58606	14114	873++	00207	00114	16631	11137	
10452	16000	81629	56606	15414	873++	00213	00114	16631	11137	
10451	16003	81633	58032	14315	854++	00811	00213	16632	11137	
10451	16006	81625	58026	13614	854++	41707	00114	16631	11137	+)795++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	NddfF	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	70350	48009	23617	69020	17318	25500	00307	05711	10146		
12	70350	48012	53216	69031	18518	52500	00112	05611	13546		
15	70350	48015	53217	69022	18018	54600	00805	05609	13046		
18	70350	48018	63218	69022	17219	68500	00608	05512	13046		
21	70350	48021	52923	69022	17919	52500	00107	05512	13046		
heute 00	10350	48000	72724	69031	18119	725++	00102	05511	12946		
03	10350	48003	32723	69021	17419	32500	00807	05513	12746		
06	10350	48006	22728	69021	17220	22500	00702	05513	12747		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 336 — Sonntag, den 2. Dezember 1962

Meldungen vom 1.12.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/NCmHm	DVsapp	OTTTTo	1ddPH	1ddPH	QSSss	
73507	00506	51111	97022	37008	55500	00222	05605	11121	+++++	+++++	A.Dohrn
73495	00709	41016	98012	38908	00908	44219	05506	11022	+++++	+++++	A.Dohrn
73504	00312	40918	98020	38408	21402	62805	05705	10933	+++++	+++++	A.Dohrn
73502	00315	40921	98020	36507	00901	42719	05903	10933	+++++	+++++	A.Dohrn
73503	00518	00921	98020	37006	00900	22305	06003	10934	+++++	+++++	A.Dohrn
73502	00521	01020	98020	38104	00900	42211	06402	11034	+++++	+++++	A.Dohrn
70671	22606	82322	97606	98505	8042+	00310	00404	1++++	+++++	+++++	Meerkatze
70671	22612	82422	97026	03801	855++	00230	05251	12423	12046	+++++	Meerkatze
70610	50406	53528	99021	10453	555++	81210	05959	13544	+++++	+++++	Poseidon
70619	50909	73524	96012	10054	4557+	83804	06160	13544	+++++	+++++	Poseidon
70324	49600	60211	98158	15322	+++++	54218	05615	10221	+++++	+++++	Bischofstor
70492	38000	63627	97258	92009	8++++	24630	+++++	+++++	+++++	+++++	Poseidon
73502	00806	20905	98020	38007	+++++	00210	05904	10941	+++++	+++++	Gelsenkirchen
70635	15706	82018	98606	12108	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank
73562	04206	23202	98010	39007	+++++	+++++	00404	+++++	+++++	+++++	Rendsburg
70655	30007	83133	97868	01254	+++++	+++++	06504	+++++	+++++	+++++	H.Ahlers
73577	10308	83211	98032	21203	+++++	+++++	06004	+++++	+++++	+++++	H.Everling
70339	10906	01311	98000	22215	00900	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Krugerland
70591	25409	82305	96626	02510	++++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr
73563	02409	32502	98020	38507	+++++	+++++	05504	12501	12501	+++++	Neumünster
70206	18109	00513	99000	18022	00000	45210	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
70578	01009	71618	98012	33809	+++++	+++++	05104	+++++	+++++	+++++	H.Meins
70603	21909	62009	96502	05409	+++++	+++++	00304	+++++	+++++	+++++	Kormoran
73557	03709	52405	99012	40207	+++++	+++++	00604	+++++	+++++	+++++	Uranius
70655	30011	83118	98262	05356	+++++	+++++	06204	+++++	+++++	+++++	H.Ahlers
70603	47312	73203	99012	04552	+++++	+++++	06204	+++++	+++++	+++++	Nordstern
73572	05212	33202	98020	40007	+++++	+++++	00104	+++++	+++++	+++++	Rendsburg
73558	01612	72009	98808	38107	+++++	+++++	00604	12002	12002	+++++	Neumünster
70612	50012	43530	98012	06554	+++++	+++++	06104	+++++	+++++	+++++	Grönland
70633	22712	62309	97022	06207	+++++	+++++	00204	+++++	+++++	+++++	Kormoran
70592	26712	82602	94104	01110	+++++	+++++	00004	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr
73560	02912	52407	99022	40108	+++++	+++++	00504	+++++	+++++	+++++	Uranius
70494	34712	52518	98012	89511	52625	24315	+++++	+++++	+++++	+++++	Poseidon
70600	47012	80905	98022	04152	+++++	+++++	06004	+++++	+++++	+++++	Thüringen
70319	52712	60509	98152	19819	+++++	55214	05815	10520	+++++	+++++	Bischofstor

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/NCmHm	DVsapp	OTTTTo	1ddPH	1ddPH	QSSss	
70558	09712	81521	97022	27610	8++++	24204	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic
70370	33212	43213	98151	08817	33392	56226	05616	13223	13223	+++++	Vegesack
70592	14112	81821	97022	17012	+++++	25235	00504	11822	11822	+++++	Regensburg
70384	11512	01313	98000	22017	00900	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Krugerland
70084	37912	50709	98012	13128	58500	56221	00204	10701	10701	+++++	Lichtenstein
70424	18112	81433	96035	11217	8552+	14330	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita
73685	11712	83409	96707	21101	+++++	+++++	06304	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf
70662	55415	83409	98227	19958	3747+	00207	07004	13422	13422	+++++	Hanseat
70591	44815	80205	98022	03852	+++++	64705	05704	+++++	+++++	+++++	Essen
70535	48912	83609	98031	03804	8544+	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
70192	18015	00509	99020	16125	00000	45724	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
70662	55115	83409	97102	19856	+++++	+++++	06304	+++++	+++++	+++++	Württemberg
70315	53415	70509	98022	20821	+++++	55210	05412	10520	10520	+++++	Bischofstor
70655	30017	80411	98022	08154	+++++	+++++	06204	+++++	+++++	+++++	H.Ahlers
70592	29018	80602	94104	97609	+++++	+++++	05204	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr
70574	00118	71824	98022	34506	+++++	+++++	05704	11805	11805	+++++	Neumünster
73568	00918	82411	98032	37108	+++++	+++++	05304	+++++	+++++	+++++	Uranius
73568	01418	61715	97012	36808	+++++	+++++	05304	+++++	+++++	+++++	H.Meins
70358	35118	43205	98031	09217	2549o	56202	05113	13220	13220	+++++	Vegesack
70366	12218	21313	98030	19417	1554o	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Krugerland
70599	09018	82124	97022	21011	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Gödeken
70635	24218	43613	97011	05805	+++++	+++++	05204	+++++	+++++	+++++	Kormoran
70311	54318	50409	98022	20020	+++++	55608	05512	10420	10420	+++++	Bischofstor
70522	52009	90218	97002	07009	+++++	15400	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
70523	50912	70111	98012	05501	7554+	15715	+++++	14+++	14+++	+++++	Welheim
70524	49815	43207	98012	03203	415++	15723	+++++	14+++	14+++	+++++	Welheim
70524	47718	60409	98021	00504	648++	25727	+++++	14+++	14+++	+++++	Welheim
70608	49318	43627	98022	06054	+++++	00400	04+++	13604	13604	+++++	Saarbrücken
70499	46618	83227	98808	98504	8734+	15720	05502	13236	13236	+++++	A.Theodor
70493	32818	72624	98258	90009	73+++	24210	+++++	14+++	14+++	+++++	Poseidon
70578	00921	71918	98022	32906	+++++	+++++	05704	11905	11905	+++++	Neumünster
73506	01321	21213	97020	40003	+++++	54400	06404	11202	11202	+++++	Gelsenkirchen
70642	24821	83413	96032	06804	+++++	+++++	05404	+++++	+++++	+++++	Kormoran
70177	17821	20705	99020	16225	00901	45207	+++++	14+++	14+++	+++++	Praunheim
70310	54921	40505	98022	20320	+++++	55400	05414	10520	10520	+++++	Bischofstor

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

- J W X Y -

73570	03000	20000	97010	36506	9+5++	00215	05404	13622	
73570	03003	31402	97020	37606	9+5++	00211	05404	11421	
73570	03006	20000	97020	38207	9+5++	00206	05304	10000	
73570	03009	52302	97031	38806	42545	00206	05304	10000	13621
73570	03012	62009	97031	38807	7451+	00400	05204	12021	
73570	03015	72313	97032	37908	785++	00709	05104	12322	
73570	03018	72313	97032	37907	9+5++	00400	05104	12322	
73570	03021	42313	79011	37908	9+5++	00400	05104	12322	

Hermann Ted Rapp

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

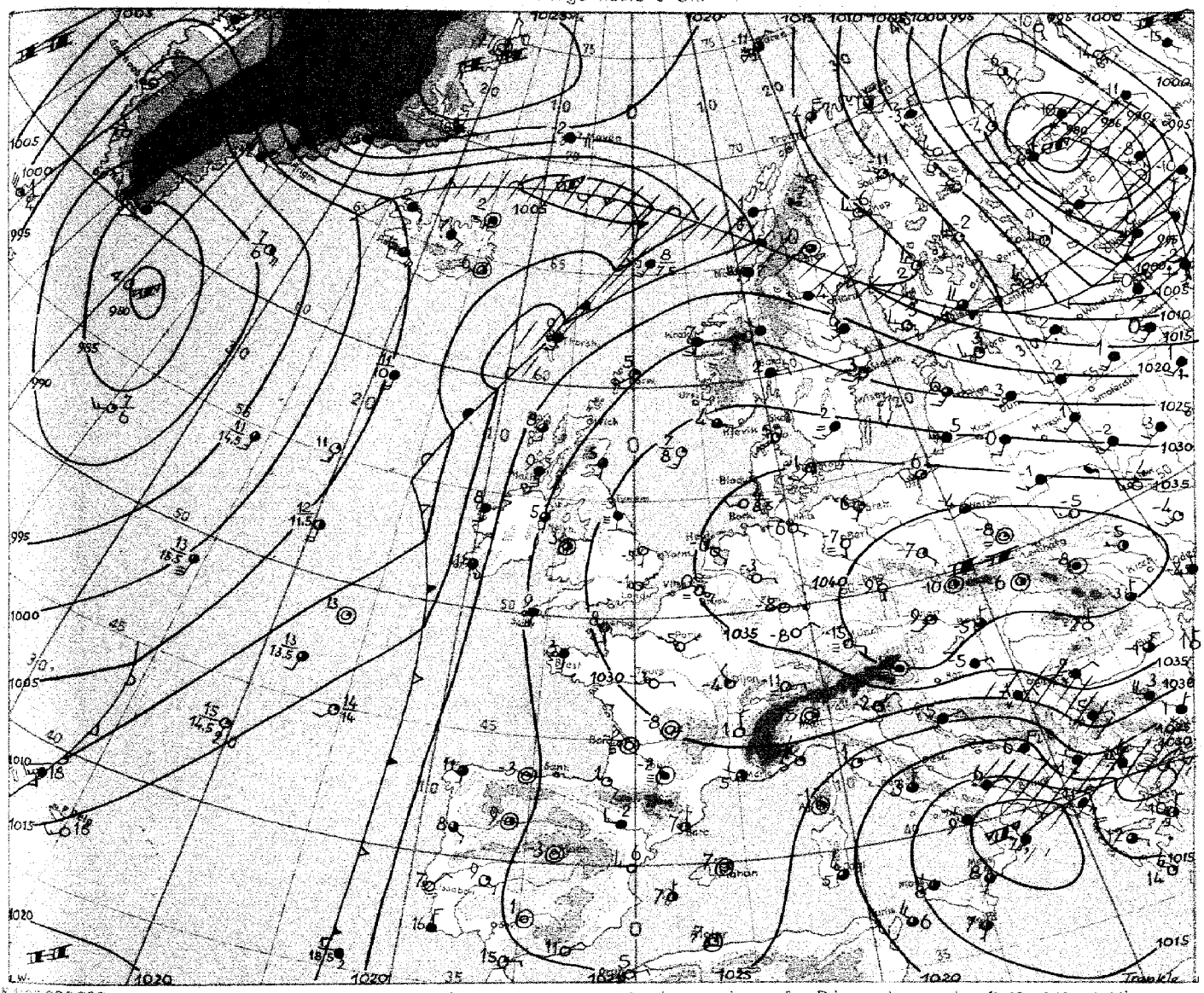
Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt – Offenbach (Main), Fernruf 80321

Jahrgang: 87 | Montag, den 3. Dezember 1962 | Nummer: 337

LIBRARY
JAN 17 1963
WEATHER BUREAU
5615 A

Wetterlage heute 6 Uhr

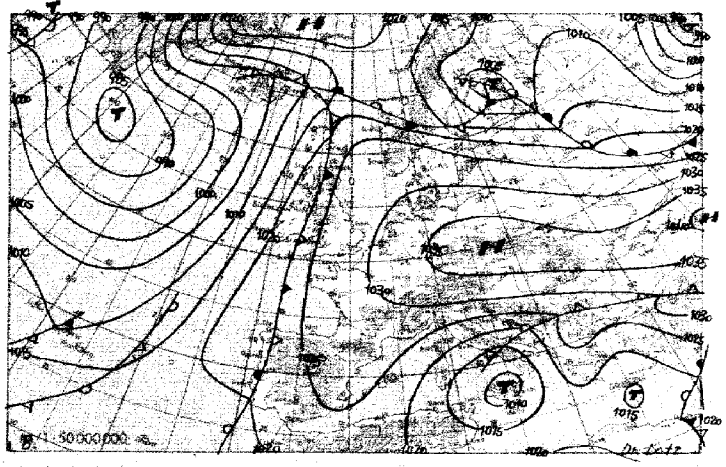


M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

M 1:50 000 000

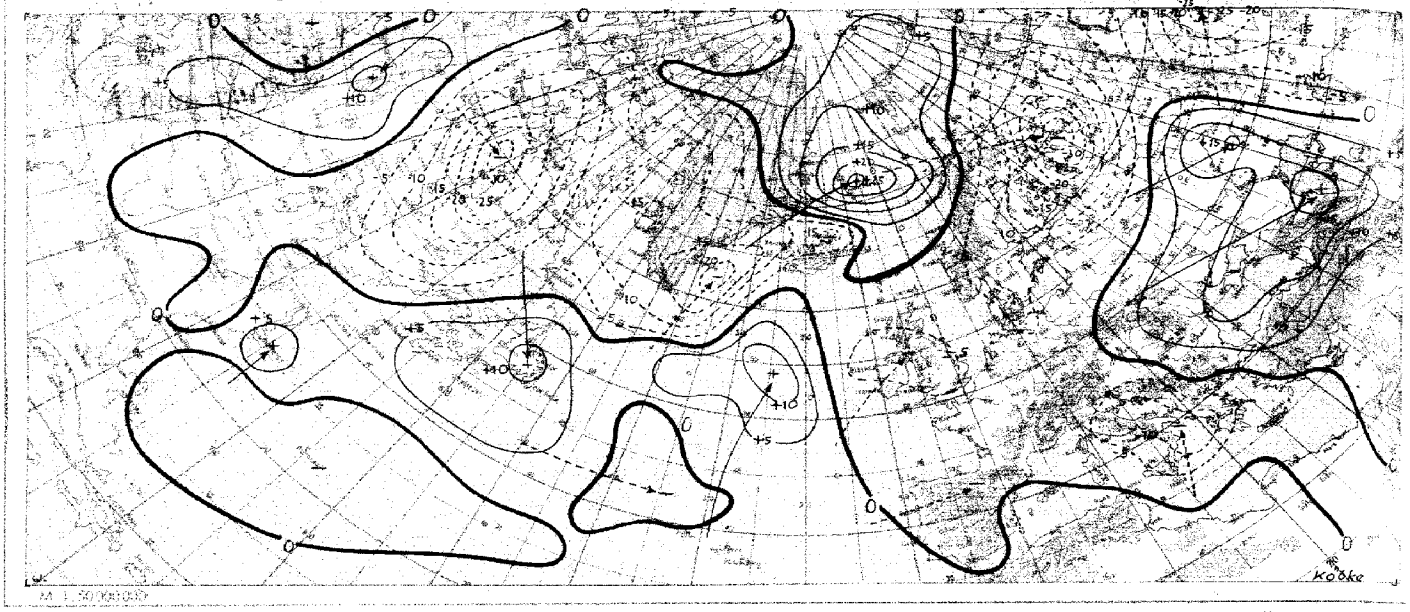
Vorhersagekarte für Dienstag, den 4. 12. 1962, 6 Uhr



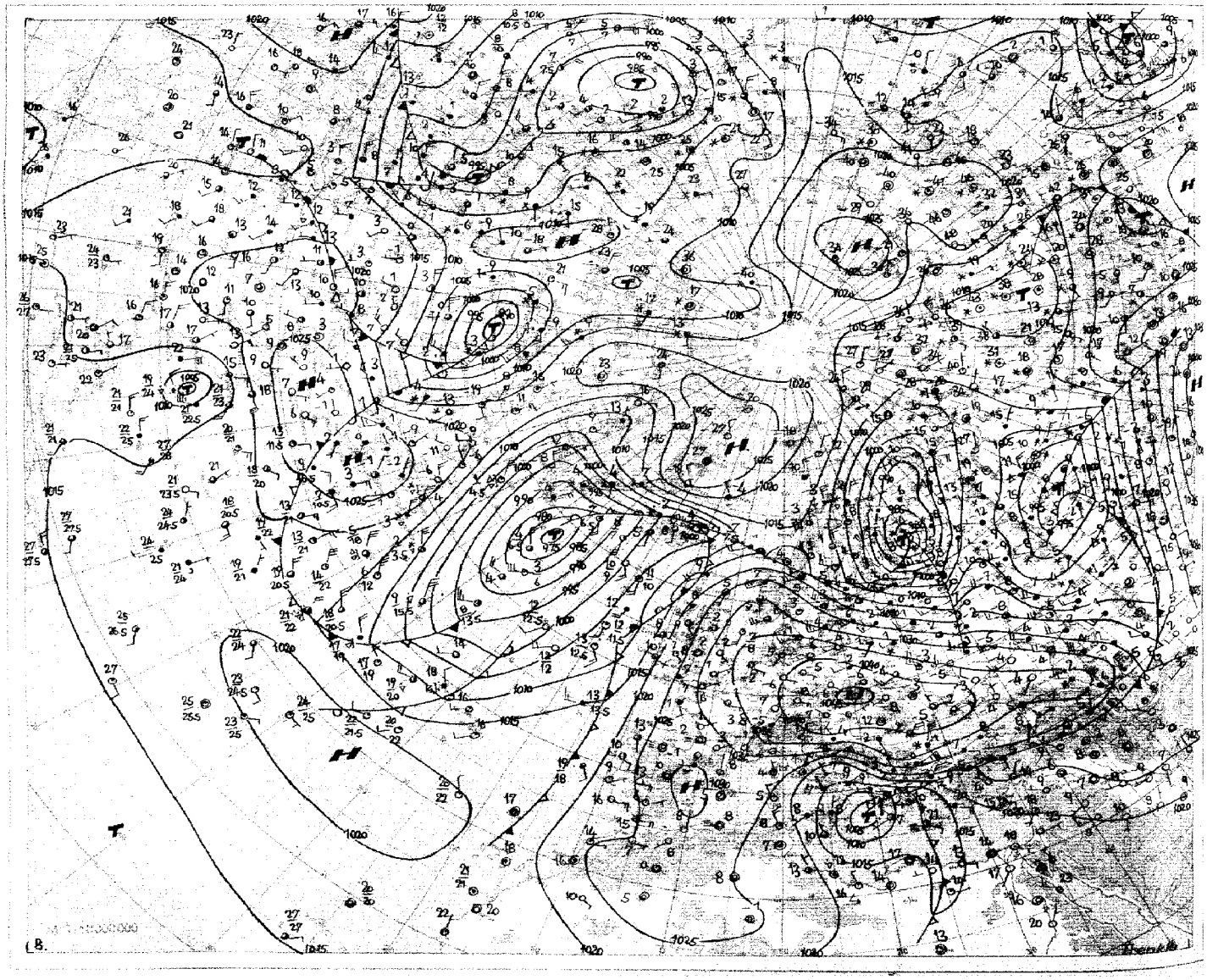
M 1:50 000 000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

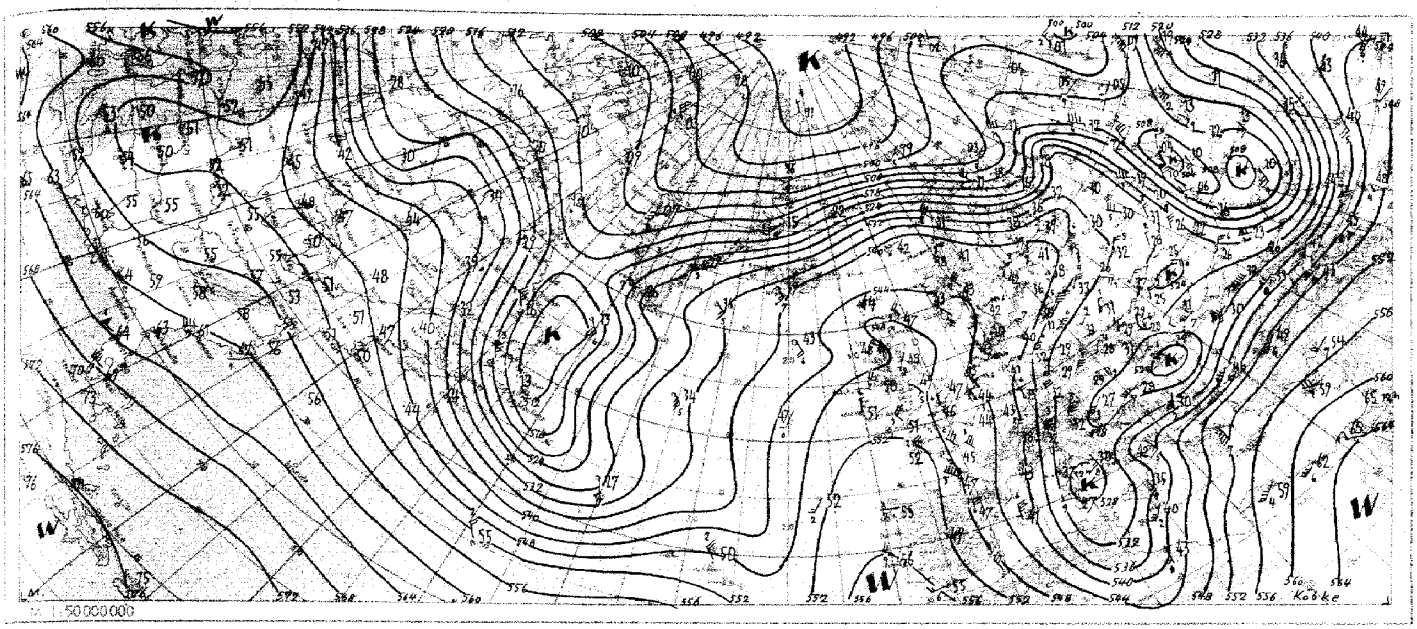


Wetterlage heute 0 Uhr

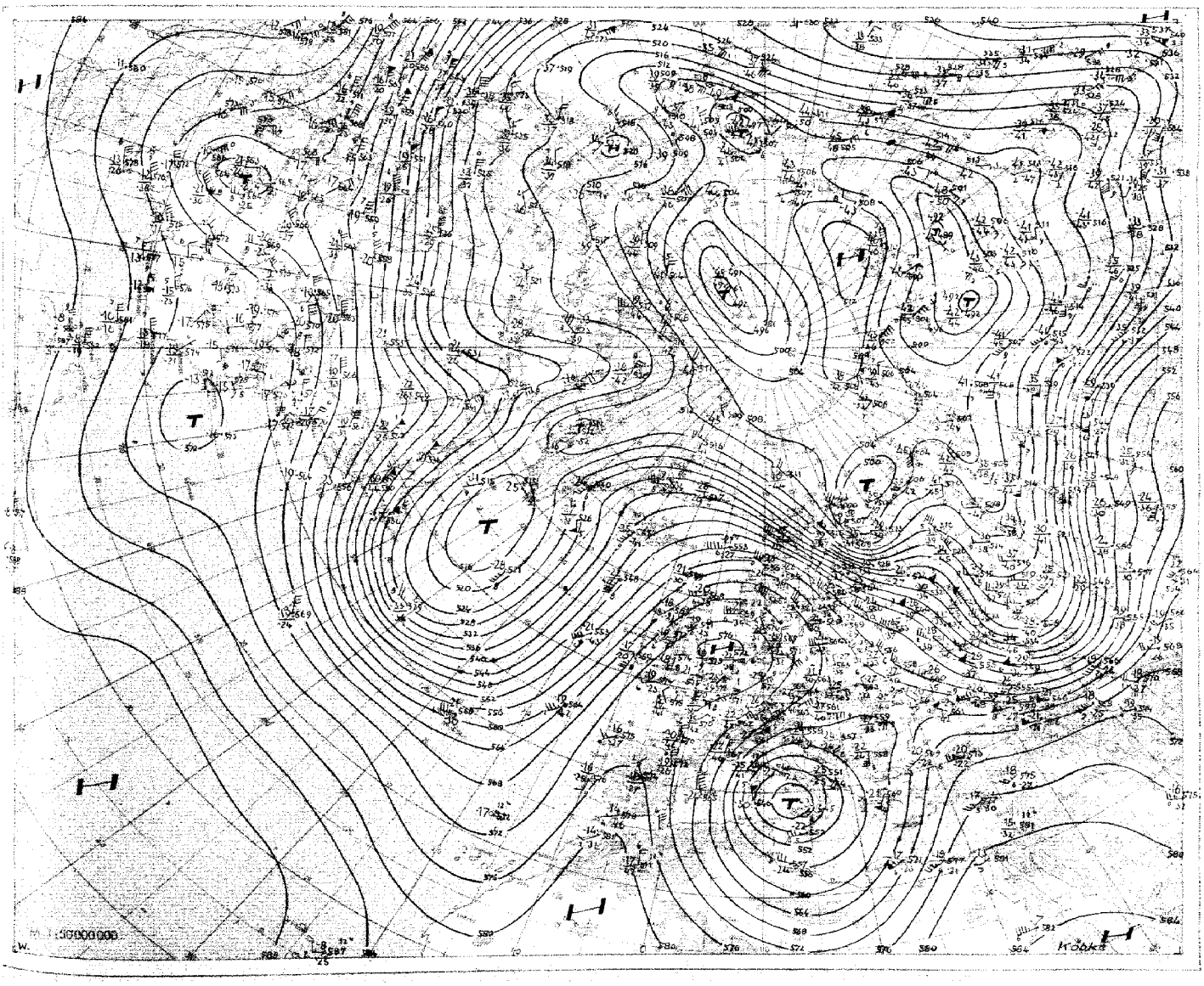


3. Dezember 1962

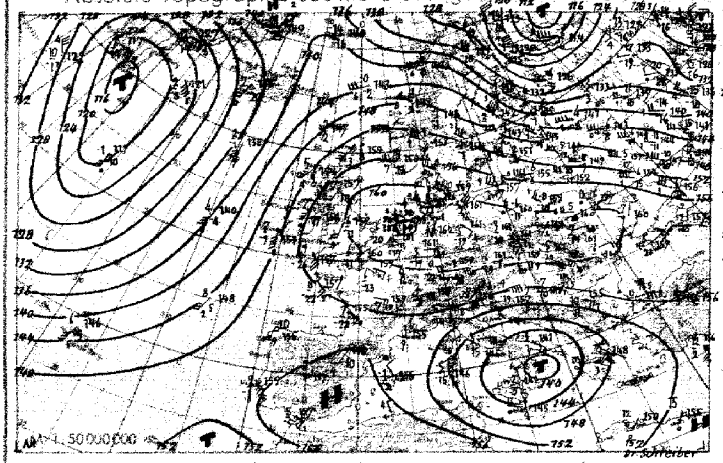
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



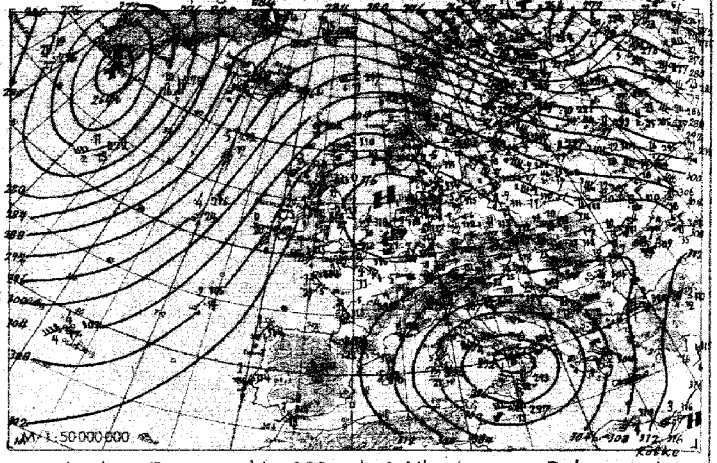
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



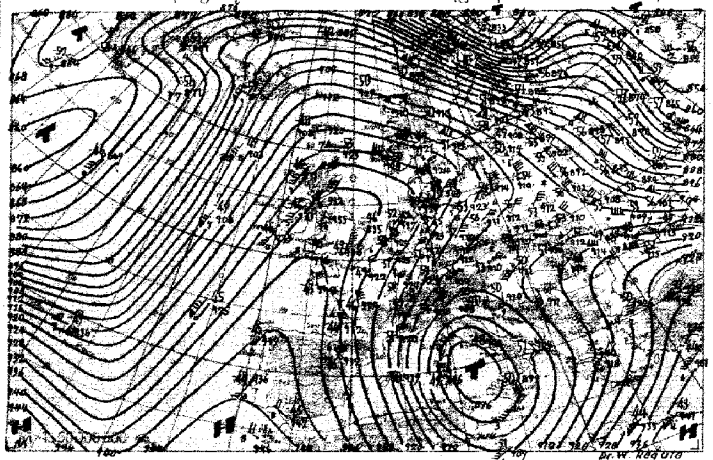
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



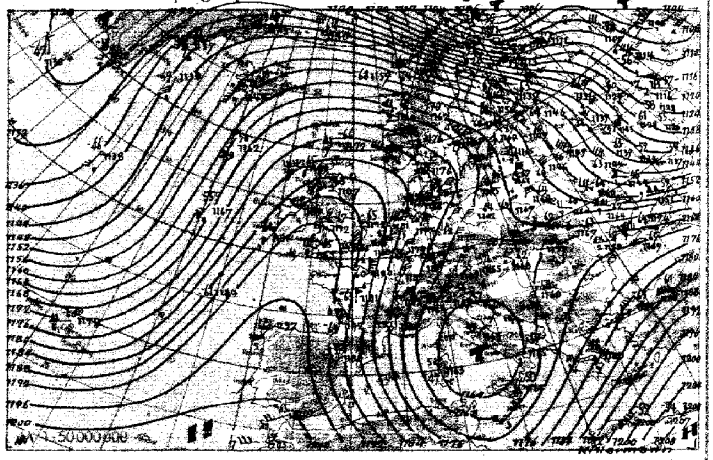
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



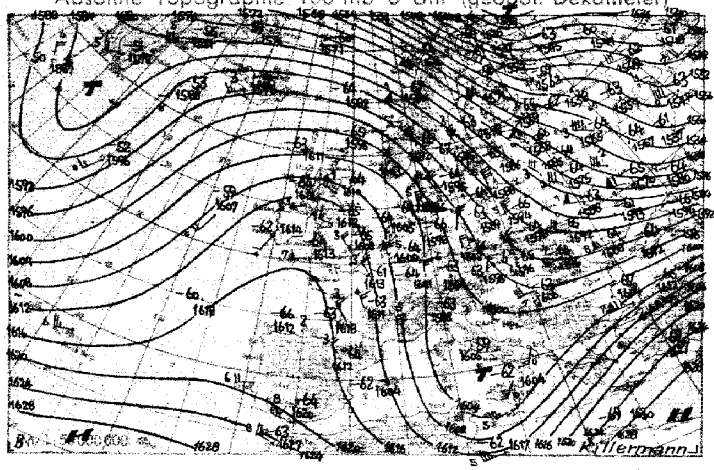
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



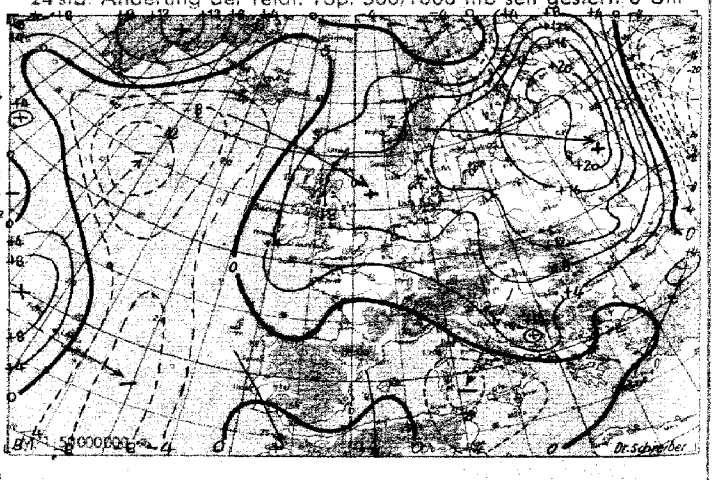
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Das umfangreiche mitteleuropäische Hochdruckgebiet hat sich seit gestern zwar etwas abgeschwächt, doch konnte es gleichzeitig durch den Druckanstieg auf der Rückseite des jetzt bereits östlich des Urals liegenden Tiefs einen kräftigen Hochdruckkeil bis zum Kaukasus vorschieben. Über Deutschland hat sich der Hochdruckeinfluß inzwischen allgemein durchgesetzt, so daß auch die Störungsreste über dem Alpenvorland aufgelöst wurden. Über der Bodenkaltluftschicht bildete sich dabei eine kräftige Inversion aus, bei der die Temperaturzunahme heute früh bis zu 12 Grad betrug.

Während über dem mitteleuropäischen Raum die Luftdruckänderungen verhältnismäßig gering waren, konnte sich das gestern über dem Nordmeer gelegene Tief auf seinem Weg nach Südosten wesentlich vertiefen. Auf seiner Rückseite dringt arktische Polarluft über Nordrußland südwärts gegen die Flanke des langgestreckten Festlandshochs vor. Sie hat aber bisher über Nordosteuropa nur Abkühlungsbeträge bis zu 5 Grad in der unteren Troposphäre gebracht. Dagegen trat auf der Vorderseite des Tiefs über dem gesamten Mittel- und Osteuropa Erwärmung mit Maximalbeträgen von mehr als 10 Grad auf. Sie reichte jedoch nicht aus, um den großräumigen Luftdruckfall zu kompensieren, so daß sowohl in der Höhe als auch am Boden der nach Nordosteuropa gerichtete Hochdruckkeil abgebaut wurde. Auf der Südflanke des Festlandshochs drang inzwischen Kaltluft in den Mittelmeerraum vor, wo sie zur Bildung eines Tiefs über der südlichen Adria beitrug, das mit seinen Aufgleitvorgängen den Balkan erfaßt.

Ebenso wie über dem Festland ist auch über dem Atlantik noch keine durchgreifende Umgestaltung der großräumigen Luftdruckverteilung eingetreten. Von Kanada bewegt sich zwar ein neues kräftiges Tief in östlicher Richtung, doch ist zwischen ihm und dem umfangreichen atlantischen Zentraltief zunächst noch eine Brücke hohen Luftdrucks erhalten geblieben. So wurde auch weiterhin über dem Westatlantik Kaltluft südwärts geführt und konnte sich jetzt ein selbständiges Höhentief ausbilden. Die starken meridionalen Komponenten bleiben daher sowohl am Boden als auch in der Höhe charakteristisch für die allgemeinen Strömungsverhältnisse.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das umfangreiche kontinentale Hoch schwächt sich zwar etwas ab, bleibt aber in den nächsten Tagen für Deutschland wetterbestimmend.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 87 — Montag, den 3. Dezember 1962 — Nummer 337

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 27.11.-1.12. TTT 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	12113	75o2o	426o3	oo9o1	525o5	02211	8oo2o	419o4	oo9oo	538o7		121o9	8oo2o	4o3o3	0o9o1	54816	o21o9	8oo2o	399o2	oo9oo	536o4	-ooo4		o68	138	o3
Westerland	12	019																										
List	16	020	2231o	75o32	423o2	0o9o1	525o4	12316	81o21	418o4	oo9o1	548o5	26	12oo9	8oo2o	4o3o3	0o9o1	53715	o1811	62o1o	4o3o2	oo9oo	515oo	-ooo4		o51	137	o5
Husum	3	029	018o5	03464	43154	0o9oo	553o1	018o5	251o4	42451	oo9oo	528o7		016o5	251oo	41152	0o9oo	54813	o16o5	2o1oo	4o555	oo9oo	566o6	-oooo		o38	1o8	o4
Schleswig	44	035	722o6	05424	43355	761--	556o3	223o7	5o1o4	42651	162o2	548o7		12oo8	5o1oo	41751	oo9o1	547o8	o2oo6	5o1oo	41o53	oo9oo	556o7	-oo5o		o37	132	o5
Kiel	3	045	62oo9	121o4	43154	861oo	545o1	322o7	381o4	42551	1o941	548o6		019o6	32o5o	41251	oo9oo	54713	o19o7	38o5o	4o752	oo9oo	557o5	-oooo		o46	o91	o5
Norderney	13	113	0161o	56o2o	42153	oo9oo	558o2	016o8	56o2o	418oo	oo9oo	547o3		014o7	56o2o	4o25o	0o9oo	54616	o14o9	5o1oo	39452	oo9oo	557o8	-oooo		o47	121	o2
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	116o7	281oo	43554	0o9o1	568o2	114o7	3oo5o	4275o	oo9o1	547o8		115o4	451oo	41151	0o9o1	54616	o14o6	4o1oo	4o652	oo9oo	547o5	-oooo		o44	112	o5
Cuxhaven	5	131	1181o	3o1oo	43254	oo9o1	557o3	116o8	56o2o	4275o	oo9o1	547o5		114o4	56o2o	415oo	oo9o1	53612	o15o7	5oo2o	4o652	oo9oo	546o9	-ooo1		o49	142	o3
Hamburg-F. (+)	14	147	515o3	05464	44555	561oo	562o1	114o5	1o284	43953	oo9o1	548o6		212o3	1o1oo	42553	262o1	54514	o16o7	4o1oo	41653	oo9oo	546o9	-oo51		o39	111	o5
Lübeck	10	156	918o4	05454	43555	9-o--	552o5	32oo4	5o1o4	43253	317oo	547o3		018o2	58o1o	4285o	oo9oo	527o5	o16o4	58o2o	42854	oo9oo	564oo	-oo5o		o48	129	o4
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	018o6	57o1o	43o54	oo8oo	556o1	015o5	57o2o	42451	oo9oo	537o6		014o5	57o2o	4o65o	oo9oo	52718	o15o8	6oo2o	4o252	oo9oo	547o4	-oo5o		o46	111	o2
Cloppenburg	43	216	113o6	451oo	43554	0o9o1	56oo1	014o6	56o2o	42751	oo9oo	547o7		114o5	56o3o	4o751	oo9o1	5472o	o12o5	4o1oo	4o453	oo9oo	546o4	-oo5o		o4o	o83	o4
Bremen	4	224	113o3	181o4	44156	oo9o1	57ooo	113o5	3o1o4	43552	oo9o1	536o6		115o4	341oo	41352	0o9o1	54722	o14o6	351oo	4o954	oo9oo	558o4	-oo51		o43	o67	o1
Soltau	77	235	116o2	111oo	44o56	0o9o1	577o4	114o6	181oo	43963	0o9o1	544oo												51		o35	o71	o3
Lüchow	38	253	816o2	04464	44654	861--	544oo	714o2	12284	44453	763--	548o2		212o5	221o1	42652	oo9o2	52717	o16o6	191o1	42154	oo9oo	557o6	-oo51		o4o	1o3	o2
Lingen	21	305	016o2	251oo	42654	0o9oo	566o1	016o2	58o2o	4125o	0o9oo	54713												o1		o43	o97	o3
Münster	64	313	111o5	251oo	43253	0o9o1	563o1	011o5	5oo1o	42ooo	0o9oo	54811		0o9o6	56o2o	4o5o1	oo9oo	55714	oo9o4	35o5o	4oo51	oo9oo	555o5	-ooo2		o4o	o79	o3
Osnabrück	95	317	111o1	4o1oo	43754	0o9o1	554oo	012o5	57o1o	423oo	0o9oo	54814		112o4	62o3o	4o8oo	oo9o1	55715	o1oo4	58o2o	4o853	oo9oo	564oo	-ooo1		o38	o85	o4
Gütersloh	79	320	0o9o8	56o2o	43152	0o9oo	565oo	0o91o	56o2o	416o1	0o9oo	53814		0o7o6	56o2o	4o5o1	oo9oo	53712	oo8o5	6oo2o	4o151	oo9oo	545o4	-ooo3				o3
Salzuflen	98	325	114o4	65o3o	44153	0o9o1	553o1	014o4	65o1o	429oo	oo9oo	55811		012o4	6oo2o	414o1	oo9oo	55714						o1		o38	o57	o4
Hannover-L.	52	338	2o9o5	151oo	44355	0o9o1	577o1	01oo5	4oo5o	436oo	0o9oo	547o6		11oo8	4o1oo	41951	oo9o1	53717	o1oo6	251oo	41565	oo9oo	576o5	-oooo		o33	o95	o4
Braunschweig-V.	81	348	315o4	3o1oo	44456	157o1	576o1	013o3	35o5o	433oo	0o9oo	538o9		136o4	4o1oo	42252	0o9o1	52712	o13o3	3o1oo	41853	oo9oo	546o4	-ooo1		o33	o59	o6
Berlin-Dahlem	51	381	921o1	03474	45954	9-o--	552o5	922o2	08437	45553	9-o--	546o4		8oooo	131o4	44152	861--	53713	712o2	151o4	43854	761--	546o3	-9752		o36	o79	o3
Berlin-Tempelhof	51	384	825o2	121o4	45654	861--	55oo2	819o4	1o284	45653	861--	534oo		72oo1	261o2	44453	762--	53712	913o4	o3472	43954	9-o--	547o5	-oo52		o39		o3
Düsseldorf	36	400	114o7	57o2o	42o5o	0o9o1	562o2	01411	6oo2o	4o8o3	0o9oo	55811		013o6	7oo2o	399o3	oo9oo	557o9	o15o8	7oo2o	397o1	oo9oo	565o3	-ooo3		o36		o4
Bocholt	25	406	0o91o	4oo5o	42253	0o9oo	576o1	012o6	56o2o	412o2	0o9oo	5381o		01oo6	4oo5o	4ooo1	oo9oo	52712						o2		o44	o7o	o2
Essen-Mülheim	120	410	012o6	6oo2o	42353	0o9oo	553o4	1191o	7oo3o	4o9o3	oo9o1	558o9		017o7	7oo2o	39oo3	oo9oo	56619	o19o7	65o2o	39251	oo9oo	577o1	-ooo4		o35	o4o	o4
Kahler Asten ◻	836	427	11514	7oo2o	6o356	oo9o1	592o4	01513	8oo1o	6o854	oo9oo	598o3		01512	8oo2o	59854	oo9oo	58711	o1615	81o2o	59855	oo9oo	616o2	-oo54		51o	o54	o8
Kassel	158	438	1oooo	4o1oo	44956	0o9o1	573o3	118o3	58o2o	43751	oo9o1	568o8		018o3	7oo2o	418oo	oo9oo	55719	o18o1	7oo2o	41853	oo9oo	566o2	-ooo2		o26	o66	16
Göttingen	150	444	018o2	3o1oo	45o55	0o9oo	568o1	122o5	4o1oo	43751	0o9o1	548o9		018o2	68o2o	41951	oo9oo	54717	o14o5	6oo2o	42153	oo9oo	565oo	-oooo		o24	o73	1o
Braunlage	607	452	121o2	65o2o	44854	0o9o1	612o1	117o6	82o2o	43652	0o9o1	628o5							o31o1	58o2o	43357	oo9oo	646o3	-oo51		oo4	o77	1o
Aachen	202	501	214o4	6oo2o	39352	0o9o1	566o3	111o4	56o2o	384o2	0o9o1	537o5		012o5	58o2o	375o2	oo9oo	547o9	o14o2	58o2o	37551	oo9oo	567o3	-ooo4		o32	o43	o
Nürburg	626	510	01415	65o2o	42356	0o9oo	573o8	01418	7oo2o	41o54	0o9oo	578o5		01615	7oo2o	39553	oo9oo	58712	o1618	68o2o	4o355	oo9oo	592o1	-oo59		oo1		o7
Köln	68	513	012o5	65o2o	41953	oo9oo	566o1	01513	68o2o	4o7o2	0o9oo	5571o		01411	8oo2o	395o2	oo9oo	56711	o14o6	7oo2o	39852	oo9oo	576o1	-ooo2		o31	o56	1o
Koblenz	96	515	0o7o2	65o2o	42152	oo9oo	573o2	011o9	65o2o	413o1	oo9oo	558o7		011o9	7oo2o	398o3	oo9oo	58614	o11o7	68o2o	399oo	oo9oo	574oo	-ooo3		o38	o54	o8
Marienberg	546	526	01211	68o1o	42755	0o9oo	573o3	1142o	68o3o	41852	0o9o1	548o1	25-3o	01117	65o2o	4o653	oo9oo	56812	o1214	65o2o	41o55	oo9oo	587o1	-oo52				
Gießen	185	532	0o2o2	58o1o	43556	0o9oo	581o2	0o9o5	56o2o	43151	oo9oo	564oo		0o4o2	6oo2o	4o6oo	oo9oo	57623	oo7o6	58o2o	4o852	oo9oo	574oo	-ooo1		o13	o52	11
Bad Hersfeld	212	542	0o4o1	451oo	45757	oo9oo	591o5	0o9o5	58o2o	44151	oo9oo	558o8							oo9o1	62o2o	42655	oo9oo	587o3	-oooo		o11	o66	1o
Wasserkuppe ◻	921	544	11316	82o2o	6oo58	0o9o1	611o2	11416	82o2o	6oo57	oo9o1	6o8o3		01111	81o1o	59656	oo9oo	6o6o6	o17o6	75o2o	59557	oo9oo	644oo	-oo56		522	o73	o5
Trier-Petrisberg	265	609	1o315	75o2o	4o453	oo9o8	563o1	0o315	72o2o	3965o	oo9oo	578o4		0o315	7oo2o	384o1	oo9oo	57611	oo212	6oo2o	39252	oo9oo	583o4	-ooo1		o21	o68	o4
Deuselbach	479	615	0o9o6	64o2o	39553	oo9oo	573o6	0o9o6	64o2o	38851	oo9oo	558o3	3o	0o9o8	62o2o	37951	oo9oo	556o8	o11o5	58o2o	38o52	oo9oo	565o2	-oooo	27	oo8	o6o	o4
Kl. Feldberg/T. ◻	805	635	11318	58o2o	6o156	oo9o1	583o1	01318	58o2o	6o555	oo9oo	59ooo	32	01117	56o2o	59156	oo9oo	59513	o1115	64o2o	48757	oo9oo	598o2	-oo54	28	515	o73	o7
Frankfurt-Flugh.	110	637	0o5o5	4o1oo	43254	oo9oo	562o5	0o7o6	58o2o	42751	oo9oo	548o3		0o8o6	7oo2o	4o6o1	oo9oo	56621	oo6o5	65o2o	41o53	oo9oo	571o2	-ooo1		o13	o6o	o6
Darmstadt	263	639	0o9o5	66o1o	42355	oo9oo	573o4	0o7o7	75o2o	41251	oo9oo	558o7		0o9o8	75o2o	4oo51	oo9oo	5661o	oo9o5	75o2o	4o453	oo9oo	563o1	-oo51		oo3	o68	o1
Würzburg	259	655	1o9o2	58o2o	44955	oo9o1	573o7	1111o	6oo2o	42951	oo9o1	57814		0111o	68o2o	41251	oo9oo	57716	oo91o	62o2o	41853	oo9oo	573o3	-oo5o		oo1	o77	o2
Bad Kissingen	216	658	1o3o4	59o2o	45656	oo9o1	581o3	013o4	64o2o	44251	oo9oo	568o9		011o4	68o2o	42651	oo9oo	59616	oo2o4	64o2o	43155	oo9oo	571o1	-oo51		oo2	o71	o6
Coburg	336	671	111o2	62o2o	46757	oo9o1	582o9	114o3	75o2o	45252	oo9o1	588o7		111o2	75o2o	43452	oo9o1	58717	ooooo	7oo1o	43855	oo9oo	596o1	-oo51		5o6	o49	o2
Bamberg	239	675	3oooo	62o2o	44954	oo9o1	584oo	0o9o5	75o2o	43951	oo9oo	578o7		014o3	75o2o	42451	oo9oo	57715	ooooo	75o2o	42857	oo9oo	586o3	-ooo1		5o1	o62	o3
Hof	567	685	114o2	56o11	47o6o	oo9o1	624oo	1161o	65o21	44754	oo9o1	588o5		112o3	65o2o	43355	oo9o1	59815	o14o3	65o2o	44158	oo9oo	6o6o1	-oo53		512	o23	o4
Weiden	438	688	1o5o2	56o2o	4666o	oo9o1	613o3	0o9o7	7oo1o	44653	oo9oo	588o5		01oo5	7oo2o	43853	oo9oo	587o8	ooooo	68o2o	43956	oo9oo	588o5	-oo52		513	o61	o1
Berus	363	704	1o412	58o2o	39754	oo9o2	563o4	0o713	62o2o	3875o	oo9oo	568o4		0o414	62o2o	3765o	oo9oo	5571o	oo412	57o2o	38653	oo9oo	533o4	-ooo1		oo9	117	o1
Schaumb.-Tholey	569	706	1o926	6oo1o	39455	1o94o	582o1	1o518	6oo2o	39o53	1o94o	572o3		0o718	6oo2o	38353	oo9oo	577o6						52		5o4	o96	o4
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o3o8	57o2o	4o155	oo9o1	573o2	0o41o	6oo2o	38951	oo9oo	558o6		0o511	6oo2o	38oo1	oo9oo	535o6	oo411	57o2o	38653	oo9oo	554oo	-ooo1		oo5	1o9	o7
Neustadt/Wstr.	161	723	0o5o3	451oo	41o51	oo9oo	568o3	0o5o3	58o2o	4o7o1	oo9oo	568o7		0o5o7	57o2o	394o1	oo9oo	55713	oo7o2	56o2o	39851	oo9oo	563o3	-ooo2		o18	o87	o2
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1118	65o2o	4o755	oo9oo	573o4	o1118	68o2o	4o454	oo9oo	578o1		0o912	62o2o	39754	oo9oo	577o9	o1114	75o2o	39655	oo9oo	576o1	-oo53		511	o77	o3
Karlsruhe	115	727	oo7o6	65o2o	4o753	oo9oo	564oo	oo9o7	62o2o	4ooo2	oo9oo	558o4		0o7o4	62o2o	387o2	oo9oo	55612	oo4o6	6oo2o	39o52	oo9oo	543o2	-ooo3		o12	134	o2
Mannheim	97	729	o32o2	56o2o	42o54	oo9oo	571o1	o11o5	7oo2o	414o4	oo9oo	587o1		o14o5	75o2o	4o3o2	oo9oo	59612	oo4o3	7oo2o	4o452	oo9oo	577o1	-ooo4		o11	o83	o1
Stuttgart-Echt.	405	738	oo6o8	65o2o	41554	oo9oo	572o1	oo7o8	65o2o	4o851	oo9oo	588o1		oo6o7	65o2o	4oo52	oo9oo	585o9	oo7o6	6oo2o	4o454	oo9oo	594oo	-oo5o		oo4		o2
Öhringen	248	742	oo9o6	56o2o	43o53	oo9oo	573o5	o1oo9	6oo2o	416oo	oo9oo	568o9		oo9o6	64o2o	4o4oo	oo9oo	56612	oo7o6	6oo2o	4o853	oo9oo	574oo	-ooo1		oo2	o82	o1
Ansbach	413	755	1o9o4	62o2o	44852	oo9o1	592o1	oo9o6	7oo2o	43252	oo9oo	578o7		o11o7	75o2o	41952	oo9oo	58612	ooooo	65o2o	42856	oo9oo	6o2o1	-oo51		5o7	o77	o2
Weißenburg/Bay.	422	761	1o9o5	68o2o	44255	oo9o1	593o1	111o5	75o2o	42652	oo9o1	588o9		1111o	75o3o	41953	oo9o1	585o8	oo2o3	68o2o	42154	oo9oo	594oo	-oo51		512	o83	o1
Nürnberg	310	763	31oo7	58o2o	44855	oo9o1	582o4	o14o9	65o2o	43151	oo9oo	578o9		112o5	65o2o	42o51	1o94o	56714	o1oo4	58o2o	42957	oo9oo	596o1	-oo5o		5o4	o93	o2
Regensburg	370	776	129o1	56o2o	46459	oo9o1	6o2o6	o12o7	62o2o	44755	oo9oo	6o8o9		oo9o3	62o2o	43654	oo9oo	596o8	oo6o3	58o2o	43656	oo9oo	596o4	-oo54		512	o69	o3
Gr. Falkenstein ◻	1307	791	1o916	83o21	62o61	oo9o1	633o8	111o5	81o21	62356	oo9o1	6o8o3		o11o5	89o2o	61556	oo9oo	617o9	oo912	89o2o	61o58	oo9oo	647o3	-oo53		556	1o7	o3
Freiburg	252	803	1oooo	5oo3o	39756	oo9o1	582o7	ooooo	57o2o	38751	oo9oo	568o4		ooooo	58o2o	37851	oo9oo	566o8	ooooo	57o2o	37853	oo9oo	568o3	-ooo2		5o9	o39	o3
Freudenstadt ◻	797	815	oo9o3	72o2o	58558	oo9oo	595oo	oo7o6	8oo2o	58756	oo9oo	588o6		oo9o5	72o2o	58456	oo9oo	587o4	oo9o3	65o2o	57858	oo9oo	6o6o2	-oo53		531	o24	o4
Klippeneck ◻	973	818	oo918	89o1o	58756	oo9oo	622o8	oo912	84o2o	58954	oo9oo	618o1		o111o	86o2o	58554	oo9oo	627o7	oo915	84o2o	57757	oo9oo	626o1	-oo53		543	1o6	o1
Tübingen	370	826	ooooo	3o1oo	42458	oo9oo	593o3	oo8o7	62o2o	4o35o	oo9oo	588o3												o1		5o3	o58	o2
Stötten	734	836	11115	56o11	42758	111oo	598o1	11116	7oo21	41556	oo9o1	587o4	35	o1o18	75o2o	4o656	oo9oo	587o9	o1o2o	75o2o	41o57	oo9oo	596o1	-oo55	21-27	531	o66	o2
Ulm	480	838	5o9o8	3o1o2	43256	563oo	581o3	oo9o9	58o21	42o54	oo9oo	578o8		oo7o8	7oo2o	4o253	oo9oo	57611	oo7o8	56o2o	41155	oo9oo	583o4	-oo52		514	o58	o3
Augsburg	480	852	oo9o6	4o1oo	43356	oo9oo	592o2	oo511	57o2o	41753	oo9oo	588o8		oo512	62o2o	4o353	oo9oo	586o9	oo7o8	5oo2o	41355	oo9oo	598o1	-oo53		518	o6o	o2
München-Riem	526	866	o12o8	57o2o	44358	oo9oo	6o4oo	oo9o6	62o2o	42554	oo9oo	578o6		oo9o7	58o2o	41955	oo9oo	577o8	oo9o4	7oo2o	42959	oo9oo	6o4oo	-oo54		528	o46	o3
Mühldorf	401	875	o36o1	o2424	46863	oo9oo	654oo	oo915	62o24	43354	oo9oo	56814		oo915	8oo2o	42254	oo9oo	5871o	oo912	8oo2o	42756	oo9oo	594oo	-oo53		527	o68	o6
Passau	409	893	1o9o2	82o2o	45456	1o942	581o4	1o9o9	86o2o	43552	oo9o1	548o9		oo9o6	86o2o	42352	oo9oo	59712	oo9o7	84o2o	42854	oo9oo	585oo	-oo51		524	o55	o4
Feldberg/Schw. ◻	1486	908	1o937	89o2o	58855	oo9o1	732o9	1o932	8936o	59253	oo9o1	731o4	41-5o	oo832	89363	58952	oo9oo	758o4	oo928	86363	58953	oo9oo	755oo	-oo51	33-35	542	17o	o4
Konstanz	399	929	oo3o6	62o2o	4o553	oo9oo	582o7	o11o2	65o2o	392oo	oo9o1	588o4		oo8o5	65o2o	3865o	oo9oo	595o8	oo6o6	62o2o	39152	oo9oo	584oo	-ooo1		5o1		o1
Friedrichshafen	401	934	1o2o6	57o2o	4o154	164oo	583o3	oo2o7	62o2o	3885o	oo9oo	578o5		oo2o5	62o2o	3825o	oo9oo	586o5	1o2o6	6oo2o	39154	164oo	572o1	-ooo1		5o2	115	o7
Kempten-Lanzfr.	705	946	o1oo2	12284	45263	oo9oo	656o1	ooooo	5o1o4	42o56	oo9oo	588o7		oo2o1	65o2o	4o553	oo9oo	596o4	ooooo	8oo2o	42659	oo9oo	624oo	-oo53		525	o7o	o5
Oberstdorf ◻	810	948	ooooo	8oo2o	56464	oo9oo	652o2	ooooo	8oo2o	57756	oo9oo	618o7		o21o2	7oo2o	57258	oo9oo	616o1	o15o1	65o2o	56162	oo9oo	642o1	-oo54		539	o65	o3
Zugspitze ■	2960	961	o1212	89o2o	o996o	oo9oo	771o9	11315	89o2o	o996o	oo9o1	777o1	32	11318	89o2o	o9559	oo9o1	747o3	o1316	89o2o	o926o	oo9oo	767o3	-oo59		6o6	328	13
Hohenpeißenb. ◻	977	962	1o9o8	84o2o	59o57	1o94o	6o4oo	oo711	89o1o	58557	oo9oo	598o5							oo713	7o41o	57659	oo9oo	6o8o1	-oo57		544	o53	o3
Garmisch-Partenk.	704	963	o15o5	84o2o	42757	oo9oo	627o1	o18o4	84o2o	39352	oo9oo	59813		o36o2	84o2o	4oo55	oo9oo	595o6	ooooo	8oo2o	42259	oo9oo	612o8	-oo51		528	o48	o3
Wendelstein ◻	1735	980	11o1o	89o2o	61154	oo9o2	773o4	11314	89o2o	6o553	oo9o2	838o6		111o4	89o2o	59953	oo9o1	737o7	o1112	89o2o	6oo55	oo9oo	734oo	-oo53		545	29o	18
Berchtesgaden	542	997	1oooo	86o3o	47664	oo9o1	661o1	118o1	86o2o	42753	oo9o1	58817		oo2o2	88o2o	41854	oo9oo	58612	o22o2	84o2o	44o6o	oo9oo	623o5	-oo5o		52o	o52	12

W.

Jahrgang: 87 **Montag, den 3. Dezember 1962** Nummer: 337

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	o2olo	75o2o	395o2	oo9oo	537o4												o24o7	65o2o	362o4	oo9oo	527o8	3ooo2		o23oo	ooo74
Westerland	12	019																									
List	16	020	o19o5	56o2o	394o1	oo9oo	oo8o9												o21o7	68o2o	359o2	oo9oo	5o713	3oo5o		o2153	ooo73
Husum	3	029	o18o8	251oo	39655	oo9oo	566o9												o18o5	5oo22	36457	oo9oo	5871o	3oo57		54o58	ooo32
Schleswig	44	035	o2oo9	451oo	39754	oo9oo	55814	o22o6	451oo	38855	oo9oo	567o9		o21o6	431oo	37656	oo9oo	57712	o21o6	251oo	36856	oo9oo	577o9	3oo56		53357	ooo51
Kiel	3	045	o21o9	5oo5o	39852	oo9oo	567o9							o22o6	5o1oo	37454	oo9oo	56712	o24o6	421oo	36654	oo9oo	577o8	3oo55		52157	ooo25
Norderney	13	113	o151o	451oo	39o53	oo9oo	556o4												116o7	481oo	36953	oo9o1	557o4	3oo53		52156	ooo66
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	o15o6	5oo2o	4oo53	oo9oo	557o6	o15o4	351oo	38754	oo9oo	56713		o17o4	251oo	37655	oo9oo	57711	o16o4	251oo	37155	oo9oo	577o5	3oo56		63769	ooo44
Cuxhaven	5	131	o16o7	56o2o	39853	oo9oo	558o8												o21o8	381oo	37o55	oo9oo	576o7	3oo56		52757	ooo61
Hamburg-F. (+)	14	147	o16o6	2o1oo	4o954	oo9oo	548o7	o14o6	251oo	39555	oo9oo	56714		o14o3	2o1oo	38o55	oo9oo	57715	o15o3	181o1	37656	oo9oo	586o4	3oo57		53759	ooo5o
Lübeck	10	156	o16o6	2o1oo	42255	oo9oo	557o6							o16o2	4o1oo	38456	oo9oo	57719	o16o3	5oo2o	37956	oo9oo	587o5	3oo57		55459	ooo35
Emden-Wolthusen	0	202						o15o3	6oo2o	38956	oo9oo	58713															
Emden-Hafen	6	203	o13o7	57o2o	39753	oo9oo	547o5							o21o4	58o2o	37754	oo9oo	55712	o13o2	58o2o	37o55	oo9oo	567o7	3oo55		5256o	ooo73
Cloppenburg	43	216	o12o3	58o2o	39954	oo9oo	567o5												o12o3	58o2o	36857	oo9oo	597o9	3oo58		53559	ooo53
Bremen	4	224	o12o4	351oo	5o455	oo9oo	567o5	o12o3	251oo	39o56	oo9oo	57714		o13o4	2o1oo	38257	oo9oo	587o8	o13o4	251oo	37458	oo9oo	586o9	3oo58		54661	ooo4o
Soltau	77	235	o14o2	121oo	4o855	oo9oo	56712												o14o1	121oo	37859	oo9oo	6o7o7	3oo59		5476o	ooo53
Lüchow	38	253	o14o6	151oo	41455	oo9oo	557o7												114o3	181oo	37757	oo9o1	597o8	3oo58		5376o	ooo22
Lingen	21	305	o16o6	58o2o	39252	oo9oo	56811							ooooo	65o2o	37554	oo9oo	587o7	o16o5	62o2o	36755	oo9oo	587o8	3oo57		52159	ooo71
Münster	64	313	o13o3	58o2c	39352	oo9oo	567o7	ooooo	58o2o	38455	oo9oo	57711		ooooo	58o2o	37757	oo9oo	587o7	ooooo	56o2o	37457	oo9oo	587o4	3oo57		52o59	ooo71
Osnabrück	95	317	o1oo3	58o2o	39953	oo9oo	578o9	o1oo4	6oo2o	39355	oo9oo	577o6		oo9o3	6oo2c	38657	oo9oo	587o7	o12o5	58o2o	37756	oo9oo	587o9	3oo57		52862	ooo7o
Gütersloh	79	320	oo7o5	6oo2o	39552	oo9oo	567o6	ooooo	58o2o	38553	oo9oo	5771o		ooooo	48o2o	37755	oo9oo	586o7	ooooo	63o2o	37358	oo9oo	6o6o6	-oo58		-----	oo--
Salzuflen	98	325	o181o	6oo2o	4o251	oo9oo	577o6		o										o14o4	6oo2o	38o53	oo9oo	587o9	3oo54		51256	ooo68
Hannover-L.	52	338	o12o7	4o1oo	4o555	oo9oo	5671o	o14o6	5o1oo	38655	oo9oo	57819		o13o5	5o1oo	38356	oo9oo	87o3	o12o3	4o1oo	37556	oo9oo	585o8	3oo57		5446o	ooo45
Braunschweig-V.	81	348	o13o8	251oo	4o554	oo9oo	5571o	o13o8	281oo	39155	oo9oo	56717		o13o6	351oo	38656	oo9oo	577o6	o13o7	56o2o	37856	oo9oo	587o8	3oo57		5366o	ooo42
Berlin-Dahlem	51	381	o14o2	2o284	42955	oo9oo	5571o	o15o2	251o4	41255	oo9oo	56717		o15o2	3o1oo	4o257	oo9oo	5871o	o18o1	3o1oo	39357	oo9oo	595o9	3oo58		54o59	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	613o3	o7424	42854	66ooo	55711	o14o4	321o4	41155	oo9oo	56717		o15o4	351oo	4o156	oo9oo	5771o	o16o1	341oo	38857	oo9oo	58713	3oo57		54o6o	oo---
Düsseldorf	36	400	o14o6	7oo2o	39551	oo9oo	577o2	o15o9	75o2o	38351	oo9oo	57612		o1511	75o2o	37252	oo9oo	58711	o14o5	6oo2o	37152	oo9oo	585o1	3oo52		5o454	oo---
Bocholt	25	406	oo9o5	3o1oc	39353	oo9oo	544oo		o										oo9o9	3o1oo	37o55	oo9oo	588o7	3oo56		51957	ooo63
Essen-Mülheim	120	410	o13o6	65o2o	39253	oo9oo	59ooo	o18o9	65o2o	38151	oo9oo	58711		o19o6	7oo2o	37352	oo9oo	6o7o8	oo9o3	7oo2o	37o53	oo9oo	596o4	3oo54		51558	ooo74
Kahler Asten ☐	836	427	o1614	8oo2o	59656	oo9oo	591o2	11814	8oo2o	58755	oo9o1	56812		21813	8oo2o	57755	oo9o1	57814	11711	82o2o	58253	oo9o1	564oo	6oo57		5586o	ooo77
Kassel	158	438	o18o2	65o2o	41955	oo9oo	564oo	o18o2	65c2o	4o756	oo9oo	58713		o18o2	68o2o	4oo56	oo9oo	597o8	o17o1	66o2o	39157	oo9oo	597o9	3oo58		53558	ooo6o
Göttingen	150	444	o18o6	57o2o	41955	oo9oo	578o3							ooooo	56o2o	4o159	oo9oo	6o7o5	ooooo	65o2o	39359	oo9oo	6o7o8	3oo6o		54363	ooo68
Braunlage	607	452	o26o3	58o2o	43o57	oo9oo	6o7o5												o29o3	65o2o	34855	oo9oo	677o7	3oo58		55462	ooo74
Aachen	202	501	ooooo	58o2o	37653	oo9oo	577o1	o12o1	58o2o	37o54	oo9oo	587o7		o12o1	58o2o	36154	oo9oo	597o9	o12o2	6oo2o	35855	oo9oo	587o4	3oo58		51659	ooooo
Nürburg	626	510	o1415	68o2o	4o256	oo9oo	598o4												o16o5	7oo2o	37957	oo9oo	616o7	5oo57		55658	oo--
Köln	68	513	o13o4	7oo2o	39654	oo9oo	585o2	o11o6	7oo2o	38855	oo9oo	588o7		o11o5	7oo2o	37855	oo9oo	5871o	o14o5	65o2o	37156	oo9oo	597o7	3oo56		52659	ooo73
Koblenz	96	515							o										o2oo2	6oo2o	37956	oo9oo	576o8	3oo56		5o7--	ooo7o
Marienberg	546	526	o1219	65o2o	4o755	oo9oo	596o4												o1218	7oo2o	38557	oo9oo	6o7o9	3oo57		54658	ooo8o
Gießen	185	532	oo4o3	58o2o	41o53	oo9oo	573o1							ooooo	58o2o	39258	oo9oo	59617	oo2o2	56o2o	38258	oo9oo	6o71o	3oo59		53259	ooo72
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	62o2o	43258	oo9oo	593o1												ooooo	58o2o	4o161	oo9oo	627o9	3oo61		55962	ooo69
Wasserkuppe ☐	921	544	o19o5	8oo2o	59357	oo9oo	637o2	o151o	75o2o	58157	oo9oo	61812		o1311	75o2o	57358	oo9oo	6161o	o14o7	82o2o	58251	oo9oo	557o8	7oo58		57361	ooo8o
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o6	62o2o	38554	oo9oo	578o7	oo417	62o2o	37754	oo9oo	587o7		oo21o	62o2o	37o55	oo9oo	597o9	oo51o	6oo2o	36456	oo9oo	596o7	3oo56		52557	ooo76
Deuselbach	479	615							o										oo9o8	6oo2o	35355	oo9oo	6o7o5	3oo56		53358	ooo76
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	o1218	7oo2o	58557	oo9oo	6o7o2	o1521	75o2o	57856	oo9oo	6281o	3o	o1417	75o2o	56956	oo9oo	62713	o1213	7oo2o	57o54	oo9oo	656o5	7oo57	27	56o58	ooo75
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o4	62o2o	41255	oo9oo	575oo	oo4o3	6oo2o	4o657	oo9oo	598o7		oo5o4	6oo2o	38858	oo9oo	59718	oo5o3	6oo2o	38258	oo9oo	6o7o6	3oo59		54o64	ooo74
Darmstadt	263	639	oo9o7	7oo2o	4o654	oo9oo	578o1												oo9o9	7oo2o	37457	oo9oo	596o7	3oo57		53658	ooo8o
Würzburg	259	655	o11o3	6oo2o	42355	oo9oo	572o1	o1oo1	6oo2o	41357	oo9oo	58711		oo9o3	6oo2o	4oo57	oo9oo	59713	ooooo	6oo2o	39758	oo9oo	6o7o4	3oo58		54361	ooo7o
Bad Kissingen	216	658	oo2o4	62o2o	43457	oo9oo	584oo												oo3o1	59o2o	4o861	oo9oo	617o6	5oo61		55362	ooo73
Coburg	336	671							o										ooooo	4o1oo	41o62	oo9oo	64611	8oo62		56464	ooo59
Bamberg	239	675	ooooo	68o2o	43358	oo9oo	6o1o3		o					o36o2	62o2o	4o859	oo9oo	6o713	o36o4	64o2o	o16o	oo9oo	617o7	5oo62		56463	ooo54
Hof	567	685	o14o5	6oo2o	44159	oo9oo	616o3	o16o6	6oo2o	43o6o	oo9oo	62812							o16o4	6oo2o	4o261	oo9oo	62611	9oo62		58564	ooo66
Weiden	438	688	oo7o4	68o2o	43755	oo9oo	59ooo		o					ooooo	58o2o	41661	oo9oo	62613	oo2o2	58o2o	4o761	oo9oo	657o8	8oo62		55664	ooo7o
Berus	363	704	oo416	58o2o	38154	oo9oo	568o6												oo416	7oo2o	35456	oo9oo	597o7	3oo56		53458	ooo73
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo922	8oo22	35657	oo9oo	6o7o8	6oo57		54655	ooo8o
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo513	56o2o	38154	oo9oo	567o6	oo413	58o2o	37555	oo9oo	577o7		oo411	57o2o	36256	oo9oo	58715	oo415	6oo2o	35256	oo9oo	5971o	3oo57		52957	ooo8o
Neustadt/Wstr.	161	723	oo5o4	62o2o	39852	oo9oo	575o1							oo5o2	7oo2o	37556	oo9oo	59714	ooooo	58o2o	37157	oo9oo	596o4	3oo57		51561	ooo73
Weinbiet/Wstr.	553	724	o1116	75o2o	59o56	oo9oo	578o7												oo912	75o2o	36458	oo9oo	6o713	6oo58		55o59	ooo76
Karlsruhe	115	727	oo7o6	6oo2o	38753	oo9oo	578o4		o										oo3o8	62o2o	36456	oo9oo	5971o	3oo57		52o58	ooo75
Mannheim	97	729	oo4o6	7oo2o	4o553	oo9oo	573o1		o										o36o2	56o2o	37758	oo9oo	6o611	3oo58		51861	ooo78
Stuttgart-Echt.	405	738	oo8o3	6oo2o	4o455	oo9oo	598o3	oo6o2	6oo2o	39457	oo9oo	6o713		oo2o2	6oo2o	37958	oo9oo	6o716	ooooo	6oo2o	37258	oo9oo	6o6o5	5oo59		53962	oo--
Öhringen	248	742	o11o5	6oo2o	4o553	oo9oo	597o3		o										oo7o6	65o2o	37556	oo9oo	597o6	3oo57		52659	ooo82
Ansbach	413	755							o										ooooo	65o2o	39961	oo9oo	636o8	5oo61		56o62	ooo48
Weißenburg/Bay.	422	761	o1428	68o2o	41455	oo9oo	598o9		o				26-37	oo91o	7oo2o	39256	oo9oo	59715	o34o4	7oo2o	38256	oo9oo	597o9	6oo57		54159	ooo73
Nürnberg	310	763	oo9o4	65o2o	42958	oo9oo	597o1	o1oo3	65o2o	41958	oo9oo	597o9		o1oo2	6oo2o	41o61	oo9oo	63614	oo7o2	62o2o	4oo62	oo9oo	647o9	5oo63		56164	ooo77
Regensburg	[illegible]	776	o32o1	56o2o	43559	oo9oo	6o8o7	o31o2	5o1oo	4236o	oo9oo	61713		o31o1	5o1oo	4o761	oo9oo	62716	o31o2	58o2o	4oo61	oo9oo	627o7	7oo62		57265	ooo71
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	oo917	89o2o	61256	oo9oo	677o1		o					oo91o	89o2o	59155	oo9oo	68712	oo915	89o2o	58655	oo9oo	727o7	9oo59		56962	ooo84
Freiburg	252	803	ooooo	4o1oo	37956	oo9oo	586o3	ooooo	4o1oo	37o57	oo9oo	597o9		9oooo	o547o	35857	9-o--	58716	8oooo	2o1o4	35157	862--	577o7	3oo58		54961	ooo71
Freudenstadt ☐	797	815	oo9o2	83o2o	57159	oo9oo	6o8o5												oo9o2	7oo2o	54758	oo9oo	626o9	7oo59		57666	ooo56
Klippeneck ☐	973	818	oo918	84o2o	57156	oo9oo	648o8												oo916	84o2o	54854	oo9oo	6571o	9oo57		55857	ooo53
Tübingen	370	826																	ooooo	4o1oo	38562	oo9oo	637o7	6oo63		55364	ooo61
Stötten	734	836	o1221	7oo2o	4o858	oo9oo	6o7o4						22-28						o1218	65o2o	3826o	oo9oo	62711	7oo6o		57361	ooo63
Ulm	480	838	oo7o7	65o2o	41456	oo9oo	596o4	oo4o6	6oo2o	4o257	oo9oo	6o813							8o7o7	6oo2o	38258	866--	6o7o7	7oo59		5555o	ooo63
Augsburg	480	852	oo7o6	58o2o	41357	oo9oo	6o8o3	oo7o4	58o2o	4o658	oo9oo	6o71o		oo7o3	58o2o	3966o	oo9oo	62813	oo9o4	5o1oo	39161	oo9oo	626o9	7oo61		55865	ooo76
München-Riem	526	866	oo9o3	65o2o	42359	oo9oo	6o8o6	oo9o2	65o2o	4116o	oo9oo	61714		o1oo1	5o11o	4o362	oo9oo	63712	o1oo1	o946o	4o365	oo9oo	657o8	6oo65		57565	ooo44
Mühldorf	401	875							o					ooooo	6oo2o	4o561	oo9oo	64712	oo4o1	o44oo	4oo63	oo9oo	6461o	9oo64		58o65	ooo5o
Passau	409	893	o11o7	8oo2o	42755	oo9oo	6o8o3	o36o3	7oo2o	41658	oo9oo	6o717		oo9o2	7oo2o	4o26o	oo9oo	61715	ooooo	84o2o	4o161	oo9oo	626o5	9oo61		5466o	ooo7o
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	oo833	39363	58453	oo9oo	668-5		o				33-39						oo733	89363	55253	oo9oo	75612	7oo58	37-46	53761	ooo5o
Konstanz	399	929							o										8o4o5	58o31	36o57	864--	597o4	5oo57		52660	oo--
Friedrichshafen	401	934	oo2o8	6oo2o	39256	oo9oo	588o2	1o2o4	6oo3o	38357	164oo	59712		7o2o5	58o31	37557	764--	597o7	7o3o3	58o31	36258	764--	6o613	3oo58		54659	ooo8o
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o2	57o2o	43362	oo9oo	638o5	oo9o1	56o2o	43264	oo9oo	657o6		oo9o2	o248o	42o65	oo9oo	66716	oo9o1	o3484	43367	oo9oo	677o9	7oo67		6o269	ooo61
Oberstdorf ☐	810	948							o										ooooo	8oo2o	51167	oo9oo	69815	9oo68		62o7o	ooo58
Zugspitze ■	2960	961	o1113	89o2o	o866o	oo9oo	756o5	o1313	89o2o	o776o	oo9oo	727o9	35	o1218	89o2o	o636o	oo9oo	8o712	1122o	89o3o	o556o	1o742	817o8	9oo6o	38	6o5--	ooo88
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o										oo9o7	86o2o	54658	oo9oo	626o9	9oo59		57965	ooo78
Garmisch-Partenk.	704	963	o18o2	8oo2o	4136o	oo9oo	6261o		o					ooooo	2o4oo	4o664	oo9oo	66711	o25o1	65o2o	39363	oo9oo	656o9	9oo66		57971	ooo64
Wendelstein ☐	1735	980	oo9o8	89o2o	59554	oo9oo	797o5		o					o111o	89o2o	56953	oo9oo	7571o	1111o	89o2o	56454	1o94o	796o6	9oo56		54153	ooo54
Berchtesgaden	547	997							o										225o1	7o284	4o263	264oo	657o7	8oo64		6o368	ooo53

Bi.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 3. Dezember 1962 — Nummer: 337

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0212			0212			0212			0212			0212			0212			0202			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	18	3334	2o27	17	343o	2o24	16	333o	2o25	17	3321	2o23	15		2o28	15	3428				50
100	16o1	15	3431	16o6	15	3432	16o2	14	3532	16o2	13	3534	16oo	14		16o4	14	3435				100
150	1351	11	354o	1355	12	3539	1351	11	3636	1351	1o	3636	1347	1o		1354	11	3535				150
200	1173	11	3637	1176	1o	o13o	1172	12	3629	117o	1o	o129	1166	o6		1174	o9	3532				200
300	92o	b3o7	3534	923	o2o7	362o	92o	o312	3529	918	o419	o524	913	o416	o544	921	o313	o31o	912	o615	o125	300
400	727	8791	3528	73o	8793	3414	728	8798	3223	726	88o6	o521	722	86o2	o45o	729	8899	o1o9	722	89o1	3625	400
500	57o	7681	352o	571	7581	3318	569	759o	3415	569	7696	o422	565	7694	o443	571	7589	33o6	565	7688	3627	500
700	316	5766	322o	318	5673	3312	316	588o	341o	315	5884	o617	314	5986	o827	317	5672	o711	314	6173	o213	700
850	163	5168	2711	164	oo71	22o6	163	527o	17o4	162	oo73	1122	161	538o	1o25	163	o175	1oo9	163	5672	o5o5	850
1000	o33	o256	2217	o32	oo57	18o9	o34	5258	172o	o33	5o58	1318	o34			o33	5255	1419	o35	5454	23o4	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	16											
										o29	19											
										o3o	18											
										o4o		3333										
	o23	2o		o25	2o					o6o	17	3233										
	o3o	18		o3o	2o	3432				o7o	15	323o										
	o34	18	3334	o45	17		o2o	17		o78		3218										
	o44	2o		o7o	15	3328	o3o	19		o91	15	3529	o3o	16		o22	17					
	o7o	15	3432	14o	11		o39	17		1o5	12		o39	18		o27	19					
	o82	14		179	o9		o7o	15	3433	111	13		o65	12		o3o	15	323o				
	119	14		221	1519		o95	15		115	11	3425	o7o	13		o7o	15	3428				
	13o	12		241	1318		1o8	12		12o	13		o79	17		o78	16					
	161	11		25o	1116	3622	12o	13		146	o9		131	o8		o92	13					
	181	13		447	8187		165	o9		18o	o7		225	14		1o7	14					
	189	11		538	7177		192	1o		23o	1428		247	1123		214	o9					
	242	1317		587	6773		219	17		25o	1226	o423	25o	1123		231	1423		295	o716		
	25o	1216	3642	6oo		3414	228	1625		276	o822		262	1123		25o	112o	o415	594	6779		
	481	7781		632	6271		25o	1221	3428	6oo		o417	277		o548	575	6683		6oo		o124	
	6oo		3422	653	617o		583	6684		635	6187		341		o544	6oo		34o8	81o	6778		
	613	647o		717	5576		6oo		3414	645	6287		449		o448	621	6267		779	5774		
	658	6165		739	5475		6o2	6685		8oo		o917	584	6794	o434	738	537o		8oo		o5o5	
	739	5469		8oo		28o8	8oo		36o5	8o6	5o77		6oo		o536	767	5375		932		3oo2	
	8oo	517o	2911	822	oo72		833	5171		856	o172		759	5584	o828	8oo		o9o6	934	5465		
	9o4	5262		929	o164		9oo		1711	882	5171		8oo		o926	893	o372		962	5366		
	92o		2417	934		1911	936	5267		887		1224	87o		1122	927	b268		991	5555		
	995	o257		953	5162		964	5162		9oo	5o67		884	5279	1123	93o		1424	o2o	5353		
	o13	o255		o23	5253		o11	5257		986	5561	1227	939	5758		973	5257		o26	5656		
	o37	5253	22o8	o42	5154	16o5	o37	5153	13o9	oo1	5o58	1318	976	5858	121o	o32	b153	151o	o39	5556	25o6	
100/100		421			421			422			423			423			424					50/100
100/200		428			43o			43o			432			434			43o					100/200
200/500		6o5			6o5			6o3			6o1			6o1			6o3					200/500
500/1000		537			538			535			536			531			538			53o		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0300			0300			0300			0300			0300			0300			0209			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	2o3o	16	3326							2o24	16	3521	2o28	13		2o35	15	3419	2o1o	1625	3335	50
100	16o6	14	3525	16o9	14	3624				16o1	14	3624	16o4	13		161o	13	3622	1589	1524	353o	100
150	1357	14	3626	1359	11	o229				135o	1o	3629	1352	o8		1358	1o	o129	134o	122o	3632	150
200	118o	162o	o34o	1181	14	o34o	1177	1o	o337	1169	o8	o326	1169	o5	o325	1178	o8	o33o	1162	1421	363o	200
300	927	oo04	o548	927	o216	o45o	923	o312	o549	914	o412	o127	914	o313	o536	922	o11o	o536	913	o513	3425	300
400	733	869o	o123	734	85o4	o525	73o	8697	o737	723	8996	o324	722	88oo	o531	729	8796	o53o	723	9oo1	3422	400
500	573	738o	o12o	574	7292	o82o	572	7483	o524	566	7686	o423	564	759o	o534	57o	7584	o522	566	7787	3622	500
700	317	5468	3612	318	5576	o1o7	317	5666	o217	313	5876	o621	312	5992	o725	316	5774	o518	314	6o72	o112	700
850	161	o373	3o16	163	o482	28o3	162	o278	o1o6	16o	oo72	o819	159	5186	1o25	161	o369	o913	163	567o	33o1	850
1000	o3o	5157	2316	o31	o255	19o9	o31	5o58	1914	o31			o32			o3o	5357	1317	o35	5561	21o5	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

																o35	17					
																o43	15					
																o53	14					
				o7o	16	351o										o7o	14	3419				
				o86	12											o84	14					
				161	13											o87	15					
	o37	19	3428	179	1o					o3o	18	3224				1o4	12		oo7	1423		
	o56	15		195	16					o59	17					156	o9		o1o	1625	2858	
	o7o	17	3523	212	1427					o7o	14	o311	o36	17		166	11		o2o	2o29	3143	
	o82	11		237	1o23					13o	1o		o65	16		176	o8		o3o	2o29	334o	
	125		3532	25o	1o23	o551				16o		3637	o7o	15		229	o8		o4o	1927		
	138	12		533	6887					179	o7		179		o325	234	o8		o46	1625		
	17o	11		548	6885					187	o9		182	o4		244	1119		o7o	1524	333o	
	193	172o		584	6482					225	1o		214		o326	25o	1o18	o44o	o9o	1322		
	225	1418		594	6482					238		o34o	242	11		429	8392		113	1322		
	25o	1o14	o555	6oo		o41o	153	11		25o	o815	o225	25o	11	o427	476	7886		171	1118		
	264		o558	657	5879		181	12		261	1o17		259	1o2o		659	6173		226	1824		
	543	6778		725	5477		193	o9		277	o915		322		o536	743	5378		588	6778		
	6oo	6374	o112	763	oo85		222	1321		6oo		o419	36o		o532	8oo		o815	6o	6o	o121	
	775	o169		797	o184		25o	o917	o542	8oo		o818	544	7184	o632	8o5	o176		711	5974		
	8oo		3116	8oo		32o3	27o	o917		82o	5173		6oo		o633	845	o369		756	5771		
	822	o276		827	o383		553	8976		84o	5173		636	6494		87o	o372		8oo		o1o3	
	9oo	o371		918	o578		6oo		o423	884	o169		776	5388		92o	o571		9o4	5568		
	923		2613	929		24o6	718	5466		888		o919	8oo		o828	928		1115	933		21o2	
	937	o387		937	o473		8oo	o184	o1o7	9oo	o167		869		1o25	942	o568		964	5264		
	957	o264		962	o465		9oo		16o4	919	o264		899	oo85		958	oo87		97o	5264		
	978	o26o		977	o259		969	o463		959	566o		921	5558		987	5459		991	5567		
	o33	5556	22o6	o39	5657	15o3	o32	5355	15o8	999	5559	1oo4	973	6264	12o4	o17	5257		o12	5555		
50/100		424									423			424		o29	5558	13o6	o4o	5455	24o2	
100/200		426			428						432			435			425			421		50/100
200/500		6o7			6o7			6o5			6o3			6o5			432			427		100/200
500/1000		543			543			541			535			532			54o			531		200/500

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
München	o2o6	o92o	o465				
Berlin	o2o9	812o	2766				
Emden	o3oo	o972	o165				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o7	p212
Gipfelpunkt	km	2o.7	19.8	22.8	21.6	12.6	24.o	2.1	9.o
	ddff	3334	344o	3336	3335	3536	3236	o912	o3o4
23.7	km						3238		
20.7		3435		3335	3333		3434		
18.3		3435	3426	3436	333o		3524		
15.9		3444	3535	3443	353o		3538		
13.5		3538	3633	3448	3632		3625		
12.0		3434	o135	3531	o24o	3531	o139		
10.5		3327	o254	3414	o549	3622	o141		
9.0		3318	o34o	341o	o548	3612	o13o		o3o4
7.2		3123	o532	321o	o43o	3212	o127		29o3
5.4		312o	o12o	3215	o316	3515	o22o		35o6
4.2		3221	332o	3213	o2o7	3514	o221		o5o4
3.0		3122	3218	32o8	36o5	o112	o11o		1o1o
2.1		2812	3116	29o4	3313	o6o6	35o7	o912	11o8
1.5		261o	291o	17o6	2813	13o	27o5	1314	p91o
0.9		2515	2412	1715	221o	1512	19o6	1318	162o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218		
Gipfelpunkt	km	25.5	24.3	23.4	21.3	12.o	12.6		
	ddff	3138	3225	323o	3315	o258	o315		
23.7	km	3134	3228						
20.7		333o	3319	3123	3318				
18.3		3432	3525	333o	3427				
15.9		3536	3636	3341	3528				
13.5		3541	363o	3438	3631				
12.0		3532	3637	3536	o134	b258	p318		
10.5		o412	o223	o326	o33o	o254	o336		
9.0		b4o8	o22o	o331	o229	o459	o345		
7.2		o3o9	3619	o528	o228	o452	o542		
5.4		o31o	o118	o527	o321	o452	o535		
4.2		o3o7	o314	o418	o327	o638	o532		
3.0		o71o	o51o	o614	o616	o628	o328		
2.1		1o1o	o71o	o917	o712	o924	o822		
1.5		1213	1212	1o21	1116	o919	o916		
0.9		1423	1312	1o2o	1219	o918	1o21		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o2o6	o212	o218	o3oo				
Gipfelpunkt	km	23.4	2o.4	23.1	24.6				
	ddff	3238	3338	3241	343o				
23.7	km				3428				
20.7		3233		3435	3325				
18.3		3341	3439	3428	3525				
15.9		3437	3628	3433	3625				
13.5		3537	3632	3629	o127				
12.0		3637	363o	o134	o332				
10.5		o136	3533	o231	o543				
9.0		o134	3523	o124	o54o				
7.2		o13o	3425	o122	o642				
5.4		3622	3419	o118	o323				
4.2		3516	3517	3616	o223				
3.0		o112	3515	3614	o117				
2.1		o3o8	32o4	33o9	33o7				
1.5		o3o6	25o3	25o5	25o7				
0.9		33o6	23o6	2oo8	1812				

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	Cddvv	ii	YYGG	Cdvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 4. Dezember 1962 — Nummer 338

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0312			0312			0312			0312			0312			0312			0307			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o28	19	322o	2o32	16	3323	2o35	17		2o27	16	3322	2o29	15		2o35	16	34o5	2o23	163o	3621	50
100	16o7	15	3418	16o9	15	352o	161o	14		16o4	14	o116	16o5	13		161o	13	o118	1599	1529	3517	100
150	1358	14	3519	136o	13	o216	136o	1o		1353	o8	o32o	1352	o9		1359	11	o319	135o	1125	o918	150
200	1185	19	o325	1185	1827	o426	1183	1724	o442	1172	o8	o531	1171	o6		118o	12	o742	1173	1828	o643	200
300	931	oo1o	o129	932	991o	o525	929	98o6	o642	916	o211	o745	912	o216		926	991o	o862	921	o116	o754	300
400	736	8397	o217	736	8396	o526	735	8392	o636	724	8898	o853	721	89o5	o841	731	8697	o634	728	86o6	o637	400
500	575	7o86	o221	575	7184	o416	573	7279	o521	566	7486	o749	563	7695	o837	572	7385	o728	569	7483	o419	500
700	317	5576	3218	318	5572	o1o7	316	5568	o615	312	5668	o733	31o	5983	o935	316	5572	o719	314	5569	o525	700
850	161	o579	3212	162	o471	35o4	161	o484	o7o8	158	oo66	o923	157	5181	o933	161	o469	o915	16o	o173	36o5	850
1000	o28	o261	2612	o29	o458	25o7	o29	o258	1oo2	o28			o29			o29	5155	1314	o29	546o	19o6	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	17	3122										Markante Punkte
										o36		3315										
										o59		33o4				o21	19					
										o66	16					o28	18					
										o7o	16	33o7				o28	18					
										o87	13					o3o	18	3127				
										o95	15					o37	16					
				o25	22					116	12	o112	o29	19		o52	16					
				o3o	21					123	14	o126	o3o	19		o7o	15	34o9				
				o6o	17		o4o	19		141		o3o6	o7o	14		o83	13					
	o23	23	3o26	o7o	13	3212	o7o	13		16o		o33o	o84	13		o93	14					
	o3o	21	3128	o8o	15		o74	12		19o	1o	o519	o95	14		114	12		o1o		2866	
	o4o	21		o87	12		o83	12		225		o725	122	1o		121	12		o2o	2135	3o38	
	o7o	14	3324	o95	15		o9o	14		236	1o		211	o7		175	o9		o25	2136		
	o77	16		114	15		1o6	13		25o	o615	o74o	22o	o8		192	13		o3o	1933	3231	
	o89		3211	141	1o		1o8	14		264	o816		237	o8		2o2	12		o33	2134		
	o92	14		167	14		157	1o		28o		o754	25o	o722		218	1524		o62	163o		
	123	15		194	1827		168	13		3o7	o211		283	o319		25o	o918	o76o	o7o	1227	3515	
	131	12		2o7	1826		18o	13		346	95o4		3o8	o215		374	8899		12o	1126		
	2o2	2o28		25o	1o19	o531	192	1724		355	95o4		332		o834	387	8899		13o	1428		
	25o	1o19	o328	6oo		o211	2o6	1724		444	8292		366		o844	475	7588		184	1324		
	45o	7792		613	6178		25o	o815	o742	51o	7485		565	6888	o835	59o	6377		193	1929		
	516	6885		762	o174		463	7686		52o	7483		6oo		o838	6oo		o728	211	1828		
	557	6681		79o	o175		483	7481		6oo		o733	629	6384		6o7	6374		25o	1o22	o653	
	6oo		35o7	8oo		36o5	553	6773		657	5969		674	6185	o932	735	5269		415	84o4		
	653	5678		813	o373		6oo		o615	667	5969		748	558o		755	5267		496	7583		
	789	o277		833	o372		668	5767		738	5367		8oo		o936	778	oo67		58o	6576		
	8oo		3313	863	o67o		8oo		o512	748	5464		863	5181		8oo	oo63	o717	6oo		o521	
	819	o37o		874	o667		831	o385		8oo		o925	865		o932	861	o572		647	6o68		
	887	o68o		929		31o6	873	o581		881		o923	9o6	5o68	1128	928		o918	8oo		o1o9	
	921		3o12	933	o868		9oo		11o3	8o8	o464		936	5961		946	o563		927		27o4	
	981	o665		973	o763		97o	o665		96o	5658		952	5961		978	5257		937	o268		
	o3o	5355	23o6	o36	5o55	18o3	o3o	5152	o4o1	998	5457	o8o4	97o	5861	1oo9	o27	o155	13o6	o32	5759	18o4	
50/100		421			423			425			423			424			425			424		50/100
100/200		422			424			427			432			434			43o			426		100/200
200/500		61o			61o			61o			6o6			6o8			6o8			6o4		200/500
500/1000		547			546			544			538			534			543			54o		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	0400			0400			0400			0400			0400			0400						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o26	17	312o	2o32	15	2827	2o32	14	3114	2o28	16	3419	2o27	16		2o3o	16	3213				50
100	16o4	14	332o	16o9	12	3314	16o6	13	3412	16o3	13	o314	16o1	12		16o5	12	3519				100
150	1356	14	362o	136o	14	o119	1356	13	o416	1352	o9	o511	1349	o9		1354	11	3613				150
200	1182	1829	o224	1186	173o	o429	1181	1728	o533	1173	12	o641	1169	1o		1178	15	o624				200
300	928	9812	o121	932	9814	o22o	928	oo14	o439	918	o114	o859	913	o22o		925	oo08	o645				300
400	733	8298	3622	736	82o2	o216	732	84oo	o327	724	85o2	o762	72o	86o7	o848	73o	8595	o631				400
500	571	7o92	3429	574	6991	o218	572	7o88	o327	565	7393	o744	561	7496	o94o	57o	7183	o732				500
700	314	5579	331o	316	5578	36o6	314	5574	o113	31o	5675	o838	3o8	5787	o934	314	5567	o724				700
850	158	o674	3o12	16o	o671	32o9	158	o466	o31o	155	o169	o932	154	o176	1o2o	158	o468	o817				850
1000	o24	o555	2617	o26	o656	24o8	o25	o554	oooo	o26			o27			o26	5156	121o				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o25	19											Markante Punkte
										o26		2922										
										o3o	18	3o26										
										o35	16	3229										
										o45	18	3312										
										o55		342o										
										o62	13											
	e39	2e	2918							o68		311o										
	o57	15		o26	22					o7o	14	31o9										
	o6o	16		o3o	2o	322o				o92		36o8				o25	18					
	o7o	15	3215	o34	2o					11o	14	o421				o3o	18	3132				
	o83	14		o6o	16		o22	19		124		o217				o34	18					
	1o8	13		o7o	15	3311	o25	18		173	12					o7o	14	33o9				
	135	15		o93	14		o3o	18		177		o619				116	14					
	163	15		11o	15		o59	12		211	1427					124	12					
	183	2131		145	13		o7o	15	3118	23o		o759				162	12					
	225	1425		173	15		o79	13		232	1225		o45	16		176	16					
	25o	o921	o327	18o	19		115	12		25o	o821	o855	o7o	13		188	14					
	35o	9oo4		194	1931		161	13		265		o851	12o	12		211	1623					
	523	6889		2o9	1528		196	1729		292	o215		221	1o		25o	o916	o747				
	55o	6685		221	1528		228	1426		365		o867	25o	o9		358	91oo					
	6oo	6185	3515	25o	o822	o33o	25o	o922	o436	432	8o99		253	o825		473	7486					
	682	558o		583	6184		371	87o2		44o	8o99		329		o844	524	698o					
	72o	5476		6oo		o111	377	87o3		6oo		o836	6oo		o939	558	6577					
	8oo		3111	615	6o83		6oo		o312	778	5o71		693		o93o	6oo		o722				
	83o	o775		667	5679		778	o268		794	5o71		754	5282		653	5968					
	895	o671		683	5679		798	o267		8oo		o832	8oo		o936	8oo		o819				
	918		3o15	75o	5o77		8oo		o212	815	o173		83o	o18o		8o2	o267					
	924	o869		8oo		341o	9oo		o4o6	83o	oo7o	o93o	862		1o2o	858	o47o					
	973	o862		9oo	o867		9o8	o662		877		o936	892	o171	o93o	92o		1o16				
	996	o856		925		271o	958	o658		8o2	o368		914		1116	933	o564					
	o1o	5o54		943	o863		oo2	o554		978	5763		952	6o61		958	o562					
	o25	5253	251o	o33	5255	22o3	o26	5658	oooo	993	556o	oooo	966	6668	o6o4	o23	5558	o9o4				
50/100		422			423			425			425			426			425					50/100
100/200		422			423			425			43o			432			427					100/200
200/500		611			612			6o9			6o8			6o8			6o8					200/500
500/1000		547			548			547			539			534			544					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(1)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Hannover	o3o6	o98o	o764				
Berlin	o3o6	1o8o	o764				
Berlin	o3o7	3289	2896				
Göttingen	o3o9	111o	o88o				
Köln	o312	1o1o	o965				
Stuttgart	o318	o92o	o785				
Stuttgart	o4oo	o79o	o867				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o7	o31
Gipfelpunkt	km	25,2	22,8	21,9	21,6	2o,7	21,3	3,3	1,
	ddff	3233	3o26	3318	322o	3618	3315	o72o	o8
23.7	km	3235							
20.7		3322	3o29	3416	322o	3618	3115		
18.3		3326	3316	3515	3319	362o	3413		
15.9		3522	342o	3524	3418	o125	3412		
13.5		o225	o123	o123	o117	o33o	o22o		
12.0		o331	o228	o445	o43o	o544	o533		
10.5		o433	o233	o743	o635	o757	o542		
9.0		o531	o321	o643	o425	o651	o53o		
7.2		o525	3521	o632	o52o	o521	o52o		o53
5.4		o217	3425	o517	o418	o422	o518		o72
4.2		35o6	3315	o2o9	o31o	o418	o415		o72
3.0		3311	3411	351o	o1o7	o314	3o1o	o722	o82
2.1		3217	3113	32o7	o1o8	o31o	o4o9	o818	o72
1.5		3217	3o13	3oo4	32o6	o218	o4o6	o816	o81
0.9		2911	3o15	24o4	26o5	24o5	o6o6	o918	111

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318		
Gipfelpunkt	km	25,5	23,7	25,8	23,7	12,3	11,1		
	ddff	3127	312o	3133	3o25	o72o	o735		
23.7	km	312o	312o	3o3o	3o25				
20.7		3322	3214	3316	321o				
18.3		3518	3312	3416	3612				
15.9		3617	3513	3628	3613				
13.5		o229	o324	o5o6	o411				
12.0		o529	o641	o434	o626	o721			
10.5		o74o	o651	o331	o859	o725	o736		
9.0		o65o	o749	o74o	o78o	o731	o837		
7.2		o846	o743	o729	o752	o637	o845		
5.4		o731	o726	o623	o746	o732	o847		
4.2		o729	o628	o73o	o837	o736	o841		
3.0		o726	o723	o728	o834	o729	o939		
2.1		o614	o719	o824	o828	o829	o935		
1.5		o716	o914	o931	o93o	o929	o926		
0.9		1112	12o8	1123	o913	o922	o725		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen			
YYGG		o3o6	o312	o318	o4oo	o3o9			
Gipfelpunkt	km	23,7	26,4	21,6	24,3	16,5			
	ddff	3234	3o38	3o17	323o	o12o			
23.7	km	3234	3225		323o				
20.7		3428	3316	322o	322o				
18.3		3522	34o8	3324	3312				
15.9		362o	o118	3418	3514	o12o			
13.5		o322	o318	o216	o22o	o54o			
12.0		o644	o536	o433	o434	o75o			
10.5		o763	o639	o44o	o333	o87o			
9.0		o753	o64o	o441	o433	o86o			
7.2		o43o	o636	o433	o323	o628			
5.4		o421	o518	o416	o217	o73o			
4.2		o419	o518	o316	o115	o63o			
3.0		o217	o514	o213	o214	o52o			
2.1		3612	o213	3613	o217	o616			
1.5		3oo4	33o6	36o9	o212	o61o			
0.9		23o4	24o4	33o7	32o8	o9o8			

Station	Stuttgart			Stuttgart					
YYGG	1200			0400					
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	18	273o						
	o24	19		o2o	18	2932			

Wolkenzugmessungen

IIi	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	IIi	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
871	o3-12	oo9o8					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 337

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 3. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo2	o18o9	72o2o	423o1	oo9oo	oo8o6	118+o	
15	1ooo2	o181o	72o2o	4o6o3	oo9oo	oo617	118+o	
18	1ooo2	o1617	72o2o	4ooo2	oo9oo	517o6	116++	3oo61
21	1ooo2	o1813	68o2o	398o1	oo9oo	516o2	118++	
heute 00	1ooo2	o2115	7oo2o	381o1	oo9oo	51817	121++	
03	1ooo2	22115	65o2o	37oo2	+++++	51711	121++	
06	1ooo2	o2o14	65o2o	365o1	oo9oo	526o5	121++	3oo61
09	1ooo2	22o18	61o2o	365o1	oo9o2	524oo	12o21	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo3	o1912	96o2o	431o2	oo9oo	518o9	11921	
15	1ooo3	o17o7	96o2o	417o1	oo9oo	5o814	117+1	
18	1ooo3	o1815	96o2o	41oo1	oo9oo	526o7	118+1	3oo64
21	1ooo3	o1915	96o2o	4o6o1	oo9oo	528o4	119+1	
heute 00	1ooo3	o191o	96o2o	39ooo	oo9oo	53816	119+1	
03	1ooo3	o21o8	96o2o	381oo	oo9oo	537o9	121+1	
06	1ooo3	o21o5	96o2o	379oo	oo9oo	526o2	121+1	3oo64
09	1ooo3	22213	96o2o	379oo	oo9o1	52ooo	122+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo4	12o13	98o2o	419o4	1o94o	o27o3	12o22	
15	1ooo4	o1911	98o2o	4ooo3	oo9oo	o1619	11922	
18	1ooo4	o2o12	98o2o	4ooo3	oo9oo	oo4oo	1++++	3oo61
21	1ooo4	o2o14	98o2o	395o3	oo9oo	oo8o5	1++++	
heute 00	1ooo4	o2o12	97o2o	381o3	oo9oo	oo714	1++++	
03	1ooo4	o2314	97o2o	368o4	oo9oo	oo713	1++++	
06	1ooo4	o231o	97o2o	36oo4	oo9oo	o27o8	1++++	3oo59
09	1ooo4	42313	97o3o	36oo4	oo9o2	o15oo	12322	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo5	o2o14	98o2o	415o2	oo9oo	527o5	12o22	
15	1ooo5	o1811	98o2o	4o1o2	oo9oo	52714	11821	
18	1ooo5	o1815	98o2o	391o2	oo9oo	5371o	118++	3oo59
21	1ooo5	o1814	97o2o	389o1	oo9oo	5o7o2	118++	
heute 00	1ooo5	o2o11	97o2o	374o2	oo9oo	52715	12o++	
03	1ooo5	o2oo9	97o2o	364o2	oo9oo	5271o	12o++	
06	1ooo5	o23o7	97o2o	357o2	oo9oo	527o7	123++	3oo58
09	1ooo5	22313	97o2o	353o2	oo9o5	527o4	123+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo7	11913	97o2o	43oo4	oo9o1	oo81o	119+1	
15	1ooo7	o161o	97o1o	413o3	oo9oo	5o617	116+1	
18	1ooo7	o1912	97o2o	41oo2	oo9oo	517o3	119++	3oo63
21	1ooo7	o2o15	97o2o	4o2o7	oo9oo	517o8	12o++	
heute 00	1ooo7	o2211	97o2o	386o2	oo9oo	52716	122++	
03	1ooo7	o221o	97o2o	379o2	oo9oo	516o7	122++	
06	1ooo7	o2oo9	97o2o	371o3	oo9oo	oo7o8	12o++	3oo61
09	1ooo7	12312	97o2o	37oo3	oo9o1	o17o1	123+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo8	22312	98o2o	415o2	oo9o4	527o4	123++	
15	1ooo8	22314	97o2o	4o4o1	oo9o2	52711	12311	
18	1ooo8	o2o1o	97o1o	4o4o1	oo9oo	526oo	12o++	3oo59
21	1ooo8	o2122	96o2o	3925o	oo9oo	53712	121++	
heute 00	1ooo8	o2312	96o2o	38o51	oo9oo	54712	123++	
03	1ooo8	o23o9	96o2o	37152	oo9oo	547o9	123++	
06	1ooo8	o2313	96o2o	36o51	oo9oo	53711	123++	3oo63
09	1ooo8	723o9	96o31	35151	oo92+	537o9	123+o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo9	42314	56o34	431oo	oo9o1	527o5	1232o	
15	1ooo9	12312	56o1o	42oo1	oo9o2	51711	12321	
18	1ooo9	1231o	56o2o	41751	9++++	526o3	123++	3oo64
21	1ooo9	12o15	62o2o	4o251	9++++	52715	12o++	
heute 00	1ooo9	22o11	56o3o	39152	9++++	53711	12o++	
03	1ooo9	22o1o	56o2o	38o51	9++++	52711	12o++	
06	1ooo9	22311	56o2o	37252	9++++	537o8	123++	3oo65
09	1ooo9	4231o	3oo2o	37o52	oo9o5	536o2	1232o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTTss
gestern 12	1ooo6	2 415	97o11	434o2	oo9o1	534oo	12422	
15	1ooo6	12414	62o1o	423o2	oo9o5	51811	12421	
18	1ooo6	o2312	68o1o	419o1	oo9oo	526o4	12321	3oo59
21	1ooo6	12116	65o3o	4o5oo	9++++	53714	12121	
heute 00	1ooo6	o2112	97o1o	3895o	oo9oo	51716	121++	
03	1ooo6	o211o	96o2o	3815o	oo9oo	517o8	121++	
06	1ooo6	12o11	5oo3o	369oo	9++++	51712	12o++	3oo6o
09	1ooo6	52112	3oo31	367oo	oo9o5	516o2	12121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o62o	33oo9	8o34o	6o616	841o5	6742+	oo758	o53o3	1o388		
12	1o62o	33o12	8o338	56616	821o6	4642+	oo72o	oooo5	1o389		
15	1o62o	33o15	8o222	5o616	8o3o6	6742+	oo718	o51o5	1o288		
18	1o62o	33o18	6o63o	7o6o6	844o6	4542o	oo241	oo1o5	11878		79488
21	1o62o	33o21	21416	74o16	874o7	286oo	oo23o	oo1o5	11455		
heute 00	2o62o	33ooo	3122o	76o2o	879o7	386oo	oo1o5	oo1o6	11255		
03	2o62o	33oo3	51316	7o8o8	889o7	595oo	oo21o	oo1o5	11345		
06	2o62o	33oo6	5132o	7oo38	9ooo7	555oo	oo211	oo2o4	11345		+)795++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o565	51oo9	83634	59858	o3351	824++	oo712	o5954	15151		
12	1o565	51o12	73638	61878	o3751	624o1	oo3o3	o5955	18551		
15	1o565	51o15	63436	63158	o24o1	524o1	oo812	o5654	18552		
18	1o565	51o18	73435	59858	o21o1	724++	oo5o5	o5753	18564		
21	1o565	51o21	83436	59858	o23o1	824++	oo1o3	o5654	18665		
heute 00	2o565	51ooo	2343o	63278	o17o1	224oo	oo7o5	o5754	18364		
03	2o565	51oo3	o323o	65278	oo7o1	oo9oo	oo71o	o5734	18364		
06	2o565	51oo6	43228	63o22	oo5o1	424oo	oo5o2	o5656	18364		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o528	355o9	82o4o	58616	8o3o6	8o42+	oo315	o54o4	1685o		
12	1o528	35512	72o31	598o6	837o7	3252+	oo232	o52o2	12o59		
15	1o528	35515	52o37	678o8	83oo7	525oo	oo8o5	o52o4	12359		
18	1o528	35518	62o34	598o8	83oo7	625oo	oo5oo	o52o3	12359		
21	1o528	35521	32o32	63o18	843o7	325oo	ooo14	o5251	12359		
heute 00	2o528	355oo	22o32	63o21	85oo7	oo1o7	oo2o3	12359			
03	2o528	355o3	22325	63o2o	858o7	215oo	oo1o8	oo2o3	12359		
06	2o528	355o6	22314	63o2o	87oo7	215oo	oo212	oo2o4	12359		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o44o	41oo9	62726	67o22	oo11o	515o6	oo6o7	o62o6	12749		
12	1o44o	41o12	7273o	69o22	98911	52573	oo812	o62o4	1774o		
15	1o44o	41o15	62729	69o22	9731o	6256o	oo815	o64o2	17741		
18	1o44o	41o18	62728	69o22	979o9	625oo	oo2o5	o62o2	17741		
21	1o44o	41o21	6294o	63258	984o9	625oo	oo2o5	o63o6	17741		
heute 00	2o44o	41ooo	7343o	698o2	o15o9	785++	oo327	o63o4	17741		
03	2o44o	41oo6	6293o	638o8	o1oo8	685oo	oo8o5	o64o4	17751		
06	2o44o	41oo6	83337	568o8	oo9o7	885++	oo4oo	o65o4	18o41		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o35o	48oo9	27722	99o2o	17o2o	225oo	oo5o2	o5315	12746		
12	1o351	48112	5272o	69o21	18o2o	22572	oo21o	o5213	13o46		
15											
18	1o35o	48o18	62723	69o22	16o21	22541	oo612	o5214	13o46		
21	1o35o	48o21	72922	698o2	16622	725++	oo3o7	o5116	13146		
heute 00	2o35o	48ooo	73222	69252	17221	4257+	oo3o5	o5114	13146		
03	2o35o	48oo3	72924	638o8	17118	5257+	oo5oo	o5615	13o46		
06	2o35o	48oo6	53221	69o28	17o19	3257o	oo8o2	o5515	13o46		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	13659	o19o9	82924	6o216	o79o7	5742+	51336	o52o6	12748	12346	
12	13661	o1512	62922	65o36	122o5	55441	61243	o53o2	12848	12345	
15	1366o	o1615	82911	65o2+	144o4	3742+	21222	o54o2	12848	12347	
18	1366o	o1618	8oooo	65616	158o4	5742+	21214	o54o2	12847	12347	+)795++
21	1366o	o1821	812o3	65616	153o4	5742+	218o5	o57o3	1oo+o	12546	
heute 00	23661	o18oo	82315	6o616	136o7	6742+	oo817	o51o7	12446		
03	23661	o18o3	82225	6o616	12oo7	6742+	oo716	o51o7	12746		
06	23661	o19o6	82326	6o216	112o8	6742+	415o8	oo1o7	12246		+)7o6++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o589	192o9	71842	98o26	97o11	65478	4162o	oo3o9	11849	16642	
12	1o589	19112	61833	98166	o1211	1346+	41342	oo2o8	11849	16642	
15	1o587	19115	71928	98o12	o4411	756++	41232	oo1o7	11848	1684o	
18	1o587	19118	7?o2o	98o22	o5711	756++	51113	oo2o6	12o48		
21	1o586	19121	71621	98o12	o6411	756++	411o7	oo2o8	11633	11847	
heute 00	2o585	191oo	11621	98o21	o5511	oo9o1	417o9	oo21o	11533	11846	
03	2o585	191o3	7152o	97o31	o4911	764++	oo7o6	oo21o	11534	11845	
06	2o586	191o6	8192o	972o5	o5111	864++	oo3o2	oo21o	11845		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o523	197o9	119o4	98o2o	o7512	1o932	oo22o	ooo1o	11944	16551	
12	1o521	19412	71512	98o31	o8513	1147+	oo11o	oo111	11632	11946	1625o
15	1o523	19315	61515	98o18	o6512	6857+	oo82o	o5o11	11532	12146	1645o
18	1o523	19318	7172o	962o5	o6412	773++	oo7o1	ooo12	11734	1665o	
21	1o524	19421	51815	97o26	o6712	4563o	oo3o3	oo111	11834	1665o	
heute 00	2o523	192oo	21814	98o28	o7612	215oo	oo3o9	oo111	11833	11747	
03	2o524	195o3	o1813	98o1o	o7o12	oo9oo	627o6	oo111	11833	11746	
06	2o523	2ooo6	6182o	98o21	o5512	115o2	62715	oo111	11832	11746	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	1o45o	159o9	81628	56616	13614	773++	415oo	oo114	1664o	11245	
12	1o449	15912	81626	56616	13614	773++	41ooo	oo114	11748	11245	
15	1o45o	15915	81624	58o26	12114	864++	oo715	oo114	11748	11245	
18	1o45o	16o18	81816	58216	13514	862++	oo214	oo114	11757	11245	+)7o2++
21	1o45o	16o21	81813	56582	14o14	863++	oo2o5	oo114	11755	11245	
heute 00	2o451	16ooo	82613	56o26	15413	862++	oo314	o5113	11755	11254	
03	2o451	159o3	32o1o	58o31	16113	363oo	oo1o7	o5113	1oo+o	11854	
06	2o451	159o6	22o1o	58o11	16914	255oo	oo2o8	o5o13	1oo+o	11853	+)7o1++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. [illegible]

Montag, den 3. Dezember 1962

Meldungen vom 2.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
135o5	o11o[illegible]	o1222	98o2o	36oo3	oo9oo	oo7o5	o67oo	11234	+++++	A.Dohrn
1[illegible]o3	oo9o9	o1223	97o2o	362o2	oo9oo	433o2	o6951	11233	+++++	A.Dohrn
1[illegible]o2	oo912	o1119	97o2o	352o3	oo9oo	4181o	o6451	11121	+++++	A.Dohrn
135[illegible]	oo715	oo918	97o2o	332o5	oo9oo	6172o	o61o2	11122	+++++	A.Dohrn
135o3	o1218	o1118	97o2o	35oo3	oo9oo	12318	o63o1	11123	+++++	A.Dohrn
1[illegible]o3	o1221	o122o	97o2o	35oo4	oo9oo	oo4oo	o62o1	11223	+++++	A.Dohrn
1o[illegible]1	515o6	33546	99o2o	o7654	315oo	oo51o	o6558	13559	999o4	Poseidon
1o623	518o9	53546	98o31	o7254	48475	828o4	91156	o6358	18551	Poseidon
1o5oo	27212	81727	97258	98o12	85+++	2432o	+++++	+++++	+++++	Poseidon
1o[illegible]4	52212	53544	98o22	o5554	4147o	71817	91152	o6359	18552	Poseidon
1o625	51915	53542	98o22	o2555	414o1	6183o	91152	o656o	18552	Poseidon
1o5o[illegible]	25218	42213	98o11	o1511	41++5	24225	+++++	+++++	+++++	Poseidon
1o626	51718	33542	99o11	o1o55	314oo	81715	91152	o626o	18551	Poseidon
1o626	52o21	33538	99o2o	oo255	314oo	616o8	91148	o6259	1854o	Poseidon
1o663	23112	8o734	96737	o455o	8o32+	oo727	o5951	1o735	+++++	Meerkatze
2o3o8	55[illegible] o	4o5o5	98o21	2112o	+++++	551o8	o5414	1o5+o		Bischofstor
1o635	153o6	82113	98o26	o93o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
135o4	oo8o6	212o5	98o2o	365o4	+++++	oo4oo	o64++	112+1		Gelsenkirchen
13543	o53o8	21715	98ooo	39oo5	oo94o	2422o	o6o++	11732		Möwe
1355o	o55o9	31713	99o12	394o8	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Meins
1o6o4	245o9	8o327	96o22	o5751	+++++	+++++	o54++	+++++		Kormoran
1o592	3o7o9	8o418	96626	765o9	+++++	+++++	oo4++	+++++		C.Wiederkehr
1o332	135o6	61211	98o31	18118	655++	+++++	+++++	+++++		Krugerland
13661	1o2o8	82433	98o72	o5oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
1o59o	o4oo9	82o11	98o22	283o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Uranus
1o589	o55o9	71924	97o12	27411	+++++	2522o	oo2++	11923		Regensburg
1o592	o45o9	72418	97o22	268o9	+++++	+++++	o51++	124+5		Neumünster
13615	o43o9	92218	96624	288o7	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg
13616	o16o9	42318	98o31	371o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Bielefeld
1o655	29o11	8o452	961o2	999o1	+++++	+++++	o61++	+++++		H.Ahlers
1o595	o6312	8223o	97o22	23o1o	855++	6473o	ooo++	12266		Cuxhaven
1o6o1	47112	83124	98o22	95851	+++++	+++++	o56++	+++++		L.Schweisfurth
1o612	5oo12	2334o	98o2o	98853	+++++	+++++	o59++	+++++		Grönland
13656	o9612	8233o	968o8	1o1o9	+++++	+++++	ooo++	+++++		G.Dahrendorf
1o6o3	47312	832o7	98o22	94851	+++++	+++++	o57++	132+4		Nordstern
1o594	37412	83413	96626	75oo8	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
1o494	11912	714o7	98o22	21514	78556	35225	+++++	+++++		Anita
1o593	o4912	82318	98o22	2671o	+++++	+++++	o52++	+++++		Uranus
1o588	o4212	81815	97o32	287o9	+++++	25213	ooo++	11821		Regensburg
1o669	22812	8o53o	94777	o5851	+++++	+++++	o55++	+++++		Kormoran

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
13562	o3112	42215	99o21	371o7	+++++	+++++	o53++	122+3		Wien
1o32o	14212	71711	98o2o	2oo21	655++	+++++	+++++	+++++		Krugerland
1o6oo	46512	531o9	98o12	97o32	+++++	oo722	o52++	+++++		Essen
1o622	5o912	1334o	98o2o	13753	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
1o524	433o9	93224	96842	85oo4	9++++	25742	+++++	+++++		Welheim
1o523	42212	8314o	968o6	835o4	8++++	25715	+++++	+++++		Welheim
13554	o4412	12o18	98o2o	378o8	oo9o5	+++++	+++++	+++++		Transpacific
1o587	4o712	8o36o	94838	765o3	+++++	+++++	+++++	+++++		Thüringen
1o449	12312	8173o	97o22	2oo15	854++	56716	oo211	11722		Bürgenstein
1o662	55412	8o218	98268	16257	43474+	oo4oo	o67++	1o224		Hanseat
1o6o2	42112	8366o	95737	881o1	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Homann
1o3o2	58812	811o9	98o21	19322	+++++	551o5	o5216	1112o		Bischofstor
1o662	55415	7o224	98o22	12857	43463	oo833	o68++	1o237		Hanseat
1o6o1	47215	63224	97o22	92251	+++++	+++++	o52++	13222		Braunschweig
1o6o3	47315	63227	99o12	93152	+++++	+++++	o58++	132+5		Nordstern
1o6o2	47215	7313o	98o32	94852	+++++	oo725	o52++	+++++		Essen
1o3oo	59515	813o9	98o22	19o23	+++++	558o3	ooo17	11321		Bischofstor
13566	o2115	42215	99o2o	345o7	+++++	+++++	o53++	122+3		Wien
1o618	5o415	13444	97o2o	+++++	+++++	+++++	oo453	+++++		Württemberg
1o521	41115	82937	96838	825o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
13648	o8817	82624	98o22	165o8	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
1o297	14918	316o3	98o1o	1892o	15575	+++++	+++++	+++++		Krugerland
1o612	49718	43337	98o21	96552	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
1o617	5oo18	2334o	98o2o	95o53	+++++	+++++	o6o++	+++++		Grönland
13568	o1518	42413	98o2o	33oo7	+++++	+++++	o54++	124+2		Wien
1o322	42518	32813	98o21	18o21	314oo	565o4	o5419	12821		Vegesack
1o459	12618	81618	98o22	18514	8o92+	5571o	oo212	11622		Brake
1o669	22718	8o54o	92777	oo8oo	+++++	+++++	o58++	+++++		Kormoran
13562	o2518	12118	98o2o	348o7	oo9oo	+++++	+++++	+++++		Transpacific
1o593	39518	83637	96626	74oo4	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
1o297	6o318	816o9	98o22	16o22	+++++	5573o	o5119	11621		Bischofstor
1o545	3[illegible]718	82o3o	95535	734o6	862+	25333	o53o5	12o45		Transcanada
1o586	38718	69913	98o22	711o6	+++++	+++++	o52++	+++++		Thüringen
135o4	oo821	o12o2	98o2o	352o5	+++++	oo2o2	o63++	112+o		Gelsenkirchen
1o413	67518	oo618	98o2o	258o9	oo9oo	164oo	oo1o8	1o6++		Heidelberg
1o6o3	o8421	82224	98o22	188o8	+++++	+++++	o53++	122+7		Neumünster
1o437	14921	8183o	972o2	16o15	873++	556o5	oo115	11722		Bürgenstein
13574	oo121	42415	98o2o	3o4o8	+++++	+++++	o55++	124+3		Wien
1o296	6o921	725o2	98o12	16222	+++++	552o2	o512o	125+o		Bischofstor
13552	o5221	125o9	98o2o	37oo7	+++++	7571o	o56++	12521		Berlin

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

J W E Y - E G E R

[illegible]	o3ooo	[illegible]	95258	372o8	9+o++	oo7o7	o51++	12322
[illegible]	[illegible]	32318	97o22	361o8	9+o++	oo7o9	o51++	12322
1357o	o3oo6	[illegible]24	97o22	357o8	9+4++	oo7o4	o51++	12323
1357o	o3oo9	[illegible]318	97o32	362o8	495++	oo2o5	o51++	12323
1357o	o3o12	42318	97o21	357o8	425oo	oo7o5	o5o++	12323
1357o	o3o15	32218	97o21	345o7	325oo	oo712	o52++	12323
1357o	o3o18	32218	97o21	344o7	325oo	oo7o1	o52++	1 223

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

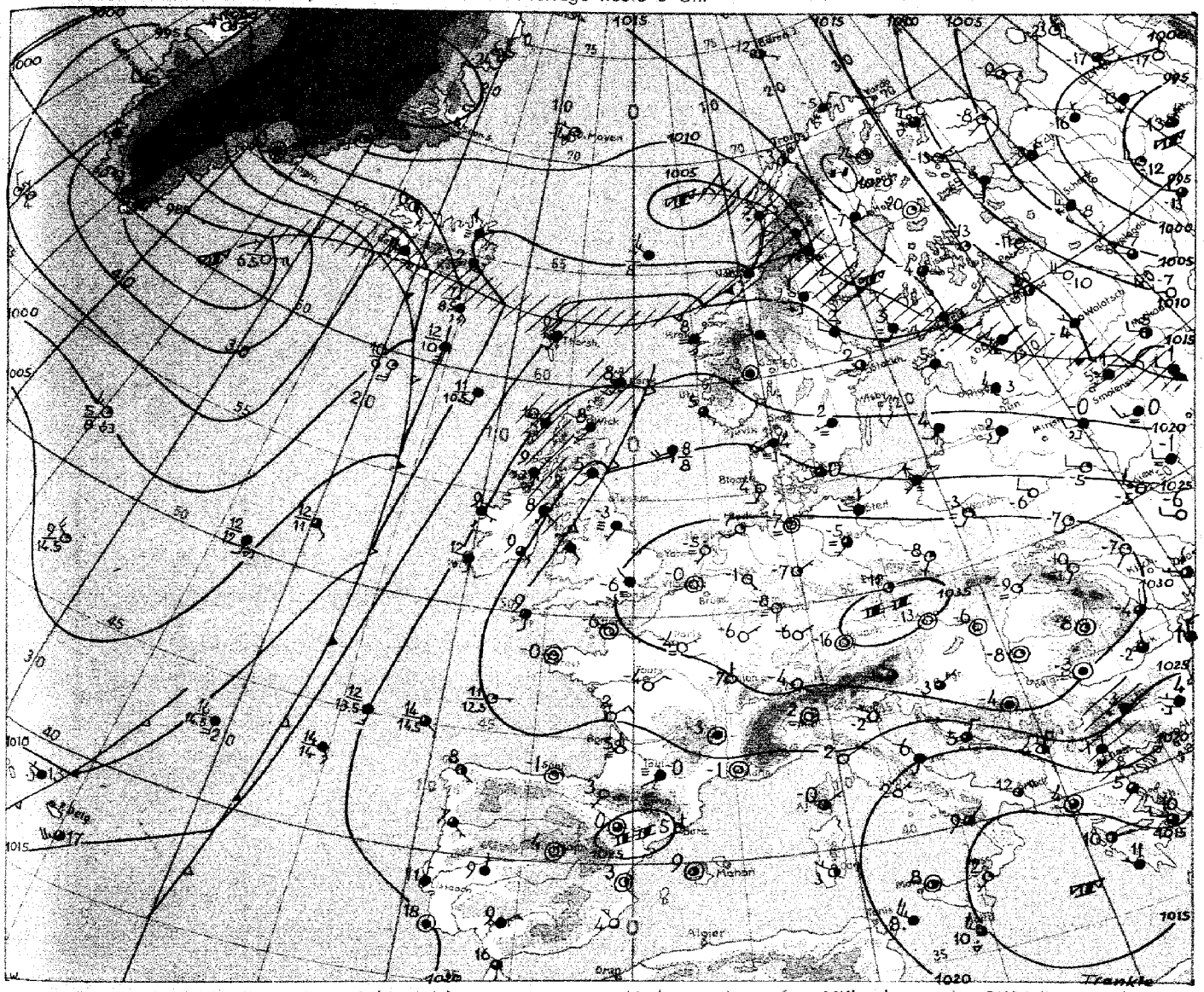
Jahrgang: 87

Dienstag, den 4. Dezember 1962

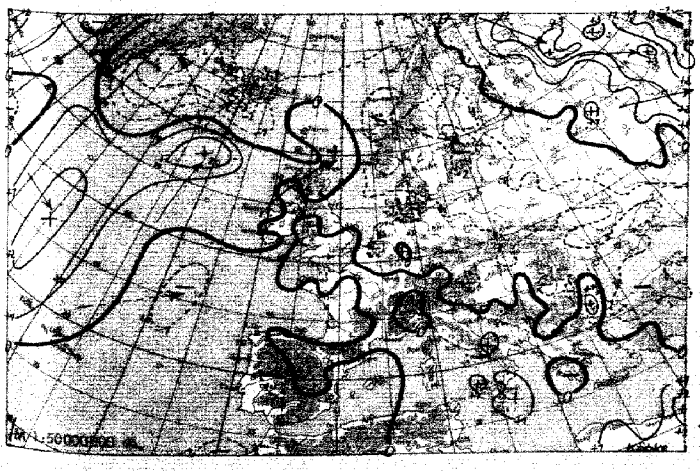
Nummer: 338

Teil A: Karten

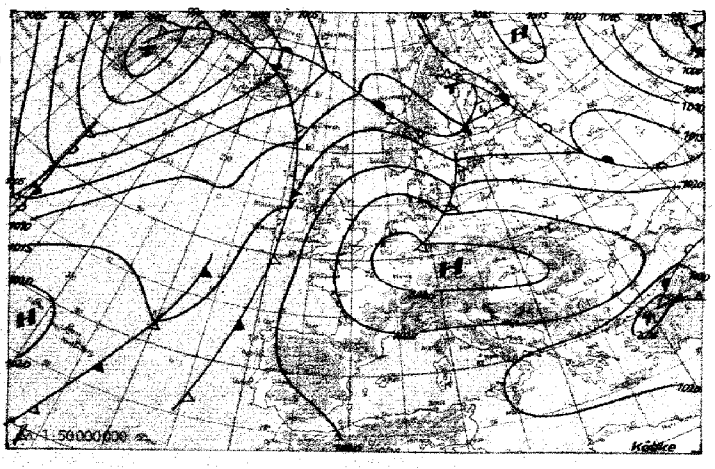
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

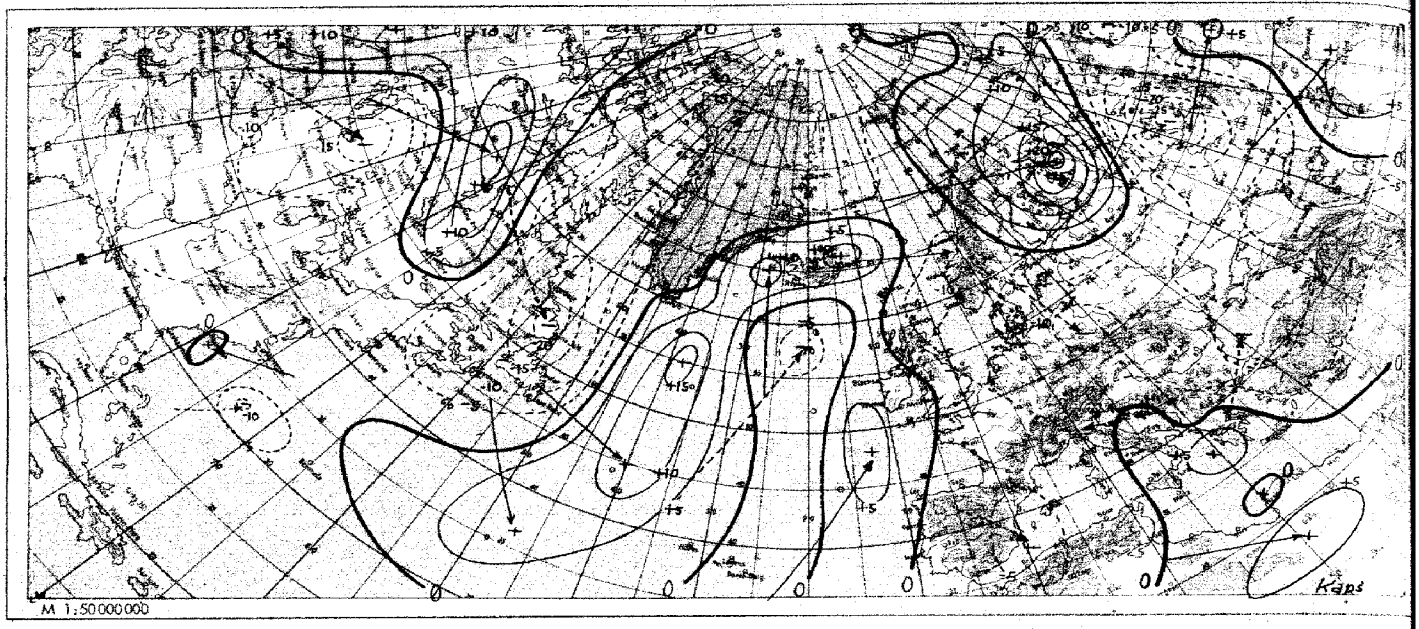


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 5.12.1962, 6 Uhr

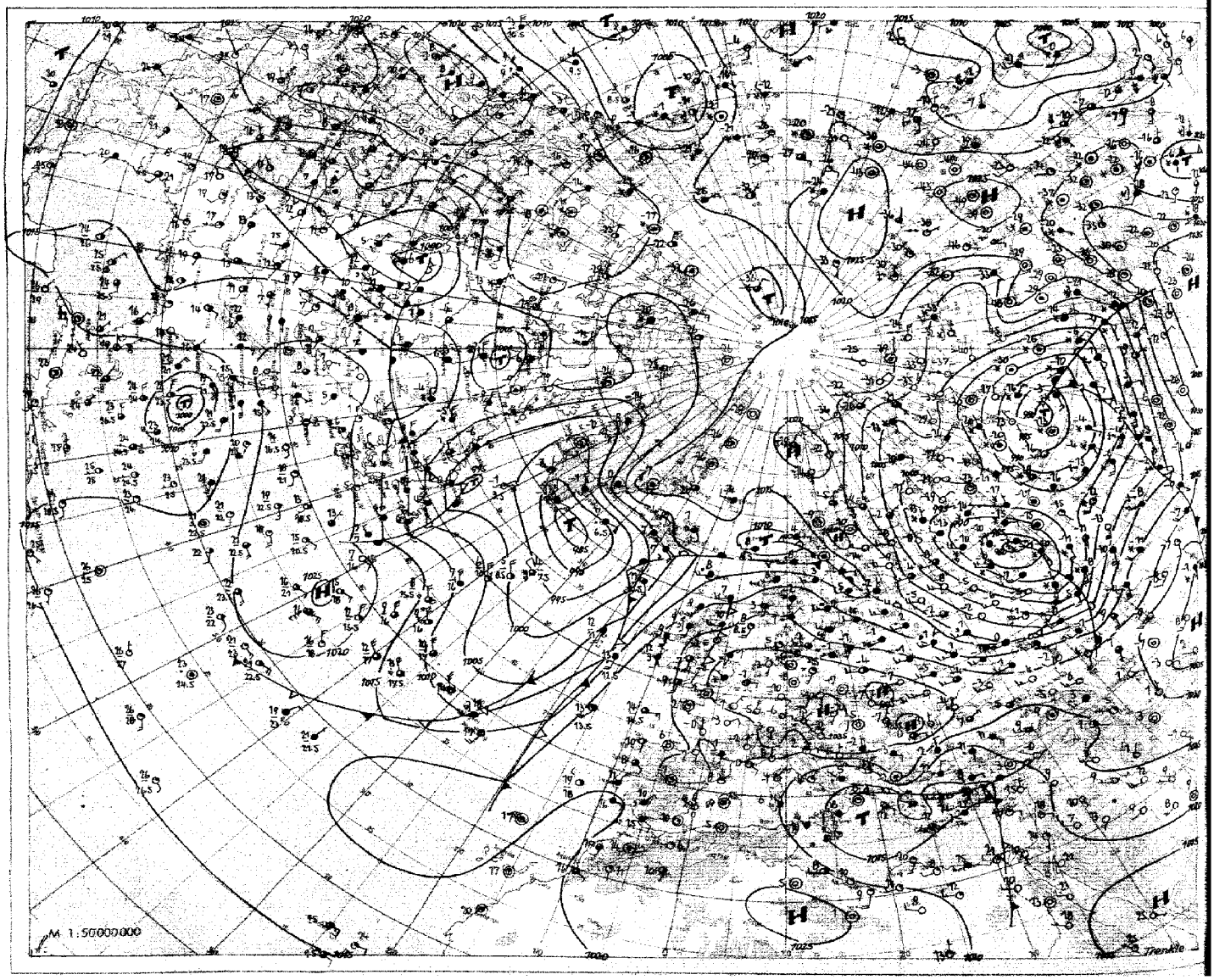


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

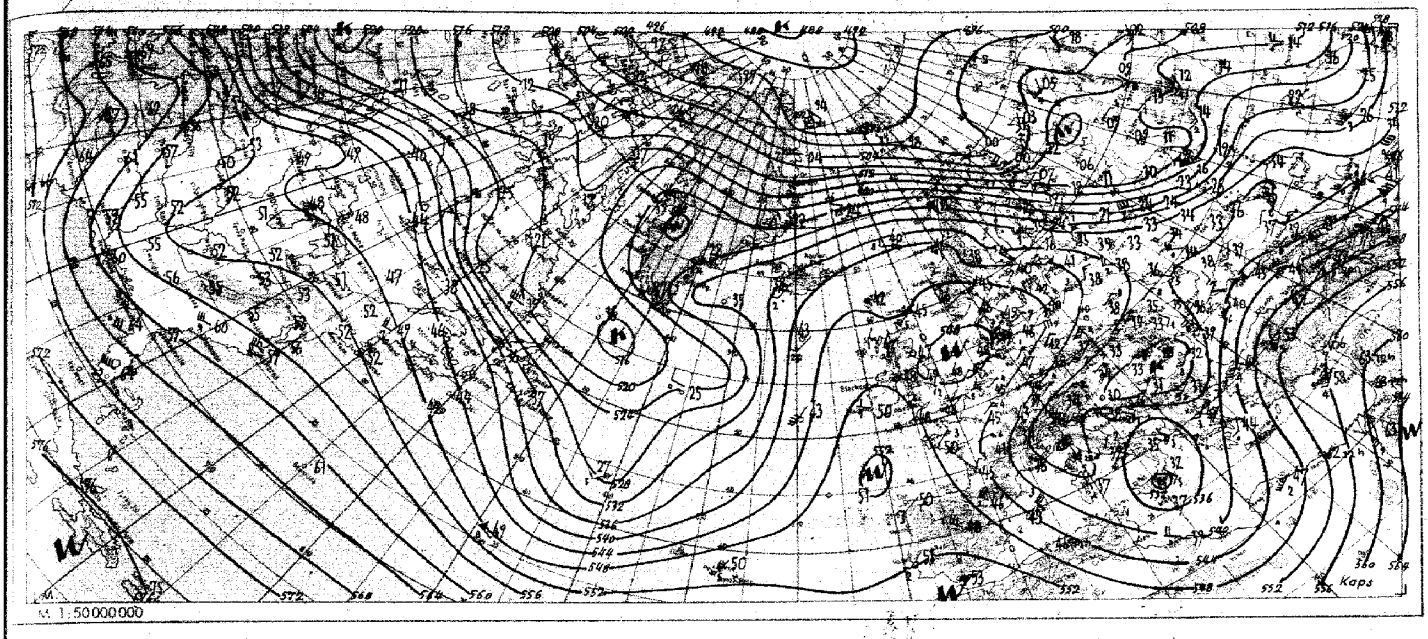
Dienstag.



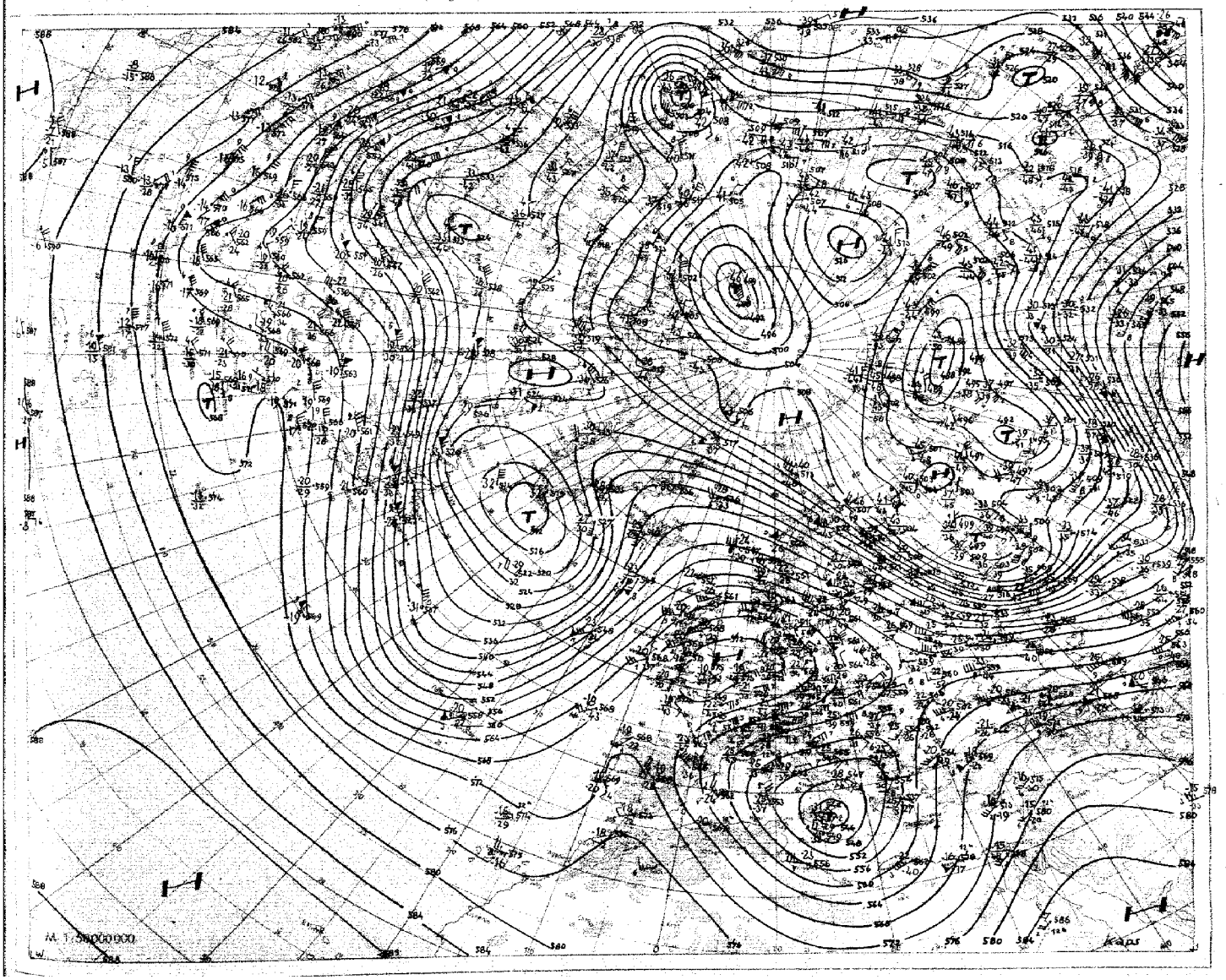
Wetterlage heute 0 Uhr



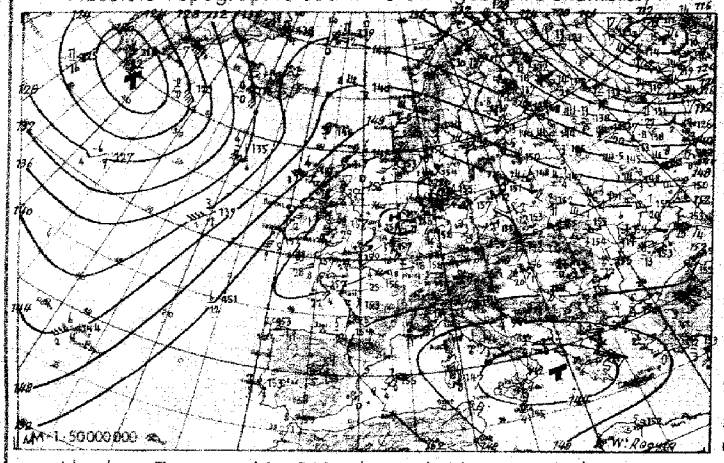
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



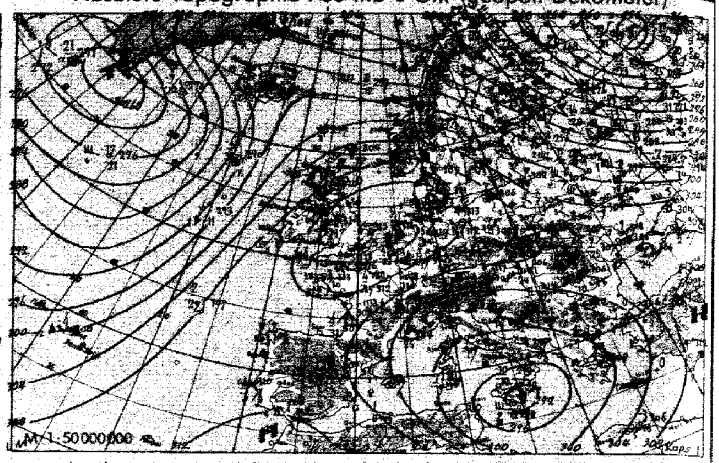
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



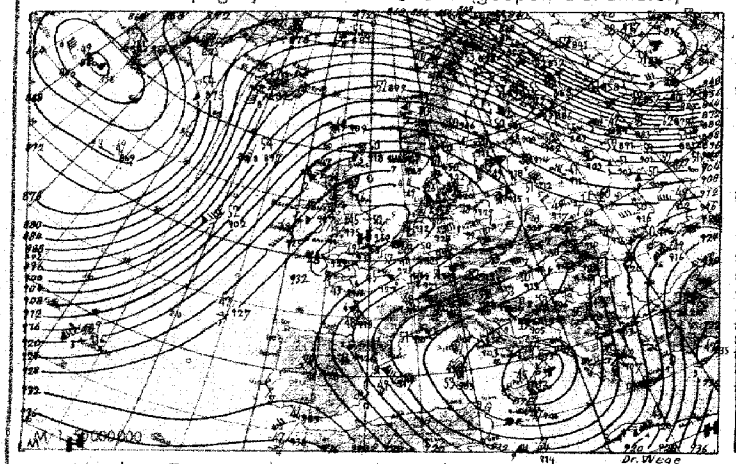
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



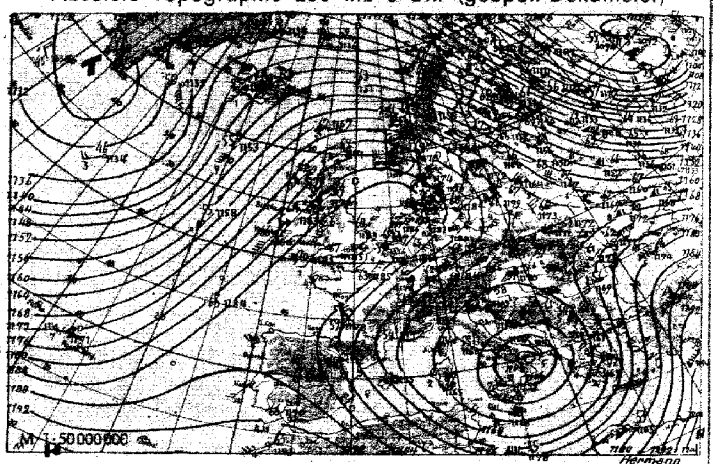
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



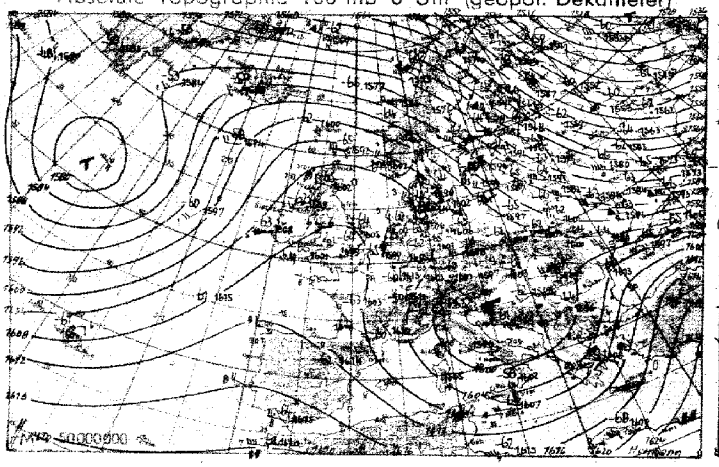
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



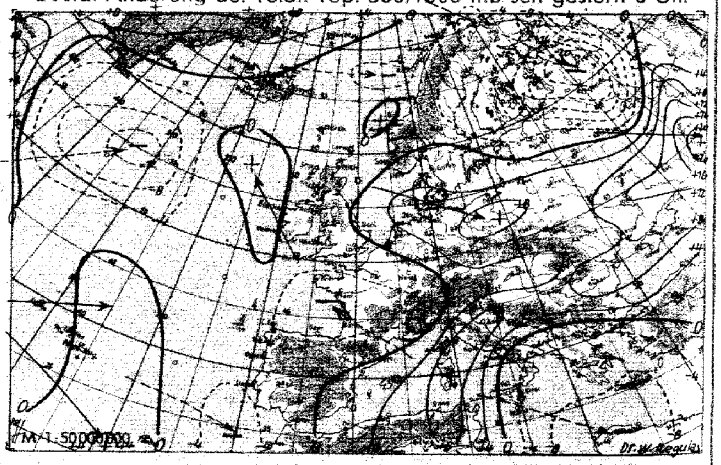
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Im Zusammenhang mit dem aufgleitenden Kaltluftstrom aus der Barents-See nach Nordrußland verstärkten sich die Temperaturgegensätze im Bereich der gestern schon gut ausgebildeten Frontalzone über Nordskandinavien und dem europäischen Rußland, wobei sich westlich des Urals ein neues selbständiges Hoch-Tief-Paar entwickelte. Das Starkwindfeld der Frontalzone war in der Höhe der 300-mb-Fläche mit Windgeschwindigkeiten von 70 bis 80 Knoten, in 10 bis 11 km Höhe bis zu 150 Knoten recht gut ausgebildet. Mit dieser kräftigen Oberströmung wurden die Störungsfronten des gestern südlich der Halbinsel Kola gelegenen Tiefs weit nach Südosten bis zum Kaspischen Meer geführt. Der kräftige Luftdruckanstieg auf seiner Rückseite verhinderte bisher das rasche Vordringen des Nordmeertiefs in östlicher Richtung. Luftdruckfall an der Südseite dieses Tiefs führte zu leichtem Abbau des mitteleuropäischen Hochdruckgebietes. In seinem Bereich hielt das trockene Frostwetter in Deutschland an. Während in Norddeutschland die Minima bei aufgeklartem Himmel zwischen -5 und -10 Grad lagen, sanken die Nachttemperaturen in Süddeutschland auf -10 bis -15 Grad ab. In Kempten und Oberstdorf wurden sogar Tiefstwerte bis nahe -20 Grad gemessen. Dagegen wurden in den Gipfellagen der Mittelgebirge sowie in den Hochalpen als Folge der kräftigen Inversionsbildung oberhalb der Bodenkaltluftschicht Tiefstwerte um den Gefrierpunkt beobachtet.

Mit der Abschwächung des Kaltlufttropfens über Ungarn ließen auch die Aufgleitniederschläge über dem Balkan nach. Gleichzeitig füllte sich das Mittelmeertief gegenüber dem Vortage um weitere 5 mb auf.

Das Wettergeschehen über dem Atlantik wird nach wie vor von einem umfangreichen Tiefdruckgebiet bestimmt, dessen Kerngebiet unverändert an der Südspitze Grönlands liegt. Die an seiner Westflanke von Neufundland über die Labrador-See bis zum Baffin-Land verlaufende Hochdruckbrücke wurde rasch abgebaut und gab dem Labrador-Tief den Weg nach Osten frei, das inzwischen in den Strömungsbereich des umfangreichen atlantischen Tiefs aufgenommen wurde. Die mitgeführten Warmluftmassen an seiner Südseite ließen die tropopausphärische Mitteltemperatur um 10 Grad ansteigen.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch verlagert seinen Schwerpunkt nur wenig. Es bestimmt weiterhin unser Wetter.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Dienstag, den 4. Dezember 1962 | Nummer: 33o

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 v.m.: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	22511	8oo3o	359o4	oo9o1	526o3	52511	6oo21	354o4	1o932	527o5		62511	65o32	34oo5	oo9o2	51715	32411	62o12	336o4	oo9o1	526o4	-ooo5				
Westerland	12	019																										
List	16	020	321o5	59o3o	367o2	oo9o1	oo6o2	52213	58o21	349o5	oo9o1	o18o8		323o9	56o11	34oo3	oo9o2	o26o9	123o7	57o21	33oo3	oo9o2	o261o	-ooo6				
Husum	3	029	518o6	251o1	36156	oo9o1	577o3	52oo7	251o2	35131	oo9o2	5281o		518o5	2o1o2	34151	oo9o2	5271o	221o7	2o1o2	33353	oo9o2	547o8	-oooo				
Schleswig	44	035	721o7	121o1	36356	oo9o2	587o5	623o7	251o1	35751	oo9o4	548o5		323o6	2o1o1	34152	oo9o2	53715	224o9	251o1	33452	oo9o2	557o6	-oo5o				
Kiel	3	045	523o4	151o1	36254	oo9o1	575o4	623o5	181o2	351oo	oo9o2	54811		623o6	2o1o2	34o51	oo9o2	54711	22oo6	25o51	33452	oo9o1	566o6	-oooo				
Norderney	13	113	2161o	3o1oo	35954	oo5o1	564oo	419o7	3oo5o	35o5o	oo9o2	548o9		318o7	28o5o	339o1	oo9o2	54711	o18o7	5o1oo	33452	oo9oo	557o5	-ooo1				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	119o6	3o1oo	36755	oo9o1	575o4	72oo1	47o51	36ooo	1o942	548o7		617o3	48o52	349oo	oo9o2	53711	314o2	351o1	34452	oo9o1	536o5	-ooo1				
Cuxhaven	5	131	119o9	161oo	36655	oo9o1	565o4	52oo5	331oo	359oo	oo9o2	528o7		418o5	3oo51	347o1	oo9o2	53612	319o7	321o1	34151	oo9o2	548o6	-ooo2				
Hamburg-F. (+)	14	147	114o2	o6464	37o55	oo9o1	567o6	526o2	25284	361o1	oo9o1	537o9		526o2	21o51	35151	oo9o2	5561o	516o2	111o1	34254	oo9o2	567o9	-ooo3				
Lübeck	10	156	12oo2	3o1oo	37256	oo9o1	576o7	523o4	4o1oo	36752	oo9o1	557o5		52oo2	3o1oo	35851	oo9o1	546o9	o2oo2	4o1oo	34753	oo9oo	54711	-oooo				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	121o7	5o1oo	37o53	1o941	564oo	522o3	5oo51	35651	oo9o2	55814		318o4	5oo11	349oo	oo9o1	536o7	315o4	251o1	34152	oo9o1	547o8	-oooo				
Cloppenburg	43	216	112o2	3o1oo	37356	oo9o1	58oo5	219o3	56o3o	362o1	oo9o1	54811		5oooo	58o22	353oo	oo9o2	546o9	115o3	4o1o1	34652	oo9o2	557o7	-ooo1				
Bremen	4	224	2oooo	121oo	37157	oo9o1	588o3	516o4	251oo	36251	oo9o1	558o9		211o3	251o1	35252	oo9o1	5461o	115o3	251o1	34454	oo9o1	556o8	-oooo				
Soltau	77	235	1oooo	1o1oo	37758	oo9o1	597o1	319o2	4oo5o	36451	oo9o1	5471o												o1				
Lüchow	38	253	199o2	151oo	37457	oo9o1	587o3	218o4	141oo	36251	oo9o1	5371o		318o2	131oo	35o52	oo9o2	53612	2oooo	111oo	34454	oo9o1	548o7	-oo5o				
Lingen	21	305	1oooo	6oo2o	36854	oo9o1	582o1	o18o2	7oo2o	357o1	oo9oo	5681o		5oooo	4oo5o	347o3	oo9o1	556o9	ooooo	2o1o1	34o53	oo9oo	557o9	-ooo4				
Münster	64	313	1o2o3	131oo	36956	oo9o2	572o4	1oooo	22o5o	36oo1	oo9o2	568o7		3oooo	28o5o	347o2	oo9o2	55713	1oooo	3oo5o	34352	oo9o1	567o4	-ooo4				
Osnabrück	95	317	11oo3	251oo	37755	oo9o1	584oo	213o4	56o2o	363oo	1o941	55814		6o7o2	56o3o	354o1	oo9o2	556o9	o11o2	24o5o	35153	oo9oo	567o3	-ooo1				
Gütersloh	79	320	1o4o2	56o2o	36953	oo9o1	567o4	1o7o2	57o2o	353o3	oo9o1	56816		3oooo	48o3o	345o3	oo9o1	546o8	ooooo	4oo5o	34353	oo9oo	567o3	-ooo5				
Salzuflen	98	325	114o1	6oo2o	37553	oo9o2	576o4	114o8	65o2o	364o1	oo9o2	568o9		612o2	58o3o	353o2	oo9o1	55611	ooooo	3o1o1	35o53	oo9oo	557o4	-ooo2				
Hannover-L.	52	338	1o4o2	251oo	37o56	oo9o1	586o5	1o4o2	2oo5o	363oo	oo9o1	548o8		5o5o3	3oo51	349o1	oo9o2	53513	oo8o2	3o1o1	34556	oo9oo	577o6	-ooo2				
Braunschweig-V.	81	348	216o5	241oo	37256	oo9o1	587o6	123o4	56o2o	363o1	oo9o1	567o7		518o5	4oo51	3545o	oo9o1	547o9	o16o5	3oo51	34752	oo9oo	567o7	-ooo2				
Berlin-Dahlem	51	381	318o3	251oo	38457	oo9o2	585o9	22oo5	351oo	37153	2o931	55812		422o2	351oo	36153	1o932	5471o	22oo2	281oo	35155	oo9o2	5671o	-oo52				
Berlin-Tempelhof	51	384	518o3	221o2	38156	oo9o2	588o7	119o7	42o51	37152	oo9o1	568o9		319o1	22o5o	36o51	oo9o1	5551o	519o2	281oo	34953	oo9o6	54712	-oo51				
Düsseldorf	36	400	117o7	5oo2o	36451	oo9o1	585o7	116o7	5oo2o	359o3	oo9o1	588o4		114o4	58o2o	345o4	oo9o1	59713	212o2	3oo5o	342o1	oo9o1	577o4	-ooo5				
Bocholt	25	406	o1oo5	3oo5o	36254	oo9oo	586o8	ooooo	25o5o	359o2	oo9oo	558o3		4oooo	22o5o	347o3	oo9o2	54711	2o9o3	221oo	34451	oo9o1	537o4	-ooo3				
Essen-Mülheim	120	410	oo9o1	35o5o	36453	oo9oo	597o5	199o2	3oo5o	356o3	oo9o1	567o4		116o2	3oo5o	345o3	1o951	58711	111o3	5oo2o	344o1	oo9o1	586o3	-ooo6				
Kahler Asten ☐	836	427	113o8	86o2o	6ooo3	oo9o1	564oo	114o7	86o2o	591o4	oo9o1	6181o		113o5	89o2o	585o4	oo9o1	657o6	1o9o7	89o1o	575o2	oo9o1	627o7	-ooo4				
Kassel	158	438	117o3	68o2o	39357	oo9o1	593o3	121o4	68o11	37151	oo9o1	57817		118o2	67o2o	356oo	oo9o1	55713	o18o2	4o1oo	35753	oo9oo	568o2	-ooo2				
Göttingen	150	444	2oooo	4o1oo	38956	oo9o1	581o1	1oooo	65o2o	366o1	oo9o1	55817		1oooo	68o2o	355o1	oo9o1	52711	3oooo	3o1oo	35754	oo9o1	567o2	-ooo3				
Braunlage	607	452	63oo3	89o31	366oo	oo9o2	676o1	122o4	89o11	342o5	oo9o1	627o9		124o2	82o2o	345o2	oo9o1	647o7	13oo3	6oo3o	35152	oo9o1	617o4	-ooo6				
Aachen	202	501	1oooo	15o5o	35153	oo9o1	587o5	2oooo	2oo5o	341o3	oo9o1	557o4		oo9o3	2oo5o	331o2	oo9oo	53711	oo9o3	3oo5o	331o1	oo9oo	558o1	-ooo4				
Nürburg	626	510	o16o8	7oo2o	37455	oo9oo	6o3o1	11611	75o2o	35651	oo9o1	598o5		11611	75o2o	344oo	oo9o1	6o7o8	o14o9	7oo2o	34553	oo9oo	616o7	-ooo1				
Köln	68	513	113o6	65o2o	36854	oo9o1	587o3	21312	7oo2o	358o2	oo9o1	577o9		114o6	7oo2o	34oo3	oo9o1	58716	o13o6	7oo1o	34253	oo9oo	567o2	-ooo4				
Koblenz	96	515	o2oo2	451oo	37754	oo9oo	575o1	116o5	45o5o	359o1	oo9o1	57815		136o2	4oo5o	346o2	oo9o1	54614	oo9o2	25o5o	34551	oo9oo	545o2	-ooo2				
Marienberg	546	526	11118	8oo2o	37553	oo9o1	576o1	1111o	8oo2o	3625o	oo9o1	557o4		11oo8	84o2o	346oo	oo9o1	57613	o1o14	89o2o	338o1	oo9oo	627o7	-ooo2				
Gießen	185	532	ooooo	4o1oo	38158	oo9oo	596o1	234o3	58o3o	36752	oo9o1	568o8		o32o2	5oo2o	3495o	oo9oo	56716	o34o2	64o2o	34754	oo9oo	567o5	-oo5o				
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	4o1oo	4oo59	oo9oo	6o3o1	214o2	57o2o	37252	oo9o1	58716		ooooo	6oo2o	35951	oo9oo	55714	ooooo	4o1oo	36356	oo9oo	586o1	-oo5o				
Wasserkuppe ☐	921	544	o12o9	82o2o	58451	oo9oo	623o1	112o7	84o2o	582o1	oo9oo	698o8		1111o	84o2o	56951	oo9o1	647o9	o1oo7	82o2o	56751	oo9oo	655o2	-ooo1				
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o1	6oo2o	36656	oo9oo	583o1	oo3o9	6oo2o	34951	oo9oo	59811		2o3o9	62o2o	331o1	oo9o1	58715	oo214	6oo2o	31552	oo9oo	56619	-ooo2				
Deuselbach	479	615	oo7o8	62o2o	35355	oo9oo	595oo	1o3o7	64o2o	332o2	1o94o	538o4		1o9o9	65o2o	327oo	oo9o1	587o9	oo913	62o2o	32652	oo9oo	597o5	-ooo3				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	o1314	84o2o	57453	oo9oo	653o1	1131o	84o2o	57551	oo9o1	658o5		11113	84o2o	56951	oo9o1	716o9	o1o13	86o2o	5635o	oo9oo	695o5	-oooo				
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o2	4o1oo	38o55	oo9oo	573o1	1o4o5	6oo2o	36451	oo9o1	55814		1o6o6	75o2o	34651	oo9o1	56715	oo6o4	7oo2o	34453	oo9oo	576o3	-oooo				
Darmstadt	263	639	oo8o7	65o2o	37456	oo9oo	593o2	1o8o7	7oo3o	35852	oo9o2	57811		2o7o7	7oo1o	34251	oo9o2	58613	oo9o8	58o2o	33753	oo9oo	587o6	-oo51				
Würzburg	259	655	oo6o2	5o1oo	38956	oo9oo	586o5	211o6	57o3o	37152	1o941	58812		1o6o3	62o1o	35452	oo9o1	57718	ooooo	56o2o	35153	oo9oo	586o4	-oo51				
Bad Kissingen	276	658	oo2o2	6oo2o	4o759	oo9oo	6o3o1	1o2o2	65o3o	38o53	oo9o1	57818		1o6o4	68o1o	36251	oo9o1	58717	oo2o2	6oo2o	36o55	oo9oo	586o5	-oo51				
Coburg	336	671	1oooo	o9424	4o961	1o941	623o1	314o1	14284	38354	1o942	58813		116o1	5oo5o	36o52	1o941	58716	ooooo	3o1oo	36256	oo9oo	585o5	-oo52				
Bamberg	239	675	o36o3	4o1oo	4oo6o	oo9oo	616o1	236o2	58o3o	37554	oo9o1	58717		136o2	58o1o	35852	oo9o1	57613	ooooo	58o2o	35356	oo9oo	58611	-oo52				
Hof	567	685	115o3	211oo	39557	1o94o	586o1	316o8	62o3o	36752	oo9o2	57813		118o3	63o1o	35852	oo9o2	6o8o9	o15o3	58o1o	36656	oo9oo	6o6o3	-oo51				
Weiden	438	688	ooooo	4o1oo	39959	oo9oo	618o4	1o6o2	68o2o	37o52	1o94o	58712		1o7o2	7oo1o	35652	oo9o1	59613	o21o2	58o2o	36255	oo9oo	6o6o1	-ooo1				
Berus	363	704	oo416	56o2o	35255	oo9oo	597o1	oo415	58o2o	33251	oo9oo	58812		1o417	58o2o	3185o	oo9o1	58611	oo419	58o2o	32o52	oo9oo	597o1	-ooo1				
Schaumb.-Tholey	569	706	oo922	8oo22	35856	oo9oo	6o1o3	oo918	8oo2o	34754	oo9oo	588o3		1o916	68o2o	33252	oo9o1	5971o						52				
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo417	6oo2o	35656	oo9oo	592o4	oo415	62o2o	33952	oo9oo	5681o		1o415	62o2o	32251	oo9o1	56713	oo41o	58o2o	32653	oo9oo	565oo	-oo5o				
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	o8444	37256	oo9oo	582o1	oo6o7	3oo54	355o1	oo9oo	58812		1o4o5	56o3o	332o1	oo9o1	58621	oo4o3	5oo2o	33252	oo9oo	596o3	-ooo2				
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo9o8	68o2o	36357	oo9oo	584oo	oo7o8	68o2o	35354	oo9oo	588o4		1o7o8	7oo2o	33953	oo9o1	6o712	oo712	65o2o	33454	oo9oo	586o7	-oo53				
Karlsruhe	115	727	oo6o9	59o2o	36354	oo9oo	6o6o1	oo4o5	6oo2o	34751	oo9oo	57713		1o4o7	58o2o	33ooo	1o93o	56716	oo7o7	56o2o	32952	oo9oo	575o1	-ooo2				
Mannheim	97	729	ooooo	56o2o	37256	oo9oo	585o4	132o5	58o3o	3625o	oo9o8	568o7		136o5	72o1o	34oo1	oo9o1	58721	o36o2	72o2o	34o53	oo9oo	586o1	-ooo1				
Stuttgart-Echt.	405	738	oo7o3	4oo5o	36857	oo9oo	6o6o1	oo7o3	58o2o	34652	oo9oo	59713		1o1o5	58o2o	33o51	oo9o1	58713	oo3o5	6oo2o	33454	oo9oo	6o7o1	-oooo				
Öhringen	248	742	oo7o5	62o2o	36954	oo9oo	597o3	oo9o9	62o2o	3555o	oo9oo	587o9		1o9o8	7oo2o	3395o	oo9o1	58615	oo7o3	6oo2o	34154	oo9oo	588o3	-ooo1				
Ansbach	413	755	o11o6	65o2o	39759	oo9oo	612o1	111o6	68o2o	36953	1o97o	57813		1o4o6	68o2o	35353	oo9o1	59612	ooooo	5o1oo	35557	oo9oo	6o7o5	-oo51				
Weißenburg/Bay.	422	761	o36o3	7oo2o	39459	oo9oo	611o5	136o1	7oo3o	36953	oo9o1	58812		1o9o6	7oo2o	35253	oo9o1	59516	oo6o2	66o1o	35o57	oo9oo	6o6o9	-oo52				
Nürnberg	310	763	o11o2	58o2o	39357	oo9oo	594oo	128o1	6oo2o	36752	1o94o	57717		1o3o4	6oo1o	34951	oo9o1	57616	ooooo	58o2o	35157	oo9oo	597o7	-oo5o				
Regensburg	396	776	o32o1	58o2o	3996o	oo9oo	614oo	1o2o3	6oo3o	37555	1o94o	59813		1o2o4	65o2o	35353	oo9o1	58617	oo2o3	58o2o	35458	oo9oo	596o5	-oo53				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	oo917	89o2o	58653	oo9oo	693o1	oo9o5	89o2o	585o1	oo9oo	658o5		o1115	89o2o	57352	oo9oo	7o711	oo415	89o2o	56852	oo9oo	737o5	-ooo1				
Freiburg	252	803	9oooo	o6437	35o57	9-o--	59oo1	8oooo	11287	33757	863--	57812		ooooo	3o1o1	31453	oo9oo	56719	o18o1	2o1oo	31355	oo9oo	586o3	-9753				
Freudenstadt ☐	797	815	oo9o3	86o2o	54957	oo9oo	625o1	1o9o3	86o3o	55o54	oo9o1	648o8		1o7o3	86o2o	53854	oo9o2	62715	oo7o1	65o2o	52957	oo9oo	617o1	-oo52				
Klippeneck ☐	973	818	oo916	89o2o	54753	oo9oo	655o1	oo918	89o2o	54252	oo9o2	667o8		oo817	89o2o	53452	oo9oo	657o9	oo817	89o2o	52554	oo9oo	627o6	-oo51	27			
Tübingen	370	826	ooooo	3o1oo	38261	oo9oo	624oo	o34o2	4o1oo	36o58	oo9oo	6o716		ooooo	56o2o	34o54	oo9oo	58712	ooooo	241oo	34156	oo9oo	586o4	-oo53				
Stötten	734	836	41113	56o1o	3796o	472oo	6o6o1	o1213	6oo2o	35857	oo9oo	598o9		o1115	62o2o	34156	oo9oo	6o711	o1118	7oo2o	33857	oo9oo	626o7	-oo55				
Ulm	480	838	8o91o	251o2	38759	862--	6o2o1	6o7o8	56o12	36757	663--	59813		oo71o	58o22	34755	oo9oo	58615	oo9o8	56o22	34856	oo9oo	59ooo	-oo54				
Augsburg	480	852	8o9o8	3o1o1	38258	862--	6oooo	oo9o9	59o11	35755	oo9oo	6o816		oo5o8	59o2o	34o53	oo9oo	59613	oo5o6	56o2o	34457	oo9oo	615o4	-oo53				
München-Riem	526	866	91oo2	o4774	39662	9-o--	623o1	oo6o3	451o7	36657	oo9oo	59816		oo8o4	56o2o	34756	oo9oo	59716	oo6o2	3o12o	3546o	oo9oo	635o2	-9755				
Mühldorf	401	875	ooooo	121o4	39661	oo9oo	622o2	o12o2	62o24	36755	oo9oo	59717		1o9o4	75o2o	35154	1o94o	6o614	o1oo1	6oo2o	35359	oo9oo	627o7	-oo53				
Passau	409	893	o18o1	8oo2o	39959	oo9oo	6o3o3	12oo1	7oo3o	36o53	1o94o	57825		124o1	7oo2o	35353	oo9o1	586o7	o24o1	4o1oo	36o58	oo9oo	596o2	-oo52				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	oo738	89383	54854	oo9oo	717o4	1o734	89383	54254	oo9o1	728o7	38-48	oo635	89383	53o54	oo9oo	72713	oo743	89383	52255	oo9oo	7271o	-oo53	43-54			
Konstanz	399	929	2o9o3	56o11	36357	254oo	593o3	111o7	6oo11	33253	154oo	6o822		oo9o7	6oo2o	31953	oo9oo	6o611	1o8o9	65o2o	32355	164oo	594oo	-oo53				
Friedrichshafen	401	934	1o3o6	58o11	36o57	154oo	6o7o2	1o2o6	6oo11	33754	154oo	6o816		1o3o5	59o3o	32454	164oo	59612	1o3o3	56o1o	32557	164oo	596o3	-oo53				
Kempten/Lenzfr.	705	946	ooooo	58o24	42766	oo9oo	677o4	ooooo	6oo24	37159	oo9oo	617o9		oo4o3	6oo2o	34256	oo9oo	61718	oo4o1	58o2o	3546o	oo9oo	626o1	-oo55				
Oberstdorf ☐	810	948	ooooo	86o2o	5o767	oo9oo	687o4	ooooo	62o2o	52259	oo9oo	62811		ooooo	58o2o	5o96o	oo9oo	63612	ooooo	5o1oo	5oo64	oo9oo	66oo3	-oo57				
Zugspitze ■	2960	961	1122o	89o2o	o5159	1o742	836o3	11223	89o2o	o4o59	1o742	81811	23-47	1122o	89o2o	o2958	1o742	8561o	11125	89o2o	o3o59	1o742	735o1	-oo58	35-59			
Hohenpeißenberg ☐	977	962	oo712	89o2o	54557	oo9oo	617o3	1o711	89o2o	52959	1o94o	6371o							oo712	84o1o	51461	oo9oo	628o7	-oo56				
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	7oo2o	39163	oo9oo	658o3	o36o2	7oo2o	35959	oo9oo	63812		ooooo	75o2o	35159	oo9oo	6261o	o36o1	6oo2o	36463	oo9oo	654oo	-oo58				
Wendelstein ☐	1735	980	11112	89o2o	56453	oo9o2	754oo	111o8	89o1o	55353	oo9o2	72811		11312	89o2o	54453	1o942	727o9	11115	89o2o	54o53	oo9o2	736o4	-oo52				
Berchtesgaden	542	997	918o2	o3454	39862	9-o--	644oo	1oooo	81o34	36256	oo9o1	57818		1o5o1	81o3o	35o56	1o941	6o612	1oooo	65o2o	36161	oo9o1	625o2	-oo54				

W.

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 4. Dezember 1962 — Nummer: 338

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	Rkm 24
Helgoland	5	015	42411	62o3o	326o5	oo9o2	5171o												42613	62o3o	3ooo7	1o942	o16o6	1ooo4			o46o3
Westerland	12	019																									
List	16	020	o2311	57o2o	32oo4	oo9oo	o371o												o2312	57o2o	2910 4	oo9oo	o47o8	1ooo2			o32o1
Husum	3	029	221o8	2o1oo	32353	oo9o1	5471o												221o7	2o1oo	29755	oo9o1	567o9	3oo55			53o57
Schleswig	44	035	226o9	351oo	32452	oo9o2	54612	224o9	251oo	31352	oo9o2	5461o		b251o	351oo	3o451	oo9oo	537o9	o2411	221oo	29652	oo9oo	537o8	3ooo4			53155
Kiel	3	045	o23o7	3oo5o	32153	oo9oo	56813							b25o6	25o5o	3o452	oo9oo	586o7	o25o9	2o1oo	29552	oo9oo	558o9	3oo53			52356
Norderney	13	113	o1711	5oo5o	32551	oo9oo	557o9												117o5	5oo2o	2915o	oo9o1	556o7	3oo52			51754
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	319o5	351oo	33353	1o941	55711	b19o6	451oo	32o54	oo9oo	55613		b18o5	451oo	31954	oo9oo	555o1	o2oo4	351oo	31156	oo9oo	578o8	3oo56			52858
Cuxhaven	5	131	12111	4o1oo	32952	oo9o1	54712												o2312	6oo2o	3o552	oo9oo	5571o	3oo53			52156
Hamburg-F. +)	14	147	2oooo	19281	33155	oo9o2	57711	booo0	3o1o4	32456	oo9oo	576o7		booo0	3o1oo	31858	oo9oo	597o6	oooo0	351oo	3o757	oo9oo	58711	3oo58			54460
Lübeck	10	156	o2oo2	56o2o	33654	oo9oo	54711												o24o6	56o2o	31154	oo9oo	587o9	3oo55			53658
Emden-Wolthusen	0	202						b22o3	58o2o	32852	oo9oo	557o6															
Emden-Hafen	6	203	119o4	251oo	33452	oo9o1	5471o7							b26o7	58o2o	32o53	oo9oo	566o8	o25o7	56o2o	31554	oo9oo	567o5	3oo54			52360
Cloppenburg	43	216	2181o1	5oo2o	34355	oo9o2	567o4												12oo2	3o1oo	31958	oo9o2	596o3	3oo58			54o61
Bremen	4	224	1oooo	o3464	33957	oo9o1	5771o	b18o1	11124	32658	oo9oo	59713		b14o2	3o1oo	32559	oo9oo	596o1	oooo0	191oo	31866	oo9oo	6167	oooo6o			55469
Soltau	72	235	o18o1	3o1oo	33757	oo9oo	597o8												o18o1	6oo2o	31566	oo9oo	62711	3oo61			55862
Lüchow	38	253	22oo3	o8444	33456	oo9o2	5771o												318o2	181oo	3o857	2o931	597o9	3oo58			55360
Lingen	21	305	1oooo	151oo	33355	oo9o1	567o7							b18o1	56o2o	32457	oo9oo	586o5	o18o1	4o1oo	32o57	oo9oo	587o4	3oo57			53460
Münster	64	313	1oooo	251oo	33955	oo9o1	567o5	booo0	2o1oo	33o56	oo9oo	587o9		booo0	2o1oo	32857	oo9oo	586o3	oooo0	181oo	32658	oo9oo	597o3	3oo58			53459
Osnabrück	95	317	o11o3	281oo	34454	oo9oo	567o7	booo0	261oo	33255	oo9oo	57712		bo8o4	261oo	33157	oo9oo	586o1	o11o2	3o1oo	32857	oo9oo	597o3	3oo58			53662
Götersloh	79	320	1oooo	37o9o	33655	oo9o1	567o7	booo0	111oo	32857	oo9oo	57712		booo0	111oo	32558	oo9oo	597o3	3oooo	23o4o	32359	1o932	6o7o2	3oo59			-----
Soizuflen	98	326	2oooo	4o1oo	34754	oo9o2	575o4			o									o36o2	3o1oo	33o57	oo9oo	597o4	3oo58			52659
Hannover-L.	52	338	3o9o3	2o1oo	33757	oo9o1	5870 8	3oooo	2o1oo	32958	oo9o1	597o9		3oooo	2o1oo	32458	oo9o1	597o5	1o3o3	111oo	31957	oo9o1	587o4	3oo58			54160
Braunschweig-V.	81	348	416o5	251o1	33653	oo9o1	56711	518o3	3o1o1	32755	oo9o1	577o9		418o4	3o1oo	32255	oo9o1	577o5	521o4	5oo31	31855	3o931	577o4	3oo57			52661
Berlin-Dahlem	51	381	623o4	3o1oo	34254	oo9o8	557o9	321o2	2o1o1	33256	oo9o8	56811		224o1	2o1oo	32457	oo9o1	586o8	522o2	2o1o1	31756	556oo	576o6	3oo57			54759
Berlin-Tempelhof	51	384	623o3	341o2	33854	oo9o8	56711	322o2	3o1o1	32855	oo9o1	5671o		222o2	281oo	32156	oo9o1	576o7	622o4	261o1	31255	657oo	566o8	3oo56			53661
Düsseldorf	36	400	115o3	5oo3o	33850	oo9o1	577o3	b14o2	5oo2o	33o55	oo9oo	587o9		b11o3	5oo2o	32657	oo9oo	597o4	o15o1	3o1oo	32357	oo9oo	577o3	3oo57			oo363
Bocholt	25	406	2o9o3	3o1oo	34o52	oo9o1	557o4			o									o1oo2	181oo	32356	oo9oo	577o3	3oo56			51559
Essen-Mölheim	120	410	114o2	65o2o	33951	oo9o1	5870 7	booo0	65o2o	33151	oo9oo	597o9		b18o3	7oo2o	32553	oo9oo	6o7o5	o17o4	3oo5o	32151	oo9oo	587o3	3oo53			5o258
Kahler Asten □	836	427	11oo8	89o2o	571o2	oo9o1	7o7o4	b1oo7	89o2o	568o4	oo9oo	687o7		bo9o6	89o2o	573o6	oo9oo	687o3	2o6o8	89o2o	564o3	oo9o1	677o4	6ooo1			o1357
Kassel	158	438	3oooo	3o1oo	35455	oo9o1	567o4	b18o1	3o1oo	34656	oo9oo	587o9		booo0	3o1oo	34o57	oo9oo	598o7	o18o1	4o1oo	33758	oo9oo	596o3	3oo58			53959
Göttingen	153	444	118o1	5o1oo	35157	oo9o1	597o8							booo0	351oo	33859	oo9oo	6o7o5	42oo3	56o3o	33559	oo9o1	6o6o3	3oo6o			55363
Braunlage	607	452	13oo3	58o2o	34553	oo9o1	648o8												129o3	7oo2o	32o51	156oo	657o8	3oo53			51459
Aachen	202	501	1o9o1	18o5o	3265o	oo9o1	567o5	booo0	18o5o	32o52	oo9oo	597o8		bo9o2	5oo2o	32o52	oo9oo	584oo	oo9o2	5oo2o	31552	oo9oo	597o4	3oo52			5o658
Nürburg	626	510	o14o7	7oo2o	34253	oo9oo	617o4			o									o14o9	75o2o	32ooo	oo9oo	717o4	5oo53			52956
Köln	68	513	o12o5	7oo1o	33955	oo9oo	587o2	b15o5	7oo2o	32955	oo9oo	5871o		b12 1o	68o2o	32156	oo9oo	596o8	o13o5	68o2o	32157	oo9oo	6o5oo	3oo58			53o6o
Koblenz	96	515								o									o2oo4	3o1oo	33157	oo9oo	585oo	3oo57			526--
Marienberg	546	526	21oo6	84o3o	3375o	oo9o1	647o4												2o9o2	84o2o	318o1	oo9o1	657o5	3oo51			51155
Gießen	185	532	o3402	58o2o	34155	oo9oo	577o7							b34o1	59o2o	32958	oo9oo	597o6	o34o3	58o2o	32559	oo9oo	6o7o4	3oo59			55o59
Bad Hersfeld	212	542	booo0	3o1oo	35857	oo9oo	596o5												oooo0	351oo	34560	oo9oo	627o2	3oo61			56661
Wasserkuppe □	921	544	111o8	82o3o	5650o	oo9o1	657o6	bo8o6	84o2o	558o1	oo9oo	68711		bo7o5	84o2o	555o1	oo9oo	676o4	1o5o6	84o2o	553o1	1o94o	657o3	7oo51			5o657
Trier-Petrisberg	265	609	oo415	6oo2o	33353	oo9oo	57115	bo512	6oo2o	32453	oo9oo	576o9		bo4o9	6oo2o	32255	oo9oo	597o4	oo5o3	58o2o	32o56	oo9oo	59604	3oo56			52458
Deuselbach	479	615																	oo9o8	6oo2o	3o953	oo9oo	594oo	3oo54			52556
Kl. Feldberg/T.□	805	635	o1o13	84o2o	561oo	oo9oo	6880 6	bo912	84o2o	554oo	oo9oo	677o8		bo913	84o2o	5495o	oo9oo	687o3	2o912	86o3o	5495o	1o941	655o1	7oo51			51o54
Frankfurt-Flugh.	110	637	o1oo1	6o1oo	34257	oo9oo	57804	o11o3	571oo	3346o	oo9oo	617o9		bo8o2	57o2o	32459	oo9oo	6o71o	oooo0	57o2o	32459	oo9oo	6o4oo	3oo6o			55564
Darmstadt	263	639	oo9o4	59o2o	33153	oo9oo	6o7o8												o1oo9	75o2o	32354	oo9oo	6o3o2	3oo55			53758
Würzburg	259	655	booo0	451oo	35o57	oo9oo	587o5	booo0	3o1oo	34458	oo9oo	587o8		booo0	3o1oo	3476o	oo9oo	6o4oo	o13o3	3o1oo	3386o	oo9oo	6188	3oo6o			55662
Bad Kissingen	216	658	oo2o3	58o2o	35858	oo9oo	597o7												oooo0	4o1oo	34661	oo9oo	6226o	5oo61			57o61
Coburg	336	671								o									oooo0	62o2o	34961	oo9oo	626o2	8oo61			57262
Bamberg	239	675	booo0	6oo2o	34956	oo9oo	586o4			o				b36o2	6oo2o	34363	oo9oo	646o6	oooo0	58o2o	34463	oo9oo	652o1	5oo63			56264
Hof	567	685	o1oo3	58o2o	36158	oo9oo	6o8o9	oo9o2	58o2o	35759	oo9oo	6o7o7							118o2	65o2o	34258	1o94o	6366 4	6oo61			57o64
Weiden	438	688	oo2o4	58o2o	36258	oo9oo	617o5			o				booo0	6oo2o	3496o	oo9oo	6271o	oooo0	56o2o	34861	oo9oo	627o3	8oo61			56264
Berus	363	704	oo416	58o2o	32254	oo9oo	6o7o2												oo414	65o2o	3o753	oo9oo	613o1	3oo54			53456
Schaumb.-Tholey	569	706																	o362o	82o2o	3o854	oo9oo	6o7o1	6oo54			54653
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo6o3	58o2o	32o54	oo9oo	578o8	bo411	58o2o	31154	oo9oo	577o8		bo5o9	56o3o	3o855	oo9oo	596o5	1o411	6oo3o	3o855	1o93o	595oo	3oo56			53757
Neustadt/Wstr.	161	723	oo4o3	4oo5o	33555	oo9oo	59ooo							booo0	3o1oo	32358	oo9oo	6o6o8	oooo0	3o1oo	31958	oo9oo	6o7o4	3oo58			54o61
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo912	65o2o	33o55	oo9oo	59804												oo912	65o2o	31355	oo9oo	6o7o7	6ooo5			55056
Karlsruhe	115	727	oo5o7	58o2o	32754	oo9oo	578o3			o									oo4o7	56o2o	31856	oo9oo	587o5	3oo57			53466
Mannheim	97	729	o3664	58o2o	34o55	oo9oo	5781o			o									o36o3	58o2o	32758	oo9oo	6o5oo	3oo58			54461
Stuttgart-Echt.	405	738	oo3o2	6oo2o	33355	oo9oo	617o3	bo6o6	58o2o	32256	oo9oo	62712		bo4o6	58o2o	31856	oo9oo	627o4	oo4o2	6oo2o	31656	oo9oo	636o3	5oo57			54962
Öhringen	248	742	oo9o3	6oo2o	33955	oo9oo	597o4			o									oo7o3	65o2o	32857	oo9oo	6o5o2	3oo58			54261
Ansbach	413	755								o									oooo0	56o2o	34261	oo9oo	635oo	5oo61			57262
Weißenburg/Bay.	422	761	booo0	65o2o	3586o	oo9oo	628o1			o				booo0	65o2o	34663	oo9oo	655o6	oooo0	65o2o	34764	oo9oo	658o1	6oo64			57265
Nürnberg	310	763	bo4o4	58o2o	3536o	oo9oo	627o3	bo4o2	58o2o	34761	oo9oo	627o8		bo5o1	56o2o	34362	oo9oo	647o5	oooo0	4o1oo	34163	oo9oo	656o1	5oo63			58364
Regensburg	366	776	bo2o2	56o2o	35759	oo9oo	6o7o3	bo2o3	56o2o	3556o	oo9oo	627o6		booo0	56o2o	35362	oo9oo	6371o3	o34o1	6oo2o	34563	oo9oo	657o9	7oo63			58366
Gr. Feldberg/Schw. □	1307	791	oo917	89o2o	66552	oo9oo	757o3			o				bo915	89o2o	55452	oo9oo	727o5	oo915	89o2o	55252	oo9oo	756o4	9oo53			52658
Freiburg	252	803	o26o2	3o1oo	31557	oo9oo	585o1	b2501	3o1oo	30458	oo9oo	59811		booo0	351oo	3o96o	oo9oo	623o1	o16o3	56o2o	31259	oo9oo	62oo5	3oo6o			56262
Freudenstadt □	797	815	oo7o2	65o2o	32657	oo9oo	6186 8												oo7o1	68o2o	31557	oo9oo	645o2	7oo58			56365
Klippeneck □	973	818	oo818	86o2o	52553	oo9oo	635oo												oo816	82o2o	51456	oo9oo	671o6	9oo56			53159
Tübingen	370	826																	oooo0	57o2o	34163	oo9oo	644oo	6oo64			5846
Stötten	734	836	o1o18	68o2o	33958	oo9oo	627o3												o1o2o	68o2o	32358	oo9oo	656o3	7oo59	23-26	57560
Ulm	480	838	oo4o6	56o2o	34o56	oo9oo	615o5	bo4o8	56o2o	33o57	oo9oo	6o713							o36o4	56o2o	33o6o	oo9oo	627o3	7oo6o			56463
Augsburg	480	852	bo5o6	56o2o	34357	oo9oo	628o2	bo5o4	56o2o	34o6o	oo9oo	6361o		bo5o2	5o1oo	34o62	oo9oo	647o5	o18o3	3oo5o	34o63	oo9oo	667o2	7oo63			57065
München-Riem	526	866	bo66o2	14414	36163	oo9oo	647o2	bo6o2	251o4	35565	oo9oo	66711		b15o5	451oo	35166	oo9oo	677o7	oooo0	251oo	35366	oo9oo	673o2	6oo67			61870
Mühldorf	401	875								o				booo0	6oo2o	35967	oo9oo	687o5	oooo0	2o1oo	35668	oo9oo	7o6o5	9oo68			6o772
Passau	409	893	booo0	3o1oo	3536o	oo9oo	61712	b27o1	2o1oo	35o62	oo9oo	647o6		booo0	2o1oo	34663	oo9oo	657o7	oo9oo	3o1oo	34564	oo9oo	657o2	9oo65			58468
Feldberg/Schw. □	1486	908	bo743	89383	51956	oo9oo	686o2			3			43-53						1o742	89383	51453	1o94o	732o5	7oo56	46-55	54660
Konstanz	399	909																	8oooo	56o3o	32558	864--	6o3o9	5oo59			55363
Friedrichshafen	401	934	2o3o2	56o3o	32457	264oo	6o7o4	3o2o4	58o3o	31959	364oo	617o7		5o2o6	57o31	3216o	564oo	624oo	8o2o6	58o21	3276o	864--	633o6	3oo6o			56561
Kempten-Lenzfr.	705	946	bo4o5	56o2o	35561	bo9oo	627o4	bo6o3	6oo2o	36265	oo9oo	677o8		bo7o3	6oo2o	3656 8	oo9oo	697o5	1oooo	6oo3o	37389	1o941	713o4	7oo69			61471
Oberstdorf □	810	948								o									oooo0	7oo2o	48o67	oo9oo	683o2	9oo68			64o7o
Zugspitze ■	2960	961	o122o	89o2o	o3459	oo9oo	891o4	11224	89o2o	p3o58	1o84o	728o4	25-41	11215	89o2o	o3457	1o84o	821o3	11215	89o2o	o3657	1o84o	833o2	9oo6o	28-45	591--
Hohenpeißenb. □	977	962								o									oo913	89o2o	51454	oo9oo	646o2	9oo61			57463
Garmisch-Partenk.	704	963	booo0	56o1o	35863	oo9oo	656o6			o				b33o1	6o1oo	34465	oo9oo	666o6	o34o1	65o2o	35o66	oo9oo	673o2	9oo66			62570
Wendelstein □	1735	980	11166	89o3o	53953	oo9o2	757o1			o				bo9o8	89o2o	52751	oo9oo	757o5	1o912	89o2o	53o51	1o94o	773o3	9oo53			53356
Berchtesgaden	542	997								o									12oo1	894oo	35265	oo9o1	663o2	8oo65			6o368

We.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 338

Dienstag, den 4. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10002	32213	65020	35802	00902	52807	12221	
15	gestern	10002	22211	61020	34903	00902	51709	122+0	
18	gestern	10002	02009	61020	34102	00900	01608	120++	30059
21	gestern	10002	12012	50020	33102	+++++	00710	120++	
00	heute	10002	02317	57020	32002	00900	50711	123++	
03	heute	10002	02515	61020	31504	00900	01605	125++	
06	heute	10002	02312	61020	31005	00900	02705	123++	30054
09	heute	10002	42113	61020	31404	00900	02304	121+0	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10007	42310	97030	36305	00901	04807	123+1	
15	gestern	10007	32312	97020	35004	00901	50713	123+1	
18	gestern	10007	22312	97020	34704	9++++	51703	123++	30059
21	gestern	10007	22214	97020	33404	9++++	00713	122++	
00	heute	10007	12317	97020	32504	9++++	51709	123++	
03	heute	10007	12515	97020	3180[illegible]	9++++	03707	125++	
06	heute	10007	12513	97020	3100[illegible]	9++++	02708	125++	30055
09	heute	10007	12514	98020	31305	00902	03303	125+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10003	42210	96030	35303	00902	53700	120+1	
15	gestern	10003	52108	96030	35503	00901	02712	121+[illegible]	
18	gestern	10003	02109	97021	35003	00900	51605	121+0	30060
21	gestern	10003	22111	97020	34002	9++++	51710	121+0	
00	heute	10003	02314	97020	32903	00900	52711	123+1	
03	heute	10003	02514	97020	31903	00900	00610	125+1	
06	heute	10003	02313	96020	31002	00900	51809	123+1	30060
09	heute	10003	32314	96030	31202	00901	50302	12321	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10008	62311	96022	34202	00902	51709	12311	
15	gestern	10008	42311	96012	32703	00902	02715	12311	
18	gestern	10008	02310	96011	32102	00900	51706	123++	30057
21	gestern	10008	02513	96020	31003	00900	01711	125++	
00	heute	10008	02614	96020	30002	00900	01710	126++	
03	heute	10008	02614	96020	28802	00900	01712	126++	
06	heute	10008	02614	96020	27004	00900	02718	12[illegible]++	30054
09	heute	10008	22518	9[illegible]030	27603	00901	02306	12511	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10004	42315	97020	35104	00902	01809	12322	
15	gestern	10004	32313	97020	34005	00902	02711	12322	
18	gestern	10004	02311	97010	33505	00900	01705	1++++	30058
21	gestern	10004	02211	97020	32504	00900	02710	1++++	
00	heute	10004	02114	97020	31505	00900	03710	1++++	
03	heute	10004	02514	97020	30206	00900	03714	1+++-	
06	heute	10004	12615	97020	30007	9++++	05602	1++++	30053
09	heute	10004	32515	97020	30007	00901	05500	12521	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10009	52310	30102	35800	00905	51612	12321	
15	gestern	10009	52511	50022	34501	00902	51713	12520	
18	gestern	10009	32513	5[illegible]011	35550	9++++	52710	125++	30061
21	gestern	10009	32515	58020	32251	9++++	52713	125++	
00	heute	10009	12515	58020	31751	9++++	52705	125++	
03	heute	10009	02512	56010	30900	00900	51709	125++	
06	heute	10009	02515	56020	29450	00900	52715	125++	30062
09	heute	10009	12514	30100	29101	00901	00703	12521	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10005	32009	97020	35303	00902	35700	120+1	
15	gestern	10005	52311	97031	33904	00905	53714	12321	
18	gestern	10005	02311	97020	33103	00900	53708	123++	30054
21	gestern	10005	02314	97020	32304	00900	52708	123++	
00	heute	10005	02318	97020	31003	00900	52713	123++	
03	heute	10005	02315	97020	30005	00900	00710	123++	
06	heute	10005	02314	97020	29205	00900	02708	123++	30053
09	heute	10005	22514	97023	29805	00990	01306	12521	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJsJpJp	1ddPH	3PPTT
12	gestern	10006	52512	40102	35803	00905	51709	12521	
15	gestern	10006	62612	96032	34303	20921	51715	12621	
18	gestern	10006	02516	97011	33103	00900	51712	12521	30055
21	gestern	10006	02615	9[illegible]020	32203	00900	50709	12621	
00	heute	10006	22616	62030	30903	9++++	51713	12621	
03	heute	10006	02716	62010	29803	00900	50711	12721	
06	heute	10006	02615	97020	29104	00900	00707	12621	30052
09	heute	10006	12616	96100	29104	00901	02400	12621	

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	33009	21420	70018	91707	28600	00217	00104	11445		
12	gestern	20620	33012	61320	64808	93407	69500	00218	00205	11345		
15	gestern	20620	33015	71218	70028	94107	37508	00107	00205	11245		
18	gestern	20620	33018	71020	70022	93707	75500	00804	00105	11056		+)79790
21	gestern	20620	33021	80922	66022	91607	875++	00721	00106	10956		
00	heute	30620	33000	80827	60606	89107	7742+	00725	00105	10856		
03	heute	30620	33003	70820	70606	86 07	5742+	00729	00105	10856		
06	heute	30620	33006	00820	74016	83207	00900	00730	00105	10856		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	23660	02009	82422	60612	12008	4742+	51108	00007	12446		
12	gestern	23660	01912	82422	60026	11808	863++	41702	05007	12446		
15	gestern	23660	01915	82421	60035	11708	3547+	51601	05106	12446		
18	gestern	23660	01918	82616	60022	10207	5547+	00715	05106	12546		+)791++
21	gestern	23659	01921	82615	65022	09407	5547+	00708	05106	12546		
00	heute	33660	01900	82612	60022	09008	5547+	00504	05106	12646		
03	heute	33660	01903	82610	60032	08007	5547+	00710	05106	12646		
06	heute	33[illegible]0	02106	82813	60022	07607	854++	00704	05203	1++++		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20565	51009	63228	63582	00701	62400	00202	05754	18362		
12	gestern	20565	51012	53227	63158	00700	52400	00400	05854	18362		
15	gestern	20565	51015	42921	69278	99901	43400	00805	05758	13369		
18	gestern	20565	51018	62920	63278	98251	63400	00517	06055	13359		
21	gestern	20565	51021	32915	65022	97351	32400	00708	05957	13359		
00	heute	30565	51000	02910	69011	96851	22500	00605	05957	13146		
03	heute	30565	51003	12909	69268	95400	12400	00815	05857	13046		
06	heute	30565	51006	23208	69022	95951	25500	00105	06056	13144		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20586	19109	71812	98032	06010	755++	00209	00108	11845		
12	gestern	20587	19112	71713	98031	06710	755++	00207	05109	11732	11735	
15	gestern	20587	19215	81616	96505	05709	863++	00810	05109	11633	11846	
18	gestern	20588	19118	51722	97015	05210	56330	00505	00109	11633	11846	
21	gestern	20588	1[illegible]121	71521	97032	03611	745++	00716	00109	11534	11845	
00	heute	30589	19200	81428	97032	01811	863++	00618	00110	11535	11844	
03	heute	30590	19303	81823	96636	98511	6732+	00533	00309	11834	11536	
06	heute	30590	19306	21823	98016	00510	26400	00320	00208	11837	11546	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20528	35509	42925	63020	87204	42500	00302	05700	12957		
12	gestern	20528	35512	42922	69020	89005	22531	00219	05551	12966		
15	gestern	20528	35515	62716	59808	89805	62530	00108	05601	12956		
18	gestern	20528	35518	82925	58808	92004	73536	00222	05702	12956		
21	gestern	20528	35521	62926	63028	94505	62500	00224	05651	12956		
00	heute	30528	35500	62912	65858	9[illegible]004	69500	00225	05751	12966		
03	heute	30528	35503	62716	65858	99404	62500	00124	05751	12966		
06	heute	30528	35506	22720	65258	01105	22500	00217	05655	12966		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20523	19809	31820	98011	05512	1153+	00200	00211	11732	11746	
12	gestern	20524	19912	31623	98021	06513	15501	00310	00211	11734	11549	
15	gestern	20523	20015	71724	97021	04713	58402	00718	00212	11735	11646	
18	gestern	20524	20018	71728	97016	04013	45801	00707	00312	11747	112+4	11648
21	gestern	20525	19621	81821	97516	03712	855++	00503	00212	11846	112+4	11647
00	heute	30523	19600	81820	98016	05712	5552+	00320	00211	11834	11647	
03	heute	30525	19603	52115	98012	07312	55500	00216	00111	12133	11647	
06	heute	30526	19504	61711	96031	07512	65500	00102	00211	11732	11647	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20440	41009	83234	59808	02907	674++	00220	06404	18140		
12	gestern	20440	41012	83228	58618	05807	5742+	00229	06503	13242		
15	gestern	20440	41015	83434	28937	04508	6742+	00814	06504	18244		
18	gestern	20440	41018	83227	14937	07608	754++	00130	06506	18242		
21	gestern	20440	41021	73232	59808	10709	72400	00132	06406	18242		
00	heute	30440	41000	63220	59808	13108	62400	00124	06504	18242		
03	heute	30440	41003	63234	63808	14709	62400	00315	06402	18242		
06	heute	30440	41006	5[illegible]930	63258	15409	52400	00108	06302	18241		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20451	15909	12208	70030	18613	18542	00317	05113	100+0	12333	11732
12	gestern	20451	15812	12010	80020	19314	00902	00107	00112	100+0	12333	11732
15	gestern	20452	15015	12012	80020	19114	00902	23602	00013	100+0	12333	11732
18	gestern	20451	15018	22011	80030	19714	15505	00206	05013	100+0	11733	+)700++
21	gestern	20451	14921	11914	70020	20414	15501	23207	00013	11733	12352	
00	heute	30451	14500	72018	65031	21313	55456	22209	05111	12032	12353	
03	heute	30451	14103	82014	65022	20412	854++	23709	05311	12032	12353	
06	heute	30452	13608	81813	65022	20212	854++	23302	05311	100+0	12353	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	20350	48009	23220	69011	18217	22500	00312	05912	13046		
12	gestern	20350	48012	63425	69031	20118	51546	00119	05708	13347		
15	gestern	20350	48015	23426	69011	20717	21530	00107	05811	13347		
18	gestern	20350	48018	33618	69258	20516	22530	00502	06010	13347		
21	gestern	20350	48021	60521	69028	22416	62500	00219	06009	13647		
00	heute	30350	48000	60225	69021	24016	62500	00115	06008	10247		
03	heute	30350	48003	10222	69011	24116	12500	00002	06004	10247		
06	heute	30350	48006	20718	69020	24314	22500	00102	06307	10247		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 338 — Dienstag, den 4. Dezember 1962

Meldungen vom 3.12.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DXDXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
23503	01306	01114	97020	32501	00900	00205	06853	11122	1++++	A.Dohrn	
23505	01309	01117	97020	33501	00900	82210	06854	11122	1++++	A.Dohrn	
23507	01412	01214	97020	33002	00900	82805	06551	11222	1++++	A.Dohrn	
23508	01215	00712	97020	31205	00900	81618	05702	14941	1++++	A.Dohrn	
23508	01318	00808	97020	30807	00900	61704	05702	14941	1++++	A.Dohrn	
23510	01621	01106	97020	31306	00900	13305	05802	14941	1++++	A.Dohrn	
20629	52106	83530	96717	94054	35324	81720	06158	13544	1++++	Poseidon	
20629	62109	73430	97227	94254	78344	00302	06259	13444	13543	Poseidon	
20635	52815	73505	98022	91855	45336	84710	05058	13521	13554	Poseidon	
20637	52818	70805	97707	91255	75344	72706	06058	10040	13154	Poseidon	
20662	23615	80730	97602	10104	77324	44400	05401	10746	10248	Meerkatze	
20658	24218	80908	97206	07806	75424	54823	00005	10922	14944	Meerkatze	
20576	00700	42618	97020	28008	+++++	+++++	05244	12643	Wien		
20515	30800	72718	97020	97504	7++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
20794	61600	52705	98031	17124	+++++	55109	05118	12740	Bischofstor		
23504	00806	01202	98020	33805	+++++	00400	06344	+++++	Gelsenkirchen		
20649	53505	23424	98020	94555	+++++	+++++	06344	+++++	Vikingbank		
20663	54509	80233	98268	97858	43374	00838	07044	10238	Hanseat		
20514	34509	93109	93109	97602	88606	94+++	25204	+++++	Welheim		
20613	12509	82109	98616	12309	+++++	+++++	05244	12143	Neumünster		
23569	01309	22318	98030	28908	+++++	75722	05244	12332	Berlin		
20669	22909	80630	93707	10952	+++++	+++++	06244	+++++	Kormoran		
20613	12609	82209	98505	12210	+++++	+++++	05044	+++++	Uranus		
23633	05709	82233	98022	21808	+++++	+++++	05244	+++++	H.Everling		
20588	05809	72209	97012	22610	+++++	+++++	05144	+++++	Bilefeldt		
20587	04009	62602	98021	24010	+++++	+++++	00144	+++++	Wien		
20636	21011	71318	98012	05909	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Ahlers		
20666	17811	80421	96808	11703	+++++	64221	05944	10423	H.Krause		
20605	47511	63221	97032	87253	+++++	+++++	05544	13222	Braunschweig		
23631	05112	82224	97808	22508	+++++	+++++	05244	+++++	G.Dahrendorf		
20598	46012	83015	97722	87252	+++++	35+++	+++++	+++++	Nordstern		
20590	45312	83121	97102	88251	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg		
20663	54512	80237	98268	+++++	43374	00820	04444	10238	Hanseat		
23570	01012	32118	97021	28209	+++++	75713	+++++	+++++	Schellfisch		
20575	03412	72008	98032	22508	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
20617	13712	82109	95104	11809	+++++	+++++	05144	12143	Neumünster		
20612	50012	53418	98031	90053	+++++	+++++	05844	+++++	Grönland		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	DXDXapp	OTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
20513	33312	73218	98808	90806	7++++	24223	+++++	+++++	Welheim		
20587	05912	82409	98022	22011	+++++	+++++	00244	12441	Wien		
20589	07012	82124	96102	20110	+++++	+++++	05144	+++++	Bielefeld		
20274	15512	30103	98020	20222	65544	+++++	+++++	+++++	Krugerland		
23573	00412	41808	98031	26409	+++++	75725	05144	11832	Berlin		
20602	47212	83121	97022	87253	+++++	00711	05644	+++++	Essen		
20506	19612	41618	98022	08514	45+++	24223	+++++	+++++	Poseidon		
20448	22112	81818	97205	10816	77424	00210	00344	11843	Nordenham		
20365	28912	82224	98020	17320	00740	14212	05416	12234	E.Essberger		
20413	18912	31811	99030	20117	00901	56206	05613	11821	Burgenstein		
20293	48012	80809	97152	18222	79424	56400	05518	10821	Vegesack		
20663	54515	80224	98268	94857	37374	00710	06844	10237	Hanseat		
20517	52912	83215	98022	13252	85+++	25720	+++++	+++++	Transamerica		
23628	05017	82133	98022	19808	+++++	+++++	05244	+++++	H.Everling		
20605	47517	83218	97858	87253	+++++	+++++	05344	13222	Braunschweig		
20662	55018	43630	98021	93055	+++++	+++++	06344	+++++	Vikingbank		
20602	46718	82918	97028	87552	+++++	+++++	05644	+++++	C.Wiederkehr		
20396	29718	82018	97032	07717	32484	56730	05315	12024	Wesermünde		
20622	16118	82109	97022	10109	+++++	+++++	05244	12145	Neumünster		
20668	22118	80621	94707	12202	+++++	+++++	05344	+++++	Kormoran		
20582	01818	31813	98011	21710	+++++	75729	05044	11821	Berlin		
20663	54518	80230	98028	94857	37474	00400	06744	10237	Hanseat		
20587	05718	82218	97022	19909	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
20512	31718	72611	98621	95007	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
20506	17718	41618	98802	10512	4++++	24000	+++++	+++++	Poseidon		
20429	19518	22013	99020	16915	24500	55711	00314	12022	Brake		
20492	20418	31910	99031	18517	312++	56125	05112	11921	Burgenstein		
20285	49518	70305	98022	17223	48492	56605	05517	10320	Vegesack		
20588	07019	82413	97022	18211	+++++	+++++	00144	+++++	Wien		
23502	00821	01205	98020	31507	00900	00400	05944	11241	Gelsenkirchen		
20624	17421	81309	97022	09208	+++++	+++++	05344	11343	Neumünster		
20586	02821	32313	97020	20708	+++++	75710	05444	12321	Berlin		
20605	47521	83221	97028	88253	+++++	+++++	05444	13222	Braunschweig		
20511	30721	92307	98601	98007	9++++	25230	+++++	+++++	Welheim		
23633	05421	82230	98022	18008	+++++	+++++	00644	+++++	Rendsburg		

JWXY Eger

23570	03000	32018	97021	32307	34500	00712	05244	12223
23570	03009	22324	97021	29608	20604	00710	05044	12433
23570	03012	22324	97021	29408	20604	00702	00044	12333
23570	03015	22324	97021	28408	20604	00710	00044	12333
23570	03018	02324	97021	26908	00900	00715	05144	12333
23570	03021	22324	97021	25808	9+54+	00711	00044	12333

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

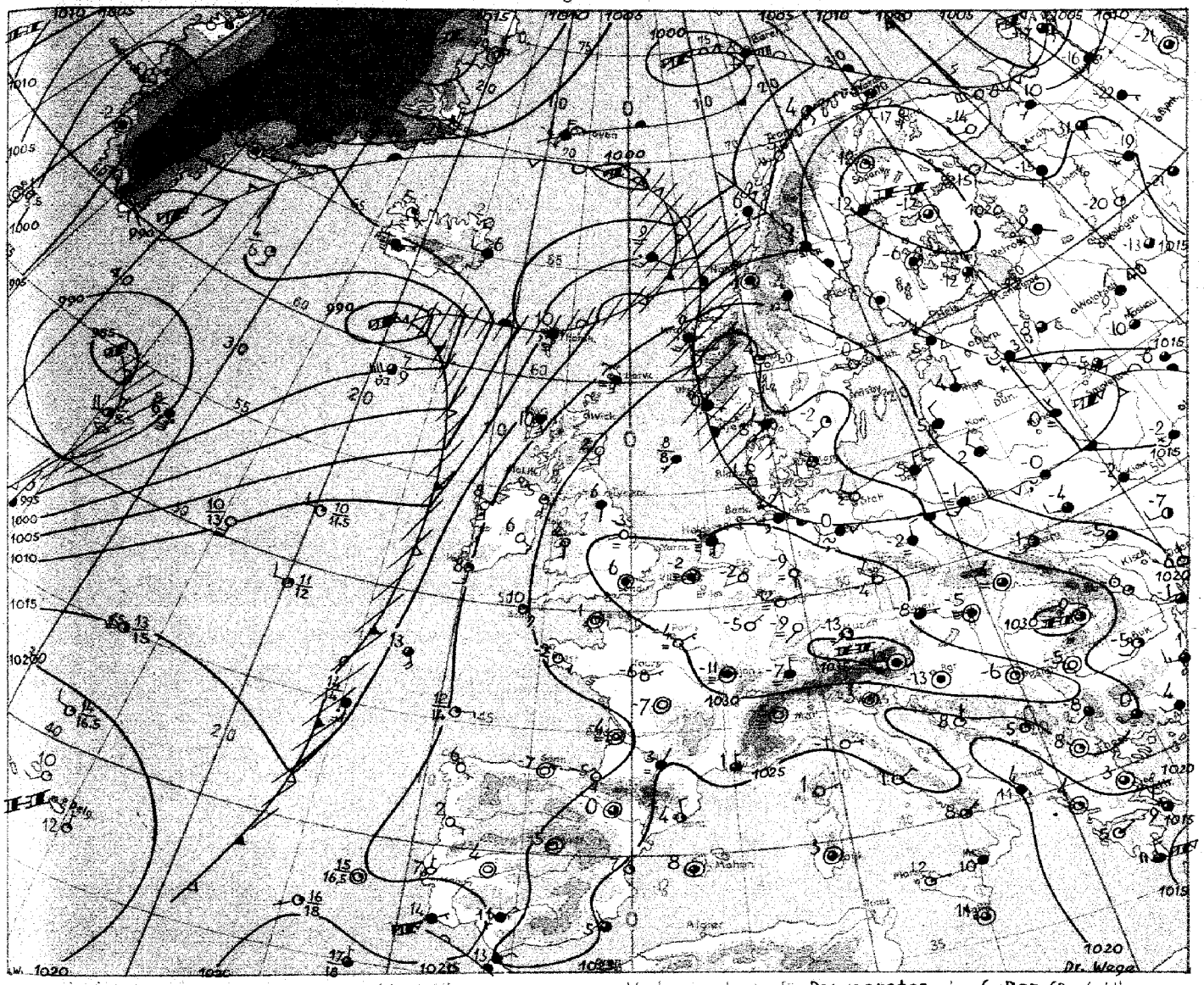
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

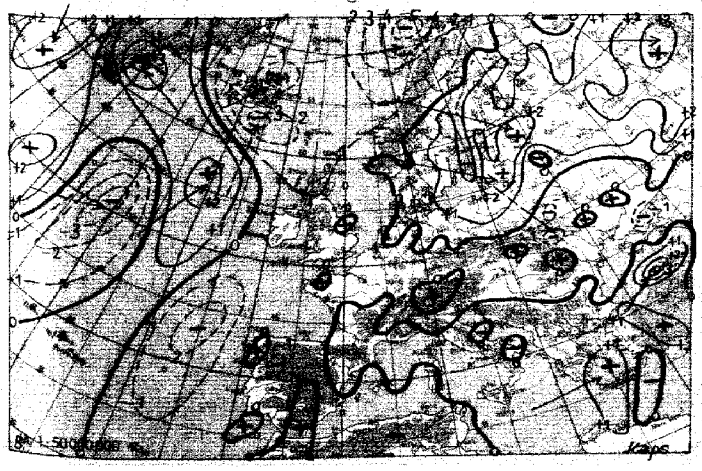
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 5. Dezember 1962 Nummer: 339

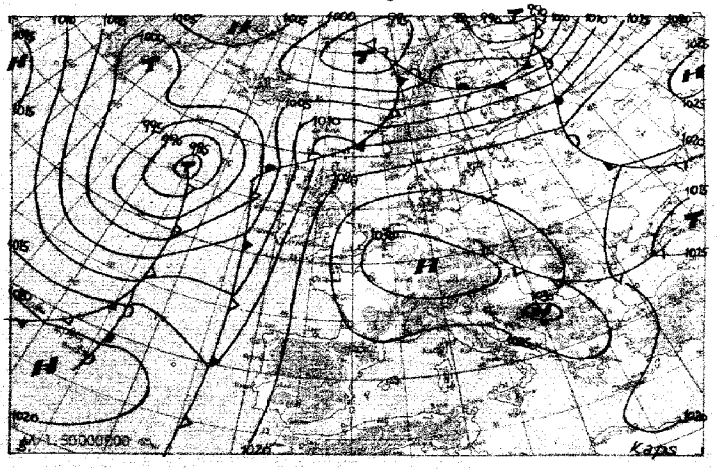
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

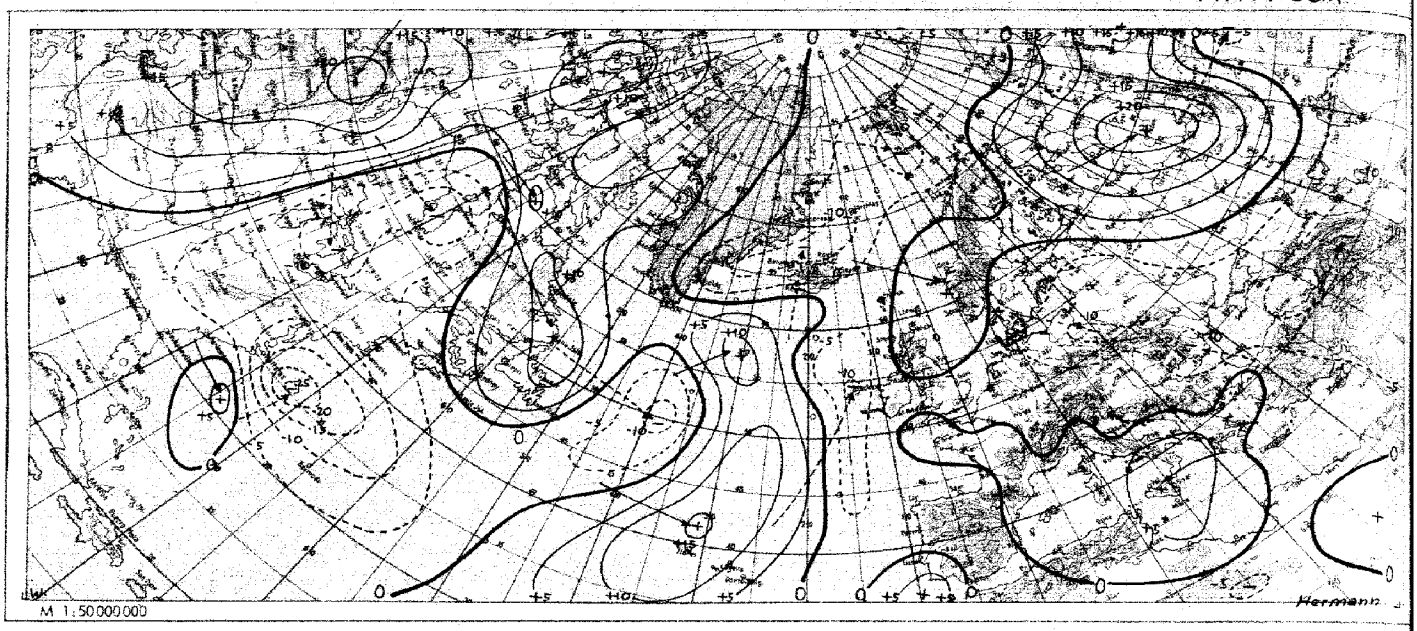


Vorhersagekarte für Donnerstag den 6. Dez. 62, 6 Uhr

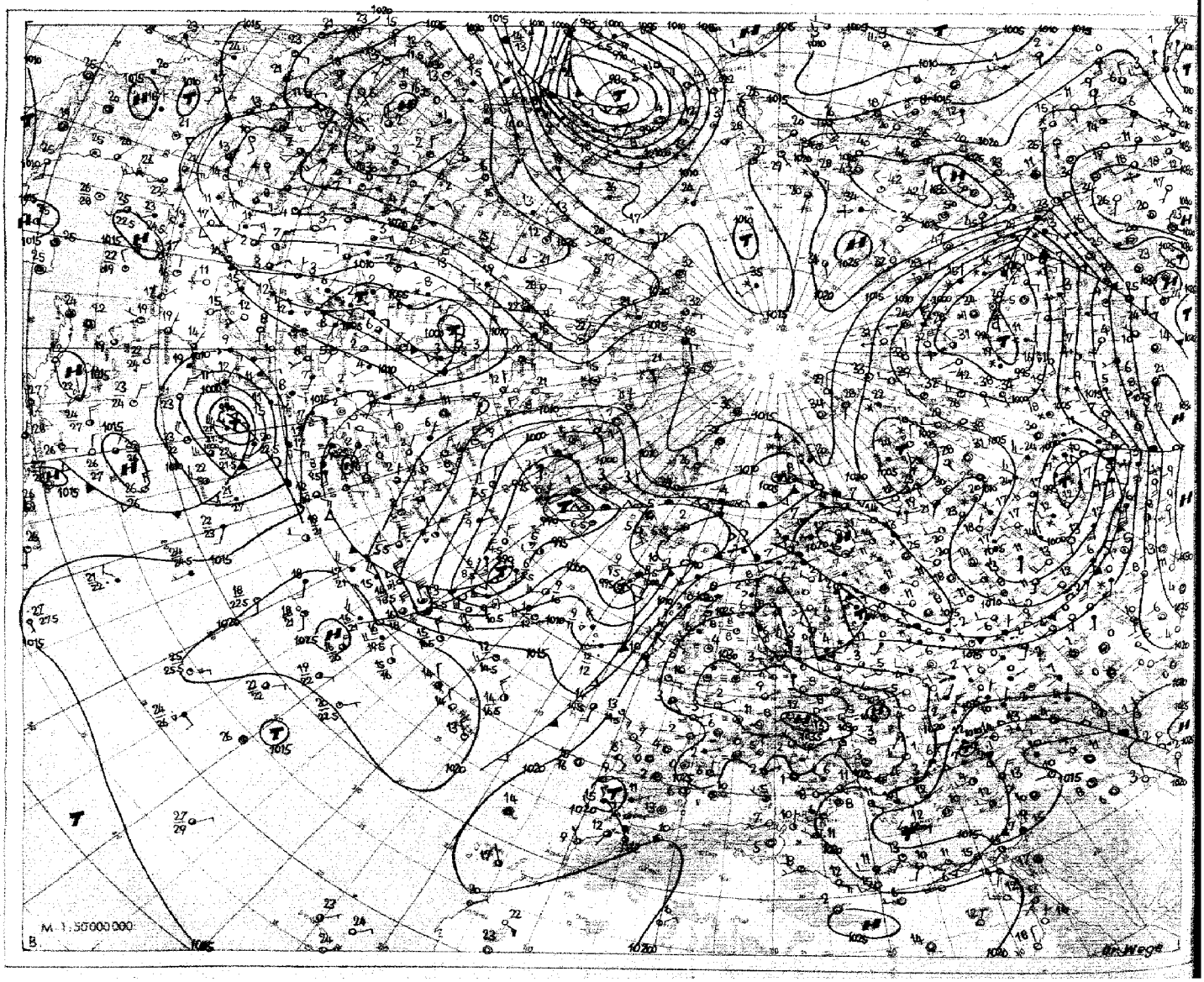


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

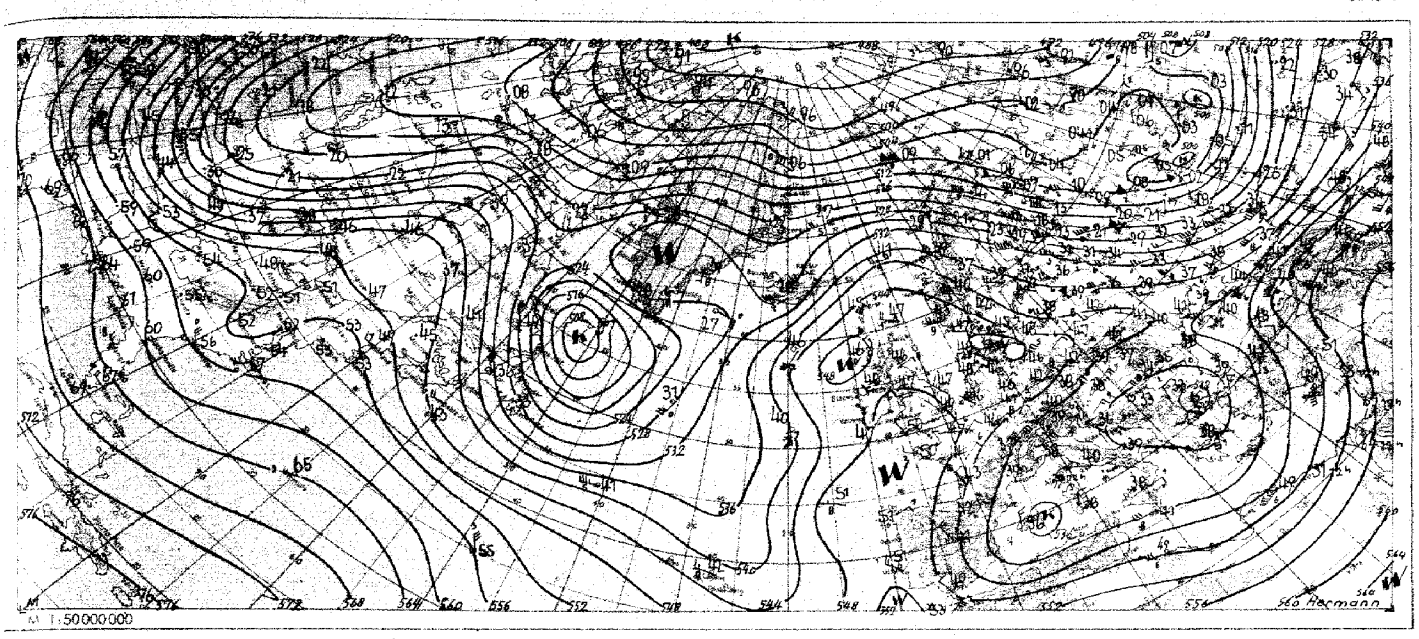
Mittwoch,



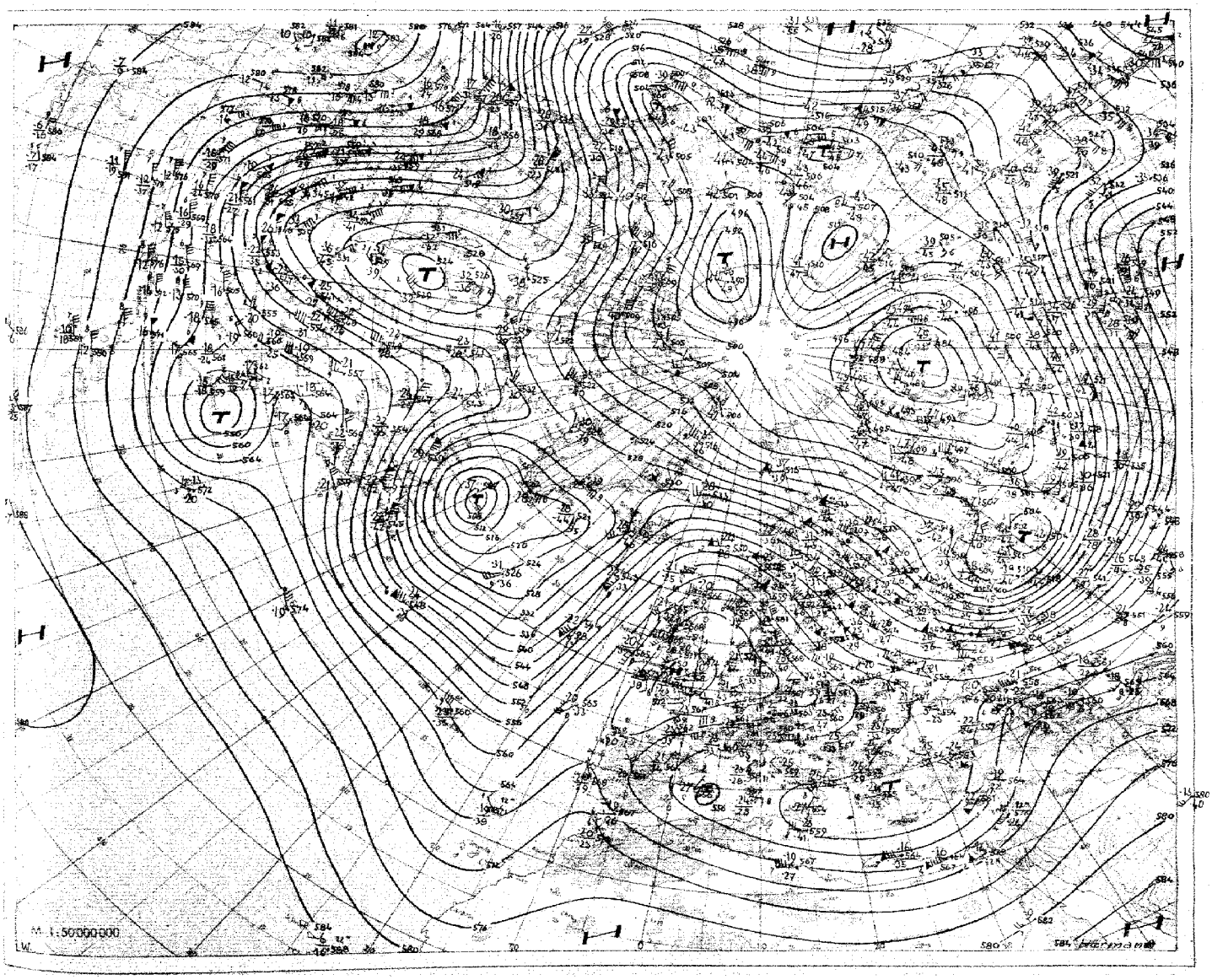
Wetterlage heute 0 Uhr



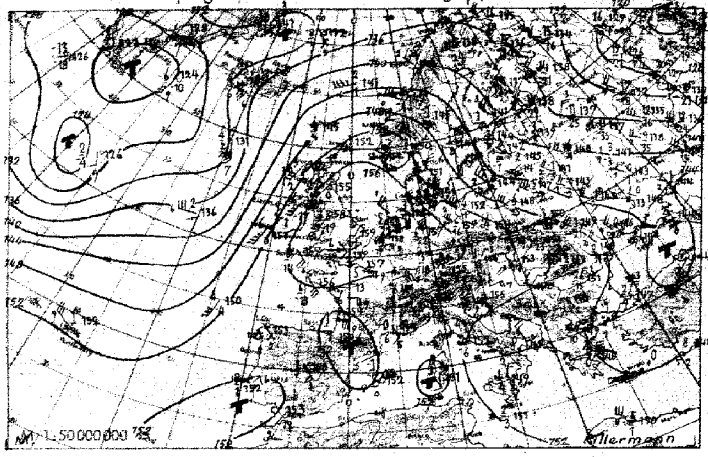
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



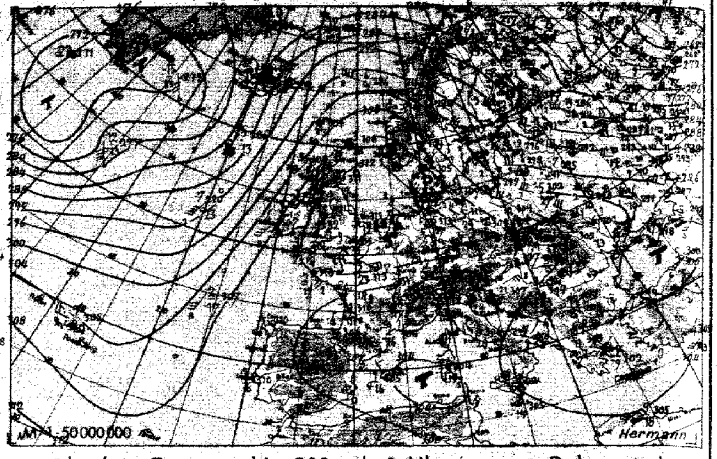
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



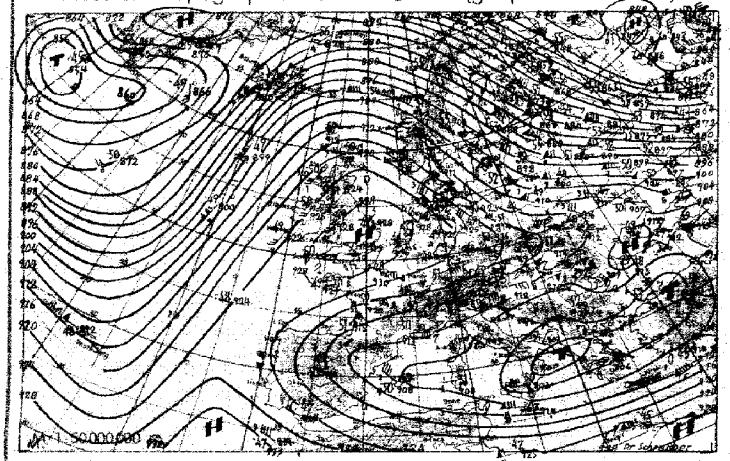
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



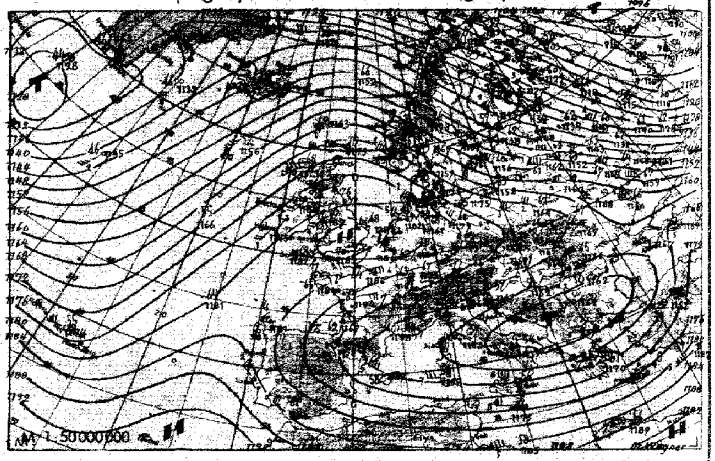
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



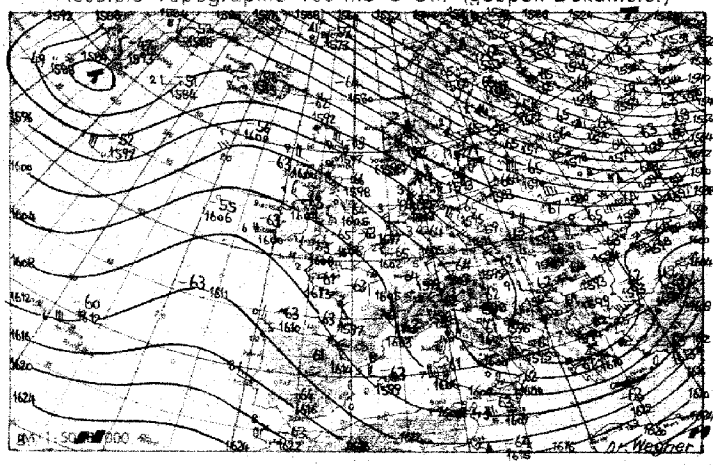
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



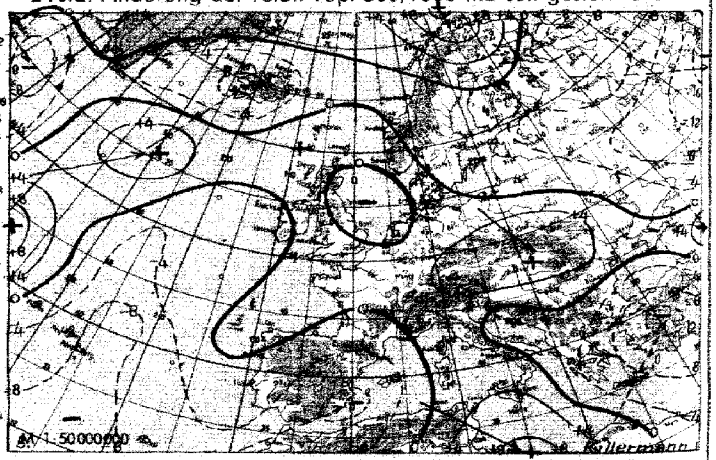
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Das mitteleuropäische Hoch hat sich in den vergangenen 24 Stunden in seinem Nord- und Südteil nur wenig verändert, in seinem West- und Ostteil etwas abgeschwächt. Dabei verlagerte sich sein Schwerpunkt in 500 mb Höhe von der südlichen Nordsee zum Westausgang des Ärmelkanals. Entsprechend der Höhenströmung wurden die Tiefdruckgebiete um das Hoch herum über Island, Mittelskandinavien und dann nach Südosten gesteuert. Das norwegische Tief, welches inzwischen in die Nähe Leningrads gezogen ist, schwächte sich bei seiner Ostsüdostwanderung um 5 mb ab. Seine Kaltfront ist nach Norddeutschland eingedrungen, wodurch in diesem Raum die bodennahe Kaltluftschicht weggeräumt wurde. Während die Tiefstwerte der Temperatur gestern morgen nördlich der Elbe um -5 Grad lagen, blieben sie heute morgen in einem breiten Küstenstreifen über dem Gefrierpunkt. Abgesehen von den geänderten Temperaturen war der Durchgang der Kaltfront über Norddeutschland nur in der Bewölkung und in kaum meßbarem Niederschlag zu bemerken.

Die Kaltluftschicht am Boden hat über Köln eine Mächtigkeit von 800, über Lindenberg von 700 und über München von 400 m. Die Nullgradgrenze liegt in etwa 200 bis 800 m Höhe. An der Inversion stiegen die Temperaturen über Köln auf plus 8, über Lindenberg auf plus 8 und über München auf plus 4 Grad an. Die Höchstwerte der Temperatur am Boden lagen gestern im Westen der Bundesrepublik um 7 Grad, südlich der Donau blieben sie unter dem Gefrierpunkt. Die Tiefstwerte der vergangenen Nacht gingen in Oberfranken bis auf -14 Grad zurück.

Über dem Atlantik zieht ein Randtief des komplexen Tiefdrucksystems über das Wetterschiff C (53/36) hinweg nach Osten. Da der vor den östlichen Wetterschiffen liegende Höhentrog seine Lage nur wenig veränderte, wird er durch das Einbeziehen des mit dem Teiltief herankommenden neuen Troges regeneriert werden.

Über dem Mittelmeer hebt sich seit zwei Tagen das Druckniveau. Das alte Höhentief wurde über dem Balkan dem südrussischen Höhentrog angegliedert. Dadurch entstand von der Ukraine bis zum westlichen Mittelmeer eine Rinne tiefen Druckes.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch bleibt vorerst das Steuerungszentrum für die vom nördlichen Nordatlantik über das Nordmeer nach Rußland ziehenden Zyklonen, deren Fronten nur Norddeutschland streifen, und die das Hoch von Nordwesten her langsam weiter abschwächen.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Mittwoch, den 5. Dezember 1962 Nummer: 33[illegible]

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 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	SSS sss	RR ss
Helgoland	5	015	12512	58010	30106	10941	03301	12615	58010	28807	00902	04815		02714	45100	28407	00900	06704	33014	50011	28408	36500	06500	-0008				
Westerland	12	019																										
List	16	020	22316	56020	28505	00902	04705	02620	56010	27607	00900	08708		22716	57020	27506	10941	05602	82913	56021	27607	854--	06101	-0008				
Husum	3	029	12106	10100	29651	10931	52801	12205	15100	28104	00901	03715		22304	15100	27503	00901	02606	62706	12101	27703	65400	03102	-0005				
Schleswig	44	035	22409	15100	29300	10944	51803	12510	50100	27904	10944	01814		12613	25100	27304	10944	02706	82811	15101	27404	864--	03101	-0005				
Kiel	3	045	22511	22100	29051	00902	53705	22606	32050	27604	00902	52814		12312	38050	27002	00901	52606	62412	30101	27201	66200	51202	-0005				
Norderney	13	113	21608	32050	30150	10941	54310	22110	25050	29702	00901	53804		12212	35050	29102	00901	53706	02313	40050	29402	00900	52303	-0003				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	22005	40100	31355	10942	57302	42007	30100	30151	00902	54812		22308	28050	29602	00902	54605	12210	40050	29601	00901	54400	-0002				
Cuxhaven	5	131	22314	30050	30350	20831	53602	22313	26400	29401	15602	53809		22413	56030	28902	25601	56705	02412	40050	28902	00900	54500	-0003				
Hamburg-F. +)	14	147	12402	10100	30354	10942	55504	22405	30050	30103	00902	54802		22507	28050	29150	00902	56510	22708	40050	28851	00901	57703	-0003				
Lübeck	10	156	32306	56030	31153	10942	58400	12310	56010	30602	10830	53805		32508	56030	28902	10932	56517	02510	56010	28300	00900	57706	-0003				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	32307	15100	31653	10931	56301	32308	20050	30601	00901	53810		12409	40100	30302	00901	51603	02609	35050	30600	00900	53103	-0002				
Cloppenburg	43	216	32004	25100	32357	10942	58204	52105	25050	31901	00902	53803		12003	40051	30401	00901	54715	02403	25051	30751	00900	55303	-0002				
Bremen	4	224	22002	15100	32057	10941	58302	42404	28050	31201	10932	53808		12404	35050	30301	00901	54509	02705	40050	30652	00900	57203	-0002				
Soltau	77	235	21801	20100	31958	10941	59304	22301	40050	30902	00902	54807												03				
Lüchow	38	253	22204	18100	31156	10931	58103	12204	28050	30301	10941	53707		22207	20100	28900	00902	53613	22209	30100	28753	00902	56803	-0002				
Lingen	21	305	11801	30100	32357	00901	58203	22302	40050	31651	00901	54805		11801	40050	30803	00901	53608	01801	25100	31152	00900	54603	-0003				
Münster	64	313	60000	08444	32756	30942	57303	12002	18054	32202	10941	56804		11801	30050	31203	00901	56609	00000	20100	31753	00900	55301	-0004				
Osnabrück	95	317	40000	09444	33156	10942	57303	21001	18054	32400	10941	54807		21802	14050	31102	00901	53712	02403	18050	32052	00900	55108	-0003				
Gütersloh	79	320	30000	21040	32657	00904	59203	10000	17040	31703	00901	56706		10000	17040	31202	00901	53606	00000	21040	31654	00900	56003	-0004				
Salzuflen	98	325	20402	40100	33156	10932	58301	11402	30100	32201	00902	54805		10000	40050	31403	00902	55707	00000	30100	32054	00900	56303	-0005				
Hannover-L.	52	338	52701	16100	32256	10931	57303	12705	40051	31102	10931	54809		12304	40050	30501	00901	56706	12505	40050	30353	00901	57503	-0004				
Braunschweig-V.	81	349	22108	40101	31954	10941	57201	22303	45051	31004	10931	54806		12306	30050	30400	10941	53608	22305	40100	30552	10931	55400	-0005				
Berlin-Dahlem	51	381	72302	15102	31754	7095-	55500	72605	18052	30651	7095-	54610		32303	30051	29551	30930	54711	02506	46051	29153	00900	57604	-0000				
Berlin-Tempelhof	51	384	72303	11102	31053	758--	56801	72707	18052	30251	758--	55809		32405	28052	29350	20931	55609	02405	30051	28952	00900	57704	-0000				
Düsseldorf	36	400	11603	15100	32955	00902	58306	01901	24050	32105	00900	60807		10502	23050	31404	00901	58607	01001	30050	31353	00900	59103	-0006				
Bocholt	25	406	40000	07464	32755	00902	57304	11803	08424	32101	00901	52805		10000	08044	31504	00902	55606	00000	06464	31652	00900	55301	-0004				
Essen-Mülheim	120	410	12504	20040	32652	10941	58304	12404	20040	32305	00901	59000		12501	20050	31207	00901	58608	11904	20050	31701	00901	59001	-0008				
Kahler Asten □	836	427	20709	89020	56804	20931	69307	11004	89020	57406	10931	65803		10803	89020	56906	10941	63704	10506	89020	56903	10941	70303	-0007				
Kassel	158	438	11801	56011	34158	10940	59205	11802	57021	33252	00901	57805		11801	40050	32051	00901	56611	01803	13100	32453	00900	56304	-0001				
Göttingen	150	444	11802	40100	33857	10940	58206	11603	56020	32400	10940	54810		11602	30050	31501	10941	53707	01602	20100	31955	00900	57701	-0003				
Braunlage	607	452	12902	86020	30803	00902	67303	12105	86020	29308	10941	66605		12301	75010	30004	10941	64703	03005	70020	30203	00900	66704	-0009				
Aachen	202	501	10000	12050	31900	10941	59205	00000	16040	31007	00900	56803		01004	13040	30705	00900	56604	11103	10040	31501	10940	54304	-0003				
Nürburg	626	510	31609	84030	31802	00902	67304	01609	86010	30706	00900	67101		11607	86020	30305	00901	66807	01607	86010	31263	00900	70203	-0006				
Köln	68	513	21304	75020	32856	20940	60208	11406	70030	31904	00901	59806		10000	70020	30907	00901	58603	00000	70020	31654	00900	56304	-0007				
Koblenz	96	515	31804	18100	33757	30940	58207	02006	22050	32851	00900	56807		02302	22050	31101	00900	53716	01806	17100	32052	00900	54108	-0001				
Marienberg	546	526	11701	89020	31903	10941	65307	11104	89020	30706	00901	65804		13401	89010	29506	10941	65611	00304	84020	30205	00900	72304	-0008				
Gießen	185	532	03402	40100	33558	00900	60310	03402	50020	32353	00900	56807		10000	40050	30902	10940	54608	00000	40100	31353	00900	55302	-0002				
Bad Hersfeld	212	542	00000	25100	35260	00900	62307	21801	35050	33353	00909	57809		22102	35050	32352	10941	56609	00000	25100	32756	00900	57400	-0051				
Wasserkuppe □	921	544	00405	86010	56103	00900	65206	01004	89020	56305	00900	69802		19902	89010	55804	00901	73701	10107	88020	55?03	00901	73500	-0005				
Trier-Petrisberg	265	609	20301	60030	33456	20940	59313	10704	65020	32454	10940	61808		00401	65020	30403	00900	60609	00401	58020	31050	00900	58304	-0004				
Deuselbach	479	615	10507	62020	31551	10940	61111	10905	62020	30204	10940	60801		01105	65020	29204	00900	62510	01104	62020	30750	00900	59306	-0007				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	10910	88020	56303	10941	69306	10907	88020	56404	00901	67000		20908	86020	56003	10941	51802	10910	84020	56?03	00901	00301	-0005				
Frankfurt-Flugh.	110	637	10804	30101	33657	00901	59313	00302	14101	32300	00900	54809		00303	20100	31101	00900	54711	00401	30100	32255	00900	57203	-0002				
Darmstadt	263	639	10903	63010	32753	00904	60205	01101	57020	31601	00900	61805		10901	57020	30900	00901	61603	10905	56020	31251	10941	59202	-0001				
Würzburg	259	655	00000	16100	34458	00900	59308	00000	12100	33053	00900	57806		00000	12100	31450	00900	59612	00000	25050	32453	00900	57305	-0050				
Bad Kissingen	216	658	00000	25100	35159	00900	61207	02301	15050	33251	00900	58809		12401	56020	32450	00901	59705	10000	57020	33356	00901	57303	-0000				
Coburg	336	671	10000	66020	35760	00901	61309	00000	30100	33251	00900	57809		20000	30100	32350	10931	57608	30000	30100	33053	30930	56303	-0001				
Bamberg	239	675	03602	58010	35061	00900	63208	00000	58020	33254	00900	58809		23602	60030	32152	20930	56608	50000	60050	32555	50930	57400	-0052				
Hof	567	685	10000	11050	34357	10940	61305	10000	30050	31501	10941	59805		72403	58030	30701	7093-	53703	00000	65011	32052	00900	60304	-0002				
Weiden	438	686	00000	45100	34659	00900	60103	20000	40050	32151	20950	58807		61502	35051	31201	60950	57603	20000	42051	32453	20940	57103	-0002				
Berus	363	704	10413	62020	31453	10941	60207	00411	58020	30102	00900	58804		00415	62020	29503	00900	59604	00413	63020	30001	00900	61301	-0004				
Schaumb.-Tholey	569	706	20520	75020	31352	10941	61209	10514	75020	30601	10940	59202		10914	70020	29502	10940	60707						02				
Saarbr. Ensheim	323	708	10410	56020	31954	10944	59312	00409	56020	30800	00900	58804		00208	57020	29802	00900	58607	00311	56020	30650	00900	59204	-0002				
Neustadt/Wstr.	161	723	10000	18100	33156	00901	59313	00705	20050	31901	00900	56807		00000	30050	31001	00900	54503	00000	20050	31553	00900	59203	-0002				
Weinbiet/Wstr.	553	724	11110	68020	32054	10941	60309	11110	80020	31651	10940	60003		11110	82010	30951	00901	65607	10708	75020	31452	10940	63304	-0000				
Karlsruhe	115	727	10904	56020	32455	00901	59308	00406	58010	31300	00900	57809		00406	06400	30502	00900	53707	00406	18104	31451	00900	55307	-0002				
Mannheim	97	729	10000	40100	33056	00901	58204	03403	30050	32651	00900	57801		03602	30050	31401	00900	56711	00000	14100	32054	00900	57303	-0001				
Stuttgart-Echt.	405	738	10000	30050	33456	10930	63217	00000	56020	31752	00900	61708		00701	50050	30900	00900	59504	03304	40050	31453	00900	60500	-0001				
Öhringen	248	742	10703	58020	33355	00901	60208	00905	50020	31901	00900	58807		00902	50020	31102	00900	58607	00901	50020	32254	00903	58304	-0003				
Ansbach	413	755	00000	40100	35160	00900	63211	00901	62020	32751	00900	56807		30000	62030	32051	30930	59507	60000	30051	33055	6094-	59203	-0001				
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	60010	35061	00900	63309	00000	59020	33253	00900	59801		10000	56030	31952	00901	58611	50000	56031	33157	50930	60301	-0051				
Nürnberg	310	763	00903	15100	34961	00900	63209	00902	10050	32752	00900	57808		20000	15050	31952	20940	56607	23402	15100	32656	20940	58400	-0052				
Regensburg	366	776	00000	35100	35261	00900	62209	10000	56020	33354	10940	58805		20000	13050	32454	20940	59608	31402	45100	33056	35500	58302	-0052				
Gr. Falkenstein □	1307	791	10410	89020	56001	00901	66307	10705	89020	56002	10840	66801		20405	89030	55832	20832	67701	10709	88010	55902	10940	70301	-0004				
Freiburg	252	803	00000	10100	32157	00900	58311	12501	50030	31253	00901	58804		00000	50010	30753	00900	58605	01602	50020	31254	00900	58104	-0051				
Freudenstadt □	797	815	10701	86020	52955	00902	62309	10703	86020	53951	00901	60001		00705	84020	53452	00900	63502	00501	75020	53353	00900	65201	-0050				
Klippeneck □	973	818	00915	89020	52453	00900	64210	10912	88030	53151	10941	62002		10911	86020	52851	10940	65802	00916	89020	52953	00900	65204	-0000				
Tübingen	370	826	12901	56030	34661	10940	62210	02901	56020	33057	00900	60809		02902	56020	31853	00900	61605	00000	30100	32656	00900	59303	-0053				
Stötten	734	836	10914	70020	33158	10940	64309	11014	70020	31654	00902	65801		11013	70020	31253	10930	63501	01014	70010	31854	00900	64103	-0052				
Ulm	480	838	00704	56010	34158	00900	62215	10404	57020	32855	10940	60704		00405	56020	31953	00900	60505	02904	40040	33157	00900	60104	-0053				
Augsburg	480	852	02003	09440	35363	00900	65312	12004	20054	33357	00901	62805		10000	30050	31854	10930	61607	01804	16100	33258	00900	61104	-0053				
München-Riem	526	866	01701	16100	35263	00900	66208	20102	30100	33558	00904	61804		30101	25100	33157	30950	60502	00102	18111	34060	00900	62302	-0057				
Mühldorf	401	875	02401	20100	36465	00900	65315	30201	24100	34459	00901	62807		40000	15050	33156	20931	60507	23001	15100	34261	00901	62301	-0055				
Passau	409	893	10000	40100	35162	10940	65309	10000	58030	33456	00901	59804		22702	58030	32353	10941	58605	02701	56010	33357	00900	58302	-0053				
Feldberg/Schw. □	1486	908	10636	89383	53152	10940	73218	10736	88383	53151	10941	69000	42-48	10738	89383	52850	10941	73603	10737	89383	53151	00901	73203	-0000	39-48			
Konstanz	399	929	80503	50787	33958	864--	60215	70000	40777	33257	764--	59804		11502	56017	32356	16400	59708	22801	40107	33057	26400	59305	-9756				
Friedrichshafen	401	934	20305	30101	34060	26400	62213	23503	30051	33557	26400	61000		10702	35050	32656	16400	61606	00103	18100	33158	00900	60101	-0056				
Kempten-Lenzfr.	705	946	00902	56010	37666	00900	67213	10401	56030	35160	00901	64804		10202	56020	33257	00901	62706	00401	56020	36362	00900	65309	-0057				
Oberstdorf □	810	948	01801	70020	49764	00900	65312	10000	65030	51257	00901	61706		12001	70020	50558	00901	62706	01801	62020	50461	00900	63110	-0055				
Zugspitze ■	2960	961	11215	8 020	04956	10840	79312	11315	89020	05256	00902	77003	22-40	11312	89020	05157	10742	73601	01314	88020	05558	00900	70304	-0056				
Hohenpeißenb. □	977	962	11110	89020	52654	10940	63213	20708	89030	52555	00902	62101							00912	89010	53152	00900	62106	-0052				
Garmisch-Partenk.	704	963	02501	84020	33960	00900	62308	13602	65030	32959	00902	65704		10000	62010	32858	00901	62500	03602	50020	34060	00900	62104	-0055				
Wendelstein □	1735	980	11108	89020	54100	00902	75212	10910	89030	54001	00902	79400		10907	89030	54301	10941	72302	00715	89010	54600	00900	73203	-0002				
Berchtesgaden	542	997	02203	88020	36064	00900	65109	10403	88030	32455	00901	57812		00000	83020	32355	00900	59501	01801	56020	33859	00900	60104	-0052				
Berichtigung zum TW Nr. 388 vom 4. 12. 62																												
Berlin-Dahlem		381													35101					28101						Bu		

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 5. Dezember 1962 — Nummer: 339

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	TTTTT mmmmss	RRss 24
Helgoland	5	015	43411	6oo11	288o8	465oo	o61o4												727o4	56o12	3o6o7	764--	o74oo	1ooo7		o72o5	oo064
Westerland	12	019																									
List	16	020	42812	58o12	28oo6	2554o	o52o4												o28o9	2o1o-	29oo6	oo9oo	o58o1	1ooo5		o59o4	oo065
Husum	3	029	829o6	121o2	28oo4	872--	o41o3												929o5	o2454	288o4	9-o--	o4oo2	1ooo2		o23o1	oo044
Schleswig	44	035	829o8	112o5	277o4	861--	o43o3	83o12	111o5	285o3	863--	o32o8		9311o	o4474	286o3	9-o--	o31o1	931o7	o5434	279o2	9-o--	o28o8	197o2		o24o2	97062
Kiel	3	045	8251o	221o2	273o2	863--	o12o1							927o9	o3454	28oo3	9-o--	o32o3	927o5	o2454	28oo3	9-o--	o34oo	3ooo1		o12oo	oo060
Norderney	13	113	92615	o1474	294o2	9-o--	o24oo												82107	151o-	297o2	862--	o16o2	1ooo1		o18o1	oo064
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	828o5	32o51	29751	862--	553o1	824o8	o1471	29651	9-o--	516o1		821o5	11284	2975o	861--	5o1o1	823o3	181o4	3ooo1	862--	o13o3	3oo52		51452	oo056
Cuxhaven	5	131	7241o	4o1o2	289o2	754--	oo4oo												7231o	151o4	298o2	754--	o24oo	191o2		o15o1	91068
Hamburg-F. †)	14	147	827o5	8o1o1	288o1	863--	524oo	829o4	2o5o1	29oo2	872--	oo3o2		828o5	151o5	291o2	862--	oo3o1	828o5	115o5	289o2	862--	o26o2	19752		51455	97054
Lübeck	10	156	825o8	5oo51	283o1	863--	524oo												835o9	121o2	29oo4	861--	o33o2	1oooo		oo251	oo064
Emden-Wolthusen	01	202						826o3	o2454	3o75o	9-o--	5o2o3															
Emden-Hafen	6	203	727o6	3oo51	3o45o	755--	546o2							924o5	o7434	3o8oo	9-o--	5o1o1	924o4	o8454	3o8oo	9-o--	5o4oo	3oo51		5o452	oo069
Cloppenburg	43	216	o23o5	25o5o	3o652	oo9oo	568o1												929o3	o145-	31o52	9-o--	523o2	3oo54		52758	oo066
Bremen	4	224	o27o3	45o5o	3o153	oo9oo	586o5	828o3	4oo51	3o753	862--	563o6		827o3	12284	3o351	861--	536o4	827o2	181o4	3o451	862--	523o1	3oo56		54o61	oo031
Soltau	77	235	o25o2	5oo5o	29352	oo9oo	567o3												925o3	o644-	29751	9-o--	517o1	3oo53		52558	oo054
Lüchow	38	253	o25o7	4oo5o	28553	oo9oo	585o2												928o3	oo474	284o2	9-o--	o23o4	3oo54		53558	oo058
Lingen	21	305	o2oo3	251oo	31354	oo9oo	562o1												4oooo	151oo	31257	oo9o1	584oo	6oooo	o846o	31257	oo9o2	574oo	3oo58		53560	oo074
Münster	64	313	o2oo1	161oo	31754	oo9oo	564oo	o2oo3	151oo	32o55	oo9oo	573o2		o16o2	121oo	31856	oo9oo	585o1	o22o4	121oo	31456	oo9oo	59804	3oo57		52859	oo058
Osnabrück	95	317	oooo0	12o5o	32o54	oo9oo	o84oo	oooo0	12o5o	31956	oo9oo	596o1		oooo0	141oo	31956	oo9oo	594oo	oo6o2	121oo	31957	oo9oo	594oo	3oo57		53462	oo066
Güterslah	79	320	oooo0	12o4o	31756	oo9oo	574oo							oooo0	17o4o	31657	oo9oo	597o2	oooo0	19o4o	31459	oo9oo	6o5o2	3oo59		-----	oo---
Salzuflen	98	325	oooo0	251oo	32155	oo9oo	564oo		o										oooo0	2o1oo	31957	oo9oo	596o8	3oo58		53259	oo053
Hannover-L	52	338	o26o6	4oo5o	3o253	oo9oo	597o1	o34o4	5oo5o	3o554	oo9oo	6o3o3		o27o3	5oo5o	3o456	oo9oo	617o1	926o5	o2431	3o452	9-o--	534oo	3oo58		54161	oo059
Braunschweig-V.	81	342	o2oo9	5oo5o	3o452	oo9oo	588o1	o23o9	56o2o	3o452	oo9oo	595oo		o27o5	56o2o	3o455	oo9oo	59ooo	823o9	3o1oo	3o253	864--	557o2	3oo55		51660	oo058
Berlin-Dahlem	51	381	o25o7	57o2o	28252	oo9oo	597o9	829o7	2o5o1	28551	854--	552o3		829o7	2o562	276oo	862--	515o8	927o6	o5565	279oo	9-o--	51oo3	49754		52658	97000
Berlin-Tempelhof	51	384	o24o6	32o5o	28o53	oo9oo	5871o	82912	421o1	2815o	862--	53oo2		829o9	321o2	273oo	862--	51608	927o4	o5562	276oo	9-o--	oooo3	49753		52560	97---
Düsseldorf	36	400	o11o2	221oo	32255	oo9oo	581o4	o14o2	181oo	32457	oo9oo	6ooo2		o18o2	3oo5o	31854	oo9oo	587o6	o14o2	25o5o	31857	oo9oo	614oo	3oo58		53363	oo---
Bocholt	25	406	oooo0	o6444	31854	oo9oo	561o2		4										o2oo2	o6444	31555	oo9oo	584oo	3oo57		52660	oo045
Essen-Mülheim	120	410	o22o3	3oo5o	32351	oo9oo	591o4	o26o3	3oo5o	32453	oo9oo	59ooo		o24o5	25o5o	31652	oo9oo	6o7o7	o26o1	4oo5o	31852	oo9oo	6o2o1	3oo53		oo86o	oo069
Kahler Asten □	836	427	1o3o6	89o3o	571o5	oo9o1	o98o2	oo2o8	89o2o	571o5	oo9oo	695oo		o35o8	89o2o	565o4	oo9oo	718o1	o3511	89o2o	561o3	oo9oo	717o2	6ooo1		o4659	oo089
Kassel	158	438	oooo0	251oo	33156	oo9oo	572o4	oooo0	181oo	33357	oo9oo	59oo1		oooo0	181oo	32758	oo9oo	596o7	o18o1	221oo	32859	oo9oo	6o4oo	3oo59		54460	oo051
Göttingen	150	444	118o2	3o1oo	32758	oo9o1	6o3o5							oooo0	251oo	32759	oo9oo	616o2	o18o2	4o1oo	32259	oo9oo	616o4	3oo6o		55464	oo070
Braustage	607	452	129o3	7oo2o	3o9o1	oo8o1	692o3												194o9	7oo21	279o5	1o941	656o7	3ooo1	25	o2859	oo072
Aachen	202	501	836o3	15o4o	3155o	oo9oo	547o1	o36o2	3oo5o	31951	oo9oo	583o3		oooo0	58o2o	31752	oo9oo	597o3	136o2	6oo3o	31352	oo9o1	597o4	3oo52		oo959	oo071
Nürburg	626	510	o16o7	86o2o	3163	oo9oo	7o1o4												oo9o8	89o2o	299o6	oo9oo	756o5	5ooo2		o2854	oo---
Köln	68	513	o14o7	65o2o	32156	oo9oo	592o6	o12o5	65o2o	32557	oo9oo	592o4		o14o6	6oo2o	3196o	oo9oo	627o8	o13o6	6oo2o	31659	oo9oo	6o5o3	3oo6o		53361	oo068
Koblenz	96	515							o										o18o2	321oo	32o58	oo9oo	596o3	3oo58		536--	oo068
Marienberg	546	526	oo2o4	84o2o	8o5o5	oo9oo	673o1												1361o	8oo2o	293o6	1o94o	723o1	3ooo4		o4555	oo071
Gießen	185	532	oooo0	4o1oo	32o56	oo9oo	572o2							o32o1	58o2o	3226o	oo9oo	628o2	o32o2	58o2o	3226o	oo9oo	614oo	3oo6o		54761	oo091
Bad Hersfeld	212	542	oooo0	251oo	33258	oo9oo	593o3												oooo0	251oo	33661	oo9oo	626o3	3oo61		56762	oo070
Wasserkuppe □	921	544	oo2o6	88o2o	559o3	oo9oo	754oo	o1o8	86o2o	564o4	oo8oo	793o4		oo1o6	86o2o	568o4	oo9oo	776o7	1o1o9	86o3o	553o3	1o84o	797o2	7ooo2		o3151	oo093
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o2	59o2o	32o52	oo9oo	591o4	oo2o2	57o2o	32454	oo8oo	583o1		oo2o2	56o2o	32356	oo9oo	6o6o3	oo2o5	6oo2o	33157	oo9oo	593o5	3oo58		52o6o	oo076
Deuselbach	479	615							o										o11o2	8oo2o	296o2	oo9oo	656o3	3oo51		oo355	oo077
Kl. Feldberg/T.□	805	635	oo7o8	84o2o	565o4	oo8oo	652o1	oo71o	84o2o	569o5	oo9oo	552o2		oo9o8	84o2o	569o6	oo9oo	688o4	1o7o	84o2o	565o5	1o94o	667o2	7ooo3		o3352	oo077
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o2	17ooo	32557	oo9oo	594oo	oo5o4	151oo	33o59	oo9oo	6o3o4		oo5o2	181oo	3196o	oo9oo	6181o	oo5o2	2o1oo	31862	oo9oo	636o2	3oo63		55666	oo074
Darmstadt	263	639	o11o3	56o2o	31352	oo8oo	612o1												o11o1	5oo2o	3o954	oo9oo	656o3	3oo54		51658	oo060
Würzburg	259	655	oooo0	141oo	32856	oo9oo	572o1	oooo0	121oo	33o57	oo9oo	584oo		oooo0	121oo	32859	oo9oo	6o8o4	oooo0	121oo	33o6o	oo9oo	624oo	3oo6o		55662	oo062
Bad Kissingen	216	658	oooo0	451oo	34o58	oo8oo	592o3												oooo0	4o1oo	34162	oo9oo	635o2	5oo62		56662	oo072
Coburg	356	671							o										2oooo	111oo	33861	1o942	6115o	8oo61		56264	ooo---
Bamberg	239	675	oooo0	6oo11	33o58	oo8oo	593o1		o					oooo0	6oo2o	33862	oo9oo	646o2	oooo0	58o2o	33763	oo9oo	647o3	5oo64		58o64	oo072
Hof	567	685	o27o4	57o2o	33356	oo8oo	6o3o3	o29o2	4o1oo	33758	oo9oo	6o5o3							11oo2	6oo2o	33561	1o94o	637o7	6oo62		55o64	oo055
Weiden	438	688	oooo0	451oo	33356	oo9oo	582o3		o					oooo0	58o2o	33558	oo9oo	6o8o2	oooo0	451oo	34162	oo9oo	636o3	8oo62		55766	oo069
Berus	363	704	oo41o	82o2o	3o95o	oo9oo	622o7												oo41o	6oo2o	3o452	oo9oo	647o2	3oo52		5o355	oo081
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo916	82o2o	3o1o1	oo9oo	666o6	6oo5o		5o3oo	oo083
Saarbr.-Ensheim	373	708	oo4o8	56o2o	3o851	oo9oo	6o1o1	oo312	56o2o	31452	oo9oo	6o3o4		oo3o7	56o2o	31153	oo9oo	61604	oo4o4	56o2o	31o53	oo9oo	618o2	3oo55		51457	oo078
Neustadt/Wstr.	161	723	oooo0	56o2o	31754	oo9oo	592o3							oo7o4	56o2o	32o58	oo9oo	6o7o1	oo7o3	56o2o	31958	oo9oo	6o7o1	3oo58		53661	oo097
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o91o	75o2o	31451	oo9o1	6o1o1												o11o8	65o2o	3o551	oo9oo	657o4	6oo52		51854	oo077
Karlsruhe	115	727	oooo0	181oo	31854	oo9oo	562o4		o										oooo0	251oo	31358	oo9oo	597o2	3oo59		53962	oo075
Mannheim	97	729	oooo0	141oo	32556	oo9oo	582o4		o										oooo0	181oo	32559	oo9oo	6ooo1	3oo59		54862	oo051
Stuttgart-Echt	405	738	o33o3	2oo5o	32454	oo9oo	6o2o7	o33o1	2oo5o	32856	oo9oo	6oooo		o24o2	3o1oo	33259	oo9oo	627o3	o24o2	4o1oo	32459	oo9oo	617o7	5oo6o		53862	oo---
Öhringen	248	742	oooo0	5oo2o	32656	oo9oo	59oo1		o										oo9o1	58o2o	32559	oo9oo	617o3	3oo6o		54461	oo081
Ansbach	413	755							o										oooo0	3o1oo	3386o	oo9oo	624oo	5oo6o		56261	oo046
Weißenburg/Bay.	422	761	oooo0	56o11	3476o	oo9oo	6o2o9		1										oooo0	5o1oo	33761	oo9oo	626o5	6oo62		58363	oo051
Nürnberg	310	763	oo9o4	2o1oo	33559	oo9oo	6o2o4	o12o3	181oo	3366o	oo9oo	611o1		o12o5	2o1oo	33661	oo9oo	624oo	o12o2	3o1oo	33663	oo9oo	657o4	5oo64		58765	oo043
Regensburg	376	776	oooo0	251oo	34o59	oo9oo	6o1o4	oooo0	251oo	3436o	oo9oo	612o1		oooo0	3o1oo	34561	oo9oo	624oo	oooo0	3o1oo	34362	oo9oo	635o3	6oo62		58366	oo061
Gr. Falkenstein □	1307	791	oo5o5	86o2o	562o2	oo8oo	692o3		o					836o3	88o32	559o2	oo9o7	687o3	136o8	89o12	554o1	1o941	647o4	9oo5o		o1o56	oo093
Freiburg	252	803	oooo0	3o1oo	32157	oo9oo	591o5	oooo0	151oo	31858	oo9oo	6o8o4		oooo0	151oo	32159	oo9oo	6o6o1	oooo0	181oo	32o58	oo9oo	6oooo	3oo6o		56362	oo068
Freudenstadt □	797	815	oo5o2	8oo2o	53758	oo9oo	662o5												oo4o2	7oo2o	53552	oo9oo	654oo	7oo54		53463	oo075
Klippeneck □	973	818	oo918	89o2o	53152	oo9oo	674oo												oo917	89o2o	53152	oo9oo	658o1	9oo52		52655	oo089
Tübingen	370	826																	oooo0	3o1oo	34o62	oo9oo	647o7	6oo62		58563	oo084
Stötten	736	836	o11o	81o2o	33o55	oo9oo	623o7												11211	83o3o	3o952	155oo	656o4	7oo56		55558	oo080
Ulm	480	838	o27o4	35o5o	34359	oo9oo	623o5	o27o5	35o5o	3486o	oo9oo	64ooo							o27o4	3o1oo	34o62	oo9oo	648o5	7oo62		58164	oo071
Augsburg	480	852	o18o4	111oo	3436o	oo9oo	632o5	o2oo3	121oo	34762	oo9oo	654oo		o18o1	121oo	34963	oo9oo	655oo	o2oo3	121oo	34363	oo9oo	658o5	7oo63		59463	oo073
Mönchen-Riem	526	866	oooo0	2o1oo	34961	oo9oo	642o5	o25o3	4oo5o	35o62	oo9oo	658o1		oooo0	5o1oo	34963	oo9oo	658o3	327o3	5o1oo	34463	357oo	648o5	6oo63		61365	oo099
Mühldorf	401	875							o					2oooo	381oo	36166	oo9o1	674oo	635o1	4o1o1	35o63	35632	658o4	9oo66		62568	oo062
Passau	409	890	oo4o1	3o1oo	33759	oo9oo	594oo	oooo0	2o1oo	34261	oo9oo	614oo		3oooo	o847o	34o6o	9-o--	6o4oo	6oooo	1228o	33859	6o94o	594oo	9oo61		59164	oo041
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o734	89383	5375o	1o94o	723o7		3				37-45						oo635	89383	53652	oo9oo	695oo	7oo53	36-46	51o57	oo086
Konstanz	399	929							1										833o3	3o1o2	33257	864--	594oo	5oo59		57562	87---
Friedrichshafen	401	934	oo2o4	191oo	33959	oo9oo	612o4	2o2o4	261oo	3396o	863oo	626o1		7o2o5	281o1	3386o	764--	614oo	2o2o5	291o1	34261	264oo	644oo	3oo61		5866-	oo059
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo4o1	8o1oo	36763	oo9oo	653o1	oo4o2	8o1oo	37265	oo9oo	664oo		1o9o3	5o1oo	36565	oo9o1	668o5	112o2	58o2o	36o62	1o941	641o1	7oo65		63o66	oo074
Oberstdorf □	810	948							o										oo6o2	86o2o	49963	oo9oo	654oo	9oo65		62467	oo057
Zugspitze ■	2960	961	o1213	89o2o	p6o58	oo9oo	632o4	o1215	89o2o	p6557	oo9oo	642o4		o1217	89o2o	p6o57	oo9oo	7o8o4	11223	89o3o	o6257	1o74o	643o2	9oo58	25-41	36----	oo087
Hohenpeißenb. □	977	962							o										1o91o	89o2o	54oo1	1o93o	638o1	9oo53		52857	oo084
Garmisch Partenk.	704	963	oooo0	5oo2o	34561	oo9oo	633o3		o					o2oo2	8oo2o	33859	oo9oo	614oo	o2oo3	8oo2o	32857	oo9oo	6o4oo	9oo62		61267	oo057
Wendelstein □	1735	980	oo915	89o2o	548o1	oo9oo	721o2		o					o1112	89o2o	548o1	oo9oo	654oo	2o912	89o3o	548o1	2o93o	651o1	7oooo		oo654	oo083
Berchtesgaden	542	997							o										72oo3	86o31	3456o	7o93-	628o3	8oo62		6oo6	oo054

Berichtigung zum TW Nr. 338 vom 4.12.62

Berlin-Dahlem 381

5o93o

We

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 5. Dezember 1962 — Nummer: 339

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0412			0412			0412			0412			0412			0412			0407			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	18	3133	2o27	16	3127	2o28	17	3o22	2o27	16	3o12	2o3o	17		2o29	17	3116	2o2o	1728	3127	50
100	16o8	16	3222	16o7	14	3218	16o7	15	3421	16o3	11	3518	16o5	12		16o7	15	3515	1598	1424	3316	100
150	1356	16	3316	1359	15	3515	1358	14	o112	1352	1o	o411	1354	11		1357	13	o315	135o	1524	o32o	150
200	1184	1828	34o8	1186	1833	o2o9	1183	1728	o621	1174	14	o634	1175	12		1182	17	o528	1175	1825	o535	200
300	929	9911	31o9	932	9914	o2o6	929	9912	o519	921	o111	o641	919	**ooo7**		929	99o9	o731	923	oo1o	o532	300
400	734	83oo	3223	736	82o3	3512	733	8398	o321	727	8595	o734	725	8592	o634	733	8394	o631	728	8497	o425	400
500	572	7o89	3225	574	7o94	3314	571	7o9o	o227	567	7386	o63o	565	7382	o73o	572	7o84	o529	568	7285	o319	500
700	314	5473	3o22	316	5476	3o12	314	5577	o2o9	312	5571	o726	3o9	5674	o824	315	5572	o517	312	5567	o212	700
850	158	o67o	2924	16o	o668	3o1o	158	o573	36o9	157	o365	o923	155	o374	o923	159	**o463**	o811	157	o468	341o	850
1000	o23	1o58	2721	o25	o955	2617	o25	o355	271o	o26			o26			o26	o258	16o4	o24	o466	28o9	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o17	27	3o42							o3o	17	3o32	o15	18								Markante Punkte
	o2o	27	3o54							o45	18		125	12		o7o	14	3214	oo4	o423		
	o25	26								o57	14	32o7	14o	o9		o97	15		**oo7**	153o		
	o3o	25	3o32							o7o	15	3313	185	1o		**125**	12		oo8	1529		
	o6o		3118				o27	23		o79	14		21o	14		137	12		o1d	1932	2879	
	o7o	15	3324				o3o	22	293o	o85	15		227	**11**		**142**	**12**		o12	2234		
	o8o	17		o27	24		o4o	19		112	13		237	1117		182	17		o2o	2334	2947	
	o87	16		o3o	23		o57	19		132	11		25o	o916		2o2	1725		o3o	2o31	3135	
	114	14		o56	18		o63	16		142	12		288	o31o		**25o**	**o818**	**o631**	o7o	1526	332o	o724
	172	18		o67	17		o7o	16	3215	158	o9		346		o636	293	o111		17o	1422		o632
	181	2131		o7o	16	3218	o84	14		194	15		375	8996		333	93o4		19o	2o26		o732
	225	1424		o85	16		o91	16		2o7	13		53o		o827	341	93o3		22o	1624		o632
	26o	o92o	3111	116	13		121	12		238	13		57o		o834	466	7385		25o	1o18	o635	o52o
	533	6787		125	15		198	1728		25o	112o	o736	6oo		o835	497	7185		49o	7387		o416	o52o
	577	6285		198	1934		217	1627		532	6983		657	5971		6oo		o516	571	6573		o632
	6oo		3225	25o	1o26	o4o6	25o	o92o	o624	54o	6981		672	5871		683	5573		6oo		o214	o732
	616	5883		363	87o8		6oo		o114	6oo		o727	722	5479	o82o	693	5572		6o1	6464		o632
	763	5o69		6oo		3418	635	588o		711	547o		763	5282		8oo		o514	627	6262		o52o
	8oo		2923	63o	5783		653	5879		728	5468		8oo		o824	835	o464		718	547o		
	869	o876		8oo		291o	777	o179		8oo		o822	814	o178		855	o463		786	oo64		
	9o5	o966		895	o968		8oo		o1o9	8o4	o367		844	o375		896	a761		8oo		341o	
	917		2926	926		2916	9oo		33o6	879		o924	861		o922	924		12o8	84o	o469		
	933	1o68		938	1o64		916	o67o		92o	o462		894	o37o		985	o558		923		3313	
	97o	1167		o16	o154		957	o862		964	546o		94o	5565		oo6	o158		956	o766		
	o23	o4o2	2511	o31	o157	26o4	o25	oo54	26o5	993	5459	oooo	966	6o62	17o2	o23	o258	13o4	o25	5456	22o6	
50/100		419			42o			421			424			425			422			422		50/100
100/200		419			421			424			429			43o			425			423		100/200
200/500		612			612			612			6o7			61o			61o			6o7		200/500
500/1000		549			549			546			541			539			546			544		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	0500			0500			0500			0500			0500			0500						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	21	314o	2o23	17	3431	2o25	17	3424	2o22	17	3119	2o26	17		2o28	17	3322				50
100	1599	14	3329	16o4	14	3318	16o5	14	3317	1599	14	3516	16o3	14		16o5	13	3313				100
150	135o	15	3227	1355	16	3318	1355	15	3318	1349	13	o418	1352	11		1356	14	3614				150
200	1177	1829	3141	1182	1931	3518	1181	18	3412	1173	17	o727	1175	16		1181	1831	o713				200
300	925	oo13	334o	928	9914	3419	927	9911	352o	92o	o111	o643	921	99o9		927	9814	o416				300
400	73o	85oo	343o	732	84o1	3515	732	8397	3623	726	8496	o738	726	8495		732	83o2	o42c				400
500	57o	7188	3618	572	7194	342o	57o	7o92	3925	566	7488	o737	566	7284		571	7193	o518				500
700	312	5366	3326	314	5481	3221	313	5577	3518	311	5774	a727	31o	5669		314	5578	o51c				700
850	156	o3oo	3326	158	o572	3121	157	o672	3225	156	o368	o92o	155	o363	o919	158	o676	o6o9				850
1000	o22	o6o6	3118	o24	o4o4	3o15	o24	o258	2818	o25			o26			o25	o159	11o6				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o34	22	3148							o24	22	2748										Markante Punkte
	o4o	21								o26		285o										
	o46	22								o3o	2o	2928										
	o55	19								o37	18											
	o7o	18	3229	o35	2o					o43	19											
	o89	17		o55	18		o3o	21		o81		3311	1o4	15		o7o	15	3321				
	113	15		o7o	17	3218	o41	2o		1o7	15		14o	o9		o84	15					
	136	13		o84	15		o57	16		12o	11		162	13		121	12					
	17o	16		o95	17		o7o	17	3224	175	13		18o	13		162	13					
	187	2131		115	12		o86	15		21o	15		222	13		173	17					
	225	1526		128	14		1o7	13		222	17		23o	1322		195	1932					
	25o	1o22	324o	177	19		124	11		25o	1119	o744	25o	o916		25o	o822	o517				
	6oo		3618	19o	17		158	16		485	7488		348	92o3		337	93o9					
	6o9	5974		25o	o922	3421	2o2	1828		57o	6487		57o	6677		544	6688					
	8oo	o356	3326	6oo		3414	25o	o92o	3618	585	6582		615	6472		6oo		o421				
	843	o2oo		618	5985		543	6688		6oo		o731	722		o822	63o	5883					
	882	o5o1		8oo	o375	3221	6oo		3418	625	6o77		74o	5368		65o	5882					
	916		3421	925		2921	617	5983		65o	6269		8oo		o819	8oo		o512				
	926	o8o2		933	o969		8oo		3323	8oo		o922	864		o919	873	o577					
	968	o9o5		967	o662		9oo		3122	84o	o371		867	o464		925		o613				
	99o	o5o4		98o	o36o		916	o874		882		o818	922	o26o		94o	o967					
	o1o	o7o6		o15	5o5o		978	o765		9o5	o474		948	5563		97o	o862					
	o22	o3o3	291o	o31	5o5o	31o4	o23	5256	26o6	992	5558	13o3	966	6467	oooo	o22	5759	14o6				
50/100		417			42o			423			423			423			423					50/100
100/200		422			422			424			426			428			424					100/200
200/500		6o7			61o			611			6o7			6o9			61o					200/500
500/1000		548			548			546			541			54o			546					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(1)	Station	YYGG	hhhh	ddff(1)
Berlin	o4o7	3452	27116				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o7	o412
Gipfelpunkt	km	22,8	24,6	18,3	19,8	21,9	19,8	3,9	11,4
	ddff	3o33	3148	3115	312o	3121	3228	o614	o836
23.7	km		3141						
20.7		3124	313o			3123			
18.3		3127	3227	3115	3217	3125	322o		
15.9		322o	3228	3418	3321	3317	3325		
13.5		3618	3127	o118	3313	o117	o112		
12.0		o321	2918	o415	3311	o53o	o412		
10.5		o216	323o	o518	3314	o632	o115		o724
9.0		3615	313o	o319	3314	o527	3614		o632
7.2		3527	3133	o219	3217	o325	o118		o732
5.4		3424	3328	3617	3321	o322	3617		o632
4.2		3216	3225	3412	3318	o21o	3622		o52o
3.0		3114	3o32	33o7	322o	o467	3311	o416	o52o
2.1		3318	3o35	331o	3218	o468	331o	o718	o62o
1.5		3217	3o33	331o	3o17	36o5	3413	o716	o814
0.9		2916	3o31	29o8	2919	33o4	3316	o714	o812

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		Garmisch	
YYGG		o4o6	o418	o4o6	o418		o418	14o6	
Gipfelpunkt	km	22,5	24,9	21,6	24,o		3,6	18,9	
	ddff	3o15	3o4o	3312	3o45		o734	o116	
23.7	km		3o38		3041				
20.7		3218	3222	3117	3223				
18.3		3412	3417	331o	3415			3416	
15.9		3613	342o	3515	35o9			o316	
13.5		o516	o41o	o324	o32o			o636	
12.0		o633	o623	o732	o627			o642	
10.5		o638	o626	o755	o748			o642	
9.0		o636	o724	o749	o755			o534	
7.2		o54o	o52o	o735	o643			o624	
5.4		o627	o433	o736	o636			o426	
4.2		o617	o521	o835	o625			o52o	
3.0		o616	o617	o827	o718		o725	o52o	
2.1		o714	o617	o83o	o721		o823	o414	
1.5		o813	o613	o928	o821		o818	o512	
0.9		o91o	o91o	o42o	1o15		o913	o5o6	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o4o6	o412	o418	o5oo				
Gipfelpunkt	km	19,5	24,3	22,5	22,5				
	ddff	3218	3o44	3138	3o35				
23.7	km		3o4o						
20.7			3o25	3132	3o32				
18.3		332o	3215	3128	3o25				
15.9		3419	3217	3322	3o2o				
13.5		o22o	o114	3614	3322				
12.0		o54o	o529	o118	3227				
10.5		o54o	o527	o117	343o				
9.0		o53o	o528	o115	3431				
7.2		o428	o317	o12o	3532				
5.4		o218	o116	3627	3531				
4.2		o22o	o113	3312	3426				
3.0		o114	36o9	3211	3224				
2.1		361o	3315	3316	3o28				
1.5		3513	3218	3218	3o3o				
0.9		3314	3116	312o	3o31				

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

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cddvv		III	YYGG	Cddvv	
688	o4-15	8o517		688	o4-13	3o715	
776	o4-12	8o5o9		676	o4-13	3o9o8	
688	o4-12	8o517					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Donnerstag, den 6. Dezember 1962 — Nummer 340

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	0512			0512			0512			0512			0512			0512			0507			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o17	2o	3229	2o23	2o	3326	2o24	18	3223	2o23	16	3225	2o2o	17		2o28	17	3325	2o13	1931	323o	50
100	1598	14	3323	16o3	14	3322	16o3	14	3424	16o1	14	3414	1598	13		16o7	13	3515	1593	1426	3328	100
150	135o	15	3421	1355	15	342o	1354	14	3522	1351	12	o11o	1347	12	o119	1357	13	o112	1344	1325	3528	150
200	1176	1821	3429	1180	17	343o	1179	16	363o	1176	1929	o334	1172	17	o223	1182	1826	3625	1169	1827	3542	200
300	924	o2o6	3o11	927	o1o6	3316	927	o117	3619	922	oo12	o427	919	o1o7	o337	928	oo1o	o221	918	o316	o145	300
400	73o	8591	3o12	732	8389	321o	733	84o5	3615	728	8599	o726	726	8692	o643	733	8496	o612	726	86o3	o135	400
500	57o	7180	2811	571	7179	29o6	572	7194	o4o3	568	7289	o833	567	7278	o743	572	7o84	o816	566	7399	o133	500
700	311	5371	321o	314	5582	321o	314	5373	o115	312	5771	o613	311	566o	o4o9	315	5572	o313	3o9	5384	o228	700
850	157	o354	3213	159	o673	3112	158	o351	3614	157	o47o	o617	156	o356	o516	159	o564	o313	154	o466	o319	850
1000	o24	o6o6	31o8	o25	5151	28o6	o25	o1o1	31o4	o25			o25			o25	o455	o2o4	o22	oooo	3112	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	o7o	16	3234																			Markante Punkte
	o73	18																				
	o93	13											o12	2o								
	1o8	16											o18	23								
	125	13											o2o	22								
	134	15											o3o	19		o21	2o					
	171	17		o25	22					o2o	19	3131	o7o	17		o3o	2o	3228				
	184	16		o3o	21	3238				o24		3148	1o9		3316	o31	19					
	197	1822		o7o	17	333o				o3o	2o	3o4o	121		3516	o34	2o					
	225	1519		o84	14					o32	21		123	11	3618	o47	17					
	25o	1114	3314	1o5	15		o25	2o		o41		3115	137	14	o125	o53	17					
	35o		3313	121	13		o3o	21		o47		3132	17o		o119	o7o	15	3419				
	426	8188		128	15		o35	2o		o54		3418	2o8	18	o23o	o95	15					
	448	7888		137	14		o45	19		o59		3229	242	1116	o237	111	11		oo5	o724		
	479	7384	2614	165	14		o7o	15	3327	o7o	14	3416	25o	o914	o238	133	14		oo7	1126		
	514	7o78		173	17		o92	14		o77		3427	318		o43o	173	14		oo9	1932		
	596	6180		19o	16		o97	15		o87	16		446	7885		196	1927		o1o	2o32	2856	
	6oo		321o	21o	1822		115	14		196	1929		491		o743	242	1o19		o12	2235		
	6o9	6179		25o	o914	3332	159	14		25o	o92o	o318	557	6671		25o	o818	o126	o2o	2233	3o4o	
	643	5877	351o	277	o4o9		19o	17		585	6378		569	667o	o63o	35o	92o2		o3o	2233	3139	
	693	5372		286	o4o9		219	1629		6oo	o719		6oo		o627	48o	7387		o7o	1628	3328	
	714	5369		6oo		3o1o	25o	1125	3632	64o	5975		614	6267		546	6577		191	1526		
	732	5165		66o	5783		585	6188		66o	5975		651	6263		6oo		o5o9	2o2	1928		
	788	oo52		743	5181		6oo		o4o3	757	5173		689		o4o9	636	5975		25o	1223	3843	
	8oo		3213	788	o279		764	oo64		77o	5172		748	5262		782	o169		6oo		o226	
	813	o266		8oo		321o	79o	o153		8oo		o618	8oo		o41o	8oo		o317	631	5685		
	843	o358		913	o963		8oo		3615	829	o471		82o	o259	o411	85o	o564		8oo		o218	
	857	o35o		926		311o	827	o254		84o	o371		827	o257		88o	o76o		8o5	o158		
	883	o4o1		93o	o959		878	o6o1		879		o619	864		o514	917	o757		867	o573		
	917		3411	952	1o57		9oo		36o8	921	o764		9o4	o652		924		o2o9	919		3618	
	932	o4o4		983	o6o2		93o	o8o2		947	o46o		941	o251	o6o2	97o	1o55		945	o16o		
	o18	o2o2		992	5151		993	o2o2		957	o361		96o	5557		o19	o155		959	o2o2		
	o25	o2o2	29o2	o31	o1oo	27o2	o25	5o51	26o5	992	5361	16o6	966	5457	o7o2	o22	o155	oooo	o22	o1o1	3oo8	
50/100		419			42o			421			422			422			421			42o		50/100
100/200		422			423			424			425			426			425			424		100/200
200/500		6o6			6o9			6o7			6o8			6o5			61o			6o3		200/500
500/1000		546			546			547			543			542			547			544		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o22	18	333o	2o22	18	3325	2o22	18	3327	2o23	17	3222	2o23	18		2o27	17	3429				50
100	16o1	14	3523	16oo	15	3318	16o1	15	3421	16o1	12	3316	16o1	13		16o5	13	3415				100
150	1353	13	3518	1353	13	3514	1353	13	o118	1351	13	o227	1349	12		1355	13	o118				150
200	1178	1723	o11o	1178	17	3614	1178	1722	o413	1174	16	o33o	1172	15		118o	17	o323				200
300	925	ooo7	oooo	925	o1o7	33o9	925	o2o7	36o6	923	o313	o43o	921	o316		927	o112	3516				300
400	73o	859o	161o	731	8492	3o18	732	8591	3oo8	731	8698	o625	728	86o1		733	8498	26o3				400
500	57o	7276	1oo2	57o	7277	3o15	571	728o	2912	571	729o	o72o	568	7391		572	7187	25o4				500
700	313	5367	o1o6	314	5565	351o	314	5467	33o7	312	5573	o812	311	547o		314	5369	o5o7				700
850	157	o4o1	3oo9	158	o553	35o8	158	o553	o3o2	157	o368	o91o	156	o253		158	o454	o8o7				850
1000	o24	o2o2	25o8	o25	5353	29o6	o25	oo5o	17o6	o25			o26			o25	o154	11o4				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	o76	17																				Markante Punkte
	o91	14																				
	113	14																				
	121	13					o2o	2o	3337													
	14o	15					o3o	2o	3337													
	177	17					o37	21		o25	17					o24	19					
	183	16		o25	2o		o56	17		o3o	18	3127				o3o	19	3333				
	191	1924		o3o	2o		o58	17		o36		3241				o35	2o					
	219	1521		o35	2o		o63	17		o38	19					o46	16					
	25o	o916	35o6	o63	o5		o7o	16	3425	o48	16					o52	18					
	285		oooo	o7o	16	3322	1o8	14		o55	18					o62	15					
	318		oooo	o92	13		113	13		o63	16					o7o	15	3322				
	35o	9199		113	17		161	13		o7o	17	3324				135	12					
	424	8186		125	13		191	1924		o85		3312				166	16					
	473	758o		156	13		2o8	1621		1o7	14					18o	15					
	557	6671		176	16		223	152o		125	11					2o3	1727					
	6oo		o3o3	195	1722		25o	1o15	o41o	145	14					25o	o92o	o321				
	6o8	6169		212	1521		432	8o86		162	11		o33	19		272	o717					
	643	5865		223	1319		6oo		23o7	2o8	1726		o7o	17		446	7692					
	71o	5268		25o	1o16	3512	6o7	6o83		25o	1321	o533	o77	14		456	7792					
	755	oo6o		35o	9399		722	5362		257	1321		181	11		598	5975					
	78o	p163		593	6269		743	516o		6oo		o722	2o7	16		6oo		19o8				
	8oo		35o7	6oo		32o9	764	o166		659	5478		222	16		674	5466					
	82o	p25o		63o	6162		79o	o264		731	5168		25o	1225		722	5267					
	839	p45o		748	5254		8oo		o3o2	752	5264		252	1224		733	5265					
	862	p4o2		8oo		351o	818	o355		8oo		o714	617	5981		775	oo57					
	89o	p652		832	o458		847	o553		83o	o464		63o	5979		8oo		o81o				
	911	p75o		867	o6oo		872	o6oo		88o		o913	794	oo57		833	o354					
	917		271o	924		33o8	9oo		26o6	885	o267		815	oo56		91o	o751					
	934	p6o4		945	1o61		955	o8o2		921	o668		869	o252		924		o9o3				
	954	p7o4		976	1o54		972	o453		94o	o465		911	o461		948	o857					
	977	p1o1		996	5353		996	oo5o		96o	o66o		959	5156		968	o855					
	o25	p3o3	25o6	o32	5152	24o2	o25	oooo	13o6	992	5558	12o3	966	6162	o8o7	o22	5456	13o4				
50/100		421			422			421			422			422			422					50/100
100/200		423			422			423			427			429			425					100/200
200/500		6o8			6o8			6o7			6o3			6o4			6o8					200/500
500/1000		546			545			546			546			542			547					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o5o7	3426	2696				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o5o6	o518	o5o6	o518	o5o6	o518	o5o7	o512
Gipfelpunkt	km	23,1	25,2	18,3	24,9	23,4	21,6	6,3	9,1
	ddff	3237	3244	345o	3335	3233	324o	o52o	o32o
23.7	km		3342		3339				
20.7		3337	3333		3335	3225	3236		
18.3		3228	3224	343o	3324	3328	3324		
15.9		323o	3328	342o	3324	3324	3523		
13.5		3331	3523	3322	352o	3525	3521		
12.0		3337	3621	3235	352o	3435	3628		
10.5		3327	p211	3328	352o	343o	3617		
9.0		3312	p7o5	3417	3422	353o	3415		o314
7.2		3415	35o4	35o6	3116	o218	34o8		o61o
5.4		31o6	31o7	p1o5	281o	o515	2913	o42o	o91o
4.2		3314	29e5	351o	291o	o116	3oo6	o32o	o61o
3.0		3518	3111	3415	3213	3415	o31o	o712	o612
2.1		3524	3o13	3315	3313	3421	o115	o712	o413
1.5		3424	29o9	3211	3412	3417	361o	o512	o312
0.9		3418	29o8	311o	34o9	3315	1oo3	o61o	o512

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		München	
YYGG		p5o6	o518	p5o6	o518	p5o6	o518	p6oo	
Gipfelpunkt	km	22,2	2o,7	21,6	23,7	3,9	12,6	5,4	
	ddff	3e25	333o	3125	3134	o72o	o426	o523	
23.7	km				3134				
20.7		3e23	333o	3232	3235				
18.3		3122	3422	3322	3316				
15.9		3316	3516	3619	3411				
13.5		3616	3623	p32o	o119				
12.0		p218	o139	o523	o43o				
10.5		p316	o134	p531	o437		o449		
9.0		p322	p312	p53o	o536		o545		
7.2		p32o	o4o8	p63o	o53o		o546		
5.4		p318	23o6	p527	o824		p635	o523	
4.2		p417	15o8	p624	p623		p634	p618	
3.0		p518	p414	p718	p519	p72o	p213	1o18	
2.1		p414	p415	p718	o514	p816	p41o	o812	
1.5		p311	p512	p622	o716	p912	p3o7	p8o7	
0.9		p3o7	p411	p815	1312	1oo8	p9o9	p8o6	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen			
YYGG		p5o6	o512	o518	o6oo	p5o9			
Gipfelpunkt	km	21,6	24,o	22,5	23,4	2o,7			
	ddff	3227	3136	334o	324o	3324			
23.7	km		3136						
20.7		3227	323o	3337	3333	3324			
18.3		3228	3224	3328	3428	3326			
15.9		3327	3424	3427	352o	3526			
13.5		3431	3525	p328	o121	355o			
12.0		3445	3635	p33o	o219	364o			
10.5		3642	o241	p133	o82o	o216			
9.0		p135	p238	p13o	p813	o422			
7.2		p14o	p133	p13o	p219	p52o			
5.4		p135	o127	3625	3611	p82o			
4.2		3627	o221	3419	3614	362o			
3.0		3528	p216	3615	3612	352o			
2.1		3429	p214	p212	35o7	3618			
1.5		3426	p213	p1o9	35o4	p118			
0.9		353o	o2o9	35o4	3oo4	3518			

Station	Schleswig			Schleswig					
YYGG	0512			0600					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte									
				o33	22	3339			
				o38	21				
				o4o		3331			
	o16	23	3341	o58	16	"			
	o2o	21	3139	o67	17				
	o3o	22	3345	o7o	16	3428			

Wolkenzugmessungen

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 339 — Mittwoch, den 5. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	32414	5oo2o	3o7o5	oo9ol	o38o7	124+1	
15	gestern	1ooo2	12416	5oo2o	3olo6	oo9ol	o46o6	124+1	
18	gestern	1ooo2	32412	58loo	3o6o6	+++++	o53o5	124++	3oo53
21	gestern	1ooo2	92713	o1474	3o8o5	9+o++	o51o2	124++	
00	heute	1ooo2	927o8	9o454	3o3o5	9+o++	o55o5	127++	
03	heute	1ooo2	325o7	21o24	3o5o6	+++++	o62o2	125++	
06	heute	1ooo2	623o8	5oo24	3o4o5	+++++	o57ol	123++	3oo54
09	heute	1ooo2	721o9	211o2	311o5	754++	o53o7	121+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	32517	97o31	298o7	1o991	o5815	12522	
15	gestern	1ooo7	22519	97o2o	292o7	oo9o4	o37o6	12522	
18	gestern	1ooo7	42516	97o2o	298o7	9++++	o32o6	125++	3oo53
21	gestern	1ooo7	73216	97o32	299o8	9++++	o62ol	132++	
00	heute	1ooo7	8341o	97o22	3o4o8	9++++	o62o5	134++	
03	heute	1ooo7	834o6	97o22	3o6o8	9++++	o61o2	134++	
06	heute	1ooo7	825o6	97o22	3o2o8	9++++	o68o4	125++	3oo51
09	heute	1ooo7	825o8	96o22	31oo7	865++	o33o8	125+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	32318	96o2o	3o8o5	oo9ol	88o4	12321	
15	gestern	1ooo3	12318	96o2o	295o5	oo9ol	o1613	12321	
18	gestern	1ooo3	o2519	97o2o	292o4	oo9oo	o27o3	125+1	3oo56
21	gestern	1ooo3	92514	951oo	299o6	9++++	o53o7	125+1	
00	heute	1ooo3	92412	92454	3olo5	9+o++	o52o2	124+1	
03	heute	1ooo3	9241o	93434	3o3o5	9+o++	o41o2	124+1	
06	heute	1ooo3	9241o	951o4	3olo5	9++++	o46o2	124+1	3oo55
09	heute	1ooo3	822o8	951o2	31oo5	862++	o43o9	122+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	o2614	96o1o	2[illegible]5o6	oo9oo	o3811	12611	
15	gestern	1ooo8	o2714	96o2o	259o3	oo9oo	o17o6	127++	
18	gestern	1ooo8	82914	96o32	257o6	9++++	o57o2	129++	3oool
21	gestern	1ooo8	o2912	96o11	26oo6	oo9oo	o53o3	129++	
00	heute	1ooo8	92911	92471	27oo6	9+o++	o421o	129++	
03	heute	1ooo8	9291o	92454	275o5	9+o++	o52o7	129++	3oo51
06	heute	1ooo8	9291o	92454	275o5	9+o++	o52o7	129++	3oo51
09	heute	1ooo8	931o8	92454	285o5	9+o++	o421o	131+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	12515	97o2o	29oo8	oo9ol	o581o	12522	
15	gestern	1ooo4	22716	97o2o	285o9	oo9o2	o87o5	12722	
18	gestern	1ooo4	o2715	97o2o	288o9	oo9oo	o83o3	1++++	3oo5o
21	gestern	1ooo4	63113	97o31	292o8	9++++	o72o4	1++++	
00	heute	1ooo4	832o9	58o22	3ooo8	9++++	o62o8	1++++	
03	heute	1ooo4	832o7	56o22	298o8	9++++	o78o2	1++++	
06	heute	1ooo4	832o7	56o22	298o8	9++++	o78o2	1++++	
09	heute	1ooo4	822o7	3olo2	3o3o8	863++	o63o5	12221	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	22515	3oloo	279o3	oo9ol	o2712	12521	
15	gestern	1ooo9	22515	4oloo	271o3	oo9ol	o27o8	12521	
18	gestern	1ooo9	72615	5olo2	271o3	9++++	o34oo	126++	3oo55
21	gestern	1ooo9	82913	3olo2	271o5	9++++	o54oo	129++	
00	heute	1ooo9	32914	3olol	281o5	9++++	o531o	129++	
03	heute	1ooo9	92915	o5454	282o5	9+o++	o52ol	129++	
06	heute	1ooo9	93213	o5454	282o5	9+o++	o54oo	132++	3oo52
09	heute	1ooo9	934o6	o6454	293o5	9+o++	o5311	134+o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	22514	97o2o	289o7	oo9o2	o38o9	12522	
15	gestern	1ooo5	22519	97o2o	276o6	oo9o2	o1713	12532	
18	gestern	1ooo5	7252o	951ol	279o6	9++++	o52o3	125++	3oool
21	gestern	1ooo5	72915	97o22	28oo8	9++++	o62ol	129++	
00	heute	1ooo5	8321o	97o22	29oo8	9++++	o621o	132++	
03	heute	1ooo5	732o7	97o11	287o7	9++++	o68o3	132++	
06	heute	1ooo5	725o5	97o32	287o7	9++++	o54oo	125++	3ooo3
09	heute	1ooo5	825o7	1olo2	299o7	864++	o5212	125+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	1262o	961oo	273o5	oo9o4	o2818	12622	
15	gestern	1ooo6	12619	6oo2o	264[illegible]	oo9o4	o37o9	12622	
18	gestern	1ooo6	72721	56o31	26[illegible]o6	9++++	o57o3	12722	3oo51
21	gestern	1ooo6	82919	56o32	262o6	9++++	o53ol	12922	
00	heute	1ooo6	42919	961o2	27oo6	9++++	o52o8	12922	
03	heute	1ooo6	93o19	92454	27oo5	9+o++	o44oo	13o++	
06	heute	1ooo6	8321o	o1454	282o5	9+o++	o4o12	13221	3oo51
09	heute	1ooo6	832o6	o7424	295o4	863++	o4213	132+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o62o	33oo9	4o916	7oo28	818o6	496oo	oo814	oooo5	1o945		
12	gestern	3o62o	33o12	8o818	666o8	8olo6	5752+	oo717	oooo4	1o845		
15	gestern	3o62o	33o15	8162o	6o6o6	776o6	6742+	oo725	oooo5	14956		
18	gestern	3o62o	33o18	7183o	668o8	836o6	794oo	oo26o	o51o4	11867		+)791++
21	gestern	3o62o	33o21	61934	748o8	879o5	695oo	oo243	o53o2	11989		
00	heute	4o62o	33ooo	31826	76o12	923o5	326oo	oo244	o5351	11878		
03	heute	4o62o	33oo3	11818	76olo	943o3	126oo	oo22o	o5651	11867		
06	heute	4o62o	33oo6	11614	78o2o	959o4	126oo	oo216	o5453	11656		7979o

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	33661	o22o9	72816	67o12	o91o6	5547o	oo215	o53o5	12846		
12	gestern	33661	o2212	72718	7oo22	113o5	654ol	51222	o56o4	12846		
15	gestern	33666	o2115	82117	7oo22	12oo6	854++	513o6	o54o4	12845		
18	gestern	33659	o1918	42613	7oo21	129o5	424oo	511o9	o55o4	12845		
21	gestern	33659	o1921	82213	7oo21	13oo6	854++	411ol	o52o4	12344		
00	heute	43658	o18oo	82218	5o5o6	1o8o7	854++	oo722	oooo7	12344		
03	heute	43659	o19o3	82418	4o5o6	o93o7	854++	oo715	oooo7	12344		
06	heute	4366o	o2oo6	82516	4o616	o74o7	5742+	oo719	oooo7	12344		+)7ol++

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o565	51oo9	63418	63858	96151	624o+	oooo3	o5954	13241		
12	gestern	3o565	51o12	629o2	63858	97152	634oo	oo2o8	o6156	13354		
15	gestern	3o565	51o15	23215	68158	97o51	234oo	oolo5	o6o56	13344		
18	gestern	3o565	51o18	63615	65158	97952	634oo	oo2o3	o6458	13344		
21	gestern	3o565	51o21	729o8	65o28	99o51	755oo	oo212	o6158	13244		
00	heute	4o565	51ooo	232o9	69o18	oo151	224oo	oo212	o5961	13243		
03	heute	4o565	51oo3	ooooo	69o2o	oo851	oo9oo	oolo5	o5963	13243		
06	heute	4o565	51oo6	ooooo.	69o2o	12751	oo9oo	oo219	o5961	13o43		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o59o	194o9	32122	98o3o	o4olo	3253o	oo335	oolo7	12136		
12	gestern	3o59o	19312	72o2o	98o21	o65o9	24572	oo125	oooo6	12o35	11847	
15	gestern	3o591	19215	71615	98o22	o531o	25571	oo812	oooo7	11934	11846	
18	gestern	3o591	19218	71212	98252	o38o9	784++	oo7o5	oooo7	11233	11845	
21	gestern	3o592	19221	8o614	98616	oo5o8	5552+	oo733	o52o7	1o722	11846	
00	heute	4o592	192oo	8o918	97616	962o9	873++	oo643	o51o9	1o734	11845	
03	heute	4o591	191o3	5163o	99o36	93411	156o2	31828	oo3o9	11646		
06	heute	4o591	19oo6	72342	97258	946o7	784++	41312	o54o6	12349		91155

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o528	355o9	327o8	6585o	o27o2	325oo	oo317	o6152	12966		
12	gestern	3o528	35512	52o46	65158	o28o5	425ol	ooooo	o5652	12966		
15	gestern	3o528	35515	7182o	598o2	oo3o4	63531	oo524	o57o2	13356		
18	gestern	3o528	35518	81622	63258	982o6	22527	oo722	o54o2	13356		
21	gestern	3o528	35521	81418	63o22	948o6	2252+	oo734	o53o5	13356		
00	heute	4o528	355oo	81426	61618	9o5o6	2552+	oo742	o55o5	13356		
03	heute	4o528	355o3	8231o	61616	879o6	8o62+	oo727	o52o5	13355		
06	heute	4o528	355o6	5232o	638o6	873o7	515oo	oo6o5	o53o4	149+5		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o526	195o9	8121o	95622	o6512	873++	oo81o	oo212	11331	11647	
12	gestern	3o527	19412	81625	96216	o2912	854++	oo636	oo312	11634	11747	
15	gestern	3o527	19315	81726	96586	oo212	854++	oo827	oo312	11746	11348	
18	gestern	3o528	19318	71834	96o26	99412	33431	oo5o8	oo311	11848	11347	
21	gestern	3o527	19421	71938	97o32	oo211	5343+	522o8	oooo8	11949		
00	heute	4o526	197oo	8282o	978o8	o62o9	4242+	4116o	o54o7	12735	11948	
03	heute	4o524	2ooo3	5261o	978o8	o93o9	3247+	53131	o55o6	12635	11948	
06	heute	4o523	2o2o6	32511	97o28	1121o	324oo	oo219	o53o4	12535	11948	

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o44o	41oo9	72718	67o22	158o9	6157o	oo2o3	o62oo	12o37		
12	gestern	3o44o	41o12	82726	69o22	14911	7552+	oo7o8	o58o6	12737		
15	gestern	3o44o	41o15	82529	568o8	11912	674oo	oo73o	o5711	12549		
18	gestern	3o44o	41o18	82532	618o8	o9413	5747+	oo725	o55o9	17541		
21	gestern	3o44o	41o21	72532	638o8	o8914	784oo	oo6o5	o54o9	17641		
00	heute	4o44o	41ooo	62733	69o28	o8513	425o8	oo5o3	o55o8	17641		
03	heute	4o44o	41oo3	82736	63o22	o8412	844++	oo6o2	o58o6	1774o		
06	heute	4o44o	41oo6	32734	63o21	o9812	354oo	oo414	o59o5	17741		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSspspsp
09	gestern	3o452	135o9	81611	7oo22	21311	854++	oo2o7	o541o	11651	12352	
12	gestern	3o452	13412	8191o	65o25	22312	854++	6421o	o5211	11752		
15	gestern	3o452	13615	8191o	6oo22	21212	864++	62611	o541o	11851	12242	
18	gestern	3o452	14o18	71712	6oo22	19812	763++	62714	o5311	11851	12242	+)797++
21	gestern	3o451	14321	71719	65o32	18914	754++	626o9	o5112	11853	12242	
00	heute	4o451	145oo	4182o	7oo32	17914	3574o	6171o	o5112	11753	12242	
03	heute	4o45o	149o3	2182o	65o11	15914	255oo	6272o	o5112	11753	12242	
06	heute	4o45o	152o6	81622	6o616	13514	773++	62824	o5o13	11753	12242	+)792++

Position E 55.0 N 48.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw
09	gestern	3o35o	48oo9	2o7o9	69o2o	25716	1153o	oo314	o6oo7	1o247
12	gestern	3o35o	48212	811o9	69o31	25316	685oo	oo7o5	o59o9	12658
15	gestern	3o35o	48o15	21113	69o11	24317	1153o	oo81o	o58o7	1o258
18	gestern	3o35o	48o18	611o8	69o31	22917	656oo	oo614	o58o8	1o258
21	gestern	3o35o	48o21	2141o	69o11	23317	246oo	oolo3	o58o9	1o246
00	heute	4o35o	48ooo	214o8	69o2o	23o18	157ol	oo8o3	o5611	1o235
03	heute	4o35o	48oo3	21412	69o2o	21518	1o931	oo814	o55o9	1o235
06	heute	4o35o	48oo6	11614	69o2o	2o619	1o93o	oo81o	o5511	1o235

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 339 — Mittwoch, den 5. Dezember 1962

Meldungen vom 4.12.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/fH	DXapp	OTTTL	1ddPH	1ddPH	QSSss	
3o647	23oo6	82128	97502	99508	865++	43746	oo2o5	149+3	+++++	Meerkatze	
3o645	23209	81121	96605	96307	6742+	33732	ooooo6	11125	+++++	Meerkatze	
3o697	55512	4o128	98o3o	98401	414oo	oo113	o5154	1o244	149+1	Poseidon	
3o666	55315	8o13o	98o21	98loo	31477	83702	o5o53	1o144	+++++	Poseidon	
3o662	55118	8o132	98o22	9865o	883++	82305	o5253	1o144	+++++	Poseidon	
3o515	49loo	72215	98o22	o35oo	75+++	2573o	+++++	+++++		Transamerica	
3o445	572oo	72427	98o32	211o8	755++	16719	oo4o4	12523		Heidelberg	
3o636	15oo6	91311	93454	o87o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Baltenbank	
3o634	165o7	81113	97818	o751o	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Ahlers	
3361o	o36o8	821o7	98o22	19oo9	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling	
33552	o52o8	12515	96o2o	273o9	+++++	7460+	o53++	125+3		München	
3o222	174o6	19901	98o1o	17o2o	+++++	+++++	oo94o	+++++		Krugerland	
3o663	545o9	23618	98o2o	97253	154o2	oo4oo	o59++	13624		Hanseat	
3o591	324o9	82511	97268	795o5	+++++	25+++	o54++	+++++		Nordstern	
3356+	oo8o9	o12o2	98o2o	352o5	oo9oo	oo2o2	o58++	115+o		Gelsenkirchen	
3o587	241o9	61827	98258	982o8	+++++	+++++	o57++	+++++		Thüringen	
3o587	o79o9	82118	961o4	2o311	+++++	562o3	oo1++	12132		Berlin	
3o669	227o9	8o818	96687	o41o4	+++++	+++++	o51++	+++++		Kormoran	
3o595	145o9	72213	97o22	o9211	+++++	+++++	oo2++	+++++		Bielefeld	
33562	o28o9	82821	96o22	278o7	+++++	+++++	o53++	+++++		Würzburg	
3o51o	264o9	832o3	98o32	o251o	855++	2586o7	+++++	+++++		Welheim	
3o59o	122o8	82o13	961o5	14o1o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Wien	
33634	o54o9	82318	97626	16oo8	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg	
3o59o	3o612	82527	97532	818o3	+++++	25+++	o5955	1++++		Nordstern	
3o587	o7712	82o18	97o22	2o81o	+++++	+++++	o52++	+++++		Minden	
3o6o2	46712	83o18	97o28	91252	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr	
3o668	22812	8o818	96687	o18o4	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran	
3o592	26o12	6183o	98o28	96oo7	655++	6472o	ooo++	11889		Cuxhaven	
33566	o1912	82718	96o22	28oo8	+++++	+++++	o5o++	+++++		Würzburg	
3o591	35412	82227	96o22	832o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
3o589	o7512	82118	96o26	2o911	+++++	6571o	+++++	+++++		Schellfisch	
3o38o	35112	62918	98258	21614	634oo	56235	o55o9	12923		Wesermünde	
3o668	22812	8o718	976o6	o31++	853++	oo714	o++++	1o726		Albatros	
3o597	16o12	72213	97o22	o9811	+++++	+++++	oo2++	+++++		Bielefeld	
3o597	46112	83o18	977o7	9oo51	+++++	+++++	o56++	+++++		Grönland	
3o6o2	42112	8364o	97o32	839o3	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Hemann	
3366o	o3212	824o9	965o5	2416o	+++++	+++++	o5o++	+++++		G.Dahrendorf	
3o5o4	12412	81813	98o12	2o513	889++	242o6	+++++	+++++		Poseiden	
3o2o4	17612	oo4o5	98ooo	18822	+++++	+++++	+++++	+++++		Krugerland	
3o555	2o512	8162o	976o5	o5411	875++	257o4	oo1o7	1164+2		Transcanada	

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/fH	DXapp	OTTTL	1ddPH	1ddPH	QSSss	
3o587	23o12	6183o	98o22	o19o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Thüringen	
3o273	7o212	42711	98o18	12824	+++++	5521o	o5319	12721		Bischofstor	
3o593	13o12	82o24	96532	13o1o	861++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
3o59o	13512	81913	961o5	13211	+++++	+++++	oo1++	+++++		Wien	
3o51o	25312	8o613	96818	oo2o6	8++++	25723	+++++	+++++		Welheim	
3o587	o8812	82o21	97o22	18711	+++++	65716	oo2++	12o43		Berlin	
3o253	54512	399o2	98o11	18525	11489	5621o	o5419	149+o		Vegesack	
3o4o5	23612	72718	98212	13416	5937o	55314	oo313	12722		Brake	
3o663	54512	83413	98o31	98953	854++	oo219	o6o++	13423		Hanseat	
3o465	53112	8283o	96o32	11oo5	6842+	46722	oo3o3	1284+2		Heidelberg	
3e514	45o12	82415	98258	93oo6	89+++	25715	+++++	+++++		Transamerica	
33559	o3514	729o7	95o32	269o7	+++++	7470+	o56++	129+1		München	
3o272	7o815	32713	98o11	13525	+++++	542o7	o5118	12721		Bischofstor	
3o59o	35o15	62337	98o18	8626o3	+++++	25+++	o6o++	1++++		Nordstern	
3o663	54515	83418	98o22	98951	854++	oo4oo	o55++	13423		Hanseat	
3o591	34115	8223o	97152	875o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
3357o	oo915	42813	96o22	284o8	+++++	+++++	o52++	+++++		Würsburg	
3o5o9	24315	83224	97818	9691o	8++++	25731	+++++	+++++		Welheim	
33633	o5415	82313	97626	178o8	+++++	+++++	oo3++	+++++		Rendsburg	
33598	o3517	819o7	98o22	24oo9	+++++	+++++	o5++	+++++		H.Everling	
3o373	36918	734o9	98258	23514	4942+	5621o	o6111	13423		Wesermünde	
3o243	56418	899o1	98o22	16825	45437	565o2	o5319	199+o		Vegesack	
3o395	24518	22724	98o11	16o15	223oo	5522o	o551o	12724		Brake	
3o48o	14o18	81621	97o22	17513	854++	2622o	ooo12	11623		Nordenham	
3o371	27118	2313o	99o1o	18516	213oo	6522o	o54o7	13121		Burgenstein	
3o587	2o718	81213	97o22	o3o1o	+++++	+++++	o53++	+++++		Thüringen	
3o5o4	25118	43218	98o12	o38o8	3167+	24o12	o5605	13237		A.Theodor	
3o5o9	23218	33o3o	98o18	o22o9	3++++	25353	+++++	+++++		Welheim	
3o587	11618	82o21	97o22	14111	+++++	6573o	oo1++	12o43		Berlin	
3o591	32818	32124	97o21	925o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg	
3o555	17818	8173o	96515	oo512	865++	25612	oo112	11734		Transcanada	
3o186	17618	1o4o1	99ooo	16324	+++++	+++++	+++++	+++++		Krugerland	
3o593	15618	81813	97615	o671o	85+++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
3o47o	5oo18	7323o	98162	o88o3	794++	56717	o5451	132++		Heidelberg	
3o588	19321	81o15	97606	oo1o9	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen	
3352	oo821	oo9o5	98o2o	3151o8	+++++	oo2o5	o56++	1o94+1		Hamburg	
3o5o9	22221	82921	98o32	o781+	+++++	25256	+++++	+++++		Welheim	
33549	o5821	82713	97o31	3o2o8	+++++	743o1	o52++	12723		Mainz	
33633	o5422	82318	98o22	2ooo7	+++++	+++++	oo4++	+++++		Rendsburg	
33571	oo823	727o2	96o32	272o9	+++++	747o4	o53++	+++++		München	

LMAK-EGER — Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

3357o	o3ooo	22322	98o21	24oo8	225oo	oo618	o51o6	12333		
3357e	o3oo3	12418	98o21	238o8	155oo	oo7o2	o51o6	12433		
3357o	o3oo6	82618	97o31	239o8	854++	oo3o1	ooooo6	12634		
3357e	o3oo9	52516	97o22	246o9	4551o	oo2o7	oo2o7	12622		
3357c	o3o12	22516	961o1	2541o	2o13o	oo2o8	oo4o8	12622		
3357o	o3o15	527o5	961o1	2656o8	4o731	oo211	oooo7	1272o	12522	
3357o	o3o18	227o5	97ioo	2670o8	2o73o	oo1o2	oo1o7	12721	12532	
3357e	o3o21	327o2	97ioo	2770o8	3o73o	oo21e	oooo7	1272o	12531	

Täglicher Wetterbericht

3Y 5615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

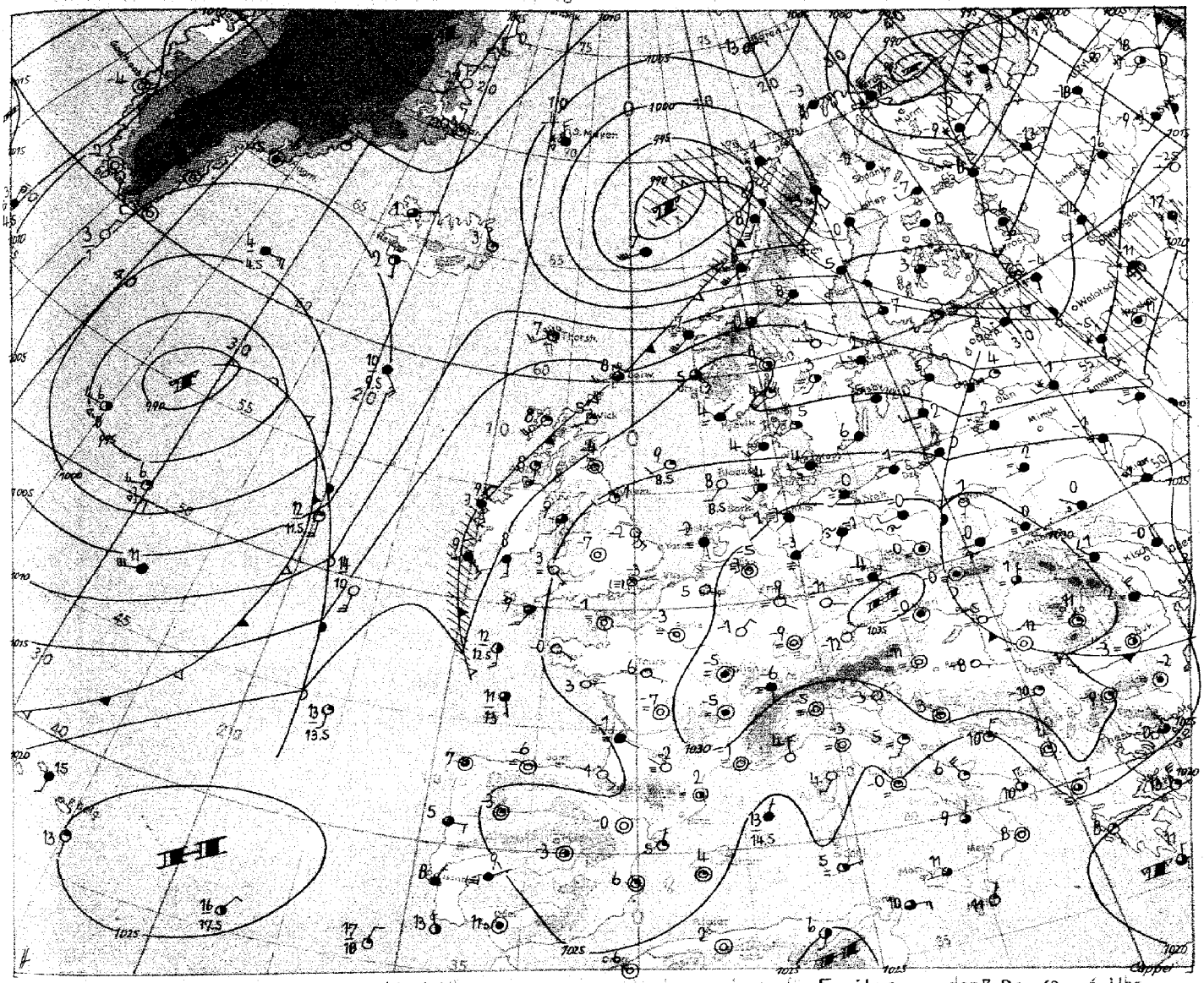
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

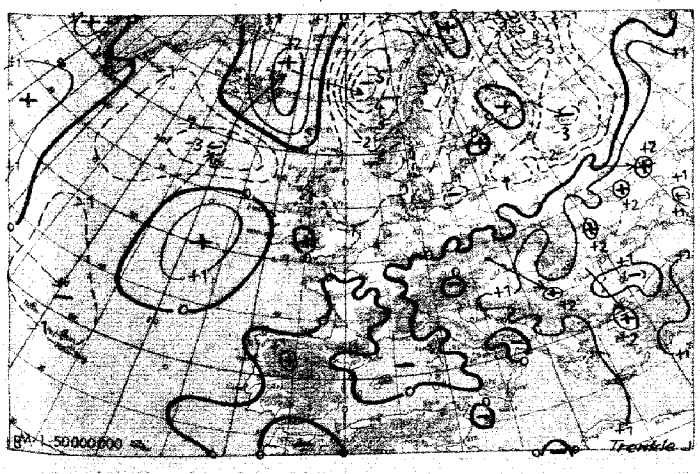
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 Donnerstag, den 6. Dezember 1962 Nummer: 340

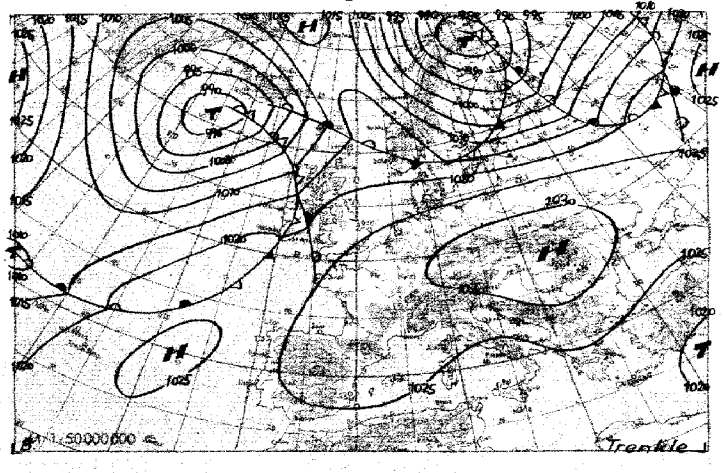
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

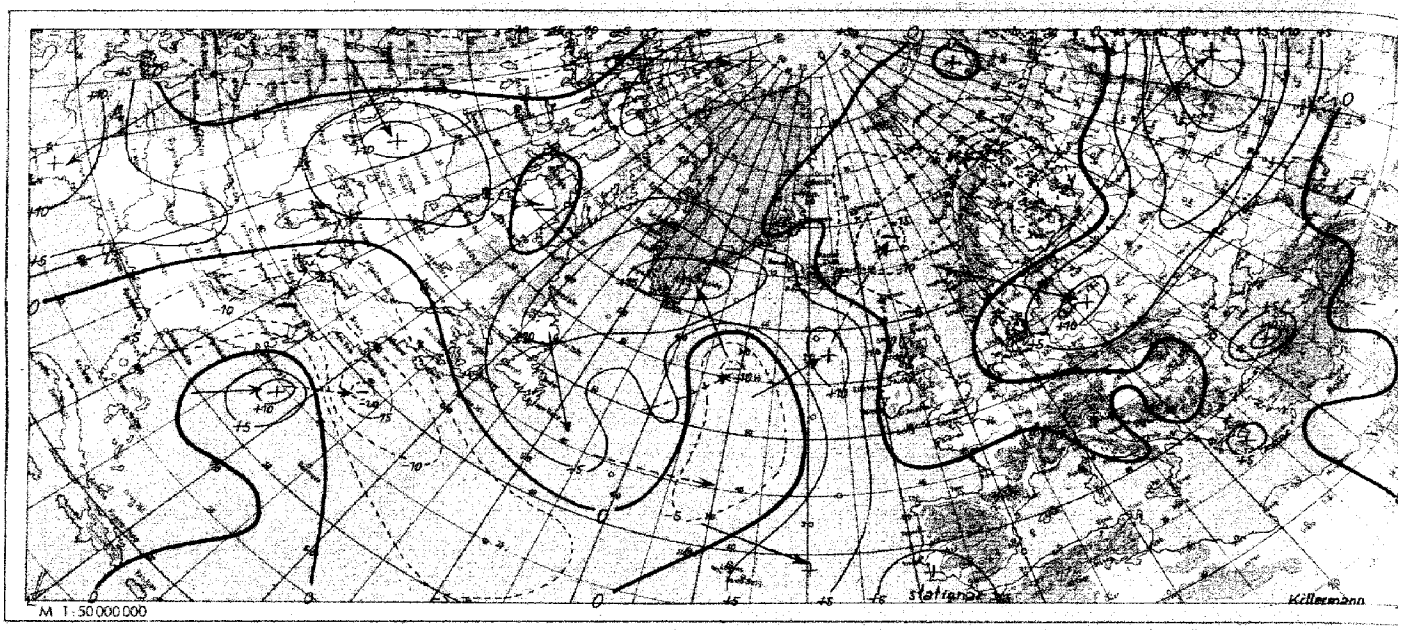


Vorhersagekarte für Freitag , den 7. Dez. 62 , 6 Uhr

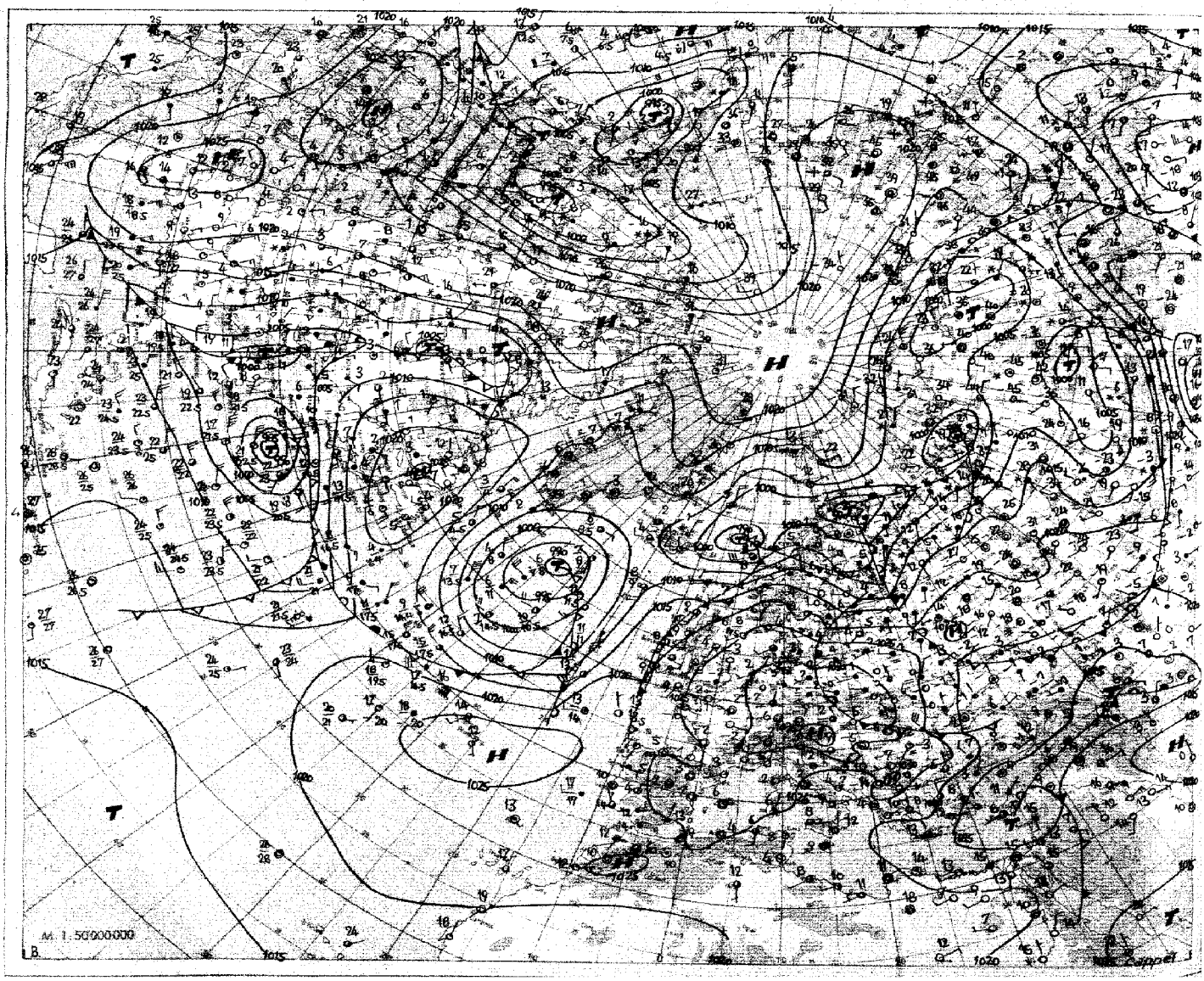


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

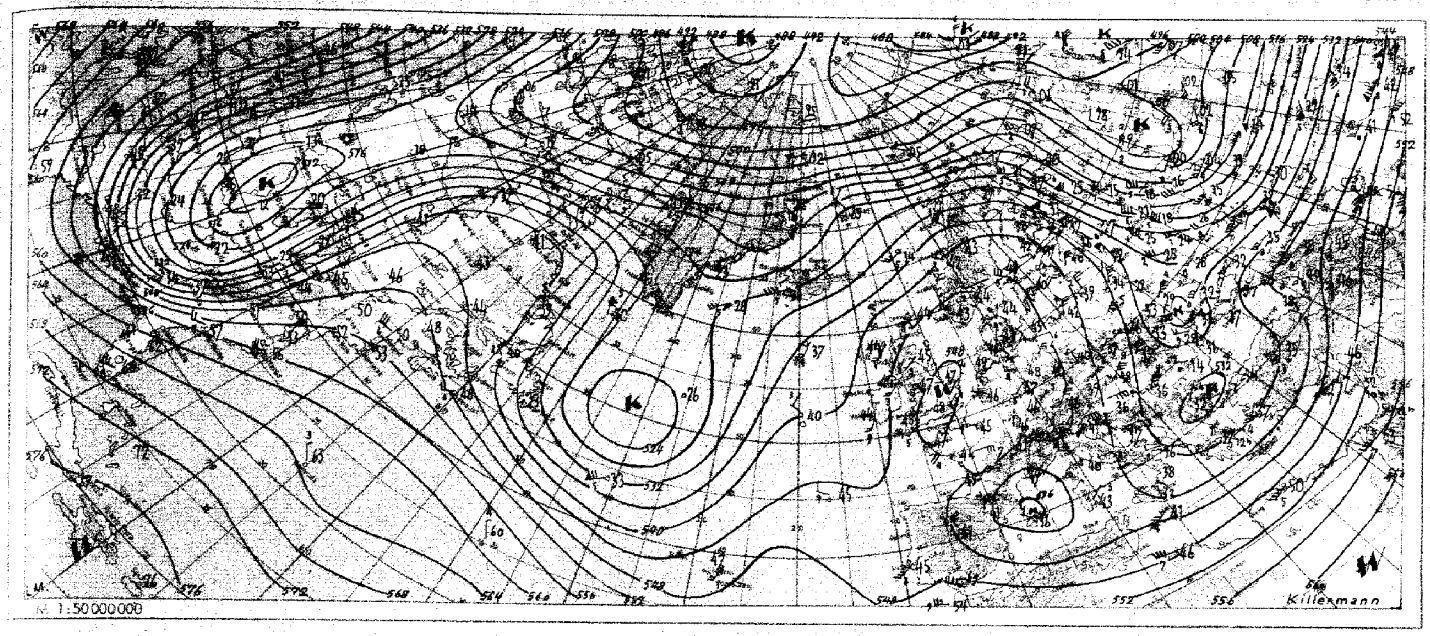
Donnerstag,



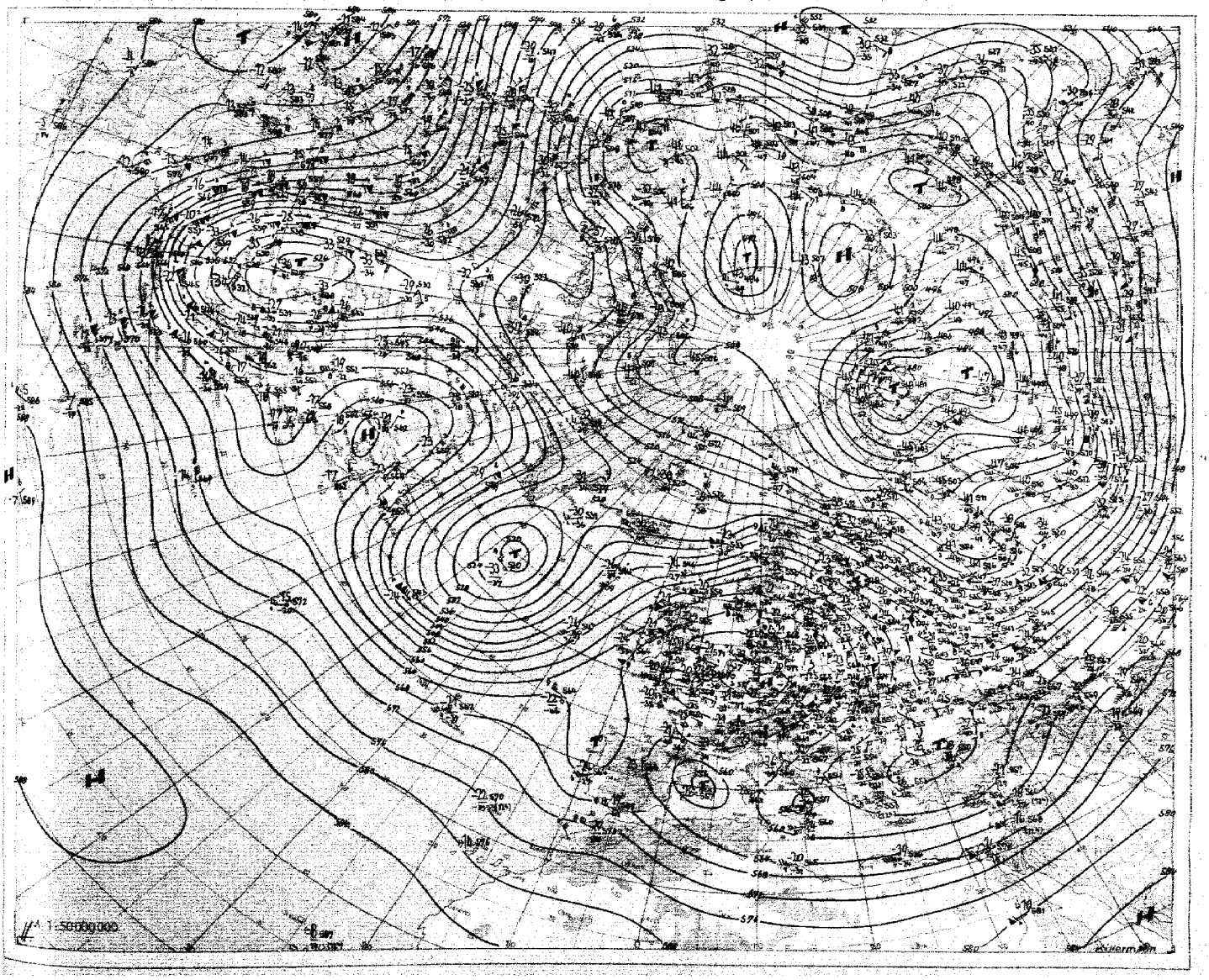
Wetterlage heute 0 Uhr



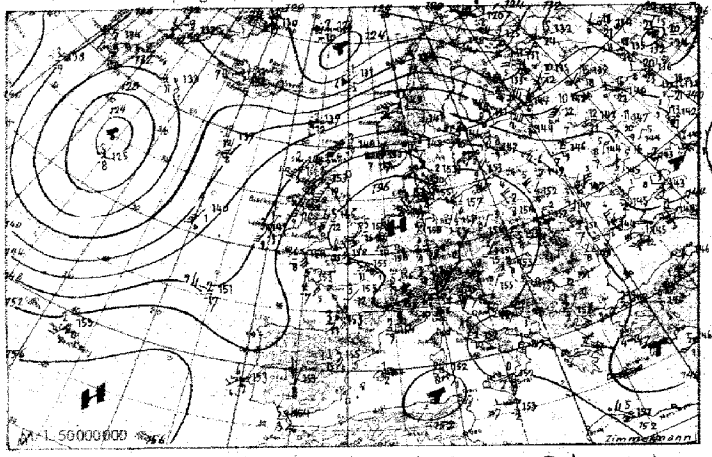
6 Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



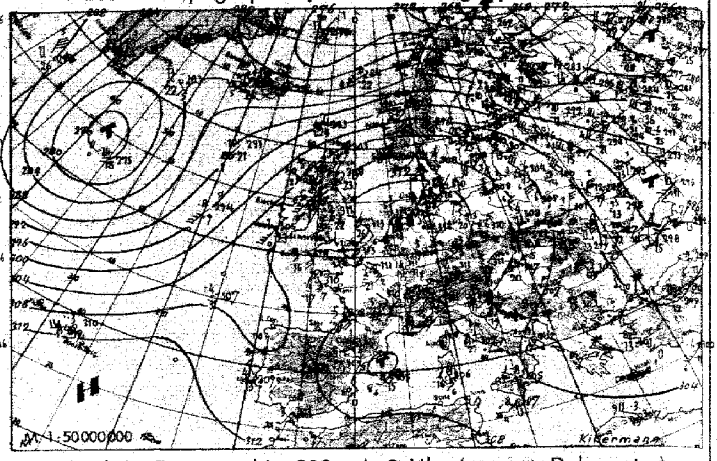
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



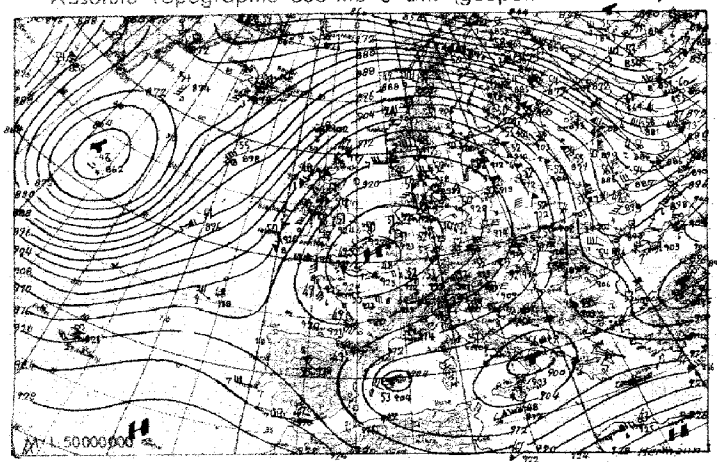
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



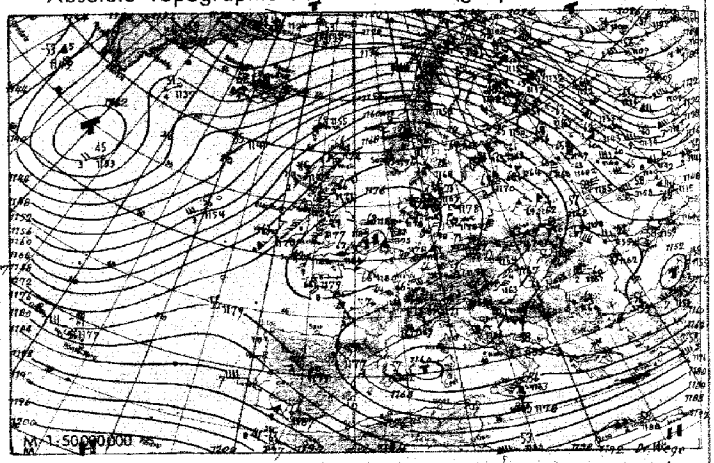
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



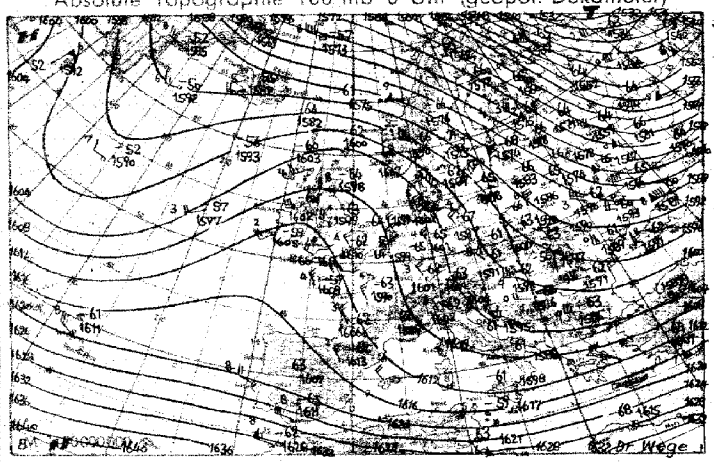
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



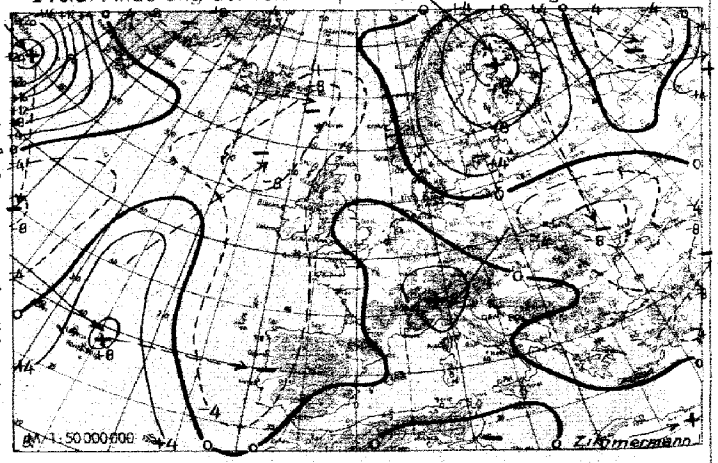
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Das kontinentale Hoch, das unter geringer Abschwächung seine Lage nur wenig änderte, beherrschte auch gestern das Wetter im größten Teil Deutschlands. Über einer flachen bodennahen Kaltluftschicht blieben bei weiterer leichter Erwärmung der unteren Troposphäre die kräftigen Inversionen erhalten, an welchen wieder Temperaturzunahmen von 6 bis 11 Grad beobachtet wurden. Entsprechend meldeten Mittelgebirgsstationen in Höhenlagen zwischen 400 und 800 m Höchsttemperaturen zwischen 6 und 10 Grad. Auch im Niederrheingebiet, im Saarland und in der Pfalz lagen die Maxima bei 5 Grad. Im übrigen Deutschland wurde der Gefrierpunkt tagsüber meist etwas überschritten, lediglich im südlichen Mitteldeutschland, im Oberrhein- und Donautal, wo sich Nebelfelder ausbildeten, herrschte Dauerfrost. Die nächtlichen Tiefstwerte sanken südlich der Mittelgebirge wiederum verbreitet auf Werte zwischen -5 und -10 Grad, in Bayern und Baden-Württemberg örtlich bis -16 Grad ab.

An der Nordflanke hohen Druckes folgte der vom Nordmeer zur Halbinsel Kola gezogenen Zyklone rasch das gestern im Seegebiet südlich Islands angelangte Randtief nach, das sich ostwärts ziehend zu einer kräftigen selbständigen Zyklone entwickeln konnte. In Verbindung mit dieser zyklonalen Entwicklung in nördlichen Breiten trat großräumiger Druckfall über Skandinavien und in schwächerer Form auch über dem nördlichen Mitteleuropa auf, wodurch sowohl am Boden als auch in der Höhe der von der Nordsee nach Skandinavien gerichtete Hochdruckkeil abgebaut wurde. Damit verstärkte sich über Nordeuropa und über dem nördlichen Mitteleuropa bei westlicher Strömung die Zufuhr von Meeresluft. So traten im norddeutschen Küstengebiet bei stark bewölktem oder neblig-trübem Wetter strichweise Sprühregenfälle auf.

Das hochreichende mittelatlantische Tief verlagerte sich bei fast senkrechter Achse nur langsam in nordöstlicher Richtung. Durch die kräftige Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite wurde der ostatlantische Höhentrog weitgehend aufgefüllt, nachdem sich auf dem Mittelatlantik ein neuer Trog gebildet hatte.

An der Westflanke des Labrador-Hochs konnte die vor Kap Hatteras angelangte, aus einem tropischen Tief entstandene Zyklone, mit der weiteren Annäherung an die Frontalzone beträchtlich an Energie gewinnen und sich auf einen Kerndruck von 980 mb vertiefen.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des mitteleuropäischen Hochs wandert langsam südostwärts. Damit schwächt sich die Frostlage über Deutschland allmählich ab. Die Fronten des nordostwärts ziehenden atlantischen Tiefs streifen später Norddeutschland.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 6. Dezember 1962 — Nummer: 34o

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 xx	ff-ff xx gg	TTT 555	SSS 556	RR 55
Helgoland	5	015	827o7	56o31	31oo7	864--	o72o4	824o6	2o1o2	31oo7	864--	o64oo		822o5	251o2	3o4o6	864--	o58o6	824o6	3o1o2	3o4o5	863--	o44oo	-ooo8				
Westerland	12	019																										
List	16	020	6281o	181o4	297o6	3o942	o63o7	923o3	o7474	3o4o6	9-o--	o6oo7		823o6	12284	3o1o6	861--	o67o3	821o7	351o4	3o1o5	862--	o4ooo	-ooo6				
Husum	3	029	929o6	oo474	297o4	9-o--	o41o9	73oo6	121o4	3o1o5	2o936	o4oo4		925o5	o6472	299o4	9-o--	o47o2	827o4	121o4	3o4o4	862--	o43o5	-ooo5				
Schleswig	44	035	729o9	o1464	298o2	562o2	o232o	933o4	oo454	3o2o3	9-o--	o3oo4		925o4	oo454	3ooo3	9-o--	o36o2	927o6	o1434	3o3o3	9-o--	o33o3	-ooo4				
Kiel	3	045	927o7	oo454	294o4	9-o--	o4314	927o7	oo454	298o4	9-o--	o41o4		927o5	oo454	297o4	9-o--	o46o1	923o5	oo454	3o1o3	9-o--	o33o4	-ooo4				
Norderney	13	113	92oo7	o9434	3o1o2	9-o--	o13o4	82oo6	1o284	3o9o2	861--	o21o8		819o6	1o1o2	3o3o1	861--	oo8o6	916o6	o25o4	3o3oo	9-o--	515oo	-97o3				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	818o9	o45o4	3o9o1	861--	o12o9	921o3	o15o4	311o1	9-o--	o1oo2		921o2	oo515	3o9o2	9-o--	o26o2	92oo2	oo5o5	31oo1	9-o--	o11o1	-92o2				
Cuxhaven	5	131	823o8	121o2	3o7o3	862--	o33o9	821o6	1o1o2	3o6o4	862-	o38o1		922o7	o1454	3o6o3	9-o--	o35oo	923o5	o2454	3o7o2	9-o--	o23o1	-ooo4				
Hamburg-F. +)	14	147	927o3	oo455	3o4o2	9-o--	o2215	927o3	oo515	3o6o3	9-o--	o3oo2		9oooo	oo474	3o3o3	9-o--	o36o3	9oooo	oo514	3o8o3	9-o--	o32o5	-94o3				
Lübeck	10	156	928o4	o1454	3o6o3	9-o--	o3216	927o6	oo474	3o8o4	9-o--	o3oo2		929o2	oo454	3o8o4	9-o--	o44oo	9oooo	o3435	311o4	9-o--	o32o3	-92o4				
Emden-Walthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	923o7	o7474	3o9oo	9-o--	oo2o1	9oooo	o5454	317o1	9-o--	oo2o8		926o2	o3454	311oo	9-o--	oo8o6	919o4	o5454	31351	9-o--	513o2	-ooo1				
Cloppenburg	43	216	929o2	oo454	31352	9-o--	522o4	927o2	oo564	3155o	9-o--	5o1o3		9oooo	oo455	31o5o	9-o--	5o8o5	916o4	o4455	313oo	9-o--	oo3o3	-92o1				
Bremen	4	224	927o3	o4475	3125o	9-o--	5o3o8	928o3	o1515	315oo	9-o--	oooo3		9oooo	o1515	311o1	9-o--	o16o4	9oooo	o1515	311o1	9-o--	o14oo	-93o1				
Soltau	77	235	923o4	o1474	3o5oo	9-o--	oo3o9	925o2	o1514	3o6o1	9-o--	o11o1												o1				
Lüchow	38	253	927o5	oo454	297o1	9-o--	o1213	932o2	o1454	299o2	9-o--	o22o2		9oooo	o1514	3o1o3	9-o--	o33o2	9oooo	o1514	3o6o2	9-o--	o21o4	-92o3				
Lingen	21	305	82oo2	121o4	31654	762--	563o4	6o9o2	o8444	31551	oo9o2	524oo		9oooo	oo474	3o852	9-o--	527o7	9o7o2	o1454	31453	9-o--	531o5	-oooo				
Münster	64	313	o18o1	o7444	31756	oo9oo	583o3	2oooo	o7444	315o1	oo9o1	544oo		4oooo	o6424	3o9oo	oo9o2	538o7	332o1	o7424	31153	oo9o2	543o1	-ooo2				
Osnabrück	95	317	524o1	o6464	32o54	5o95o	571o1	7oooo	o8444	318oo	oo9o2	548o2		7oooo	o8444	3145o	oo9o8	546o4	6oooo	o8444	31452	oo9o8	544oo	-ooo1				
Gütersloh	79	320	1oooo	11o4o	31756	1o931	591o2	3oooo	13o44	312oo	oo9o1	557o4		6oooo	14o42	3o8o2	oo9o1	535o3	7oooo	o8461	31352	oo9o6	543o4	-ooo2				
Salzuflen	98	325	1oooo	121oo	32256	oo9o1	593o3	3oooo	151oo	31951	oo9o1	554oo		836o1	o9444	3155o	1o937	535o4	1oooo	o9444	31452	oo9o2	558o1	-ooo1				
Hannover-L.	52	338	922o4	o5474	31352	9-o--	533o9	826o5	131o5	31ooo	862--	518o2		826o1	o4462	31oo1	862--	514oo	916o2	o3474	31oo1	9-o--	oo4oo	-97o1				
Braunschweig-V.	81	348	823o6	151o2	31352	862--	54311	823o7	o7442	3o95o	862--	518o3		923o5	o1514	3o8oo	9-o--	516o1	923o3	o1514	313o1	9-o--	o1oo5	-95o1				
Berlin-Dahlem	51	381	929o5	o4515	294o1	9-o--	oo315	829o3	o7445	3ooo2	861--	o22o6		826o2	2o1o4	3o5o2	861--	o23o5	824o4	461o4	3o8o1	863--	o1oo3	-97o2				
Berlin-Tempelhof	51	384	832o6	o8515	293o1	861--	o1217	828o4	181o5	297o2	862--	o22o4		829o3	3o1o2	3o3o2	863--	o12o6	824o5	441o2	3o9o2	863--	oo2o6	-93o3				
Düsseldorf	36	400	117o1	o746o	32155	oo9o1	581o3	214o1	11o54	318o3	oo9o1	588o2		4oooo	o9o4o	314o3	oo9o2	555o4	211o1	12o4o	31652	oo9o2	562o1	-ooo5				
Bocholt	25	406	418o5	15o54	31954	oo9o1	573o4	1oooo	13o54	314o1	oo9o1	538o5		2oooo	2oo5o	3o9o4	oo9o2	536o4	ooooo	121oo	31351	oo9oo	532o3	-ooo5				
Essen-Mülheim	120	410	199o1	35o5o	32o5o	oo9o1	592o3	124o4	15o4o	314o4	oo9o1	558o3		3oooo	15o4o	312o5	oo9o1	535o1	117o3	2oo4o	312o2	oo9o1	574oo	-ooo7				
Kahler Asten □	836	427	13412	89o2o	568o5	1o941	643o1	43511	89o3o	569o6	1o941	66oo1		735o8	89o31	565o5	oo9o8	655o2	6o3o5	89o21	568o5	oo9o2	642o2	-ooo6				
Kassel	158	438	418o2	191oo	33258	oo9o6	6o2o4	718o1	19o5o	32253	oo9o6	578o5		818o1	17o52	31651	oo9o7	576o4	518o2	1o1o2	31952	oo9o2	55oo2	-oooo				
Göttingen	150	444	118o2	2o1oo	32757	oo9o1	592o6	3oooo	18o5o	314oo	oo9o1	548o7		7oooo	2oo52	3o8o1	1o958	536o5	ooooo	151o2	31954	oo9oo	553o7	-ooo2				
Braunlage	607	452	133o4	81o2o	292o5	oo9o1	66213	6oooo	81o31	2771o	oo9o1	528o3	25	717o1	8oo32	292o6	oo9o2	o22o4	13oo1	7oo12	3o9o1	oo9o2	o12o4	-oo1o				
Aachen	202	501	11oo3	15o4o	314o2	oo9o1	583o4	212o2	13o4o	3o8o8	oo9o1	6o4oo		213o3	18o4o	3o5o7	oo9o2	625o4	oo7o2	1oo4o	3o9o3	oo9oo	551o1	-ooo9				
Nürburg	626	510	1o7o8	89o2o	3o4o6	oo9o1	693o5	1o7o7	89o2o	296o9	oo9o1	65ooo		1o5o7	89o2o	296o8	oo9o1	758o3	2o512	84o2o	3ooo7	oo9o1	795oo	-ooo9				
Köln	68	513	113o3	58o3o	31956	oo9o1	592o5	224o2	5oo5o	311o3	oo9o1	588o5		33oo1	17o5o	3o4o5	oo9o1	557o6	213o3	3oo4o	31153	oo9o1	572o4	-ooo6				
Koblenz	96	515	118o6	181oo	32957	oo9o1	583o9	1o2o2	o746o	31952	oo9o1	587o9		236o4	18o54	311oo	oo9o1	547o6	118o2	14o54	31352	oo9o1	543o2	-ooo1				
Marienberg	546	526	127o5	89o2o	291o8	1o941	722o3	134o6	86o2o	291o9	oo9o1	592o4		334o8	83o2o	29oo8	oo9o1	648o5	3o4o6	7oo2o	297o6	oo9o1	643o1	-oo1o				
Gießen	185	532	ooooo	2o1oo	32459	oo9oo	6o2o3	ooooo	2o1oo	31654	oo9oo	568o4		6oooo	4oo52	3o3o2	oo9o2	555o7	3oooo	4oo51	3o752	oo9o2	554oo	-ooo2				
Bad Hersfeld	212	542	2oooo	151oo	33961	oo9o1	632o3	221o2	35o5o	32353	oo9o1	588o7		42oo2	48o5o	31651	oo9o2	566o4	3oooo	4o1oo	32454	oo9o2	563o4	-oo51				
Wasserkuppe □	921	544	1o1o8	89o2o	556o4	1o941	713o2	2o11o	89o3o	555o4	oo9o1	718o4		2o2o5	88o3o	561o5	oo9o1	523o3	4o3o8	86o3o	56oo3	oo9o1	512o3	-ooo5				
Trier-Petrisberg	265	609	2o3o3	7oo3o	33o57	oo9o1	6o8o3	3oooo	7oo2o	317o1	oo9o1	584oo		2o5o3	7oo2o	3o7o4	oo9o1	6o6o5	3o5o2	65o1o	3o8o1	oo9o1	615o4	-ooo6				
Deuselbach	479	615	o13o1	84o2o	298o4	oo9oo	631o7	o11o7	84o2o	2851o	oo9oo	63ooo		1o9o5	84o2o	281o9	oo9o1	648o6	211o5	82o2o	295o4	oo9o1	633o3	-oo1o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	1o5o9	89o1o	572o7	oo9o1	712o2	1o31o	89o3o	574o8	oo9o1	65ooo		5o412	89o31	564o5	oo9o2	656o4	5o912	84o21	563o5	oo9o2	654oo	-ooo8				
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o2	o946o	3286o	oo9oo	61211	1o8o2	24o54	31351	oo9o1	56811		2o6o3	o9444	31o5o	155o2	545o3	1oooo	171o4	31154	oo9o2	564oo	-ooo2				
Darmstadt	263	639	1oooo	4oo5o	31453	oo9o1	622o4	1oooo	4oo5o	3o8o1	oo9o1	598o2		3o7o1	56o3o	3o2o2	1o941	585o5	2o8o6	65o2o	3o4o1	oo9o2	61oo1	-ooo2				
Würzburg	259	655	333o2	111oo	3376o	2o941	623o7	o18o2	111oo	32453	oo9oo	578o4		o13o3	1oo5o	3o851	oo9oo	58612	o12o2	o846o	31953	oo9oo	563o8	-oo51				
Bad Kissingen	216	658	ooooo	251oo	3436o	oo9oo	622o4	1oooo	25o5o	32453	oo9o1	577o9		2oooo	22o5o	31752	oo9o1	566o7	ooooo	181oo	32655	oo9oo	572o5	-oo51				
Coburg	336	671	1oooo	o4424	34o6o	oo9o1	623o3	1oooo	o6424	32854	oo9o1	55ooo		1oooo	o9424	32252	1o941	556o3	ooooo	o9444	32955	oo9oo	573o1	-oo51				
Bamberg	239	675	1o9o2	251oo	34262	oo9o1	642o7	ooooo	5oo5o	32354	oo9oo	588o9		1o9o2	4oo5o	31452	oo9o1	585o7	oo9o2	56o2o	32457	oo9oo	583o4	-oo52				
Hof	567	685	oo5o2	121oo	32657	oo9oo	612o4	129o7	7oo2o	295o3	oo9o1	648o3		1o3o4	2oo5o	3ooo2	1o942	593o1	oo2o4	3oo5o	32153	oo9oo	611o3	-ooo4				
Weiden	438	688	ooooo	251oo	34362	oo9oo	621o3	1oooo	2o1oo	32554	oo9o1	58ooo		1oooo	4oo5o	31152	1o94o	587o9	ooooo	3oo5o	32154	oo9oo	593o4	-oo51				
Berus	363	704	1o41o	58o3o	3o751	oo9o1	632o4	1o41o	56o2o	295o4	oo9o1	617o2		1o412	62o2o	285o7	oo9o1	657o5	oo412	56o2o	291o4	oo9oo	682o1	-ooo7				
Schaumb.-Tholey	569	706	1o916	81o2o	3o2o2	1o94o	671o3	1o714	86o2o	297o5	1o94o	65oo3		oo714	82o2o	29oo6	oo9oo	626o4						o6				
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o412	57o3o	31o51	oo9o1	6o3o4	2o4o8	57o2o	3ooo4	oo9o1	568o3		2o4o9	58o2o	289o5	oo9o1	595o7	1o5o3	5oo5o	3o1o2	oo9o1	593o6	-ooo6				
Neustadt/Wstr.	161	723	oo7o2	2oo5o	32356	oo9oo	6o3o5	oo7o2	12o5o	3145o	oo9oo	578o4		1o6o2	o946o	3o6o1	oo9o1	545o3	oo6o2	o9424	3o952	oo9oo	584oo	-ooo3				
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o7o8	89o2o	3o1o1	1o941	674oo	1o7o5	89o2o	[illegible]	oo9o1	65oo5		1o7o8	89o1o	295o4	oo9o1	686o4	1o71o	75o2o	295o3	oo9o1	654oo	-ooo5				
Karlsruhe	115	727	ooooo	251oo	32253	oo9oo	593o9	o3oo5	2oo5o	31451	oo9oo	538o5		1o2o3	o144o	3o7o1	oo9o1	516o4	oo4o2	o2444	3o556	oo9oo	577o7	-ooo2				
Mannheim	97	729	ooooo	o4444	32858	oo9oo	591o4	1oooo	14o54	31952	oo9o1	578o7		236o2	12o5o	312oo	oo9o1	566o5	ooooo	121oo	31555	oo9oo	574oo	-ooo1				
Stuttgart-Echt.	405	738	o21o2	1oo5o	33358	oo9oo	622o9	ooooo	18o5o	31o51	oo9oo	587o7		ooooo	22o5o	3o3o1	oo9oo	576o4	o15o2	3oo5o	31352	oo9oo	581o4	-ooo3				
Öhringen	248	742	ooooo	251oo	32957	oo9oo	593o8	ooooo	2oo5o	311o1	oo9oo	548o8		1oooo	3oo5o	3o1o3	oo9o1	536o8	ooooo	3oo5o	31254	oo9oo	571o4	-ooo4				
Ansbach	413	755	1oooo	2o1oo	34159	1o94o	6o1o5	ooooo	35o5o	3185o	oo9oo	557o4		1oooo	45o5o	3o8o1	oo9o2	555o7	oo9o3	3oo5o	32454	oo9oo	572o5	-ooo3				
Weißenburg/Bay.	422	761	1oooo	57o2o	34361	oo9o1	623o4	ooooo	57o2o	31551	oo9oo	578o7		ooooo	56o2o	3125o	oo9oo	575o1	1oooo	56o2o	32656	oo9o1	592o1	-ooo1				
Nürnberg	310	763	112o3	161oo	3356o	oo9o1	622o4	ooooo	16o5o	31o53	oo9oo	626o7		ooooo	16o5o	31152	oo9oo	566o5	o11o2	181oo	32356	oo9oo	582o5	-oo51				
Regensburg	[illegible]	776	1oooo	1o1oo	34361	oo9o1	632o2	o16o1	18o5o	32756	oo9oo	598o7		o13o5	16o5o	32156	oo9oo	595o5	o13o1	2oo5o	32456	oo9oo	592o2	-oo54				
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o2o9	89o2o	558o1	1o941	643o5	136o2	89o1o	559o5	1o94o	648o4		1o2o9	89o2o	554o2	oo9o1	525o3	o36o5	88o2o	5555o	oo9oo	543o4	-ooo5				
Freiburg	252	803	1oooo	131oo	31657	oo9o1	588o2	1oooo	2oo5o	3o651	oo9o1	557o3		ooooo	2oo5o	31o52	oo9oo	565o5	ooooo	181oo	31255	oo9oo	572o7	-oo5o				
Freudenstadt □	797	815	oo4o1	86o2o	545oo	oo9oo	642o5	1o7o3	89o2o	551o3	oo9o1	612o1		1o7o1	89o2o	547o3	oo9o1	647o4	oo7o1	8oo2o	543o1	oo9oo	6o4oo	-ooo4				
Klippeneck □	973	818	1o918	89o2o	538o1	oo9o1	633o5	1o912	89o2o	547o4	1o941	62oo3		oo91o	89o2o	545o3	oo9oo	655o1	oo916	89o2o	542o1	oo9oo	671o2	-ooo5				
Tübingen	370	826	ooooo	3o1oo	3446o	oo9oo	623o8	125o2	4oo5o	32554	oo9o1	6o8o8		[illegible]	63o2o	31251	oo9o1	6o7o8	o25o1	25o5o	32656	oo9oo	6o3o7	-oo51				
Stötten	734	836	111o8	83o1o	3125o	1554o	663o8	111o8	83o3o	299o3	1o941	638o2		111o6	75o3o	296o3	oo9o1	635oo	o11o7	82o1o	299o3	oo9oo	69ooo	-ooo5				
Ulm	480	838	oo9o4	4o1oo	3436o	oo9oo	632o5	o13o4	3oo5o	31953	oo9oo	6o7o5		oo9o4	56o2o	[illegible]	oo9oo	585o5	o27o5	3o1oo	32456	oo9oo	592o4	-oo5o				
Augsburg	480	852	123o2	o846o	34361	oo9o1	633o4	ooooo	15o54	31853	oo9oo	6o8o4		1oooo	12o5o	31151	oo9o1	596o4	ooooo	121o4	32656	oo9oo	593o3	-oo51				
München-Riem	526	866	2oooo	181oo	34661	2o93o	643o6	ooooo	18o5o	32554	oo9oo	588o1		oo3o2	2oo5o	31853	oo9oo	587o5	o15o2	161oo	33358	oo9oo	6o2o2	-oooo				
Mühldorf	401	875	3oooo	211o1	35362	2o931	631o6	ooooo	2oo51	32454	oo9oo	58713		o27o1	28o5o	32353	oo9oo	594oo	ooooo	131oo	3386o	oo9oo	621o2	-oo52				
Passau	409	893	o27o2	181o2	33759	oo9oo	593o2	ooooo	4oo5o	31953	oo9oo	598o7		131o2	56o3o	31452	1o93o	585o3	1oooo	3o1oo	32556	1o93o	582o3	-oo51				
Feldberg/Schw. □	1486	908	1o734	89o33	54o51	1o941	652o4	1o629	89o23	546o1	1o941	69oo7	35-43	1o731	89o2o	544o2	1o941	675o2	1o831	89o2o	548o1	1o941	682o4	-ooo2	32-39			
Konstanz	399	929	818o1	2o1o2	33256	862--	583o2	213o2	2o1o2	31853	263oo	568o8		ooooo	28o5o	3o652	oo9oo	575o8	ooooo	4o1oo	31954	oo9oo	57oo7	-oo51				
Friedrichshafen	401	934	1o1o5	161oo	34159	163o1	621o3	oo4o2	2oo5o	31954	oo9oo	5981o		ooooo	25o5o	3o752	oo9oo	576o8	oo1o2	o546o	31955	oo9oo	583o5	-oo52				
Kempten-Lenzfr.	705	946	213o1	8oo1o	3566o	1o941	623o7	1oooo	7oo2o	3195o	1o94o	598o4		o16o1	65o2o	31751	oo9oo	595o5	o15o3	65o2o	34457	oo9oo	6o1o5	-ooo2				
Oberstdorf □	810	948	118o2	84o2o	57159	oo9o1	592o8	ooooo	89o1o	535oo	oo9oo	578o7		o18o2	8oo2o	52753	oo9oo	574oo	ooooo	7oo2o	52256	oo9oo	571o6	-ooo1				
Zugspitze ■	2960	961	11218	89o2o	o7356	1o741	6o21o	11315	89o2o	o7556	1o741	58oo1	23-42	o3612	89o1o	o7456	oo9oo	736o1	o3612	89o2o	o7557	oo9oo	721o2	-oo56				
Hohenpeißenb. □	977	962	2o914	89o2o	549o2	2o941	632o6	1o711	89o2o	55oo2	1o94o	622o1							oo911	89o1o	554o3	oo9oo	641o2	-ooo4				
Garmisch-Partenk.	704	963	118o2	86o2o	32354	1o931	593o1	o36o2	86o1o	29oo3	oo9oo	568o5		o36o1	86o2o	3o952	oo9oo	573o1	o36o2	8oo2o	32855	oo9oo	581o7	-ooo4				
Wendelstein □	1735	980	5o9o8	89o11	557o2	5o931	623o9	1o6o3	89o11	555o2	oo9o1	658o1		1o7o3	89o2o	555o2	oo9o1	676o1	oo9o5	89o2o	559o1	oo9oo	713o3	-ooo3				
Berchtesgaden	542	997	522o1	89o12	33756	5o94o	58oo2	o22o1	85o21	3o4o2	oo9oo	5381o		ooooo	85o2o	31651	oo9oo	553o3	ooooo	75o2o	33656	oo9oo	581o6	-ooo4				

Bu

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 6. Dezember 1962 — Nummer: 340

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	RRtts 24
Helgoland	5	015	821o7	151o2	3o6o4	861--	o43o2												722o5	4o1o2	299o2	763--	o15o4	1ooo2		o54o1	ooooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	8221o	5o1o2	3o4o5	862--	o43o3												82313	56o22	292o4	863--	o36o4	1ooo3		o54o2	ooooo
Husum	3	029	925o6	o2454	3o5o4	9-o--	o42o1												923o7	o6455	297o1	9-o--	o17o4	197o1		o39o1	97oo1
Schleswig	44	035	925o5	o45o4	3o7o4	9-o--	o42o4	924o6	o65o5	3o8o2	9-o--	o21o1		925o6	o75o5	3o4o1	9-o--	o18o4	925o8	o6515	299oo	9-o--	oo6o5	191oo		o32oo	91ooo
Kiel	3	045	927o4	o2434	3o2o3	9-o--	o32o1							822o6	255o-	3ooo2	861--	o26o5	821o6	255o5	294o1	861--	o17o6	192o1		o32oo	92ooo
Norderney	13	113	919o6	o2475	3o751	9-o--	512o4												918o5	o3494	29853	9-o--	537o3	49753		oo553	97ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	9oooo	o2515	314o1	9-o--	o12o4	819o4	25285	311o1	861--	o18o3		821o4	131o2	3o951	861--	517o2	919o4	o1472	3o452	9-o--	527o4	39252		o1352	94ooo
Cuxhaven	5	131	819o4	13284	3o8o2	862--	o2oo1												918o4	o9424	3o251	9-o--	517o3	19151		o2451	91ooo
Hamburg-F. +)	14	147	923o1	oo515	311o2	9-o--	o21o3	9oooo	oo515	313o2	9-o--	o2oo2		919o2	o1535	3o9o2	9-o--	o25o4	824o3	14285	3o3o1	862--	o16o6	194o1		o22o1	o1ooo
Lübeck	10	156	9oooo	o3454	312o3	9-o--	o32o1												923o3	o2515	3o2o3	9-o--	o37o3	193o2		o35o1	95ooo
Emden-Wolthusen	0	202						919o2	o2454	31552	9-o--	521o1															
Emden-Hafen	6	203	918o4	o3454	31452	9-o--	521o1							921o1	o2454	31152	9-o--	528o4	922o3	o2454	29953	9-o--	537o2	3oo53		5o853	ooooo
Cloppenburg	43	216	918o2	o7454	31352	9-o--	524oo												9oooo	oo454	3o655	9-o--	556o4	3oo55		51455	92ooo
Bremen	4	224	814o6	18285	314oo	862--	5o3o3	917o2	o6475	31551	9-o--	51oo1		999o3	o1474	31o52	9-o--	527o5	999o2	oo454	3o753	9-o--	538o3	39153		oo353	94ooo
Soltau	77	235	9oooo	o15o4	311o1	9-o--	o14oo												918o3	o1455	3o551	9-o--	517o4	1--51		oo652	o1ooo
Lüchow	38	253	922o2	o1514	31oo2	9-o--	o21o4												918o2	o1455	3o2oo	9-o--	oo6o4	194oo		o2o5o	96ooo
Lingen	21	305	9oooo	oo454	31253	9-o--	538o2							ooooo	2o1oo	3o857	oo9oo	584oo	oo9o2	2o1oo	3o657	oo9oo	598o2	3oo58		53159	ooo26
Münster	64	313	3oooo	o7444	31355	oo9o2	552o1	5oooo	o7444	31355	oo9o2	554oo		3oooo	o9424	31356	oo9o2	574oo	ooooo	12284	31155	oo9oo	568o1	3oo56		53858	ooo51
Osnabrück	95	317	4o9o2	o8444	31553	oo9o2	554oo	2o8o2	o8444	31855	oo9o8	573o2		ooooo	o8444	31356	oo9oo	578o5	oo9o2	o8444	31156	oo9oo	587o2	3oo57		5346o	ooo31
Gütersloh	79	320	8oooo	o8464	31153	oo9o6	565o2	2oooo	o9444	31254	oo9o1	57oo1		ooooo	18284	31156	oo9oo	617o1	ooooo	14o44	3o557	oo9oo	617o7	3oo57		-----	oo---
Salzuflen	98	325	3oooo	o6444	31453	oo9o2	554oo		4										oo4o1	o7444	31256	oo9oo	588o2	3oo57		53558	ooooo
Hannover-L.	52	338	912o5	o4434	315o1	9-o--	o12o5	912o5	o2454	314oo	9-o--	oo8o1		911o6	o3454	31151	9-o--	516o4	9o8o4	o2434	3o553	9-o--	537o6	3oo53		oo053	97ooo
Braunschweig-V.	81	348	9oooo	o1564	314o1	9-o--	o12o1	916o3	o2564	317oo	9-o--	oo2o3		9oooo	o2565	31351	9-o--	518o5	9oooo	o5435	3o952	9-o--	528o4	49152		5o352	96ooo
Berlin-Dahlem	51	381	825o4	351o2	32oo1	864--	o1212	919o4	o45o4	323oo	9-o--	5o1o2		921o2	o35o4	3195o	9-o--	517o4	921o5	o3565	31751	9-o--	515o2	49751		o1251	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	823o4	361o2	321o1	862--	oo212	922o6	o65o2	324oo	9-o--	oo3o3		923o5	o5514	31951	9-o--	518o5	923o7	o5564	31651	9-o--	515o3	49751		o1451	93---
Düsseldorf	36	400	3oooo	111oo	31654	oo9o2	564oo	2oooo	1o114	31655	oo9o2	57ooo		ooooo	1o28o	31457	oo9oo	587o2	ooooo	1o284	31o55	oo9oo	577o4	3oo58		52562	oo---
Bocholt	25	406	o13o2	111oo	31554	oo9oo	562o3		o										1oooo	o7444	3o756	oo9o1	567o2	3oo56		52259	ooo51
Essen-Mülheim	120	410	517o2	25o41	314o1	oo9o2	594oo	2oooo	2oo41	312o1	oo9o2	6o8o3		o19o2	2oo4o	31451	oo9oo	613o1	ooooo	45o4o	3115o	oo9oo	6o6o3	3oo52		o1659	ooo64
Kahler Asten □	836	427	413o6	84o31	57oo5	oo9o2	o11o1	313o2	84o21	572o5	oo9o2	o13o3		313o2	84o2o	565o4	oo9o2	oo8o6	213o2	84o2o	562o4	oo9o2	oo7o3	6ooo3		o4955	ooo73
Kassel	158	438	o18o2	181o1	32854	oo9oo	562o8	ooooo	181o4	33o55	oo9oo	572o1		ooooo	181oo	32956	oo9oo	588o1	o18o2	241oo	32356	oo9oo	587o7	3oo57		54o58	ooo5o
Göttingen	150	444	o18o3	251oo	32456	oo9oo	572o3							ooooo	3o1oo	32657	oo9oo	59ooo	o16o2	2o1oo	32258	oo9oo	597o3	3oo59		54661	ooo55
Braunlage	607	452	131o4	8oo2o	312o1	oo9o1	512o1												o3oo4	6oo2-	3o8o1	oo9oo	5o7o5	3oo51		o4755	ooo7o
Aachen	202	501	oo8o2	15o4o	311o1	oo9oo	584oo	oo9o2	12o4o	313oo	oo9oo	6o2o1		oo9o3	3oo4o	3o8oo	oo9oo	598o4	ooooo	56o2o	3o2o1	oo9oo	617o5	3oo5o		o2456	ooo7o
Nürburg	626	510	2o5o9	8oo2o	3o4o5	oo9o1	754oo		o										o16o8	8oo2o	3o1o4	oo9oo	587o3	5ooo2		o6152	oo---
Köln	68	513	513o4	4oo41	31653	oo9o6	573o4	315o1	5o1o1	31454	oo9o8	567o2		213o5	5o1oo	3o954	oo9o1	577o4	o14o5	5o1oo	3o955	oo9oo	587o1	3oo55		52557	ooo62
Koblenz	96	515							o										o18o2	161oo	31756	oo9oo	564oo	3oo56		53o--	ooo67
Marienberg	546	526	2o7o4	7oo2o	298o6	oo9o1	634oo												oo8o3	84o2o	297o5	oo9oo	o34oo	3ooo4		o6454	ooo76
Gießen	185	532	134o3	4o1oo	31o53	oo9o2	563o2							o34o3	3o1oo	31857	oo9oo	588o4	o34o2	5o1oo	31658	oo9oo	597o3	3oo58		53958	ooo5o
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	251oo	33156	oo9oo	581o5												ooooo	251oo	33559	oo9oo	614oo	3oo6o		56161	ooo67
Wasserkuppe □	921	544	1o4o8	84o1o	562o4	oo9o1	512o2	1o3o5	82o2o	565o5	oo9o1	544oo		oo6o4	82o2o	562o4	oo9oo	548o1	oo3o4	82o2o	558o4	oo9oo	546o4	7ooo3		o3655	ooo81
Trier-Petrisberg	265	609	1o2o5	58o2o	31351	oo9o1	582o3	1o2o5	56o2o	31752	oo9o1	581o3		oo4o7	56o2o	31254	oo9oo	587o7	oo3o5	7oo2o	31154	oo9oo	567o3	3oo55		51657	ooo8o
Deuselbach	479	615							o										1oooo	7oo2o	297o2	oo9o1	664oo	3ooo1		o4653	ooo78
Kl. Feldberg/T. □	805	635	3o9o9	7oo21	561o4	oo9o2	542o1	111o9	7oo2o	563o4	oo9o1	572o1		oo9o8	7oo2o	559o4	oo9oo	oo6o4	oo91o	84o2o	556o3	oo9oo	oo7o2	7ooo3		o41oo	ooo78
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o1	2o1oo	31457	oo9oo	591o1	1o2o1	161oo	31857	oo9o1	582o5		oo4o2	181oo	31557	oo9oo	597o4	o11o2	161oo	31959	oo9oo	6o3o3	3oo6o		56663	ooo67
Darmstadt	263	639	1o9o6	62o2o	3o75o	oo9o2	593o2												211o6	62o2o	3o952	oo9o1	6o3o3	3oo52		5o656	ooo81
Würzburg	259	655	ooooo	o8444	32455	oo9oo	561o3	ooooo	12284	33o55	oo9oo	583o3		ooooo	121oo	33o58	oo9oo	598o1	ooooo	151oo	33259	oo9oo	6o3o1	3oo6o		55361	ooo43
Bad Kissingen	216	658	ooooo	181oo	33257	oo9oo	582o4												ooooo	221oo	3446o	oo9oo	612o3	5oo6o		56661	ooo68
Coburg	336	671							o										ooooo	121oo	34159	oo9oo	6o4oo	8oo6o		56763	ooo23
Bamberg	239	675	ooooo	4o1oo	33259	oo9oo	6o2o5		o					ooooo	4o1oo	34462	oo9oo	631o2	oo9o2	4o1oo	34663	oo9oo	641o1	5oo63		58864	ooo78
Hof	567	685	o28o3	35o5o	32855	oo9oo	6o2o1	ooooo	351oo	34358	oo9oo	6o1o5							ooooo	3o1oo	34o59	oo9oo	596o2	6oo61		54163	ooo75
Weiden	438	688	1oooo	3o1oo	33158	oo9o1	592o3		o					o18o2	56o2o	3446o	oo9oo	6ooo1	ooooo	56o2o	35o62	oo9oo	621o1	8oo62		57465	ooo54
Berus	363	704	oo4o8	56o2o	296o3	oo9oo	642o2												oo4o6	57o2o	29951	oo9oo	622o4	3oo51		o2554	ooo8o
Schaumb.-Tholey	569	706																	1o516	7oo2o	297o2	1o94o	614oo	6ooo1		o37o2	ooo82
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o31o	57o2o	3o1o2	oo9o1	6o4oo	1o6o8	58o2o	3o2o2	oo9o1	622o1		oo51o	57o2o	3o15o	oo9oo	6o6o5	oo4o9	56o2o	29951	oo9oo	6o8o2	3oo52		o1755	ooo79
Neustadt/Wstr.	161	723	1oooo	5oo34	31354	oo9o1	583o3							ooooo	56o2o	31357	oo9oo	594oo	ooooo	4o1oo	31757	oo9oo	593o3	3oo57		5366o	ooo65
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o91o	75o2o	297o1	oo9o1	674oo												oo9o8	65o2o	3oo51	oo9oo	624oo	6oo51		o1652	ooo73
Karlsruhe	115	727	ooooo	o6424	31557	oo9oo	583o9		4										9oooo	o1454	3186o	9-o--	624oo	3oo61		54162	ooo55
Mannheim	97	729	o36o2	121oo	31856	oo9oo	582o3		o										ooooo	o8444	31959	oo9oo	6o1o3	3oo59		55361	ooo32
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	3oo5o	32255	oo9oo	6o3o3	ooooo	4oo5o	32456	oo9oo	6o4oo		ooooo	2o1oo	32458	oo9oo	6o7o4	ooooo	3o1oo	32659	oo9oo	614oo	5oo6o		54862	oo---
Öhringen	248	742	1o9o2	3o1oo	31756	oo9o1	582o3		o										ooooo	251oo	32358	oo9oo	6o5oo	3oo59		5426o	ooo57
Ansbach	413	755							o										ooooo	5o1oo	3416o	oo9oo	625o1	5oo6o		54961	ooo49
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	5o1oo	33658	oo9oo	592o5		o					ooooo	451oo	3416o	oo9oo	614oo	ooooo	4o1oo	34561	oo9oo	623o1	6oo61		56463	ooo72
Nürnberg	310	763	ooooo	2o1oo	33o59	oo9oo	6o2o3	o11o1	2o1o2	33961	oo9oo	621o7		o12o1	251oo	33561	oo9oo	627o5	o12o3	251oo	33661	oo9oo	622o2	5oo62		58164	ooo91
Regensburg	339	776	ooooo	2o1oo	33658	oo9oo	591o8	ooooo	121oo	34359	oo9oo	6ooo4		ooooo	161oo	34861	oo9oo	621o1	o3oo1	251oo	34861	oo9oo	634oo	6oo62		58265	ooo57
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o[illegible]o6	81o2o	562o2	oo9o1	642o5		o					1o7o6	8oo2o	563o1	oo9o1	584oo	oo7o8	89o2o	567o1	oo9oo	583o4	9oo51		o1958	ooo82
Freiburg	252	803	ooooo	181oo	31358	oo9oo	581o1	ooooo	151oo	31858	oo9oo	59oo1		ooooo	2o1oo	31759	oo9oo	6o7o3	ooooo	151oo	31959	oo9oo	6o3o3	3oo59		55162	ooo52
Freudenstadt □	797	815	oo7o1	75o2o	548o2	oo9oo	531o3												oo7o1	8oo2o	544oo	oo9oo	656o3	7oo51		o1458	ooo74
Klippeneck □	973	818	oo914	89o2o	542o1	oo9oo	674oo												oo914	89o2o	54ooo	oo9oo	643o1	7oo51		o1o55	ooo83
Tübingen	370	826																	o25o2	4o1oo	34o61	oo9oo	624oo	6oo62		57363	ooo58
Stötten	734	836	1o9o5	8oo2o	311o1	oo9o1	723o4												o1313	7oo2o	31352	oo9oo	657o3	7oo52		o1o55	ooo82
Ulm	480	838	o27o4	3o1oo	33558	oo9oo	6o1o5	o29o7	56o2o	33558	oo9oo	613o1							o27o4	4o1oo	34o6o	oo9oo	623o1	7oo61		56863	ooo7o
Augsburg	480	852	o2oo4	151oo	33659	oo9oo	612o4	ooooo	151oo	3396o	oo9oo	621o1		ooooo	151oo	3366o	oo9oo	627o5	ooooo	151oo	33961	oo9oo	623o2	7oo61		57963	ooo73
München-Riem	526	866	o15o4	171oo	33257	oo9oo	583o2	ooooo	251oo	34o59	oo9oo	6o3o2		o19o2	4o1oo	3396o	oo9oo	616o4	oo6o1	56o2o	34762	oo9oo	633o3	6oo62		58265	ooo3o
Mühldorf	401	875							o					ooooo	351oo	35564	oo9oo	656o2	ooooo	111oo	35965	oo9oo	661o1	9oo66		59468	ooo65
Passau	409	893	oo4o1	4o1oo	33958	oo9oo	592o9	oo2o1	4o1oo	3496o	oo9oo	611o5		oo4o3	4o1oo	3476o	oo9oo	616o1	ooooo	4o1oo	35361	oo9oo	623o3	8oo61		56865	ooo61
Feldberg/Schw. □	1486	908	oo827	89o2o	555o3	oo9oo	682o7		o				3o-36						1o923	89o2o	549o2	1o941	696o4	6ooo1	24-27	o1755	ooo86
Konstanz	399	929							4										933o6	o5494	32956	9-o--	573o4	5oo57		55161	oo---
Friedrichshafen	401	934	oo2o3	141o4	32757	oo9oo	592o3	o36o3	161o4	33158	oo9oo	6ooo2		8o2o2	121o1	33158	863--	594oo	8o2o2	121o1	33357	862--	592o4	3oo59		56861	ooo67
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o3	58o2o	3566o	oo9oo	62oo2	o12o3	62o2o	3556o	oo9oo	628o1		o11o3	6oo2o	35862	oo9oo	638o4	o12o1	7oo2o	36263	oo9oo	651o5	7oo63		58o65	ooo76
Oberstdorf □	810	948							o										ooooo	86o2o	51359	oo9oo	6o4oo	9oo6o		57o65	ooo57
Zugspitze ■	2960	961	oo212	89o2o	o7857	oo9oo	62oo2	o361o	89o2o	o7857	oo9oo	644oo		o1118	89o2o	o7655	oo9oo	718o2	o1119	89o2o	o7954	oo9oo	771o2	9oo57		57o--	ooo86
Hohenpeißenb. □	977	962							o										oo7o8	89o2o	552o3	oo9oo	627o2	9oooo		o2355	ooo8o
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	8oo2o	33155	oo9oo	583o3		o					o2oo2	8oo2o	33256	oo9oo	597o1	o2oo2	84o2o	33156	oo9oo	594oo	9oo56		53961	ooo56
Wendelstein □	1735	980	o12o5	89o2o	561o1	oo9oo	681o2		o					o14o3	89o2o	559oo	oo9oo	696o2	o14o2	89o2o	558o1	oo9oo	568o1	7oooo		o1754	ooo68
Berchtesgaden	542	997							o										o18o2	8oo2o	35261	oo9oo	625oo	8oo61		56164	ooo53
Berichtigung zum TW Nr. 339 vom 5.12.1962																											ooo65
Coburg		67																									

WL

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 340

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 6. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS DE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10002	82406	50022	31804	864++	04207	124+1	
15	gestern	10002	82109	10102	31004	864++	03808	121+1	
18	gestern	10002	91908	03472	31302	9+0++	02103	119++	30060
21	gestern	10002	91807	01474	31601	9+0++	00103	118++	
00	heute	10002	92204	01474	31301	9+0++	00603	122++	
03	heute	10002	92204	10434	30900	9+0++	00704	122++	
06	heute	10002	02207	20102	30650	00900	50703	122++	30065
09	heute	10002	72207	10102	31250	762++	50106	122+0	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10003	82310	94102	32005	862++	04110	12321	
15	gestern	10003	82509	93472	31004	9+0++	04810	12521	
18	gestern	10003	92308	93434	31006	9+0++	03400	123+1	30056
21	gestern	10003	82108	94104	32002	9++++	02310	121+1	
00	heute	10003	91904	93454	32001	9+0++	00400	119+1	
03	heute	10003	92305	93454	31200	9+0++	51708	123+0	
06	heute	10003	92206	93474	30900	9+0++	51603	122+0	30064
09	heute	10003	92006	91474	31100	9+0++	51302	120+0	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10004	82207	50022	31007	863++	05007	13221	
15	gestern	10004	82109	97022	30507	6742+	05805	13221	
18	gestern	10004	82109	97022	30506	9++++	05400	1++++	30056
21	gestern	10004	82106	58022	31205	9++++	04307	1++++	
00	heute	10004	82107	58022	31204	9++++	03400	1++++	
03	heute	10004	62107	50022	30203	9++++	02810	1++++	
06	heute	10004	62311	50022	30003	9++++	02602	1++++	30061
09	heute	10004	72311	50022	30004	5742+	02400	12321	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10005	82511	10102	30206	863++	05203	12521	
15	gestern	10005	82309	08434	29705	9+0++	05705	123+1	
18	gestern	10005	82007	97102	29405	9++++	04703	120++	30051
21	gestern	10005	82009	96022	30204	9++++	03308	120++	
00	heute	10005	82009	96022	30702	9++++	01105	120++	
03	heute	10005	82005	96022	29802	9++++	01709	120++	
06	heute	10005	81805	96022	29102	9++++	00707	118++	30055
09	heute	10005	82307	96104	29501	9+0++	00204	12320	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10007	82408	95102	31507	865++	05005	124+0	
15	gestern	10007	82206	96102	31006	865++	04705	122+0	
18	gestern	10007	82309	97022	31005	9++++	04400	123++	30057
21	gestern	10007	82107	97022	31603	9++++	01306	121++	
00	heute	10007	81806	97022	31702	9++++	01001	118++	
03	heute	10007	82205	97022	31002	9++++	00707	122++	
06	heute	10007	82207	97022	30202	9++++	00708	122++	30063
09	heute	10007	81807	95444	31000	865++	51308	118+0	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10008	92809	91474	29103	9+0++	03206	12810	
15	gestern	10008	93008	91474	29006	9+0++	04301	13010	
18	gestern	10008	92907	93424	29006	9+0++	05600	129++	30001
21	gestern	10008	82405	95104	29506	9++++	05305	124++	
00	heute	10008	92510	94434	29505	9+0++	04400	125++	
03	heute	10008	82611	95104	29505	9++++	05400	126++	
06	heute	10008	82611	95104	28903	9++++	02806	126++	30055
09	heute	10008	82611	95104	29002	9++++	01301	12611	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10009	92710	06454	30004	9+0++	04207	12721	
15	gestern	10009	92707	02474	30004	9+0++	04400	127+0	
18	gestern	10009	92508	03454	30204	9+0++	04302	125++	39753
21	gestern	10009	92606	09434	30604	9+0++	04204	126++	
00	heute	10009	92608	06474	31004	9+0++	04204	126++	
03	heute	10009	82509	15104	30503	9++++	03805	125++	
06	heute	10009	82510	20104	3020[illegible]	9++++	02703	125++	39754
09	heute	10009	92613	05454	30201	9+0++	01400	12621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTwTw	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10006	83009	02464	29904	863++	04204	130+0	
15	gestern	10006	92909	92454	30005	9+0++	04201	129+0	
18	gestern	10006	93007	92454	30304	9+0++	04203	130++	30053
21	gestern	10006	92709	92454	30805	9+0++	05205	129++	
00	heute	10006	92712	05434	30905	9+0++	05201	12721	
03	heute	10006	82713	20104	30805	9++++	05701	12721	
06	heute	10006	92713	93454	30003	9++++	03708	12721	30054
09	heute	10006	82612	20104	30003	864++	02400	12621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40620	33009	31514	78020	97304	38600	00214	05551	11545		
12	gestern	40620	33012	81518	66610	98304	6742+	00210	05503	11545		
15	gestern	40620	33015	81507	78016	00305	25805	00220	05250	11845		
18	gestern	40620	33018	11510	80020	01705	12600	00214	05200	11845		+)79290
21	gestern	40620	33021	01212	84020	02805	00900	00211	05201	11244		
00	heute	50620	33000	70912	80030	03205	75600	00104	05102	10933		
03	heute	50620	33003	80835	76022	01806	875++	00614	05102	10833		
06	heute	50620	33006	80824	60606	01304	4742+	00713	05102	10833		+)78190

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40565	51009	50000	69020	03851	00905	00210	05460	13144		
12	gestern	40565	51012	72914	69022	04201	7097+	00103	05657	13044		
15	gestern	40565	51015	53222	69152	04004	32530	00802	00000	13044		
18	gestern	40565	51018	73220	65152	05904	724++	00219	05101	13044		
21	gestern	40565	51021	73425	65152	08003	724++	00222	05201	13244		
00	heute	50565	51000	73419	65022	11103	72400	00230	05202	13244		
03	heute	50565	51003	43420	65022	11803	42400	00207	05201	13346		
06	heute	50565	51006	83421	66801	12703	824++	00210	05301	13346		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40528	35509	52031	63258	86307	51520	00710	05303	12355		
12	gestern	40528	35512	62327	63808	86306	62500	00500	05504	12355		
15	gestern	40528	35515	72934	56808	88106	725++	00319	05503	12757		
18	gestern	40528	35518	72732	59808	90806	725++	00325	05503	12959		
21	gestern	40528	35521	72732	61808	93506	725++	00127	05402	12959		
00	heute	50528	35500	82728	63808	93706	35157	00103	05402	12959		
03	heute	50528	35503	82730	63808	93707	5157+	00000	05303	12959		
06	heute	50528	35506	52725	63808	93006	51500	00608	05403	12957		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40440	41009	62732	67031	10109	65600	00303	06103	17941		
12	gestern	40440	41012	62732	69142	11710	62600	00117	06006	17841		
15	gestern	40440	41015	72728	69809	10909	725++	00708	06203	17840		
18	gestern	40440	41018	62726	69018	10909	61540	00500	06202	12849		
21	gestern	40440	41021	62726	69258	11908	62540	00310	06302	12849		
00	heute	50440	41000	52732	69808	12609	52500	00107	06103	12849		
03	heute	50440	41003	62928	69808	12908	62500	00203	06352	12847		
06	heute	50440	41006	62730	69808	13408	62500	00105	06303	12847		

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40350	48009	41113	69020	19519	00905	00610	05510	11435		
12	gestern	40350	48012	81617	69020	20520	10977	00210	05312	11635	10364	
15	gestern	40350	48015	81623	69032	18421	20957	00822	05213	11635	10364	
18	gestern	40350	48018	61823	69022	15921	15658	00725	05115	11735		
21	gestern	40350	48021	71622	69022	15320	2757+	0605	05218	11735		
00	heute	50350	48000	81827	63808	13421	4757+	00719	05119	11736		
03	heute	50350	48003	72026	65808	10621	52570	00729	00119	11737		
06	heute	50350	48006	82328	58818	09019	825++	00515	05318	12148		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	43660	02209	82418	60616	06707	4742+	00707	00107	1233+	12444	
12	gestern	43661	02212	82423	60616	05408	6722+	51513	05008	12345		
15	gestern	43660	02115	82420	50516	04808	862++	51707	05107	12445		
18	gestern	43659	01918	82222	50615	03907	5732+	51609	05207	12245		+)709++
21	gestern	43659	01921	82327	60605	01808	5732+	41621	05107	12245		
00	heute	53660	02100	72332	65016	99208	58470	51526	05004	12345		
03	heute	53660	02003	82343	65022	95607	884++	51736	05204	12348		
06	heute	53660	01906	82444	60022	90307	884++	51753	05205	17340		+)701++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40590	19009	72632	98802	02508	6856+	61279	05404	12639		
12	gestern	40590	19012	62524	98168	06308	62500	61138	05403	12638	122+5	
15	gestern	40590	19215	42418	98011	08408	44500	61221	05301	12535	12446	12844
18	gestern	40590	19318	12110	98011	09807	14500	51214	05502	12435	12843	
21	gestern	40590	19421	21711	99010	10308	24500	00105	05303	11822	149+5	
00	heute	50590	19500	71617	98031	09008	25706	00713	05204	11733	149+5	
03	heute	50590	19403	81524	98022	06209	50977	00728	05105	11635		
06	heute	50590	19506	81427	98022	03410	8097+	00728	00106	11435		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40523	20109	52213	98031	12210	4557+	00110	05403	12235	11948	
12	gestern	40523	20112	21612	98011	13110	21501	00109	05305	11823	11746	13645
15	gestern	40523	20015	41720	99030	11311	42500	00718	05105	11723	11644	12744
18	gestern	40523	20018	71723	98021	10411	68501	00709	05009	11735	12746	
21	gestern	40523	19821	71728	98031	08311	1457+	00721	00109	11736	12745	
00	heute	50523	19800	81730	98606	05911	855++	00823	00010	11745	11748	
03	heute	50524	19803	22024	98258	04011	19463	00619	00010	12045	11749	
06	heute	50524	19706	21918	98018	05111	11503	00111	00110	12034	11848	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
09	gestern	40450	15509	73014	65028	15613	4847+	6232+	05211	13031	12344	
12	gestern	40449	15812	63016	70018	17912	68400	61228	05311	12923	12344	
15	gestern	40449	16115	53019	70021	19313	58500	61214	05209	12944	12352	
18	gestern	40450	16518	53019	70031	20 13	58500	71216	05107	12944	12352	
21	gestern	40450	16321	12810	70011	22313	12500	21214	05307	12944	12352	
00	heute	50450	16100	22612	70021	22813	28500	73105	05209	12935	12343	
03	heute	50450	15903	12312	70020	22813	18500	22000	05208	12343	12944	
06	heute	50450	15906	12210	70010	22813	00901	61400	05108	12343	12942	+)700++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

40565 51006 00000 69020 02751 00980 00219 05961 13043

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 340

Donnerstag, den 6. Dezember 1962

Meldungen vom 5.12.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHC	DXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss										
43502	00906	00709	97020	29206	00900	00400	05803	149+1	+++++	A.Dohrn	40669	22412	80515	96022	02802	+++++	+++++	0530+	+++++	Kormoran
43503	01309	00905	97020	30007	00900	22008	05603	149+1	+++++	A.Dohrn	40469	06512	71413	98032	19316	+++++	+++++	+++++	+++++	Dalbek
43510	01712	00905	97020	30908	00900	14109	05403	149+1	+++++	A.Dohrn	40487	44012	42837	98011	04502	425++	26730	05859	128+3	Heidelberg
43512	01915	00809	93414	30009	00900	12709	05202	149+1	+++++	A.Dohrn	40593	22312	52611	98022	08007	+++++	+++++	0550+	1263	Wien
43513	02018	00908	97284	30008	00900	11400	05303	149+1	+++++	A.Dohrn	40510	36412	72718	98151	92308	794++	25210	+++++	+++++	Transamerica
40644	54012	83626	98032	03301	984++	34209	00153	13644	+++++	Poseidon	40260	75612	32805	98030	14823	+++++	54215	05214	12820	Bischofstor
40633	52718	63322	98022	05001	65308	35208	05054	13332	+++++	Poseidon	40356	43112	71805	98021	23618	65591	56102	05412	11821	Wesermünde
40630	52021	63322	98022	07201	26378	34222	00052	13333	13543	Poseidon	40596	23012	52730	99011	06060	4219+	+++++	+++++	+++++	Transpacific
40648	54309	83631	98021	02450	3147+	++214	05253	13644	99904	Poseidon	40587	18212	32527	98011	08309	+++++	64239	0530+	12555	Berlin
40638	23715	53014	98031	99206	35564	43214	05203	13021	12034	Meerkatze	40599	13212	72424	98022	10012	+++++	+++++	0020+	+++++	Thüringen
40635	20621	63021	98256	05206	63400	23231	05304	13053	12045	Meerkatze	40668	22812	80613	97022	03504	854++	12705	0++++	10623	Albatros
43513	01621	01005	96284	30008	00900	61400	00004	149+1	+++++	A.Dohrn	40602	42112	60230	99012	94905	+++++	+++++	0570+	+++++	H.Homann
40664	55000	73433	98022	00000	+++++	+++++	0530+	+++++		Vikingbank	40355	32412	89901	99022	26117	8540+	56211	05308	1490+	Burgenstein
40368	39000	23003	98021	26015	24500	56218	05506	1300+		Wesermünde	40489	16612	83005	98505	19511	854++	66118	05409	1300+	Tübingen
40636	15306	80718	97606	01107	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	40603	49012	73213	97032	99651	+++++	+++++	0530+	1324	Falkland
43533	05406	82024	97622	18007	+++++	+++++	0040+	+++++		Rendsburg	40533	52512	83230	96707	12353	8540+	24040	0570+	13242	Transquebec
43502	00806	21502	97020	30008	+++++	00400	05804	115+1		Gelsenkirchen	40587	04214	22002	98030	18910	+++++	64610	0000+	1200	München
40634	16507	80927	87818	99807	+++++	+++++	0000+	+++++		H.Ahlers	40592	23615	19903	98020	06507	+++++	+++++	0560+	+++++	Württemberg
40582	01908	12305	97020	22809	+++++	75703	0540+	+++++		München	40259	76315	12803	98010	15823	+++++	55210	05117	12820	Bischofstor
40663	54509	43433	98021	04251	23462	00322	0560+	13438		Hanseat	40591	07515	82233	96022	16210	+++++	+++++	0510+	+++++	Würzburg
43564	02609	82009	96024	28508	+++++	74704	0010+	12022		Mainz	40636	52615	83218	97032	04000	+++++	+++++	0520+	13222	Braunschweig
40590	26709	51905	98021	02305	+++++	2540+	0610+	1193		Nordstern	40591	03517	81805	98022	26007	+++++	+++++	0520+	+++++	H.Everling
40590	38009	81930	97528	98204	+++++	2540+	0570+	+++++		Mellum	43578	00318	82213	97022	23209	+++++	74713	0020+	12224	Mainz
40588	15309	72030	97026	05110	+++++	+++++	0530+	+++++		Thüringen	43633	05418	82030	96626	17008	+++++	+++++	0030+	+++++	Rendsburg
40587	17009	82427	98022	04207	+++++	+++++	0580+	+++++		Minden	40588	10818	82009	98022	13210	+++++	+++++	0520+	+++++	Thüringen
40593	20009	82630	98022	04308	+++++	+++++	0550+	+++++		Wien	40347	45418	52009	98021	20119	31430	56716	05 6	12020	Wesermünde
40620	29709	42113	98808	00305	+++++	+++++	0560+	+++++		Uranius	40669	22618	80513	96535	02151	+++++	+++++	0540+	+++++	Kormoran
40669	23009	80618	96505	03101	+++++	+++++	0520+	+++++		Kormoran	40358	30418	71805	99031	25815	7530+	55705	05509	1180	Drake
40583	39009	82318	97022	91803	+++++	+++++	0540+	+++++		Grönland	40506	17518	41809	98021	14912	4950+	24206	05407	1180+	A.Theodor
40587	17609	72324	97022	04408	+++++	65247	0540+	12344		Berlin	40602	47318	10802	98021	03150	+++++	+++++	0520+	+++++	C.Wiederkehr
40507	17909	83602	98032	14210	8550+	25212	+++++	+++++		Welheim	40505	14718	91405	98032	15011	9++++	25202	+++++	+++++	Welheim
40601	24009	52818	98011	03906	+++++	+++++	0560+	+++++		Bielefeld	40592	23218	51405	98021	08206	+++++	+++++	0560+	+++++	Württemberg
40587	05309	52230	97031	20809	+++++	+++++	0510+	+++++		Würzburg	40489	19018	22109	98030	14012	23400	66400	05206	12164	Tübingen
40634	16511	71818	98252	93910	+++++	+++++	0050+	+++++		H.Ahlers	40662	54518	83633	98268	09252	43463	00210	0580+	13638	Hanseat
40590	25412	52011	98021	05107	+++++	2540+	0570+	1205		Nordstern	40203	61718	22005	98020	16026	21400	56504	05323	12020	Vegesack
43579	05312	82202	09424	28208	+++++	+++++	0510+	+++++		G.Dahrendorf	40299	13618	21513	98020	16519	++946	76205	00816	+++++	Nordland
40590	36012	52118	98022	95505	555++	64400	+++++	12177		Cuxhaven	40491	42218	63452	97267	97506	69++	26735	06506	1344+	Heidelberg
40588	18412	72524	98012	07907	+++++	+++++	0580+	+++++		Minden	40587	20618	22007	98020	10208	+++++	65205	0540+	12041	Berlin
40602	47312	82809	98022	98950	+++++	+++++	0520+	+++++		C.Wiederkehr	40593	24219	51809	98021	07208	+++++	+++++	0540+	+++++	Wien
40583	37512	69909	98012	93904	+++++	+++++	0520+	+++++		Grönland	40585	00521	32018	97012	21909	+++++	74713	0020+	12026	Mainz
40368	28312	22805	99020	27018	20630	55210	00117	1280		Brake	40588	10021	81409	97022	14210	+++++	+++++	0520+	+++++	Thüringen
40592	24212	72413	98152	05206	+++++	+++++	0550+	+++++		Württemberg	40259	77821	72109	98022	12123	+++++	65711	05318	1210	Bischofstor
40618	30912	51813	98021	01605	+++++	+++++	0540+	+++++		Uranius	43518	02821	00902	97020	31508	+++++	14400	0540+	1090	Gelsenkirchen
40594	16812	72530	97258	08008	+++++	64240	+++++	+++++		Schellfisch	40663	54521	83624	98022	11252	43463	00220	0580+	13637	Hanseat
40589	06412	82230	96022	19009	+++++	+++++	0520+	+++++		Würzburg	40504	13721	61705	98012	16612	4453+	25216	+++++	+++++	Welheim
40471	12812	71718	98031	17513	+++++	54708	05011	1170+		M.Leonhardt	43580	05421	62205	97022	27006	+++++	+++++	0550+	+++++	G.Dahrendorf
40590	36512	71924	98012	93504	+++++	2540+	0560+	+++++		Mellum	40587	07123	82027	97022	15409	+++++	64708	0520+	+++++	München
40507	16812	83603	98022	15011	8++++	25208	+++++	+++++		Welheim										

LMAK - EGER

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43570	03000	22702	96100	27308	20730	00804	00007	12720	12531
43570	03003	22302	96100	27308	20730	00400	00107	12320	12531
43570	03006	82305	96100	26708	8550+	00806	00007	12320	12531
43570	03009	82209	96102	26807	8540+	00301	05206	12221	
43570	03012	82211	96102	26707	8540+	00801	05306	12222	
43570	03015	22305	97101	26108	15408	00706	00107	12322	
43570	03018	42305	98031	25908	25408	00602	00007	12321	
43570	03021	32309	98021	25608	25408	00703	00106	12321	

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

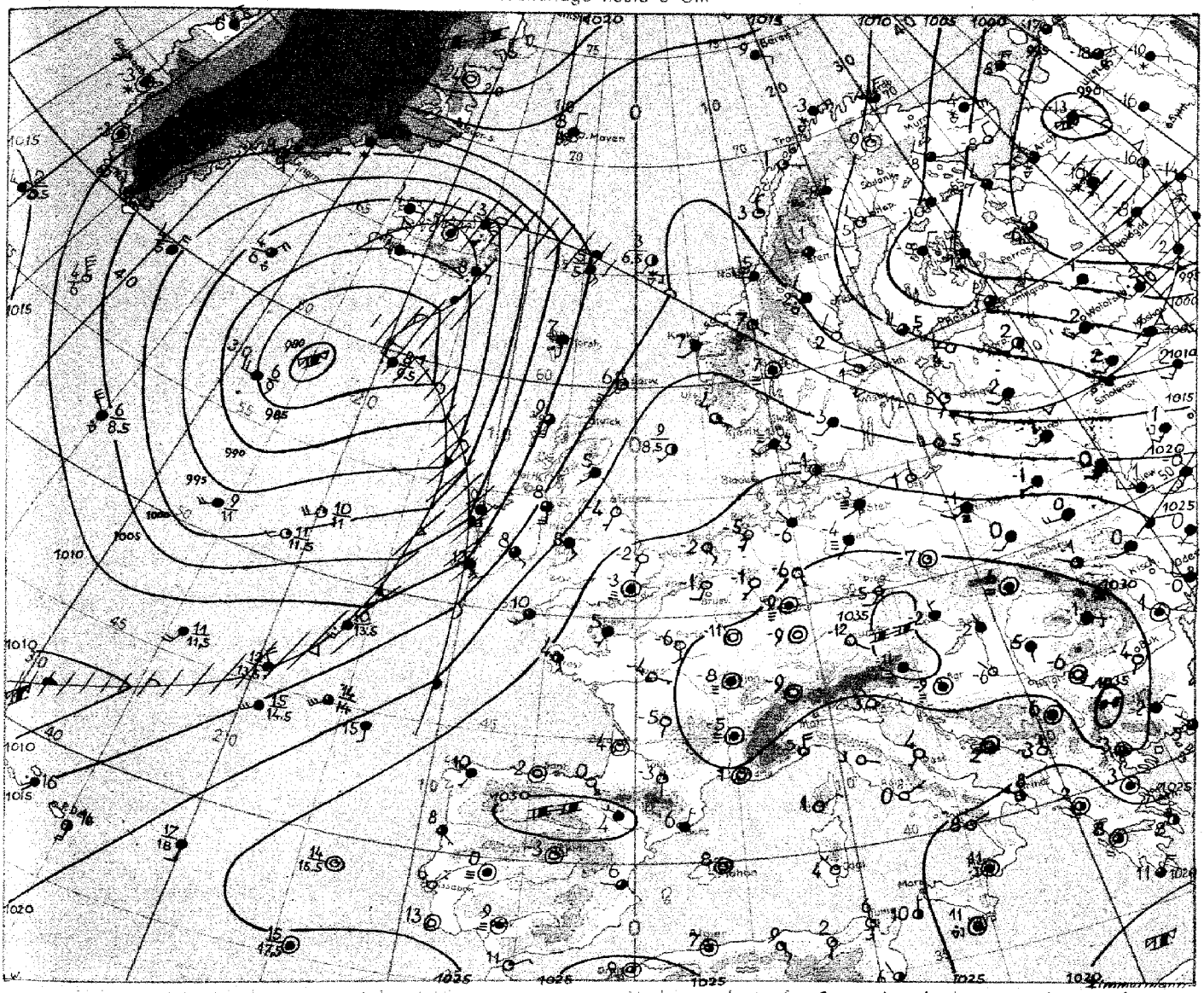
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

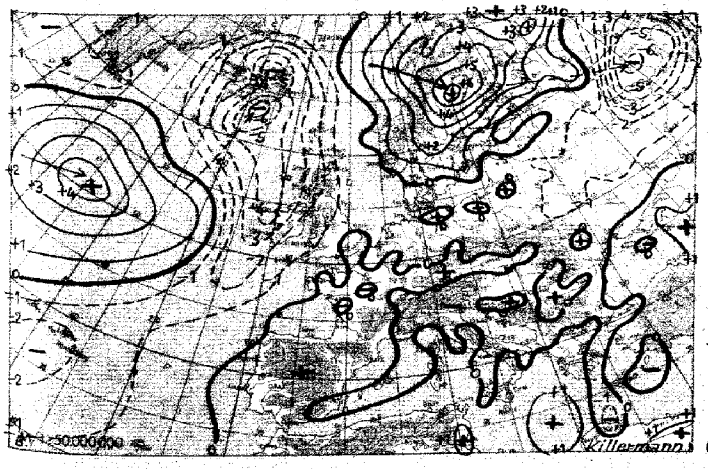
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 Freitag, den 7. Dezember 1962 Nummer: 341

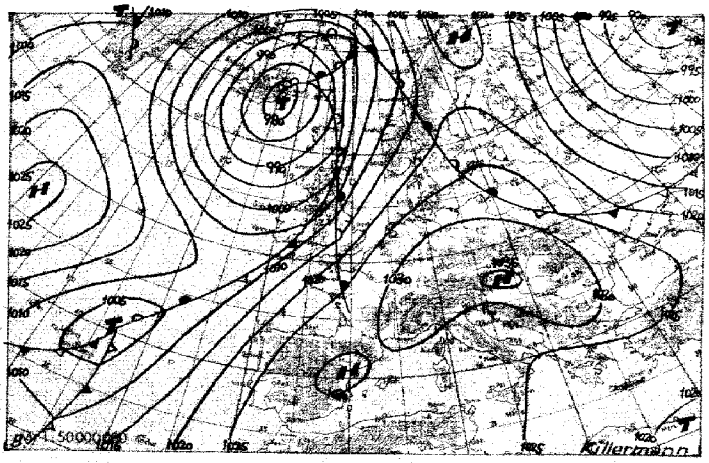
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

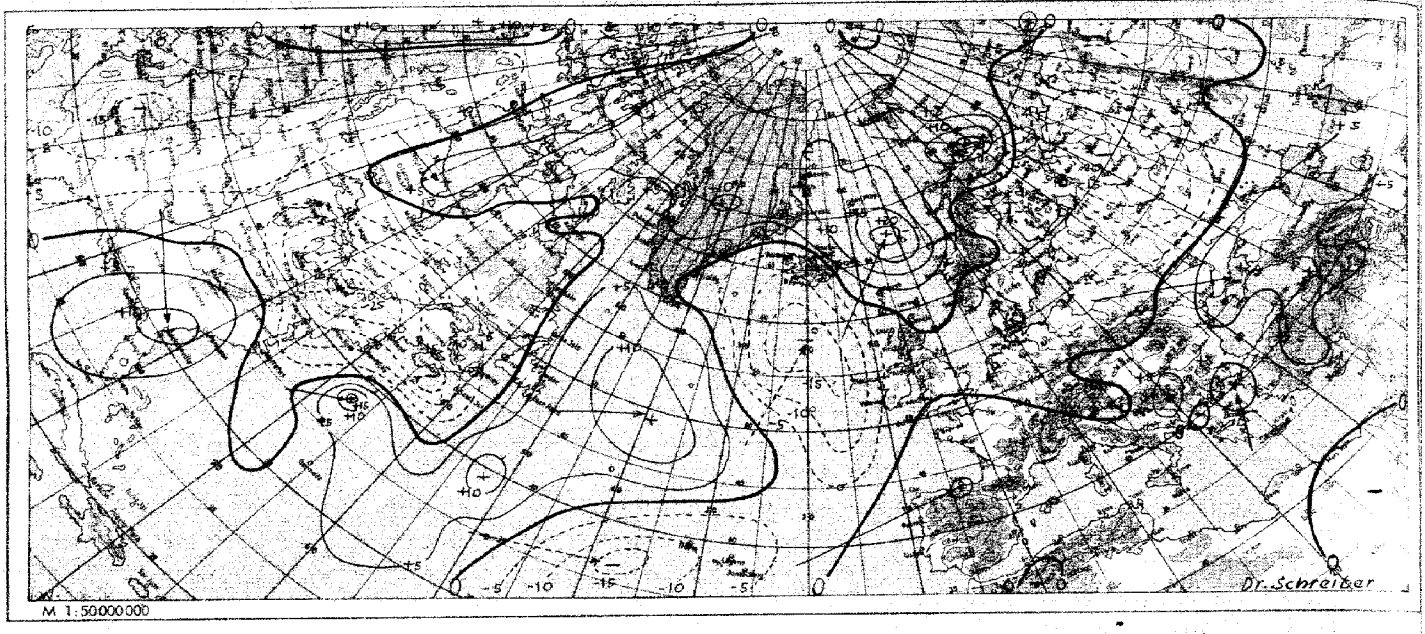


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 8. Dez. 62, 6 Uhr

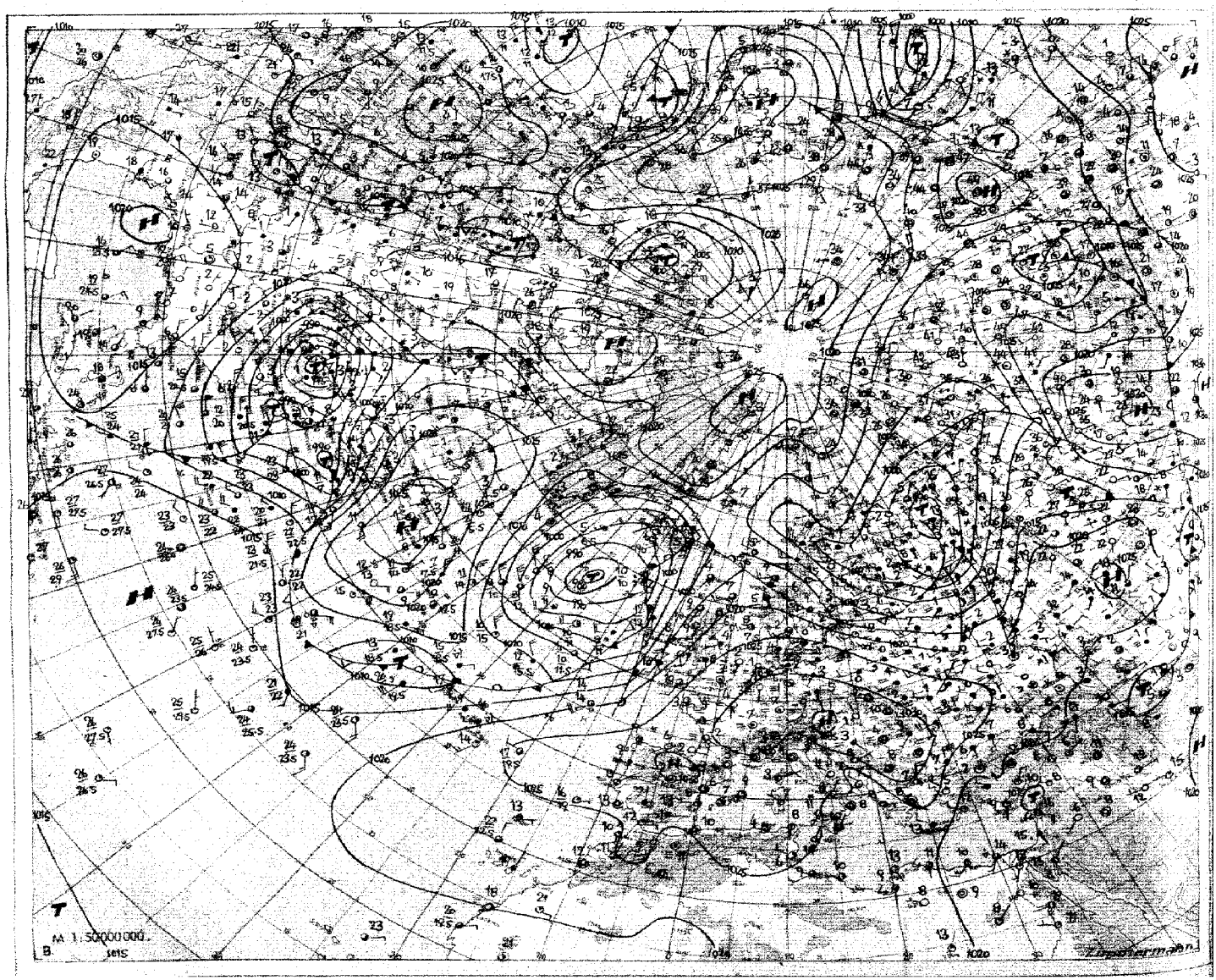


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

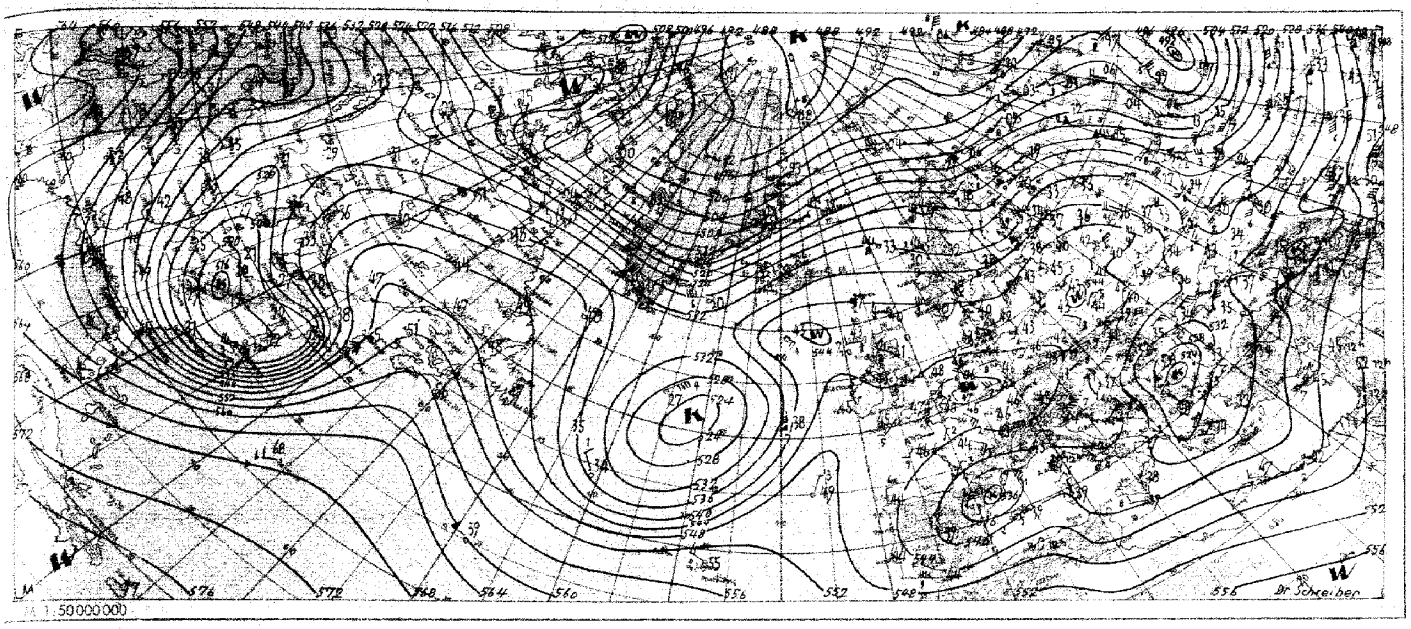
Freitag,



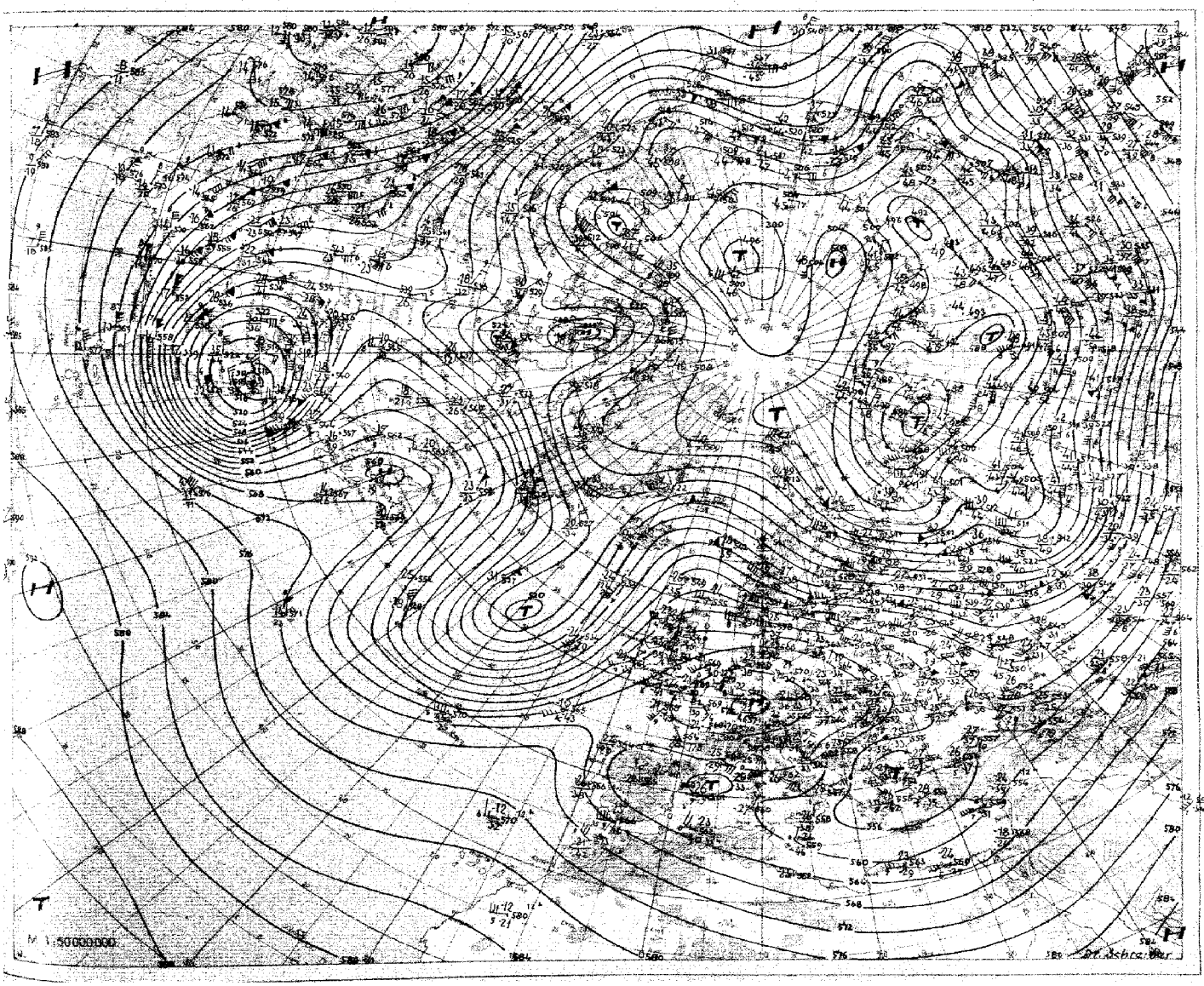
Wetterlage heute 0 Uhr



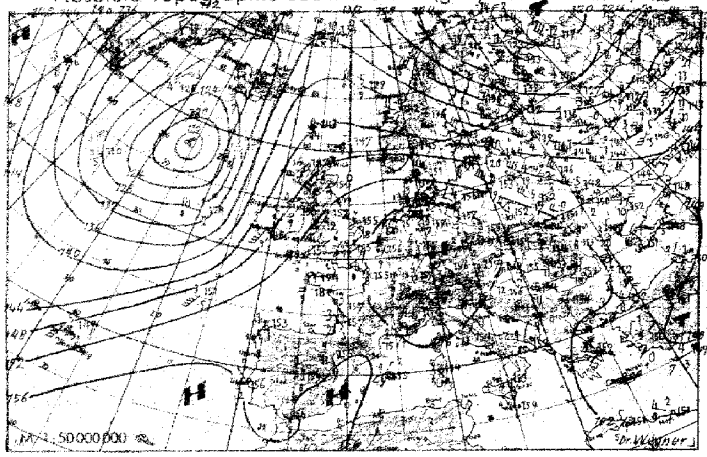
7. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



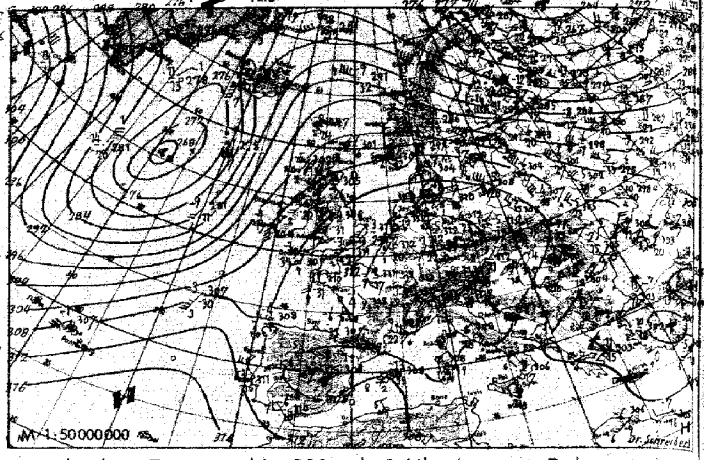
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



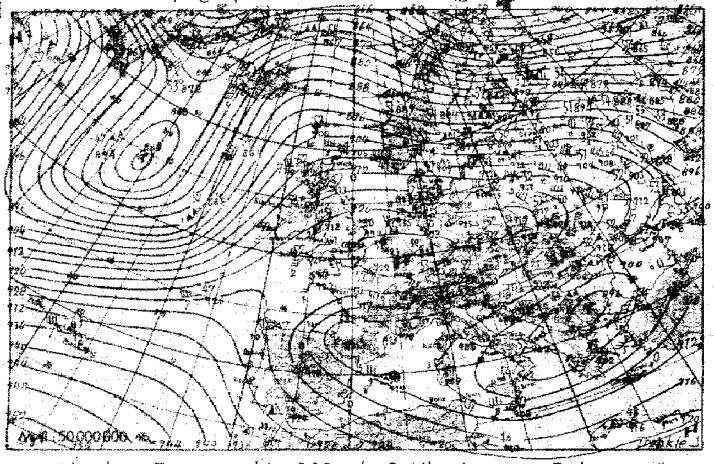
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



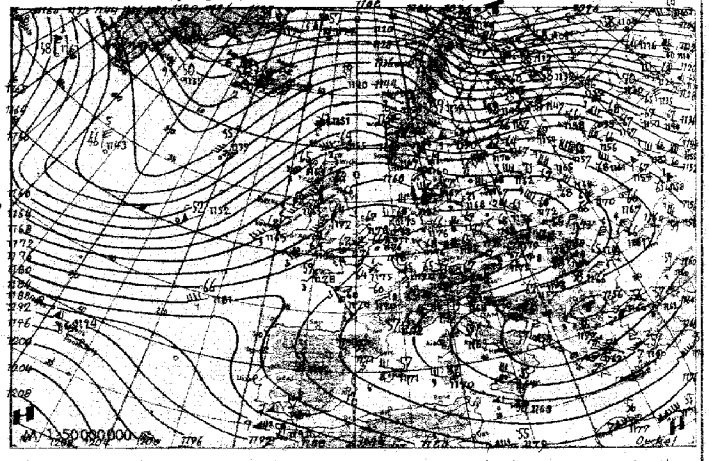
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



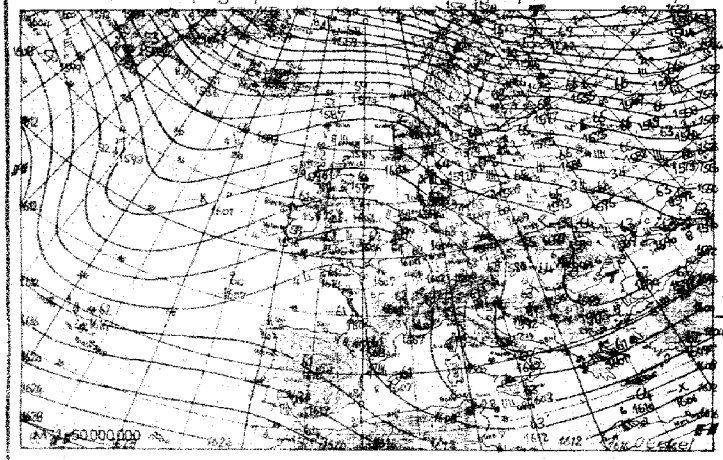
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



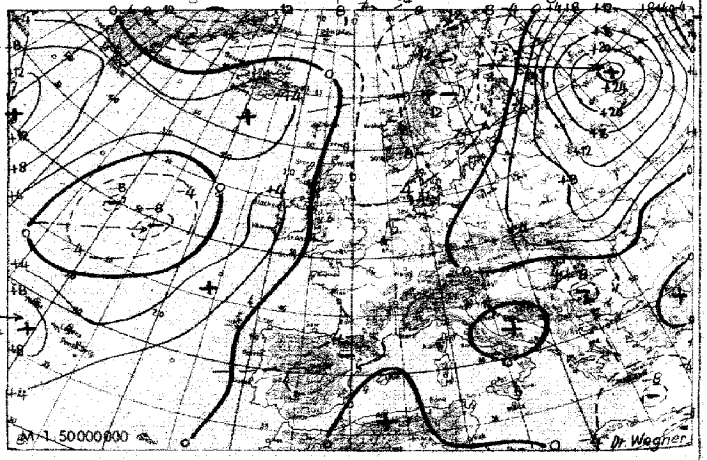
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Mit einer Stundengeschwindigkeit von ungefähr 50 km bewegte sich in den letzten 24 Stunden das nordatlantische Hochkeil ostsüdostwärts und verstärkte sich weiter. Es liegt heute früh mit einer Kernisohypse von 5/2 Dekameter bei den Appalachen. Der mit seiner Verlagerung verbundene Transport extremer Kaltluftmassen bis tief ins Meer hinein, Temperaturen von -35 Grad gemessen, führte der gestern noch verhältnismäßig flachen Bodenzyklone neue Energie zu. Dadurch trat eine Vertiefung um mehr als 25 mb ein. Die sich seit längerer Zeit im Seegebiet südöstlich von Kap Hatteras befindliche, nach gestern kräftig entwickelte Zyklone wurde von der Vorderseitenströmung der westlichen Tiefe erfaßt und inzwischen unter Auffüllung von etwa 25 mb nordostwärts geführt. Vorderseitig Tiefdruckkeimgleis wich die umfangreiche, über Labrador und Neufundland befindliche Antizyklone ohne Änderung ihrer Intensität südostwärts auf den Westatlantik aus.

Das mitteleuropäische Tief bewegte sich bei gleichbleibender Stärke um 70 Längengrade ostwärts. Mit gerichtetem verstärkten Vorderseitenströmung wurde eine neue Kondensation über Island hinweg nordwärts gesteuert. An der Kaltfront bildete sich im Laufe des gestrigen Tages ein weiteres Teiltief aus, das inzwischen nebenstehende mit Nordkurs den Schiffsstandort 60 Grad Nord/10 Grad West passiert hat. Die Warmfront nähern sich mit mäßigem Luftmassenfall Irland.

Die nordeuropäische Frontalzone ist weiterhin unverändert stark. In ihr zog die Nordmeerzyklone mit einer Geschwindigkeit von etwa 50 km/h ostsüdostwärts. Gleichzeitig verlagerte sich das Tief über den Barents-See südostwärts, so daß sich heute ein umfangreiches Tiefdruckgebiet über Nordrußland befindet. Auf der Rückseite dieser Zyklone ging die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte über Fennoskandien um 4 bis 6 Grad zurück.

Bei nur geringen Luftdruckänderungen verlagerte sich der Schwerpunkt der mitteleuropäischen Antizyklone von der Tschechei süd- und südostwärts. In ihrem Bereich kam es in der vergangenen Nacht zu stärkerer Wärmeausstrahlung, und besonders über dem nördlichen Deutschland trat wiederum eine Verschärfung der Fröste ein; teilweise wurden hier Minima von unter -5 Grad gemessen. In der zweiten Nachthälfte bildete sich über Norddeutschland ein großes zusammenhängendes Nebelfeld aus. Auch in den Niederungen Süddeutschlands entstand in den Frühstunden vielfach starker Dunst oder Nebel.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Killermann

Das mitteleuropäische Hoch verlagert sich unter geringer Abschwächung langsam südostwärts. Gleichzeitig weitet sich das nordatlantische Tief nach Osten aus. Damit setzt sich die auf seiner Vorderseite nordostwärts strömende milde Meeresluft allmählich in Nord- und Westdeutschland durch.

Zimmermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Freitag, den 7. Dezember 1962 Nummer: 341

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 SSS	RR
Helgoland	5	015	72307	50102	30102	754--	01102	72307	56022	30002	723--	01801		72408	50102	29201	761--	01708	02407	58022	29203	00900	02000	-0003				
Westerland	12	019																										
List	16	020	72115	50102	29703	754--	03304	82212	40102	29304	853--	04804		82112	25102	28904	862--	03704	72008	25102	28603	762--	02603	-0005				
Husum	3	029	92505	08454	30000	9-0--	00103	92208	06454	29701	9-0--	01803		92008	02474	29200	9-0--	00705	92206	02454	29551	9-0--	51003	-0001				
Schleswig	44	035	92507	02455	30350	9-0--	50303	92507	02455	29850	9-0--	50804		92307	01474	29151	9-0--	51607	92507	03494	29351	9-0--	51002	-9200				
Kiel	3	045	82207	10105	29801	861--	00304	92205	04435	29750	9-0--	50801		92308	02454	29151	9-0--	51706	92306	00494	29252	9-0--	52101	-9701				
Norderney	13	113	71907	02484	29854	761--	54400	71907	02484	29853	761--	53400		71907	02484	29053	761--	53608	01908	02484	29053	00900	54400	-0053				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	91902	00454	30753	9-0--	53303	91804	00494	30453	9-0--	53803		91902	00494	29753	9-0--	53607	91804	00497	29954	9-0--	55302	-9752				
Cuxhaven	5	131	92103	01474	30351	9-0--	51301	91903	01454	30252	9-0--	52601		91704	01454	29852	9-0--	52604	91703	00454	29753	9-0--	53301	-0000				
Hamburg-F. (+)	14	147	72403	09444	30850	762--	51205	92502	06474	30250	9-0--	51706		92704	04474	29851	9-0--	51604	92502	03434	29852	9-0--	52400	-0001				
Lübeck	10	156	92306	04515	30801	9-0--	01306	92306	04455	30400	9-0--	00704		92505	02474	30151	9-0--	51603	92505	01474	29952	9-0--	52602	-9103				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	92004	03434	31154	9-0--	54302	91904	01494	30754	9-0--	54604		92204	00494	30054	9-0--	54607	72002	00484	30055	761--	55500	-0053				
Cloppenburg	43	216	90000	01434	31055	9-0--	55204	01801	06424	30754	[illegible]	54803		10000	06464	29752	00901	52708	02002	04444	30455	00900	55305	-0052				
Bremen	4	224	92001	01454	31154	9-0--	54304	30000	07424	30753	30930	53804		00000	08464	30153	00900	53706	90000	01474	30356	9-0--	56302	-0052				
Soltau	77	235	92002	03434	30552	9-0--	52500	81602	08444	30552	861--	52500												01				
Lüchow	38	253	91804	02514	31050	9-0--	50308	81602	02475	30351	9-0--	57807		91604	01474	29551	9-0--	51707	92003	00454	30052	9-0--	52305	-9700				
Lingen	21	305	00000	08444	31058	00900	58303	00000	08444	30353	00900	54807		00000	08424	29400	00900	51708	00000	05444	30453	00900	53209	-0000				
Münster	64	313	01603	03444	31155	00900	57400	00000	03444	30601	00900	52804		00000	05444	29901	00900	52707	00000	06424	30352	00900	53304	-0003				
Osnabrück	95	317	01002	06424	31556	00900	57304	00000	07444	30951	00900	54806		00000	03444	30101	00900	53608	00000	02444	30651	00900	54305	-0003				
Gütersloh	79	320	00000	10104	31655	00900	57210	00000	13104	30502	00900	54808							00000	11044	30553	00900	54106	-0003				
Salzuflen	98	325	00000	12284	30556	00900	57207	00000	40054	30903	00900	54006		10000	28050	30302	00902	52607	00000	25050	30952	00900	55304	-0005				
Hannover-L.	52	338	00902	06424	31054	00900	54205	00603	09424	30451	00900	52805		90403	00470	29952	9-0--	52605	90703	00450	30154	9-0--	54301	-0000				
Braunschweig-V.	81	348	91605	02454	31052	9-0--	53201	90904	02454	30650	9-0--	51803		91304	01454	29652	9-0--	52707	91302	01454	30453	9-0--	53304	-0050				
Berlin Dahlem	51	381	81603	02564	32251	9-0--	51105	92303	02457	31451	9-0--	52708		91803	00454	30951	9-0--	52805	91803	00454	30951	9-0--	52400	-9750				
Berlin Tempelhof	51	384	91806	02564	32252	9-0--	52306	92005	02504	31251	9-0--	51710		91704	01455	30451	9-0--	51708	92103	02455	30651	9-0--	51102	-9751				
Düsseldorf	36	400	10000	05464	31155	00901	57201	11704	16054	30706	00901	59803		10000	17050	29608	00901	55710	10000	20100	30251	00901	54204	-0009				
Bocholt	25	406	01302	03464	31355	00900	56305	00000	04044	30702	00900	52804		10000	07040	30007	00901	55607	00902	05040	30400	00900	52104	-0007				
Essen-Mülheim	120	410	12204	30040	30904	00902	57500	12306	20040	30208	00902	57704		22003	25040	29707	00901	00705	11304	60020	30406	10930	51307	-0009				
Kahler Asten □	836	427	11904	89020	57205	00902	01309	12002	89020	57307	00902	02805		11901	84020	56706	00901	02604	01901	84010	56103	00900	01201	-0008				
Kassel	158	438	01802	14100	33156	00900	58208	01703	25050	31700	00900	55809		21701	56030	30602	26400	54709	01701	40100	31651	00900	54107	-0004				
Göttingen	150	444	00000	18100	32756	00900	58206	01602	18050	31003	00900	55810		01603	30050	30202	00900	52609	01803	40100	31353	00900	54208	-0004				
Braunlage	607	452	10000	84020	30005	00901	03201	02406	86020	28809	00900	01400		02202	89020	28807	00900	01605	02802	80020	30303	00900	00103	-0009				
Aachen	202	501	30000	05040	30203	00901	56201	51802	06041	29309	00902	50803		50402	56022	28907	00902	52705	10402	18042	29703	00901	51204	-0009				
Nürburg	626	510	11607	89020	30405	00901	57307	21608	84030	29308	00901	53803		11609	82010	29007	00901	54605	01809	80010	30503	00900	56303	-0008				
Köln	69	513	31307	57020	31052	00901	56303	21409	60020	30106	00901	57807		21306	65020	29307	00901	54807	01305	65010	29602	00900	54101	-0009				
Koblenz	96	515	12002	12100	32655	00901	57308	12002	12050	31401	00901	54809		02002	06460	30402	00900	53510	01804	12284	30651	00900	54201	-0002				
Marienberg	546	526	11205	86020	30504	00901	50308	11509	82020	29706	00901	51804		12605	75020	29306	00901	53704	01206	70020	30203	00900	54301	-0007				
Gießen	185	532	00000	20100	32357	00900	58308	00000	25100	31250	00900	55805		00000	20050	30003	00900	54709	00000	30100	31152	00900	54506	-0003				
Bad Hersfeld	212	542	00000	20100	34058	00900	60305	00000	30050	32752	00900	55807		00000	25050	31851	00900	54708	00000	20100	32755	00900	57305	-0000				
Wasserkuppe □	921	544	00504	86020	56604	00900	54208	01202	89020	57308	00900	64801		01505	82020	56205	00900	60704	01801	82020	56103	00900	55302	-0009				
Trier-Petrisberg	265	609	20203	80020	32355	00908	59112	10201	62010	30803	00902	56805		11301	60020	29705	00902	58608	00000	60020	30700	00900	56204	-0007				
Deuselbach	479	615	11111	80020	29903	00901	60305	21605	80020	28009	00901	56806		10907	65020	28206	00901	54604	01102	62010	29702	00900	54305	-0010				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00910	84020	56204	00900	51305	11206	84020	56605	00901	54801		11208	84020	55904	00901	55704	01508	84010	55803	00900	53302	-0006				
Frankfurt-Flugh.	110	637	00804	16280	32556	00900	58208	00504	15054	31400	00900	54708		00602	16050	30601	00900	58708	00601	18050	31353	00900	58305	-0002				
Darmstadt	263	639	01102	56400	31652	00900	59106	00000	08040	30801	00900	56804		00902	12050	30302	00900	56604	01107	57020	30651	00900	56302	-0002				
Würzburg	259	655	10000	06444	34259	10940	60209	03001	07444	33455	00900	57803		00000	06444	31952	00900	56711	00000	11284	32754	00900	56305	-0052				
Bad Kissingen	216	658	03601	15100	35359	00901	60209	03501	17100	33753	00900	56807		03602	25050	32251	00900	55712	00000	15100	33756	00900	57208	-0051				
Coburg	336	671	00000	15100	35458	00900	59114	00000	15100	33955	00900	55804		00000	20100	32500	00900	55711	00000	20100	33454	00900	56303	-0002				
Bamberg	239	675	00000	25100	35262	00900	64207	00000	22100	33454	00900	58708		00000	20100	32253	00900	56711	00000	10100	33458	00900	59305	-0052				
Hof	567	685	01604	18100	34357	00900	59308	01603	25050	31102	00900	54807		12302	58020	30503	00901	56604	01702	56010	32853	00900	58305	-0005				
Weiden	438	688	00000	30100	35961	00900	62211	11801	22050	33654	00901	58807		10000	25050	32451	00901	57707	00000	30100	33355	00900	57301	-0051				
Berus	363	704	10706	30050	30650	00901	60207	01204	30050	29804	00900	58801		00907	30050	28805	00900	59707	00906	30050	29503	00900	56304	-0006				
Schaumb.-Tholey	569	706	10718	80020	30203	10940	62207	10908	70020	29505	10940	54702		10212	65020	29005	10940	52705						05				
Saarbr. Ensheim	323	708	10507	30050	31251	00901	59312	00807	32050	29804	00900	58805		00303	30050	29205	00900	56605	00602	25050	30401	00900	55306	-0005				
Neustadt/Wstr.	161	723	00000	12100	32056	00900	59205	00602	09040	31401	00900	58701		00000	25050	30602	00900	58707	00403	15054	30652	00900	55703	-0005				
Weinbiet/Wstr.	553	724	11106	75020	30101	00901	60305	11011	65020	30101	00901	59101		11111	68020	29602	00901	55805	01210	81020	30001	00900	57304	-0002				
Karlsruhe	115	727	70000	03424	32659	761--	60307	00000	04444	31753	00900	55805		00000	06444	30852	00900	55709	01802	06444	31454	00900	56305	-0051				
Mannheim	97	729	00000	02464	32758	00900	60208	00000	04444	32053	00900	55804		00000	05040	31052	00900	53709	00000	04444	31556	00900	57303	-0050				
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	12100	33358	00900	60209	00000	18050	30601	00900	61809		00000	25050	30002	00900	57603	00000	30050	31351	00900	58307	-0004				
Öhringen	248	742	00000	25054	32456	00900	59104	00703	20054	31203	00900	56801		00904	20050	30303	00900	55709	00901	25050	31651	00900	56308	-0005				
Ansbach	413	755	00000	30100	34859	00900	60208	00902	40050	32301	00900	54605		00000	30050	31600	00900	56808	00000	12100	33455	00900	58307	-0002				
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	35100	34859	00900	60207	00000	40100	32400	00900	56804		11204	50050	32151	00901	56705	00000	40100	33356	00900	59400	-0002				
Nürnberg	310	763	00000	15100	34160	00900	61107	02403	15100	33053	00900	55701		02503	15050	32051	00900	56711	01101	18100	33157	00900	58305	-0000				
Regensburg	346	776	03402	25100	35861	00900	62211	00000	30050	33654	00900	57809		00000	25050	32352	00900	58708	13002	25100	33756	10940	58205	-0051				
Gr. Falkenstein □	1307	791	00906	89020	57503	00900	57208	10902	89030	57507	00901	56805		13602	89020	56903	00901	57703	10502	88020	56902	00901	59303	-0007				
Freiburg	252	803	00000	11100	32457	00900	59207	00000	25104	31453	00900	55805		00000	20100	30652	00900	55505	00000	20100	31956	00900	56208	-0000				
Freudenstadt □	797	815	00000	89020	55001	00900	61206	00704	89020	55803	00900	56000		00901	89020	55103	00900	57706	00000	80020	54851	00900	57306	-0004				
Klippeneck □	973	818	00911	89020	54902	00900	59206	01107	89020	55104	00900	61802		00907	89020	54804	00900	62604	01301	86020	54901	00900	62208	-0005				
Tübingen	370	826	02502	36100	34159	00900	61205	02402	35050	32054	00900	60713		00000	56020	31150	00900	58704	00000	56020	32754	00900	58309	-0000				
Stötten	734	836	01313	65020	32052	00900	63308	01413	56020	31100	00900	61803		01411	58020	30750	00900	60704	01313	58020	32053	00900	60304	-0001				
Ulm	480	838	02904	12100	34959	00900	64211	01804	12050	33154	00900	57805		00902	15050	31652	00900	59707	02904	08440	33957	00900	58308	-0052				
Augsburg	480	852	02002	08444	35261	00900	64211	00000	09444	32854	00900	59805		00000	13054	31953	00901	57606	00000	11104	33557	00900	59307	-0052				
München-Riem	526	866	00000	14100	34859	00900	60210	00104	18100	33154	00900	56803		00203	18050	32154	00900	57710	00000	16100	33657	00900	59307	-0053				
Mühldorf	401	875	00000	09424	36564	00900	65208	00000	14104	33754	00900	59707		00601	11100	33055	00900	59611	00901	03470	33959	00900	60302	-0052				
Passau	409	893	00000	60020	34859	00900	60801	00000	60020	32352	00900	59708		12702	40050	31751	00901	57706	10000	40050	32954	00901	56306	-0000				
Feldberg/Schw. □	1486	908	10910	89020	55603	10941	62107	10918	89020	55503	00901	64701	23-25	10918	89020	55604	00901	62400	01012	89010	56205	00900	64207	-0005				
Konstanz	399	929	93205	02494	34356	9-0--	57211	93001	09764	33254	9-0--	55806		90000	08497	32354	9-0--	55508	93001	08497	33354	9-0--	56209	-9754				
Friedrichshafen	401	934	90203	09454	33956	9-0--	58207	90101	09454	33154	9-0--	56804		93602	08457	32354	9-0--	55706	90104	07457	33454	9-0--	55209	-9753				
Kempten-Lenzfr.	705	946	01102	82020	36360	00900	62210	11103	60030	32651	00901	57805		01201	60010	31201	00900	57707	01202	60020	35258	00900	60309	-0003				
Oberstdorf □	810	948	00000	86020	52757	00900	58307	00000	89020	54301	00900	56806		01803	89020	53751	00900	56705	00000	89020	52956	00900	58308	-0003				
Zugspitze ■	2960	961	01320	89020	09353	00900	78312	11313	89030	09552	00901	77002	32	11304	89020	09551	00901	77400	01005	89020	10352	00900	83207	-0051				
Hohenpeißenb. □	977	962	00711	89020	55502	00900	60107	00706	89020	55604	00900	59801							00906	89020	55001	00900	58502	-0004				
Garmisch-Partenk.	704	963	01803	86020	32453	00900	58304	02001	86020	29603	00900	56807		02901	84020	31151	00900	58500	00000	80020	33055	00900	58205	-0005				
Wendelstein □	1735	980	00603	89020	56201	00900	68305	00602	89020	56004	00900	62801		10604	89020	55704	00901	62603	10902	89020	56104	00901	63304	-0005				
Berchtesgaden	542	997	00000	82020	35960	00900	61108	00000	82020	31502	00900	53812		00000	83020	31650	00900	55504	10000	70030	33556	00901	58204	-0004				

Eh.

Jahrgang: 87 — **Freitag, den 7. Dezember 1962** — Nummer: 341

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 mmmgs	RRsss 24
Helgoland	5	015	o22o6	65o2o	292o4	oo9oo	o24oo												o2311	62o2o	27oo6	oo9oo	517o8	1ooo3		o26o1	00004
Westerland	12	019																									
List	16	020	921o9	o3472	288o2	9-o--	o21o2												919o8	o1454	268o1	9-o--	o16o8	1oooo		o31oo	00005
Husum	3	029	922o6	o2454	29352	9-o--	528o2												918o5	o2494	27254	9-o--	558o7	3oo55		o5754	00000
Schleswig	44	035	923o6	o3494	29453	9-o--	533o1	924o4	o2494	28654	9-o--	548o8		924o4	o2494	27954	9-o--	547o7	923o4	o2494	27256	9-o--	567o7	3oo56		51655	92000
Kiel	3	045	923o7	o1494	29253	9-o--	534oo							923o5	o2494	27454	9-o--	556o9	o23o4	o8484	27355	oo9oo	555o1	3oo55		51456	97000
Norderney	13	113	o1911	o4484	29154	oo9oo	553o1												o19o9	151o-	26752	oo9oo	537--	3oo54		53455	00000
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	918o4	oo494	3oo55	9-o--	561o1	9oooo	oo494	29155	9-o--	568o9		915o2	oo494	28456	9-o--	577o7	o17o3	12284	28356	oo9oo	576o1	3oo57		53857	97000
Cuxhaven	5	131	917o5	o1454	29554	9-o--	548o2												o19o7	151o4	27656	oo9oo	577o5	3oo56		52957	00000
Hamburg-F. (+)	14	147	924o2	oo454	29952	9-o--	521o1	922o2	oo454	29252	9-o--	527o7		926o2	o2454	28454	9-o--	547o8	93oo2	o2434	28656	9-o--	562o2	3o756		51557	97000
Lübeck	10	156	925o2	oo454	29952	9-o--	524oo												92oo2	o3454	28[illegible]	9-o--	564oo	3oo55		5o755	91000
Emden-Wolthusen	0	202						918o2	oo454	29356	9-o--	577o4															
Emden-Hafen	6	203	919o3	oo494	3oo54	9-o--	544oo							o21o5	181o4	28354	oo9oo	5471o	o21o4	111o4	27953	oo9oo	537o4	3oo55		53858	00008
Cloppenburg	43	216	ooooo	o6444	3o156	oo9oo	568o3												o2oo3	o6424	28457	oo9oo	575o2	3oo58		549[illegible]	0003[illegible]
Bremen	4	224	9oooo	oo494	3o356	9-o--	56ooo	919o1	oo494	29757	9-o--	577o6		o13o2	o4424	28858	oo9oo	587o9	o11o1	151o4	28958	oo9oo	593o1	3oo59		547[illegible]	90000
Soltau	77	235	o16o2	o4444	3oo54	oo9oo	544oo												ooooo	121o-	28758	oo9oo	596o8	3oo59		526[illegible]	00000
Lüchow	38	253	9oooo	oo454	3oo53	9-o--	538o1												ooooo	oo444	28155	oo9oo	568o3	3oo55		51657	97000
Lingen	21	305	ooooo	o8444	3oo53	oo9oo	557o4							o2oo3	2o1oo	28954	oo9oo	587o5	o2oo2	151oo	28954	oo9oo	564oo	3oo56		542[illegible]	00036
Münster	64	313	ooooo	o6444	3o654	oo9oo	551o1	ooooo	o6444	3oo54	oo9oo	558o5		o2oo3	o9424	29454	oo9oo	557o7	o2oo1	151o4	29454	oo9oo	545oo	3oo55		52857	00039
Osnabrück	95	317	ooooo	o2444	3o653	oo9oo	564oo	ooooo	o2444	3o655	oo9oo	564oo		ooooo	o8424	3oo55	oo9oo	578o6	oo8o3	o8444	29556	oo9oo	577o6	3oo56		5246o	00058
Gütersloh	79	320	ooooo	o9o4o	3o554	oo9oo	56ooo	ooooo	o9444	3o256	oo9oo	586o2		ooooo	o9444	29556	oo9oo	587o5	oo8o2	14284	29256	oo9oo	598o3	3oo57		-----	00---
Salzuflen	98	325	ooooo	151oo	31153	oo9oo	551o1			o									ooooo	3o1oo	29856	oo9oo	577o4	3oo56		52158	00052
Hannover-L.	52	338	9o9o1	oo454	3o255	9-o--	562o1	ooooo	11284	29756	oo9oo	577o5		ooooc	1o1oo	29o57	oo9oo	587o7	ooooo	121oo	28958	oo9oo	6o6o2	3oo59		53461	0005o
Braunschweig-V.	81	348	916o3	oo454	3o554	9-o--	552o1	o----	o5424	3o155	oo9oo	578o5		o2oo3	131o4	29455	oo9oo	567o6	o2oo6	251o4	28853	oo9oo	546o6	4oo56		52758	00000
Berlin-Dahlem	51	381	921o2	oo454	3o952	9-o--	534oo	927o1	o2454	3o153	9-o--	537o8		918o1	o1454	29353	9-o--	537o8	917o1	o2454	29254	9-o--	556o2	3oo54		51254	97000
Berlin-Tempelhof	51	384	922o3	o2454	3o752	9-o--	523o1	92oo2	o1454	3oo53	9-o--	538o8		921o3	o1454	29354	9-o--	547o7	92oo2	o1454	28954	9-o--	546o4	4oo54		51454	97---
Düsseldorf	36	400	o1oo1	2o1oo	3o452	oo9oo	541o2	o18o3	4o1oo	3o452	oo9oo	544oo		o17o6	56o2o	2985o	oo9oo	538o6	o17o7	56o2o	298oo	oo9oo	544oo	3oo53		5o659	00---
Bocholt	25	406	o1oo4	o6o4o	3o4oo	oo9oo	544oo			o									o18o4	3o1oo	29552	oo9oo	547o1	3oo54		oo057	0005o
Essen-Mülheim	120	410	ooooo	3oo4o	3o3o2	oo9oo	518o4	o21o6	5oo2o	3ooo2	oo9oo	537o3		o221o	58o2o	297o1	oo9oo	547o4	o21o6	58o2o	29651	oo9oo	547o1	3oo51		o3456	00065
Kahler Asten □	836	427	o17o4	84o2o	559o3	oo9oo	oo4oo	o2oo5	84o2o	557o2	oo9oo	oo8o2		o22o5	84o2o	548o2	oo9oo	517o7	o24o6	84o2o	542o1	oo9oo	566o4	6ooo1		o3758	00078
Kassel	158	438	o17o2	2o1oo	31953	oo9oo	552o2	o17o2	3o1oo	31954	oo9oo	567o1		o16o2	251oo	31455	oo9oo	578o5	o16o2	3o1oo	31256	oo9oo	586o3	3oo56		52457	00062
Göttingen	150	444	o18o3	3o1oo	31655	oo9oo	561o1							o18o2	4o1oo	31157	oo9oo	588o5	o18o1	4o1oo	3o856	oo9oo	587o3	3oo57		53361	00067
Braunlage	607	452	o29o3	81o2o	3o5o2	oo9oo	oo2o1												o27o4	8oo2o	289o2	oo9oo	516o8	3ooo1		o3655	00074
Aachen	202	501	218o3	181oo	298o2	oo9o1	oo4oo	o18o2	3o1oo	298o3	oo9oo	514oo		o14o2	6oo2o	293o2	oo9oo	547o5	oo2o6	5oo2o	295oo	oo9oo	544oo	3oo5o		o3254	00048
Nürburg	626	510	o16o7	8oo2o	311o2	oo9oo	571o3			o									o2511	8oo2o	293o3	oo9oo	537o3	5oooo		o3855	00---
Köln	68	513	o13o6	7oo2o	3o451	oo9oo	542o8	o13o7	65o2o	3o152	oo9oo	548o3		o13o6	62o2o	3oo54	oo9oo	567o3	o12o6	58o2o	29954	oo9oo	557o1	3oo55		oo757	00067
Koblenz	96	515								o									o2oo4	141oo	31156	oo9oo	576o2	3oo56		522--	00068
Marienberg	546	526	o15o6	7oo2o	3o9oo	oo9oo	554oo												o1oo4	7oo2o	3o351	oo9oo	574oo	3oo51		o2855	00078
Gießen	185	532	ooooo	3o1oo	31755	oo9oo	562o4							ooooo	3o1oo	31458	oo9oo	598o3	ooooo	3o1oo	32o6o	oo9oo	6o3o4	3oo6o		5376o	00066
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	151oo	33457	oo9oo	592o4												ooooo	2o1oo	33o6o	oo9oo	626o2	3oo6o		55961	0007o
Wasserkuppe □	921	544	ooooo	82o2o	563o3	oo9oo	553o3	o18o2	82o2o	555o2	oo9oo	569o7		o19o4	81o2o	546oo	oo9oo	587o6	o24o6	82o2o	54o5o	oo9oo	597o3	7oo51		o4o57	00081
Trier-Petrisberg	265	609	ooooo	6oo2o	31752	oo9oo	572o7	ooooo	58o2o	32354	oo9oo	551o3		ooooo	4o1oo	31755	oo9oo	558o7	ooooo	181oo	31957	oo9oo	585oo	3oo58		5o959	000[illegible]
Deuselbach	479	615								o									ooooo	62o2o	3o552	oo9oo	546o3	3oo52		o3256	00076
Kl. Feldberg/T. □	805	635	o15o5	84o2o	564o4	oo9oo	562o3	o15o6	82o2o	556o2	oo9oo	528o4		o15o6	82o2o	55oo1	oo9oo	534oo	o18o7	82o2o	547o2	oo9oo	548o7	7ooo1		o4253	0007[illegible]
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo4o4	171oo	31854	oo9oo	562o5	oo8o2	181oo	31858	oo9oo	598o2		7oooo	161oo	3216o	761--	611o2	9oooo	o1457	32o59	9-o--	6o6o1	3976o		53864	97033
Darmstadt	263	639	o11o2	56o2o	31451	oo9oo	562o2												o2oo4	o8444	31454	oo9oo	564oo	3oo55		5o558	00077
Würzburg	259	655	ooooo	121oo	33556	oo9oo	572o5	ooooo	141oo	33658	oo9oo	598o1		ooooo	o646o	3376o	oo9oo	617o3	ooooo	o1464	33561	oo9oo	616o2	3oo61		56363	00061
Bad Kissingen	216	658	ooooo	151oo	34656	oo9oo	592o5												ooooo	2o1oo	34o62	oo9oo	636o1	5oo62		57o63	0003[illegible]
Coburg	336	671								o									1oooo	181oo	3446o	oo9o2	614oo	8oo6o		55265	00023
Bamberg	239	675	ooooo	151oo	3436o	oo9oo	612o7			o				ooooo	3o1oo	34263	oo9oo	643o3	ooooo	121oo	34364	oo9oo	654oo	5oo64		59165	00041
Hof	567	685	o17o4	56o2o	33857	oo9oo	592o1	o17o5	56o2o	34o58	oo9oo	598o3							117o5	4o1oo	33158	oo9o1	616o4	6oo59		54662	00067
Weiden	438	688	ooooo	251oo	34258	oo9oo	592o3			o				ooooo	451oo	34861	oo9oo	628o1	ooooo	4o1oo	35263	oo9oo	64oo1	8oo63		57o66	0006[illegible]
Berus	363	704	o12o4	3oo5o	31ooo	oo9oo	562o8												o16o4	121o-	31354	oo9oo	577o1	3oo54		o1258	0007[illegible]
Schaumb.-Tholey	569	706																	ooooo	68o2o	3o55o	oo9oo	566o2	6oo51		o2153	0003[illegible]
Saarbr.-Ensheim	323	708	o12o4	22o5o	31552	oo9oo	552o6	ooooo	181oo	31853	oo9oo	564oo		ooooo	181oo	31454	oo9oo	577o4	ooooo	151oo	31755	oo9oo	574oo	3oo56		5o2oo	0007[illegible]
Neustadt/Wstr.	161	723	oo4o2	2o1oo	31854	oo9oo	562o9							ooooo	2o1oo	31957	oo9oo	584oo	ooooo	2o1oo	31959	oo9oo	6o7o1	3oo59		52861	0004[illegible]
Weinbiet/Wstr.	553	724	o131o	8oo2o	3o75o	oo9oo	583o4												o16o3	75o2o	3oo51	oo9oo	566o3	6oo53		oo455	0008[illegible]
Karlsruhe	115	727	o18o2	o8424	32354	oo9oo	562o9			4									ooooo	181o4	3236o	oo9oo	623o2	3oo61		55363	00020
Mannheim	97	729	ooooo	o3444	32457	oo9oo	582o8			4									9oooo	o6494	32653	9-o--	6o2o2	3oo59		56o62	00020
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	2oo5o	32554	oo9oo	591o5	ooooo	181oo	32957	oo9oo	6o8o3		o33o3	3o1oo	32857	oo9oo	6o7o1	ooooo	3o1oo	33259	oo9oo	614oo	5oo6o		53563	00---
Öhringen	248	742	ooooo	251oo	32755	oo9oo	582o7			o									ooooo	251oo	3336o	oo9oo	613o1	3oo61		53662	00071
Ansbach	413	755								4									ooooo	121oo	34361	oo9oo	624oo	5oo61		56362	0005[illegible]
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	4o1oo	34559	oo9oo	6o3o7			o				ooooo	4o1oo	34o6o	oo9oo	628o3	ooooo	5o1oo	34161	oo9oo	626o1	6oo61		56563	00079
Nürnberg	310	763	o12o3	2o1oo	34159	oo9oo	6o2o7	o11o2	2o1oo	34161	oo9oo	626o3		o11o2	2o1oo	34162	oo9oo	636o1	o11o2	251oo	34o62	oo9oo	646o3	5oo63		57664	0005[illegible]
Regensburg	338	776	o29o1	351oo	34358	oo9oo	6o2o3	o29o1	2o1oo	3466o	oo9oo	6o8o2		o29o1	2o1oo	34661	oo9oo	626o1	813o1	2o1oo	34962	862--	633o1	6oo62		57563	00061
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o512	84o2o	57oo1	oo9o1	581o1			o				oo9o2	89o2o	56ooo	oo9oo	627o6	o36o1	89o2o	559oo	oo9oo	616o2	9oo5o		o2o64	00085
Freiburg	252	803	ooooo	111oo	32556	oo9oo	572o5	ooooo	o8444	32758	oo9oo	588o1		ooooo	o8444	32758	oo9oo	594oo	ooooo	141o4	32859	oo9oo	6o4oo	3oo6o		55262	00064
Freudenstadt □	797	815	oo9o1	82o2o	55o51	oo9oo	592o5												o22o1	75o2o	54351	oo9oo	577o1	7oo52		oo161	0007[illegible]
Klippeneck □	973	818	o15o1	89o2o	55ooo	oo9oo	632o3												1oooo	89o2o	544oo	1o94o	617o1	6oo52		o1458	0005[illegible]
Tübingen	370	826																	ooooo	3o1oo	34362	oo9oo	634oo	6oo63		56464	0007[illegible]
Stötten	734	836	o11o7	68o2o	32151	oo9oo	612o4												o15o6	58o2o	3o951	oo9oo	596o1	7oo54		51157	0008[illegible]
Ulm	480	838	o25o4	14284	34459	oo9oo	6o2o1	327o4	151o4	35161	oo9o1	621o4							o2oo2	151oo	35262	oo9oo	632o1	7oo63		57265	0006[illegible]
Augsburg	480	852	ooooo	111oo	34559	oo9oo	622o4	oo5o2	121oo	35161	oo9oo	63oo3		ooooo	141oo	34762	oo9oo	647o7	o18o4	151oo	35162	oo9oo	643o2	7oo62		57864	0006[illegible]
München-Riem	526	866	oo1o2	1211o	34459	oo9oo	612o3	o23o4	151oo	34859	oo9oo	61oo4		ooooo	451oo	34459	oo9oo	6o6o4	o99o2	4o1oo	34459	oo9oo	6o4oo	6oo61		58o66	00044
Mühldorf	401	875								4				ooooo	141o4	36465	oo9oo	664oo	8oooo	161o4	36765	863--	653o1	9oo66		6o87o	0003[illegible]
Passau	409	893	1oooo	3o1oo	33957	oo9o1	592o4	ooooo	4o1oo	34559	oo9oo	6o2o1		9oooo	o245o	34159	9-o--	6o8o3	9o9o2	o145o	34559	9-o--	6o3o4	8oo6o		56565	0003[illegible]
Feldberg/Schw. □	1486	908	oo9o3	89o2o	568o4	oo9oo	622o6			o									134o2	89o3o	56oo3	1o94o	626o3	6ooo2		o3261	0008[illegible]
Konstanz	399	929								4									933o3	o2494	33455	9-o--	564oo	5oo56		54866	97-[illegible]
Friedrichshafen	401	934	935o3	o4474	33854	9-o--	552o4	936o2	o4454	33854	9-o--	55ooo		9o8o2	o2474	33655	9-o--	556o3	9oooo	o3454	33655	9-o--	554oo	3oo55		54754	9700[illegible]
Kempten-Lenzfr.	705	946	o11o2	251oo	37361	oo9oo	622o9	o13o2	2o1oo	28163	oo9oo	632o3		o13o3	75o2o	37463	oo9oo	648o9	o12o4	8oo2o	37963	oo9oo	653o3	7oo64		58566	0007[illegible]
Oberstdorf □	810	948								o									o16o2	86o2o	52558	oo9oo	6o6o2	9oo59		55965	0005[illegible]
Zugspitze ■	2960	961	1o2o5	89o2o	1o552	oo9o1	852o1	336o5	89o3o	1oo53	1o846	8o8o4		o36o6	89o2o	o9453	oo9oo	798o5	136o6	89o2o	o9253	oo9o1	767o1	9oo53		528--	0008[illegible]
Hohenpeißenb. □	977	962								o									126o5	89o2o	55ooo	1o941	593o1	7oo52		o136o	0008[illegible]
Garmisch-Partenk.	704	963	1oooo	8oo3o	33356	oo9o1	582o4			o				o25o2	8oo2o	34158	oo9oo	597o1	o18o2	82o2o	34o57	oo9oo	6o4oo	9oo58		53765	0006[illegible]
Wendelstein □	1735	980	114o4	89o2o	582o5	oo9o1	691o2			o				o12o5	89o2o	561o1	oo9oo	648o3	o12o5	89o2o	56o51	oo9oo	656o3	7oo51		o3456	000[illegible]
Berchtesgaden	542	997								o									2oooo	254oo	36o61	261oo	622o2	8oo62		56864	0005[illegible]

Bü

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 17 — Freitag, den 7. Dezember 1962 — Nummer: 341

Station	Schleswig o612			Emden o612			Hannover o612			Stuttgart o612			München o612			Köln o612			Berlin o608			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	2o22	17	3222	2o26	16	3231	2o25	16	3324	2o22	16	3414	2o24	17		2o28	16	322o	2o12	1833	3327	50
100	16o1	13	3318	16o4	13	3316	16o4	13	3312	1599	12	3516	16o1	12	3611	16o4	12	3514	1593	1429	3419	100
150	1352	15	2814	1354	13	291o	1354	13	33o7	1349	13	o314	1351	12	o418	1354	13	o1o5	1345	1528	o113	150
200	1177	1723	281o	1179	1824	31o5	1179	17	o4o3	1173	19	o818	1174	16	o941	1178	17	o5o9	1172	1932	13o8	200
300	923	ooo8	32o8	926	9908	3312	926	ooo7	2312	923	o316	o919	923	o415	o935	926	o216	23o2	922	o219	13o5	300
400	729	8492	o3o4	731	8393	3514	732	8481	2315	73o	86o2	o914	731	86oo	o824	732	85o3	23o4	729	86o7	17o5	400
500	569	7378	33e2	57o	738o	36o8	571	7177	2415	571	7193	o821	571	7287	o719	572	7291	2313	569	71o5	33o3	500
700	313	5564	28o7	314	5564	35o5	314	5564	25o7	313	5273	111o	313	537o	o8o7	314	5273	19o6	312	5489	35o8	700
850	157	o567	32o8	159	o566	3406	158	o566	24o3	157	o458	1o12	157	o356	o916	158	o456	o91o	156	o251	o111	850
1000	o23	5252	26o8	o24	o551	2406	o25	o359	22o9	o25			o26			o25	o656	14o9	o25	5353	21o7	1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o33	19								o2o	17	3328	o38	19		o3o	19	3334	o1o	1532	3o56	Markante Punkte
	o4o	19	322o										o38	17		o33	19		o2o	1935	3239	
	o47	17	3228				o19	2o		o24		3332	o46	16		o38	17		o3o	2o35	3331	
	c5o	16		o2o	23	3345	o2o	21	3333	o26	19		o61		3314	o45	17		o7o	1631	3424	
	o66	18		o3o	19	3333	o23	22		o3o	18	3328	o64	16		o47	15		o87	1731		
	o7o	17	3232	o8o	18		o27	19		o34	19		o7o	15	3316	o56	15		122	1529		
	o8o	14		o7o	15	3317	o3o	21	3342	o38		3422	o8o	14		o7o	17	3421	136	1327		
	o92	15		o75	14		o37	2o		o46	16		o85		361o	o74	15		158	1529		
	125	12		o87	15		o46	16		o55		332o	o87	14		1c7	14		165	1831		
	156	14		115	12		o61	17		o7o	16	3214	135	11		116	12		185	183o		
	195	1723		121	14		o7o	17	3121	o78		331o	175	13	o721	147	12		187	2132		
	225	142o		125	13		o76	16		o88		352o	187	16		163	13		215	1831		
	25o	o916	281o	132	13		o85	13		114	13		192	15		2o4	1729		25o	1225	1408	
	442	8o85		17o	14		131	12		13o	11		2o6	18	o941	231	1426		537	65o3		
	45o		o5o5	182	18		157	14		142	14		235	16		25o	1123	2813	565	64o3		
	573	6568		187	17		164	15		165	12		25o	1223	o934	261	o822		576	6491		
	585	6467		232	132o		186	15		2o5	2o31		286	o517		6oo		2817	6oo		35o5	
	6oo		25o7	25o	o916	36o6	2o5	1824		25o	1325	1o26	476		o717	656	5577		643	5703		
	644	5965		469	7583		25o	o814	23o9	392	86o2		553	6684		716	5273		654	5795		
	667	5667		483	7482		597	6267		516	6991		565	6682	o817	733	5271		778	o189		
	683	5661		6oo	6271	36o6	6oo		2312	528	6989		6oo		o916	79o	o262		8oo		o115	
	726	5278		647	5967		627	597o		6oo		o912	634	5876		8oo		o911	818	o256		
	76o	oo76		676	5963		654	5768		666	5378		736	oo66		823	o362		84o	o251		
	782	o171		743	5277		665	5763		676	5479		777	o361		841	o357		887	o453		
	8oo		33o8	783	o173		693	5566		74o	o172		794	o261		866	o533		9o1	o451		
	817	o369		8oo		35o5	726	5363		762	o169		8oo		o9o6	873	o552		916	o456		
	833	o466		8o4	o27o		784	o152		78o	o368		814		o9o7	92o	o7oo		922		92o8	
	879	o664		9oo	o864		8oo		25o3	6oo	o166	111o	865		o915	924		11o8	933	o452		
	913	o97o		924		31o6	8o7	o252		88o		1o14	886	o455		95o	o7oo		948	o55o		
	917		3oo9	967	1o57		9oo		23o6	886	o657		9o7	o555		961	o7oo		962	o364		
	968	1163		995	o951		9o7	o867		911	o35o		926		o914	97o	o75o		978	5353		
	983	1o59		o14	5555		96o	o862		937	o55o	1o1o	952	5359		o11	o557		o21	5252		
	o24	5o5o	25o8	o31	5455	1862	o24	5152	o7o3	992	526o	16o7	967	5557	o3o2	o21	o557	13o6	o26	5162	18o8	
50/100		421			422			421			423			423			424			419		50/100
100/200		424			425			426			426			427			426			421		100/200
200/500		6o8			6o9			6o8			6o2			6o3			6o6			6o3		200/500
500/1000		546			546			546			546			545			547			544		500/1000
Station	Schleswig o7oo			Emden o7oo			Hannover o7oo			Stuttgart o7oo			München o7oo			Köln o7oo						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	2o18	17	313o	2o24	17	3231	2o3o	14	3127	2o25	17	3414	2o24	18		2o24	17	322o				50
100	1596	14	3123	16o1	12	3o2o	16o4	13	3317	16o3	12	36o8	16oo	12		16o4	12	3418				100
150	1346	13	2921	135o	12	2815	1352	13	3o15	135o	12	35o6	135o	12		1352	12	33o7				150
200	1171	1829	2824	1175	1829	2816	1176	16	2809	1175	15	111o	1174	18		1176	17	32o3				200
300	918	o114	2826	923	o215	2614	923	ooo8	31o9	923	o317	1o1o	922	o218		925	o216	251o				300
400	724	8599	272o	729	8498	2619	728	8496	2812	731	86o4	11o5	729	8603		731	85o2	2713				400
500	565	7389	2722	569	7288	252o	568	7285	3o18	571	7296	o7o7	57o	7292		572	7292	262o				500
700	31o	5671	2718	312	5667	241o	312	5562	3111	314	5279	o2o3	313	5277	o8o6	314	5172	27o2				700
850	155	o365	27o8	157	o565	24o7	157	o457	32o5	157	o462	o8o3	156	o459	12o9	157	o458	17o4				850
1000	o22	5152	26o8	o23	o951	2oo5	o24	o359	25o6	o25			o27			o24	o253	12o7				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o25	21	3235																			Markante Punkte
	o3o	19	3233																			
	o34	18																				
	o38	19																				
	o46	17								o59	15	342c										
	o7o	16	3126							o7o	17	3414										
	o9o	13								o8o		3325				o3o	17	3127				
	111	12					o23	19		o84	12	321c				o42	16					
	119	15					o3o	16	3238	o93	14		o37	15		o47	18					
	127	12		o3o	19	314o	o3o	17		1o8	13		o45	17		o7o	14	3317				
	145	14		o4o	16		o7o	14	3224	114		352c	o55	15		o71	14					
	16o	11		o7o	16	3129	o8o	12		122	1o		o7o	15		o76	15					
	185	18		o75	16		o92	13		175	14	36o1	o75	16		o87	13					
	225	1425		o92	12		121	1o		186	18		o85	13		o94	13					
	25o	1oo2	2829	1o7	13		166	13		21o		1513	162	14		118	11					
	276	o618		125	1o		176	16		225	1729	1417	171	13		2o3	183o					
	6oo		2719	162	12		221	1622		25o	1226	1111	193	19		25o	1124	3oo6				
	613	9177		175	16		25o	1o17	29o9	286	o519		216	17		257	1o23					
	668	597o		25o	1o22	2714	6oo		3o13	6oo		o7o8	25o	1124		6oo		24o4				
	711	5573		6oo		2518	617	6o73		6o7	6o86		552		o9o7	692	5172					
	73o	547o		613	6o77		678	5662		788	o574	25o3	6oo		o9o7	7o3	5171					
	757	5171	272o	633	6o76		727	5459		8oo		28o2	622	6o83		783	o165					
	78o	oo69		668	5671		8oo		33o6	8o3	o87o		679	538o		8oo		2oo3				
	8oo	oo67	2712	8oo		24o8	8o6	o157		87o	o561		789	o468		863	o557					
	887	o664		8o5	o369		822	o254		879		1oo5	8oo		11o8	874	o557		Forts.			
	915		27o8	915	o662		9oo		29o3	886	o458		829	o261		913	o854		München			
	938	o758		923		22o6	915	o7o2		9o6	o658		864		12o9	925		15o5	o612			
	988	o4o2		957	o856		964	o852		919	o357		911	o354	o7o5	93o	o753					
	9o6	5454		988	o952		997	o562		945	o658		949	5356	15o4	958	o953		o15	18		
	o23	5454	28o4	o29	5557	1oo4	o23	5556	17o2	992	5456	16o7	967	6264	21o4	o21	5255	11o8	o2b	19		
50/100		422			423			426			429			424			423					50/100
100/200		425			426			428			427			426			426					100/200
200/500		6o6			6o6			6o8			6o4			6o4			6o4					200/500
500/1000		546			546			544			546			543			548					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	o6o8	3459	2887				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	o697	o612
Gipfelpunkt	km	25,2	25,5	12,9	2o,7	2o,7	17,1	6,o	3,3
	ddff	3335	3243	351o	3323	3326	3324	2o12	23o6
23.7	km	3338	3242						
20.7		3328	3231		3323	3326			
18.3		3324	3221		3326	3325			
15.9		3319	3121		3o18	3316	3318		
13.5		3311	2819		3o1o	3612	3115		
12.0		31o8	281o	351o	31o8	o311	29o6		
10.5		ooco	3114	351o	31o9	o6o3	29o9		
9.0		oooo	3116	3512	3oo6	16o5	2811		
7.2		oooo	341o	3417	281o	29o8	262o		
5.4		oooo	2914	o214	29o8	25o9	2825	221o	
4.2		33o3	25o8	o212	27o8	22o6	2818	2614	
3.0		34o6	271o	361o	27o4	25o6	2712	o81o	19o6
2.1		341o	29o9	341o	27o4	31o6	2706	o81o	1o12
1.5		3411	3oo9	35o9	27o2	28o9	28o5	o5o8	1o12
0.9		31o9	2911	3612	27o4	2313	28oC	o9o8	o9o6

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618		
Gipfelpunkt	km	22,5	24,o	23,7	23,4	5,4	6,3		
	ddff	344o	3234	3333	3338	o825	o915		
23.7	km		3232	3333					
20.7		3425	3222	332o	3318				
18.3		3422	3319	3427	332o				
15.9		3514	341o	3415	3213				
13.5		o315	36o5	o216	o5o7				
12.0		o32o	o7o4	o526	1o18				
10.5		o31o	oooo	o828	o923				
9.0		o2o6	oooo	o629	o912				
7.2		25o6	2508	o521	o8o5				
5.4		251o	252o	o727	o812	o825	o715		
4.2		1406	2616	o919	o7o9	o821	o6o7		
3.0		o7o8	2104	o91o	2406	o913	36o5		
2.1		o7o7	13o4	o912	o81o	1111	o7o3		
1.5		o8o7	1403	o91o	1211	111o	o71o		
0.9		o9o3	14o6	13o8	14o7	1oo9	12o4		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen			
YYGG		o6o6	o612	o618	o7oo	o6o9			
Gipfelpunkt	km	21,3	26,4	24,9	18,o	18,3			
	ddff	343o	3133	3242	3222	o324			
23.7	km		3342	3240					
20.7		343o	333o	3226					
18.3		3425	342o	322o		o324			
15.9		3518	3416	3218	3221	o318			
13.5		o31?	35o8	32o7	3113	o616			
12.0		o613	o6o4	26o9	2817	141o			
10.5		1o14	1811	242o	2624	1912			
9.0		o9o7	22o9	232o	263o	25o2			
7.2		13o5	2211	2518	2629	291o			
5.4		34o8	3111	2811	2616	271o			
4.2		35o5	32o5	28o4	251o	oooo			
3.0		341o	33o4	28o4	3o1o	oooo			
2.1		33o8	33o6	29o9	31o8	o7o8			
1.5		331o	33o8	31o7	311o	oooo			
0.9		32o9	31o5	29o9	2812	oooo			

Station	Berlin o6o8			Schleswig o612			Köln o612		
YYGG									
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							o14	2o	
							o2o	18	3127
	o04	o527		o24	2o	3342	o21	18	
	oo8	1432		o3o	21	3237	o26	19	

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cdvv rr	Cddvv rr	III	YYGG	Cdvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 67 — Sonnabend, den 8. Dezember 1962 — Nummer: 342

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o23	17	3o33	2o24	17	3123	2o22	17	2833	2o23	15	3117	2o26	15	324o	2o28	14	3125	2oo1	1831	3229	50
100	16o2	12	3o33	16o2	13	3o31	16oo	13	3124	16oo	13	3417	16o3	13	3317	16o5	12	3125	1583	1828	3223	100
150	1351	13	2922	1351	12	2729	135o	12	3o21	1348	12	3o1o	1352	12	33o6	1353	12	291o	1335	1426	3o21	150
200	1174	1724	2838	1175	17	2729	1174	17	2917	1173	18	24o9	1177	18	36o7	1176	15	28o7	1162	1929	2915	200
300	92o	oo09	2843	922	o111	2838	921	o117	2923	922	o219	11o7	924	o215	o7o3	924	o215	27o7	912	o418	3116	300
400	725	8595	2841	728	8596	284o	727	85o9	293o	729	87o7	o2o7	731	86o2	o3o7	731	85oo	29o9	72o	87o6	3o27	400
500	565	7285	2834	568	7285	2853	567	7399	2833	571	7396	3511	572	7294	o119	571	7288	2616	562	7596	3223	500
700	31o	5768	2518	311	5465	2514	31o	5674	3512	314	5281	31o8	313	5178	o4o9	313	5167	2713	3o8	5869	31o6	700
850	155	o464	2519	156	o355	2417	156	o355	25o9	157	o464	o8o5	157	o364	22o2	157	o357	2408	155	o156	33o7	850
1000	o21	o553	2312	o23	o7o3	2113	o23	o356	24o6	o26			o27			o24	o252	1806	o23	oo5o	2308	1000

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte	o22	23	3332																			Markante Punkte
	o25	2o																				
	o26		3249																o7	1327		
	o3o	19	3142							o2o	17	2935							o1o	2o33	2966	
	o33	2o								o23	18		o17	15	2956				o2o	2234	3144	
	o4o	18		o2o	24	2825				o3o	16	2936	o2o	17	2945				o3o	2234	3o36	
	o44	18		o3o	2o	3o37				o35	15		o23	19					o7o	1831	3224	
	o53	17		o36	17		o23	18		o43	16		o3o	18	3o41				118	1327		
	o6o	18		o65	15		o26	2o		o54	16		o46	15					184	1728		
	o7o	17	3o3o	o7o	16	3o28	o3o	19		o61	15	3125	o54	16					19o	1929		
	o87	14		o8o	17		o4o	17		o7o	16	3114	o68		3215				21o	1929		
	o91	12		o94	12		o61	18		o75	16		o7o	16	3216				25o	1224	3117	
	1o9	11		131	11		o65	14		123	1o		o85		3211				444	81o4		
	116	13		161	14		o7p	16	3227	161	16		13o	11	3517	o25	21		6oo		3215	
	123	12		18o	13		o73	17		172	13		166	14		o3o	18	3133	617	6378		
	165	11		216	1725		131	13		197	19		195	19	35o7	o7o	16	3114	636	6187		
	178	12		222	1423		136	11		233	14		216	16		o81	16		661	6o74		
	197	1725		25o	1o19	2831	172	13		25o	1126	1612	223	16		126	o9		677	5966		
	25o	1o17	274o	282	o514		19o	17		555	6691		25o	11	181o	159	1o		689	5873		
	486	7386		43o	8092		22o	1628		564	6689		255	1o23	181o	2o8	1627		7o7	5867		
	531	7182		562	6577		25o	1024	2818	6oo		32o8	343	95o9		25o	1o22	261o	729	5667		
	6oo		2731	6oo		2731	588	5292		713	5179		596	6189	o217	28o	o618		742	5659		
	63o	6o73		617	6o72		6oo		2829	726	5176		6oo		o215	6oo		2618	8oo		3oo6	
	647	6o72		647	597o		673	558o		78o	o474		725	o176		712	oo66		812	5o6o		
	713	5666		678	5567		691	5675		8oo	o271	17o4	76o	oo71		733	5166		82o	5o56		
	8oo		2518	726	5364		743	5273		814	o47o		8oo		14o2	789	oo68		826	5o67		
	812	o267		743	5362		791	oo59		83o	o366		816	o37o		8oo		26o6	851	o165		
	891	o661		764	5161		8oo		25o9	866	o262		84o	o26o		888	o454		88o	o374		
	915		2418	8oo		2414	9oo		25o9	892	o559		868		23o4	923		291o	9oo	o475		
	923	o76o		921		2317	9o5	o674		88o		o4o3	89o	o457		928	o452		92o		3112	
	957	o859		933	o6oo		953	o554		9oo	o357		917	o256		956	o6o1		949	o453		
	995	o752		954	o6o2		997	o558		923	o556		958	5355	28o7	oo5	o158		98o	o4o4		
	o21	5254	23o5	o28	oo53	2oo6	o22	5o52	24o2	993	5459	18o4	968	5455	24o2	o21	o254	16o6	o28	5455	19o2	
50/100		421			422			422			423			425			428			416		50/100
100/200		428			427			426			427			426			429			421		100/200
200/500		6o9			6o7			6o7			6o2			6o5			6o5			6oo		200/500
500/1000		544			545			544			545			547			547			539		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o21	17	3o36	2o25	15	3o3o	2o24	15		2o24	16	3o28	2o29	13		2o29	15	2929				50
100	1597	13	2931	16oo	13	2828	16o1	12	3o24	16o1	12	3125	16o5	12	3319	16o5	13	2926				100
150	1346	11	3o32	135o	13	3o36	1349	12	3o3o	1350	11	332o	1353	1o	3323	1354	12	3o21				150
200	1170	18	3148	1175	18	3245	1173	17	3239	1174	18	3316	1177	17	3226	1179	1626	3227				200
300	918	o114	3146	922	o219	3o31	921	o318	3o36	922	o321	3213	923	o21o	3617	925	o114	3116				300
400	725	86o3	2941	728	85o8	284o	728	861o	293o	73o	87o7	o1o4	73o	87o5	o22o	731	8599	3o15				400
500	565	7396	2932	569	7297	284o	569	7396	3o35	571	7396	3163	571	73o1	o218	572	7288	2817				500
700	3o9	5578	2718	311	5276	2733	311	5473	3o22	314	5183	3217	313	5277	33o8	314	5167	291o				700
850	153	o467	252o	156	o466	253o	156	o365	2815	157	o466	12o6	157	o463	29o2	158	o45o	24o4				850
1000	o22	o1o2	2415	o23	o1oo	2218	o24	oo55	2411	o26			o27			o24	o253	1804				1000

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte																o25	18					Markante Punkte
																o27	17					
										o25	17	3o37	o25	19		o3o	17	2934				
										o3o	16	3o31	o3o	18		o4o	17					
										o35	14	3o25	o38	14		o51	14					
				o25	21					o44	16		o53		3314	o58	14					
				o3o	18	2942				o47	15		o56	15		o61	16					
	o3o	2o		o6o	15		o3o	17		o52	16		o7o	15	3226	o7o	15	292o				
	o33		3o42	o7o	15	2834	o4o	17		o64	15		o76	15	3234	o82	14					
	o41	16		o74	16		o65	17		o7o	15	3o19	o82	17		o94	14					
	o58	15		o89	11		o7o	16	2927	o74	16		197	17		139	11					
	o7o	15	3o32	138	11		o91	14		o8o	14		25o	1o23	3324	166	14					
	o93	12		132	1824		o95	11		o9o	15	3213	345	96o9	362o	195	1627					
	143	1o		221	1531		1o9	12		117	11		46o		o218	222	1526					
	18o	17		25o	o825	3233	135	o9		134	12		585	6294		25o	1o22	3432				
	218	1828		275	o623		185	16		154	11		6oo		o117	26o	o92o					
	25o	1o21	3249	6oo		283o	217	1731		177	14		678	558o		6oo		2916				
	45o		293o	718	5o74		25o	1124	3336	233	12		71o	5175		613	6o76					
	563	669o		736	5273		6oo		293o	241	13		73o	5174		739	o165					
	8oo		2831	788	o169		668	5481		25o	1117	3412	755	oo71		751	oo65					
	625	6o86		8oo		263o	738	5271		6oo		3413	785	oo71	34o3	777	oo63					
	77o	o171		8o7	o168		773	517o		8oo		36o3	8oo		31o3	8od		29o5				
	8oo		2518	881	o458		8oo		2915	865	o564		833	o366		881	o557					
	913		2422	9oo	o56o		828	o369		85o		1oo7	858		27o3	923		29o6				
	925	o657		922		243o	9oo		2813	915	o36o		893	o458	21o3	949	o852					
	964	5o5o		972	o754		937	o762		935	o557		945	o155		985	o85o					
	o22	oooo	24o6	o29	o1oo	18o6	o23	5254	18o3	993	566o	1612	968	6o63	18o3	o21	5456	13o4				
50/100		424			425			423			423			424			424					50/100
100/200		427			425			428			427			428			426					100/200
200/500		6o5			6o6			6o4			6o3			6o6			6o1					200/500
500/1000		543			546			545			545			549			548					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	o7o7	3155	2981				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718	o7o7	o712
Gipfelpunkt	km	25,2	22,5	22,8	24,o	18,3	19,5	5,4	8,7
	ddff	3145	3135	3323	3o35	3221	3123	2712	2914
23.7	km	3138			3o35				
20.7		3131	3o32	3328	3o37				
18.3		3126	3134	3322	3o25	3221	313o		
15.9		3129	3o33	3124	3o31	3223	3o22		
13.5		3o25	2934	2918	2825	2919	3o21		
12.0		2833	2847	2822	2838	2813	2926		
10.5		2736	285o	2724	2839	3o13	2929		
9.0		2742	2945	2627	2837	2913	293o		2616
7.2		2833	2935	2732	2744	3o2o	3o35		2616
5.4		2728	3o32	2842	284o	3o27	2936	2712	2616
4.2		2821	2925	2825	2841	2924	3o36	2616	2716
3.0		2619	2618	2916	2719	3oo9	2916	2712	2614
2.1		2719	2517	2315	2626	29o6	2815	2568	2916
1.5		2618	2518	2116	2622	28o6	2513	2668	3o16
0.9		2616	242o	2214	2622	2811	2614	19o8	2716

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		o7o6	o718	o7o6	o718	o7o6	o718		
Gipfelpunkt	km	22,8	24,3	26,7	25,5	4,5	21,o		
	ddff	3513	3139	3143	3o32	o9o7	3225		
23.7	km		3132	3o33	3131				
20.7		3513	3123	3224	312o		3225		
18.3		3511	3o24	3318	3o3o		322o		
15.9		3521	3o21	3412	332o		3419		
13.5		27o9	3o17	36o2	3213		3314		
12.0		23o6	3o15	1oo3	291o		3115		
10.5		27o5	2915	o9o9	2813		3216		
9.0		29o7	2814	o5o7	34o6		3211		
7.2		3213	261o	o3o4	o2o6		o115		
5.4		3o12	2818	o3o8	3516		o126		
4.2		2722	2817	o3o6	3214	o91o	o122		
3.0		26o9	311o	31o8	32o7	o811	3613		
2.1		24o6	3214	o4o5	3oo3	o9o4	34o4		
1.5		22o6	3112	o8o5	25o1	12o2	27o4		
0.9		21o7	2711	15o5	oooo	15o2	23o4		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Göttingen			
YYGG		o7o6	o712	o718	o8oo	o7o9			
Gipfelpunkt	km	19,5	25,2	28,4	29,7	12,o			
	ddff	3312	3146	3137	3134	3112			
23.7	km		3142		3134				
20.7			3226	3134	3139				
18.3		3319	3127	333o	3133				
15.9		3128	3225	3228	3125				
13.5		3o21	3o21	313o	3134				
12.0		3o17	3o23	3o31	3142	3112			
10.5		3218	2924	3137	315o	312o			
9.0		322o	2925	3135	3249	3124			
7.2		3322	3o23	3o42	3248	3236			
5.4		3429	3o31	3o36	3237	2924			
4.2		3414	2919	3o22	3122	2924			
3.0		29o6	32o8	3o11	28o8	27o2			
2.1		29o8	31o7	3oo7	27o7	2516			
1.5		2911	31o9	3oo8	27o6	28o8			
0.9		2716	3oo8	32o8	27o9	251o			

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

Wolkenzugmessungen

	h	YY-GG	Cddvv TT	Cddvv TT	h	YYGG	Cddvv TT	Cddvv TT

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 341

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 7. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	6181o	181o2	31ooo	654oo	5o8o2	118+o	
15		1ooo2	1221o	5oo2o	3ooo3	oo9o1	o261o	122+o	
18		1ooo2	122o9	5oo2o	299o4	+++++	o31o1	122++	3oo57
21		1ooo2	12oo1	5oo2o	3ooo4	+++++	o31o1	12o++	
00	heute	1ooo2	o2oo9	59o2o	289o3	oo9oo	o2811	12o++	
03		1ooo2	o2315	5oo2o	285o5	oo9oo	oo6o4	123++	
06		1ooo2	o2213	2oo2o	273o4	oo9oo	o1712	122++	3oo55
09		1ooo2	12115	1oo2o	279o4	oo9o1	o23o6	121+1	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
1ooo7	923o8	92474	3o95o	9+o++	518o1	123+o	
1ooo7	92oo7	92454	3ooo1	9+o++	517o9	12o+o	
1ooo7	522o8	97o24	3ooo1	9++++	oo4oo	123++	3oo64
1ooo7	o2oo9	97o2o	3ooo2	oo9oo	oo4oo	12o++	
1ooo7	o21o9	97o2o	29oo3	oo9oo	o271o	121++	
1ooo7	o2313	97o2o	285o5	oo9oo	o36o4	123++	
1ooo7	o2513	97o2o	272o5	oo9oo	o2814	125++	3oo57
1ooo7	92513	93454	278o4	9+o++	o23o6	125+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	922o7	91494	31152	9+o++	524oo	122+o	
15		1ooo3	921o7	91454	3oo51	9+o++	52811	121+o	
18		1ooo3	92oo6	91454	3oo51	9+o++	525oo	12o+o	3oo66
21		1ooo3	918o8	91454	3oo52	9+o++	534oo	118+o	
00	heute	1ooo3	o2oo8	96o14	291o1	oo9oo	537o9	12o+o	
03		1ooo3	o23o9	96o2o	285o1	oo9oo	528o6	123+o	
06		1ooo3	o2312	95o2o	28oo1	oo9oo	5o8o5	123+o	3oo61
09		1ooo3	o2314	93444	28oo1	oo9oo	515oo	123+o	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
1ooo8	925o9	92454	29oo1	9+o++	oo4oo	125++	
1ooo8	9251o	92454	285o1	9+o++	oo8o5	12511	
1ooo8	925o9	92454	284o1	9+o++	5o7o1	125++	3oo59
1ooo8	925o8	91454	28351	9+o++	514oo	124++	
1ooo8	925o8	93454	2785o	9+o++	517o5	125++	
1ooo8	925o8	93454	2555o	9+o++	5o723	125++	
1ooo8	o23o7	96o14	26351	oo9oo	533o8	123++	3oo63
1ooo8	323o9	96o3o	262o1	oo9o1	5o8o1	1231o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	524o9	58o12	3ooo4	524oo	o35oo	12421	
15		1ooo4	o22o9	58o2o	29oo5	oo9oo	o381o	12221	
18		1ooo4	o22o9	97o2o	29oo5	oo9oo	o44oo	1++++	3oo57
21		1ooo4	o231o	98o2o	29oo7	oo9oo	o64oo	1++++	
00	heute	1ooo4	o2312	98o2o	282o7	oo9oo	o58o8	1++++	
03		1ooo4	o2214	97o2o	282o6	oo9oo	o44oo	1++++	
06		1ooo4	o2211	97o2o	265o7	oo9oo	o4817	1++++	3oo54
09		1ooo4	22213	o1464	272o6	oo9o2	o43o7	12221	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
1ooo9	92511	o4454	3o25o	9+o++	5o4oo	12521	
1ooo9	9241o	o2474	297oo	9+o++	516o5	12421	
1ooo9	924o9	o2454	29451	9+o++	517o3	124++	3oo62
1ooo9	924o9	o1474	29451	9+o++	514oo	124++	
1ooo9	927o5	oo474	3o152	9+o++	523o7	127++	
1ooo9	928o5	oo454	27953	9+o++	53722	128++	
1ooo9	o23o5	3o1o4	27352	oo9oo	527o6	123++	3oo65
1ooo9	o231o	4o1oo	27953	oo9oo	543o6	12321	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	923o9	o3474	297oo	9+o++	oo2o2	123+o	
15		1ooo5	92oo9	o1454	283oo	9+o++	51714	12o+1	
18		1ooo5	52oo8	96o14	285o1	9++++	oo2o2	12o++	3oo57
21		1ooo5	51811	95415	283o1	9+o++	o18o2	118++	
00	heute	1ooo5	o2o1o	961o4	28oo1	oo9oo	5o7o3	12o++	
03		1ooo5	o2o12	96o2o	272o4	oo4oo	oo7o8	12o++	
06		1ooo5	o2o12	95o2o	264o5	oo9oo	517o8	12o++	3oo52
09		1ooo5	o2o15	o512o	263o3	oo9oo	oo7o1	12o21	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1dwdwPwHw	3RRTsTs
1ooo6	82711	2o1o4	298o2	863++	o28o2	1272o	
1ooo6	82412	1o462	29oo1	863++	o17o8	12421	
1ooo6	82511	1o442	292o1	9++++	oo2o2	12521	3oo59
1ooo6	82411	o3464	29ooo	9++++	oo7o2	12421	
1ooo6	9251o	o1454	285oo	9+ooo	517o5	125++	
1ooo6	9251o	oo474	278oo	9+o++	5o7o7	125++	
1ooo6	o25o8	1o471	276oo	oo9oo	5o7o2	125++	3oo59
1ooo6	225o7	3541o	272o2	oo9o5	o15o4	125+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern											
12		5o62o	33o12	8o42o	66616	991o6	6742+	oo6oo	o51o4	1o467		
15		5o62o	33o15	6o416	74o22	979o6	4853o	oo712	o5oo4	1o456		
18		5o62o	33o18	6o22o	74o22	97oo6	695oo	oo7o9	o5oo3	1o256		+)7o39o
21		5o62o	33o21	8o318	5o5o5	974o5	874++	oo4o4	o52o4	1o256		
00	heute	oo62o	33ooo	8o222	566o6	969o5	5742+	oo8o5	o53o4	1o267		
03		6o62o	33oo3	8o218	66oo6	956o4	4742+	oo713	o54o3	1o256		
06		6o62o	33oo6	7o122	6o8o8	953o4	794oo	oo7o3	o54o2	1o156		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
5366o	o19o9	8254o	6o6o2	952o4	5742+	51249	o55o4	17543		
53659	o1612	72739	65o26	994o5	784oo	61242	o53o2	17647		
53659	o1715	72934	658o2	o43o5	794oo	21249	o54o3	17847		
53658	o2118	63124	65o18	o72o5	694oo	21229	o54o3	18o45		+)797++
53658	o2221	63oo8	65258	1o5o5	694oo	21233	o55o3	13149		
6366o	o2ooo	529o8	7oo18	121o5	554oo	61216	o55o2	13148		
6366o	o19o3	72913	7o8o2	133o4	794oo	61212	o57o3	13148		
6366o	o17o6	57311	65268	134o3	894++	612o1	o57oo	149+6		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	83417	61818	141o2	824++	oo214	o54o1	13346		
12		5o565	51o12	83419	65o28	158o3	854++	oo217	o5352	13346		
15		5o565	51o15	73418	65o22	17oo2	754++	oo112	o5451	13346		
18		5o565	51o18	83216	65o22	171o3	854++	oo1o2	o5451	13346		
21		5o565	51o21	63214	65o22	182o2	654oo	oo212	o5551	13345		
00	heute	6o565	51ooo	72716	65o22	184o3	755++	oo4oo	o53oo	13o44		
03		6o565	51oo3	62512	65o22	172o2	625oo	oo712	o54o1	12944		
06		6o565	51oo6	82712	69o22	169o2	125++	oo714	o54oo	12944		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
5o592	196o9	81333	97o26	oo21o	6657+	oo732	oooo7	11338		
5o592	19712	71332	966o6	98o1o	7667+	oo51o9	11339			
5o591	19515	41822	98o2o	9951o	2253o	oo315	oooo7	11835		
5o589	19318	71616	98o31	9911o	14536	317o4	oo2o8	11635		
5o588	19121	81222	96622	9571o	6552+	31834	o51o9	11235		
6o588	19ooo	81318	95596	8951o	6732+	oo762	o5oo9	11236		
6o588	189o3	72317	986o6	858o9	4742+	oo637	o5oo8	12322	11734	11246
6o588	19oo6	82818	97656	824o8	873++	oo734	o53o7	123+1	149+3	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	72735	598o1	927o7	725++	oo5o2	o53o2	12957		
12		5o528	35512	6293o	658o8	937o6	634oo	oo21o	o53o3	12959		
15		5o528	35515	8293o	658o8	933o8	535o5	oo7o5	oooo2	12959		
18		5o528	35518	73o35	598o8	947o7	725++	oo315	o52o4	13159		
21		5o528	35521	73235	598o8	961o7	725++	oo114	o51o4	13159		
00	heute	6o528	355oo	75235	69o28	996o7	715oo	oo234	o52o4	1816o		
03		6o528	355o3	53432	69o22	o28o7	515oo	ooo32	o52o3	1816o		
06		6o528	355o6	83131	598o2	o67o6	825++	oo239	o55o4	1816o		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
5o525	196o9	71816	97o38	o4712	34516	oo8o4	oo1o9	11844	11243	11847
5o525	19612	81822	976o8	o3912	6552+	oo8o8	oo11o	11834	11847	
5o526	19715	81922	97216	98511	5562+	oo754	ooo1o	11934	11748	
5o526	19618	82623	95636	96o11	7732+	oo625	oooo9	12534	11547	12o34
5o526	19521	817o6	95636	956o9	873++	oo8o4	o55o7	11742	12o37	
6o526	193oo	8242o	97636	954o8	854++	oo5o2	o56o4	12634	12445	
6o526	195o3	62427	98o16	9681o	425o2	52214	o52o4	12336	149+6	
6o525	197o6	3232o	98o26	9811o	325o2	52113	o52o2	12335	149+6	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	63421	69258	1481o	5257o	oo214	o6oo2	13247		
12		5o44o	41o12	73618	658o8	1651o	725o1	oo217	o6oo3	13446		
15		5o44o	41o15	63621	69o28	1581o	526o4	oo8o7	o6oo1	13446		
18		5o44o	41o18	63418	69158	1591o	526o4	oo3oo	o6ooo	13246		
21		5o44o	41o21	63417	658o2	166o9	426o6	oo3o7	o62o3	132+6		
00	heute	6o44o	41ooo	63419	65o28	1761o	626oo	oo31o	o65o5	13246		
03		6o44o	41oo3	53418	658o8	17811	526oo	oo2o2	o59o5	13245		
06		6o44o	41oo6	63422	658o8	19o12	626oo	oo212	o6oo7	13246		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
5o451	161o9	32119	7oo32	23o14	385o1	618o2	o511o	12244	12852	
5o452	16412	52216	7oo31	22914	485o2	618o1	ooo1o	12244	12852	
5o452	16415	5182o	7oo22	2o515	255o1	21524	oo212	12244	12852	
5o453	16118	71922	7oo22	2o914	25672	222o4	o5112	12144		
5o453	15821	52222	7oo22	2o814	15672	225o1	oo112	12144	12852	
6o453	156oo	72o26	7oo22	2o414	15446	225o4	o5o12	12144	12852	
6o453	157o3	72o26	65o22	19614	757++	oo6o8	ooo12	12145	12852	
6o452	159o6	72o29	65o22	17314	757++	oo823	ooo1o	12145	12852	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	82526	69258	o7421	22537	oo617	ooo18	12347		
12		5o351	48o12	72513	69258	o7921	33538	oo3o5	ooo19	12347		
15		5o35o	48o15	42728	69o28	o8822	335o3	ooo1o	oo118	12636		
18		5o35o	48o18	52728	69158	o8221	235o3	oo6o7	o5119	12736		
21		5o35o	48o21	52924	69258	1o521	335o3	oo324	o5219	12736		
00	heute	6o35o	48ooo	7o525	658o8	14419	725++	oo239	o5417	1o436		
03		6o35o	48oo3	6o524	658o8	16319	6257o	oo219	o5416	1o436		
06		6o35o	48oo6	6o724	69o28	18518	5257o	oo222	o5615	1o436		

Nachträge u. Berichtigungen

Jahrgang 87 Nr. 341

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 7. Dezember 1962

Meldungen vom 6.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
53518	o32o6	o11o8	97o2o	29oo7	oo9oo	147o5	o52o2	149+1	+++++	A.Dohrn
5351o	o3oo9	o1511	97o2o	29oo9	oo9oo	824oo	o52o5	11521	149+1	A.Dohrn
53518	o2912	o1514	96o2o	288o9	oo9oo	527o2	o53o3	11522	+++++	A.Dohrn
53516	o2415	o1611	96o2o	28olo	oo9oo	616o8	o51o5	1162o	149+1	A.Dohrn
53519	o1718	o16o7	97o2o	275o9	oo9oo	627o5	oolo5	149+1	+++++	A.Dohrn
5352o	o1821	o17o8	97o2o	275o9	oo9oo	124oo	o51o6	149+1	+++++	A.Dohrn
5o616	5o3o6	83514	98o31	1o2ol	21477	342ol	oo151	13532	149+2	Poseidon
5o614	5o112	83416	98o32	124oo	884++	co112	o5o53	12432	139+1	Poseidon
5o611	49515	33422	98o11	121ol	314ol	437o3	o5154	13443	+++++	Poseidon
5o611	49518	735++	98o21	121ol	1743+	oo4oo	o5153	13532	149+2	Poseidon
5o656	48721	23321	99o11	128ol	2o94o	341o7	o5153	13332	+++++	Poseidon
5o633	177o6	o2716	98o2o	1o2o6	oo9oo	232o5	o52o3	17223	149+4	Meerkatze
5o636	147o9	72714	98o31	1o6o6	oo955	232o4	o53o3	12723	149+3	Meerkatze
5o638	15912	899o2	98o22	115o6	42577	132o9	o52o3	149+4	+++++	Meerkatze
5o64o	15o15	8o515	98o22	112o5	26577	138o3	o54o3	1o522	12o45	Meerkatze
5o643	14218	7o212	98o12	112o4	25578	154oo	o54o3	1o221	12o45	Meerkatze
5o665	55ooo	7o413	98o21	11151	+++++	+++++	o57++	+++++		Vikingbank
5o34o	474oo	72o11	98158	15821	7849+	56722	o5119	12o21		Wesermünde
5o328	428oo	21315	98o11	19821	oo9o2	1631o	o5314	11323		Kassel
5o527	489oo	7323o	98o22	119o5	5++++	247o2	ool++	13242		Transquebec
5o279	115o6	41711	98o21	19318	214+1	75212	oo116	+++++		Nordland
53561	o3oo6	o2111	98o2o	251o5	+++++	+++++	o51++	121+2		Dohrnbank
5o636	153o6	32621	98o3o	o98o5	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
5o665	55oo6	832o9	98o22	12o52	+++++	+++++	o57++	+++++		Vikingbank
5o635	124o7	52724	98o12	o88o8	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Ahlers
5o598	o25o6	82524	97o22	17o1o	+++++	74716	oo3++	12527		Mainz
53581	o35o8	819o5	98o22	238o7	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Everling
5o587	1o4o8	899o2	98o22	13oo8	+++++	646o8	o54++	+++++		München
5o59o	161o9	51313	98o21	o78o9	+++++	25+++	o55++	113+5		Nordstern
5o589	27oo9	41815	98o31	953o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Minden
5o584	287o9	41313	98258	925o8	+++++	+++++	ool++	+++++		Grönland
5o663	545o9	8o213	98o28	12853	4347+	oo2o5	o6o++	1o222		Hanseat
5o592	373o9	93637	97o22	97o5o	+++++	244oo	o52++	136+3		Saarbrücken
5o594	3o2o9	222o2	98o11	95oo8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Wien
5o67o	225o9	8o9o9	96737	o72o1	+++++	+++++	o53++	+++++		Kormoran
5o664	141o9	7oooo	98o22	122++	754++	34225	+++++	+++++		Albatros
5o587	267o9	119o9	98o2o	954o9	+++++	652o3	o52++	11921		Berlin
56598	351o9	434o9	98o31	968o6	+++++	+++++	o52++	+++++		Bielefeld
5o6oo	148o9	72413	97o22	128o8	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg
5o635	12411	82918	99o32	1o9o8	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Ahlers
5o665	55o12	6o4o9	97268	12153	+++++	+++++	o6o++	+++++		Vikingbank
5o589	29o12	67oo9	99o32	958o8	+++++	+++++	o54++	+++++		Minden
5o663	54512	8o2o9	98268	12853	4347+	oo4oo	o59++	1o221		Hanseat
53579	o5412	222o5	961o4	238o8	+++++	+++++	o51++	+++++		G.Dahrendorf
5o6oo	16o12	7143o	97o22	11oo9	+++++	+++++	ooo++	+++++		Würzburg
5o669	23112	8o9o9	99o22	o72o3	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran
5o584	27212	41411	98258	936o8	+++++	+++++	ooo++	+++++		Grönland
5o59o	27212	314o5	98o2o	953o9	+++++	25+++	o52++	+++++		Mellum
5o596	24912	518o9	9 o22	971o8	+++++	64ooo	+++++	+++++		Schellfisch
5o593	15312	81421	97o22	o911o	+++++	+++++	oo2++	+++++		Württemberg
5o599	4o812	73624	98o32	o49o4	+++++	+++++	o54++	+++++		Uranus
5o6o8	49212	73218	98o21	1155o	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
5o6o5	49212	73121	97o32	1o351	+++++	+++++	o53++	131+5		Falkland

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
5o324	51512	32918	98o29	12o22	334oo	56218	o5o19	12921		Wesermünde
5o594	31212	222o2	98o21	957o7	+++++	+++++	o5o++	+++++		Wien
5o48o	32o12	316o9	99olo	935o6	3354+	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o611	49312	834o9	98515	o69o2	+++++	+++++	oo2++	+++++		Saturn
5o6o2	42112	4o2o7	99o11	o63o5	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Hemann
5o598	36512	63624	97o32	989o6	+++++	+++++	o51++	+++++		Bielefeld
5o587	27812	22oo9	98o3o	954o9	+++++	654oo	o51++	12o21		Berlin
5o5o7	27512	62o13	98271	968o9	69+++	254oo	+++++	+++++		Transamerica
5o336	35912	118o5	99o1o	21319	114oo	556o7	oo412	1182o		Brake
5o455	18712	12o21	98o1o	19o15	+++++	5471o	ooolo	12o++		M.Leonhardt
5o492	25412	82424	98258	oo811	885++	65ooo	o53ol	12423		Tübingen
5o325	39912	61824	99o22	17921	414o6	567o9	o5117	11822		Burgenstein
5o534	45o12	73425	98o22	111o6	6544+	244oo	oo4++	13442		Transquebec
5o587	12314	71815	98o31	1211o	+++++	64823	o51++	118+2		München
5o494	35o12	42813	98o18	o3oo6	425o5	264oo	o6oo4	128+2		Heidelberg
5o663	54515	8o2o5	98268	13954	+++++	oo211	o62++	1o221		Hanseat
53572	oo515	12321	97o2o	21oo8	+++++	+++++	o53++	123+5		Dohrnbank
5o666	54315	432o7	97o21	11o54	+++++	+++++	o58++	1322o		Braunschweig
5o593	14115	81324	97o22	o891o	+++++	+++++	oo2++	+++++		Württemberg
5o665	55o15	699o5	98o22	12654	+++++	oo2o6	o58++	+++++		Essen
5o246	81115	7o118	98o12	18o16	+++++	55223	o6517	1o121		Bischofstor
5o6o1	17315	7163o	97251	o56o9	+++++	+++++	o5o++	+++++		Würzburg
5o617	o4918	431o5	98o12	163o8	+++++	747o3	o52++	13121		Mainz
53581	o3517	o2311	98o2o	217o8	+++++	+++++	ool++	+++++		H.Everling
5o635	12417	89913	98o32	118o8	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Ahlers
5o665	55o18	63211	98o22	13o53	+++++	+++++	o6o++	+++++		Vikingbank
5o61o	49318	63315	98o12	114ol	+++++	+++++	o5o++	133+5		Falkland
53533	o4818	321o5	97o2o	298o5	3++++	542o5	o55++	121++		Frithjof
5o663	54518	8o2o5	98o28	13954	4347+	oo4oo	o62++	1o221		Hanseat
5o316	52918	82818	98o32	14223	854++	564oo	oo12o	12822		Wesermünde
5o6o7	49218	63118	98o21	1125o	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
5o593	13o18	81315	97o22	o921o	+++++	+++++	oo2++	+++++		Württemberg
5o574	34o18	5o313	98o21	948o7	524oo	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o671	22318	799o2	97o22	o64o3	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran
5o491	27718	528o5	98o31	ooooo9	6357+	65225	o57o3	12821		Tübingen
5o5ol	o9518	82oo9	98o32	22412	856++	242o6	oo353	12o++		A.Theodor
5o245	81718	3o3o9	98o21	17117	+++++	648o9	o6712	+++++		Bischofstor
5o6ol	18418	62118	97o21	o4oo9	+++++	+++++	ooo++	+++++		Würzburg
5o611	49418	7o2o5	99o22	o75o3	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
5o595	33318	831o9	976o2	96oo6	+++++	+++++	o5o++	+++++		Wien
5o59o	34418	83413	98o22	96o5o	+++++	244oo	o53++	134+2		Saarbrücken
5o258	o9518	o1711	98o1o	1852o	+++++	754oo	o1717	+++++		Nordland
5o587	3o318	232o7	98o1o	947o8	+++++	653o2	o51++	132+1		Berlin
5o496	32318	72721	97811	oo8o8	794++	26714	o5+o8	127++		Heidelberg
5o535	43518	63525	98o31	1o9o4	554++	244o2	o56++	+++++		Transquebec
5o584	o2321	72513	98o32	184o9	+++++	757o5	oo8++	12532		Düsseldorf
5o621	o5721	o31o2	98o11	162o8	+++++	747ol	o52++	1oo++		Mainz
53549	o5821	12311	97o1o	28oo9	+++++	75713	oo1++	12321		Regensburg
5o587	32722	93113	96534	952o6	+++++	652o4	o54++	13121		Berlin
5o587	16o23	81618	96656	9771o	+++++	6478o	oo2++	+++++		München

L M A K - E G E R

5357o	o3ooo	o23o9	98o1o	256o8	oo9oo	oo4oo	oolo5	12322
5357o	o3oo3	o23o9	98o2o	245o9	oo9oo	oo811	oolo5	12322
5357o	o3oo6	124o9	95o2o	235o9	oo9ol	oo71o	oolo4	12322
5357o	o3oo9	124o5	98o2o	238o9	1o83o	oo3o3	oolo5	12322
5357o	o3o12	123o9	971oo	234o9	1o83o	oo7o4	oo2o6	12322
5357o	o3o15	223o9	97o2o	224o9	1246o	oo71o	oo2o5	12322
5357o	o3o18	o23o9	98o1o	224o8	oo9oo	oo4oo	oolo6	12323
5357o	o3o21	o2613	98o2o	226o8	oo9oo	oo3o2	ooooo6	12633

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6815 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

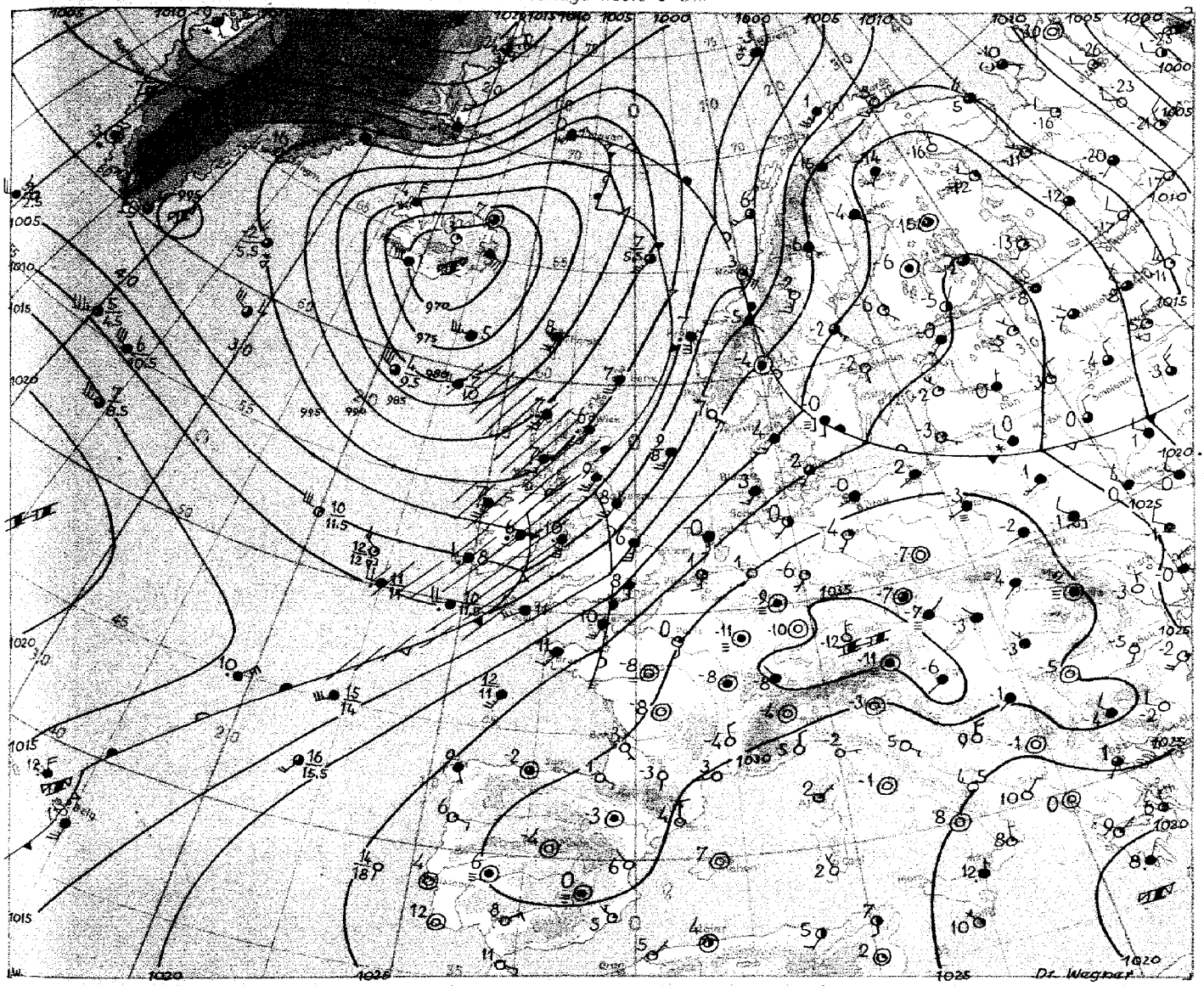
Jahrgang: 87

Teil A: Karten

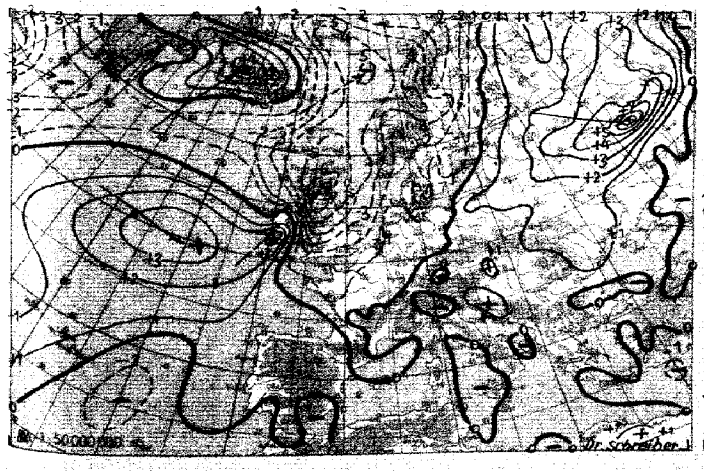
Sonnabend, den 8. Dezember 1962

Nummer 34

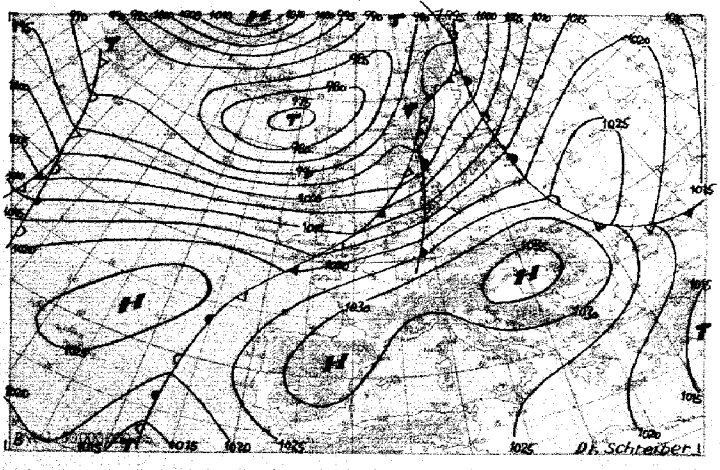
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

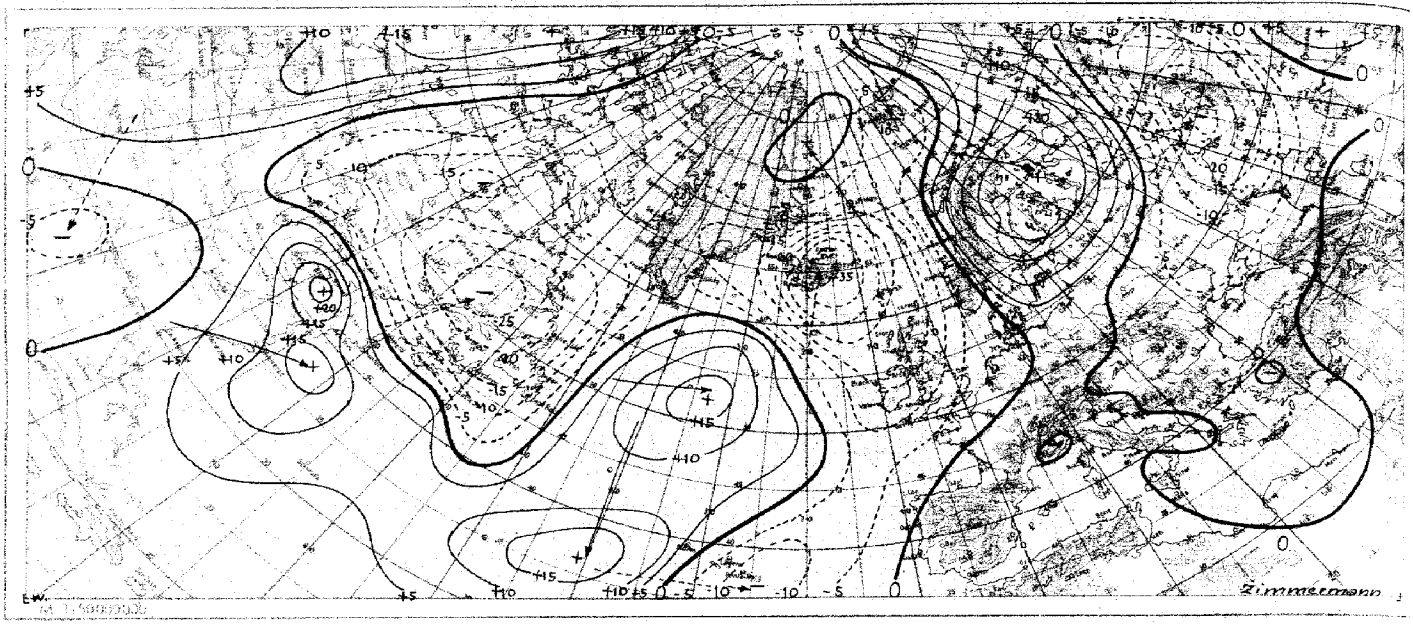


Vorhersagekarte für Sonntag, den 9. Dez. 62 6 Uhr

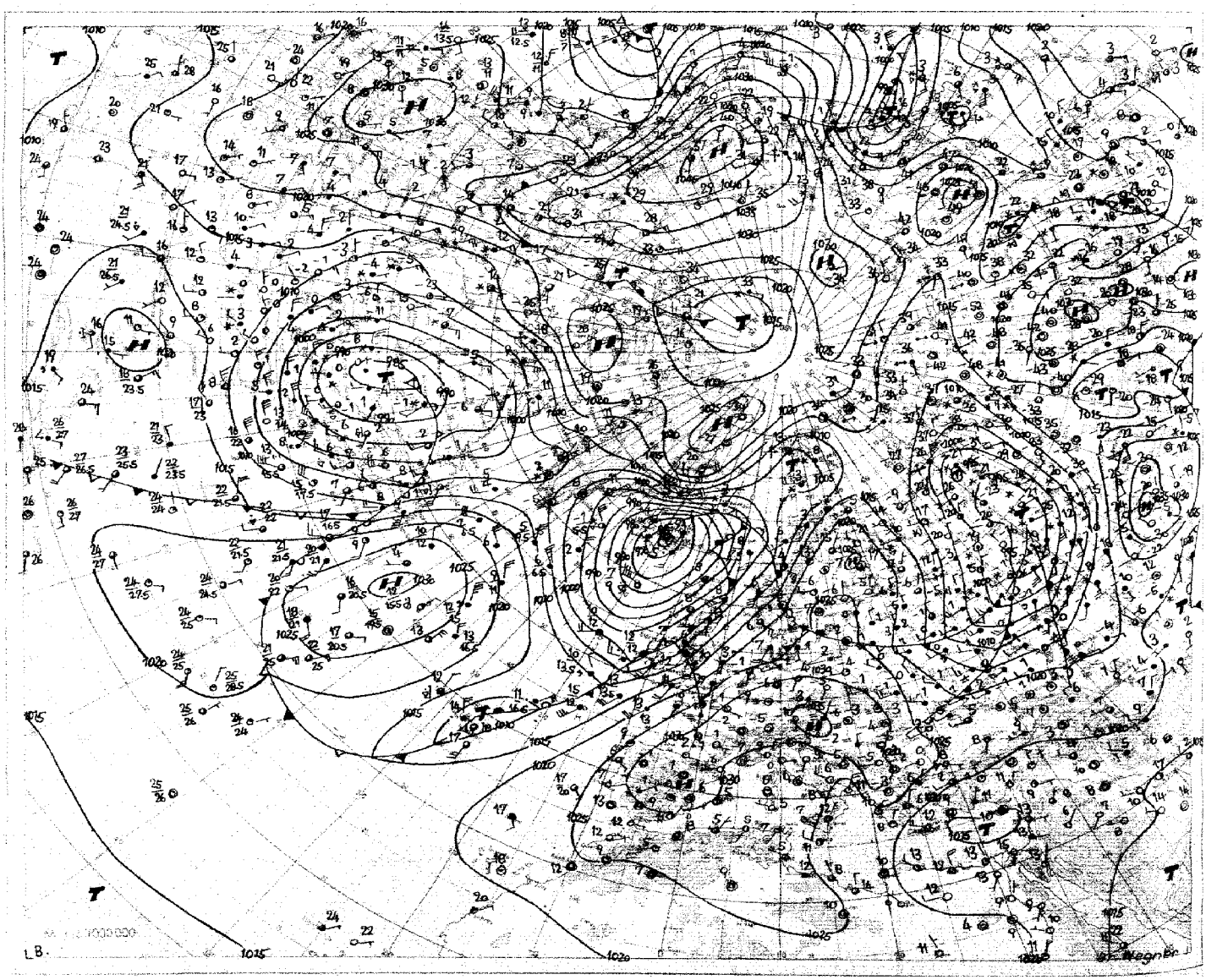


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

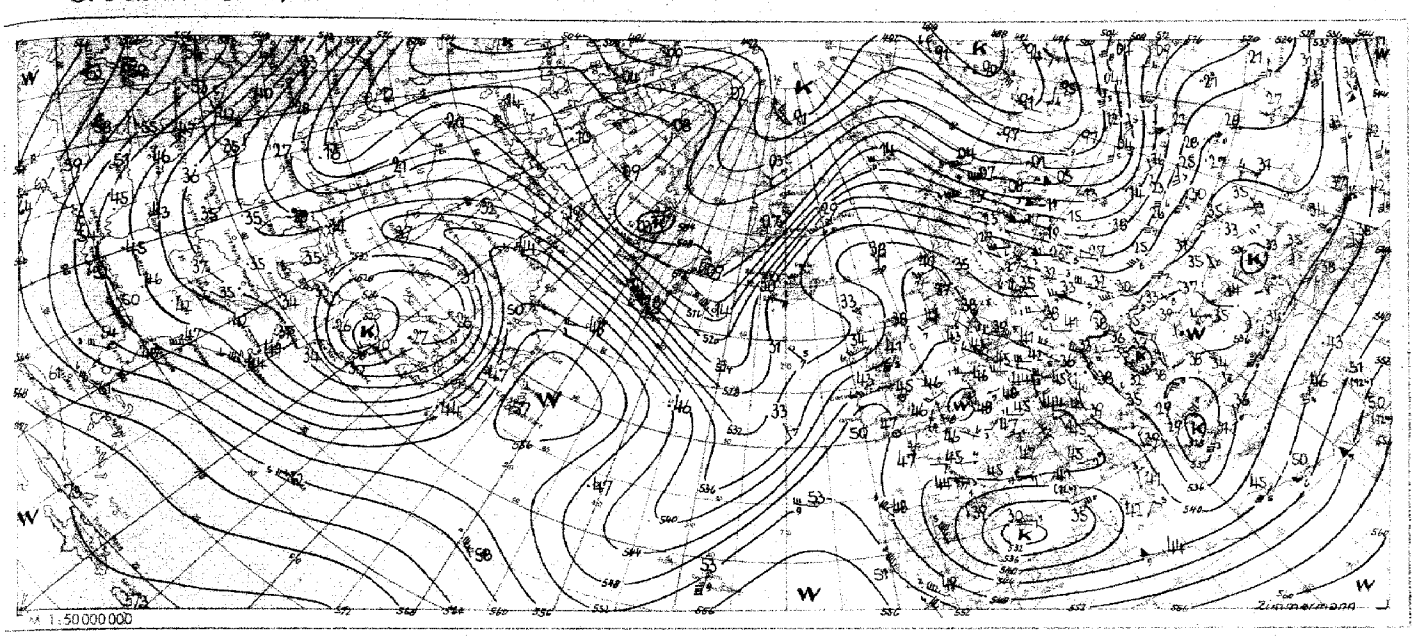


Wetterlage heute 0 Uhr

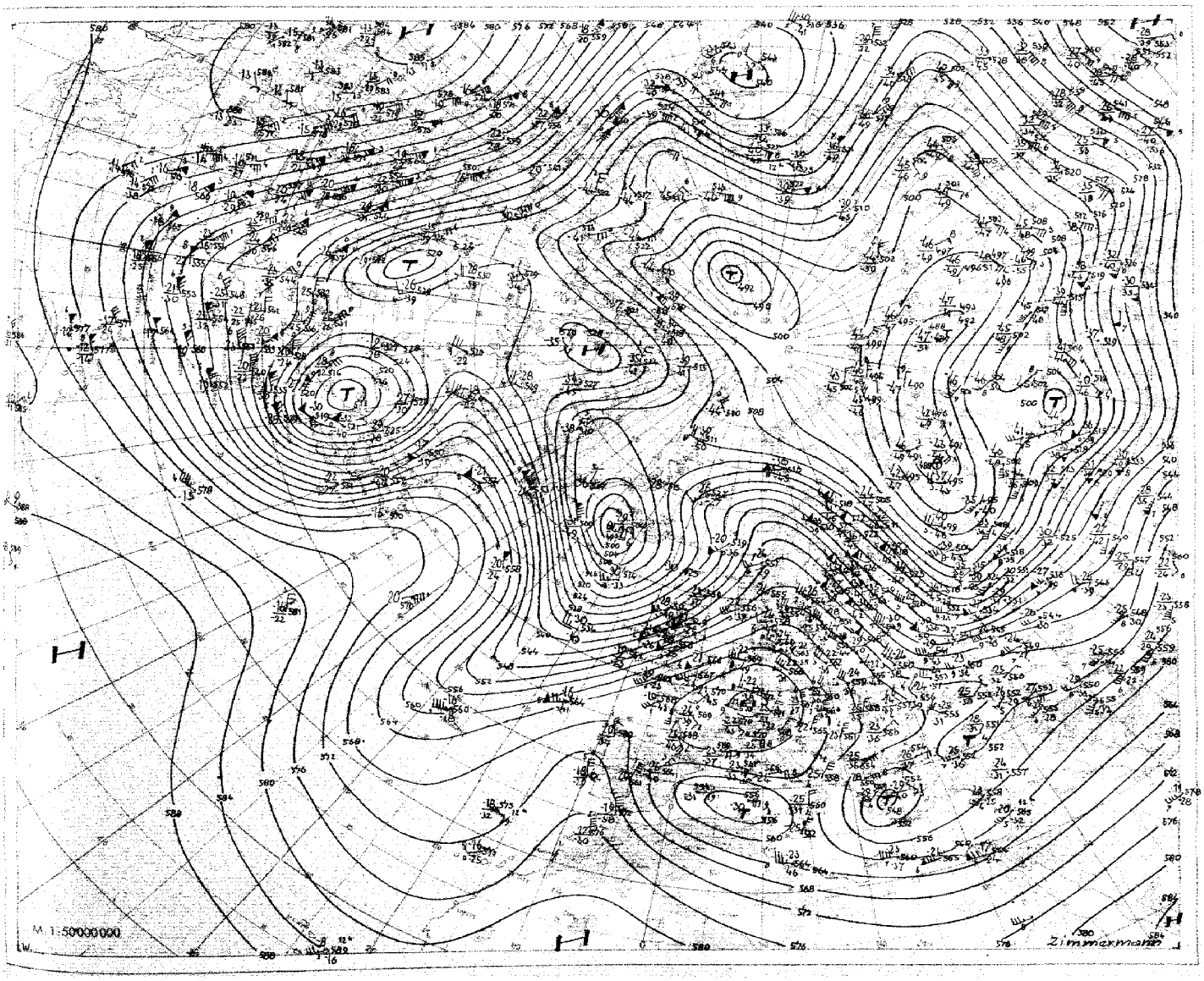


8. Dezember 1962

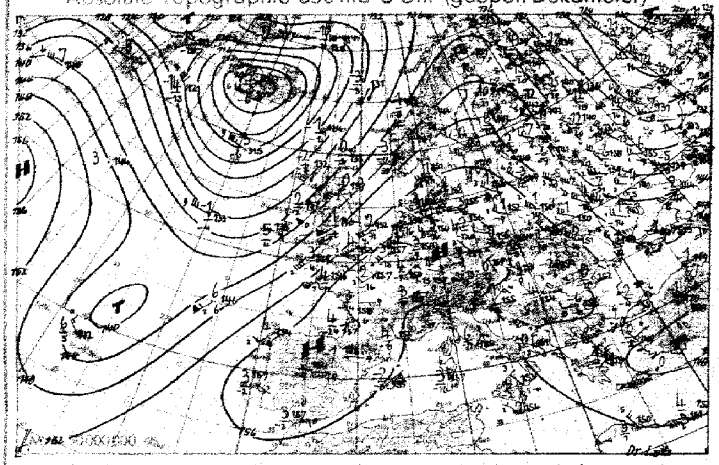
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



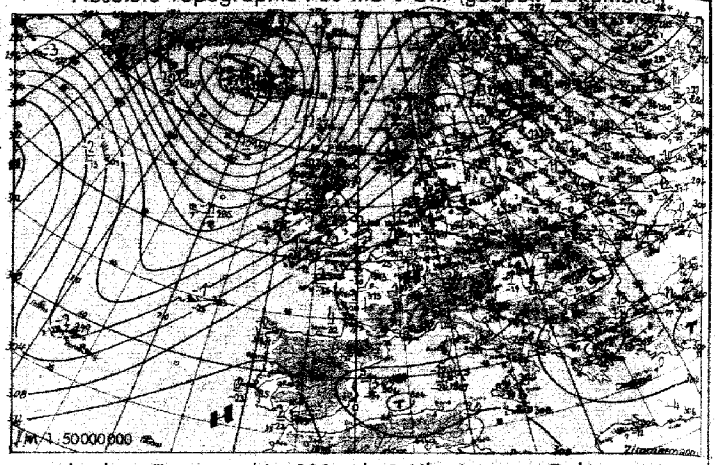
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



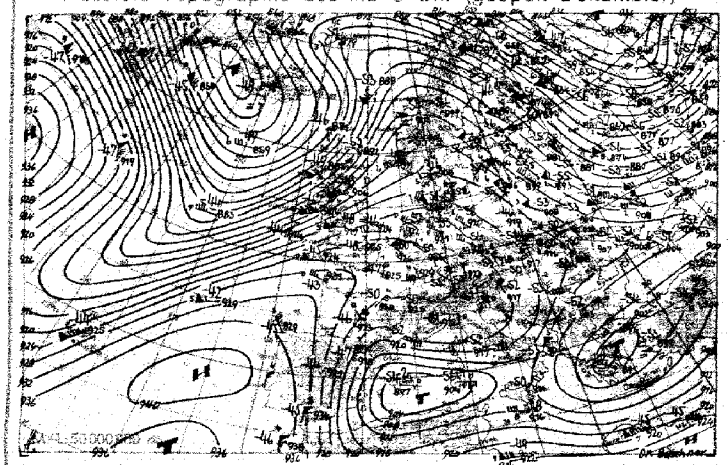
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



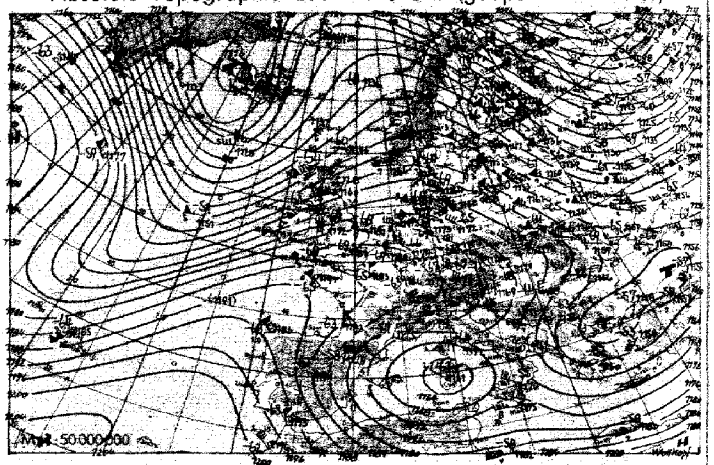
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



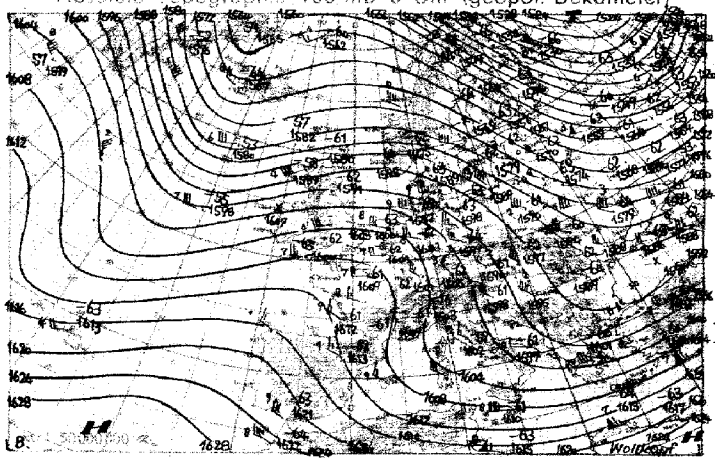
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



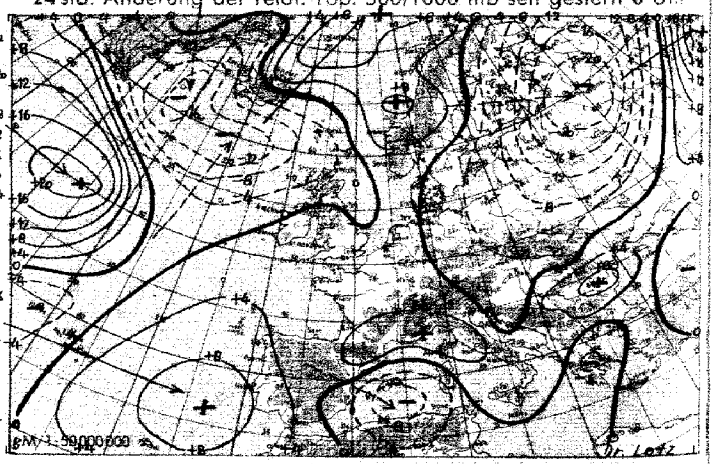
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Noch immer hält sich das kalte Festlandshoch über dem mitteleuropäischen Raum. Sein Kerndruck blieb mit etwas über 1035 mb annähernd konstant. Die Kaltluftschicht, in der in den Niederungen Deutschlands die Tagesmaxima der Temperatur um null Grad lagen, und die Minima von der Nordseeküste zum Alpenvorland hin absinkend vom Gefrierpunkt bis zu -14 Grad reichten, war nur 500 bis 700 m mächtig, so daß die Mittelgebirgsgipfel ganztägig frostfreies Wetter und hochgelegene Stationen wie Freudenstadt, Hof und Garmisch-Partenkirchen Maximaltemperaturen um 5 Grad hatten. Tagestemperaturen um 5 Grad kamen sonst in Deutschland nur noch am Mittel- und Niederrhein und im Ruhrgebiet vor. Über der kräftigen Inversion schmolz bei trockenem Strahlungswetter (in 1500 m Höhe lagen die Temperaturen um 4 Grad und die Taupunktsdifferenzen zwischen 1o und 2o Grad, zwischen 2500 und 3000 m wird erst wieder die Nullgradgrenze unterschritten, und der Taupunkt erreichte bis zu -3o Grad) der Schnee weiter auf 3o cm auf dem Brocken, auf 16 cm auf dem Feldberg im Schwarzwald, auf unter 1o cm auf dem Hochtaunus und in der Hochrhön, auf 12 cm auf dem Großen Falkenstein ab.

Das mittelatlantische Tief konnte sich nordnordostwärts nach Island ziehend noch bis unter 965 mb vertiefen, hat aber nun den Höhepunkt seiner Entwicklung überschritten. Weit abgesetzt vom Kern erstreckt sich ein zugehöriger Frontenzug vom Nordmeer über Schottland in den Azorenraum, wo sich in der kräftigen südwestlichen Höhenströmung, die sich über Schottland und Irland in den letzten 24 Stunden von etwa 6o auf über 1oo Knoten verstärken konnte, einzelne Wellen bildeten, die rasch nordostwärts ziehen. Da das Starkwindfeld am Boden sich ebenso wie der mittelatlantische Trog ostwärts verlagerte, nahmen in Südwestengland die Winde von 1o bis 15 Knoten bis auf Sturmesstärke zu und in der Nordsee von etwa 1o Knoten auf über 2o Knoten. Bei gleichzeitiger Kräftigung kam das gestern mit seinem Kern über Neufundland gelegene Hoch bis auf den Mittelatlantik, wo sich die mittlere Troposphäre bis zu über 1o Grad erwärmen konnte. Da das amerikanische Tief sich stark abschwächend nordwärts verlagerte, verringerte sich der Druckgradient auf seiner Vorderseite. Damit flauten die Sturmwinde, die seit Tagen die nordamerikanische Ostküste bedrohten, ab.

Dr. Schreiber

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die bereits über dem Atlantik eingetretene Zonalisierung setzt sich auch in den nächsten Tagen weiter ostwärts durch. Infolgedessen wird das mitteleuropäische Hoch nach Südosten abgedrängt. Mit dem Eindringen der Fronten des Islandtiefs wird die über Deutschland liegende flache Kaltluftschicht allmählich beseitigt.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 8. Dezember 1962 — Nummer: 342

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/Summe vom: 2.-8.12. TTT 555	SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	12309	08460	27305	00901	03303	22314	14284	26607	00901	02807		22414	20100	26405	00901	02602	02416	12100	26604	00900	03102	-0007		044	209	00
Westerland	12	019																										
List	16	020	91805	01454	27002	9-o--	02102	11705	12104	26404	00902	04806		42312	07464	25904	10942	03705	51906	20284	26103	00902	01302	-0005		039	207	00
Husum	3	029	01604	03484	27555	00900	55303	52007	07444	26700	00901	51708		42007	06444	26501	00901	00602	52007	08424	26750	00901	51102	-0001		010	106	97
Schleswig	44	035	12305	14104	27856	10942	56305	52305	10104	27151	10944	52805		42208	05464	26900	10944	51601	62207	18104	27250	00904	51302	-0000		505	172	91
Kiel	3	045	12306	12100	27654	00901	55203	62306	10101	27501	00902	52501		32309	10100	26701	00902	52608	52208	15100	27201	00902	52305	-0002		503	138	92
Norderney	13	113	01810	07484	27151	00900	53304	11911	08444	26801	00901	52802		21814	08444	26300	00901	52506	92013	02474	26900	9-o-	51106	-0001		510	197	97
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	01805	09484	28654	00900	55303	01907	12104	28200	00900	51804		31907	12100	27401	00901	50608	11905	22100	27951	00901	53305	-0001		519	160	94
Cuxhaven	5	131	01911	08444	27653	00900	54500	12009	09444	27501	00901	54801		42209	09440	27002	00901	53705	11910	09440	27050	00901	53400	-0003		508	192	92
Hamburg-F. (+)	14	147	00000	06424	28654	00900	55500	02405	10284	29100	00900	52205		22204	13100	27700	00901	53614	32304	18100	27852	00901	53001	-0002		518	152	01
Lübeck	10	156	21806	08424	28155	26100	56400	02003	16104	28451	00900	52203		92105	03474	27701	9-o-	01807	02306	15284	28450	00900	52307	-0002		512	156	95
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	02307	06444	28353	00900	53304	02208	11104	28051	00900	51803		02209	12100	27451	00900	51506	92410	08471	28100	9-o--	51207	-0000		520	214	00
Cloppenburg	43	216	02003	09424	29555	00900	56211	12104	10284	29301	00901	52000		21905	18050	28302	00901	52608	02206	15050	28700	00900	53304	-0002		533	207	92
Bremen	4	224	01402	08424	29156	00900	57102	12303	10284	29150	00901	51000		22203	12100	28201	00901	52709	02005	23050	28800	00900	53306	-0002		537	098	94
Soltau	77	235	01901	08460	29658	00900	58309	02104	11284	29151	00900	52804														530	174	01
Lüchow	38	253	00000	10284	29355	00900	56312	02302	12104	28450	00900	51808		12002	08444	27900	00901	50505	02003	11104	28951	00900	52310	-0001		524	146	96
Lingen	21	305	01803	07444	29554	00900	55305	02005	12284	29000	00900	52804		12303	15050	28203	00901	53507	72305	15050	28950	761-	54206	-0003		533	280	00
Münster	64	313	02003	03444	30453	00900	54211	11802	15054	29902	00901	52804		22002	12050	29102	00901	52508	02002	15050	29851	00900	54107	-0003		530	272	00
Osnabrück	95	317	02003	03444	30454	00900	55309	02404	18054	29603	00900	62808		22207	18050	29302	00901	54603	02306	18050	29901	00900	54305	-0004		531	297	00
Gütersloh	79	320	00000	09040	29853	00900	56006	10000	23040	29703	00901	55801		21003	20040	29203	00902	51505	00000	11100	29500	00900	52105	-0004				00
Salzuflen	98	325	00000	30100	30955	00900	58311	11801	40050	29803	00902	53807		21402	30050	29403	00901	51504	02001	20100	30400	00900	52208	-0005		525	248	00
Hannover-L.	52	338	01203	08464	29656	00900	57008	00000	06444	29101	00900	50704		22605	25054	28802	10931	52703	01405	08468	29152	00900	54202	-0003		532	202	97
Braunschweig-V.	81	348	02205	25100	30253	00900	54214	02006	56020	29103	00900	51808		22203	40100	28801	00904	51804	02206	50100	29750	00900	53308	-0004		522	164	96
Berlin-Dahlem	51	381	00000	11284	29854	00900	55106	02402	11284	29151	00900	52506	--	02403	09444	28951	00900	52502	02504	08444	29753	00900	54207	-0050		523	055	97
Berlin-Tempelhof	51	384	02202	08424	29454	00900	55205	02303	10104	28751	00900	51806		02704	11100	28751	00900	52500	02805	22100	29552	00900	53208	-0050		520		93
Düsseldorf	36	400	21804	20050	30951	00902	54211	31707	25051	30604	00902	53802		31903	12050	30104	00902	52505	21803	18050	30901	00902	53307	-0005		513		00
Bocholt	25	406	11805	16100	30152	00901	54307	11807	18050	30102	00901	53000		12002	25050	29102	00901	52610	01805	12100	30101	00900	52010	-0005		516	264	00
Essen-Mülheim	120	410	12307	35040	30500	00904	53309	22412	40050	30304	00901	51000		22309	30050	29703	00901	52707	02410	20050	30500	00900	54107	-0005		008	346	00
Kahler Asten □	836	427	12507	89030	55302	00902	54308	22406	89030	55404	00902	54803		22508	84020	55304	00901	55502	12812	84020	54901	00901	54202	-0006		017	392	00
Kassel	158	438	01604	35100	32055	00900	57309	12105	35050	31250	00901	56804		21903	20050	30600	00902	55505	11804	22050	31651	00902	55308	-0001		536	280	00
Göttingen	150	444	00000	20100	31756	00900	57209	11401	30050	30703	00901	55703		11403	28050	29901	00901	53609	11602	15100	31555	00901	57211	-0004		546	330	00
Braunlage	607	452	02604	86020	29503	00900	00209	02505	80020	27907	00900	53705		12505	75030	28404	00901	52501	13103	80020	30101	00901	52205	-0008		009	365	97
Aachen	202	501	11802	18050	30003	00901	52208	12306	56020	29607	00901	55000		12304	50020	29705	00901	55501	02304	50020	30103	00900	55103	-0007		009	342	00
Nürburg	626	510	12707	82030	30502	00901	54308	12709	82020	29605	00901	53000		12904	58020	29006	00901	54704	02907	57010	31002	00900	56309	-0006		008		00
Köln	68	513	21406	35100	30552	00902	55208	41407	40040	30104	00902	53803		41303	50050	29704	00902	54605	31304	50050	31151	00901	54212	-0006		521	343	00
Koblenz	96	515	02302	04464	32356	00900	58313	02203	06464	31452	00900	56808		10000	06444	30350	00901	54610	01807	12284	31452	00900	54210	-0050		524	341	00
Marienberg	546	526	11404	58020	31450	00901	56305	11607	56020	29803	00901	54801		21404	56020	29402	00902	54604	11404	50020	31100	00901	57309	-0004		016	394	00
Gießen	185	532	90000	07454	32560	9-o--	60205	93407	04454	32056	9-o--	57801		20000	06454	31254	00901	56607	00000	06444	31856	00900	57305	-0054		541	365	00
Bad Hersfeld	212	542	00000	15100	33959	00900	61309	12701	25050	32253	00901	58808		32703	25050	31252	00902	55508	00000	12100	32656	00900	58308	-0051		562	350	97
Wasserkuppe □	921	544	02405	89020	55402	00900	58209	12306	86030	55704	00901	55804		12506	86020	55103	00901	57604	22606	84030	55100	00901	57307	-0005		006	405	00
Trier-Petrisberg	265	609	00000	07424	33158	00900	59311	00000	06444	32253	00900	55803		00000	04464	30900	00900	54609	01002	15104	32853	00900	55313	-0001		519	389	00
Deuselbach	479	615	00000	50020	31452	00900	54308	00000	58020	30003	00900	52801		00000	58020	29404	00900	53504	00000	56020	31851	00900	55312	-0006		005	384	00
Kl. Feldberg/T. □	805	635	12107	82020	55703	00901	63309	12506	82020	56104	00901	57002		12705	82020	55504	00901	57607	12706	81020	55702	00901	54308	-0006		009	381	00
Frankfurt-Flugh.	110	637	92202	01454	33258	9-o--	59212	92602	02454	32856	9-o--	57803		02601	04484	31956	00900	57509	90000	00494	33058	9-o--	59210	-0055		551	313	00
Darmstadt	263	639	00000	03444	32455	00900	57308	00000	06444	32254	00900	55801		12302	09044	31254	00901	57607	00000	12104	32454	00900	56209	-0053		520	400	00
Würzburg	259	655	00000	02424	34561	00900	62309	00000	07424	33757	00900	58803		00000	06464	32354	00900	55709	00000	08444	33155	00900	57307	-0054		654	311	00
Bad Kissingen	216	658	00000	18100	35360	00900	61213	03501	18100	33654	00900	56808		03501	19050	32653	00900	56708	03301	18100	34457	00900	57312	-0052		565	334	00
Coburg	336	671	10000	03444	35159	00901	59309	00000	09424	33251	00900	52807		10000	11104	32551	00901	56509	00000	14104	33956	00900	57307	-0000		561	195	00
Bamberg	239	675	30000	09420	35263	15670	65209	00000	12284	33356	00900	58809		00000	10100	32353	00900	57608	00000	12100	33559	00900	59307	-0053		577	299	00
Hof	567	685	01703	30100	33156	00900	59308	02503	57020	30203	00900	55804		02304	62020	30201	00900	56605	01802	56020	32254	00900	58305	-0004		558	328	97
Weiden	438	688	00000	15100	36462	00900	64212	01802	20050	34056	00900	59808		00000	15050	32954	00900	57607	00000	25100	34156	00900	58105	-0052		564	332	00
Berus	363	704	00904	02464	32155	00900	56307	01603	12054	31200	00900	55408		01803	16050	30302	00900	55708	01802	20050	31500	00900	54308	-0003		557	388	00
Schaumb.-Tholey	569	706	01404	20050	31551	00900	56208	02508	20050	30802	00900	53000		02508	20050	30402	00900	54604						03		506	411	00
Saarbr.-Ensheim	323	708	01103	12100	32255	00900	57206	01402	11050	31700	00900	54003		01402	14050	30801	00900	54608	10000	12050	31851	00901	54207	-0003		513	394	00
Neustadt/Wstr.	161	723	00000	04460	32859	00900	60209	00000	05444	32756	00900	57001		00000	05444	31755	00900	57609	00000	04444	32456	00900	57107	-0054		531	391	00
Weinbiet/Wstr.	553	724	02503	70020	30951	00900	55305	02903	57020	30303	00900	55103		02703	20050	29902	00900	55604	00000	57020	31301	00900	54308	-0004		520	390	00
Karlsruhe	115	727	00000	08444	32959	00900	60206	02206	14054	32362	00900	56802		00000	11054	31551	00900	55708	00000	11104	32851	00900	58310	-0051		537	298	00
Mannheim	97	729	00000	04464	33559	00900	60208	01803	11284	33053	00900	56801		03603	05040	31954	00900	55511	03603	03484	33257	00900	58211	-0052		545	244	00
Stuttgart-Echt.	405	738	10000	10000	33557	00901	60207	03602	12050	32452	00900	58000		00000	18050	31451	00900	57608	00000	20050	32753	00900	58209	-0001		542		00
Öhringen	248	742	00000	15100	33758	00900	61207	00902	15050	32251	00900	57805		02703	15050	31650	00900	55605	00000	08460	33155	00900	57309	-0001		538	378	00
Ansbach	413	755	00000	12100	34560	00900	61205	00000	20100	32752	00900	55801		00000	25050	31350	00900	56509	00000	15100	33455	00900	57109	-0002		561	272	00
Weißenburg/Bay.	422	761	00000	30100	34659	00900	60309	02006	40050	32652	00900	56805		01802	30050	31951	00900	55604	00000	20100	34257	00900	59309	-0000		566	336	00
Nürnberg	310	763	01103	18100	34659	00900	61311	01504	20050	32200	00900	54709		01402	15050	31551	00900	53608	01403	16100	33257	00900	59208	-0001		576	269	00
Regensburg	376	776	91603	01454	35960	9-o--	61213	91401	01454	35259	9-o--	60805		91402	03454	34556	9-o--	60609	91502	01454	35461	9-o--	62207	-0058		570	317	00
Gr. Falkenstein □	1307	791	13601	89020	56601	00901	60307	10000	89020	57106	00901	57000		00000	89020	56102	00900	58607	00301	86020	56802	00900	63308	-0006		508	413	02
Freiburg	252	803	00000	10284	33057	00900	59207	00000	20104	31851	00900	54805		00000	15100	31100	00900	55505	00000	12100	32654	00900	56209	-0002		555	251	97
Freudenstadt □	797	815	02502	89020	55000	00900	58305	01602	89020	56004	00900	58001		01103	84020	55402	00900	60502	01101	75020	54852	00900	58204	-0006		532	359	00
Klippeneck □	973	818	10703	89020	55604	00901	60106	13403	89020	56406	00901	60001		12203	89020	55505	10940	60604	00502	89020	55403	00900	59205	-0007		518	418	97
Tübingen	370	826	10000	15100	35061	10940	62208	02302	35050	33055	00900	59708		02302	40050	[illegible]1852	00900	58706	02302	30100	33756	00900	58313	-0051		572	266	00
Stötten	734	836	10000	56030	30203	00901	57304	10701	56030	30702	00901	59001		11401	56020	3[illegible]202	00901	60604	01202	40100	31851	00900	58307	-0006		541	379	00
Ulm	480	838	42108	20100	35460	46200	62105	01806	14281	34257	00900	59803		02002	18100	3[illegible]755	00900	57508	02702	12100	34558	00900	60207	-0055		568	304	97
Augsburg	480	852	02003	09460	35361	00900	64105	00000	15280	32953	00900	60805		00000	12280	32753	00900	59601	00000	09460	34458	00900	60204	-0051		576	337	97
München-Riem	526	866	02202	16100	35058	00900	60108	00802	25100	33253	00900	57705		00304	20100	32854	00900	57706	00302	08460	34859	00900	61307	-0052		594	201	97
Mühldorf	401	875	90000	01454	36862	9-o--	63208	00000	12284	35659	00900	60805		00000	12100	34257	00900	59608	00000	06460	35760	00900	61307	-0056		603	303	00
Passau	409	893	90000	04434	35459	9-o--	60309	90000	08454	34758	9-o--	59804		00000	08444	33656	00900	57607	00000	08424	35159	00900	59310	-0056		571	267	00
Feldberg/Schw. □	1486	908	13501	89020	56504	10942	65205	13502	89030	56604	00904	63001		10307	89020	56203	10942	65704	10410	89010	56803	00901	69206	-0007		509	431	92
Konstanz	399	929	93304	03494	34655	9-o--	57310	93202	07494	33755	9-o--	56807		82902	13104	33655	862--	56503	83001	13104	34055	861--	56203	0054		551		97
Friedrichshafen	401	934	90701	03497	34455	9-o--	55207	93401	07784	33754	9-o--	54804		93101	08437	33454	9-o--	54503	93602	04477	33654	9-o--	54204	9753		562	274	00
Kempten-Lenzfr.	705	946	20903	89020	37361	10941	62203	11201	86020	33350	00901	58803		00000	70020	32901	00900	57504	00902	65020	35557	00900	59204	0003		602	358	97
Oberstdorf □	810	948	11602	89010	53457	00901	58305	11801	89020	54901	00901	56805		01802	89020	54451	00900	56400	00000	89020	53456	00900	58104	0003		603	279	93
Zugspitze ■	2960	961	13606	89020	10053	00902	75206	13512	89020	09753	00902	76802		03410	89010	09553	00900	85502	03312	89020	10052	00900	81104	0052		573	434	01
Hohenpeißenb. □	977	962	12202	89020	56002	10931	60208	12701	89020	56105	10931	59803							01406	89020	55701	00900	58102	0000		529	405	92
Garmisch-Partenk.	704	963	11802	84020	34054	00901	59109	01801	82010	29705	00900	58609		00000	80020	32352	00900	55501	01803	80020	33455	00900	57204	0006		578	295	01
Wendelstein □	1735	980	11612	89020	56661	00901	63307	11208	89020	56202	00902	62801		00610	89020	56301	00900	62602	01208	89020	56600	00900	62304	0003		503	398	03
Berchtesgaden	542	997	10000	70404	36460	16000	62308	01602	82024	32400	00900	53812		00401	86020	32852	00900	55501	00000	82020	35057	00900	58308	-0002		587	258	01

W.

Jahrgang: 87 — **Sonnabend, den 8. Dezember 1962** — Nummer: 342

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 mmmgs	RRsss 24
Helgoland	5	015	92414	o8434	273o4	9-o--	o43o7												82417	o9444	251o3	862--	o17o7	1ooo2	2o	o5oo2	ooo56
Westerland	12	019																									
List	16	020	72o14	451o2	262o4	755--	o31o1												81913	121o-	246o3	863--	o38o6	1ooo2	24-32	o34o2	ooo47
Husum	3	029	921o8	o8474	26951	9-o--	512oo												82o13	1o284	255o1	861--	oo711	3oo51		51251	ooo2o
Schleswig	44	035	522o9	o8464	27152	oo9o2	525o1	922o8	oo454	273oo	9-o--	oo1o3		921o9	o4454	27oo1	9-o--	o16o4	92213	o7343	256oo	9-o--	oo813	3oo52		52552	ooo58
Kiel	3	045	5211o	141o2	2735o	oo9o2	522o1							823o9	121o2	268o1	862--	oo7o3	82213	181o2	26oo1	862--	5o7o8	3oo51		5o852	ooo4o
Norderney	13	113	91913	o6434	273o1	9-o--	o13o4												31915	251o-	25ooo	oo9o2	52712	3oo51		oo552	ooo47
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	92311	o7471	288o1	9-o--	oo2o9	92oo8	o1454	287o1	9-o--	o15o1		919o9	o1454	28oo1	9-o--	o18o7	o18o8	271o4	2645o	oo9oo	52716	3oo51		5o752	ooo1o
Cuxhaven	5	131	9221o	o3474	279oo	9-o--	5o3o9												o1911	2o1o4	259o1	oo9oo	527o9	3oo51		5o652	ooo41
Hamburg-F. (+)	14	147	723o7	2o1o1	28652	oo9o6	542o8	924o7	o4471	291o1	9-o--	oo2o5		923o7	o3475	291oo	9-o--	ooooo	42oo6	161o5	276oo	463oo	5o815	39753		52855	97o39
Lübeck	10	156	o18o6	181oo	29o51	oo9oo	522o6												82oo6	121o2	283oo	861--	oo7o5	3oo51		51454	ooo56
Emden-Wolthusen	0	202						918o6	oo454	287o1	9-o--	oo2o4															
Emden-Hafen	6	203	922o9	o5454	283o1	9-o--	oo2o2							o221o	181o4	27852	oo9oo	536o9	o2212	2o1o4	26352	oo9oo	54715	3oo52		5o454	ooo64
Cloppenburg	43	216	823o6	o8461	296oo	862--	oo2o9												o18o8	221o-	27551	oo9oo	54613	3oo52		51253	ooo63
Bremen	4	224	825o8	2o1o2	297o1	862--	522o9	924o3	o1472	298oo	9-o--	ooool		921o8	o4434	29ooo	9-o--	oo7o8	o19o6	251o4	27751	oo9oo	54713	3oo51		51457	ooo44
Soltau	77	235	o2oo2	151oo	29451	oo9oo	532o2												o18o4	1o1o-	28453	oo9oo	547o6	3oo53		52544	ooo57
Lüchow	38	253	o2oo3	o1444	29352	o9oo	523o4												916o2	o1454	28852	9-o--	537o8	3oo54		52455	ooo57
Lingen	21	305	723o2	121o2	294oo	761--	522o5							218o6	121oo	29152	oo9o5	546o5	o2oo7	2o1oo	27652	oo9oo	557o4	3oo53		5o255	ooo58
Münster	64	313	o18o2	121oo	3o251	oo9oo	532o4	o15o2	1o1oo	3o653	oo9oo	542o3		12oo3	3o1oo	3o252	oo9o1	548o3	118o3	4o1oo	29953	oo9o1	557o4	3oo54		5o857	ooo31
Osnabrück	95	317	722o5	141o1	3o4o1	763--	522o5	321o4	121o1	3o7oo	363oo	511o3		216o4	16o5o	3o152	2o94o	566o6	o2oo5	251oo	29554	oo9oo	578o6	3oo54		5o36o	ooo57
Gütersloh	79	320	ooooo	o5464	3o553	oo9oo	5421o	ooooo	o6484	3o755	oo9oo	56oo2		oo9o2	131o4	3o354	oo9oo	558o4	ooooo	231o4	29754	oo9oo	568o6	-oo57		-----	oo--
Salzuflen	98	325	o19o1	151oo	31o51	oo9oo	53oo5		o										o14o2	2o1oo	3o153	oo9oo	557o5	3oo55		5o858	ooo52
Hannover	52	338	o22o4	o8464	3o155	oo9oo	563o9	[illegible]	[illegible]	3o156	oo9oo	571o3		o11o4	121oo	29955	oo9oo	567o4	o15o5	3o1oo	29254	oo9oo	567o7	8oo57		5326o	ooo43
Braunschweig-V.	81	348	o21o8	45o5o	3o351	oo9oo	542o6	221o5	5o1oo	3o552	oo9o1	551o1		o21o9	5o1oo	3o552	oo9oo	544oo	o18o6	56o2o	29752	oo9oo	566o8	3oo58		oo456	ooo61
Berlin-Dahlem	51	381	o24o4	o9444	3o355	oo9oo	562o6	223o2	o8444	3o755	oo9o1	56oo4		121o1	1o284	3o955	oo9o1	56oo2	219o3	151o4	3o855	oo9oo	566o1	3oo56		53558	ooo45
Berlin-Tempelhof	51	384	o26o4	2o1oo	3oo52	oo9oo	532o5	o2oo2	181oo	3o554	oo9oo	551o4		322o2	181o1	3o954	oo9o1	553o4	12oo3	221o1	3o451	oo9o1	555o5	3oo54		52159	oo--
Düsseldorf	36	400	117o6	22o5o	31oo1	oo9o1	532o1	1171o	3oo5o	3o9o1	oo9o1	547o1		117o8	5oo2o	3o85o	oo9o1	557o1	117o9	5oo2o	3o25o	oo9o1	568o6	3oo51		o1257	oo--
Bocholt	25	406	o18o4	o8444	297oo	oo9oo	527o4		4										o141o	o8444	28952	oo9oo	55712	3oo53		ooo56	ooo46
Essen-Mülheim	120	410	o221o	3oo5o	3o4oo	oo9oo	535o1	o22o7	4oo5o	3o5o1	oo9oo	542o1		121o8	4oo5o	3o2o1	oo9o1	567o3	o21o8	56o2o	3o1o1	oo9oo	567o1	3oo51		o1o55	ooo39
Kahler Asten	836	427	o2711	82o2o	549oo	oo9oo	542o4	125o8	81o2o	558o2	oo9o1	592o6		128o7	81o2o	558o2	oo9o1	6o5oo	126o8	82o2o	557o3	oo9o1	598o4	6oo5o		o1258	ooo79
Kassel	158	438	32oo4	18o5o	32453	oo9o8	562o7	o2oo4	18o5o	32854	oo9oo	571o4		o2oo4	181oo	33255	oo9oo	57oo3	321o4	181oo	32956	oo9o2	588o3	3oo56		52957	ooo53
Göttingen	150	444	ooooo	151oo	32257	oo9oo	582o6							1oooo	151oo	32858	oo9o1	591o2	o16o4	o8444	32357	oo9oo	6o5o3	3oo59		53863	ooo61
Braunlage	607	452	133o2	8oo2o	31o5o	oo9o1	552o5												23oo6	8oo2o	3o6oo	oo9o1	596o6	3oo52		o1657	ooo71
Aachen	202	501	o22o2	6oo2o	3o1o4	oo9oo	563o1	o22o3	6oo2o	3o2o2	oo9oo	547o1		ooooo	65o2o	3o2o2	oo9oo	564oo	o2oo3	7oo2o	294o4	oo9oo	588o7	3ooo1		o3456	ooo72
Nürburg	626	510	o27o8	8oo2o	31oo3	oo9oo	58oo3		o										o27o8	8oo2o	3o3o5	oo9oo	584oo	5ooo2		o3552	oo--
Köln	68	513	o12o7	5o1oo	31o53	oo9oo	567o2	o13o7	5o1oo	31254	oo9oo	562o2		113o6	4o1oo	31554	oo9o1	562o2	o14o6	3o16o	31o55	oo9oo	576o4	3oo57		51459	ooo57
Koblenz	96	515							o										o2bo9	o846o	32457	oo9oo	585oo	3oo57		534--	ooo48
Marienberg	546	526	111o6	3oo5o	31151	oo9o1	571o9												112o8	56o2o	313oo	oo9o1	584o3	3oo51		oco55	ooo76
Gießen	185	532	9oooo	o4454	32757	9-o--	592o7							9o4o1	o3454	33859	9-o--	592o2	9o4o2	o1454	33558	9-o--	596o2	3oo59		57359	ooo45
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	121oo	33558	oo9oo	592o7												ooooo	251oo	34462	oo9oo	634oo	3oo62		56862	ooo7o
Wasserkuppe	921	544	126o5	84o2o	555o1	oo9o1	582o4	o25o5	84o2o	557o1	oo9oo	592o3		o25o6	82o2o	558o1	oo9oo	593o1	125o5	84o2o	553oo	oo9o1	597o4	7oo51		o1457	ooo82
Trier-Petrisberg	265	609	ooooo	o846o	32855	oo9oo	568o3	ooooo	o3444	33657	oo9oo	583o5		9oooo	o1494	34o59	9-o--	592o	9oooo	oo494	3386o	9-o--	6o8o3	3oo6o		5456o	ooo63
Deuselbach	479	615							o										ooooo	6oo2o	31652	oo9oo	584oo	3oo53		oo156	ooo75
Kl. Feldberg/T.	805	635	o27o5	75o2o	563o3	oo9oo	562o3	o23o6	75o2o	561o2	oo9oo	552o1		225o7	8oo2o	563o3	oo9o2	542o2	125o5	8oo2o	561o2	1o941	558o2	7ooo1		o2855	ooo75
Frankfurt-Flugh.	110	637	9oooo	oo494	33859	9-o--	6o3o8	9oooo	oo494	34o59	9-o--	6o1o1		9oooo	oo494	34259	9-o--	6o2o2	9oooo	o1494	34259	9-o--	6o7o2	3oo6o		58262	ooooo
Darmstadt	263	639	o18o1	141oo	32754	oo9oo	561o3												ooooo	o9444	33o56	oo9oo	577o2	3oo56		54o6o	ooo61
Würzburg	255	655	ooooo	o4444	34452	oo9oo	592o8	o31o1	o7424	34959	oo9oo	6o2o4		934o3	o1474	35361	9-o--	622o1	9eooo	o1454	3526o	9-o--	624oo	3oo61		57662	ooo51
Bad Kissingen	216	658	ooooo	141oo	34959	oo9oo	6o2o5												ooooo	151oo	36263	oo9oo	644oo	5oo63		58o64	ooo64
Coburg	336	671							o										ooooo	58o2o	36361	oo9oo	624oo	8oo61		56264	ooo7
Bamberg	239	675	ooooo	1o1oo	35o61	oo9oo	62111		o					ooooo	o8444	35663	oo9oo	641o3	9oooo	oo474	35461	9-o--	624oo	5oo64		59864	ooo44
Hof	567	685	118o3	3o1oo	34356	oo9o1	59213	o18o4	3o1oo	34157	oo9oo	588o3							216o4	4o1oo	35461	2o94o	614oo	6oo61		54o63	ooo76
Weiden	438	688	ooooo	121oo	35359	oo9oo	6o3o7		o					1oooo	3o1oo	36262	1o94o	634oo	ooooo	251oo	36764	oo9oo	653o1	8oo64		58467	ooo61
Berus	363	704	oo9o3	12o5o	32251	oo9oo	551o4												oo7o4	121oo	32655	oo9oo	567o4	3oo55		51357	ooo74
Schaumb.-Tholey	569	706																	ooooo	3oo5o	3o6o2	oo9oo	567o6	6oooo		oo853	ooo76
Saarbr.-Ensheim	323	708	ooooo	14o5o	32351	oo9oo	571o4	ooooo	15o5o	32853	oo9oo	578o1		oo6o1	151oo	33456	oo9oo	573o2	oo5o5	141oo	32856	oo9oo	588o8	3oo57		5146o	ooo57
Neustadt/Wstr.	161	723	ooooo	o8444	33157	oo9oo	58oo5							ooooo	o8444	33559	oo9oo	6o3o4	ooooo	o8484	33761	oo9oo	62oo1	3oo61		56663	ooo0
Weinbiet/Wstr.	553	724	o23o4	58o2o	315oo	oo9oo	551o3												o14o8	7oo2o	31751	oo9oo	566o3	5oo51		oo956	ooo7
Karlsruhe	115	727	ooooo	o2424	33459	oo9oo	6o2o4		4										9oooo	o1434	3366o	9-o--	62ooo	3oo61		57363	ooo4
Mannheim	97	729	ooooo	o3484	33759	oo9oo	6ooo4		4										9oooo	o1494	34358	9-o--	595o2	3oo6o		57561	ooo3
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	2oo5o	34155	oo9oo	581o8	oo9o2	151oo	34259	oo9oo	6o7o5		ooooo	131oo	3476o	oo9oo	612o3	ooooo	151oo	3496o	oo9oo	611o1	5oo6o		55264	oo--
Öhringen	248	742	ooooo	o844o	34258	oo9oo	591o7		o										oo9o2	o844o	34861	oo9oo	634oo	3oo62		56463	ooo41
Ansbach	413	755							o										ooooo	151oo	35962	oo9oo	622o2	5oo62		56664	ooo4
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	2o1oo	35158	oo9oo	592o7		o					ooooo	4o1oo	35862	oo9oo	634oo	ooooo	4o1oo	35762	oo9oo	628o1	6oo62		57164	ooo6
Nürnberg	310	763	o11o3	181oo	34759	oo9oo	6o211	o14o3	181oo	35o61	oo9oo	624oo		o13o3	2o1oo	35362	oo9oo	642o1	o13o1	2o1oo	35763	oo9oo	65oo1	5oo63		57365	ooo4
Regensburg	346	776	9oooo	oo454	36262	9-o--	632o7	915o1	oo454	36362	9-o--	631o1		ooooo	o1434	36362	9-o--	624oo	914o4	o1454	37163	9-o--	642o6	6oo63		61464	ooooo
Gr. Falkenstein	1307	791	oo5o1	84o2o	572o1	oo9oo	622o6		o					o36o3	89o2o	572o1	oo9oo	64o4o	ooooo	89o2o	573oo	oo9oo	591o1	9oo5o		o1759	ooo8
Freiburg	252	803	ooooo	181oo	33455	oo9oo	572o7	ooooo	2o1oo	33458	oo9oo	598o4		ooooo	2o1oo	33559	oo9oo	64o4o	ooooo	3o1oo	3376o	oo9oo	6ooo1	3oo6o		57164	ooo6
Freudenstadt	797	815	o2oo1	75o2o	55652	oo9oo	5721o												o27o3	8oo2o	54953	oo9oo	584oo	7oo53		5o261	ooo76
Klippeneck	973	818	oo7o4	89o2o	5565o	oo9oo	612o7												oo9o8	8oo2o	5645o	oo9oo	626o2	6oo52		o1468	ooo82
Tübingen	370	826																	ooooo	2o1oo	36263	oo9oo	646o4	6oo63		57965	ooo75
Stötten	734	836	o13o2	5oo5o	32551	oo9oo	582o7												o16o8	62o2o	32852	oo9oo	594oo	7oo53		ooo62	ooo81
Ulm	480	838	923o4	oo47o	36o6o	9-o--	61111	923o2	o8444	37o63	oo9oo	65oo3							ooooo	121o4	37564	oo9oo	663o3	7oo64		59466	ooo31
Augsburg	480	852	ooooo	o9444	35659	oo9oo	622o9	ooooo	o8444	36162	oo9oo	644oo		9oooo	o1474	35661	9-o--	631o4	923o3	o1454	36562	9-o--	658o2	7oo62		58265	ooo7
München-Riem	526	866	oo4o2	o9444	35559	oo9oo	6o2o7	o18o3	3o1o4	3576o	oo9oo	618o2		934o3	oo47o	37o62	9-o--	621o6	o36o3	161o4	36862	oo9oo	635o1	6oo63		57o67	ooo6
Mühldorf	401	875							4					9oooo	oo454	37463	9-o--	642o9	9oooo	o1454	37663	9-o--	654oo	9oo64		61167	ooo36
Passau	409	893	ooooo	o3444	35659	oo9oo	6o2o3	9oooo	o1454	3586o	9-o--	61ooo		9oooo	o1454	36o6o	9-o--	62oo1	ooooo	o3424	35662	oo9oo	631o3	8oo62		58664	ooo15
Feldberg/Schw.	1486	908	oo41o	89o2o	573o2	oo9oo	682o5		o										oo7o4	89o2o	569o4	oo9oo	777o1	6ooo1		o2257	ooo84
Konstanz	399	929							4										932o1	o4494	35156	9-o--	573o4	5oo56		55o56	oo--
Friedrichshafen	401	934	9o5o1	o6494	34754	9-o--	542o9	9oooo	o3494	34354	9-o--	547o4		935o2	o4494	34555	9-o--	554oo	9oooo	o4494	34754	9-o--	552o3	6oo55		54o54	97ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	oo9o2	57o2o	3776o	oo9oo	6121o	oo9o4	65o2o	37962	oo9oo	638o4		ooooo	75o2o	38362	oo9oo	643o2	oo9o2	8oo2o	38763	oo9oo	65oo2	7oo64		57866	ooo76
Oberstdorf	810	948							o										o15o2	89o2o	5366o	oo9oo	62oo2	7oo61		55467	ooo56
Zugspitze	2960	961	o341o	89o2o	1o454	oo9oo	841o4	o3312	89o2o	1o353	oo9oo	868o1		o3512	89o2o	1o353	oo9oo	874oo	o3515	89o2o	1o353	oo9oo	875oo	9oo54		537--	ooo8
Hohenpeißenb.	977	962							o										o11o7	89o2o	56o51	oo9oo	614oo	9oo51		o1261	ooo8o
Garmisch-Partenk.	704	963	o18o2	8oo2o	34956	oo9oo	59212		o					o18o3	8oo2o	35557	oo9oo	6o6o2	o18o2	8oo2o	35557	oo9oo	6o2o2	9oo58		53764	ooo61
Wendelstein	1735	980	oo7o3	89o2o	571o1	oo9oo	642o5		o					o2oo2	89o2o	57o5o	oo9oo	686o1	o12o3	89o2o	573o1	oo9oo	673o3	7oo5o		o1o55	ooo7
Berchtesgaden	542	997							o										ooooo	84o2o	37562	oo9oo	631o7	8oo62		57165	ooo51

Bu

¹) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – 1mTmTm und sss: Observatorium

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 342

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 8. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	12118	121oo	27604	oo9o1	-o18o3	121+1	
15	gestern	1ooo2	3222o	1o1o1	267o3	oo9o1	o27o9	122+1	
18	gestern	1ooo2	8232o	1o284	268o3	+++++	o31o1	123++	39157
21	gestern	1ooo2	72218	181o2	274o4	+++++	o32o6	122++	
00	heute	1ooo2	92217	o2474	279o3	9+o++	o31o5	122++	
03	heute	1ooo2	92222	1o434	265o1	9+o++	oo814	122++	
06	heute	1ooo2	82124	21o22	246o2	+++++	o1719	121++	3oo61
09	heute	1ooo2	72125	2oo22	235o2	3563+	o1611	12122	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	92115	93444	274o6	9++++	o18o4	121+1	
15	gestern	1ooo7	72217	94424	273o5	756oo	o17o1	122+1	
18	gestern	1ooo7	62319	93444	276o3	9++++	o23o3	123++	3oo6o
21	gestern	1ooo7	92217	93424	283o4	9+o++	o32o7	122++	
00	heute	1ooo7	82318	941o4	282o5	9++++	o38o1	123++	
03	heute	1ooo7	82319	951o4	278o3	9++++	o17o4	123++	
06	heute	1ooo7	52322	951o4	259o3	9++++	oo719	123++	3oo61
09	heute	1ooo7	52322	951o4	259o3	9++++	oo719	123++	3oo61

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	12215	941o4	28oo3	oo9o1	o2ooo	12221	
15	gestern	1ooo3	32214	941oo	275o3	oo9o1	o17o5	12221	
18	gestern	1ooo3	o2317	951oo	272o2	oo9oo	5o6o3	123+1	3oo6o
21	gestern	1ooo3	92113	93434	28oo2	9+o++	o13o8	121+1	
00	heute	1ooo3	82118	941o4	281o3	9++++	o2oo1	121+1	
03	heute	1ooo3	92115	92434	272o2	9+o++	o18o9	121+1	
06	heute	1ooo3	9222o	951o4	26oo2	9++++	5o812	122+1	3oo6o
09	heute	1ooo3	81921	951o2	25oo2	6543+	5161o	11921	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	623o7	96o31	262o3	oo9o1	o26oo	123+o	
15	gestern	1ooo8	423o5	93462	253o4	4o9o2	5o7o9	123++	
18	gestern	1ooo8	623o6	951o4	26oo2	9++++	oo3o7	123++	3oo55
21	gestern	1ooo8	62311	951o2	26oo1	9++++	5o4oo	123++	
00	heute	1ooo8	92311	92454	265o3	9+o++	o22o5	123++	
03	heute	1ooo8	92o14	92454	26oo2	9+o++	o28o5	12o++	
06	heute	1ooo8	92315	93434	25oo2	9+o++	o271o	123++	3oo56
09	heute	1ooo8	82314	941o4	238o2	6651+	oo712	12311	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	22218	3o1o4	269o7	oo9o2	o48o3	12221	
15	gestern	1ooo4	62217	2o1o4	262o6	oo9o2	o47o7	12222	
18	gestern	1ooo4	92316	1o474	265o5	9+o++	o53o3	1++++	3oo56
21	gestern	1ooo4	82315	58o24	27oo7	9++++	o62o5	1++++	
00	heute	1ooo4	9232o	o2474	27oo5	9+o++	o44oo	1++++	
03	heute	1ooo4	92118	1o434	262o3	9+o++	o38o8	1++++	
06	heute	1ooo4	92321	o9454	24oo4	9+o++	o4722	1++++	3oo59
09	heute	1ooo4	92123	o9444	229o4	6732+	o3611	12122	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	52313	4o1o2	272o1	oo9o1	oo6o7	12321	
15	gestern	1ooo9	32313	2o1o1	26952	oo9o1	547o3	12321	
18	gestern	1ooo9	723o9	2o1o1	275o2	9++++	o13o6	123++	3oo56
21	gestern	1ooo9	72311	2o1o2	275o2	9++++	514oo	123++	
00	heute	1ooo9	82313	151o4	28oo1	9++++	oo3o5	123++	
03	heute	1ooo9	82o11	152o4	272o2	9++++	o28o8	12o++	
06	heute	1ooo9	82o13	2o1o2	262o2	9++++	o271o	12o++	39761
09	heute	1ooo9	82o17	3o1o2	259o2	6o947	o17o3	12o21	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	32315	o8124	264o5	oo9o5	o13o1	12321	
15	gestern	1ooo5	52o2o	o8124	261o4	oo9o4	516o3	12o21	
18	gestern	1ooo5	42o19	o8444	259o3	9++++	o17o2	12o++	3oo55
21	gestern	1ooo5	82318	o1474	268o2	9++++	o22o9	123++	
00	heute	1ooo5	7232o	951o4	27oo5	9++++	o42o2	123++	
03	heute	1ooo5	82317	o1474	262o3	9+o++	o38o8	123++	
06	heute	1ooo5	o2324	951o4	243o2	oo9oo	51719	123++	3oo61
09	heute	1ooo5	82o23	951o1	239o3	864++	oo7o4	12o23	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTs	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	5241o	56o34	273o5	oo9o6	512o1	124+o	
15	gestern	1ooo6	5221o	96o22	269o4	oo9o6	o18o4	122+o	
18	gestern	1ooo6	32512	96o11	271o5	9++++	o23o2	125+o	3oo52
21	gestern	1ooo6	82412	96o31	273o3	9++++	o12o2	124++	
00	heute	1ooo6	92713	o1472	28oo1	9+o++	o12o7	12721	
03	heute	1ooo6	82513	2o1o4	28oo3	9++++	o24oo	12521	
06	heute	1ooo6	92513	o8474	27oo3	9+o++	o271o	125++	3oo55
09	heute	1ooo6	82o16	2o1o4	262o1	864++	o17o8	12o21	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o62o	33oo9	63518	7o8o8	941o3	694oo	oo712	o55o2	13545		
12	gestern	6o62o	33o12	83524	66688	937o2	6742+	oo6o4	o57oo	13556		
15	gestern	6o62o	33o15	73324	66858	933o1	794oo	oo5o4	o6o51	13367		
18	gestern	6o62o	33o18	73332	66858	93951	794++	oo3o6	o6453	13367		+)7979o
21	gestern	6o62o	33o21	63232	7o858	94152	694oo	oo4oo	o6652	13267		
00	heute	7o62o	33ooo	7323o	7o858	93351	795++	oo8o8	o6352	13278		
03	heute	7o62o	33oo3	33428	74o18	95o51	585oo	oo216	o6457	13478		
06	heute	7o62o	33oo6	63216	74858	95752	695oo	oo2o8	o6555	13467		+)792++

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	63659	o18o9	71912	65258	128o4	794oo	318o6	o57oo	12o22	149+5	
12	gestern	63659	o1812	81717	7oo39	1o6o5	884++	oo822	o52o2	11722	149+6	
15	gestern	63659	o1815	8162o	6o6o2	o78o6	7842+	oo728	o5oo4	11632	149+6	
18	gestern	63661	o1918	8192o	65o26	o48o7	854++	oo73o	oo2o6	11933	149+6	+)7o2++
21	gestern	63661	o1921	81822	7oo22	o22o8	854++	oo726	o52o6	11834		
00	heute	73661	o18oo	81723	7oo22	987o8	6552+	41735	ooio5	11844		
03	heute	73661	o18o3	81637	7oo22	931o8	6542+	41756	oo1o5	11646		
06	heute	73661	o19o6	52233	65o18	885o7	594oo	41546	o51o5	1oo+o		+)7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o565	51oo9	82717	69o22	155o2	825++	oo613	o54o2	12944		
12	gestern	6o565	51o12	8271o	65o22	158o3	864++	oo3o3	o53o2	12733		
15	gestern	6o565	51o15	82515	65o22	14oo3	864++	oo719	o52o1	12734		
18	gestern	6o565	51o18	8251o	56422	118o3	862++	oo722	o52o3	12534		
21	gestern	6o565	51o21	82o18	72o24	o96o3	oo9o2	oo722	o51o2	12534		
00	heute	7o565	51ooo	82317	69o22	o8oo5	3553o	oo615	oo2o1	12334		
03	heute	7o565	51oo3	72325	69o22	o46o5	4o932	oo734	oo2o1	12334		
06	heute	7o565	51oo6	82325	61612	o14o4	6543+	oo732	oo151	12335		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o589	187o9	72328	98216	82oo8	774++	oo5o4	o54o6	12424	149+4	
12	gestern	6o589	18712	5223o	98o36	827o9	524oo	oo1o7	o52o4	12236		
15	gestern	6o59o	18615	52o22	988o1	814o8	594oo	oo513	o53o5	12o37	11438	12o35
18	gestern	6o59o	18618	71918	98258	789o9	49472	oo625	o52o5	11936	149++	
21	gestern	6o591	18621	73112	98o22	778o8	6847+	oo611	o53o4	12734	12o45	
00	heute	7o591	185oo	72935	98258	797o7	734++	oo319	o54o3	12936	12o44	9o936
03	heute	7o592	188o3	6283o	97258	8o9o4	634oo	61212	o6oo2	12837		91148
06	heute	7o592	188o6	62835	97888	799o4	634++	6181o	o61o1	12748		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o528	355o9	7323o	618o8	o8oo6	725++	oo314	o55o2	1816o		
12	gestern	6o528	35512	7293o	63158	1o4o7	725++	oo124	o53o2	13169		
15	gestern	6o528	35515	72924	63158	1o5o8	725++	oooo2	o53o3	13169		
18	gestern	6o528	35518	7323o	638o8	128o7	725++	oo322	o51o4	13169		
21	gestern	6o528	35521	73229	63258	15oo7	725++	oo222	o53o2	13169		
00	heute	7o528	355oo	82928	63828	161o7	855++	oo112	o53o4	13169		
03	heute	7o528	355o3	82727	63o22	163o7	855++	oooo2	o53o4	13167		
06	heute	7o528	355o6	82723	63o22	17oo7	855++	oo1o7	o53o4	13o66		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o525	2ooo9	5213o	97161	9871o	49563	52oo6	o53o4	12137	12o48	
12	gestern	6o523	2o112	51935	98258	9851o	59463	515o2	o53o4	17o42		
15	gestern	6o522	2o115	52223	97168	975o9	49463	oo51o	o55o6	12246	17o51	
18	gestern	6o522	2oo18	72518	988o8	9871o	59463	oo212	o54o4	12546	17251	
21	gestern	6o522	19921	22716	98o28	9991o	275oo	oo212	o54o3	12633	1735o	
00	heute	7o522	197oo	2762o	99o18	oo51o	225oo	oo2o6	o54o6	12634	12359	
03	heute	7o522	196o3	42624	98o2o	o28o9	425oo	oo223	o54o5	12634	12359	9471o
06	heute	7o522	196o6	32828	98o2o	o6o1o	325oo	oo232	o53o2	12834	12359	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o44o	41oo9	63618	538o8	2o712	625oo	oo217	o5112	13645		
12	gestern	6o44o	41o12	63418	638o8	23111	625oo	oo124	o59o8	13546		
15	gestern	6o44o	41o15	53419	69o28	23612	525oo	oooo5	o57o6	13546		
18	gestern	6o44o	41o18	63615	638o8	25o12	625oo	oo214	o57o9	13546		
21	gestern	6o44o	41o21	6361o	68258	26413	625oo	oo215	o56o7	13545		
00	heute	7o44o	41ooo	73612	69258	28512	725++	oo22o	o57o8	13545		
03	heute	7o44o	41oo3	736o5	69o22	29212	745oo	oo2o7	o57o6	13543		
06	heute	7o44o	41oo6	7oooo	69o22	29512	757oo	oo2o3	o57o8	13542		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o451	16oo9	82128	65o22	16814	25777	oo6o5	ooo11	12154	12862	
12	gestern	6o453	14312	72o33	62o12	16514	3567+	oo8o3	ooo11	11822	12345	
15	gestern	6o454	16115	81933	65o32	14314	1577+	21622	oo111	11822	12345	
18	gestern	6o454	16o18	82o38	62o22	14o15	2577+	215o3	oo111	12o36	12553	+)7oo++
21	gestern	6o454	16o21	62o37	65o31	13215	4554o	oo7o8	oo112	12o47	12553	
00	heute	7o453	161oo	82o36	65o22	13715	884++	512o5	oo213	12o47	12353	
03	heute	7o453	161o3	62o37	65o12	13615	4567o	515o1	oo213	12o47	12353	
06	heute	7o453	162o6	82131	65o22	14715	3567+	51211	oo213	12o47	12353	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	6o35o	48oo9	1o729	69o21	2o718	145oo	oo222	o57o9	1o637		
12	gestern	6o35o	48o12	2o726	69o21	23218	245o1	oo225	o56o9	1o648		
15	gestern	6o35o	48o15	6o711	69o31	24319	655o2	oo21o	o541o	1o648		
18	gestern	6o35o	48o18	6o737	69o31	24418	65656	oo1o2	o55o8	1o658		
21	gestern	6o35o	48o21	6o913	69o22	25318	656oo	oo1o8	o56o9	1o647		
00	heute	7o35o	48ooo	81115	69o22	27618	3567+	oo224	o561o	1o647		
03	heute	7o35o	48oo3	6o913	69o22	26618	6o94o	oo61o	o5612	1o647		
06	heute	7o35o	48oo6	71111	69o22	27318	5564o	oo1o7	o5612	1o646		

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 342 — Sonnabend, den 8. Dezember 1962

Meldungen vom 7.12.1962

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	OVsapp	QTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss
63523	o38o6	o21o8	96o2o	27oo5	oo9oo	234oo	o56o1	149+1	+++++	A.Dohrn
63526	o36o9	22318	97o3o	2620g	+++++	736o8	o52o6	12323	+++++	A.Dohrn
63528	o3712	28214	97o2o	2620g	2140o	824oo	o53o6	12233	+++++	A.Dohrn
6353o	o4o15	72424	97o32	26oo8	725oo	1370z	o52o6	12434	+++++	A.Dohrn
6353o	o3518	42224	97o12	252o9	424oo	626o8	oo1o7	12234	+++++	A.Dohrn
6353o	o3521	42124	97o22	2493g	424oo	oo7o3	oo2o7	12134	+++++	A.Dohrn
6o593	47706	73o19	98o22	12oo4	784++	34714	o5o51	13332	149+1	Poseidon
6o59o	46709	32924	98o11	112o3	11448	3470g	o5351	12933	149+1	Poseidon
6o59o	45o15	81320	98o22	e88o3	853++	23821	o51o1	13143	149+2	Poseidon
6o59o	44o18	83o29	98142	o62o4	6847+	24726	o52o1	13o54	149+2	Poseidon
63527	o41oo	o2oo5	961oo	28oo7	oo9oo	597o9	o53++	12o++		Frithjof
6o3o7	546oo	828o9	98o22	19323	oo917	56224	o5o19	12821		Wesermünde
o3 6	3594o	83324	97o32	oooo6	855++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
6o318	382oo	82113	99o32	15o22	21390	5571o	oo118	12122		Brake
o519	41800	5352o	99o22	11204	565++	244o3	o55++	13532		Transquebec
6o768	36940	82o3o	96512	o892o	9++++	1670g	oo117	12o35		Kassel
68238	o76o6	61713	98o32	19919	684++	75212	oo116	+++++		Nordland
63522	o36o6	o2oo9	97o2o	27oo6	e++++	5470g	oo1++	12o++		Frithjof
6o592	o45o6	11911	98o2o	15oo9	+++++	+++++	o53++	119+3		Dohrnbank
6o636	145o6	81727	97626	942o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
6o665	55oo6	83621	97268	1435o	+++++	+++++	o54++	+++++		Vikingbank
6o636	o866?	8163e	97o22	o33o8	+++++	74743	oo2++	11628		Mainz
6o635	124o7	91624	97o22	97511	+++++	+++++	oo7++	+++++		H.Ahlers
63581	o35o8	823o5	98o22	218o8	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Everling
6o587	19oo8	82318	97258	822o8	+++++	6462o	o54++	+++++		München
6o664	545o9	83627	98268	14957	4337+	oo4oo	o67++	13637		Hanseat
63561	o32o9	618o9	961o2	221o7	+++++	+++++	o56++	+++++		Thüringen
6o67o	22oo9	8o244	94757	9335e	++++	+++++	e56++	+++++		Kormoran
6o583	185o9	52324	98258	85oo8	+++++	+++++	o55++	+++++		Grönland
6o59e	188o9	62324	98o22	819o9	+++++	25+++	e54++	+++++		Mellum
6o591	2760g	83624	97o22	88oo7	+++++	2472e	o55++	136+3		Saarbrücken
6o6o4	245o9	83115	97o22	852o6	+++++	+++++	e55++	+++++		Würzburg
63565	e22o9	82211	96e32	229o8	+++++	75715	oo1++	12221		Regensburg
6o583	e67o9	8143o	98o22	e72o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
6o625	e59o9	71624	98o22	o78++	754oo	344oe	e++++	11626		Albatros
6o635	12411	8163o	97o22	922o9	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Ahlers
6o6o6	48812	8oooo	97535	o98o1	+++++	+++++	ooo++	+++++		L.Schweisfurth
63625	e2412	81818	98o22	16oo7	+++++	+++++	oo3++	+++++		Rendsburg
6o664	54812	8o218	98268	14958	3347+	oo4oo	o7o++	1o225		Hanseat
6o59o	17612	52337	98o12	8410g	+++++	25+++	o55++	+++++		Mellum
6o59e	4oo12	633o5	99o22	o52o7	+++++	+++++	o51++	+++++		Minden
63517	e2512	o2oo9	97o2e	28oo8	o++++	oo2o4	o53++	12e++		Frithjof
6o665	55o12	83621	98268	15o59	+++++	+++++	e71++	+++++		Vikingbank
6358o	o3612	821o2	97o22	2340g	+++++	+++++	o52++	+++++		G.Dahrendorf
6o588	o5712	81624	98o22	o64o9	+++++	+++++	o5o++	+++++		Württemberg
6o621	o4712	81427	98o22	e7o++	7547e	3470g	e++++	11426		Albatros
63557	e4212	52111	961o2	228o9	+++++	+++++	o53++	+++++		Thüringen
6o593	43312	33611	98o1e	o52o1	+++++	+++++	o53++	136+3		Falkland
6o439	22712	82o27	97168	o6815	+++++	53722	ooo14	12o++		M.Leonhardt

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHh	OVsapp	QTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss
6o6oo	37212	73518	97o31	e22o3	+++++	65211	++++e	+++++		Schellfisch
6o584	17312	3223e	98o11	882o8	+++++	+++++	e55++	+++++		Grönland
6o596	46512	73o3e	97e12	e92e2	+++++	+++++	e55++	+++++		Bielefeld
6o584	39712	8293e	98e12	1e55e	855++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
6o6e4	25812	53e27	97252	857e5	+++++	+++++	e53++	+++++		Würzburg
63567	o1412	72113	97o12	2o1o9	+++++	75728	eo1++	12121		Regensburg
6o3e5	41o12	228o9	99o3e	15423	2240o	554oo	oe119	12821		Brake
6o611	49412	8oooo	98717	e92e3	+++++	+++++	oo4++	+++++		Saturn
6o588	38412	73311	98o12	e36o4	+++++	65217	o52++	13321		Berlin
6e375	34312	8o137	97582	12o16	85eoo	16222	o53o9	1e136		Cassel
6o584	28312	73224	98161	891o7	732++	+++++	e54e4	13232		Innstein
6o6e2	47312	826e5	98e22	1ooo1	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
6o496	24412	3233e	98151	e351e	3359e	26215	e531e	1232		Heidelberg
6e5e8	19o12	82313	98258	o351e	89+++	25223	+++++	+++++		Transamerica
6o545	37812	83121	97o12	1ooo5	854++	244oo	e53++	13142		Transquebec
6o587	21514	42e15	98e28	813e8	+++++	6472e	e53++	12e+3		München
6355e	o4915	62e13	961e2	224o9	+++++	+++++	e54++	+++++		Thüringen
6o599	e7515	81733	96626	975e8	+++++	+++++	e55++	117+8		Dohrnbank
6o665	55o15	83413	97e27	12758	+++++	oo714	o67++	+++++		Essen
6o6e4	27o15	83227	96811	868e5	+++++	+++++	e56++	+++++		Würzburg
6o618	51e15	8e9o5	965e5	e7852	+++++	34712	o58++	1e912		Bremerhaven
6o587	o4515	81218	97e22	o42e9	+++++	+++++	e5e++	+++++		Württemberg
63581	o5417	71e09	98e22	21e07	+++++	+++++	e51++	+++++		H.Everling
6e666	54317	83418	97e32	11e57	+++++	+++++	e64++	13422		Braunschweig
6o6e2	47318	832e5	97616	e75e1	+++++	+++++	eo1++	+++++		C.Wiederkehr
63511	e1718	e1811	97e24	27ee6	o++++	5471e	o55++	118++		Frithjof
6o665	55e18	83615	971e2	12558	+++++	+++++	e68++	+++++		Vikingbank
6o654	12e18	82e24	97e28	843e7	+++++	74762	ee8++	12e26		Mainz
6o221	o5418	81513	98e32	2632e	6538+	757e7	1e917	+++++		Nordland
6o54e	41118	82933	97e22	14ee5	85+++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
6o611	49418	828e2	951e5	e65e3	+++++	+++++	ee6++	+++++		Saturn
6o279	59918	799e2	98e32	2e324	754++	56712	e5e22	149+1		Wesermünde
6o547	36e18	82827	97e22	e88e6	855++	24721	o52++	+++++		Transquebec
6o594	41118	799e9	97e32	e33e3	+++++	+++++	e53++	133+3		Falkland
6o495	22418	42621	97621	e451e	434++	2621e	e52e9	12642		Heidelberg
6o588	24518	8343e	97e22	86ee6	+++++	244oo	e58++	1943		Saarbrücken
6o584	14718	61937	97818	87oo7	+++++	+++++	e58++	+++++		Grönland
6o6oe	12721	8253e	98e28	878e9	+++++	65734	ee5++	12566		Düsseldorf
63581	e1721	82e27	97e32	e7oe9	+++++	7575e	eo1++	12e25		Regensburg
6o656	13e21	41537	98e12	772e7	+++++	74771	ee5++	16522		Mainz
6o585	24621	83324	98882	88ee5	893oo	e44oo	e6ee4	13332		Innstein
6o5oo	e9421	81927	975e5	1e511	864++	6885e	e51e9	11937		Bremen
6o659	24321	8e248	95757	736e4	+++++	+++++	e67++	+++++		Kormoran
6358e	e4e22	816e9	97e22	2e4e7	+++++	+++++	e52++	+++++		G.Dahrendorf
6o594	39521	71411	97e32	e32e2	+++++	+++++	e54++	113+4		Falkland
6o589	42422	82827	97e22	e53e5	+++++	6426e9	e51++	12856		Berlin
6o588	24123	83221	98278	87oe5	+++++	6421e	e59++	+++++		München

L M A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

6357e	o3ooo	52613	98e3o	223e8	555oo	oe8e3	eo1e5	12633	
6357e	o3oe3	82611	96e32	223e8	855++	oe4oo	eeee5	12633	
6357e	o3oe6	426e5	97e12	213e9	455oo	oe71e	eole6	12632	
6357e	o3oe9	624e2	96e32	2179	664++	oe3e4	eo1e5	1242e	12632
6357e	o3e12	622e9	961e2	2e4e8	664oo	oe813	e51e5	12221	
6357e	e3e15	72oe9	95412	189e8	764oo	oe715	e51e5	12e22	
6357e	e3e18	62e13	97e22	179e8	655oe	oe71e	eeee5	12e32	
6357e	e3e21	82e15	97e22	168e8	855++	oe711	eeee6	12e32	

LIBRARY
JAN 17 1963
WEATHER BUREAU
32 6615 A

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

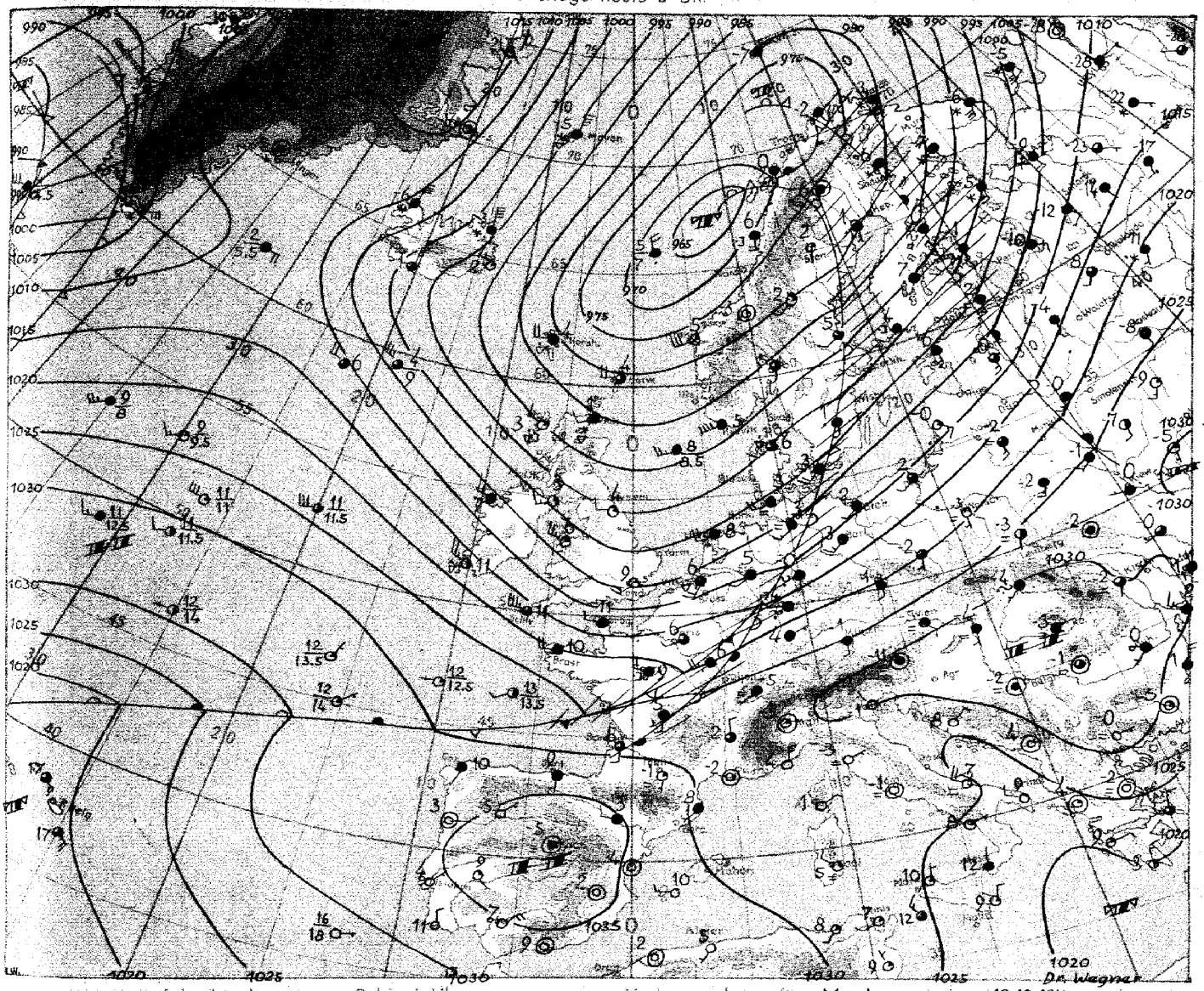
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

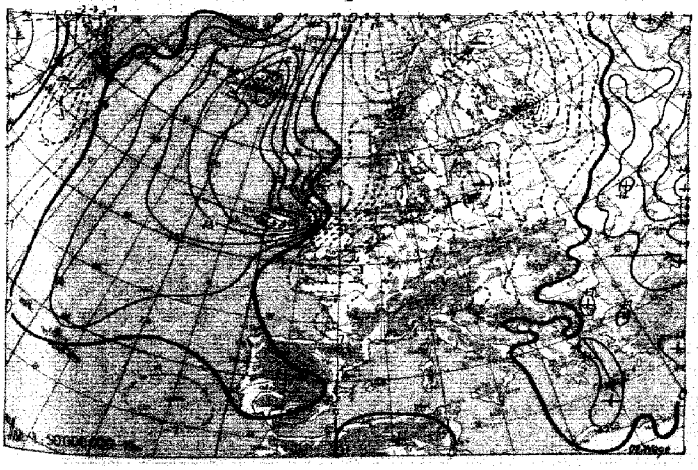
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 Sonntag, den 9. Dezember 1962 Nummer: 343

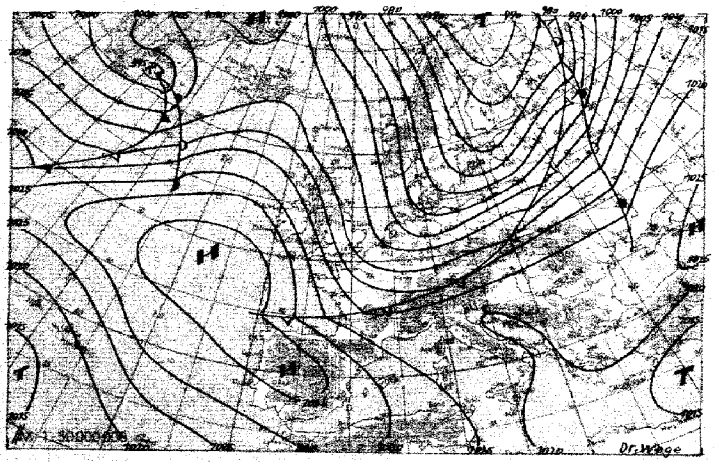
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

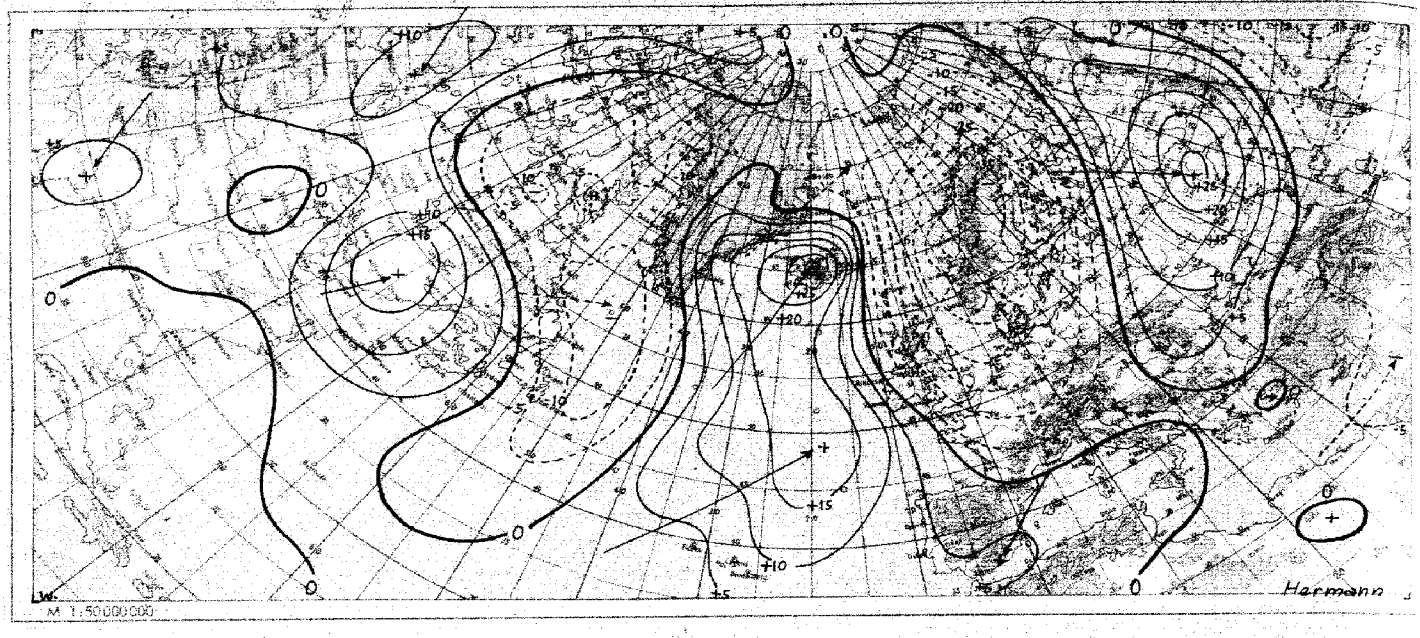


Vorhersagekarte für Montag, den 10.12.1962 6 Uhr

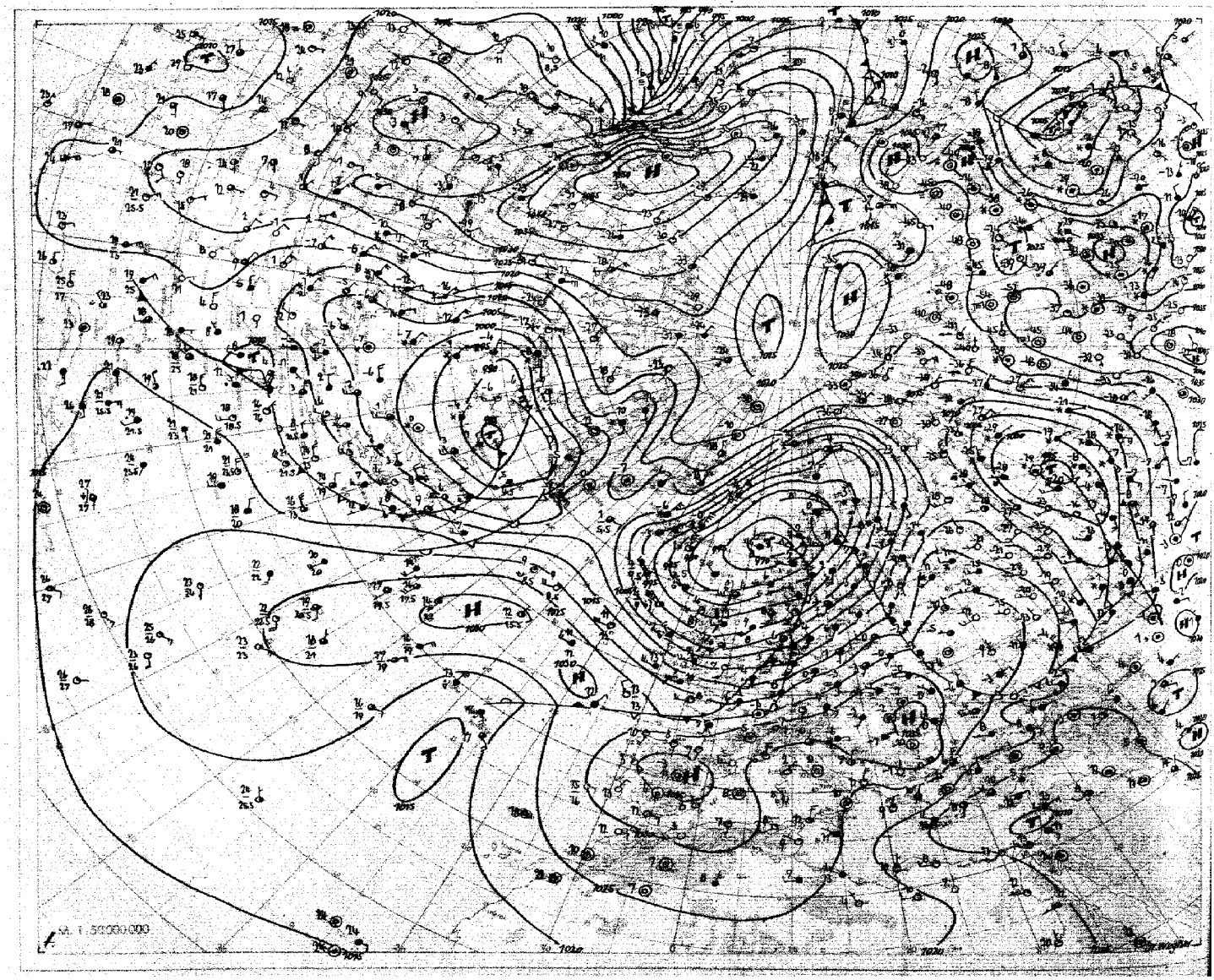


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

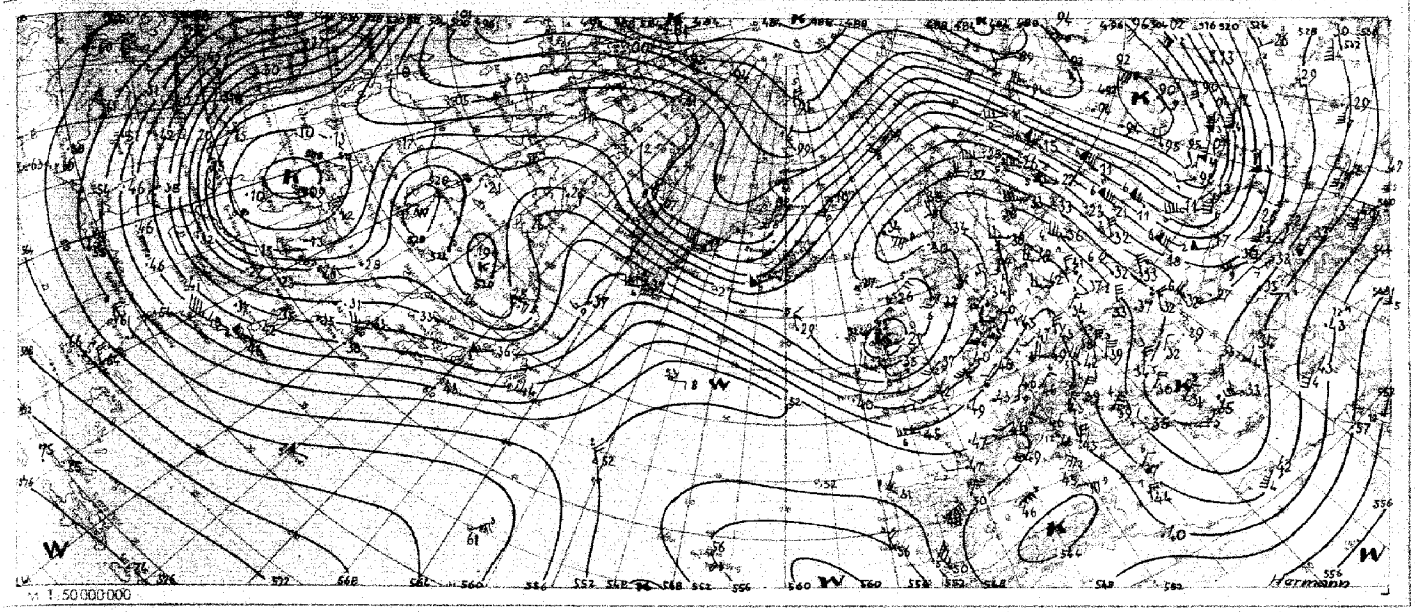
Sonntag.



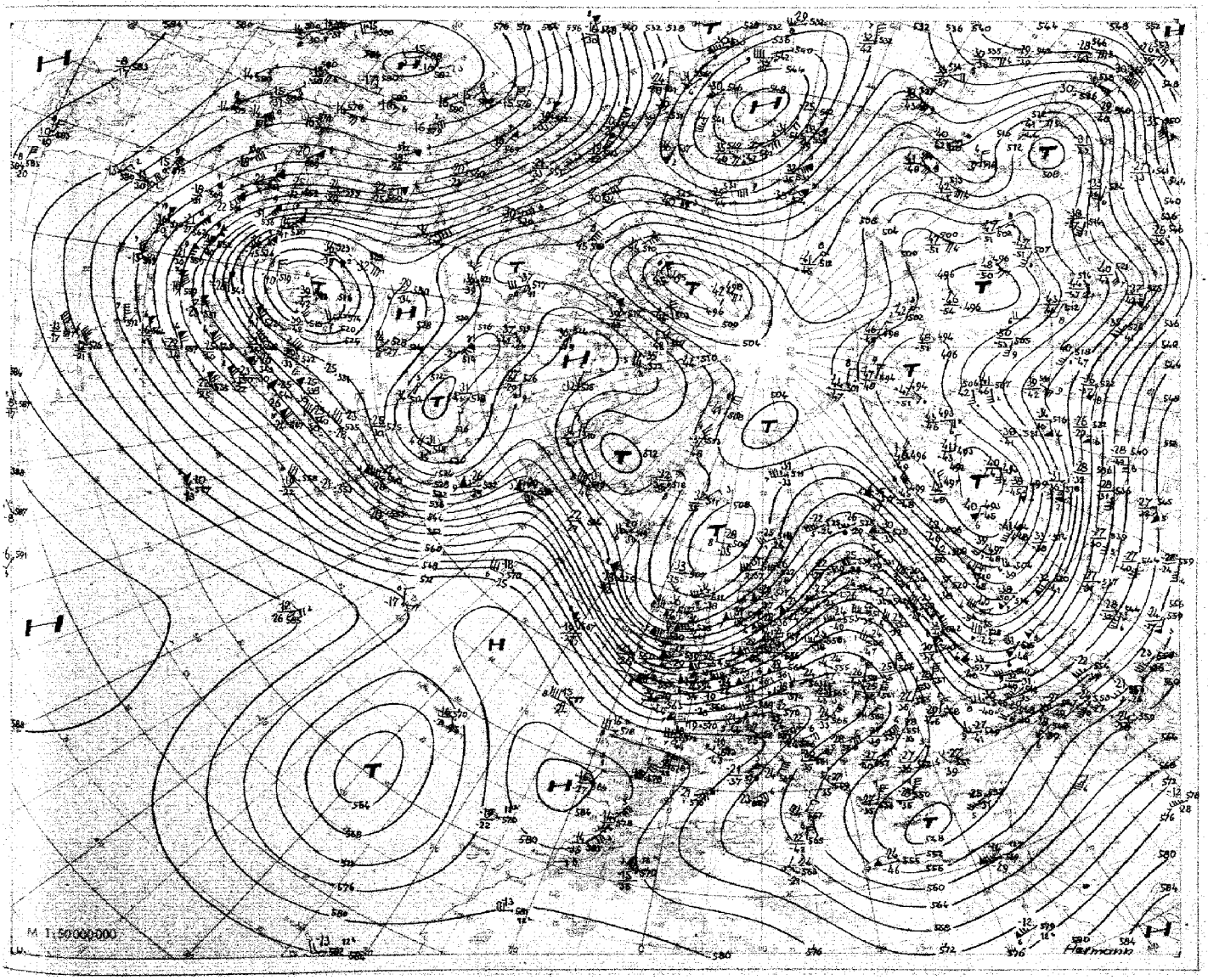
Wetterlage heute 0 Uhr



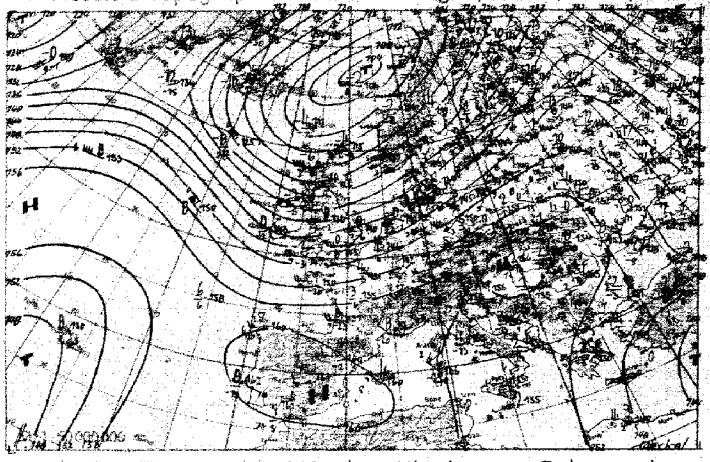
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



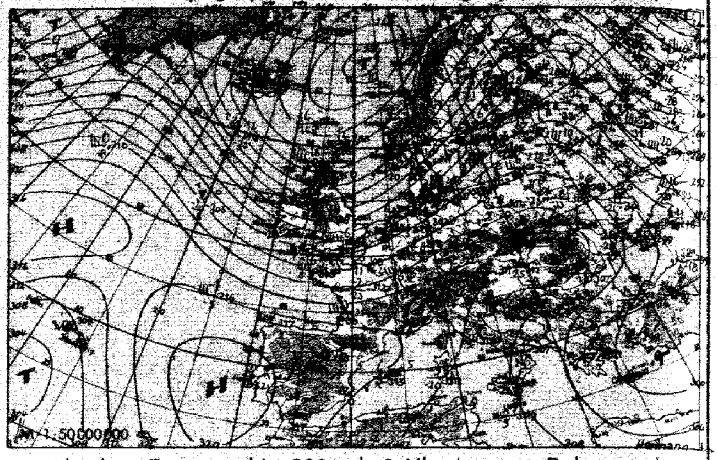
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



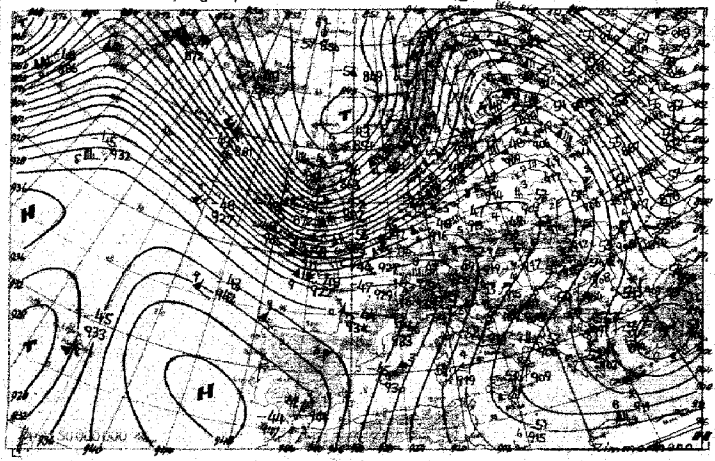
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



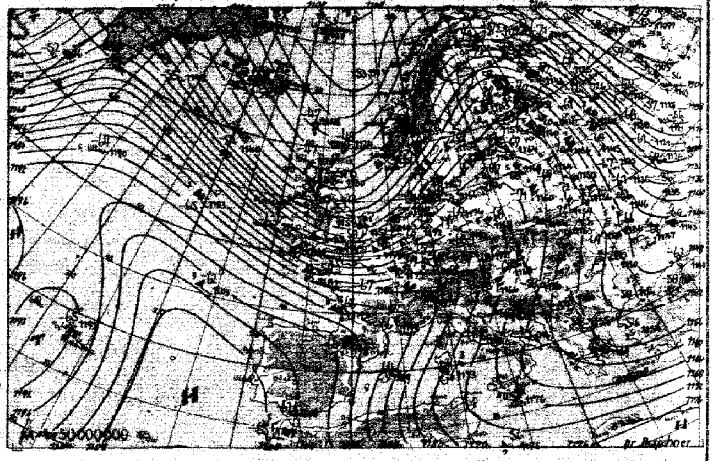
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



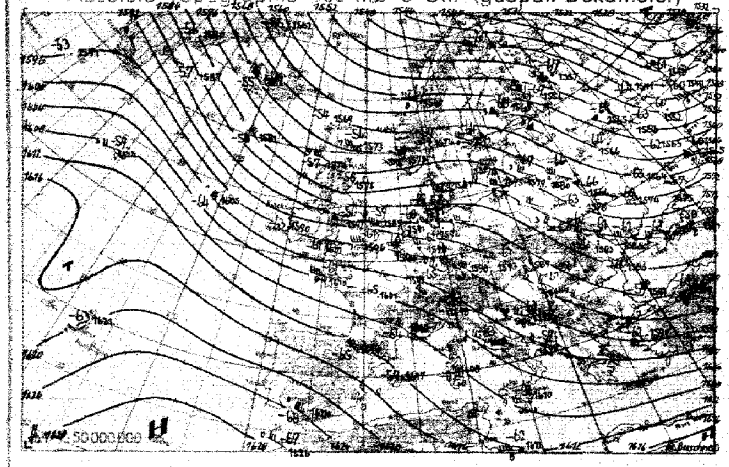
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



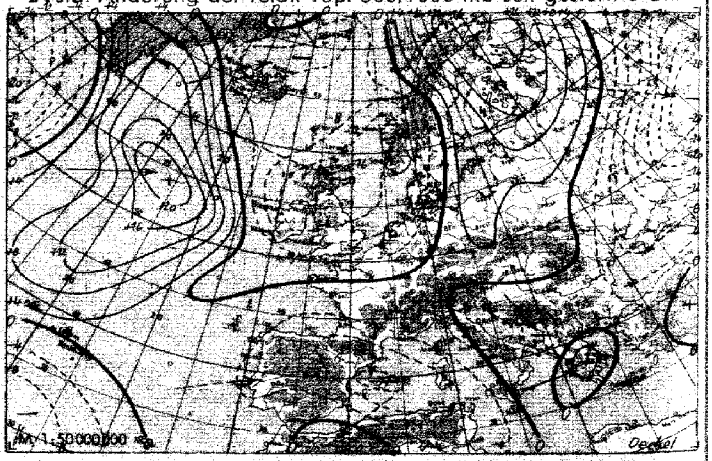
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Das gestern über Island gelegene Tief hat für Mitteleuropa eine durchgreifende Umstellung der Wetterlage eingeleitet. Diese Zyklone ist mit einem ausgesprochen diffluenten Höhentrog gekoppelt, in dessen Bereich in 500 mb Windgeschwindigkeiten von 80 Knoten auftreten, die stromabwärts im vorgelagerten Hochkeil auf Werte um 40 Knoten abnehmen. Damit tragen sowohl Vorticity-, als auch Diffluenzeffekte zu dem kräftigen Druckfall bei, der sich in den letzten 24 Stunden noch etwas verstärken konnte. Dieses Fallgebiet zog quer zur Höhenströmung in den gestern über Norwegen gelegenen Höhenhochkeil, bedingt durch die entsprechende Vergenzen verursachende Höhenströmungsfiguration. Im einzelnen ist bei der Verfolgung der 3-stündigen Tendenzgebiete festzustellen, daß das gestern morgen bei Island gelegene Fallgebiet vor dem Höhentief unter leichter Abschwächung nach Osten wanderte, während ein vor dem Trog in der Nacht zum Sonnabend über Irland neu entstandener Druckfall unter erheblicher Verstärkung mit der Höhenströmung nordostwärts zog und in das ursprüngliche Fallgebiet einmündete. - Infolge dieser Entwicklung ist das mitteleuropäische Hoch, das uns seit Monatsbeginn beherrscht hatte, rasch nach Südosten abgedrängt worden. Gleichzeitig bildete sich ein neuer Kern über Spanien aus, und beide Hochs sind zur Zeit nur noch durch eine schwache, über die Alpen hinweg verlaufende Brücke verbunden. Die nach Deutschland einfringende maskierte Kaltfront des Nordmeertiefs verursachte Regenfälle, die bis morgens 7 Uhr im Ruhrgebiet 9 mm erreichten. Da im Mittelgebirgsraum und südlich davon die Temperaturen der vergangenen Nacht noch erheblich unter dem Gefrierpunkt lagen - im Maingebiet wurden zum Beispiel noch -4 bis -11 Grad beobachtet - kam es zu einer starken Glatteisbildung, wodurch der Straßenverkehr erheblich erschwert wurde. - Die auf der Rückseite des Tiefs eingetretene Abkühlung betrug in der freien Atmosphäre bis zu 8 Grad, wobei es über Schottland zur Ausbildung eines Kaltlufttropfens kam. Westlich davon hat die Erwärmung auf der Vorderseite der Labradorsee-Zyklone - diese Erwärmung wird auch durch Absinkbewegungen über dem mittelatlantischen Bodenhochkeil gestützt, - ihre Intensität beibehalten. - Inzwischen erreichte auch die Vorderseite der mit ihrem Schwerpunkt über dem amerikanischen Seengebiet liegenden Kaltluft die ostamerikanische Küste und verursachte hier die Ausbildung einer neuen Wellenstörung.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Rückseite des nordostwärts abziehenden Nordmeertiefs setzt sich maritime Polarluft in ganz Mitteleuropa durch. Der Einfluß des vom Mittelatlantik nachfolgenden Hochkeils ist nur von kurzer Dauer, da die morgen an der Südspitze Grönlands zu erwartende Zyklone voraussichtlich gegen Wochenmitte auf Deutschland übergreift.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 9. Dezember 1962 — Nummer: 343

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
Helgoland	5	015	82119	12284	23803	5622-	01713	82226	25104	21605	8082-	04722	26-31	72330	58012	18107	7087-	51835	82233	58022	15008	8087-	51731	-0008	34-48			
Westerland	32	019																										
List	16	020	91918	05434	23303	9-0--	03713	82020	12284	20604	00907	03727	31	71925	50052	16005	7097-	00744	62030	57022	12206	60970	50738	-0006	30-49			
Husum	3	029	62009	12102	24850	00902	51707	71813	18102	22102	20936	51827		72015	50022	19104	40938	52730	82018	50032	16004	00907	54731	-0004				
Schleswig	44	035	82112	19104	25004	16207	51705	72113	21054	22801	20978	52822		72112	57032	19604	60978	53731	72117	50032	16504	60978	54732	-0004	26			
Kiel	3	045	82114	16102	25201	00907	51708	82207	22052	23203	00907	53820		82015	48052	20404	20977	54728	72116	50052	17205	20952	55732	-0005				
Norderney	13	113	71817	22101	23751	30916	53613	81822	40052	21503	30977	53822	24-32	81822	48052	18503	60977	53730	81827	48052	14603	8097-	53839	-0004	27-40			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	71809	28101	25951	20976	52705	81911	48051	24303	30977	53816		81812	45052	21304	40977	52730	71816	58031	18004	7097-	52733	-0005				
Cuxhaven	5	131	81802	20051	25700	8097-	54702	81913	50021	23104	30947	53726		81816	56032	20405	30917	54727	81819	56022	17205	40977	55732	-0006	27			
Hamburg-F. +1	14	147	71705	12104	27000	00908	51706	82214	40054	25105	10937	53819		82110	40052	22606	20947	55825	61712	56012	19903	00902	53827	-0006				
Lübeck	10	156	71818	12102	27850	30956	51705	81807	20102	25901	00907	52719		81810	50102	23303	00907	52726	01812	56012	20102	00900	54732	-0003				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	42115	25100	25651	00902	54607	72115	45051	23502	30942	52721		82216	40052	20303	7097-	52732	82218	57022	16903	8097-	53734	-0003	27			
Cloppenburg	43	216	71806	30051	27351	10942	54603	61808	45051	25704	10948	53813												05				
Bremen	4	224	82108	38051	27500	00807	54602	82211	45052	26103	20917	53814		82009	40052	23103	50977	53730	82012	56032	20403	30977	54727	-0004				
Soltau	77	235	51704	15101	28053	10931	54604	71806	25052	26601	30936	52816												02				
Lüchow	38	253	71802	18104	28853	20932	54500	81603	20104	27000	20917	51818		71609	15102	25301	20938	51716	81807	18102	22200	00907	53731	-0001				
Lingen	21	305	71805	25051	27152	20942	55705	52008	35051	25503	00902	53716		82005	40052	22704	60977	53728	82008	50052	19705	40977	54730	-0005				
Münster	64	313	62005	22051	28751	10942	55611	61805	22051	27004	00902	54814		81805	30052	24206	00902	54728	61505	50022	21604	00902	54725	-0007				
Osnabrück	95	317	72008	05460	29102	10942	54604	71806	57024	27107	10942	54820		71810	58032	24206	30956	55729	72012	65012	21706	00906	54725	-0008				
Gütersloh	79	320	70702	23101	29351	00901	58703	70704	32052	27204	00901	53820		71106	44052	24705	00902	52725	61103	32052	22203	00901	53724	-0006				
Salzuflen	98	325	71201	30051	30051	00902	55500	71404	40051	28301	00902	54816		71806	30052	25702	30972	53725						02				
Hannover-L.	52	338	71507	12051	28752	00902	56704	71608	17051	27302	00902	53714		71610	28052	24803	40932	54724	71405	50052	22301	20931	55726	-0003				
Braunschweig-V.	81	348	71807	35101	29653	00906	55701	82106	22101	27802	00907	52816		82011	56022	25704	10947	53720	71804	56022	23102	00906	53726	-0004				
Berlin-Dahlem	51	381	71704	09461	30954	20976	54301	71805	15104	29551	30976	52813		71706	20102	27751	30978	52718	71808	25102	25551	00908	53722	-0050				
Berlin-Tempelhof	51	384	71704	08421	30554	30976	55201	61806	15104	29551	10978	53809		71704	19102	27400	10936	52721	61707	24102	25450	00908	53720	-0001				
Düsseldorf	36	400	61710	18051	29701	00906	55607	51612	28051	28105	00908	55815		61711	40052	25406	00908	55627	61713	40052	23205	00908	55622	-0006				
Bocholt	25	406	61610	30054	28250	00901	54607	51810	30054	27004	00902	53812		71613	30052	24205	00902	52728						05				
Essen-Mülheim	120	410	62112	60031	28905	00902	55709	62110	56032	27407	00904	54813		72016	58032	24906	30976	54725	72119	60032	23205	50916	54617	-0008	28			
Kahler Asten ☐	836	427	72108	88031	55803	00902	59400	72109	84021	54303	00902	56815		72013	70022	52301	00902	57720	72016	62022	50051	00908	56720	-0006	24-34			
Kassel	158	438	81804	19100	33055	00907	58201	81804	16052	31252	00907	57815		71705	16052	28950	00902	56621	61905	12052	28152	00902	57809	-0050				
Göttingen	150	444	61802	18104	32707	00901	59303	71802	20054	30301	00908	53817		71804	35102	28201	10948	54721	71602	30052	26352	30958	56721	-0002				
Braunlage	607	452	79903	89031	30801	10945	57303	72203	70022	28205	10942	57812							72607	70012	25701	00908	57719	-0005				
Aachen	202	501	72006	30041	29006	00908	58601	72011	56021	26711	00908	56819		82007	56032	25407	10977	55716	82215	56022	22107	00907	57732	-0011				
Nürburg	626	510	52010	84030	29507	00901	57803	32509	82022	28606	00901	59711		42303	75012	27204	00901	57718	62324	60022	25701	00901	57721	-0007	35			
Köln	68	513	31308	25100	30452	00902	55803	51409	35050	28404	00902	54718		71312	35052	26004	10938	54724	81410	35052	24402	20937	54718	-0005				
Koblenz	96	515	12007	06444	32757	00901	59202	31802	07444	30953	00901	57816		21809	08464	28351	00901	54724	61805	11104	26852	00902	55816	-0051				
Marienberg	546	526	21406	40050	31551	00901	56400	31412	40050	30100	00902	55811		31815	40050	27401	00902	55722	61420	40052	26652	30954	58714	-0002				
Gießen	185	532	90302	02434	33558	9-0--	59400	90502	08454	32456	9-0--	57808		70701	08444	29454	7091-	55628	00702	12284	28156	00900	57714	-0054				
Bad Hersfeld	212	542	40000	12284	34561	00902	63001	60000	12024	32554	00906	57811		82701	12102	30153	00907	56621	50000	12102	28456	00901	58809	-0053				
Wasserkuppe ☐	921	544	52004	89030	55702	10971	59001	71810	89031	55503	00901	55701		71814	88022	53251	00908	57719	51915	84012	52351	00901	61708	-0004	24			
Trier-Petrisberg	265	609	90000	00494	33859	9-0--	59400	40000	02484	31755	00901	56715		30000	09444	29653	00901	54717	62302	20104	28554	00902	55712	-0053				
Deuselbach	479	615	30000	64020	31250	00901	56400	30000	64020	29504	00901	54807		50000	58031	27902	26201	56720	60000	58031	27452	36201	58713	-0007				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	51508	89031	55902	00902	55701	51813	86021	54902	00902	57809		61813	80022	53201	00902	55615	62014	70022	51552	00902	59712	-0003				
Frankfurt-Flugh.	110	637	92202	02497	34559	9-0--	60205	02301	06487	32958	00900	59815		52502	08484	30557	00902	58623	02202	08484	30259	00900	60704	-9756				
Darmstadt	263	639	20000	06484	33760	00901	61201	70000	04444	32157	00906	58813		83601	08424	29956	00907	57721	62006	05484	29659	15608	60606	-0065				
Würzburg	259	655	00000	01454	35760	9-0--	62307	20000	06424	34259	00901	60815		30000	06444	31956	00905	58719	50000	09424	30757	00902	58712	-0056				
Bad Kissingen	216	658	23601	12100	36867	00901	63208	33602	12100	34957	00901	59814		40304	18100	32454	00901	57620	30202	18100	31557	00901	59712	-0054				
Coburg	336	671	70000	08444	36560	7091-	61305	20000	08444	34654	20910	55708		70000	13104	32653	20946	56718	70000	11104	31955	10948	58611	-0052				
Bamberg	239	675	90000	01454	36362	9-0--	63108	10000	09444	34357	00901	60813		20000	09444	31854	00901	57720	40000	07464	31559	00901	59709	-0053				
Hof	567	685	61606	56030	34657	20946	58303	52004	68020	31302	30941	54807		72006	60032	30100	30948	55716	71704	56022	30554	30938	57707	-0002				
Weiden	438	688	20000	04424	37963	00901	64212	20000	16104	35308	00901	59813		40000	16050	33455	00901	59711	00000	20100	33057	00900	58707	-0053				
Berus	363	704	20907	12101	32655	00901	57400	20904	14050	30900	00901	55807		32003	14050	29450	00902	54615	21809	20100	29353	00902	55806	-0002				
Schaumb.-Tholey	569	706	30908	58020	31500	10941	58203	42310	68021	30403	00901	55703		42006	20051	28701	00901	55721						03				
Saarbr.-Ensheim	323	708	00605	20101	32854	00901	57303	40804	20051	31101	00905	54811		41605	20051	29201	00901	54616	22004	16101	29152	00901	54705	-0002				
Neustadt/Wstr.	161	723	10000	03484	34761	00901	61108	41302	04444	32656	00901	57816		60000	04444	30155	00901	57623	50000	04444	29657	00901	58807	-0054				
Weinbiet/Wstr.	553	724	31408	75030	31952	00901	56303	51407	62020	30750	00902	56809		61610	65022	28700	00902	57721	52309	86032	28050	00901	56607	-0001				
Karlsruhe	115	727	90000	01494	34860	9-0--	61312	70000	08424	33057	762--	59816		60000	09444	30856	662--	58721	02002	18104	30557	00900	58703	-0056				
Mannheim	97	729	90000	02494	34658	9-0--	59103	90000	02454	33757	9-0--	57808		90000	02454	31356	9-0--	57724	90000	03454	30558	9-0--	58708	-0055				
Stuttgart-Echt.	405	738	60000	10100	35561	00902	63104	60000	15051	32653	00902	59712		51504	30052	30851	00902	55713	60000	30052	30254	00908	58608	-0000				
Öhringen	248	742	70000	08444	34859	00908	60303	50902	09424	32252	00906	58816		50000	15284	29900	00906	56620	50701	08464	30155	00906	57504	-0001				
Ansbach	413	755	50000	12100	36661	00908	62208	40000	24050	33051	00902	58815		41602	24050	31451	00902	56715	50000	16100	31455	00908	58708	-0001				
Weißenburg/Bay.	422	761	22004	25100	36561	00901	61109	51804	35101	33553	00901	56812		42501	40101	32253	00901	57712	42404	40100	32456	00901	59711	-0052				
Nürnberg	310	763	71303	12101	36059	00901	61209	61002	14101	33152	00901	56817		71508	16052	31051	00906	56718	71104	20102	31055	00906	57705	-0000				
Regensburg	346	776	91602	00474	37762	9-0--	64207	91502	04434	36260	9-0--	61811		60000	12104	34459	27206	60716	40000	15104	34061	37201	62707	-0059				
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	20902	89020	58001	00901	60207	71802	89021	58004	00906	57802		41804	89022	57203	00901	59609	51612	86022	56602	00901	61705	-0005				
Freiburg	252	803	20000	10100	34158	10941	58307	20000	20050	31851	00902	55815		22202	35050	30600	00902	55511	30000	20100	20753	00902	56603	-0002				
Freudenstadt ☐	797	815	32503	89030	55751	00901	58303	31806	89010	56505	00901	59809		42003	86030	55205	00901	59614	32705	80020	53601	00901	59706	-0007				
Klippeneck ☐	973	818	11215	89020	55901	00901	60809	31212	89020	55803	00901	60704		[illegible]3308	89020	55204	00901	60611	21807	89010	54804	00901	61503	-0005				
Tübingen	370	826	22401	25100	36663	00901	65304	32501	30100	33156	00901	60821												51				
Stötten	734	836	01813	57020	33052	00900	57303	51611	60020	30803	00900	54807		41613	58020	30400	00902	59711	41815	58020	29400	00902	60709	-0003				
Ulm	480	838	00000	12100	37262	00900	65203	61604	18050	35157	00902	61809		60000	20051	32855	00902	55615	32005	08461	33058	00901	60605	-0055				
Augsburg	480	852	90000	00474	37262	9-0--	64307	10000	10284	35159	00901	60511		63601	10101	33157	00902	59616	82702	09461	33659	00907	62702	-0056				
München-Riem	526	866	01101	08424	37764	00900	65204	50403	13104	34856	00904	57807		70104	12102	33156	00906	58617	30303	10282	33358	00901	59804	-0053				
Mühldorf	401	875	00000	04424	38463	00900	64208	00000	09424	35958	00900	59813		30000	09424	33957	00905	59718	00000	02464	34260	00900	61602	-0055				
Passau	409	893	00000	05424	37361	00900	62109	02201	08444	35356	00900	58809		42601	14284	34055	00900	58613	20000	14104	33558	00901	59807	-0055				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	10808	89020	57706	00901	80207	21604	89020	57409	00901	74804		30511	89030	56708	00901	87506	32316	89030	56406	00901	77801	-0009				
Konstanz	399	929	93003	01494	35956	9-0--	57107	80000	08484	34755	861--	57811		80000	09484	33655	861--	57709	80000	08484	33756	861--	57701	-0055				
Friedrichshafen	401	934	90000	09434	35455	9-0--	56305	90000	09784	34154	9-0--	5481c		80000	11107	33554	862--	54507	80000	12107	32853	862--	54805	-9753				
Kempten-Lenzfr.	705	946	21304	89030	37658	00902	60105	51701	89030	33651	00902	58812		61105	56012	32652	00908	60513	31105	65022	35759	00901	61204	-0002				
Oberstdorf ☐	810	948	01501	89020	54158	00900	60306	10000	89020	54900	00905	56818		61803	89031	53951	00908	55708	01402	89011	53256	00900	58308	-0003				
Zugspitze ■	2960	961	13515	89030	11152	00904	88307	43413	89020	11451	00904	91002		73412	89021	11051	00902	75304	43512	89011	11252	00902	71102	-0051				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	11106	89030	56702	00901	61104	60704	89031	50604	00902	60806							52207	89012	55502	00902	61400	-0005				
Garmisch-Partenk.	704	963	01804	82020	35555	00900	60005	51602	84030	30704	00901	57716		70000	83022	31151	00901	58509	61602	84022	32854	00901	58204	-0005				
Wendelstein ☐	1735	980	10604	89020	56701	00901	66105	42002	89030	57404	00901	65801		52407	89021	56404	00901	66611	52610	89031	56503	00902	66400	-0005				
Berchtesgaden	542	997	10000	87030	37561	16101	62001	31801	85030	33202	00904	53709		72202	86031	32352	00906	55617	40000	34031	33657	00902	58400	-0003				
Berichtigung zum TW Nr. 342 vom 8.12.62																												
Freiburg		803																								552		

Bi.

Jahrgang: 87 Sonntag, den 9. Dezember 1962 Nummer: 340

Station	Höhe	Nr	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	RRsss 24
Helgoland	5	015	82436	5oo22	121o8	8o87-	5o729						36-5o						82431	181o6	o16o6	861--	o5746	1o3o5	31-46	o54o4	o3ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	8224o	57o26	o97o6	8o92-	o4725						45-61						82234	2561-	994o5	873--	o5745	1o3o4	46	o48o4	o3ooo
Husum	3	029	8222o	58o22	131o4	8o91-	52629												8222o	1o1o6	o23o3	871--	o3744	1o4o3		o26o2	o4ooo
Schleswig	44	035	82215	57o32	126o4	8o97-	54737	82317	5o637	o96o3	4742-	o2731	29	82315	2817	o6oo3	861--	o3736	92317	o6517	o21o3	9-o--	o3738	1o4o2	3o	o26o2	o4ooo
Kiel	3	045	82o18	56o22	131o5	3o957	55741						28	82212	5621-	o65o3	861--	o2727	82o16	352o6	o31o3	861--	o3734	1o2o3		o38o1	o2ooo
Norderney	13	113	82125	62212	123o3	8o97-	5o623						27-4o						82o2o	35216	o28o3	874--	o3743	1o5o3	23-34	o26o2	o5oo7
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	81812	62o32	146o3	1577-	52734	8212o	646o5	114o4	774--	o1732	22-31	82116	57216	o84o3	772--	o373o	82218	5oo26	o47o4	772--	o3737	1o3o3	26	o25o2	o8o1
Cuxhaven	5	131	81817	56o22	134o5	1557-	54738						21-32						82o16	2816	o35o4	862--	o3744	1o5o3	28	o37o2	o5oo
Hamburg-F +)	14	147	8211o	5oo22	156o6	6o977	54843	82215	65o22	118o5	5547-	54836	26	82212	4o632	o92o3	772--	o2726	82313	4o2o6	o55o4	772--	o3737	1o2o1		o28o5	o2ooo
Lübeck	10	156	o181o	5oo2o	169o2	oo9oo	55732												82314	5o1o8	o65o3	873--	o2744	1o2o1		o155i	o2ooo
Emden-Wolthusen	0	202						82214	58612	117o3	874--	o173o															
Emden-Hafen	6	203	8242o	58o22	147o3	8o97-	51722							82218	4o1o6	o81o3	863--	o3736	8232o	4o516	o36o4	864--	o4745	1o5o2	28	o2oo1	o2o1
Cloppenburg	43	216	82o14	58o22	116o6	8o91-	52736						26						82316	566o6	o63o4	774--	o4733	1o2o3		o38o2	o2o2
Bremen	4	224	82214	56o32	166o3	8o97-	54738	82513	6oo22	133o5	765--	52733		82414	566o6	1o2o3	773--	o2731	82414	562o6	o67o4	722--	o3735	1o2o3	27	o22o2	o2o1
Soltau	77	235	818o8	58o32	176o2	7o97-	55736												81816	586o6	o67o3	854--	o3748	1o6o2	22-26	oo85o	o6ooo
Lüchow	38	253	818o8	121o2	18951	oo8o7	53733												82o15	18o5-	o78o2	855--	52736	3oo51		51454	oooo
Lingen	21	305	82312	58o22	165o6	27577	54732							823o9	5863	1o8o4	774--	o3732	82311	6oo26	o74c5	764--	o3734	1o4o3		o37oo	o4o2
Münster	64	313	8210 5	56o32	183o4	2571-	55734	82313	58o22	156o6	756--	54727		824o9	5o636	125o4	872--	o3731	82211	58o26	o92o5	872--	o4734	2o5o3		o3oo3	o5o2
Osnabrück	95	317	82115	5oo22	189o5	4o957	54728	82214	62o22	158o5	8o92-	54731	28	82312	3o632	126o3	872--	o1732	82313	3o216	o91o4	872--	o3735	1o6o3	28	o52o1	o6o2
Güterloh	79	320	813o7	48o32	19oo4	3o937	54739	816o9	56o22	158o4	4552-	55732		81714	566o6	129o4	855--	o2729	81913	375o6	o95o4	873--	o4734	-o2o2		-----	o2--
Salzuflen	98	325	816o6	5oo22	194o3	8o91-	56731												82413	4o1o6	o94o4	874--	o473o	1o2o2		o13oo	o2o1
Hannover-L.	52	338	81817	58o32	186o3	3o937	54735	81612	56o22	149o4	8o92-	55737		82o14	56o22	116o3	855--	53733	82o14	3o212	o87o2	854--	5173o	1o1o1		oo8oo	o1oo
Braunschweig-V.	81	348	723o9	58o12	199o3	1o938	55732	823o6	7oo22	162o3	8o92-	56736		82o12	7oo22	13oo3	5562-	56732	82o12	62612	o94o3	855--	54736	397o1		o1954	97oo
Berlin-Dahlem	51	381	819o8	381o2	22751	oo9o8	53727	819o7	4o1o2	1855o	3o957	54742		82oo9	5oo22	149o1	7o957	55739	72o13	6oo32	114o2	7o91-	54735	3oo53		52o55	oooo
Berlin-Tempelhof	51	384	8181o	38o52	2255o	oo9o8	54729	81911	58o32	185oo	6o977	55739		81911	62o32	147o1	7o977	56738	82115	62o32	1o9o3	3567-	56737	3oo51		51154	oo--
Düsseldorf	36	400	81818	5oo32	199o4	5o917	56733	81811	5oo22	177o5	4552-	54622		818o9	3o636	146o4	872--	o473o	82213	6o2o6	114o3	774--	o4732	2o6o4		o35o3	o6--
Bocholt	25	406	71814	4oo52	183o4	oo9o2	54728		2										81815	56o26	o94o5	784--	o473o	1o7o2		o27o2	o7o3
Essen-Mülheim	120	410	8222o	65o32	197o5	6o92-	56735	82313	65o22	172o5	8o92-	53724	22-33	82416	58636	147o3	872--	o2727	8252o	6oo26	117o4	773--	o3728	1o7o2	22-31	o49o2	o7o3
Kahler Asten □	836	427	7222o	65o22	4815o	oo9o8	59724	8232o	6oo22	454oo	7o97-	60734	25-37	82323	6o512	4215o	862--	52738	9242o	o1717	4oo5o	9-o--	5o724	7o252	24-41	oooo4	o2o3
Kassel	158	438	714o5	18o52	25o53	oo9o8	57731	818o6	22o52	2o852	8o91-	56841		82113	25o52	18252	8o91-	57725	8181o	4o662	1455o	6652-	54735	39753		53o55	97o1
Göttingen	150	444	81413	3oo52	23351	3o957	55729							816o9	56o22	158o1	8o92-	57735	82o18	6oo22	118o3	855--	51736	3oo52	35	52258	oooo
Braunlage	607	452	724o9	7oo22	228oo	oo9o8	58729						25						82411	4o1o2	11651	864--	53733	3oo51	29	o1o53	oooo
Aachen	202	501	82219	65o22	196o7	8o91-	59724	82217	62o22	17oo7	8o92-	53727	42	82319	56636	142o6	874--	o4727	72317	65o16	116o5	784--	o4727	1o3o5	22-47	o7oo3	o8o4
Nürburg	626	510	82322	5oo22	2425o	862--	55717		2				34						92518	o8565	144oo	9-o--	oo73o	59351		o2252	93---
Köln	68	513	81311	58o22	218o1	oo9o7	55726	81511	58o22	189o3	8o92-	55728		8181o	6o622	158o4	6552-	oo731	818o9	65o26	126o4	855--	o1731	1920o		oo452	92o3
Koblenz	96	515							2										8o5o2	62606	145o3	854--	o1735	19154		539--	91o1
Marienberg	546	526	81812	3oo52	25o54	3o957	58721												92o21	o5896	145oo	9-o--	oo722	4o254		51655	o2o3
Gießen	185	532	714o6	121o1	25855	oo9o8	57722							81111	3o1o2	18255	865--	58745	814o9	4o662	15153	865--	55729	49757		55658	97oo
Bad Hersfeld	212	542	823o1	3o1o2	25756	oo9o7	58827												827o2	4o1o2	154oo	8o92-	53733	3oo57		56459	oooo
Wasserkuppe □	921	564	61919	82o31	49753	oo9o8	59725	82223	7oo31	47952	5o977	59724	23-33	82324	68o32	45451	8o92-	59738	82232	15612	42o51	872--	54738	79753	23-49	51o54	97o4
Trier-Petrisberg	265	609	82206	3o1o2	26453	oo8o7	56719	82212	6oo22	23652	5o977	55825		82218	6oo22	19oo1	8o87-	53741	82314	6o676	1666o	8o87-	51725	4o154	32	54756	o1o2
Deuselbach	479	615							2										82o24	4o666	1566o	871--	5o73o	4o152	3o	o2751	o1o1
Kl. Feldberg/T □	805	635	82115	58o22	5oo52	oo9o2	58817	82316	56o32	47853	8o91-	57724		82518	4o1o2	44854	3577-	56734	82428	oo472	42254	9-o--	54732	7oo58		5o155	oooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	926o2	o8494	27858	9-1--	53722	819o3	o8444	24758	oo9o7	5973o		826o4	2o1o4	21958	8o97-	58728	827o2	23564	17154	8o92-	54747	49759		57861	97oo
Darmstadt	263	639	72oo8	12284	27757	oo9o8	58818												82317	75o32	157o4	866--	53743	3oo59		56659	oooo
Würzburg	259	655	5oooo	o8424	29659	oo9o2	59613	6oooo	o8424	2866o	oo9o7	61731		81202	12284	23158	oo9o7	6o732	81266	56o24	18651	oo9o7	56739	3oo6o		58662	oo11
Bad Kissingen	216	658	635o1	151o1	2996o	oo9o8	6o718												8o1o2	151o3	19758	oo9o7	59731	5oo6o		59o61	oo3
Coburg	306	671							o										8oooo	141o2	2o958	865--	5974o	8oo58		57o63	oooo
Bamberg	239	675	3oooo	o7444	2956o	oo9o1	6o72o		o					818o8	58o22	25856	5542-	59731	81614	58o22	2o255	8o91-	59733	5oo61		59o63	oo33
Hof	567	685	52o11	58o12	27852	oo9o2	5772o	7191o	58o22	24252	oo968	58826							72316	56o22	1845o	7o92-	5973o	6oo55	25	52859	oo64
Weiden	438	688	oooo	121oo	32559	oo9oo	6o6o9		o					616o9	4515o2	26357	6o92-	5972o	818o6	451o2	24157	8o92-	5952o	8oo63		59465	oo24
Berus	363	704	818o7	2o1o1	27853	oo9o7	56717												82322	5663-	172o1	874--	oo724	2o154		52855	o1o6
Schaumb.-Tholey	569	706																	92316	oo676	18251	9-o--	51734	6o254		5o65o	o2o7
Saarbr.-Ensheim	323	708	82oo5	16o51	27552	oo9o7	55716	82o13	2oo51	25652	8o97-	56719		82211	4oo52	22751	6557-	56725	82o17	6o676	183o1	774--	5274o	49353		51854	93o6
Neustadt/Wstr.	161	723	7oooo	o4444	28o58	oo9o6	59717							82515	75o32	2o764	oo9o8	5573o	81865	75o22	17oo7	8o97-	o1733	1oo59		58161	oooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	82516	75o32	2595o	oo9o7	55819												82519	81o22	164o2	8o97-	51724	5oo52	28	5o353	oooo
Karlsruhe	115	727	o1805	18ioo	28957	oo9oo	59718		1										81915	62o22	1836o	7o978	53744	3oo58		57962	oooo
Mannheim	97	729	61604	25284	28457	oo9o8	5972o		4										81611	58o32	1825o	8o97-	55728	3oo58		56960	oooo
Stuttgart-Echt.	405	738	6oooo	58o32	28451	oo9o8	58712	8o1o3	251o2	27859	oo9o7	61720		824o2	58o22	24o5o	8o91-	59721	8o6o3	6oo22	21254	8o92-	59732	3oo59		53760	o8--
Öhringen	248	742	3oooo	o6444	29257	oo9o1	59812		4										8oooo	12104	19856	862--	58733	3oo59		56361	oooo
Ansbach	413	755							o										81602	5o1o2	22557	865--	59722	5oo58		56460	oooo
Weißenburg/Bay.	422	761	6oooo	2o1oo	31159	oo9o6	61712		1					82o12	56o32	25756	4o917	6o725	82o18	6oo22	22453	4591-	59724	6oo59	26	57862	oooo
Nürnberg	310	763	514o4	251o2	3ooss	oo9o1	59712	81303	251o1	27859	3o917	6o724		815o7	3o1o2	25357	4o917	59721	81405	3o1o2	22458	oo9o1	58727	5oo58		56863	oooo
Regensburg	336	776	527o1	151oo	32962	oo9o8	62611	512o1	151o2	3o663	oo9o8	63724		815o6	151o2	29o64	oo9o7	65717	815o3	151o2	26864	oo9o1	65722	6oo65		61467	oooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	61816	84o22	551o1	oo9o1	59816		2					51813	82o22	51352	oo9o1	61725	71815	88o28	48653	oo9o6	61725	9oo54		51557	oooo
Freiburg	252	803	3oooo	251oo	29655	oo962	56212	835o1	58o3o	27854	oo9o7	58617		82o25	7oo22	234o8	8o92-	58828	82215	7oo22	21867	8o92-	58815	3oo56	23-38	54660	oooo
Freudenstadt □	797	815	527o8	8oo3o	527o1	oo9o1	6o811												82715	5oo22	47863	8o92-	58736	7oooo		o1856	oooo
Klippeneck □	973	818	22303	89o2o	539o3	oo9o1	537o9												82411	82o2o	48962	8o92-	62721	6o3o2		o2553	oooo
Tübingen	370	826																	82oo2	6oo22	23o55	8o92-	60727	6oo6o		58262	oooo
Stötten	734	836	721o5	68o31	27461	oo9o6	61815												82o13	64o22	2o1o3	856--	62723	7oo51		5o339	oooo
Ulm	480	838	22oo5	14284	32o6o	oo9o1	62715	425o4	161o4	3o56o	oo9o2	61715							8366o	221o2	24o56	8o92-	58729	7oo6o		59962	oooo
Augsburg	480	852	425o3	151o2	32o6o	oo9o1	62716	5oooo	151o2	3o762	oo9o1	63717		723o3	56o22	27561	oo9o8	62724	836o4	65o22	24558	oo9o1	60823	7oo62		59564	oooo
München-Riem	526	866	22804	1612o	32359	oo9o1	6o61o	2196s	3o1oo	29456	oo9o1	5972o		42oo4	65o3o	27556	oo9o6	59718	71808	8903o	23654	oo9o6	6o732	7oo6o		59o66	oooo
Mühldorf	401	875							4					9oooo	oo454	3o465	9-o--	66719	9oooo	o2434	27765	9-o--	66725	9oo65		61267	oooo
Passau	409	893	3oooo	o6460	32359	oo9o1	6o713	oooo	o6440	3o56o	oo9oo	6o721		4oooo	o6444	29461	oo9o1	62713	4oooo	o6444	27661	oo9o1	62717	8oo62		58466	oooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	32227	89o2o	554o4	oo9o1	72712		o				27-3o						82138	88o2	49652	8o82-	66732	6oo52	43-56	55254	oooo
Konstanz	399	929							4										8oooo	361o2	26556	763--	58725	5oo57		55755	oo--
Friedrichshafen	401	934	827o1	11222	32155	862--	55769	92864	o6457	31155	9-o--	55716		827o2	14284	29o53	862--	5672o	8366o	151o4	26454	862--	55624	69758		54655	97oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	211o5	7oo2o	34760	oo9o1	62811	312o5	8oo2o	32457	oo9o1	61712		712o5	82o31	29755	oo9o6	66718	81205	82o21	26354	oo9o7	59826	7oo61		57864	oooo
Oberstdorf □	810	948							o										71604	8oo22	47657	oo9o8	6o722	7oo59		56666	oooo
Zugspitze ■	2960	961	62814	89o31	16751	oo9o2	758o4	63118	89o21	o9o52	oo9o2	77715		72521	89o32	o7353	oo9o8	77715	72331	89o22	64953	2o748	72721	9oo53	31-36	522--	oooo
Hohenpeißenb. □	977	962							2										82223	89o22	49302	oo9o1	6o722	9oo61	24-32	o8151	oooo
Garmisch-Partenk.	704	963	7718o2	82o22	32o55	oo9o8	59816		2					81802	84o22	28454	oo9o7	6o715	81802	84o22	24751	oo9o1	6o726	9oo55		53259	oooo
Wendelstein □	1735	980	42712	89o21	56oo4	oo9o1	69805		1					62914	89o22	53264	oo9o8	72719	72206	89o32	51264	oo9o8	73721	6oo63		o3464	oooo
Berchtesgaden	542	997							1										3oooo	84o21	2726o	oo9o1	62716	8oo61		56863	oooo

Berichtigung zum TW Nr. 339 vom 5.12.62
Freiburg 803

Berichtigung zum TW Nr. 341 vom 7.12.62
Freiburg 803

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

Bu.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 9. Dezember 1962 — Nummer: 343

Station	Schleswig o812			Emden o812			Hannover o812			Stuttgart o812			München o812			Köln o812			Berlin o807			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	2o13	17	3o37	2o21	18	292o	2o18	17		2o21	16	2926	2o25	16		2o22	17	2929				50
100	1592	14	2929	1599	12	2923	1596	14		1599	13	3o2o	16o2	13		16oo	14	2925				100
150	1346	2o	3o36	1351	19	294o	1349	18	3135	135o	17	3322	1351	12	o345	1353	18	3223				150
200	1176	2o25	3o34	1180	1927	2935	1178	193o	3324	1177	2o34	3621	1176	18	o251	1182	1831	3329				200
250	922	98o3	2936	925	97o7	2728	925	9811	3125	924	oo16	o222	924	o121	3631	927	9814	312o	918	o2o5	3443	250
300	725	8393	2636	728	8297	2537	729	85o4	2826	73o	86o4	36o8	731	8612	3627	731	84o2	2624	725	87o8	3335	300
400	565	72o2	2546	567	7294	2458	569	7294	2726	571	7494	32o7	571	72o3	3525	571	7292	2525	567	7488	3428	400
500	3o8	5287	2445	3o9	5176	2645	314	5276	2527	315	5276	33o6	314	5289	o414	313	5173	2423	311	5574	3315	500
700	152	o484	2441	153	o361	245o	156	o364	2317	157	o561	1411	158	o369	121o	157	o463	2117	156	o265	3oo9	700
850	o19	o151	2233	o19	o551	2135	o22	o653	2o17	o26			o28			o24	o155	14o9	o24	o3o2	21o8	850
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	1000
	o33	22	3149													o23	18					
	o57	19														o26	2o					
	o66	15								o3o	17	2846				o3o	18	2934				
	o7o	15	3o3o	o33	2o		o3o	21		o37	15					o35	19					
	o74	16		o7o	16	2922	o36	21		o7o	16	2928				o45	19					
	o92	13		o86	14		o45	18		o75		3116	o27	15		o66	17					
	o85	15		112	15		o7o	16		o96	13		o3o	16		o7o	15	2925				
	1o6	16		138	16		1o7	13		132	12		o44	14		o7o	16					
	114	14		17o	2o		112	14		162	19		o7o	16		112	13					
	143	17		179	2331		126	14		165		3538	114	11		131	15					
	164	21		25o	o817	2932	166	2334		18o	16		147		o344	14o	18					
	175	2429	2941	389	8296		178	2o31		2o1	2134		174		o257	147	16					
	25o	o814	3o3o	473	7596		192	2o32		25o	o924	3634	2o9	18		166	2436		222	172o		
	386	8492		6oo		2452	25o	o921	3327	339	9411		25o	1128	o141	182	2234		25o	13	3448	
	43o	8197		612	6o86		363	88o5		357	921o		272	o624		25o	o722	3222	42o	8487		
	537	6892		869	5481		372	88o7		6oo		31o5	33o	9619		346	9o07		492	769o		
	6oo		2545	721	bo75		6oo		2627	75o	o272		335	9619		6oo		2522	6oo	6279	3431	
	613	6o92		77o	5o69		728	oo73		784	o467		6oo		3618	646	5678		673	5676		
	719	5186		8oo		2347	783	o167		8oo		o9o5	722	5o85		772	o467		8oo		3111	
	8oo	o168	244o	9o8	o757		8oo		2321	83o	o464		765		12o5	8oo		2118	912	o661		
	863	o563		918		2341	818	o166		883	o658	1513	8oo		13o6	8o4	o267		922		2711	
	911		245o	975	1o57		9oo		2422	92o	o355		866		121o	9o3	o66o		944	o561		
	933	o757		992	o952		945	o98o		927	o455		893	o666		922		1713	96o	o655		
	972	o653		oo4	o153		977	1o56		962	o253		933	o357		957	o954		oo2	o2o2		
	o18	o151	2114	o24	o253	2o13	o21	o152	15o7	993	5459	15o8	968	576o	o6o3	o2o	o254	14o8	o24	5456	18o4	
50/100		421			422			422			422			423			422					50/100
100/200		416			419			418			422			426			418					100/200
200/500		611			613			6o9			6o6			6o5			611					200/500
500/1000		546			548			547			545			543			547			543		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig o9oo			Emden o9oo			Hannover o9oo			Stuttgart o9oo			München o9oo			Köln o9oo			Berlin o811			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										2o19	18	2932	2o22	17					2o11	1834	3o31	50
100	1591	12		1591	1o		1592	13		1596	15	3o27	1598	13	3236	1598	12	2723	159o	1422	3131	100
150	1338	13		134o	1o		1343	17		1349	18	3o31	135o	17	355o	1349	14	2643	1343	172o	3333	150
200	1161	14		1163	13		1172	1823		118o	183o	3o37	1179	19	3541	1177	1926	2462	1171	2o23	3542	200
250	9o5	99o2		9o7	98o1	2491	916	98o2	2457	924	9712	2828	925	992o	3222	921	97o6	2563	919	o1o4	3535	250
300	711	8588	2472	712	8487	2486	72o	8389	2456	728	83o5	253o	73o	8513	28o8	724	8393	2452	726	8793	3234	300
400	551	7275	2486	551	7275	248o	559	7281	2458	568	7394	2327	57o	72o3	28o7	563	7184	2458	567	7494	3323	400
500	294	5556	2364	296	5556	2467	3o2	5271	2358	311	5279	2428	312	5288	221o	3o6	527o	2452	311	5374	3o16	500
700	14o	b1o1	2443	141	5o51	254o	146	o464	2349	154	o766	2618	155	o669	2522	15o	o559	2446	156	o364	26o9	700
850	oo8	p3oo	232o	o1o	b2oo	2218	o13	o454	1923	o22			o24			o17	o456	1613	o24	o353	2o1o	850
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	1000
	o83	14		o58	15					o28	2o	2948				o63	14					
	o7o	13		o66	15					o3o	19	2944				o7o	14	283o				
	o77	14		o7o	14					o43	16					o87	13					
	o92	13		o86	14					o62	14					o94	14					
	1o9	o9		138	12					o7o	15	3o31				1o6	11		o1o	1935	2772	
	126	o8		164	1o		o67	14		168	2535					1o9	12		o2o	2o36	2959	
	132	11		175	16		o7o	15		19o	2132					114	12		o3o	2237	2945	
	144	14		19o	13		o86	12		25o	o619	2934				137	16		o7o	1531	3127	
	179	12		218	12		1o5	14		439	78oo		o4o	17		155	15		123	1419		
	2o9	1518		231	1316		13o	13		45o	8o98		o49		3o29	163	14		137	162o		
	25o	p811		25o	b812	74o9	156	18		51o	7194		o7o	14		25o	o716	2462	146	1418		
	332	8396		34o	9194		163	17		518	7293		145	15		393	8494		154	1923		
	342		2468	352	9194		181	2226		6oo		2326	165	23		551	6783		164	162o		
	355	9295		426	8184		25o	o712	2458	66o		2435	182	28		9oo		2457	177	2325		
	56o	6668		6oo		2374	362	8791		735	o176		211	17		628	5875		25o	1o13	3542	
	6oo		247o	728	5454		391	849o		747	oo73		25o	o727	3528	73o	5168		347	9498		
	757	5252		795	5152		514	7o81		8oo		2526	245	9214		789	o265		387	8891		
	8oo		2349	8oo		254o	534	7o87		81o	o773		467		25o9	781	o264		433	8297		
	82o	5o8o		813	5152		6oo		2358	871	o965		6oo		26o8	8oo		2446	6oo		3224	
	837	oooo		9o5	o3oo		68o	5372		88o		2519	778	o482		821	o461		723	5173		
	9o2		2542	9o7		2441	8oo		235o	895	o563		8oo		252o	993	o856		746	5271		
	915	p2o2		932	p4o2		9oo		2453	919	o758		863		252o	914		2442	8oo		2711	
	938	p2o2		954	p2o2		9o3	o761		932	o459		922	o762		922	o754		912	o56o		
	948	p1o1		978	p1oo		974	o755		95o	o555		952	o158		94o	o457		922		251o	
	9o4	p3oo	2317	o18	p2oo	2214	o1o	o453	1713	988	5557	1612	964	5859	19o5	958	o556		943	o76o		
50/100											423			424		o11	o356	15o8	983	o754		
100/200		43o			428			42o			416			419			421		o24	5154	18o6	
200/500		61o			612			613			612			6o9			614			421		50/100
500/1000		542			541			546			546			545			546			419		100/200
																				8o4		200/500
																				543		500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	o8o6	115o	3562				
Berlin	o811	2468	2958				
Berlin	o811	2786	2972				
Schleswig	o818	o645	2369				
Emden	o818	o82o	2466				
Schleswig	o9oo	o78o	2476				
Emden	o9oo	1o25	2411o				
Köln	o9oo	o68o	2463				
Köln	o9oo	116o	2467				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o7	o812
Gipfelpunkt	km	23, 7	12, 9	2o, 4	15, o	14, 7	16, 8	3, 3	4, 2
	ddff	3o37	2545	3o4o	2534	333o	3o26	2324	2334
23,7	km	3o37							
20,7		3o35							
18,3		3o39		3141					
15,9		3o3o		2926			3e27		
13,5		3139		3o32	2538	3233	294o		
12,0		3239	2655	3238	2458	3442	2729		
10,5		3129	2557	3o31	2455	3229	2735		
9,0		3o35	2354	3o29	2463	3232	263o		
7,2		2935	2457	2736	2465	3o32	2543		
5,4		2841	2366	2737	236o	293o	2438		
4,2		2735	2362	2536	236o	2924	2435		
3,0		2736	2457	2537	236o	2817	2433	2422	2326
2,1		263o	2457	253o	2356	2715	233o	232o	233o
1,5		2534	2358	2535	2255	2715	2328	2214	232o
0,9		2436	2359	2439	2259	2612	2328	2214	2218

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		Göttingen	
YYGG		o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o9	
Gipfelpunkt	km	21, 9	21, 3	2o, 7	23, 4	17, 1	2o, 1	3, o	
	ddff	3223	293o	3326	2935	3331	2857	2512	
23,7	km								
20,7		3o26	293o	3326	3o31				
18,3		3o3o	2926	3123	2926		2854		
15,9		2926	2934	3128	3o26	3434	3333		
13,5		3226	2926	3421	3129	3426	o141		
12,0		3543	284o	3625	3544	3629	o141		
10,5		3426	2634	3628	3533	3623	o135		
9,0		3115	263o	o112	3422	3625	o125		
7,2		2716	2435	3312	2819	3625	3517		
5,4		2720	2441	3o13	27o7	352o	352o		
4,2		2316	2437	34o7	2814	3618	3614		
3,0		2512	2336	3312	261o	3415	35o7	2512	
2,1		26o9	2328	o1o6	2712	36o2	2oo5	211o	
1,5		25o7	2325	o7o6	2424	o6o4	14o7	21o6	
0,9		21o6	223o	11o4	1911	13o3	12o5	211o	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		o8o6	o812	o818	o9oo				
Gipfelpunkt	km	2o, 7	2o, 1	21, 3	18, 9				
	ddff	3128	3o27	3o4o	2925				
23,7	km								
20,7		3128		3o4o					
18,3		3134	3o33	3o31	2925				
15,9		3238	3132	3232	2929				
13,5		3336	3436	3226	2731				
12,0		3552	3543	3335	274o				
10,5		3555	354o	3327	2638				
9,0		3352	3533	3o22	253o				
7,2		3345	3235	2721	2445				
5,4		3338	3221	2725	2448				
4,2		3331	3121	2624	2444				
3,0		3318	2916	252o	2443				
2,1		3312	2712	2423	2337				
1,5		3oo7	2511	232o	2336				
0,9		2812	2311	2216	234o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 Montag, den 10. Dezember 1962 Nummer: 344

Station	Schleswig 0912			Emden 0912			Hannover 0912			Stuttgart 0912			München 0912			Köln 0912			Berlin 0907			Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	mb
50				2oo5	19	2024	2oo5	18		2o16	15		2o15	15		2o14	15	2939				50
100	1579	1o	2838	1579	1o	2946	1586	12		1588	o9	274o	159o	12		1587	o8	2836				100
150	1322	o6	2743	1323	o6	2748	1326	o7		1337	12	2746	134o	14		1333	o7	2744				150
200	1137	o2	2546	1138	o3	2546	1144	o5		116o	14	2556	1165	17		115o	o4	2756	115o	1824	2279	200
300	874	o2o6	2264	873	99o2	2352	884	o3o6		9o6	ooo4	2574	912	99o6		887	99o2	2465	898	o1o7	2378	300
400	684	9296	244o	684	9398	255o	693	8992	2282	711	859o	2565	717	8692		695	9193	2568	7o5	8693	2458	400
500	529	7983	2434	529	8183	2444	536	7781	2551	552	7479	2662	557	7493		539	788o	2575	546	7683	2267	500
700	279	6o63	254o	28o	6161	2545	285	6161	2551	298	596o	2552	3o3	5579	2502	289	6o61	2555	292	5871	2461	700
850	126	5151	2345	128	5151	2557	133	5151	245o	145	oo51	2644	147	o55o	2658	136	5o5o	2558	138	o1o1	2638	850
1000	5o5			5o4			oo2			o13			o15			oo4			oo7	o256	2115	1000
	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	
Markante Punkte																						Markante Punkte
							o24	24		o25	19		o24	16								
							o28	25		o3o	18		o3o	17								
				o27	26		o3o	23		o33	19		o36	16								
				o3o	26		o4o	19		o59	12		o42	17								
				o31	2o		o55	19		o7o	15		o7o	15								
	o74	11	2845	o36	15		o7o	13		122	14		o75	16								
	o77	12		o38	18		o77	1o		142	11	2727	o85	11								
	o92	o8		o41	15		o87	13		188		2564	1o9	14		o2o	2o	295o				
	111	o7		o45	2o		1o5	1o		21o	16		174	11		o24	22					
	212	o8		o57	14		16o	o6		225	1519		162	17		o28	16					
	25o	o2	2353	o7o	14	2938	171	o8		25o	o914	2564	188	16		o3o	17	2939				
	275	o1		139	o5		227	o3		387		2556	269	19		o42	19					
	296	o2o7		148	o6		25o	o5		482	758o		25o	1o16		o7o	14	2834				
	323	ooo4		167	o2		26o	o5		588	658o		321	96o3		11o	11		25o	1118	2275	
	353	98o2		233	ooo4		294	o5o8		598	6682		431	8188		16o	o6		487	7682		
	477	8288		25o	ooo4	2446	352	9598		6oo		2455	479	7594		17o	o7		557	6881		
	528	7779		317	o1o4		446	8388		632	6367		5o6		2464	25o	o1o8	2656	6oo		2368	
	568	7275		329	ooo3		598	697o		64o	6365		562	6788		311	99o3		625	6172		
	8oo		2441	342	o2o5		6oo		2548	683	5961		586	6688	2465	326	ooo3		664	5874		
	64o	6567		47o	8385		65o	6466		73o	5657		6oo		2461	383	9396		7o8	5871		
	748	5757		6oo		2544	685	6262		75o	5657	276o	639		2457	384	9395		788	5151		
	8oo		2443	658	6366		741	5858		8oo		2746	784	o27o		6oo		266o	8oo		2644	
	823	5353		79o	5454		8oo		255o	8o2	5152		8od		2658	687	6262		865	o2o2		
	868	5o5o		8oo		2547	81o	5354		814	5262		855		2658	785	5454		894	oo51		
	884		2349	89o		2456	863	5o5o		865		2643	866	o5o3		8oo		2543	9o2		243o	
	924	o2o2		946	o4o4		9oo		235o	932	o4o4		9o8	o755		86o	oooo		934	o253		
	953	o3o3		965	o4o4		931	o1o1		962	o7o4		944	o859		9oo		2343	962	o157		
	988	o4o4	2216	995	o5o4	2o13	996	o3o2	1914	977	o6o2	222o	954	o4o1	231o	996	o8o3	2o14	oo3	o255	2114	
50/100		427			426			425			428			425			427					50/100
100/200		442			441			436			428			425			437					100/200
200/500		6o8			6o9			6o8			6o8			6o8			611			6o4		200/500
500/1000		534			533			534			539			542			535			539		500/1000

Station	Schleswig 1000			Emden 1000			Hannover 1000			Stuttgart 1000			München 1000			Köln 1000						Station
YYGG																						YYGG
mb	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	hhhh	tttt dd	dddf	mb
50	199R	17		2oo3	16	3o38	1997	15					2o1o	18								50
100	1571	o8	3134	1575	1o	3o48	1572	1o		1579	11	3o4o	1583	1o		1579	1o	3145				100
150	1313	o3	314o	1318	o5	325o	1315	o6	3o6o	1326	o8	3o51	1328	11		1325	o8	3156				150
200	1128	o3	3o44	1134	o2	3153	1131	o3	3o5o	1145	o8	3o67	1149	1o		1143	o6	316o				200
300	864	oo	3143	869	ooo3	316o	867	o1o6	3157	888	o2o8	2969	893	o1o8		882	ooo5	8113				300
400	677	97o2	324o	681	9698	3149	68o	96oo	3164	697	8897	3o86	7oo	8897	2764	69o	9695	3073				400
500	524	8388	3137	529	8385	3o44	528	8387	3o45	54o	8191	2847	544	8692	2757	536	8289	2954				500
700	277	6365	2o4o	282	6368	2944	282	647o	3o4o	292	6363	2643	294	6162	2753	288	6373	2929				700
850	126	5353	2943	131	5455	2842	132	5455	2941	141	5457	284o	142	5o54	2852	138	5456	2838				850
1000	5o5			5oo			oo1			o11			o1o			oo7						1000
	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	
Markante Punkte																						Markante Punkte
										o76	12	3o46										
										o87	14											
										o38		3o49	o24	19								
	o36	17					o42	15		11o	12		o26	16								
	o4o	15					o54	15		145	o8		o3o	16								
	o58		3245				o58	17		165	1o		o4o	15								
	o8o	14					o61	17		195	o8		o47	2o								
	o7o	14	3141				o7o	13		214		3o75	o62	12								
	o96	12					o78	13		215	1o17		o7o	12								
	129	o5					o9o	1o		25o	o714	3o66	o86	14								
	16o		3137				126	o5		27o		3o74	o96	1o		o55	18					
	191	o4					172	o6		271	o512		121	o7		o62	17					
	213	o1					185	o3		312		2867	136	11		o7o	11	3133				
	225	o2					221	o3		324	99o5		183	13		o83	11					
	25o	oo	314o	o47	17		25o	oo	3o49	343	99o5		21o	o9		129	o9					
	354	o4o8		o55	15		261	oo		465	8191		23o	o9		137	1o					
	484	8592		o65	15		286	o1o6		51o		2742	25o	o7		25o	o4o9	318o				
	518	8185		o7o	13	3o43	323	o1o5		6oo		2751	261	o714		277	o1o6					
	553	7782		o85	o9		352	o2o5		633	6774		346	96o3		298	ooo5					
	6oo		3o4o	1o3	1o		462	8893		641	6873		386		2764	356	9499					
	6o8	7172		115	o6		535	7982		655	667o		42o	8594		372	9398					
	684	6467		25o	ooo3	316o	593	7378		665		2741	441	8494		553	7785					
	732	6262		33o	o2o4		6oo		3o45	667	6666		558	7489		6oo		2939				
	788	5757		361	ooo3		619	7178		77o		2748	6oo		2765	667	6572					
	8oo		294o	58o	7376		645	6976		773	5758		677	6165		726	6265					
	8o7	5556		6oo		3o42	724	617o		787	5757		693	6262		736	6363					
	824	5555		755	5950		773	5961		8oo		2744	727	596o	2748	774	6o6o					
	884		2940	78o	5858		781	5861		8o7	5556		8oo		2854	8oo		2931				
	9o3	o151		8oo		2939	8oo	5758	294o	82o	5658		849		2852	887	5154					
	919	o2o1		895		2842	872	5353		864		2939	873	o154		9o2		2738				
	957	o4o1		9o3	o153		9oo		2845	88o	5156		9o2	o25o		924	o15o					
	975	o4o2		96o	o5o3		92o	oooo		898	5154		94o	o5o1	2641	978	o4o1					
	988	o4o2	2514	ooo	o4o1	251o	985	o3o2	2519	975	o3o1	25o6	949	o4o2	2521	999	o5oo	2914				
50/100		427			426			425						427								50/100
100/200		443			441			441			434			434			436					100/200
200/500		6o4			6o5			6o3			6o5			6o5			6o8					200/500
500/1000		529			529			527			529			534			528					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	dddf(f)	Station	YYGG	hhhh	dddf
Schleswig	o9o6	o95o	2385	Stuttgart	o912	12oo	256
Emden	o9o6	o9oo	2386	München	o912	o55o	236
Hannover	o9o6	1o8o	2395	Berlin	o918	o845	226
Berlin	o9o6	o51o	2374	Köln	o918	o6o4	2o8
Berlin	o9o6	o81o	2365	Stuttgart	o9 18	o92o	29
Berlin	o9o6	117o	2474	Hannover	1ooo	o7oo	3o6
Köln	o9o6	o9oo	2473	Köln	1ooo	o842	3o1
Berlin	o9o7	1123	2279	Stuttgart	1ooo	o75o	3o1
Schleswig	o912	o83o	2265	Stuttgart	1ooo	11o3	3o7
Hannover	o912	o68o	2384	München	1ooo	o726	276
Berlin	o912	o54o	2373				
Berlin	o912	o94o	2292				
Köln	o912	o478	2680				
Köln	o912	o778	2375				
Stuttgart	o912	o715	2567				
Stuttgart	o912	o895	2576				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		o9o6	1918	o9o6	o918	o9o6	o918	
Gipfelpunkt	km	16,8	21,9	16,2	18,o	16,8	14,7	
	ddff	2282	2837	2952	3o42	2395	2847	
23.7	km							
20.7			3o37					
18.3			3o37					
15.9			2941	2954	3o43			
13.5			2935	2741	3o45		2842	
12.0			2936	2552	3o51		2843	
10.5		2282	284o	2468	3o57	2394	2745	
9.0		2384	2735	238o	3159	2393	2742	
7.2		2375	2238	2377	3152	2368	2634	
5.4		246o	2529	237o	3o38	2457	2645	
4.2		245o	2929	2358	3142	246o	2739	
3.0		2445	3o32	2548	3o33	2456	2844	
2.1		2541	2936	2545	2828	2645	2945	
1.5		254o	3143	2543	2829	2644	295o	
0.9		2542	3151	2543	283o	2543	2847	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		
YYGG		o9o6	o918	o9o6	o918	o9o6	o918	
Gipfelpunkt	km	22,6	26,1	2o,4	2o,4	11,4	5,1	
	ddff	3o4o	3o26	3217	2924	2636	267o	
23.7	km		3o36					
20.7		3o35	3o34					
18.3		2833	3o35	3o33	284o			
15.9		2839	3o45	3o34	2942			
13.5		2649	3o51	2834	2845			
12.0		2459	3o61	2551	2856			
10.5		247o	3o7o	245o	2978	2636		
9.0		2473	3o83	2456	2895	2636		
7.2		247o	3o86	2546	2765	2444		
5.4		2560	2965	245o	2759	2336	2675	
4.2		2548	2954	2447	2764	2435	2675	
3.0		2544	2847	2449	2758	2536	2667	
2.1		2645	2837	2445	2762	2542	2674	
1.5		2645	2847	2442	2756	264o	2668	
0.9		2537	2842	2515	2638	2523	2451	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		o9o6	o912	o918	1ooo			
Gipfelpunkt	km	16,2	14,1	15,9	21,3			
	ddff	2454	2648	2646	2932			
23.7	km							
20.7					2932			
18.3					2828			
15.9		2454		2646	2932			
13.5		246o	2649	2538	2838			
12.0		2467	2461	2544	2747			
10.5		2467	2285	2553	2836			
9.0		2361	2288	2274	2839			
7.2		2362	2466	2361	2839			
5.4		237o	2373	2352	2942			
4.2		2367	2459	2347	2940			
3.0		2459	2447	234o	2842			
2.1		255o	254o	2641	284o			
1.5		2534	2541	2655	2737			
0.9		2532	2537	2455	2741			

Station		Stuttgart 1000								
YYGG										
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte		PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf	PPP nnn	TTTT dd	dddf
		o6o	13							
		o66	15							
		o7o	14	3o47						

Wolkenzugmessungen

	iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv rr
	776	o8-15	oo2o9					
	776	o9-16	22212					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 343

Schiffsbeobachtungen

Hamburg, den 9. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo2	7213o	57o22	2o8o4	7o92+	oo727	12123	
15		1ooo2	72135	58o22	165o8	7o92+	o1737	12125	
18		1ooo2	62o34	72o22	138o6	+++++	oo734	12o++	3oo52
21		1ooo2	82135	63636	122o5	+++++	o4716	121++	
00	heute	1ooo2	82234	59o26	o96o4	+++++	o4726	122++	
03		1ooo2	82234	181o2	o63o5	+++++	o4733	122++	
06		1ooo2	82232	5o632	o22o5	+++++	o5741	122++	3o354
09		1ooo2	8223o	5o636	969o6	7742+	o6753	12235	

FS P12 54.0 N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo7	82o25	96o22	236o5	8+82+	o3824	12o23	
15		1ooo7	82o31	97o22	192o8	6o82+	o1734	12o43	
18		1ooo7	82o32	97o22	152o7	9++++	o274o	12o++	3oo52
21		1ooo7	82134	97o22	132o7	9++++	o562o	121++	
00	heute	1ooo7	82o32	97636	o99o4	9++++	o4733	12o++	
03		1ooo7	82129	97o22	o67o5	9++++	o4732	121++	
06		1ooo7	82233	951o2	o18o6	9++++	o4749	122++	3oo54
09		1ooo7	82o31	94616	974o7	865++	o4744	12o33	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo3	72o21	951o2	23oo4	oo9o5	o282o	12o22	
15		1ooo3	82o25	96o22	2ooo6	8o97+	5o83o	12o22	
18		1ooo3	82o29	96o22	16oo6	9++++	oo74o	12o+3	3oo51
21		1ooo3	82o31	97o22	134o7	9++++	o2726	12o+3	
00	heute	1ooo3	82337	96636	1o2o4	9++++	o3832	123+3	
03		1ooo3	82224	96o26	o7oo4	9++++	o3732	122+3	
06		1ooo3	82128	951o6	o3oo5	9++++	o474o	121+3	39453
09		1ooo3	82o27	96616	98oo5	864++	o575o	12o23	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo8	82214	941o4	215o3	8o62+	o2723	12211	
15		1ooo8	8212o	96o22	179o4	oo92+	o2736	12111	
18		1ooo8	62127	97o12	147o7	9++++	oo732	121++	3ooo3
21		1ooo8	82124	97o31	118o6	9++++	o1729	121++	
00	heute	1ooo8	82123	97612	o75o5	9++++	o1743	121++	
03		1ooo8	82121	96616	o47o4	9++++	o3727	121++	
06		1ooo8	92224	93456	o19o4	9+o++	o3729	122++	39352
09		1ooo8	82225	966o5	975o5	665++	o4744	12222	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo4	72128	3o1o4	2o2o6	7o97+	o2827	12124	
15		1ooo4	72135	58o22	165o8	7o92+	o1737	12125	
18		1ooo4	72236	58o22	131o7	9++++	o2734	1++++	3oo52
21		1ooo4	82335	58616	113o6	9++++	o2618	1++++	
00	heute	1ooo4	82331	97o26	o85o6	9++++	o5828	1++++	
03		1ooo4	82328	58o22	o5oo7	o67o5	9++++	o4732	
06		1ooo4	82334	58o22	oo5o6	9++++	o5745	1++++	3o254
09		1ooo4	82234	58626	955o7	6742+	o575o	12225	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo9	82318	3o1o2	235o3	4o947	o2724	12321	
15		1ooo9	82o22	3o1o2	2o5o5	6o927	o373o	12o21	
18		1ooo9	72o22	62o22	175o5	9++++	o473o	12o++	3ooo1
21		1ooo9	72o25	62o22	138o6	9++++	o3737	12o++	
00	heute	1ooo9	72o25	62o22	1o1o5	9++++	o4737	12o++	
03		1ooo9	82o22	62636	o7oo3	9++++	o2731	12o++	
06		1ooo9	82o2o	4o1o6	o38o4	9++++	o4732	12o++	3o352
09		1ooo9	82o22	4o616	995o4	oo92o	o4743	12o22	

FS Elbe 1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo5	72328	96o22	218o5	oo9o8	51721	12324	
15		1ooo5	82328	97o22	189o7	8o97o	51729	12325	
18		1ooo5	42o33	96o14	149o7	9++++	5174o	12o++	3ooo2
21		1ooo5	82o33	96o31	127o7	9++++	51622	12o++	
00	heute	1ooo5	82531	96616	1o2o5	9++++	o3825	125++	
03		1ooo5	82532	951o6	o57o4	9++++	o3745	125++	
06		1ooo5	82331	951o4	o2oo5	9++++	o4738	123++	3o351
09		1ooo5	82o33	96616	971o6	864++	o5749	12o34	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTaTa	1dsdsPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo6	82o17	97o24	241o3	8o92+	o1721	12o22	
15		1ooo6	82o2o	251o2	211o4	5o977	oo73o	12o22	
18		1ooo6	51823	58o12	18oo4	9++++	oo731	11822	3oo52
21		1ooo6	82o25	6oo32	14oo4	9++++	o174o	12o22	
00	heute	1ooo6	82122	97o22	1o2o5	9++++	51738	121++	
03		1ooo6	82226	97616	o67o2	9++++	o3735	122++	
06		1ooo6	82o25	62o26	o32o4	9++++	o3735	12o22	3o452
09		1ooo6	82o23	6oo22	993o4	864++	o3739	12o22	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o62o	33oo9	73216	74o28	95751	775++	oo4oo	o6257	13167		
12		7o62o	33o12	83312	6o7o8	973oo	6742+	oo316	o6156	13156		
15		7o62o	33o15	533o8	74o17	997oo	575oo	oo224	o6255	13245		
18		7o62o	33o18	7o412	74858	o26o1	795oo	oo229	o6156	13455		+)7979o
21		7o62o	33o21	5o6o8	8oo28	o56o1	2863o	oo23o	o6o59	1o234		
00	heute	1o62o	33ooo	7o812	8oo22	o84o1	3863o	oo228	o5957	1o744		
03		1o62o	33oo3	81o14	74o22	o92o2	885++	oooo8	o5856	1o934		
06		1o62o	33oo6	81o2o	7oo22	1o3o2	355++	oo311	o5754	11o45		+)7oooo

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7366o	o2oo9	72o23	7oo22	89oo8	794oo	411o5	o5oo6	12144	11748	
12		73659	o2o12	7172o	7oo32	851o7	58471	41739	o51o5	11745	12349	
15		73659	o2o15	81519	658o2	786o7	5957+	31765	o51o5	11645	12349	
18		7366o	o2o18	7361o	65618	711o6	5747o	31775	o53o4	1oo+o	149+6	+)7o2++
21		7366o	o2121	82921	65616	672o6	5742+	oo638	o54o5	12933	149+6	
00	heute	1366o	o21oo	8293o	7oo26	672o6	3242+	515o1	o54o4	12935	149+5	
03		1366o	o19o3	82922	656o8	672o4	3742+	514oo	o57o3	12936	149+5	
06		1366o	o18o6	83518	6o618	668o5	7732+	418o4	o54o4	13244	149+5	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o565	51oo9	82326	61616	oo2o4	864++	oo714	oo1o3	12338		
12		7o565	51o12	82326	63516	999o4	864++	oo6o2	o51o3	12147		
15		7o565	51o15	82518	591o5	995o4	863++	oo6o3	oooo3	12o47		
18		7o565	51o18	823o9	281o4	985o2	862++	oo71o	oo1o2	12147		
21		7o565	51o21	81813	281o4	963o4	862++	oo722	oo1o4	12147		
00	heute	1o565	51ooo	81825	59616	929o5	8o23+	oo734	oo1o4	11946		
03		1o565	51oo3	62o35	65o26	92oo4	655oo	oo6o8	oooo3	11957		
06		1o565	51oo6	82329	65o22	939o4	874++	oo219	o51o1	12157		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o593	189o9	53o3o	98278	828o3	534oo	61329	o62o1	13o45	12748	
12		7o592	19o12	6294o	96268	837o3	59463	611o9	o63oo	13o46	149+9	
15		7o592	19215	82948	93768	856o1	893++	61219	o66o1	17943		
18		7o592	19318	63o46	97268	864o3	694++	612o8	o6151	17945		91169
21		7o593	19321	43o45	98262	9o8o3	494oo	61344	o62oo	17945		
00	heute	1o593	195oo	73o42	98o38	948o4	5946+	6124o	o61o1	18o35		
03		1o593	198o3	72943	98o32	oo2o3	785++	61154	o62oo	18o34		
06		1o593	199o6	73o36	98o22	o43o4	785++	61241	o6ooo	18o34		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o528	355o9	82522	63o22	184o7	855++	oo114	o52o4	13o66		
12		7o528	35512	6252o	63o22	199o8	115o2	oo315	o51o6	12955		
15		7o528	35515	72519	65o22	198o9	7o95o	ooooo	oo1o7	12755		
18		7o528	35518	7252o	65o22	2o5o9	7o95+	oo3o7	oo1o7	12755		
21		7o528	35521	22326	69o11	213o9	2o93o	oo1o8	oo1o7	12655		
00	heute	1o528	355oo	32o24	69o31	2o8o9	3o97o	oo8o5	oo1o7	12655		
03		1o528	355o3	82o26	69o21	2o8o9	1o977	ooooo	oo2o7	12655		
06		1o528	355o6	82o26	69o21	2o9o9	oo9o7	oooo2	oo2o8	12456		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o523	198o9	82626	98258	o93o9	895++	oo233	o55o5	12636	12359	
12		7o522	19612	72725	97252	1251o	69563	61232	o53o6	12636	12358	
15		7o523	19915	8273o	978o2	12911	885++	612o4	o52o6	12749	12447	
18		7o523	2oo18	82632	97o28	15111	885++	61322	o51o7	1764o		
21		7o523	2o121	62635	98o21	16411	685oo	61113	o51o6	17642		
00	heute	1o523	2o1oo	1253o	99o21	17711	115o1	61313	o52o8	17654		
03		1o523	2o2o3	32628	99o3o	19411	115o1	61217	o51o8	12648	17753	
06		1o523	2o3o6	6263o	99o21	22o11	285o1	61226	o51o7	12647	17753	181o4

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o44o	41oo9	62oo3	69o22	3oo12	655oo	oo1o5	o58o7	12342		
12		7o44o	41o12	723o3	69o22	31413	755oo	oo114	o56o7	1o143		
15		7o44o	41o15	62oo7	69o27	3o614	655oo	oo7o8	o54o7	13543		
18		7o44o	41o18	62oo8	69o22	29814	65o1o	oo6o7	o54o8	13543		
21		7o44o	41o21	625o5	69o22	3oo14	655oo	oo2o2	o54o9	13542		
00	heute	1o44o	41ooo	518o7	69o22	3o114	556oo	ooooo	o56o8	13542		
03		1o44o	41oo3	818o6	69o22	3o116	856++	oo4oo	o54o8	13342		
06		1o44o	41oo6	818o6	69o22	28215	856++	oo719	o55o9	13542		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o452	153o9	8o42o	62o28	19111	884++	22244	o561o	1o422	12o44	
12		7o452	16o12	8o524	6o618	21311	3742+	21122	o56o9	1o434	12o53	
15		7o452	15815	8o423	6o616	22o11	5732+	212o7	o561o	1o544	12o53	
18		7o452	15718	8o213	5o586	25411	863++	52234	o5511	1o453	12o52	+)7o5++
21		7o452	15921	83612	5o585	28111	874++	52227	o551o	1o353	12o52	
00	heute	1o451	16ooo	8o21o	65o25	29912	855++	oo218	o54o9	1o353	12o52	
03		1o451	161o3	81oo4	7o2o5	31311	2557+	oo214	o55o9	1o253	12o52	
06		1o451	161o6	3o4o6	7oo2o	32212	15641	oo2o9	o54o8	1o352	12o61	+)7o1++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	7o35o	48oo9	21113	69o11	27218	1563o	oo5o2	o5611	1o746		
12		7o35o	48o12	51424	69o21	28319	356o7	oo212	o5411	1o746		
15		7o35o	48o15	811o5	69o22	27519	256o7	oo8o8	o5311	149+6		
18		7o35o	48o18	814o7	69o22	2672o	256o7	oo6o8	o5212	149+5		
21		7o35o	48o21	614o6	69o22	27319	656o1	oo3o7	o5412	11234		
00	heute	1o35o	48ooo	414o7	69o21	27319	25631	oo4oo	o531o	11234		
03		1o35o	48oo3	8o9o8	69o31	27119	8o97+	oo8o2	o541o	11233		
06		1o35o	48oo6	811o8	69o22	26119	2567+	oo61o	o5311	11233		

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. [illegible] Sonntag, den 9. Dezember 1962

Meldungen vom 8.12.62

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M C_H$	D_V app	OTTTT	1ddPPH	1ddPPH	QSSss
73536	o31o6	51930	97o22	2oo1o	584oo	61725	oooo8	11945	+++++	A.Dohrn
73531	o3oo9	82134	97o32	1911o	6847+	8179	oolo8	12146	73531	A.Dohrn
73533	o3512	82140	97o22	1751o	4957+	13716	oolo6	12747	+++++	A.Dohrn
73535	o4o15	82141	97o22	1351o	3557+	1374o	oolo7	12159	+++++	A.Dohrn
73535	o4218	82141	97o22	11909	6847+	21616	91152	oooo7	12159	A.Dohrn
73525	o4821	82230	97606	11oo9	5732+	22709	o5106	12258	+++++	A.Dohrn
7o597	4o7o6	72533	98258	oooo5	784++	14712	oolo2	12655	149+2	Poseidon
7o6o1	38oo9	82632	98o28	98oo5	884++	1472o	oolo2	12655	+++++	Poseidon
7o6o2	38o12	82728	97o28	973o5	854++	14507	oolo2	12645	1o254	Poseidon
7o6o7	36118	7o914	98o21	o22o4	3143+	14234	oo2oo	1o932	1o457	Poseidon
7o6o9	13515	89911	97o22	7o5o5	6552+	43813	oolo2	149+3	11747	Meerkatze
7o645	13918	72925	98o12	7225o5	756++	53317	oolo1	12923	11746	Meerkatze
7o643	14021	83223	98o32	806o5	856++	53244	oooo0	13223	11746	Meerkatze
7o665	55ooo	53215	98268	1o755	+++++	+++++	o62++	+++++		Vikingbank
7o533	427oo	8283o	98o22	17806	5540?	+++++	+++++	+++++		Transpacific
7356o	o12oo	o2o13	97o2o	28oo7	oo9oo	o8206	o53++	12o++		Frithjof
7o55o	343oo	82825	97o22	o9oo6	854++	24400	o51++	+++++		Transquebec
7o279	44500	5o424	98o2o	2oo22	52300	55218	oo517	1o424		Brake
7o5oo	126o3	82813	96635	o6o1o	864++	6723o	o55o8	12823		Bremen
73900	o1oo6	o2o13	97o2o	2610?	o++++	oo727	ooo++	12o++		Frithjof
782o1	o3506	81511	98o32	16919	854++	752o7	oo315	+++++		Nordland
7o636	14506	41711	98o28	722o6	++1++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
7o5oo	142o6	82718	97636	o8511	864++	68125	o5oo7	12733		Bremen
7o613	12906	82737	97o22	74oo5	+++++	+++++	o58++	127+8		Dohrnbank
7o666	169o7	82o18	98o22	69706	+++++	64725	oo4++	12o26		Mainz
7o624	11oo7	92o33	97o22	7298	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Ahlers
73581	o56o8	81718	98o22	1ooo8	+++++	+++++	o5o++	+++++		H.Everling
7o664	54509	8o418	98268	11756	3347+	oo4oo	o64++	1o425		Hanseat
7o586	o82o9	52121	98258	842o9	+++++	+++++	o54++	+++++		Grönland
7o587	263o8	52937	98258	9382	+++++	63225	o64++	+++++		München
7o6o1	354o9	924o9	96o22	oo5o2	+++++	+++++	o58++	+++++		Würzburg
7o5oo	1599	32818	98251	1251o	3320o	6814o	o52o8	12835		Bremen
7o611	494o9	815o5	9o454	oooo1	+++++	+++++	oo2++	+++++		Saturn
7o588	o6oo9	61924	97o12	8620?	+++++	6575o	o52++	11926		Regensburg
7o6o6	48812	8o9o9	96737	oo2oo	+++++	+++++	o51++	+++++		L.Schweisfurth
7o664	54512	8o413	98268	1o575	3747+	oo71o	o67++	1o423		Hanseat
7o593	33312	81309	96727	985o1	+++++	+++++	o6o++	113+3		Falkland
7o66o	56o12	83618	95868	1o455	+++++	+++++	o65++	+++++		Vikingbank
73578	o4o12	82837	968o8	o56o8	+++++	+++++	o51++	+++++		G.Dahrendorf
73591	o2o12	81837	97o22	9oo++	853++	34738	o++++	16832		Albatros
7o419	27712	8o318	97258	21o14	+++++	5422o	o551o	1o3++		M.Leonhardt
7o6o2	47312	8o6o5	96o22	oo15o	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
7356o	o1o12	o2113	97o2o	2520?	o++++	oo7o4	o51++	12141		Frithjof
7o6oo	36512	82813	97525	99505	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg
7o27o	46312	7o216	98o32	22523	7920o	5521o	oo417	1o222		Brake
7o499	17412	42818	98o21	16o12	422oo	68235	oo2o6	12835		Bremen
73568	o2212	81844	92818	97909	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
7o611	49412	8346?	96105	99500	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn
7o4o7	28612	6o524	97648	19013	39o2o	16214	o53o9	1o436		Kassel
7o516	46o12	82130	98031	16oo8	854++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
7o594	23212	73237	99032	91603	+++++	+++++	o69++	+++++		H.Hemann
7o496	14712	62818	98o12	18o12	6550?	26225	o5oo5	1284+		Heidelberg
7o554	31612	82730	96o22	1o9o7	853++	2324	o52++	12753		Transquebec
7o664	54515	4o413	98o18	o8855	23463	oo719	o64++	1o422		Hanseat
7o62o	15915	52721	97251	741oo	+++++	+++++	o67++	127++		Dohrnbank
7o6o6	48815	8o913	96737	98750	+++++	+++++	o51++	+++++		L.Schweisfurth
73564	o2915	82313	97o22	oo8o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Württemberg
7o588	16615	8284o	95728	8586?	853++	654oo	o63o1	12833		Innstein
7o599	37715	82718	97o22	oo8o5	+++++	+++++	o51++	+++++		Würzburg
7o666	54315	4o221	98o21	o7255	+++++	+++++	o6o++	1o221		Braunschweig
7o611	49415	81o13	96107	9750?	+++++	+++++	oo2++	+++++		Saturn
7o498	18915	83o18	98o32	18411	8852+	68224	oooo4	12934		Bremen
7o587	27314	92927	96707	99oo2	+++++	6322o	o62++	129+6		München
73581	o5617	8233o	98o22	9759?	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Everling
7o593	31o18	7o7o9	97o32	o21o2	+++++	+++++	o59++	1o7+3		Falkland
7o511	46718	82o37	9550?	112o8	862++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
7o497	2o618	82924	98o22	21511	854++	68231	ooo6o	12934		Bremen
7o554	3oo18	8273o	97o22	11oo8	854++	2440?	o53++	+++++		Transquebec
7356o	o1o18	82o24	97o21	2ooo8	8++++	oo725	ooo++	12o++		Frithjof
7o588	15318	5284o	98271	8670?	593++	652o9	o67o1	12843		Innstein
73633	o5418	82237	97818	78oo7	+++++	+++++	oo2++	+++++		Rendsburg
78179	o1718	815o9	98o22	15o2o	855++	754oo	oo215	+++++		Nordland
7o588	15o18	83448	97848	87oo4	+++++	244oo	o58++	134+9		Saarbrücken
73548	o6118	8233o	97636	o72o9	+++++	8474o	o51++	+++++		H.Böckler
7o266	55o18	4o713	99o2o	19524	214o5	167o6	o5418	1o722		Blexen
7o592	19221	52837	99o12	9313?	+++++	+++++	o69++	+++++		H.Hemann
7o496	22321	82618	98o22	24711	854++	68232	oooo7	12633		Bremen
7o589	o9821	82737	97o38	843o4	+++++	64215	o6o++	12729		Regensburg
7o588	14o21	8284o	98o32	8650?	3732+	6580?	o666o	12843		Innstein
7o636	22222	5o133	98o22	9o7oo	+++++	+++++	o6o++	+++++		H.Davidsen
7o588	3oo23	825o2	9766?	o73o5	+++++	647o4	o55++	+++++		München

L M A K – E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

73567	o3ooo									
73570	o3oo3	82o24	97o22	12808	8o51+	oo717	oolo5	12o44		
73570	o3oo8	82o24	96o22	o95o9	2142+	oo733	oo2o7	12o44		
73570	o3oo9	8203o	96o22	o44o9	2742+	oo751	oo2o7	12o44		
73570	o3o12	82o32	96636	oolo9	2742+	oo843	oo3o9	12o45		
73570	o3o15	82324	97o26	9760?	2442o	oo725	oo2o7	12332	12o45	
73570	o3o18	32327	98o12	9880?	3540o	oo312	oolo5	12332	12o+5	
73570	o3o21	82327	97o31	9790?	854++	ooBo9	oolo6	12344		

Germany (Fed Rep)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

3Y 6615 A

LIBRARY
JAN 29 1963
WEATHER BUREAU

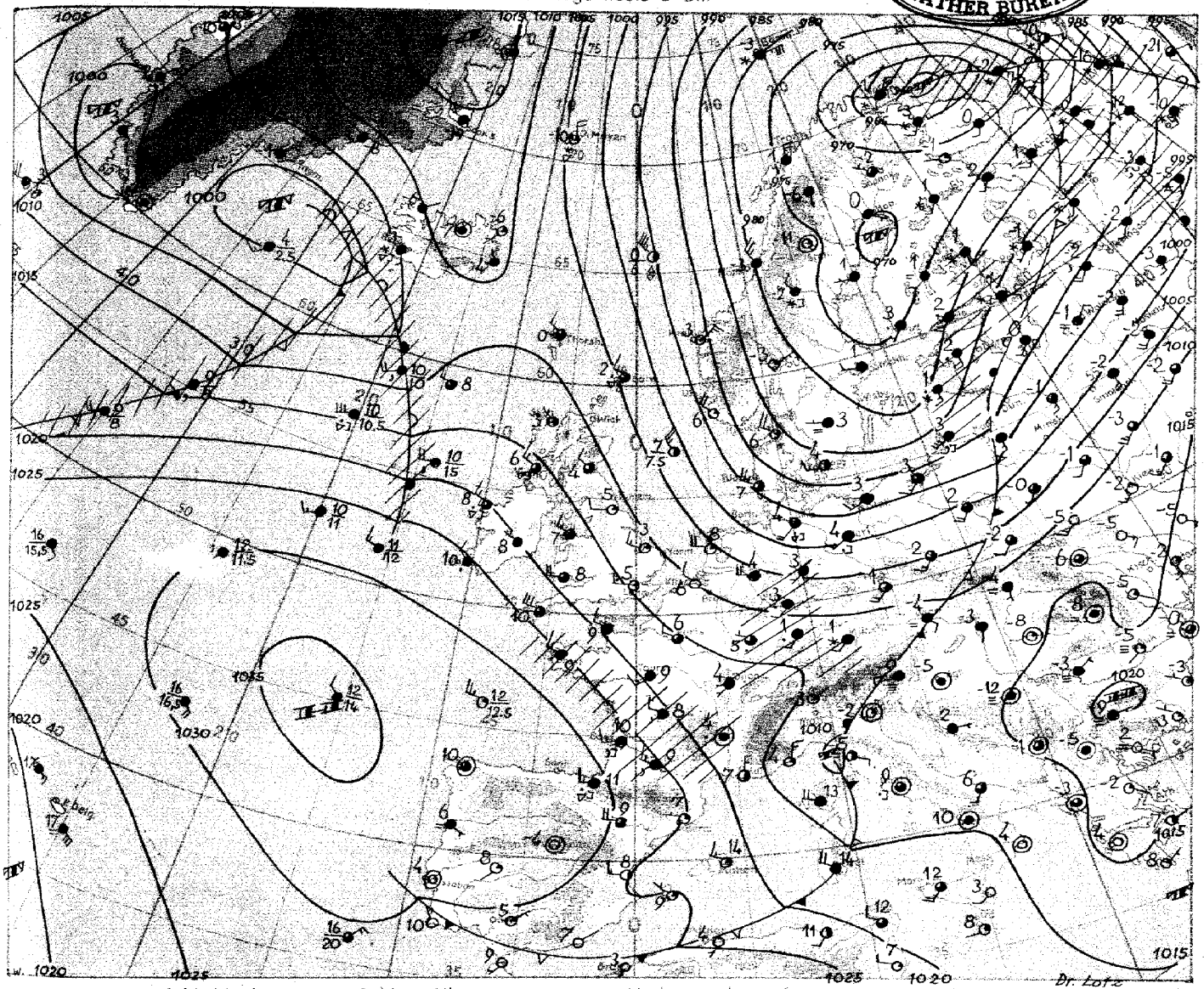
Jahrgang: 87

Teil A: Karten

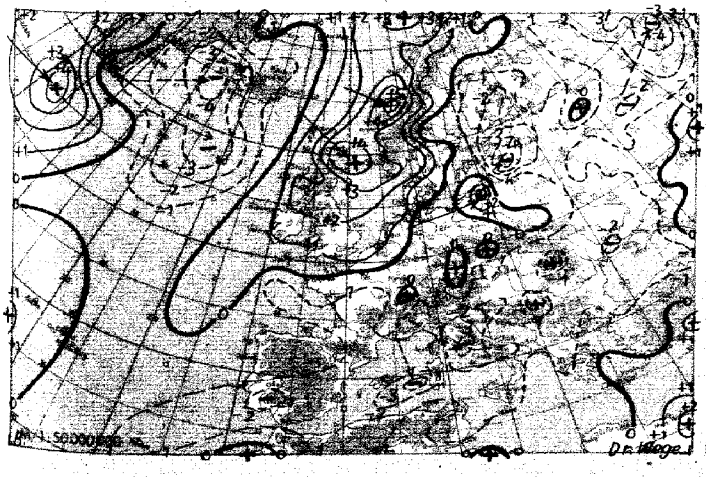
Montag, den 10. Dezember 1962

Nummer: 344

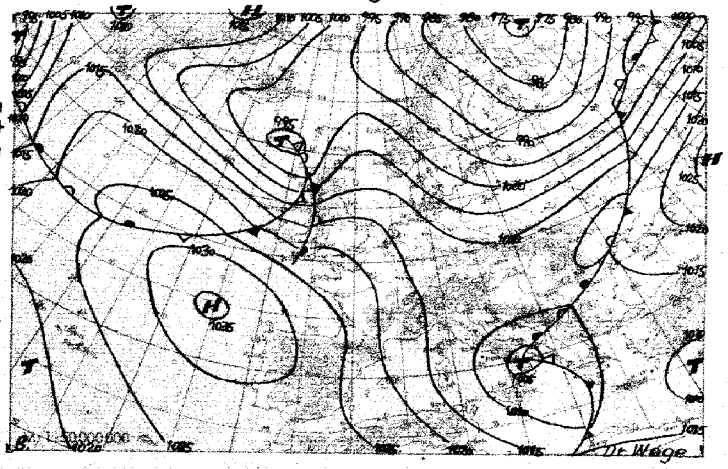
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

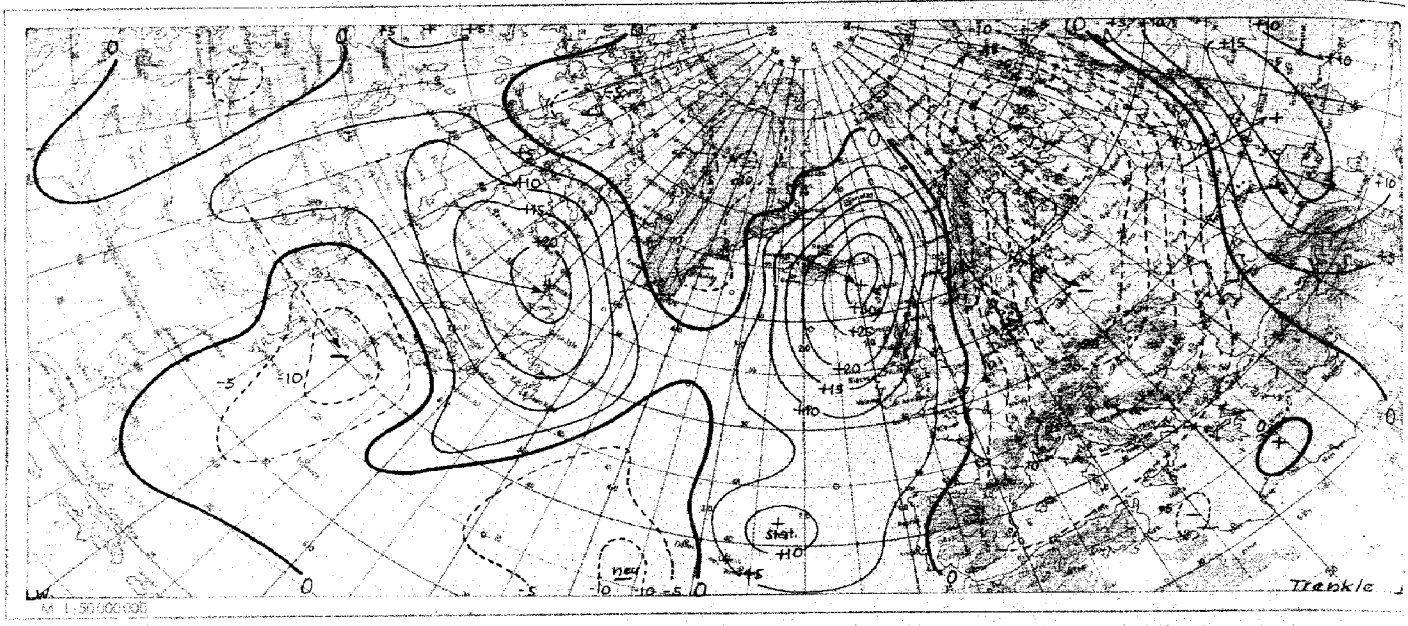


Vorhersagekarte für Dienstag, den 11. Dez. 62, 6 Uhr

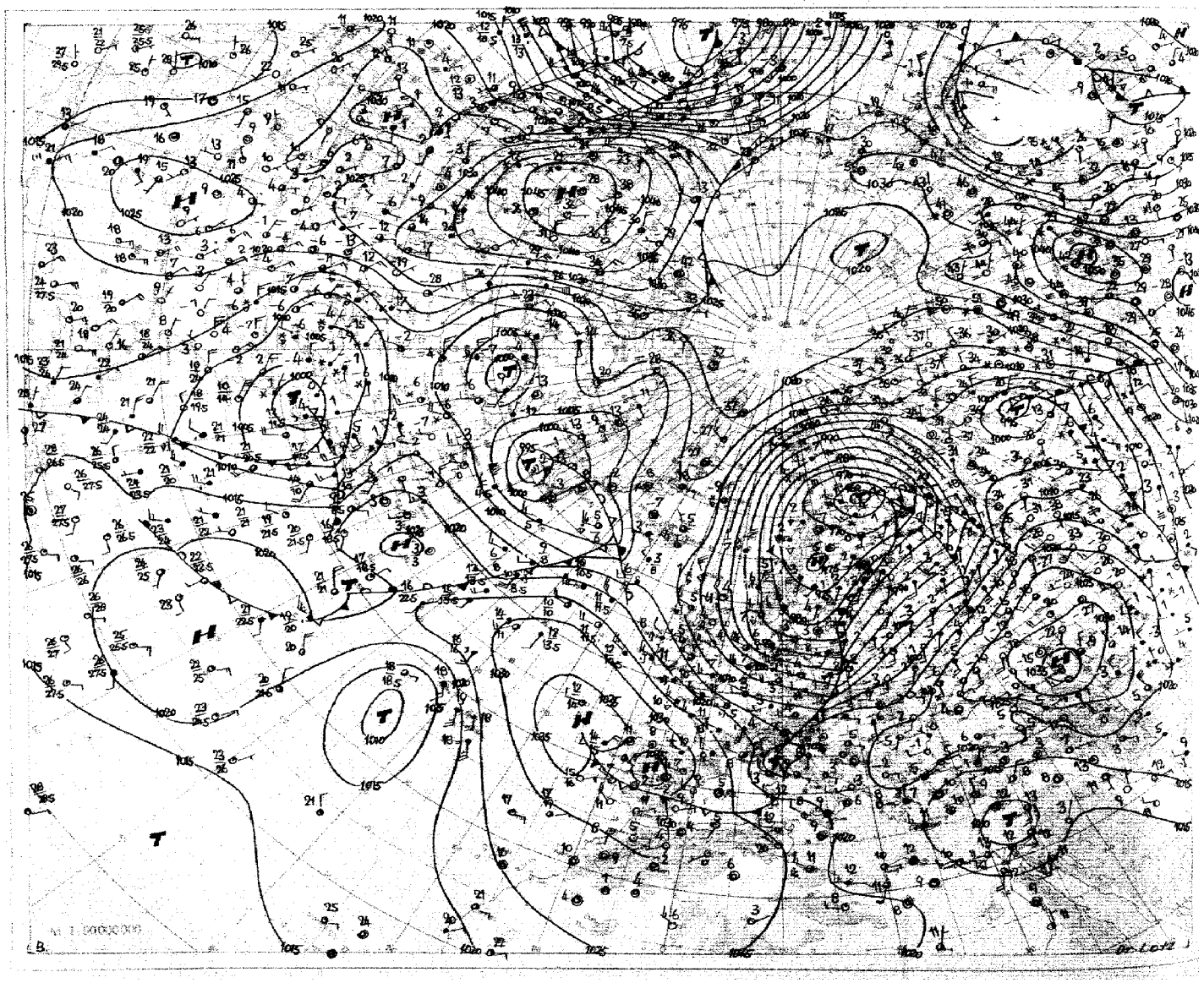


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

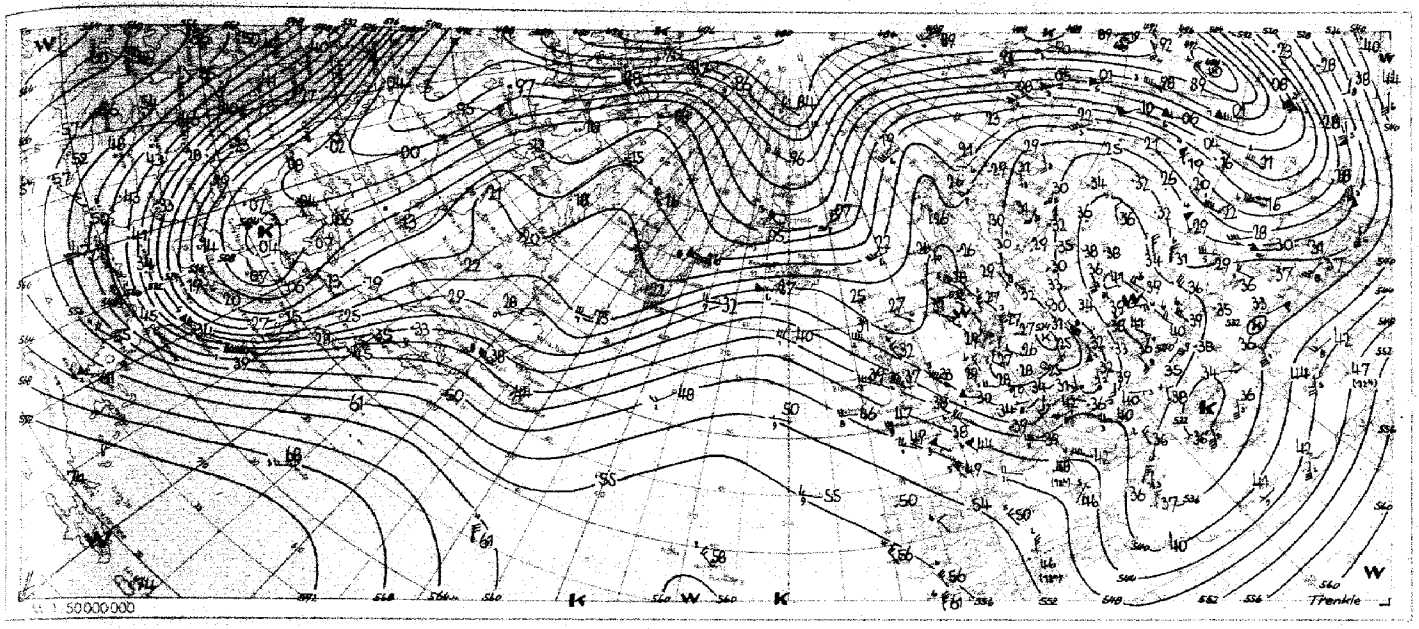
Montag,



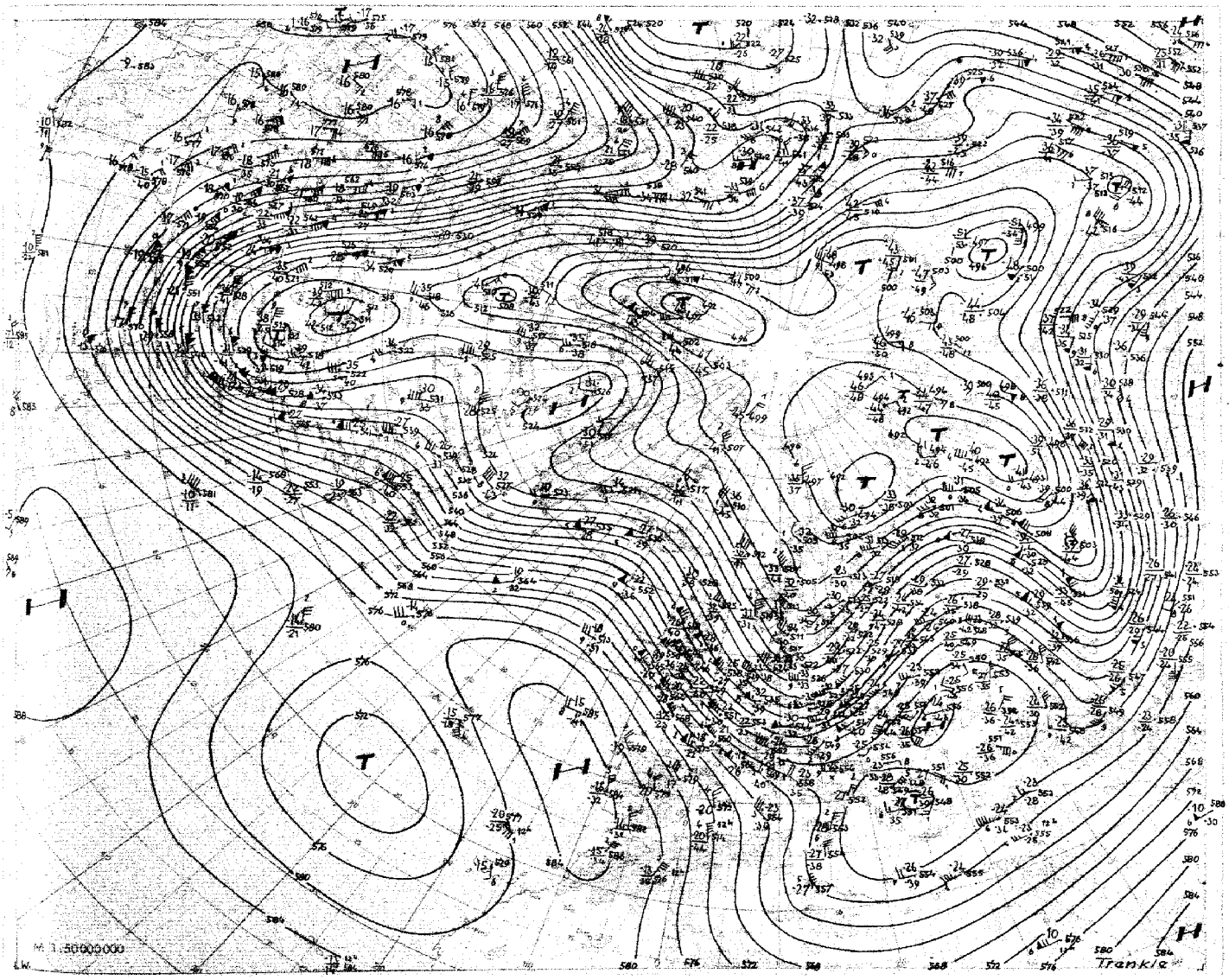
Wetterlage heute 0 Uhr



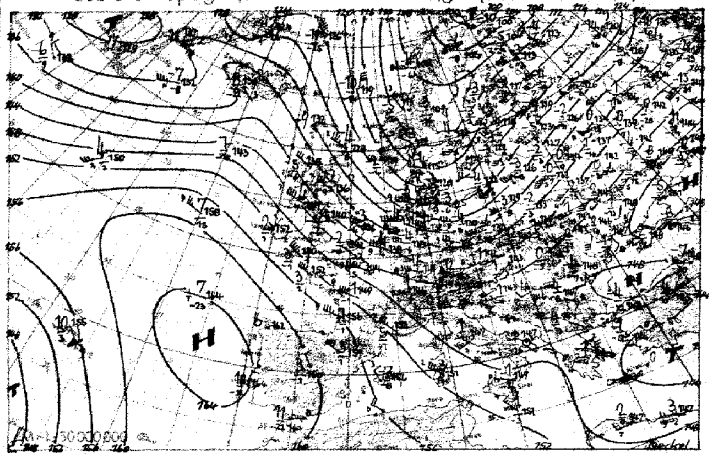
10. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



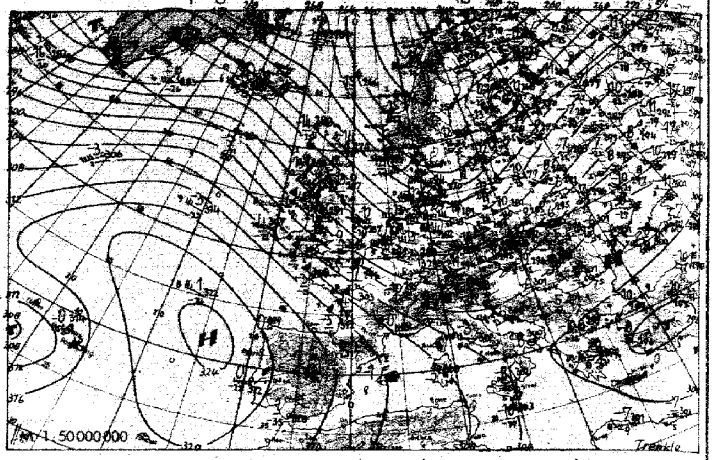
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



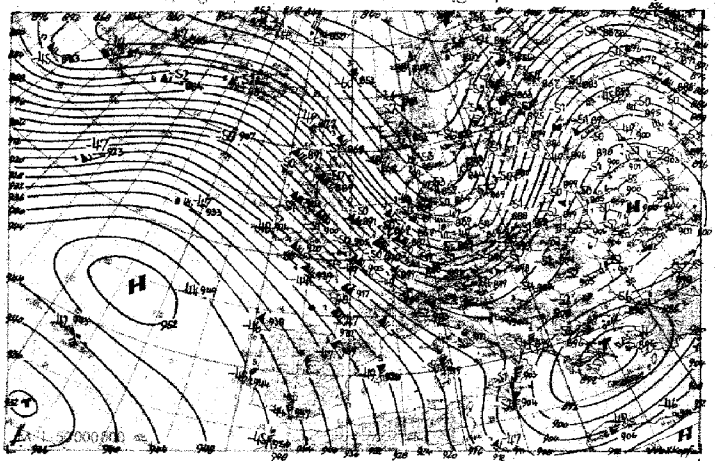
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



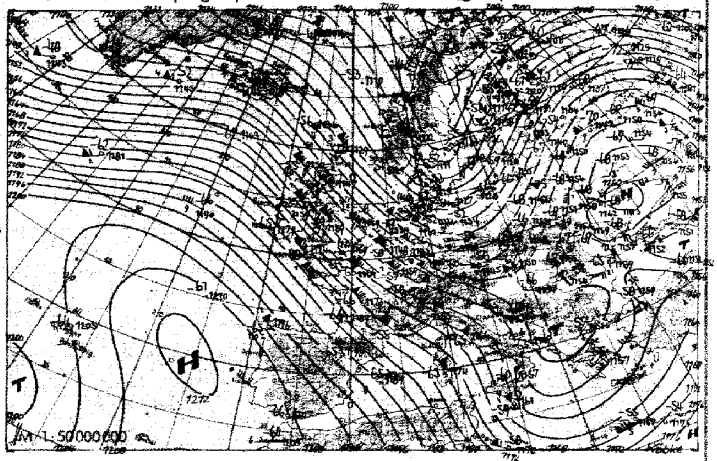
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



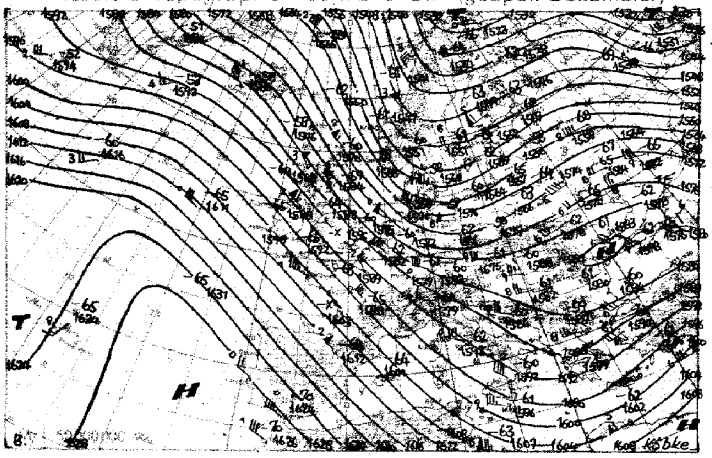
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



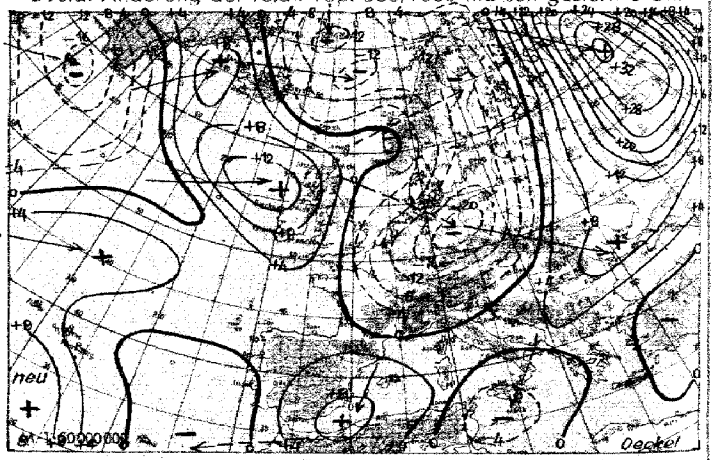
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Montag, den 10. Dezember 1962

Das umfangreiche Tief, das sich gestern über dem Nordmeer befand, zog zur südlichen Barents-See. Seine maskierte Kaltfront überquerte ganz Deutschland, wobei die herangeführte mildere Luft die Frostlage beendete und die Tagestemperaturen auf 4 bis 8 Grad ansteigen ließ. In der freien Atmosphäre (relative Topographie 500/1000 mb) trat dagegen über Deutschland eine Abkühlung von 10 Grad ein, und auch auf der Zugspitze ging die Temperatur um 10 Grad zurück. Diese Labilisierung verursachte im Bereich des von den Britischen Inseln nach Mitteldeutschland geschwenkten Troges kräftige Schauer, die zusammen mit dem an der Front aufgetretenen Regen 24-stündige Niederschlagsmengen bis zu 18 mm brachten. Bei gleichzeitig sehr starken Druckgradienten waren die Schauer vielfach mit Sturmböen verbunden, die im Flachland zum Teil 50 Knoten überstiegen. Auf dem Brocken wurden sogar mittlere Windgeschwindigkeiten von 60 Knoten beobachtet.

Während das Balkanhoch durch den Druckfall der nordeuropäischen Zyklone völlig abgebaut wurde, sog der gestern über der Ukraine gelegene Kern unter Verstärkung zum Kaspischen Meer ab. Damit ist nun ganz Rußland von maritimer Luft überflutet worden. - Der Schwerpunkt der spanischen Antizyklone verlagerte sich zum Ostatlantik, von wo sich über Island hinweg ein Hochkeil zum Polargebiet erstreckt. Auf seiner Ostflanke fließt in breitem Strom Kaltluft nach Süden. Dieser Hochkeil wird jedoch von einer Zyklone durchbrochen werden, die sich von dem Labradorsee-Tief abgespalten hat und in der von Island nach Mitteleuropa gerichteten Frontalzone nach Südosten gesteuert wird.

Die Welle an der amerikanischen Ostküste, die - wie schon gestern erwähnt wurde - durch auf das Meer gerichtete Kaltluftadvektion induziert worden war, entwickelte sich bei Ausbildung eines 24-stündigen Druckfallgebietes von mehr als 15 mb zu einer Zyklone, die sich infolge kräftiger Vorticity-Advektion noch erheblich vertiefen dürfte.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Rückseite des fennoskandischen Tiefdrucksystems hält für Mitteleuropa die Zufuhr frischer Polarluft an. Der von den Britischen Inseln auf Deutschland übergreifende Hochdruckkeil wird nur vorübergehende Wetterberuhigung bringen, da aus dem isländischen Raum ein neues Tief rasch ostsüdostwärts nachfolgt.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 10. Dezember 1962 — Nummer: 344

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 SSS	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	82333	4o612	966o6	871--	o675o						34-44	83226	588o8	917o5	833--	o2515	73125	7o258	95oo7	733--	o2233	-o5o7	31-43			
Westerland	12	019																										
List	16	020	82128	5o616	947o6	773--	o5747	82126	566o6	895o6	774--	o5752	38-49	8312o	62o26	898o4	6542-	o33o2	32923	81258	923o5	224o2	o1226	-o2o6	33-5o			
Husum	3	029	81922	156o5	971o4	871--	o4752	81922	356o6	913o5	771--	o4758		8321o	626o6	9ooo5	5722-	o3513	329o5	8oo36	933o3	38432	o2233	-o7o5				
Schleswig	44	035	82217	15618	984o4	871--	o4737	82216	4o618	923o5	871--	o4761	3o	83o15	75216	897o4	873--	o3525	62911	75238	93oo3	18438	o1232	-o5o5	3o			
Kiel	3	045	82o16	22615	987o4	861--	o3744	82o18	426o8	931o5	861--	o4756	28	82517	5o616	889o5	872--	o4642	72713	65256	924o3	484o2	o2235	-o5o5	3o			
Norderney	13	113	82o22	38612	978o4	873--	o4855	82o2o	48636	913o4	773--	o476o	22-34	72933	6o256	945o4	684--	oo332	42721	75o18	97oo4	484oo	o1225	-o6o5	36-49			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82o18	35586	oo3o5	773--	o4744	82o15	576o6	939o5	754--	o4764	22-37	7282o	588o6	937o4	784--	o25o2	62621	8oo18	968o3	855oo	o1331	-o4o6	33-51			
Cuxhaven	5	131	82o18	4o612	99oo5	872--	o4745	82o18	45616	93oo5	772--	o576o	33	83o17	62216	921o5	3557-	o25o8	62716	75256	954o4	685oo	o1233	-o6o6	24-33			
Hamburg-F. (+)	14	147	82216	3o2o5	o14o5	872--	o3741	82216	3o586	96oo5	863--	o4754		82318	56216	9o2o6	863--	o4758	42618	7o258	948o3	455oo	o2346	-o3o6	38			
Lübeck	10	156	82114	3o2o5	o24o4	864--	o4741	81815	15615	971o4	873--	o4753	28	81916	5o616	919o4	873--	o3752	82816	7o216	94oo4	773--	o2391	-o5o5	34			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	82319	25636	991o4	772--	o4745	82521	56636	926o5	772--	o4765	22-29	72913	65278	962o4	6824-	o1336	72616	65o38	984o3	783--	o1122	-o5o5	24-39			
Cloppenburg	43	216						8232o	6o616	953o6	774--	o5869	33	72713	7o216	97oo4	783--	o3317	62516	7oo16	997o3	25532	o1127	-o5o6	36			
Bremen	4	224	82317	57612	o26o5	773--	o3741	82321	59216	962o6	773--	o4764	22-3o	82818	7o216	954o4	754--	o25o8	42616	75o18	988o3	485oo	oo134	-o4o6	29-41			
Soltau	77	236	82216	5o1o6	o33o4	853--	o4733	81814	4o626	978o4	873--	o3755	28													o5			
Lüchow	38	253	82o18	3o216	o5oo3	7553-	o1728	82o18	4o1o6	998o4	6553-	o1851		82o18	4o616	943o4	5752-	o3755	82618	6oo26	956o4	855--	o2313	-o1o5	37			
Lingen	21	305	82313	6o612	o28o5	773--	o4746	82311	6o636	967o6	772--	o5761	27	62713	758o6	992o4	693oo	o2325	6251o	7o258	o14o4	684oo	o1222	-1oo7	31			
Münster	64	313	82113	5o612	o59o5	772--	o4739	82318	4o636	988o6	772--	o4864	2o-3o	72913	7o276	oo4o5	784--	o2216	823o9	6o638	o31o4	854--	o1227	-11o7	21-34			
Osnabrück	95	317	82215	446o2	o47o5	873--	o3744	82217	56635	991o6	873--	o4757	34	73o18	58636	997o4	773--	o23o6	62515	7o8o6	o21o3	634o3	o1224	-1oo6	22-41			
Gütersloh	79	320	81818	56o26	o59o5	854--	o3736	81823	586o6	oo2o6	854--	o4757		72515	82256	oo4o4	794--	o35od	62117	82258	o27o4	45632	o1123	-o8o6				
Salzuflen	98	325	82311	57o22	o81o5	854--	o3732	82218	626o6	999o6	874--	o376o	42	82715	57636	988o5	873--	o3513								o6	36	
Hannover L.	52	338	82116	2616o	o5oo3	6247-	o2735	81917	5o616	997o3	854--	o1753		82417	56636	954o4	853--	o3541	72623	7oo36	995o3	7543-	o1239	-o4o5	27-37			
Braunschweig-V.	81	348	72313	5o1o6	o62o3	2577-	5o732	82113	56616	oo8o4	5747-	o2752		82118	58616	952o4	873--	o2746	52512	7oo16	992o3	5554o	o2338	-o2o5	39			
Berlin-Dahlem	51	381	82112	5o792	o82o2	874--	54731	72o13	57o17	o38o4	4567-	oo744		82114	57212	992o4	4557-	oo745	82517	58616	966o4	3552-	o3526	-o2o4	34			
Berlin-Tempelhof	51	384	82115	58792	o78o3	4567-	55731	72o13	56o17	o41o3	3557-	51737		82o16	56212	99oo4	4557-	5175o	82318	58616	959o4	6542-	o1631	-o2o4	28			
Düsseldorf	36	400	82116	586o5	o77o6	754--	o4737	8222o	57625	o16o7	754--	o5761	22-36	62822	8o256	o44o6	634--	o2328	72513	658o8	o66o5	784--	o1121	-o4o7	23-39			
Bocholt	25	406	82o17	5o616	o5oo5	773--	o5744	82o22	5o636	992o7	772--	o8757	22-38	52916	7o256	c22o6	42442	o2331								o7			
Essen-Mülheim	120	410	82420	58622	o81o5	773--	o4735	82525	65626	o17o6	773--	o5762	26-43	73418	7o156	o38o5	794--	o232d	72816	68o26	o59o4	756--	o112o	-o4o6	33-51			
Kahler Asten □	836	427	92418	o1457	27775o	9-o--	5o727	92219	o1717	336oo	9-o--	oo747	24-36	9272o	o1867	317oo	9-o--	oo522	8262o	56858	33951	772--	51228	-o7oo	27-47			
Kassel	156	438	82oo6	3o1o6	1170o	865--	52727	82o1o	4o1o6	o65o2	865--	o2749	28	82313	56612	o2oo3	774--	o2744	425o8	75o16	o43o4	285o2	oo223	-o4o5	32			
Göttingen	150	444	82o14	56o37	o92o3	7543-	oo725	82o18	6oo27	o35o4	854--	o2755		82325	65616	999o5	854--	o2535	7241o	7o618	o34o2	756--	oo332	-o3o5	38			
Braunlage	607	452	82213	12227	o8651	86o--	51729	82312	12287	o39oo	86o--	oo74o	33						82511	15737	o2o51	873--	51325	-o8o1	25-41			
Aachen	202	501	82223	58616	o87o6	872--	o4728	82323	56636	o32o6	872--	o4753	25-48	53115	75o18	o65o5	524--	o1334	72617	65o28	o83o5	755--	o1218	-o6o6	27-52			
Nürburg	626	510	9252o	oo565	1181o	9-o--	o1721	82524	62634	o61o3	871--	o3847	4o	73213	8oo27	o64o2	771--	o15od	13212	75o19	o95oo	162oo	51222	-o7o3				
Köln	68	513	71911	65o22	o84o5	5557-	o2731	72317	8o6o2	o32o7	5557-	o4762	3o	53o14	7o156	o44o7	534oo	o3312	7281o	65o36	o74o5	757--	oo131	-o1o8	35			
Koblenz	96	515	82oo4	62216	12oo5	4567-	o3724	82o2o	7oo36	o57o8	6547-	o4761	2o-28	32515	82256	o53o6	335oo	o35o4	12715	8oo18	o83o5	1455o	5o229	-o3o8	24-33			
Marienberg	546	526	92o22	oo478	115o1	9-o--	o1727	82o21	56286	o61o2	871--	o2748		82524	56838	o37o3	831--	o1521	72721	65o28	o75o1	783--	51232	-o4o3				
Gießen	185	532	814o8	15246	114oo	864--	51733	81112	221o6	o69o2	764--	o1742		71815	62616	o32o5	774--	o4634	52416	75o26	o87o4	2555-	5o234	-o4o5	24-36			
Bad Hersfeld	212	542	825o8	45517	121o1	754--	51731	82512	58o27	o72o3	864--	o1745							62814	8o256	o59o3	656oo	o1328	-o3o5	2o-3o			
Wasserkuppe □	921	544	92225	oo716	39752	9-o--	52726	92223	oo717	36951	9-o--	51832	31-42	92327	oo737	33ooo	9-o--	5o646	92615	oo457	34851	9-o--	51223	-o5oo	3o-45			
Trier-Petrisberg	265	609	82314	45206	1383o	861--	o3724	82221	65616	o92o6	872--	o4741	26-39	3252o	7o186	o81o6	3226o	o35o4	525o7	7o256	113o3	4836o	o2227	-o5o6	31-48			
Deuselbach	479	615	82324	3o6o6	1322	871--	o2721	82o24	2o216	o91o3	871--	o2736	35	72724	82216	o73o5	784--	o3614	72915	65258	1o5o2	784--	o1324	-o5o5	35			
K. Feldberg/Ts. □	805	635	92318	oo456	4o353	9-o--	53724	92115	oo456	37551	9-o--	51734		92718	oo734	354oo	9-o--	oo521	7322o	7o287	36451	751--	52316	-96o1	32			
Frankfurt-Flugh.	110	637	82211	25667	1415o	854--	51727	82216	5o1o7	o99o3	862--	o2741		72323	65616	o52o6	774--	o4743	42513	7oo18	o82o4	455oo	o2228	-o6o7	23-38			
Darmstadt	263	639	82313	24616	138o2	872--	o2719	82215	57246	o97o4	872--	o3738	3o	72424	816o6	o65o5	752--	o2729	82712	85276	o89o3	854--	o132o	-o4o5	24-38			
Würzburg	259	655	813o5	56o32	15o51	6567-	57731	8222o	57246	113o4	755--	o3729		82415	6o612	o62o6	854--	o3748	83o3o	56696	o83o3	862--	o2317	-o1o7	42			
Bad Kissingen	216	658	8oooo	1o717	16456	6567-	57727	918o1	o8477	11754	9-o--	55744		824o6	58614	o57o4	774--	o3747	827o8	62258	o75o4	775--	o2317	-o6o5	25			
Coburg	336	671	818o4	12682	17454	4547-	57726	82oo3	13226	13o52	864--	54739		82511	57612	o68o4	6722-	o275o	525o9	63216	o74o3	554oo	o13o4	-o5o4	25			
Bamberg	239	675	8181o	58o22	16653	7552-	58732	818o8	4o237	12951	5552-	55733		81615	56o22	o78o2	6642-	o1747	82718	6o636	o75o4	7732-	o35oo	-o3o5	22-3o			
Hof	567	685	72o16	59o22	142o1	2567-	56735	82o1o	15718	11852	3731-	52729	25	82319	351o3	o68o1	863--	o174o	82519	56278	o58o2	872--	o15o7	-o8o2	23-29			
Weiden	438	688	816o8	58o22	19354	8o92-	5884o	817o8	56667	15253	774--	58836		816o9	451o7	1o851	6552-	52739	81913	62247	o89o2	754--	o1612	-o1o2				
Zeus	363	704	92324	oo516	148o1	9-o--	oo822	82324	56o26	1of04	872--	o4832	54	82326	62616	o97o5	873--	o551c	82723	62636	11oo4	874--	o3311	-o7o6	3o-49			
Schaumb.-Tholey	569	706	92316	oo566	15o5o	9-o--	5o727	92326	oo456	11351	9-o--	o173o		82532	68616	o9oo4	87o--	o4518								o4	4o-52	
Saarbr.-Ensheim	323	708	82117	22566	154o1	872--	o1727	82o17	351o6	119o4	873--	o373o		82317	58618	1o4o6	873--	o5512	82514	24638	114o5	874--	o42o9	-o6o6				
Neustadt/Wstr.	161	723	8231o	3o616	147o6	874--	o4724	82515	68o26	115o7	5542-	o4831	25	7232o	7c616	o9oo7	7747-	o4624	62318	6o616	o99o6	5744o	o32o8	-o3o8	35			
Weinbiet/Wstr.	553	724	92724	o3666	139o3	9-o--	o3621	82527	65286	1o6o3	6727-	o3833	31-42	82539	686o6	o69o3	872--	o3632	72724	75216	o9oo2	772--	o2317	-o1o3	41-54			
Karlsruhe	115	727	82618	56616	15605	4752-	o1726	82112	56616	128o6	6742-	o4726		82o14	6o216	o99o7	874--	o4626	32o14	65216	1o9o7	874--	553o9	-o2o8	34			
Mannheim	97	729	82o11	5o616	154o2	6742-	o1725	81813	5o2o6	114o4	5742-	o3739		82o13	68212	o86o7	884--	o4727	32o9	42o26	1o3o7	655--	o3317	-95o8	35			
Stuttgart-Echt.	405	738	82o11	75o22	1654	5557-	53731	82113	38612	14o5	855--	o3721	21-38	72318	8oo26	111o6	755--	o2527	72316	7o616	122o5	754--	o33o8	-93o6	26-36			
Öhringen	248	742	82701	62o22	1566o	856--	53731	529o2	4o6o8	132o3	876--	o2723		82514	84o36	o9oo8	855--	o2736	825o9	7o626	1o5o6	874--	o4313	-o3o8	28			
Aalen	413	755	81805	57o22	17953	6552-	58737	8181o	576o6	139o1	6552-	52731		72o1o	75226	o94o5	6557-	o3636	7241o	656o6	o97o5	754--	o32o3	-o1o5				
Weißenburg/Bay.	422	761	72o26	62o12	18751	6o978	57731	82o15	62662	151o1	8572-	52731	3o	82o15	64o26	11oo3	755--	oo635	82318	62616	1o9o3	755--	o25o1	-94o4	3o			
Nürnberg	310	763	81607	4o1o2	17953	3557-	55739	819o6	45246	137o2	4557-	oo734		821o9	58o32	o9oo4	855--	o1743	32514	75o26	o84o5	2156o	o27o4	-93o5				
Regensburg	370	776	81405	1216o	22861	4o921	62732	81411	12685	17456	862--	55743		8161o	1816o7	13o54	6647-	54638	4241o	58o17	1o7o2	455oo	oo812	-o1o2				
Gr. Falkenstein □	1307	791	82o16	89o22	47153	oo9o7	61717	82517	89o32	43253	8o91-	57844		92715	o1497	41353	9-o--	53727	82518	o1787	39751	9-o--	51718	-o651	33			
Freiburg	252	803	82311	86o32	19505	7562-	53825	82118	86o26	172o7	6752-	o572o	22-38	7212o	86o15	152o8	5857-	o4717	82117	8oo35	155o7	4852-	o43o1	-93o9	24-4o			
Freudenstadt □	797	815	82217	72682	456o3	874--	51726	8272o	65612	137o3	872--	o3721	38	82515	58612	123o3	872--	o2716	82715	65616	127o3	872--	o23o6	-o9o4				
Klippeneck □	973	818	72317	84o22	466o2	656-2	53728	92321	o4816	439o2	9-o--	o273o	23-4o	72537	81o16	418o3	763--	o1824	82523	7o6o6	124o2	854--	o23o8	-o1o3	38-52			
Tübingen	370	826	72oo8	82o22	1824	55618	55732	82oo3	63662	158o4	874--	o3821														o7		
Stötten	734	836	81912	7oo32	18556	4567-	57724	8252o	6o632	146o3	774--	o2724	24-34	72329	89o16	1o6o5	55472	o1732	82529	7o616	11oo4	754--	o15oo	-91o5	32-5o			
Ulm	480	838	725o8	56o12	2o753	4567-	57724	8251o	62252	169oo	5652-	54732		82215	6oo22	13oo3	864--	o1529	82214	6oo28	129o4	864--	o22o1	-91o4				
Augsburg	480	852	72o12	7oo32	1863	4o948	56731	82512	8o612	153o2	4o977	54726	25	82316	7o216	12oo5	8o97-	o2731	62516	8oo26	124o4	5563o	o23o3	-o2o5	25			
München-Riem	526	866	7118o	65o42	2o5o1	5o978	58717	7231o	7oo32	152o6	7o95-	54739		82425	626o6	137o5	855--	o3716	82523	8oo36	125o6	6557-	o27o9	-95o7	3o-38			
Mühldorf	401	875	8oooo	o9424	25163	oo9o7	6483o	71oo2	o9444	19658	9o9o6	58833		811o3	11614	16354	3752-	55624	82612	7oo26	121o6	8o92-	o2721	-96o6				
Passau	409	893	722o2	121o4	2466o	oo9o6	61726	8252o	4o1o4	19654	3o976	5774e		827o3	5o1o2	16354	856--	56628	8o9o2	5o1o6	14o53	5552-	54718	-9753				
Feldberg/Schw. □	1486	908	82141	58715	47o51	87---	52722	92351	oo697	448oo	9-o--	oo723	51-78	82352	o5417	42651	75-2-	52723	92342	oo737	43651	9-o--	5131o	-o8oo	55-8o			
Konstanz	399	929	799o1	141o2	23154	1567-	54728	831o6	5o662	189oo	2552-	51732		82516	78166	158o5	7542-	o3522	72914	7o6o6	154o6	754--	o45o1	-o6o6	32			
Friedrichshafen	401	934	811o6	141o2	23654	862--	54725	81262	4o615	19o5o	7752-	53738		81711	57216	167o4	7742-	o2613	82512	7o566	158o6	7742-	o4766	-o2o6				
Rempten, Lenzfr.	705	946	71867	86o12	2226o	28778	66718	72404	86o12	172o7	2667-	57733		818o9	58816	188o2	874--	o15o2	82718	58636	158o5	874--	o2718	2o4o8	24			
Oberstdorf □	810	948	818o7	89o22	47852	8o92-	57712	818o3	89o22	46oo5	8o97-	54841		827o5	56o22	4585o	866--	525o2	8o9o2	6o616	444c3	876--	o181o	-91o6	24			
Zugspitze ■	2960	961	72124	89o32	o3153	6o878	71717	8223o	89o32	99754	5o657	6773o	35-53	82526	8oo32	96757	36-2-	67626	9253o	oo717	94259	9-o--	59723	-o253	5o-1o2			
Hohenpeißenb. □	977	962	82229	89o32	48oo3	3o957	58718	72424	89o22	4556o	6o978	58732	29-48						82528	846o6	427o3	6742-	o1726	-o1o6	36,6o			
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	84o22	22652	8o97-	58721	718o3	84o32	161o4	3o952	57846		836o2	84o32	152o4	3587-	53611	718o2	8o6o2	141o3	37778	5381o	-97o5				
Wendelstein □	1735	980	824o6	89o22	492o4	oo9o7	73719	726o8	89o32	463o4	3o848	8673o		82915	89o32	4445o	8o57-	62623	82915	89o12	433o1	2541-	5661o	-ooo5				
Berchtesgaden	542	997	7oooo	84o31	25163	5o9o6	59713	82oo2	83o11	188oo	1o948	54739		82oo3	86o32	156o1	8o97-	5253o	8o4o3	88o22	139o2	8o97-	53913	-ooo2				

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	RRess 24
Helgoland	5	015	33124	75258	959o6	334oo	o31o9						29-41						73328	628o8	962o6	734--	o431o	2o4o6	33-45	o58o4	o8ooo
Westerland	12	019																								
List	16	020	52826	82258	927o5	524o2	o31o3						34-49						83o26	7oo28	928o7	854--	o5213	1o5o4	34-52	o52o3	o7ooo
Husum	3	029	2281o	8oo2o	94oo4	224oo	o21o7												72712	75258	935o5	794--	o43o2	2o8o3		o42o2	15ooo
Schleswig	44	035	32613	8oo21	94oo3	125o2	oo11o	82611	658o1	938o4	885--	o38o2		72612	7o219	925o4	795--	o3813	8281o	7o8o9	928o5	885-	o43o4	1o5o2		o35o2	11ooo
Kiel	3	045	32512	7oo31	94oo3	224o2	o1216							72512	656o6	927o4	773--	o28o8	52713	62216	927o5	4840	o35oo	113o2	27	o34o1	18ooo
Norderney	13	113	32917	75o18	978o5	385oo	o31o8						35						72931	65258	971o8	795--	o3311	1o3o4	46	o45o3	o8ooo
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	42417	75258	977o3	18432	p11o9	72418	75258	979o3	13466	o2oo2	22-33	62422	75258	973o4	33563	o37o6	62621	75258	976o4	43563	o33o3	1o5o3	28-42	o36o1	o8ooo
Cuxhaven	5	131	72212	7oo22	964o4	755oo	o3219						29						82714	65258	958o6	756--	o43o8	2o4o3	39	o43o2	1oooo
Hamburg-F. +)	14	147	62514	7o268	968o3	664oo	o232o	82516	7o258	971o3	864--	o21o3		8262o	7o8o8	961o4	854--	o261o	7262o	7o258	953o4	754--	o36o8	1o5o2	21-31	o34o1	o8ooo
Lübeck	10	156	52615	8oo21	967o3	554oo	p1227						26						8252o	6o818	94oo5	754--	o36o5	2o7o2	4o	o31o1	12ooo
Emden-Wolthusen	0	202						82512	6o8o1	997o4	884--	o11o1	26													
Emden-Hafen	6	203	22714	7oo11	996o3	284oo	o2212							72618	7oo28	994o4	784--	o28o3	73o17	7oo28	oo1o5	784--	o43o7	1o3o3	29	o33o1	o9ooo
Cloppenburg	43	216	72613	7oo22	poo3o	784--	p21o7												72613	65258	oo7o4	784--	o33o6	1o1o3		o38o1	o6ooo
Bremen	4	224	62616	8oo38	995o3	554o2	p11o7	82716	8oo38	pooo4	356o7	b12o5		72724	8o258	995o5	5547-	o27o5	82918	68258	995o5	884--	o25oo	1o4o3	24-34	o4oo1	o8ooo
Salzau	77	235	82418	65258	986o3	855--	p2215						28						82622	6o638	98oo4	874--	o371o	1---o2	4o	o29o1	12ooo
Lüchow	38	253	72518	85o16	981o3	764--	p1124												72515	6o216	973o4	754--	o37o7	193o2	26	o3oo2	o2ooo
Lingen	21	305	72512	7o8o8	o24o3	794--	o2210							825o9	658o8	o24o4	784--	o15oo	827o8	65258	o31o5	784--	o32o7	1o2o3		o37oo	11oo2
Münster	64	313	827o9	82636	o41o3	755--	o12o9	82413	65o26	o46o4	754--	o22o5		827o9	65o22	o44o4	754--	o28o3	82713	6o216	o44o4	854--	o24oo	1o4o3		o41o2	14ooo
Osnabrück	95	317	72515	7oo18	o29o3	755--	b13o8	82515	7oo28	o35o4	855--	o21o6	35	82515	7oo22	o31o4	854--	o17o4	82616	7oo28	o33o4	754--	o31o3	1o1o3	35	o38o1	11ooo
Göttersloh	79	320	72215	82o28	o37o8	754--	o22o9	7222o	66258	o45o4	784--	o3oo8		72118	66o22	o42o4	784--	o27o3	82217	56588	o4oo4	856--	o35o2	1o2o2		-----	1o---
Salzuflen	98	325	82511	59o2-	o27o3	855--	o11o8		6										72613	586o6	o3oo4	755--	o36o2	196o2		o39o2	o9ooo
Hannover-L.	52	338	7252o	658o8	po7o3	754--	b1212	72518	7oo28	b11o3	754--	b11o4		82419	65o32	oo5o4	854--	o28o6	8252o	658o2	oo3o4	854--	o27o2	197o2	28	o33o1	o4ooo
Braunschweig-V.	81	348	72216	7oo31	poqo4	785--	p1113	72514	7oo18	b11o3	784--	o22o7	28	72514	65o32	o1oo4	764--	o28o1	82216	65o32	oo1o4	854--	o28oo	197o3	28	o32o3	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	82616	64616	987o3	774--	o1221	72513	7oo26	998o4	785--	po111	39	72413	7oo31	995o4	755--	o17o3	82515	65258	99oo4	854--	o16o5	1o1o3	26	o33o1	o8ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	82621	7o8o6	98563	884--	b1226	72615	7oo38	996o4	785--	b1o11	23-32	62517	65o32	992o4	685oo	o18o4	82417	65212	988o4	854--	o17o4	1o2o3		o34o1	o4---
Düsseldorf	36	400	82816	8oo38	b73o5	857--	o12o8	7241o	8oo38	o78o4	756--	b1oo5	28	72613	7o252	o72o4	785--	o26o6	72711	7oo38	o75o5	754--	o33o3	1o1o4		o55o2	o5---
Bocholt	25	406	72715	68o28	b52o4	35476	p221o		8										7251o	6oo26	o59o4	854--	o32o2	1o1o3		o5oo1	15oo5
Essen-Mülheim	120	416	82817	65o26	b69o4	754--	b13o9	72817	7oo26	o76o4	755--	p21o7	34	82816	7o6o6	o7oo3	853--	o15o7	82913	65o26	o71o4	854--	o3oo3	196o3	29	o49o2	o5oo1
Kahler Asten □	836	427	92619	o1868	34351	9-o--	51oo4	92618	o1458	35o51	9-o--	512o8	21-39	92718	o1714	34o51	9-o--	51511	92714	o17o8	34451	9-o--	512o4	7o951	21-35	5o652	16ooo
Kassel	158	438	824o9	7o618	b54o4	874--	p1o11	824o7	8oo18	o59o4	556o1	poo3o5		725o3	72251	o57o4	756--	oo6o3	82oo5	668o8	o57o3	855--	o15o1	1o5o2		o23oo	o8ooo
Göttingen	150	444	8261o	588o8	o38o2	874--	p11o4							822o7	65o2-	o4oo4	755--	o17o2	8262o	656o2	o38o3	854--	o17o4	1o3o2		o28oo	o6ooo
Braunlage	607	452	825o9	2o717	b265o	863--	512o7												82512	2o717	o17oo	872--	oo613	7o75o	3o	5o251	15ooo
Aachen	202	501	72715	7oo22	b92o5	756--	512o7	82614	7oo22	o91o4	855--	p18o1	37	82716	7o216	o86o4	854--	o27o5	8271o	65o26	o94o4	854--	o22o8	193o3	3o	o52o2	o6oo3
Nürburg	626	510	73215	65o32	1ooo1	772--	51108												829o9	6oo27	o95oo	872--	5o4oo	9o25o		oo751	o8---
Köln	68	513	72617	7oo22	o78o6	757--	b12o4	726o9	7oo22	o82o5	757--	b12o3	29	8271o	7o252	o74o5	754--	o37o8	82912	62o28	o75o5	754--	o32o1	1o1o4		o59o2	o2oo4
Koblenz	96	515							1										8231o	75o26	o87o4	4542-	o15o3	2o2o3		o53---	o4oo7
Marienberg	546	526	82527	65268	b74o1	833--	5114oo												92712	o2457	o715o	9-o--	5o7o1	7o25o		o155o	o7ooo
Gießen	185	532	52o13	75o22	b67o3	555--	oo8o1							81808	7oo22	o66o4	865--	5o7o4	82oo7	7o616	o67o2	875--	o17o1	3o1o2		o24o2	o5ooo
Bad Hersfeld	212	542	72712	752o2	o6362	756--	511o3												8251o	6o2o5	o65o2	755--	oo2o3	193o2		o2151	o3ooo
Wasserkuppe □	921	544	92514	b1494	35452	9-o--	53oo8	92412	o1494	36152	9-o--	523o8		92512	poq94	35o52	9-o--	52812	92511	oo497	34652	9-o--	537o3	79353		51552	o6ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82216	75o32	11864	883--	b1165	82415	75666	119o3	884--	poqoo		72415	75o16	11oo2	784--	o16o9	72411	75256	1o8o3	784--	o17o1	193o2		o4oo1	o5oo2
Deuselbach	479	615							2										82918	4o227	1ooo1	871--	oo3o3	6o1o1		o2551	o5ooo
Kl. Feldberg/T.□	805	635	43118	7oo11	36852	4533o	52oo5	83218	66o31	36652	861--	524oo	32	83o15	66o22	36852	861--	522o3	93o18	oo732	36152	9-o--	528o8	79452	28	51652	o1ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	42313	75o3o	o89o3	25738	oooo7	82314	7oo3o	p93o3	25637	poqo4		82112	8oo22	o9oo3	855--	oo7o4	8241o	65616	o86o3	874--	o15o4	294o2		o21oo	o6ooo
Darmstadt	263	639	72309	83o12	1o1o2	756--	poll1												8231o	84216	o9oo2	865--	5o5o5	2976o2		o235o	o4ooo
Würzburg	259	655	82718	68o17	o89o3	15508	5o2o7	72712	7oo37	o96o3	25508	522o5		72416	7oo32	o87o3	755--	51808	72514	7oo26	o84o3	755--	5117o5	1942o		o17o1	o2ooo
Bad Kissingen	216	658	82205	85o12	o86o2	3550o	5o2o8												624o6	682o5	o78o3	655oo	5o5o6	3976o2		51151	o6ooo
Coburg	336	671							6										823o5	62o26	o83o1	855--	516o3	892o1		51152	o6ooo
Bamberg	239	675	127o9	7oo16	o91o2	1o93o	poq13		6					716o3	85o22	o87oo	356o6	5o7o2	725o4	65o22	o82o2	756--	oo7o3	5o4oo		oo251	o6ooo
Hof	567	685	7262o	8oo17	b69o1	754--	512o8	82521	6oo27	o74oo	854--	522o3	27-35						82617	68o22	o69o1	854--	516o3	693oo	21-27	oo651	o8ooo
Weiden	438	680	82713	58717	p92o1	774--	p11o1		7				2o-35	818o4	68o22	o91oo	355o7	516o9	8231o	7oo22	o89o1	6542-	516o1	6o1oo		51452	o2oo1
Berus	363	704	22516	75o16	1246o3	2556o	bo112												22517	68o18	111o2	2546o	o27o6	2o2o1	3o	o31oo	o9ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	9292o	oo454	1166oo	9-o--	oo4oo	6o1oo		o1151	o6ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	925o7	62o26	121o3	1554l	p11o4	8241o	65o26	125o3	855--	p11o4		82413	65o22	115o2	854--	o2711	82311	65o22	115o2	854--	o25oo	2o2o2		o29o1	o8ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	199o3	75o26	1o6o5	1o94o	b2oo5							7251o	76566	1o4o4	774--	o161o	42515	656o6	1o1o4	4746o	o37o4	1o7o4		o55o1	o5ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	22723	81o16	o95o2	254o2	b13o3		2				38						9272o	oo457	o92oo	9-o--	oo7o7	5956o	32	o1951	o2ooo
Karlsruhe	115	727	82oo8	85o26	1156o	855--	b22o7		6										72315	6o216	11oo4	755--	o27o5	1o2o3		o58o2	o4ooo
Mannheim	97	729	12206	82o18	115o4	1556o	b1211		8										7258	6oo22	1o4o5	5547-	o16o5	193o3		o37o1	o1oo3
Stuttgart-Echt.	405	738	72508	75o38	1246o4	5857-	p15oo	824o6	75o28	124o3	6557-	oo7o1		8241o	85616	126o2	854--	poqoo	822o9	62616	118o1	854--	o17o9	1o2o1		o39oo	o2---
Öhringen	248	742	229o6	7o216	1156o3	2656l	b22o7		6										825o6	56612	1o5o3	873--	o18o5	1o7o2		o2o51	1oo1
Ansbach	413	755							7										724o2	62687	1o1o2	754--	o15o1	5o3o1		5oooo	o4oo3
Weißenburg/Bay.	422	761	83218	58618	113o1	754--	5oooo		8				3o	82513	82o22	111o2	4557-	oo51o	82712	62o22	1o3o2	755--	5o7o8	7o5oo		oo65o	o5oo1
Nürnberg	310	763	827o9	65687	1o6o2	854--	poll6	823o6	82o37	1o3o1	7o917	poqo3	22-3o	824o6	85o22	1ooo1	3577-	517o4	824o8	6o6o2	o91o2	855--	oo7o7	4o1oo		5o253	o2ooo
Regensburg	406	776	83113	56686	111o3	874--	p13o5	725o7	7o237	111o2	755--	poqo1	25	824o6	7oo32	1o4o1	855--	oo6o8	824o3	66o22	1ooo1	855--	oo8o4	6o3o1		52751	o4oo4
Gr. Falkenstein □	1307	791	92717	o1717	98652	9-o--	52611		7				32	92714	p8494	88454	9-o--	558o3	92513	o7704	38354	9-o--	556o1	9o455		52654	1oooo
Freiburg	257	803	82217	8oo22	147o7	6757-	o48o7	8281o	8o616	153o5	6752-	o43o4	36	82215	7o616	143o5	7752-	o38o9	72215	8o216	143o4	6557-	o36o1	196o4	29	o76o2	o1ooo
Freudenstadt □	797	815	82713	75o26	426o2	854--	poqo2						27						83213	2o717	4o95o	872--	5o6o5	71o5o		o265o	1ooo
Klippeneck □	973	818	92513	o5456	427o1	9-o--	o1oo5												82512	657o7	39951	872--	527o8	6o151		o1552	o2ooo
Tübingen	370	826																	82o15	64626	129o2	5747-	o17o6	5o2o1		o24o1	o2ooo
Stötten	734	836	72732	84o26	111o3	783--	51ooo						36-5o						82713	56287	1125o	871--	517o8	7o35o	25-31	o2751	o4ooo
Ulm	480	838	7221o	62216	128o3	763--	o28o8	829o6	58612	123o2	874--	p18o4							8221o	56688	118o2	874--	oo5o7	6o2o1		o13oo	o2ooo
Augsburg	480	852	7251o	8o616	121o4	5747-	p17o4	732o9	8ooo6	121o3	6544-	o27o2	36	827o8	8o718	122o1	7647-	515o3	8231o	2o868	116o1	874--	oo8o6	7o1o1		oo851	o3oo2
München-Riem	526	866	82523	8oo16	124o5	555--	p17o3	72515	8ooo6	12oo4	755--	o16o4	27-37	826o7	8o736	124o1	873--	poqo5	82511	65717	121o1	876--	oo8o3	6o5o1		o3ooo	o5oo8
Mühldorf	401	875							6					824o5	62616	115o2	8o92-	p171o	824o3	7oo26	123o1	8o92-	oo1o5	7o3o1		52ooo	o3oo2
Passau	409	893	826o2	58512	123o1	875--	poo611	827o4	826o5	126o1	875--	o11o6		82oo1	82o26	113o1	855--	5oo16	825o3	62615	111o1	875--	o14oo	6o153		53652	o1o13
Feldberg/Schw. □	1486	908	92335	oo737	43o51	9-o--	518o6		7				38-55						92533	oo737	41554	9-o--	544oo	91o55		51o54	18ooo
Konstanz	399	929							6										73oo8	75216	134o3	774--	o25o2	1o4o3	27	o2oo2	o8---
Friedrichshafen	401	934	826o8	8o616	145o6	7742-	o4712	82512	8o6o6	133o5	855--	o4712	25	82412	8ooo6	138o4	7552-	p1oo3	82612	7o616	137o3	7742-	o26o3	1o1o2	29	o2ooo	o3ooo
Kempten-Lenzf.-	705	946	82724	56616	157o4	874--	o16o4	82418	56616	147o2	874--	o1715	27	82515	58616	146o2	874--	poqoo	8251o	56687	143o1	874--	oo8o5	51oo1	27	o25oo	14oo3
Oberstdorf □	810	948							6										8o3o6	18737	414o1	872--	oo713	714o1	24	o12oo	14oo4
Zugspitze ■	2960	961	9333o	oo717	92360	9-o--	6o716	92726	oo737	91o6o	9-o--	6o712	35-82	92738	oo717	89762	9-o--	62713	93224	oo737	88463	9-o--	63512	9o463	38-8o	565--	o6ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										82517	587o7	4ooo1	871--	528o6	7o551	21-42	o29---	o6ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	715o4	7o666	136o4	6573-	o17o3		6					818o2	6o666	123o2	874--	p17o2	8oooo	5o736	125o1	872--	oo7o1	7o8o1		o28oo	o8o11
Wendelstein □	1735	980	72722	89268	42152	6346-	53615		8				25-4o	83o2o	oo717	89554	9-o--	54716	93122	oo717	89755	9-o--	554oo	91858	25-4o	oo756	18oo3
Berchtesgaden	542	997							7										818o1	56717	13oo1	874--	oo3o6	7o851		526---	o8o1o

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

WL

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 344

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 10. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo2	8323o	59636	93oo6	8742+	o5339	13235	
15	1ooo2	63o33	65848	965o6	5343o	oo235	13o36	
18	1ooo2	53o25	79o28	983o6	+++++	o2218	13o++	3o653
21	1ooo2	43o28	97o22	99oo7	+++++	o41o7	13o++	
00 heute	1ooo2	62827	72o28	989o7	+++++	o58o1	128++	
03	1ooo2	62936	72258	989o7	+++++	o54oo	129++	
06	1ooo2	53126	79251	oo5o7	+++++	o5316	131++	396o1
09	1ooo2	53227	72258	o34o7	4943o	o4229	13247	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo7	82o25	97636	916o5	864++	o5758	12o33	
15	1ooo7	82733	97818	936o7	864++	o332o	12736	
18	1ooo7	62926	98o18	96oo7	9++++	o4224	129++	3o45o
21	1ooo7	62925	98258	966o6	9++++	o41o6	129++	
00 heute	1ooo7	72826	98258	96oo7	9++++	o45o6	128++	
03	1ooo7	82832	98132	948o8	9++++	o5712	128++	
06	1ooo7	73231	988o8	975o8	9++++	o6327	132++	396oo
09	1ooo7	73228	97256	oo6o8	5762o	o5231	13236	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo3	82225	96616	919o6	863++	o5761	12223	
15	1ooo3	82931	97278	927o5	424++	o43o8	12927	
18	1ooo3	52722	98o18	96oo6	555oo	o4153	127+6	3o451
21	1ooo3	4272o	98o18	971o7	434oo	o4211	12726	
00 heute	1ooo3	82723	986o6	969o6	9++++	o45o2	127+7	
03	1ooo3	82731	986o6	955o6	9++++	o5714	127+7	
06	1ooo3	73o25	986o6	972o7	9++++	o5317	13o37	396oo
09	1ooo3	73o24	96o26	oo3o7	754++	o6231	13238	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo8	82222	976o5	913o6	855++	o5762	12222	
15	1ooo8	82921	976o6	879o5	857++	o4734	12922	
18	1ooo8	83116	976o6	9o1o5	9++++	o4322	131++	3o1oo
21	1ooo8	32518	97o16	917o5	9++++	o3216	125++	
00 heute	1ooo8	82621	97252	9o8o5	9++++	o38o9	12[illegible]++	
03	1ooo8	82619	97258	9o2o5	9++++	o47o6	126++	
06	1ooo8	82618	97o28	9o3o6	9++++	o43o1	126++	3o2o1
09	1ooo8	82924	975o2	922o7	855++	o5219	12922	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo4	82925	5o636	91oo7	6742+	o5745	12225	
15	1ooo4	53131	97o16	93oo7	39463	o332o	13126	
18	1ooo4	32925	97o28	957o7	9++++	o3227	1++++	39352
21	1ooo4	32923	97o28	963o7	9++++	o42o6	1++++	
00 heute	1ooo4	7293o	97258	96oo7	9++++	o48o3	1++++	
03	1ooo4	83132	97878	955o7	9++++	o67o5	1++++	
06	1ooo4	8323o	58878	97oo7	9++++	o6315	1++++	39752
09	1ooo4	7313o	58o28	oo8o7	49593	o6238	13126	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo6	82o22	586o2	941o5	6732+	o4752	12o22	
15	1ooo6	82424	96616	895o4	6732+	o3747	12422	
18	1ooo6	8293o	98216	9o2o5	9++++	o33o8	12922	3o3oo
21	1ooo6	62524	98o12	921o5	9++++	o3219	125++	
00 heute	1ooo6	72528	8oo22	925o5	9++++	o3oo4	12523	
03	1ooo6	82625	8oo32	914o5	9++++	o4711	12623	
06	1ooo6	72725	98o12	911o5	9++++	o47o3	12723	3oo5o
09	1ooo6	62626	976o6	924o6	5752+	o5313	12622	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo5	82333	96616	913o6	864++	o5758	12335	
15	1ooo5	82935	97626	912o6	864++	o35o1	12936	
18	1ooo5	52923	98o28	95oo6	9++++	o3238	129++	3o6o1
21	1ooo5	52728	98o22	951o8	9++++	o51o1	127++	
00 heute	1ooo5	62727	988o8	95oo7	9++++	o48o1	127++	
03	1ooo5	62733	98959	94oo7	9++++	o581o	127++	
06	1ooo5	83227	986o6	951o8	9++++	o7311	132++	3o2o5
09	1ooo5	53228	98o18	985o8	335o1	o4234	13235	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTpTp	1ddPH	3RRTTss
12 gestern	1ooo9	82o22	4o616	932o5	4742+	o5763	12o22	
15	1ooo9	82o2o	4o616	895o5	4742o	o5737	12o22	
18	1ooo9	82924	7o616	927o4	9++++	o4332	129++	3o351
21	1ooo9	32617	75o36	94oo4	9++++	o3215	126++	
00 heute	1ooo9	62518	75o31	933o4	9++++	o38o7	125++	
03	1ooo9	72518	75o26	929o5	9++++	o57o4	125++	
06	1ooo9	62717	7oo26	929o5	9+++	o44oo	127++	3o8o1
09	1ooo9	72822	65o28	949o6	2747+	o522o	12822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o62o	33oo9	81o2o	6o7o7	11oo2	6742+	oo2o7	o5853	11o56		
12	1o62o	33o12	81224	7oo27	1o2o3	876++	oo8o8	o5753	11256		
15	1o62o	33o15	81328	5o632	o78o3	6742o	oo724	o57oo	11367		
18	1o62o	33o18	81332	6o616	o43o3	4742+	oo735	o56o2	11378		+)797++
21	1o62o	33o21	8232o	6oo26	o23o6	494++	oo62o	oooo4	11867		
00 heute	2o62o	33ooo	72224	7o8o2	o23o5	795++	oo4oo	o52o2	12267		
03	2o62o	33oo3	52424	76o28	o16o4	526oo	oo8o7	o5451	12366		
06	2o62o	33oo6	82316	7oo22	991o4	855++	oo725	oo3o1	12356		

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	13659	o2oo9	8o225	6o216	689o6	883++	11321	o52o3	1o245	13o49	
12	1366o	o2112	8o13o	65252	721o7	4947+	11232	o52o3	1o247	149+5	
15	13661	o2215	8o136	65252	759o6	69462	11238	o54o3	1o248	149+3	
18	1366o	o2o18	8o138	65258	921o4	894++	41262	o56o1	15142		+)7o1++
21	1366o	o2o21	73533	65o18	854o3	794oo	81133	o58o2	18442		
00 heute	2366o	o19oo	83535	6o858	88oo1	68462	11226	o6251	18542	1oo+o	
03	23661	o18o3	63333	65278	9o8o1	49462	11228	o6253	18442	1ooe	snow
06	23661	o18o6	53333	6o888	721oo	594o3	41213	o6254	18443		

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o565	51oo9	82331	65o22	964o4	894++	oo225	o51o1	12149		
12	1o565	51o12	72324	65o22	98oo3	754++	ooo17	o5251	12159		
15	1o565	51o15	72o26	65o22	982o1	8++++	oooo2	o52oo	1714o		
18	1o565	51o18	82327	69o22	982o3	854++	oo4oo	o52oo	1714o		
21	1o565	51o21	8233o	69o22	oo7o4	854++	oo225	o51o2	1714o		
00 heute	2o565	51ooo	82725	63o28	o56o4	824++	oo249	o51oo	12549		
03	2o565	51oo3	82525	64o22	o86o3	824++	oo229	o5251	12649		
05	2o565	51oo6	8272o	69o22	115o3	825++	oo23o	o5251	12641		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o592	197o9	73o32	98o22	o65o5	785++	31122	o58oo	18o35		
12	1o591	19412	73o3o	98o22	o83o5	755++	32118	o58oo	18o32		
15	1o591	19315	73124	98o12	115o6	656o6	32132	o57o3	13o38	12445	
18	1o59o	19118	72921	98o22	128o7	656o2	71113	o55o4	12936	149+5	
21	1o59o	19221	63o14	98o31	143o6	456o1	oo215	o56o2	13o34	149+5	
00 heute	2o59o	192oo	82611	98o32	152o6	256o7	oo2o9	o56o3	12733	149+5	
03	2o59o	192o3	82o17	98o22	110o8	5552+	oo735	o53o7	12o+3	13o+5	149+4
05	2o59o	19oo6	82322	97585	o87o6	855++	oo63o	oooo9	12323	149+4	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o528	355o9	82o32	69o22	2121o	oo9o7	oo1o2	oo3o8	12256		
12	1o528	35512	81824	69o22	215o9	2257+	oo2o3	oo2o8	11956		
15	1o528	35515	82o23	18618	21oo9	3o42+	oo7o5	oo2o9	11956		
18	1o528	35518	81822	56614	2oo1o	6o32+	oo61o	oo3o9	12o55		
21	1o528	35521	82o26	56614	195o9	8o32+	oo7o5	oo2o9	12o55		
00 heute	2o528	355oo	8183o	63216	17o1o	863++	oo7o5	oo3o8	11957		
03	2o528	355o3	82o28	37512	167o9	863++	oo724	oo1o9	11957		
06	2o528	355o6	83318	59414	166o9	873++	oo5oo	oo2o9	11856		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o524	2o6o9	42627	99o31	24311	156o1	61223	o51o8	12648	1775o	181+2
12	1o524	2o212	42424	98o21	24612	1o931	oo3o3	o5oo9	12548	17953	12646
15	1o523	2o315	52522	98o21	24512	1o931	oo8o1	o511o	12 45	12952	
18	1o523	2o218	12621	98o11	26611	115o1	oo121	o511o	12645	1795o	
21	1o522	19921	22623	99o3o	27411	2o93o	oo3o8	o52o9	12545	12959	
00 heute	2o522	198oo	7242o	98o31	28611	764++	oo312	o511o	12534	12957	
03	2o522	197o3	72617	98o32	2841o	754++	oo8o2	o52o7	12634	12957	
06	2o522	196o6	82516	98o22	2771o	855++	oo7o5	o52o7	12534	12756	

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o44o	41oo9	7161o	63o22	27416	5551o	oo7o8	o541o	11632		
12	1o44o	41o12	61814	69o22	27o15	45732	oo7o3	o55o8	11933		
15	1o44o	41o15	71814	69o22	26414	756oo	oo8o5	o56o8	11933		
18	1o44o	41o18	81812	69o22	25114	855++	oo614	o56o8	11933		
21	1o44o	41o21	8181o	69o22	25515	855++	oo3o3	o551o	11932		
00 heute	2o44o	41ooo	816o3	69o22	25416	7575+	oo5oo	o63o7	12532		
03	2o44o	41oo3	5o7o5	69o22	25214	55 oo	oo8o3	o56o8	12534		
05	2o44o	41oo6	6o7o9	69o22	25114	756oo	oo5oo	o56o8	125++		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o451	161o9	599o3	75o31	34112	25642	oo219	o54o9	1oo+o	1o352	14961
12	1o452	16112	536o6	8oo22	35313	28542	oo114	o52o8	1oo+o	1o262	149+1
15	1o452	16115	434o4	8oo21	35213	25741	oo7o1	o52o8	1oo+o	13271	12162
18	1o452	16118	133o4	8oo21	35812	157o1	oo2o6	o54o8	1oo+o	13237	12162
21	1o451	16o21	125o6	8oo2o	36512	157oo	427o7	o54o8	1oo+o	13262	149+1
00 heute	2o449	16ooo	124o6	8oo3o	36512	1573o	424oo	o54o9	1oo+o	13263	149+1
03	2o45o	16oo3	734o5	8oo22	35712	755++	oo7o8	o541o	1oo+o	13262	149+1
06	2o449	161o6	8321o	75o22	35812	854++	723o1	o54o9	1oo+o	13362	

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09 gestern	1o35o	48oo9	51615	69o22	24318	156o8	oo519	o5411	11333		
12	1o35o	48o12	71813	69o22	25119	6857+	oo3o8	o5312	13456		
15	1o35o	48o15	81815	69o22	2342o	11577	oo817	o5212	13356	12456	11924
15	nil										
21	1o35o	48o21	82315	69o22	22o2o	2557+	oo4oo	o5315	12357		
00 heute	2o35o	48ooo	82317	63616	21619	2552+	oo8o5	o5219	12347		
03	2o35o	48oo3	82518	69216	1992o	873++	oo817	o5218	12447		
06	2o35o	48oo6	72718	69256	18822	585o8	oo61o	o5119	12647		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 44 — Montag, den 10. Dezember 1962

Meldungen vom 9.12.1962

1o633	17706	1o617	99o11	92oo6	116oo	53252	o5351	1e622	13223	Meerkatze
1o633	18203	o3235	99o1o	98601	oo9oo	53256	o6154	13223	149+3	Meerkatze
1o636	21218	33624	99o31	11351	oo948	63265	e6454	13622	149+1	Meerkatze
1o624	3o912	81171	97808	13402	8844+	14214	o5755	11134	1o454	Poseidon
1o626	3o115	81122	98o28	12802	4557+	14806	o5855	11133	1o454	Poseidon
1o63e	23318	81325	99o28	11303	6552+	14715	o5855	11334		Poseidon
1o6oo	e1oo9	823o5	98o22	18706	+++++	oo4oo	oo2++	123++		Frithjof
1o6o8	47206	82o21	941o5	11507	862++	+++++	+++++	.++++		Transpacific
1o414	24ooo	82513	98o22	28o11	854++	68233	o52o8	12522		Bremen
1o15o	oo1o5	81507	98o22	15o2o	855++	75400	oo21+	+++++		Nordland
1o6oo	o1oo5	82324	95o22	15oo8	8++++	oo72o	o52++	123++		Frithjof
1o632	2o8o6	13537	97o2o	99151	+++++	+++++	o65++	135+8		Dohrnbank
1o43e	24703	72511	98o21	29411	754++	68214	o5oo7	12522		Bremen
1o42o	2736o	52509	98o11	31911	556++	68218	o51o7	12521		Bremen
1o4o6	15806	4o324	95o11	92804	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
1o63e	e3o66	42718	98o12	84807	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Ahlers
1o481	e5609	82313	98o27	86205	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Everling
1o6oo	35oo8	823o5	96o22	o8706	+++++	64212	o5o++	+++++		München
1o63e	24709	8o224	94757	o6851	+++++	+++++	o63++	+++++		Kormoran
13561	o34o9	63o24	98o12	89608	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins
13564	o22o9	63o18	98o22	89305	+++++	74505	o56++	+++++		H.Böckler
1o6oe	o34o9	83344	97o28	96oo8	+++++	24230	o56++	133+9		Saarbrücken
1o5oo	12809	82840	97o28	oo4o6	+++++	64260	o55++	1782o		Regensburg
1o5o4	o34o9	63o3o	98o11	88508	+++++	6471o	o51++	13o24		Nordenham
1o42e	51469	81413	97o54	91ooo	8640o	82+++	o52++	114+2		Rotersand
1o464	53709	834o9	98o22	97154	2742+	oo717	o61++	13422		Hanseat
1o596	o1411	77727	95o32	862o8	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Ahlers
1o648	53212	7o213	97o22	95o52	+++++	+++++	o52++	1o221		Braunschweig
1o464	53712	8o2o9	98o22	96954	3742+	oo7o2	o6o++	1o222		Hanseat
1o647	55112	8o23o	98o22	96o53	+++++	+++++	o51++	+++++		Vikingbank
13500	o1o12	22730	98o21	11210	2+9+2	oo72o	oo4++	127+7		Frithjof
1o643	24412	8o223	977o7	o92oo	+++++	+++++	o62++	+++++		Kormoran
1o479	34o18	816o7	98o22	27512	655++	68717	o5oo6	11621		Bremen
1o369	12o18	7124	98o31	32517	21790	+++++	+++++	+++++		Majade
1o654	53521	834o5	98o12	97163	8o97+	oo2o9	o59++	13421		Hanseat
1o665	28521	81813	98o22	o7607	+++++	65726	oo6++	11832		Düsseldorf
1o592	18221	7334	98o32	14806	+++++	+++++	o56++	133+3		Falkland
1o647	53221	835o7	97707	96752	+++++	oo214	o55++	+++++		Essen
1o589	16521	83118	97o32	14506	+++++	6424o	o56++	13125		Regensburg
1o575	oo321	73133	98o23	9o2o7	+++++	73340	o55++	+++++		H.Böckler
1o476	53621	7139	99o22	26813	755++	68707	oo1o8	11921		Bremen

1o63o	51712	81109	97656	9o9o2	865++	82+++	oo1++	111+1		Rotersand
1o594	45712	82118	97o22	o3oo3	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg
13568	e1512	33o24	98o11	91oo6	+++++	74211	o56++	+++++		H.Böckler
1o567	24112	87622	97215	1511o	6544+	247o5	oo4++	12652		Transquebec
1o59o	13112	73127	99o12	o31o7	+++++	+++++	o63++	+++++		H.Homann
1o6o3	42o12	8363o	95727	o3o5o	+++++	oo7o7	+++++	+++++		Schellfisch
1o589	13712	82937	97o38	o46o6	+++++	+++++	o56++	1792o		Regensburg
13579	o5412	32924	97o11	8630 7	+++++	+++++	o51++	+++++		G.Dahrendorf
1o587	o4612	62827	98o21	91oo8	+++++	64225	o53++	12825		Nordenham
1o491	49612	82115	98o12	14o5o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
1o247	53712	7o6o9	97252	2oo24	7340o	55ooo	e5515	1o621		Brake
1o6oo	46312	81418	961o5	9653	+++++	+++++	oo4++	+++++		Saturn
1o485	3o712	72oo7	98o32	31512	6559+	68ooo	oo1o7	12o21		Bremen
1o593	23212	33415	98o1o	131o5	+++++	+++++	o58++	134+5		Falkland
1o634	51715	81418	98216	918o2	6741o	82+++	oo2++	114+2		Rotersand
1o642	23515	7o115	98o32	12552	+++++	+++++	o67++	1o1+5		Dornbank
1o597	46915	72418	97o32	o15o3	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg
1o589	14615	73o37	97o18	o8oo5	+++++	64234	o58++	18o2o		Regensburg
1o482	32315	816o7	98o22	29212	856++	68723	oooo6	11621		Bremen
1358o	o5617	73o18	98o22	85oo7	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
1o653	53518	834o5	98o22	96253	8o92+	oo4oo	o58++	13421		Hanseat
1o639	52218	8o23o	971o2	95852	+++++	+++++	o57++	+++++		Vikingbank
1o6o7	42118	8o513	98o22	o5o5o	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
13500	o1o18	82724	98o22	15oo9	8++++	624oo	ooo++	127++		Frithjof
13569	o1618	8293o	97o22	92oo8	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins
1o6oo	48o18	82127	97o22	99oo3	+++++	+++++	o5o++	+++++		Würzburg
13633	e5418	83521	97818	7550 6	+++++	+++++	oo3++	+++++		Rendsburg
1o232	55518	4o9o9	99258	17925	4240o	5572o	o5421	1o921		Drake
1e47o	5o318	127o7	99o1o	1850 8	oo9o2	1440 5	o++++	1eooo		R.Huss
1o593	21318	73311	97o31	141o6	+++++	+++++	o57++	133+4		Falkland
1o483	59518	82311	97o1o	15864	oo9o6	+++++	+++++	+++++		Transpacific
1o635	16718	8o8o9	98857	e89o4	+++++	+++++	e58++	1o8+1		Dortmund
1o645	25518	5o611	97o12	13o52	+++++	+++++	o64++	+++++		Kormoran
15139	o2o18	818o9	98o22	14121	855++	754o2	ooo17	+++++		Nordland
1o571	22118	82624	975o5	1621o	854++	24312	o53++	+++++		Transquebec
1o595	45318	81224	97848	o15o1	+++++	+++++	oo3++	+++++		Saturn
1o635	52218	899o9	98o22	93oo2	6741o	+++++	oo1++	1994+1		Rotersand
13573	oo518	83o37	98626	922o6	+++++	73400	o574+	+++++		H.Böckler

L M A K E g e r

13570	e3oo9	83o3e	97o22	94oo9	2741+	oo733	oo2o6	12345	
13570	e3oo9	83o3e	97o18	89oo8	6944o	oo756	oooo6	12345	
13570	e 3oo9	82627	97o38	87508	3742+	oo815	o51o4	12632	12344
13570	e3oo9	43218	98o11	88407	32560	oo3o9	o53o1	13232	12744
13570	e3o12	53o24	98152	89908	4944o	oo215	o51o2	13o33	
13570	e3o12	53o24	98152	90508	2944o	oo2o6	o51o2	13o33	
13570	e3o12	63o3o	98o08	9o8o8	5944o	oo1o3	oooo5	13o44	
13570	e3o21	73o3o	98o08	91oo7	6944o	oo2o2	o52o5	13o44	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

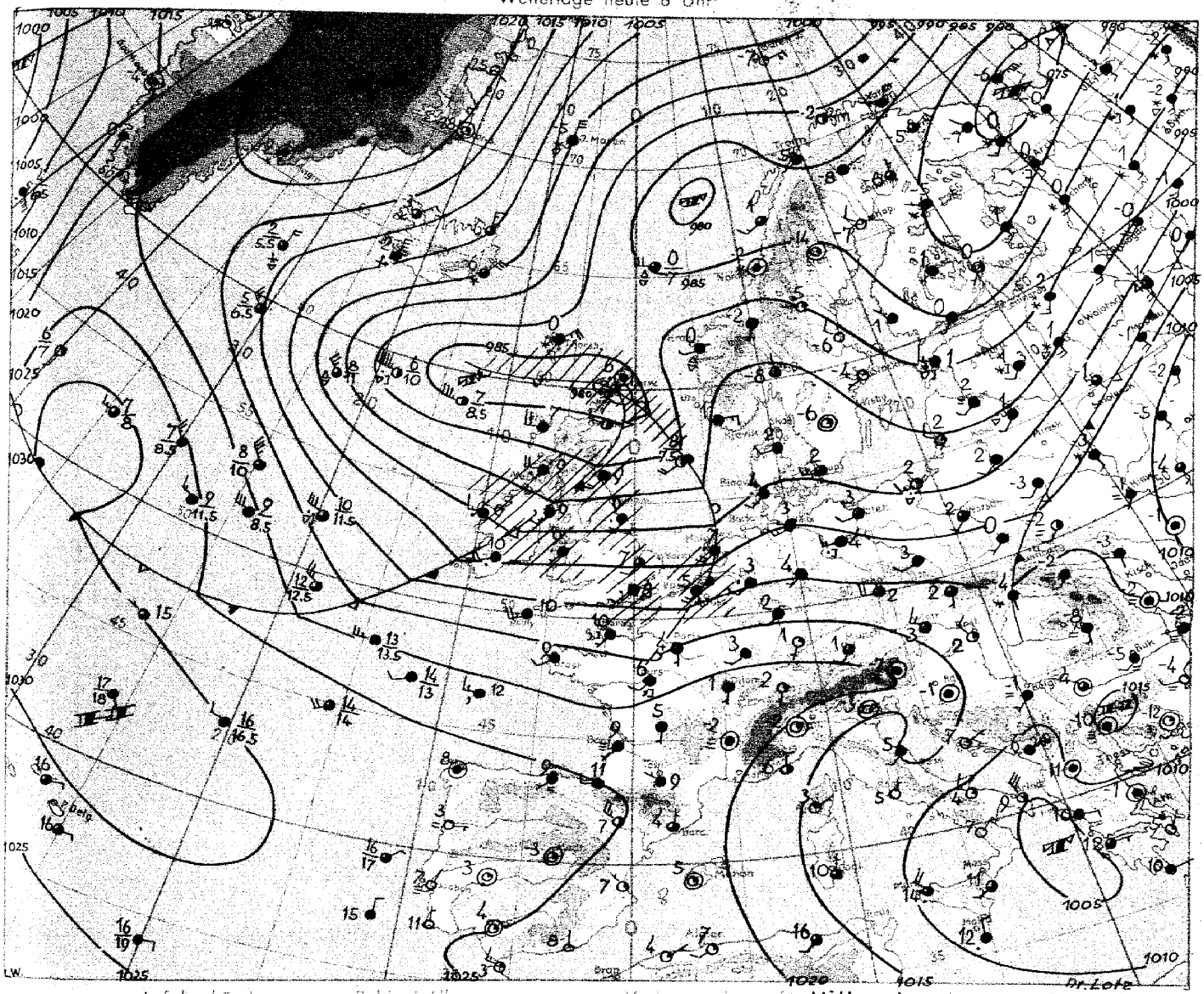
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

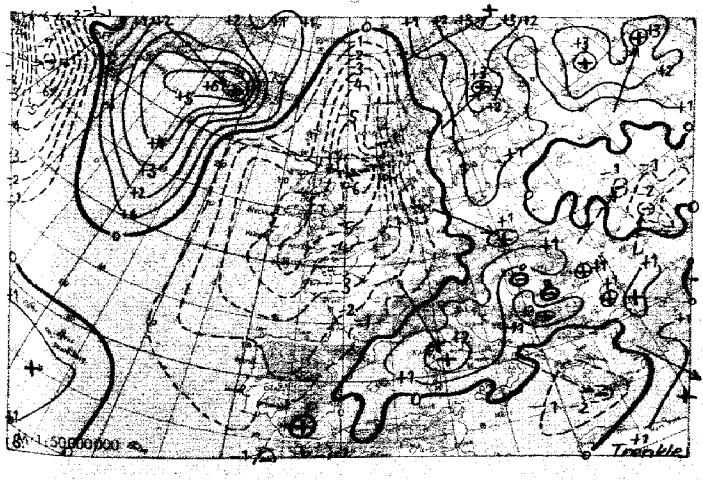
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 Dienstag, den 11. Dezember 1962 Nummer: 345

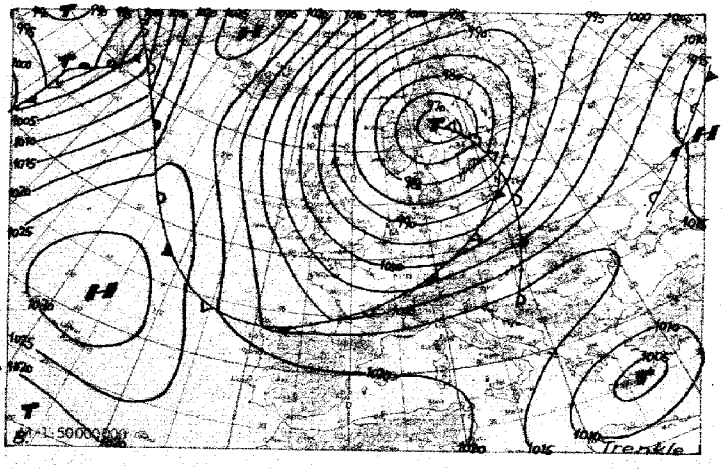
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

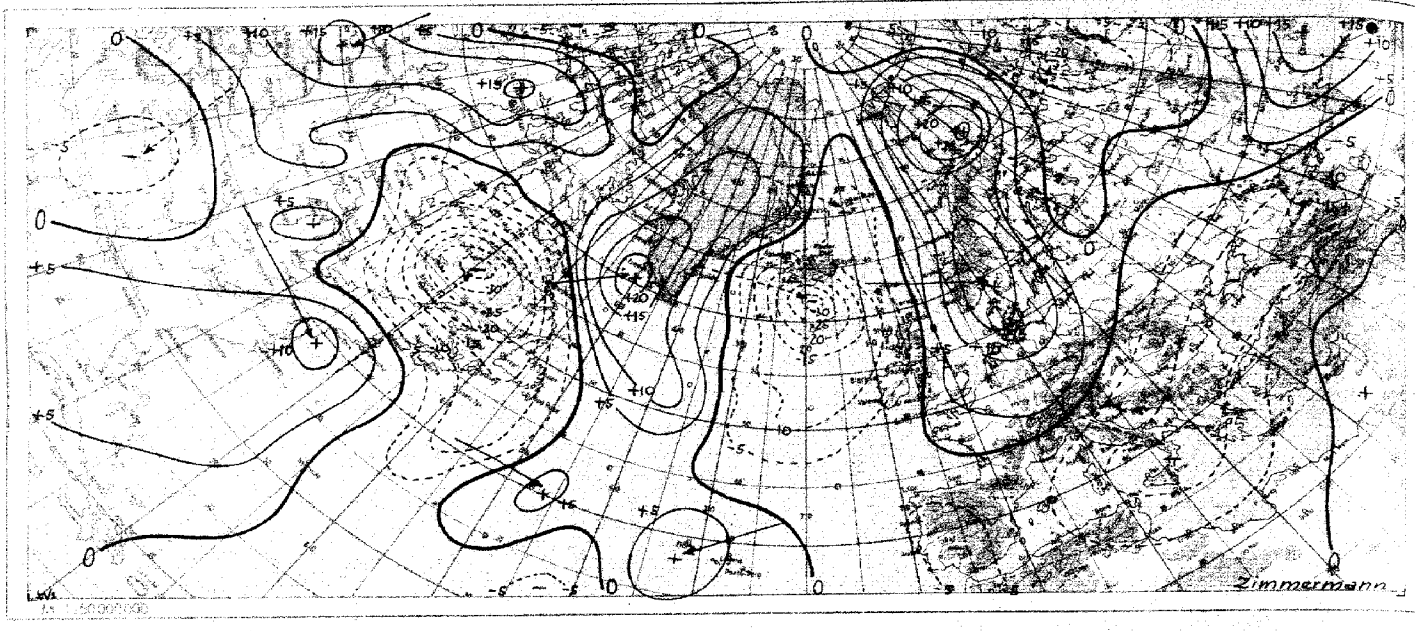


Vorhersagekarte für **Mittwoch**, den 12. Dez. 62, 6 Uhr

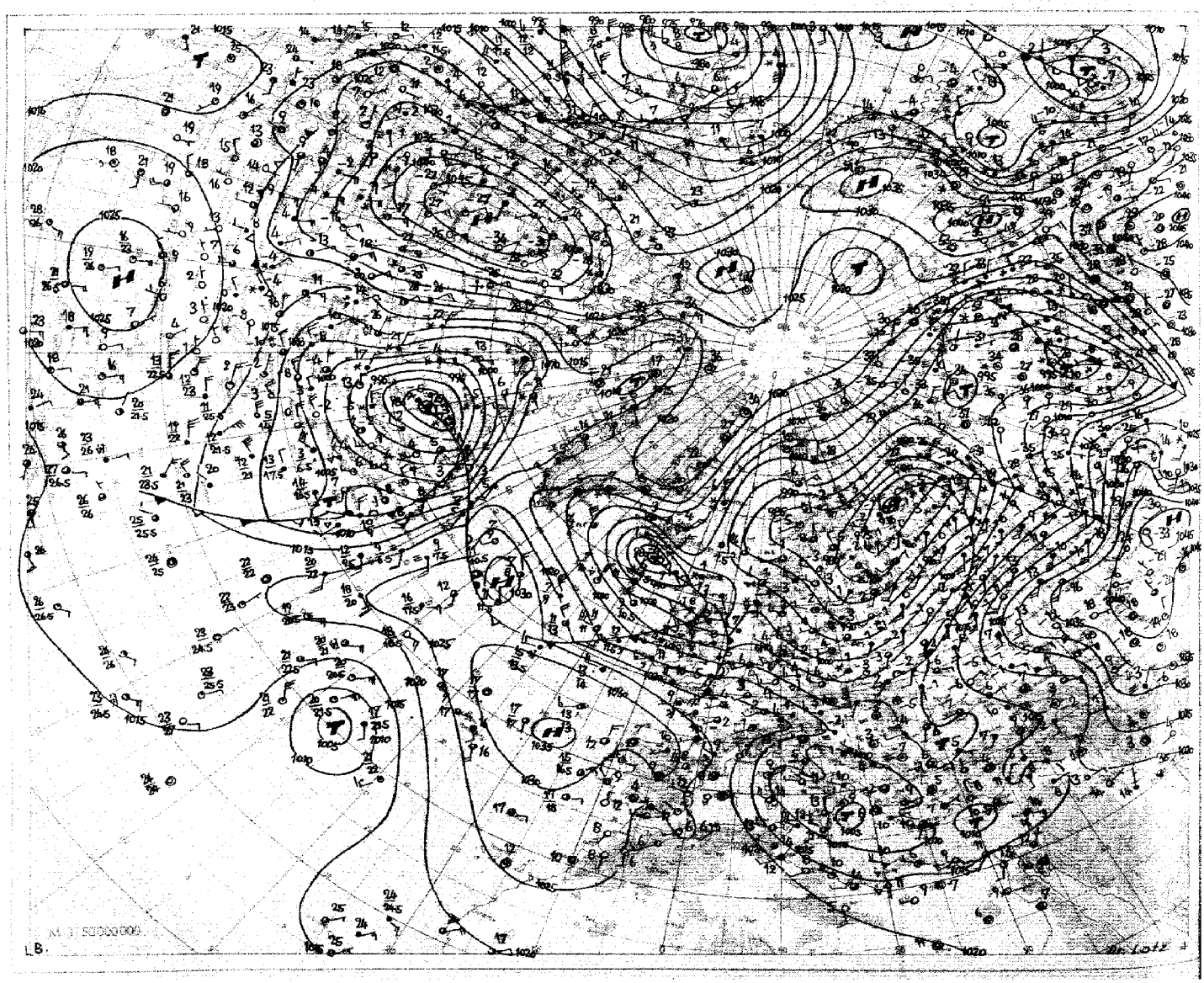


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

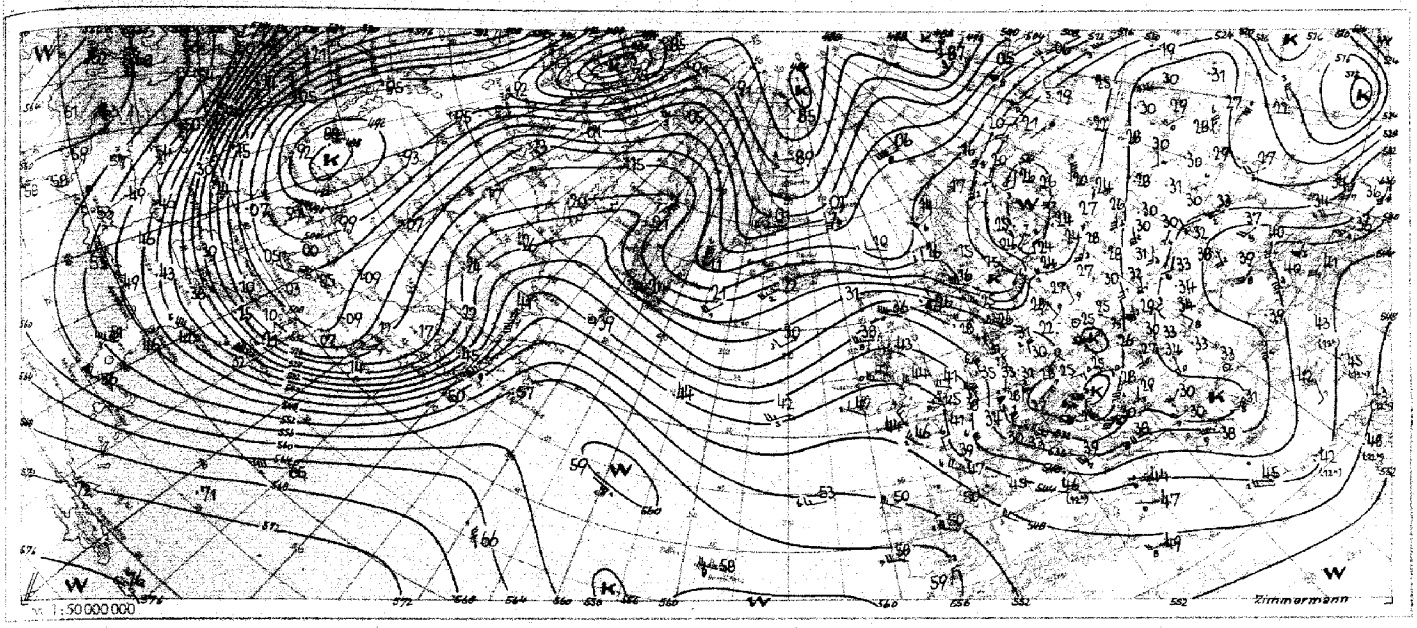
Dienstag,



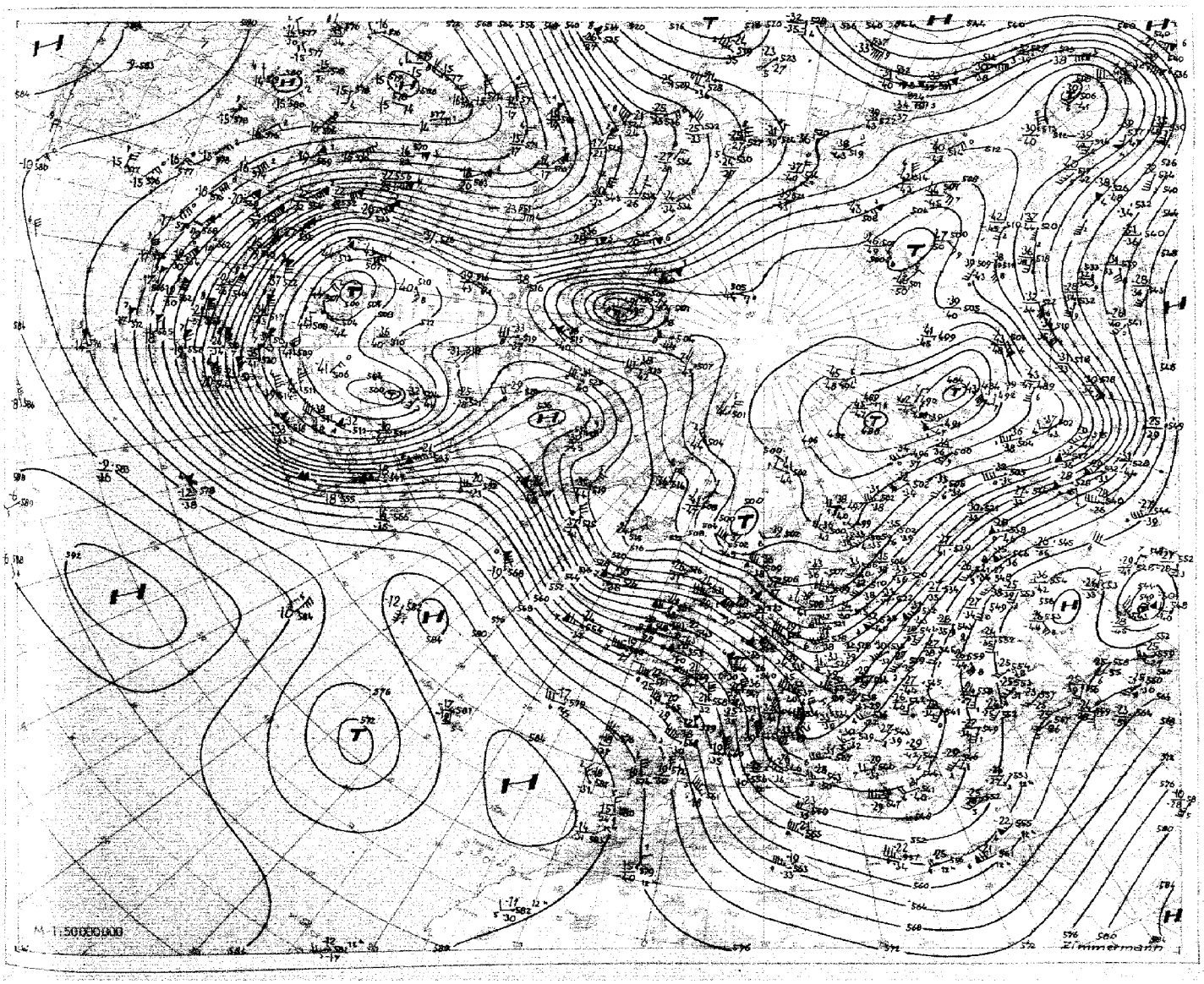
Wetterlage heute 0 Uhr



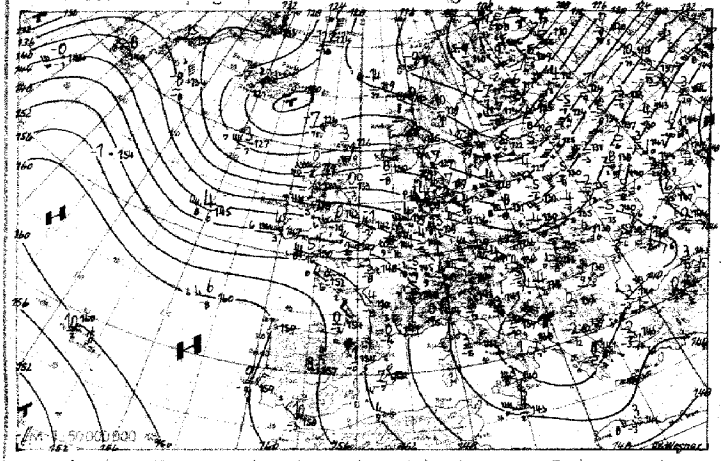
11. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



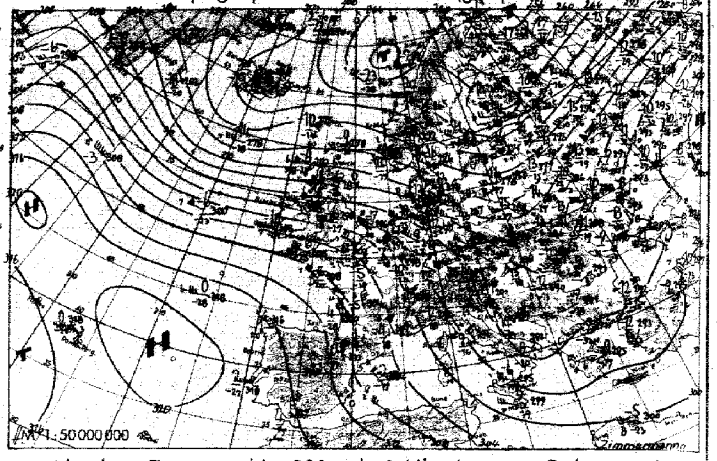
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



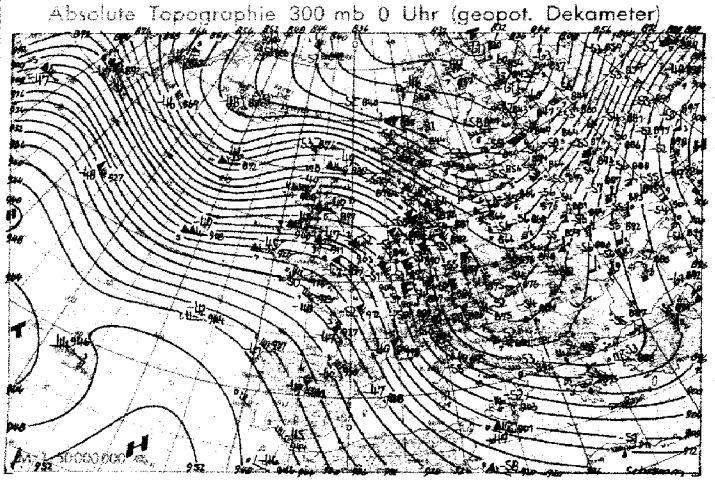
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



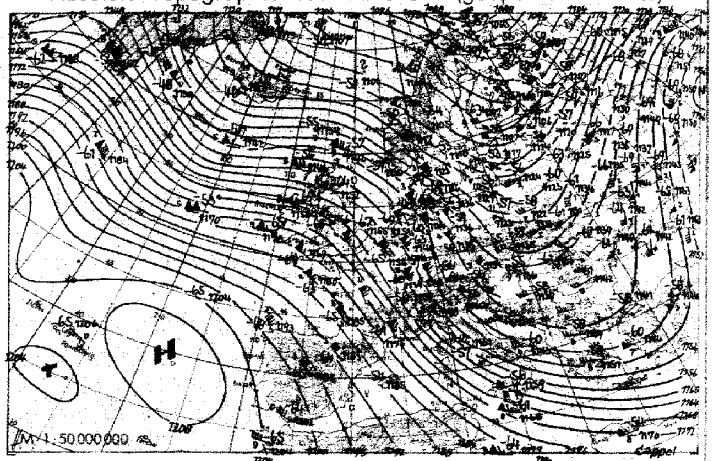
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



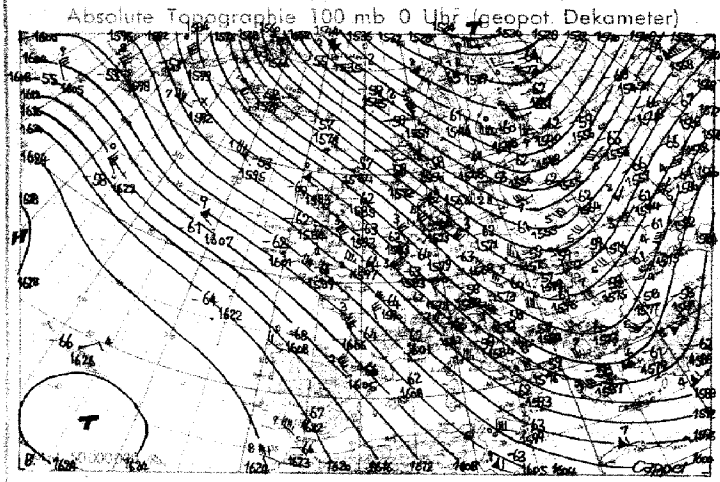
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



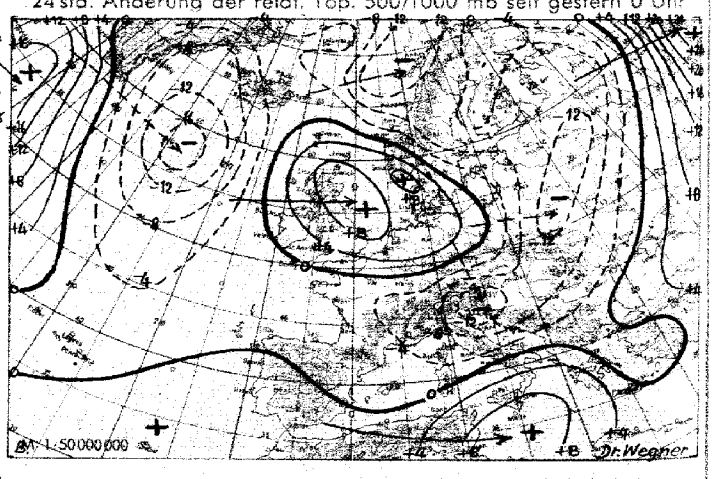
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterbericht Dienstag, den 11. Dezember 1962

Das energiereiche nordskandinavische Tief verlagerte sich unter Abschwächung langsam ostwärts. Auf seiner Rückseite schwenkte mit dem troposphärischen Abkühlungsgebiet, das sich in zwei Schwerpunkte über der Adria und Westrußland aufspaltete, der zugehörige Höhentrog zum östlichen Mitteleuropa. Er weitete sich dabei in seinem Südteil bis nach Italien aus, wo sich das Adriatief, südostwärts ziehend, um 10 mb vertiefen konnte. Unter dem Einfluß des Höhentroges herrschte gestern in Deutschland bewölktes Wetter. Es kam verbreitet zu schauerartigen Niederschlägen, die in Süddeutschland zum Teil auch in den Niederungen in Schnee übergingen. So konnte sich im Alpenvorland wieder eine geschlossene, allerdings nur wenige Zentimeter hohe Schneedecke ausbilden. In den Mittelgebirgen und in den Alpen dagegen wuchs die Schneedecke zum Teil um 10 bis 20 cm an. Die Tagestemperaturen sanken in der Kaltluft, die am Boden maskiert nach Deutschland eingeflossen war, nur um 1 bis 2 Grad gegenüber dem Vortag ab. Die Zugspitze dagegen verzeichnete, nachdem sie in der vergangenen Nacht von dem inzwischen zur Adria gezogenen Abkühlungsgebiet erfaßt worden war, einen Temperaturrückgang von 10 Grad.

An der Nordflanke des ostatlantischen Hochs konnte das grönländische Tiefdrucksystem bei kräftigem vorgelagertem Druckfall die über Island nach Ostgrönland verlaufende schwache Hochdruckbrücke durchbrechen. Es konnte sich dabei nach Einbeziehung von frischer arktischer Kaltluft, oststidostwärts in das Seegebiet südlich Islands ziehend, um mehr als 20 mb vertiefen. Auf seiner Südseite trat über den Britischen Inseln und der Nordsee in der unteren Troposphäre Erwärmung um 2 bis 3 Grad auf, die jedoch durch den im Bodendruckfeld aufgetretenen Druckfall überkompensiert wurde. So schwächte sich der ostatlantische Höhenhochkeil bei seiner Ostverlagerung merklich ab. Auf der Rückseite des zyklonalen Systems bildete sich über dem Ostatlantik ein noch in Verstärkung begriffener neuer Höhentrog aus. Durch den über dem Mittelatlantik und über Grönland aufgetretenen sowohl großräumigen als auch kräftigen Druckanstieg, der heute früh vorübergehend Beträge von 12 mb innerhalb von 3 Stunden erreichte, konnte das ostatlantische Hoch, von dem heute ein Keil zu den Alpen reicht, über eine über dem Mittelatlantik entstandene Hochzelle erneut Anschluß an das Grönlandhoch gewinnen. Gestützt wurde diese Entwicklung durch die kräftige Warmluftadvektion, die auf der Vorderseite der unter stärkerer Vertiefung über Labrador angelangten Zyklone den Westatlantik erfaßte, wo sich ein kräftiger Höhenhochkeil ausbildete.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tiefdruckgebiet nördlich von Schottland zieht unter kräftiger Vertiefung ostwärts nach Skandinavien. Auf seiner Rückseite dringt in breitem Strom Polarluft nach Mitteleuropa ein. Sie wird hier in den nächsten beiden Tagen wetterbestimmend bleiben. Ob die sich über dem mittleren Atlantik ausbildende meridionale Hochdruckbrücke in der Folge von Ausläufern des kanadischen Tiefdruckgebietes durchbrochen wird, ist noch unsicher.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Seite 5

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 11 Dezember 1962 — Nummer: 345

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	5	015	63328	75o38	998o8	5346-	o4236																					
Westerland	12	019											29-38	4322o	75o32	o39o8	38441	o4314	6322o	7oo28	o56o7	594o1	o4217	-97o8	27-33			
List	16	020	63o32	62o12	964o7	624o2	o4236	43o26	68o31	993o7	454oo	o4229	34-51	63123	68o31	o16o6	34441	o4223	73o16	7oo21	o37o6	2853-	o4221	-ooo7	28-4o			
Husum	3	029	72918	62o18	964o6	554o2	o4229	62918	65o18	993o6	55542	o4229		42915	65o21	o19o6	255o2	o3226	62911	65o31	o39o5	555o2	o312o	-94o6				
Schleswig	44	035	7312o	68218	955o6	6557-	o4226	63221	75o38	988o7	585o1	o4234	27-32	33216	7oo12	o12o6	155o1	o3224	728o9	7oo32	o35o4	355o6	o3222	-o1o7	28			
Kiel	3	045	72718	62216	95oo6	753--	o4323	72817	65o16	977o7	625o1	o4227	28	42912	68o12	oo9o7	15542	o3232	72711	7o258	o33o5	755--	o3224	-96o7	28			
Norderney	13	113	73o24	6o8o8	o21o6	794--	o325o	63117	6o8o8	o43o6	694--	o3222		52921	68252	o61o5	585o3	o2218	62922	68o28	o75o5	685oo	o2214	-95o6	3o			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	72818	65o18	oo3o5	584o2	o3227	72919	65o18	o27o6	755--	o3224	24-33	12815	65o11	o47o6	185o2	o322o	62413	75o38	o66o3	655--	o2219	-o2o6				
Cuxhaven	5	131	72923	6oo28	988o7	785oo	o423o	62924	65o38	o14o7	656oo	o3226	25-29	42919	65o21	o38o6	485oo	o3224	72612	7oo21	o55o6	756--	o4217	-o2o7	25-29			
Hamburg F.	14	147	72712	62258	976o5	764--	o4223	82o16	65o28	oooo7	755--	o4224	31	72913	7oo22	o29o6	755--	o2229	7271o	658o2	o53o5	784--	o3224	-o3o7	26			
Lübeck	10	156	7251o	65258	963o5	754--	o3223	72916	65o18	987o7	755--	o2224	34	72917	65o22	o15o7	755--	o4228	12713	65o11	o4oo5	155oo	o2225	-o1o7	34			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	53114	62258	o31o5	4943o	o323o	33114	62258	o51o7	3843o	o422o	3o	32914	65o38	o7oo5	285o1	o3219	52912	68o38	o86o3	255o2	o2216	-o1o7	27			
Cloppenburg	43	216	62711	7oo18	o27o4	684oo	o3221	42912	68o38	o5oo6	484oo	o4221		32811	75o18	o71o5	25541	o422o	527o8	7oo18	o95o4	25531	o3224	-92o7				
Bremen	4	224	72918	7o258	o14o5	6333-	o3319	62916	7oo28	o41o7	534o3	o3227	21-29	32912	72o18	o58o6	285o1	o3217	42817	75o38	o8oo5	455oo	o2222	-95o7				
Soltau	77	235	82718	65258	995o4	884--	o4315	72712	65218	o17o5	784--	o4221	34											o6				
Lüchow	38	253	8252o	62616	983o4	773--	o32o9	72918	68258	998o6	6843-	o4116	28	72516	65o28	o22o6	754--	o4224	72613	7oo28	o5oo5	755--	o3228	-o2o6				
Lingen	21	305	2291o	75o22	o51o4	225oo	o2219	7271o	75o31	o72o7	784--	o4222		229o3	75o11	o88o6	284oo	o4216	627o6	7oo28	1o8o4	35531	o222o	-o1o7				
Münster	64	313	723o8	68o26	o61o5	785--	o2217	627o6	7oo16	o82o6	685--	o3221		727o6	68o28	o95o6	68432	o3313	527o6	6oo18	119o4	4553o	o2222	-96o7				
Osnabrück	95	317	72714	65o18	o5oo4	754--	o3217	72713	658o8	o69o6	784--	o3219	28	72911	75o38	o9oo5	5854-	o3221	72811	68o38	1o9o4	785--	o2219	-o1o6	28			
Gütersloh	79	320	72317	63o16	o58o4	754--	o3218	72317	74o26	o71o6	754--	o4115		72517	598o8	o9oo5	734--	o3219	72111	66258	115o4	784--	o3225	-o3o6				
Salzuflen	98	325	82611	59256	o44o4	884--	o3313	7261o	568o8	o61o6	784--	o3217		62714	58258	o82o6	684--	o4221	827o6	4o258	1o8o5	754--	o3225	-o1o6				
Hannover L.	52	338	8262o	56638	o14o4	854--	o2311	72719	63o28	o37o5	654o2	o3223	22-32	52714	62252	o58o5	554oo	o3221	72717	65258	o82o5	754--	o3223	-o2o6				
Braunschweig-V.	81	348	82512	586o6	o1oo4	854--	o32o9	82513	58256	o28o4	883--	o3219	24	62713	58o36	o49o5	684oo	o3221	72712	56o16	o78o5	784--	o3228	-o6o6				
Berlin-Dahlem	51	383	82415	6o8o8	99oo5	854--	o14oo	82614	48838	998o4	883--	o33o8	28	72711	65o28	oo9o5	783--	o4311	72711	66o28	o41o5	754--	o3232	-o1o6	28			
Berlin-Tempelhof	51	384	82147	628o2	988o4	884--	o1ooo	82514	578o8	992o4	883--	o22o4		82915	65o38	oo3o5	883--	o3311	82916	68o18	o33o6	854--	o3230	-o2o6				
Düsseldorf	36	400	72812	57258	o93o4	784--	o3218	62812	598o8	1o9o5	684oo	o4116		527o9	6oo22	123o5	45431	o3214	727o6	65o31	146o4	756--	o2223	-o1o7				
Bochum	25	406	6251o	56o26	o79o4	4554o	o322o	5281o	62256	o96o6	48441	o4117		73o1o	68o28	1o8o6	784--	o4212	327o8	6oo28	134o3	355oo	o2226	-o4o7				
Essen-Mülheim	120	410	83o13	3o216	o92o4	872--	o332o	73211	56o26	1o6o5	783--	o3114	27	53111	4o1o2	118o5	42531	o3312	73oo8	4o1o8	143o4	754--	o2224	-o1o6				
Kahler Asten □	836	427	92915	o17o7	35451	9-o--	51212	92915	o1777	3675o	9-o--	5o214	28	93o14	o1728	37751	9-o--	51212	93o13	o1458	39851	9-o--	51224	-o95o	27			
Kassel	158	438	82oo3	626o6	o63o2	774--	o11o5	627o6	7o8o6	o74o5	684oo	o2113		727o4	68588	o91o5	775--	o2317	829o5	56218	113o5	873--	o2222	-o2o6				
Göttingen	150	444	82211	576o6	o46o4	774--	o23o9	72914	6o6o6	o6oo5	784--	o3214		789o8	65216	o8oo5	754--	o3219	729o8	65216	1o2o4	754--	o2222	-o2o6				
Braunlage	607	452	82611	3o717	o34oo	873--	5o216	827o9	15737	o42o1	872--	oo2o9	37	7271o	58267	o65o1	754--	5o223	82812	45688	o84o1	854--	5o219	-o8o2	41			
Aachen	202	501	7281o	56o22	11oo4	753--	o3316	8281o	5o586	125o4	773--	o3214		83oo6	3o626	141o3	772--	o2215	828o9	56626	155o4	853--	o3215	-o7o4	31			
Nürburg	626	510	72915	57o22	1o3oo	772--	513o7	82715	6oo22	119o1	872--	oo217		829o9	1o838	13oo1	871--	oo311	929o7	o8238	154oo	9-o--	5o218	-o1o1				
Köln	68	513	8281o	568o8	o93o5	754--	o3218	72911	35218	111o5	754--	o4216		729o9	56158	124o5	6833-	o3313	82912	628o8	144o4	883--	o322o	-o3o6	26			
Koblenz	96	515	723o8	7oo26	o99o2	5847-	o2211	829o7	57836	115o5	834--	o3216		5321o	64258	121o6	4344o	o33o7	7271o	66o28	146o5	754--	o2224	-o2o6				
Marienberg	546	526	82719	12687	o87o1	871--	o1317	92721	o4737	o98o1	9-o--	o12o9	31	92915	o3587	1o o2	9-o--	o2212	92918	o3457	134o1	9-o--	o1222	-o4o2				
Gießen	185	532	72oo7	56o26	o77o3	764--	o231o	6221o	642o6	o9oo4	655--	o2214		6221o	6oo22	1o2o4	655oo	o2212	6221o	6oo25	121o4	655--	o1218	-94o4				
Bad Hersfeld	212	542	725o8	6o8o8	o7oo3	754--	o12o6	829o8	648o8	o8oo4	754--	o1111		727o8	65o28	o91o4	754--	o3211	727o4	6o216	118o3	755--	o1225	-94o4				
Wasserkuppe □	921	544	926o9	oo718	o5852	9-o--	53212	926o8	oo718	36552	9-o--	522o7		927o5	oo497	37951	9-o--	51215	928o5	oo497	39451	9-o--	51217	-o151				
Trier-Petrisberg	265	609	8241o	6o5o8	12oo3	884--	o2212	725o6	58o28	133o4	5844-	o1115		625o6	62o12	142o5	58441	o13o9	724o6	59o32	166o3	6553-	o122o	-91o5				
Deuselbach	479	615	82915	56o22	115o1	883--	o1314	62913	58o12	122o2	684oo	o11o8		729o9	64o12	133o2	783--	o1311	82714	6oo22	154o2	853--	oo22o	-ooo3				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92914	oo457	37251	9-o--	513o9	92713	oo777	3865o	9-o--	5o214	26	9291o	oo777	39351	9-o--	5121o	93113	oo717	41251	9-o--	51222	-o25o				
Frankfurt Flugh.	110	637	522o6	62o26	o98o2	556oo	o1211	82412	62612	1o6o5	855--	o221o		726o8	6o6o6	12oo5	754--	o2213	725o8	65616	143o4	755--	o2228	-94o5				
Darmstadt	263	639	523o7	63o16	1o4o2	5554o	o1313	725o9	61o36	1o9o4	756--	o12o7		527o6	65216	12oo3	5564o	o121o	726o6	62258	145o2	755--	o1223	-91o4				
Würzburg	259	655	72918	65216	o91o3	754--	o13o7	72915	68o36	o99o4	685--	o12o8		72711	656o5	112o4	754--	o1213	82918	68o26	131o4	755--	o1219	-o2o5				
Bad Kissingen	216	658	815o6	65o28	o9oo3	755--	o1212	726o6	59218	o99o3	754--	o22o8		726o5	675o5	111o4	754--	o1212	727o6	625o5	131o4	755--	o122o	-o1o4				
Coburg	336	671	827o9	586o2	o89o1	5552-	oo3o7	7251o	58o26	o96o2	755--	o11o8		825o8	585o2	1o4o2	5552-	o13o7	825o7	64o25	124o2	855--	o122o	-94o3				
Bamberg	239	675	82712	58212	o68o2	5642-	o13o7	62712	58o16	o92o4	685oo	o12o5		62714	6oo12	1o2o4	654oo	o12o9	7271o	6oo22	125o8	755--	o1221	-97o4				
Hof	567	685	72616	58777	o74oo	864--	513o4	82615	6o7o7	o76o1	864--	512o3		72516	6o7o7	o81o1	764--	oo2o5	82714	68o27	1o2o1	854--	oo22o	-97o1				
Weiden	438	688	82411	65222	o89o1	754--	oo1o1	827o8	35617	o91o1	774--	oo1o1		82712	68o27	o94o2	754--	oo2o4	827o9	66o27	117o2	754--	o1221	-o1o2				
Berus	363	704	82oo7	57o22	128o2	861--	o2316	72511	63o22	136o3	754--	o22o8		62511	65o31	144o3	684o1	o121o	32512	62o11	17oo2	354o1	oo222	-ooo5				
Schaumb.-Tholey	569	706	92714	oo454	124oo	9-o--	oo2o7	7272o	4o284	136o1	78o--	o1213		82714	56o22	142o1	88o--	o12o6						o1				
Saarbr.-Ensheim	323	708	725o9	481o8	125o3	783--	o121o	727o8	481o8	131o4	784--	o22o8		8271o	56o32	144o4	854--	o1312	326o9	481o1	168o3	325oo	o1222	-97o4				
Neustadt/Wstr.	161	723	629o3	68o28	11oo4	48441	o12o8	5251o	7oo18	118o6	4844o	o2oo9		725o8	7oo32	125o6	785--	o13o7	7291o	65o16	147o6	755--	o1221	-97o7				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72717	5o1o4	1o7o1	771--	oc315	72718	57o24	118o2	753--	o1112	25-29	72717	626o2	126o2	6547-	oo3o8	82716	62o26	154o1	854--	oo224	-97o8				
Karlsruhe	115	727	62311	6oo32	124o4	655--	o1313	72514	6oo32	125o5	755--	o32o3		7221o	568o2	138o5	785--	o2212	819o9	58o28	161o4	855--	o1223	-91o6				
Mannheim	97	729	625o9	4o1o6	111o5	35532	o13o7	7271o	56o36	121o7	5853-	o1211		727o8	57o26	131o6	755--	o12o9	725o6	56o36	154o5	755--	oo223	-97o7				
Stuttgart-Echt.	405	738	724o7	65276	128o2	784--	o1211	62512	7oo28	127o3	685--	o1oo1		523o5	68o11	133o3	585oo	5o3o7	724o9	65o28	162o2	785--	5o225	-91o5				
Öhringen	248	742	829o8	62616	113o3	874--	o13o8	829o6	6oo26	121o4	854--	o1oo9		729o8	588o8	126o4	784--	o23o4	829o5	568o8	15oo3	855--	o1223	-93o5				
Ansbach	413	755	8271o	6o687	1o6o2	7542-	o12o5	725o8	68o27	1o9o3	774--	o12o5		729o4	566o6	119o3	755--	o12o8	829o6	566o6	143o8	755--	o1223	-94o3				
Weißenburg/Bay.	422	761	82716	65232	111o2	755--	oo3o8	82512	66o17	115o2	755--	oo1o4		82712	65612	124o2	865--	o13o8	82716	62686	142o2	865--	o1217	-o1o3				
Nürnberg	310	763	8261o	65686	o96o2	872--	o12o5	72812	75o26	1o1o4	774--	o12o7		72912	68616	1o7o3	755--	o13o5	82816	6oo36	128o3	855--	o122o	-92o4				
Regensburg	396	776	824o8	58872	1o6o1	864--	oo3o5	825o6	65238	1o7o2	854--	o12o3		727o7	6o152	114o2	754--	oo2o6	827o5	62o22	134o2	855--	oo22o	-o1o2				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92514	o4717	38354	9-o--	554oo	92oo9	o3717	38o54	9-o--	548o3		9271o	o3717	38354	9-o--	543o3	92915	o4497	4oo54	9-o--	54217	-o554				
Freiburg	252	803	82215	68616	14oo5	5752-	o26o1	621o7	75216	15oo4	5854o	o2oo8	32	721o4	8oo28	155o4	784--	o33o5	8oooo	58o28	134o4	755--	oo228	-o1o7				
Freudenstadt □	797	815	72713	7o857	4115o	781oo	5o3o2	72712	68268	417oo	761--	512o6		73o19	64o22	423oo	783--	513o8	827o8	6o852	4455o	853--	51226	-o6o1	25			
Klippeneck □	973	818	7251o	157o7	41151	771--	52113	92812	o1477	41251	9-o--	51oo2		72912	65o24	41951	772--	522o8	829o6	65o24	44452	854--	52228	-o251				
Tübingen	370	826	718o5	7oo26	137o2	764--	o13o8	624o6	65o16	139o3	655oo	o23o4		526o3	7oo16	146o3	455o2	oo2o5	72oo6	56o36	171o2	754--	5o224	-o1o4				
Stötten	734	836	82918	4o7o7	1225o	871--	513o9	72913	57227	125oo	772--	511o4	29	72913	6oo12	131o1	773--	512o7	92715	o2878	16151	9-o--	51324	-o1o1	27			
Ulm	480	838	82oo8	18488	132o2	873--	oo217	6291o	75o18	125o4	684oo	518o3		425o8	75o22	132o3	38541	523o7	82oo6	65682	162o2	765--	51225	-o1o4				
Augsburg	480	852	72515	8oo18	12oo1	754--	oo1o4	72714	65832	12oo3	784--	o1oo4		725o8	7oo28	127o3	5943-	oo3o5	825o9	65688	154o2	855--	51225	-o1o4				
München-Riem	526	866	82415	3o687	128o1	871--	oo1o7	72715	6oo27	121o2	784--	oo8o3		72611	6o278	129o2	5846-	513o7	82714	6o268	153o2	856--	oo222	-o1o8				
Mühldorf	401	875	727o5	65878	127o1	6242-	oo3o4	628o8	82218	117o3	32518	oo8o5		525o8	8oo12	124o3	22532	5o3o5	727o8	8oo32	145o2	5557-	oo22o	-o2o3				
Passau	409	893	825o7	651o7	112o1	6557-	oo4oo	824o7	6o7o7	11oo1	875--	oo8o2		627o9	652o7	1o8o2	5557o	oo5oo	827o9	655o7	123o2	855--	5o315	-o3o2				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92327	o1717	41454	9-o--	543o1	92925	oo717	42354	9-o--	542o7	33-44	92927	oo718	42955	9-o--	553o7	93127	oo498	45o55	9-o--	55222	-o453				
Konstanz	399	929	631o6	8o158	137o4	4354-	o1oo6	729o0	826o8	133o5	754--	o26o3	3o	628o7	82o38	151o2	48471	o1313	829o6	8oo38	178o3	855--	o1227	-o2o5				
Friedrichshafen	401	934	725o9	84o26	137o4	6744-	o11o1	826o8	82216	134o4	754--	o18o2		529o5	68217	148o3	584o1	o121o	827o6	82617	175o8	674--	o1227	-o2o4				
Kempten	705	946	7241o	6o857	154o1	735--	513o9	827o8	4o868	146o2	734--	518o5	26	6oooo	7oo18	154o2	685oo	513o8	823o2	45788	184o1	755--	51224	-o4o2				
Oberstdorf □	810	948	8o6o4	56717	427o1	874--	51217	821o3	2o737	418o1	874--	51811		831o3	2o737	422oo	874--	oo3o5	814o2	58717	446oo	876--	53229	-o8o1				
Zugspitze ■	2960	961	93226	oo737	o8765	9-o--	651o2	93426	oo717	88164	9-o--	648o5	32-6o	93424	oo717	88964	9-o--	643o7	93515	oo737	9o465	9-o--	65214	-1463	26 56			
Hohenpeißenberg □	977	962	82518	5o7o7	41o51	871--	512o9	92916	o1717	4o851	9-o--	527o1	28						82516	587o7	43852	873--	52217	-o55o	28			
Garmisch-Partenk.	704	963	825o2	2o737	137o1	872--	oo112	734o2	5o717	132o1	772--	oo6o4		7oooo	57717	141o1	772--	oo3o5	8oooo	3o717	169oo	872--	51224	-o5o2				
Wendelstein □	1735	980	93o27	oo717	4o556	9-o--	56ooo	93125	oo737	4o456	9-o--	565o1	27-4o	93425	oo7o7	41o57	9-o--	573o5	93622	oo717	42557	9-o--	57317	-1255	27-42			
Berchtesgaden	542	997	8oooo	1o737	135oo	5722-	oo1o4	8oooo	25737	13oo1	4722-	oo8o4		72oo2	56717	132o1	3752-	5o3o2	8oooo	3o717	149o1	4742-	oo215	-o5o1				

Bi.

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 11. Dezember 1962 — Nummer: 345

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT							Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	hhhh	iii	Ndddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		Ndddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg		Ndddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd		Ndddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRss 24
Helgoland	5	015	73417	7o8o8	o73o7	494o1	o3217							31								82522	5o616	o35o6	873--	o5723	2o3o5	25-33	o7oo4	o3o2
Westerland	12	019																												
List	16	020	83o14	65258	o49o5	895--	o3111							25 42								82516	62618	o22o4	774--	o3721	1o1o4	25-33	o58o3	o1o4
Husum	3	029	6291o	68258	o53o5	685--	o3214															8251o	62618	o35o4	3552-	o3714	1o1o3		o52o1	o2o3
Schleswig	44	035	729o9	7o252	o52o3	785--	o2217		729o9	7o258	o54o4	785-	o32o2			726o9	7oo38	o47o3	256o6	o28o7		825o9	62618	o32o4	865--	o3715	192o3		o45o2	o1o1
Kiel	3	045	527o9	7oo28	o43o3	255o2	o211o															6251o	7o258	o44o3	685oo	o27o2		823o9	62618	o31o4	8o92-	o3813	193o3		o47o1	o1oo
Norderney	13	113	73o19	7oo28	p86o5	755--	o2211																					82o15	62616	o42o3	774--	o2724	1o2o3		o52o3	o2o3
Jever	7	122																														
Bremerhaven	6	129	72514	688o1	o77o4	785--	o3211		32514	8oo18	o83o4	1554o	o31o6	25		82416	72o38	o75o4	157o7	o28o8		82316	62618	o6oo3	854--	o2715	1o1o3	27	o44o2	o3o2
Cuxhaven	5	131	72915	65818	p68o5	785--	o4213															82214	62616	o48o3	854--	o3714	2o3o3		o58o3	o5o2
Hamburg-F. ++)	14	147	8271o	7o258	o6oo4	854--	o31o7		8261o	658o8	o67o4	854--	o3oo7			72614	7oo28	o65o4	756--	o36o2		82513	65618	o55o3	853--	o271o	1o4o3		o48o3	o7oo
Lübeck	10	156	62711	7oo31	o54o4	355o2	o3214															82612	6o612	o54o4	5742-	o38o4	1o2o3		o51o1	o3oo
Emden-Wolthusen	0	202							7241o	6oo28	1o1o5	784--	o21o2																		
Emden-Hafen	6	203	72912	7oo28	p99o4	785--	o4213									72714	7oo22	o87o3	756--	o2714		82415	6o616	o62o3	774-	o3725	1o1o3		o5oo1	o2o3
Cloppenburg	42	216	72711	68251	1o1o3	6854-	p21o7															82414	65636	o79o3	774-	o2721	1o1o3		o42o2	o1o3
Bremen	4	224	52818	8o252	p9oo5	4543o	p211o		72816	75o28	o95o4	756--	o21o5			72614	8oo22	o89o3	755--	o17o6		82615	65618	o77o3	774-	o2712	194o3		o53o3	o1o3
Soltau	77	235	72615	65o28	p74o4	755--	o3212															82515	6266	o7oo2	854-	o27o6	1--o2	28	o4oo2	o6o3
Lüchow	38	253	72513	65o28	p65o4	755--	o4114															82517	65216	o67o3	854-	o28o3	1o2o3		o49o3	o3oo
Lingen	21	305	529o6	7oo11	116o4	255o1	p22o8									825o8	7o5o2	11oo3	864--	o27o7		82313	62616	o84o3	774--	o3726	1o1o3		o44o1	o2o2
Münster	64	313	727o5	6oo31	132o3	756--	p1213		725o9	6oo21	136o2	757--	p12o3			723o4	6oo22	126o2	756--	o1811		823o9	56612	o99o3	755--	o2724	191o2		o4oo1	o1oo
Osnabrück	95	317	72712	7oo22	12oo4	785--	p1211		7251o	7oo22	124o3	756--	p11o4			82511	65628	119o2	874--	o18o5		82513	58618	o96o3	874--	o2723	195o2		o42oo	o2oo
Görlesloh	79	320	82114	6o8o2	126o4	884--	p221o		7221o	59o38	127o3	5563-	p22o1			82o16	59o32	119o3	855--	o27o8		82o13	4o586	1o3o3	854--	o2716	197o2		-----	o3--
Salzuflen	98	325	8271o	4o8o8	116o4	754--	p31o7			8												8271o	3o6o6	1o1o3	764--	o3726	295o2		o44o1	o1oo
Hannover-L	52	338	72617	7oo28	p91o4	754--	p31o9		72616	65o28	p98o4	754--	p33o7			82516	7o8o2	o98o3	854--	o24oo		82513	65618	o87o3	853--	o2811	192o2		o44o1	o3oo
Braunschweig-V.	81	348	52513	57o22	p91o4	555oo	p2212		82512	588o8	o93o4	853--	p31o2			72511	56258	o96o3	755--	o23o3		82512	576o8	o88o3	854--	o28o8	1o1o3		o43o3	o6oo
Berlin-Dahlem	51	381	62711	66o12	p62o4	655--	p2221		8261o	5o258	o73o4	865--	p311o			8261o	6o6o8	o72o4	863--	o38o1		82512	63218	o72o4	854--	o38o1	1o1o3		o43o1	o2oo
Berlin-Tempelhof	51	384	62813	7oo12	p62o4	655oo	p2228		82714	7o252	o72o4	884--	o211o			82614	58618	o71o4	863--	o28o1		82814	65218	o71o4	863--	o25oo	1o2o4		o44o2	o3--
Düsseldorf	36	400	7266o	6oo21	157o3	756--	p211o		82611	6oo22	158o4	756--	o21o1			8241o	58o22	149o3	756--	oo8o8		822o8	57612	122o4	6552-	o1827	197o2		o4o51	o1--
Bocholt	25	406	427o8	6oo31	144o2	456oo	p111o			2												71816	58o26	1o6o3	754--	o2728	1o1o1		o37oo	o5o1
Essen-Mülheim	129	410	7281o	5oo32	153o3	754--	p21o9		827o8	5oo22	155o3	753--	o2oo1			82612	58o12	148o2	5531-	o17o7		82614	5o612	124o3	872--	o2824	197o2		o38oo	o1oo
Kahler Asten □	836	427	92912	o17o7	41o51	9-o--	51214		92812	o1457	41451	9-o--	511o4	28		92613	o1454	4o751	9-o--	518o8		92511	o1474	38752	9-o--	52719	9o652	28	5o952	15oo
Kassel	158	438	425o4	65o18	129o4	455oo	p1215		823o4	65218	139o3	874--	p11o9			821o7	65o22	135o3	855--	o18o3		823o3	68o26	125o4	855--	o18o9	1o2o3		o4oo1	o3oo
Göttingen	150	444	727o6	62216	119o4	754--	o2216															823o9	5o6o6	124o3	854--	o16o1		823o6	576o6	1o8o3	854--	o1715	195o3		o39o1	o2oo
Braunlage	607	452	827o9	6o687	1o4o1	854--	oo216							32								82613	2o717	o96oo	872--	51712	7o95o		oo65o	15oo
Aachen	202	501	8251o	56216	17o3	773--	o2213		7261o	57o26	172o3	754--	o11o1			82512	57o22	159o3	6731-	o2812		82513	6o612	128o4	8o92-	o263o	1o1o3	38	o36o1	o8oo
Nörburg	626	510	829o8	o8457	17ooo	9-o--	oo214			7												82518	5oo22	147oo	5722-	5o715	7945o		oo55o	o2--
Köln	69	513	729o8	6oo28	155o4	754--	p3211		826o7	6oo38	159o4	756--	o2oo4			824o7	6oo32	152o4	8o91-	o18o6		821o6	626o2	127o4	6562-	o1725	192o3		o45o1	o3oo
Koblenz	96	515								2												82oo8	66o26	143o4	4557-	o172o	192o4		o51--	o2oo
Marienberg	546	526	92715	o4687	15oo1	9-o--	o1213															92oo9	o9477	1355o	9-o-	51711	6o45o		oo85o	o8oo
Gießen	185	532	522o5	66o22	139o4	555oo	p1218															7181o	66o22	145o3	755--	o14oo		718o7	7oo22	133o3	755--	oo712	1ooo2		o33o2	14oo
Bad Hersfeld	212	542	727o7	6oo28	137o2	755-	p1217																					827o7	6oo28	131o3	755--	o171o	195o2		o29oo	o1oo
Wasserkuppe □	921	544	926o7	oo498	41o52	9-o-	52219		926o9	oo498	41652	9-o--	521o6			9261o	oo494	41452	9-o--	528o2		9251o	oo494	39853	9-o--	53716	9o153		51653	o2oo
Trier-Petrisberg	265	609	724o7	58o22	186o2	755--	p1219		6241o	58o22	19oo2	653oo	p11o4			721o9	58o22	185o2	7o97-	o18o5		823o8	6oo22	164o2	755--	o172o	1ooo2		o3oo1	91oo
Deuselbach	479	615								2												82514	6oo22	156o1	853--	5o714	3ooo1		o2251	oooo
Kl. Feldberg (T.)	805	635	9271o	oo777	42951	9-o--	51218		927o8	oo457	43251	9-o--	511o3			92712	po458	43551	9-o--	51oo4		9291o	o1418	41852	9-o--	52817	79552		51o53	o2oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o4	6o616	161o3	854--	p2217		824o9	65o16	17oo2	355o7	o12o9			823o9	65o22	167o3	857--	o17o3		8241o	62o22	151o3	4567-	oo716	195o2		o325o	o1oo
Darmstadt	260	639	825o9	6o618	16oo2	865--	o2214															82313	6oo22	154o2	865--	o1712	193o1		o255o	94oo
Würzburg	251	655	72716	68o22	153o3	755--	o122o		8271o	655o2	164o3	854--	o2212			82716	65o25	164o3	855--	ooooo		62315	62o25	156o2	3657o	5o711	197o2		o31o2	o2oo
Bad Kissingen	216	658	826o6	66258	151o4	855--	poo22o															723o6	58o22	149o3	7555--	5o711	197o3		o35o1	o1oo
Coburg	336	671								2												825o4	59o26	135o2	4557-	oo712	691o2		o22oo	85oo
Bamberg	259	675	727o9	66o22	144o3	755--	o1219			2						727o8	65o22	158o3	754--	o11o3		725o6	65o22	149o2	754--	oo7o9	2ooo2		o3oo1	97oo
Hof	567	685	82616	58712	13oo1	864--	5o225		82714	6oo37	137o1	864--	511o7									82716	6oo22	131o1	864--	518o5	691oo		oo751	91oo
Weiden	438	688	827o9	7o258	136o2	754--	o1118			8						8271o	62o22	155o1	754--	oo1o6		82512	62o22	152o1	754--	oo6o3	597o1		o14o1	o1oo
Berus	363	704	825o9	62o32	189o1	854--	o1218															82316	62o2-	168o1	855--	o1714	197o1		o2o5o	97o1
Schaumb.-Tholey	569	706																				92716	oo454	18o5o	9-o--	5o716	5oo5o		oo45o	oooo
Sambr.-Ensheim	323	708	821o7	3o1o1	193o2	883-	o1222		823o7	3o1o2	193o2	854--	o1oo1			823o8	5o1o2	185o2	853--	o28o8		82311	59o22	169o2	856--	o1715	1ooo2		o26o1	97oo
Neustadt/Wstr.	161	723	72712	6oo22	17oo4	756--	o1221															82512	6oo22	176o4	1557-	oo7o2		82oo7	58o22	168o4	4557-	5o7o8	1ooo4		o48o1	97o2
Weinbiet/Wstr.	553	724	82718	6oo22	172o1	854--	oo216																					82517	75o22	163oo	5557-	516o7	1ooo		o115i	97o2
Karlsruhe	115	727	8221o	58o22	181o4	855--	o1219			2																		52313	62o12	174o3	3553o	51715	1ooo2		o45o1	91o1
Mannheim	97	729	72567	58o22	169o5	755--	o1215			2																		62oo7	62o12	166o3	6o81-	oo715	1ooo2		o495o	97o1
Stuttgart-Echt.	405	738	824o9	65838	181o2	885--	5o219		72311	65o28	19oo2	755--	5o1o8			72412	65o21	195o2	756--	513o4		221o7	65o11	183o1	15641	52813	391o1		o2651	92--
Öhringen	248	742	829o6	4o1o8	172o3	855--	o1221			8												827o5	65o22	17oo2	855--	51813	197o2		o325o	93oo
Ansbach	413	755								6												827o8	62o26	166o2	655--	5o81o	5o1o1		o23oo	o1oo
Weißenburg/Bay.	422	761	7251o	59o17	162o2	6557-	oo119			7						72712	62o26	179o1	755--	5o2o4		72713	62o26	172o1	5557-	518o7	593o1		o2ooo	o2o1
Nürnberg	310	763	82711	65216	156o3	854--	o122o		726o8	65o36	16oo2	754--	poo99			828o8	65o22	166o3	854--	oo2o5		726o9	65o22	158o2	755--	5o7o8	197o2		o3oo1	92oo
Regensburg	356	776	82911	6o512	148o2	864--	o1214		727o8	7oo25	157o2	755--	o11o8			827o6	7oo32	168o2	855--	o13o8		727o6	6o2o2	161o2	755--	5o8o7	697o1		o2o5o	o1oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	9291o	o1717	41754	9-o--	54217			7						9271o	p1717	42454	9-o--	542o5		92715	o1717	42254	9-o--	548o3	9o355		54o54	o8oo
Freiburg	252	803	82oo2	57o22	2o7o3	855--	o122o		817o4	62o12	214o2	5564o	o11o7			719o5	7oo32	213o3	756--	534oo		62112	7oo12	197o4	25642	52815	1ooo1		o3852	o1oo
Freudenstadt □	797	815	82711	6o858	45951	853--	51217															6271o	65o12	44752	3541-	53812	9o152		5o355	o7oo
Klippeneck □	973	818	827o9	7oo22	45562	864--	53216															82411	7oo22	44853	755--	55713	9oo54		51655	o2oo
Tübingen	370	826																				42oo6	6oo12	189o1	35542	52718	597o1		o2551	o1o6
Stötten	734	836	82613	o2718	17951	9-o--	51216															82516	6o362	18o51	854--	526o9	9o351	27	5o252	o4oo
Ulm	480	838	725o7	65o27	181o2	765--	51219		725o6	62o28	194o1	765--	511o8									725o8	6oo38	1885o	3567-	537o8	59351		o2o52	o1o3
Augsburg	480	852	825o9	58o27	168o1	856--	5o111		725o9	56o17	185o1	755--	5o216			82311	56o27	195o1	755--	5121o		723o9	57o27	184oo	755--	52813	696oo		o1851	o1o2
München-Riem	526	866	82613	6o268	171o1	853--	5o214		82716	56858	19oo1	852--	5o217			82617	65718	19oo1	855--	5o4oo		72511	7oo28	185o1	757-	528o4	598o1		o1451	o2o1
Mühldorf	401	875								6						727o5	7oo22	184o2	35578	oo1o4		727o8	75o22	185o2	5557-	512o1	691o1		o2ooo	o3oo
Passau	409	893	834o8	8o215	145o2	6562-	poo221		8341o	7o6o6	159o2	854--	oo113			834o8	85o26	165o2	855--	oo2o6		831o9	65686	166o2	872--	5o4oo	692o1		o16o1	o4oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92713	oo494	46455	9-o--	55216			4												92117	oo494	46o56	9-o--	5671o	9ooo7	23-29	54957	o4oo
Konstanz	399	929								2												727o4	8oo31	2ooo2	1o942	5281o	3ooo1		o3o52	o2--
Friedrichshafen	401	934	824o8	7oo28	191o3	855--	p1214		825o9	7oo16	2o8o2	6o93o	oo114			8251o	7oo11	2o9o2	1o931	5o1o3		72211	8oo21	2o1o3	15542	528o7	391o2		o325o	o3oo
Kempten-Lenzf.	705	946	823o4	587o7	2o4o1	855--	52219		818o3	65227	221oo	855--	51213			724o9	7oo12	225oo	755--	522o4		7231o	7o222	218oo	755-	538o7	7915o		o1252	o4oo
Oberstdorf □	810	948								7												822o2	6o712	46551	866--	538o6	9o452		ooo--	13oo
Zugspitze ■	2960	961	93624	oo717	91565	9-o--	8521o		93618	po737	92666	9-o--	8621o	24-38		73424	po427	92366	75---	668o2		72724	o1427	92o67	65-45	677o3	9o867	24-49	641--	22oo
Hohenpeißenb. □	977	962								7												72517	65o27	45553	65532	538o6	99653		51454	o5oo
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	5o717	186oo	774--	51216			7						7oooo	6oo27	2o451	755--	521o1		7oooo	65o17	2o552	6563-	537o8	9o152		oo355	o6oo
Wendelstein □	1735	980	93425	oo717	44o57	9-o--	57215			7						93o3o	po7o7	44957	9-o--	574oo		93125	oo717	44957	9-o--	574oo	9o757		56457	13oo
Zerchtespaden	542	997								7												822o1	36787	192oo	5732-	oo2o3	7o5oo		oo7--	1ooo

Berichtigung zum TW Nr. 344 vom 10.12.62

Lübeck 156 — 2o2o2 — o7oo

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 11. Dezember 1962 — Nummer: 345

Station	Schleswig 1012			Emden 1012			Hannover 1012			Stuttgart 1012			München 1012			Köln 1012			Berlin 1008			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	1993	17		2001	16	3245	2003	16		2001	16		2005	16		2011	14	3346	1987	1732	3138	50
100	1569	10	3336	1576	11	3346	1576	10		1576	12		1578	11		1584	09	3341	1562	1027	3235	100
150	1314	04	3341	1321	08	3350	1319	06		1321	08	3253	1324	08		1328	07	3355	1305	0725	3130	150
200	1130	05	3346	1138	08	3166	1135	04	3250	1140	07	3263	1142	05		1148	05	3263	1123	0426	3233	200
300	870	05	3354	878	0210	3486	873	0306	3458	882	0211	3278	881	0209	3178	887	0007	3377	862	0514	3123	300
400	684	9599	3125	688	9302	3350	686	9698	3327	691	9203	3274	694	9400	3156	693	8895	3373	677	9706	2827	400
500	530	8287	3234	534	8291	3228	533	8284	3325	536	8292	3248	536	8386	3040	538	8187	3346	526	8493	2728	500
700	283	6175	3236	287	6272	3230	285	6372	3132	290	6567	3020	291	6467	2931	291	6364	3232	280	6468	2836	700
850	131	5154	3239	135	5356	3234	133	5252	3142	140	5658	3022	141	5555	3034	140	5353	3129	129	5353	2746	850
1000	501			004	0603	2917	003			010			011			009	0403	2918	501			1000

Markante Punkte																						
										023	18											
										030	16					028	17					
										038	20					030	18					
	028	22								061	12					033	18					
	030	21								070	14					052	13					
	039	16								088	15					061	16					
	046	19								120	06					070	13	3322				
	058	19					020	15		133	09	3254	022	13		090	08					
	066	16		030	20		024	17		141	07		026	19		105	10					
	070	14	3327	040	16		030	16		157	09		030	19		130	06					
	073	12		058	17		036	15		163	08		034	18		202	05					
	105	11		070	13	3240	042	18		177	09		040	13		217	07					
	164	04		073	12		064	14		217	07		058	17		241	05					
	190	07		084	13		070	13		230		3275	070	14		245	06		005	0021		
	210	04		112	08		106	08		250	0614	3162	088	09		250	0512	3383	006	1129		
	233	05		134	07		127	06		259	0615		117	08		264	0511		008	1633		
	250	04	3356	162	06		166	06		265	0413		178	08		282	0310		010	1532	2858	
	268	03		217	05		178	03		279	0513		230	04		342	9301		017	2036		
	282	05		225	06		250	02	3342	380	9204		250	03	3180	347	9401		020	2035	3038	
	318	0610		243	05		282	0106		410	9102		345	9704		396	8895		030	1833	3138	
	330	0508		250	0614	3176	310	0407		430	8800		530	8082		412	8895		041	1531		
	600		3255	340	9706		341	0104		442	8699		550	7880		466	8491		070	1329	3143	
	623	6976		367	9604		363	0103		600	7280	3134	577	7677		526	7884		082	1430		
	666	6474		414	9201		600		3239	625	7277		600		3033	562	7680		121	0725		
	736	5969		550	7686		622	7072		720	6566		615	7373	2932	600		3133	250	0417	3131	
	800	5365	3338	600		3228	650	0771		731	6464		758	6061		653	6769		332	0714		
	845	5156		800		3236	774	5757		750	6262		800		3032	758	5959		438	9201		
	863	5252		831	5359		800		3130	785	5962		820	5659		800		3131	464	8995		
	889		3245	873	5252		878	0052		800		3022	838	5657		905		3130	600		2831	
	893	0051		900		3232	900		3148	810	5961		848		2827	918	0000		800		2844	
	911	0101		973	0605		927	0101		856		3024	900	5151		932	0000		893		2638	
	994	0705	3219	005	0603	2912	997	0504	2719	974	0450	2413	949	0200	2615	902	0403	2912	995	0401	2417	
50/100		424			425			427			425			427			427			425		50/100
100/200		439			438			441			436			436			438			439		100/200
200/500		600			604			602			604			606			608			597		200/500
500/1000		531			530			530			526			525			529			527		500/1000

Station	Schleswig 1100			Emden 1100			Hannover 1100			Stuttgart 1100			München 1100			Köln 1100						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	1995	14	3333							2000	16		2007	15		2001	18	3231				50
100	1573	14	3430	1583	12	3330	1579	14		1575	12	3434	1582	08		1578	14	3426				100
150	1319	09	3247	1330	12	3454	1326	06		1323	08	3443	1327	08		1326	12	3454				150
200	1139	10	3360	1151	10	3566	1144	10	3463	1142	09	3463	1144	06		1149	13	3472				200
300	884	0306	8408	896	0105	3492	890	0307	3468	887	0410	3669	886	0208	3679	897	0305	3590				300
400	692	8891	3379	702	8589	3478	697	8891	3352	698	9297	3548	696	9101	0163	705	8788	3583				400
500	535	7883	3259	543	7478	3362	541	7880	3139	543	7987	3649	541	8291	3426	547	7777	3446				500
700	285	6364	3041	290	6065	2935	290	6275	3030	294	6767	3014	294	6666	2925	295	5977	3133				700
850	135	5455	3034	139	5454	2832	139	5353	2933	145	5657	2921	144	5555	2934	144	5455	2924				850
1000	004			008	0402	2720	008	0402	2620	015			014			013	0403	2711				1000

Markante Punkte																						
										030	16											
										040	20											
										056	14											
	026	22								070	13	3346	023	14								
	030	21								080		3149	030	15								
	037	16	3351							087	15		035	17								
	042	19								092		3330	040	12		019	19					
	060	18								110	14		060	18		020	18	3126				
	070	14	3343							125	11		070	14		024	15					
	075	12								165	09		116	11		030	17	3131				
	082	15		075	13					183	06		183	04		046	16					
	094	16		080	15					212	10		210	07		059	14					
	109	10		097	13					225	09		232	05		070	14	3234				
	158	07		118	07					238	11		256	07		087	13					
	175	10		164	09					250	0914	3660	260	0813	3663	094	14					
	222	10		175	12					268	0712		307	0107		133	08					
	227	1114		232	1215					275	0813		326	0107	3680	223	1618					
	250	0912	3371	250	1013	8405				290		3676	347		0184	250	1215	3598				
	265	0811		482	7578					310	0208		457	8797		365	9294					
	321		3487	509	7478					325	0309		546	7785	3321	437	8283					
	458	8287		600		3248				365	7280		600		3221	454	8282					
	600		3145	613	6669					600	7078	3341	625	7177		551	7172					
	629	6567		666	6165					380	8994		615	7177		600		3334				
	656	6666		684	6164					428	8688		670	6671		647	6176					
	692	6464		768	5764					578	6977		695	6767		753	5871					
	733	6164		782	5859					600		3139	765	6164		767	5768					
	750	6162		800		2932				660	6279		775	6161		796	5959					
	784	5860		867	5353					677	6472		800		2916	830	5656	2933	800		2927	
	800		2935	904		2931				800		2932	820	5758		851		2934	910		2922	
	894		3031	943	0201					900		2933	868		2923	906	5151		958	0200		
	973	0301		970	0403					937	0101		930		2830	944	0150	2724	973	0352		
	999	0402	2712	010	0402	2607				003	0403	2617	980	0350	2514	953	0150	2715	007	0403	2708	
50/100		422			432			435			425			425			425					50/100
100/200		434									433			438			420					100/200
200/500		604			608			603			599			603			602					200/500
500/1000		591			585			533			528			527			534					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Emden	1006	1010	3273	Köln	1018	0568	3565
Köln	1006	0838	3218	Köln	1018	0783	3575
Stuttgart	1006	0790	3196	Köln	1018	1071	3469
München	1006	0748	2780	Stuttgart	1018	0980	3478
Berlin	1008	2905	2862	München	1018	0980	3480
Berlin	1008	3358	2503	Schleswig	1100	0884	3408
Schleswig	1012	0915	3463	Emden	1100	0983	3408
Emden	1012	0902	3488	Hannover	1100	1000	3475
Köln	1012	0783	3392	Berlin	1100	0970	3468
Köln	1012	0957	3383	Köln	1100	0970	3500
Stuttgart	1012	0788	3295	Stuttgart	1100	0910	3676
München	1012	0880	3180	München	1100	0790	0184
Schleswig	1018	1000	3468				
Emden	1018	0950	3465				
Emden	1018	1240	3368				
Hannover	1018	0880	3580				

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover							
YYGG	1006	1018	1006	1018	1006	1018						
Gipfelpunkt km	24.0	18.9	15.6	17.7	16.8	13.8						
Gipfelpunkt ddff	3054	3340	3345	3341	3239	3460						
23.7 km	3149											
20.7	3247											
18.3	3244	3341										
15.9	3346	3440		3440	3240							
13.5	3143	3348	3255	3352	3243	3460						
12.0	3242	3349	3262	3357	3246	3448						
10.5	3348	3464	3272	3460	3248	3463						
9.0	3239	3466	3262	3365	3248	3480						
7.2	3436	3462	3343	3361	3137	3565						
5.4	3231	3462	3338	3460	3030	3438						
4.2	3239	3245	3343	3441	2929	3130						
3.0	3236	3132	3244	3235	2934	3029						
2.1	3140	3130	3237	3229	2938	3030						
1.5	3142	3131	3245	3133	2937	3132						
0.9	3137	3130	3138	3138	2845	3135						

Station	Köln		Stuttgart		München							
YYGG	1006	1018	1006	1018	1006	1018						
Gipfelpunkt km	21.0	23.7	21.0	23.4	7.5	10.5						
Gipfelpunkt ddff	3238	3330	3134	3031	2750	3474						
23.7 km		3330										
20.7	3239	3335	3134	3229								
18.3	3243	3341	3154	3138								
15.9	3352	3337	3134	3232								
13.5	3256	3460	3158	3348								
12.0	3269	3465	3164	3455								
10.5	3279	3468	3176	3465		3474						
9.0	8200	3465	3193	3568		3374						
7.2	3270	3461	3187	3463	2778	3538						
5.4	3240	3561	2962	3340	2759	3428						
4.2	3240	3435	2934	3231	2754	3224						
3.0	3231	3233	2943	3124	2851	3123						
2.1	3038	3132	2930	3121	2845	3023						
1.5	3042	3126	2840	3124	2937	2931						
0.9	3036	3126	2628	2825	2540	2827						

Station	Berlin											
YYGG	1006	1012	1018	1100								
Gipfelpunkt km	23.4	23.4	20.7	21.0								
Gipfelpunkt ddff	3135	3246	3330	3336								
23.7 km												
20.7	3139	3139	3330	3336								
18.3	3140	3043	3340	3331								
15.9	3143	3228	3333	3338								
13.5	3137	3140	3438	3441								
12.0	3033	3128	3450	3448								
10.5	3038	3127	3447	3451								
9.0	2934	3333	3136	3463								
7.2	3026	3126	3130	3453								
5.4	2829	3134	3136	3439								
4.2	2835	3132	3333	3239								
3.0	2841	2930	3337	3033								
2.1	2846	2931	3336	3029								
1.5	2850	2932	3234	2924								
0.9	2747	2836	3136	2925								

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

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	ii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 12. Dezember 1962 — Nummer: 346

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1112			1112			1112			1112			1112			1112			1108			YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2oo4 13			2oo8 13		3215	2oo7 15			2o1o 14		313o	2oo9 14			2o16 15		3224	1998 1639		3319	50
100	1576 1o			1582 11		3232	1579 12			1584 11		3231	1584 14			1589 13		3136	1572 1133		3235	100
150	1322 o8		3o37	1329 o9		2941	1328 11			1333 11		324o	1332 16			1337 1o		3134	1319 o927		3338	150
200	1142 1o		2955	1149 13		2849	1149 12		3o65	1157 1417		335o	1155 16		3456	116o 1316		3157	114o 1422		3362	200
300	887 o2o4		2978	894 ooo3		2878	894 o1o4		3o67	9o3 98o1		3251	9o1 o1o4		3336	9o5 98o2		3151	887 o2o9		3364	300
400	694 8687		2862	699 8486		278o	7oo 8589		315o	7o8 8587		3133	7o7 8689		3445	7o8 8487		3o42	695 8893		325o	400
500	534 7375		2846	539 7375		2858	54o 7479		2939	549 7477		3o37	548 7576		3236	547 7174		3o45	537 768o		3141	500
700	282 5862		2641	284 576o		2541	287 5964		2833	295 5858		3o22	295 6166		3o31	282 5766		264o	286 6o62		3o26	700
850	129 5o5o		2639	131 5151		264o	134 oooo		2737	142 5456		2727	144 5558		2632	138 5o5o		2745	135 5555		2937	850
1000	5o3			5o1			o93			o13			o14			oo7			oo5 o4o1		2616	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							o24 17									o39 13						Markante Punkte
							o3o 15									o42 12						
							o44 13									o48 15						
							o67 13									o54 15						
	o48 13						o7o 11									o63 1o						
	o6o 13						o73 1o									o69 11						
	o7o 1o						o76 12									o7o 11		3241				
	o8o 13						o96 13									o82 15						
	1o6 o9						115 1o						o2o 19			118 o9						
	12o 12						12o 12						o28 14			126 11						
	13o b9						131 1o						o3o 16			159 13			oo5 9925			
	141 1o		3o34				137 12						o56 11			174 13			oo8 o834			
	225 1214						164 o9						o7o 15			183 16			oo9 1237			
	25o b81o		2986	o25 17			177 11						111 1o			194 12			o1o 1o35		2855	
	26o o6o8			o3o 17		3241	2o5 11			o2o 17			128 1o			224 1417			o15 1941			
	276 o7o9			o7o 13		3244	218 14			o25		3o29	154		354o	25o o811		3o63	o2o 184o		3o33	
	478 7576			o8o 14			233 1416			o3o 15		3124	163		3339	33o 9396			o3o 184o		3129	
	51o 7475			12o o9			25o 1o13		3o64	o35 15			21o 16			384 8488			o39 1438			
	555 7173		2736	14o 1o			451 788o			o44		3137	225 1216			395 8487			o7o 1337		3123	
	6oo		274o	186 1o			484 7478			o59 12			234		3482	537 6771			176 o925			
	646 6269			225 1316			548 6978			o7o 16		3225	25o o912		3472	595 6366			226 1522			
	673 6o62			25o o911		2981	573 6769			112 14			26o o812			6oo		2844	25o 1o17		3373	
	692 5863			6oo		2642	597 6667			178 17			596 6568			632 6165			461 8184			
	71o 5761			628 6163			6oo		2733	217 1518			6oo		3131	645 6367			469 8o84			
	723 5663			7o9 5863			652 627o			25o o811		3257	6o6 6567			719 5665			6oo		3132	
	743 5557			773 5455			677 6o69			6oo		3136	674 6162		3o24	768 5364			737 5863			
	764 5461			8oo		2645	753 5556			759 5455			71o 6169			79o 5455			752 5861			
	783 5454			821 5o51			8oo		2735	766 5556			732 5968			8oo		2739	766 5963			
	8oo		2642	834 5151			864 o1o1			781 5454			8oo		2735	875 o1o1			783 5858			
	886		2535	895		2543	9oo		2642	789 5557			815 5662			9o2		2543	8oo		2829	
	925 o3o3			923 o3o3			922 oooo			8oo		2723	826 5759			912 o1o1			9oo		2833	
	964 o2o2		2329	967 o4o4			977 o3o2			862		273o	851		2633	99o o6o2			952 oooo			
	991 o4o3		2216	999 o5o4		2215	997 o4o3		2315	977 o355		2212	953 o253		2513	999 o5o2		2oo4	oo1 o4o1		2616	
50/100	428			426			428			426			425			427			426			50/100
100/200	434			433			43o			427			429			429			432			100/200
200/500	6o8			61o			6o9			6o8			6o7			613			6o3			200/500
500/1000	537			54o			537			536			534			54o			532			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200			1200						YYGG
mb	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2ooo 13		3132	2oo9 11			2oo4 13															50
100	1571 o9		293o	1577 o7		273o	1574 1o			1581 11		282i	1580 14			1583 1o		2927				100
150	1315 o6		2638	1319 o6		2648	1319 o7			133o 12		2827	133o 11			1328 o8		264o				150
200	1132 o6		2656	1136 o6		2558	1137 o8		2558	1152 1718		2763	1153 16			1146 o8		2664				200
300	876 o2o9		256o	878 o2o5		2475	882 o2o5		2564	897 9899		2658	898 99o3		2756	888 ooo2		2482				300
400	684 8896		266o	686 879o		247o	689 879o		2557	7o2 8586		2546	7o4 8487		2638	695 8688		256o				400
500	526 7679		2451	527 7577		2459	531 7577		254o	542 7374		2541	544 7375		2637	536 7476		2547				500
700	273 576o		2537	274 5859		244o	277 586o		2639	287 6o6o		2541	289 5859		2638	281 5757		2642				700
850	119 o1o1		2632	12o o1o1		254o	123 5o51		2556	134 o251		2443	136 o255		264o	127 oooo		2346				850
1000	513			512			5o9			oo2			oo4			5o5						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										o6o 13												Markante Punkte
										o66 15												
										o7o 14		3o23										
										o73		3o21										
	o36 15		3232							o78 12												
	o6o		314o							o8o 13												
	o64 12									o82		3o33										
	o7o 13		3133							o94		2815										
	o75 11									1o7 13						o86 o8						
	o8o 12									124 p9						o98 11						
	115 o7									14o 14						112 o8						
	134 o8						o3o 16			17o 1o			o57 12			166 o6						
	175 o5						o38 14			2o4 1819			o7o 12			182 o9						
	19o o7			o35 14			o47 15			229 1214			o86 11			196 o7						
	234 1o16			o7o 11			o7o 11			25o o8o0		2776	155 11			227 1o13						
	25o o815		2556	162 o4			o77 12			328		2553	212 16			25o o65o		76o4				
	262 o814			17o o5			143 o6			339 9192			25o o812			29o ooo2						
	448 8289			19o o4			156 o8			351 9293			287		2757	3o5 ooo2						
	483 788o			217 o5			17o o6			6oo 6363		2537	411		2636	326 9609						
	587 6571			228 o7			187 o8			61o 6363			6oo		2638	336 9698						
	6oo		2544	25o o912		246o	22o 11			657 5961			616 6264			457 788o						
	616 6366			268 o812			24o 1o13			669 6161			646 6263		2641	6oo		2547				
	639 6363			6oo		2446	25o o912		2566	718 696o			741 5656			683 5758						
	776 5254			635 6365			6oo		2537	8oo		2546	8oo		2631	8oo		2646				
	8oo		2531	736 5555			658 6o62			855		2442	843		2639	812 5151						
	827 oooo			8oo		2536	8oo		2639	864 o35o			866 o455		2539	83o 5151						
	876		2533	882		254o	9oo		2452	9o4 o2o2			88o o257			874 o1o1						
	878 o363			887 o3o3			9o1 o2o2			938 o5o2			897 o254			89o		2241				
	95o o4o4		2338	952 o5o5			972 o6o3			95o o4o1			936 o356			97o o8o3						
	978 o6o5		2418	985 o7o5		2312	984 o6o5		2119	964 o4oo		1914	942 o152		18o8	984 o8o3		2o1o				
50/100	429			432			43o															50/100
100/200	439			441			437			429			427			437						100/200
200/500	6o6			6o9			6o6			61o			6o9			61o						200/500
500/1000	539			539			54o			54o			54o			541						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhhh	ddff(ff)	Station	YYGG	hhhhh	ddff(ff)
Schleswig	11o6	11oo	3292	München	1112	1o6o	3492
Emden	11o6	1o7o	3193	Schleswig	1118	1o5o	2678
Hannover	11o6	114o	3169	Emden	1118	o65o	2568
Berlin	11o6	1o44	341o3	Emden	1118	o96o	2582
Köln	11o6	1o2o	3279	Hannover	1118	o84o	2768
Stuttgart	11o6	1o8o	3695	Hannover	1118	112o	2787
München	11o6	o9oo	369o	Berlin	1118	115o	2986
Berlin	11o8	1o39	3378	Köln	1118	1e5o	2643
Berlin	11o8	3314	2787	Stuttgart	1118	1o9o	3e86
Schleswig	1112	o937	299o	Schleswig	12oo	o816	2564
Emden	1112	o965	2885	Emden	12oo	o845	2478
Hannover	1112	o92o	3o67	Hannover	12oo	o85o	2569
Hannover	1112	11oo	3o7o	Berlin	12oo	1o3o	2681
Berlin	1112	1o1o	3284	Köln	12oo	1o21	2616
Köln	1112	1o9o	3o74	Stuttgart	12oo	11oo	2787
Stuttgart	1112	1o7o	3273				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118		
Gipfelpunkt	km	16,2	15,o	12,6	12,3	11,4	11,1		
	ddff	312o	2735	3148	2845	3189	2736		
23.7	km								
20.7									
18.3									
15.9		3123							
13.5		3248	2741						
12.0		3263	285o	3161	2747				
10.5		3288	2675	3192	2571	3162	2779		
9.0		3178	2669	3171	2571	316o	2763		
7.2		3158	2665	3o62	2562	3258	2745		
5.4		3151	2542	314o	2656	3145	2743		
4.2		3o39	2641	3o38	2538	3138	2745		
3.0		2834	2639	2936	264o	3o36	2742		
2.1		283o	2534	2938	2543	2836	2643		
1.5		283o	2534	2736	2546	2735	2645		
0.9		2727	2534	2539	2553	273o	2553		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		11o6	1118	11o6	1118	11o6	1118		
Gipfelpunkt	km	22,5	21,3	19,5	22,5	9,6	8,7		
	ddff	3324	3247	3o25	312o	3686	3334		
23.7	km								
20.7		3327	3234		3o24				
18.3		3332	313o	312o	3234				
15.9		3337	2929	334o	312o				
13.5		3349	2835	3338	3o27				
12.0		3368	2862	3458	3o46				
10.5		3378	2685	3688	3o62				
9.0		3268	266o	3569	2851	369o			
7.2		3252	2656	3471	2836	3675	3335		
5.4		3143	2649	3546	284o	3341	3237		
4.2		314o	2646	3333	2736	3335	2936		
3.0		2931	255o	3229	2627	293o	2825		
2.1		2935	2548	2825	2725	2731	2635		
1.5		2735	2644	2727	2728	2831	2545		
0.9		2631	2344	2624	243o	2635	2426		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		11o6	1112	1118	12oo				
Gipfelpunkt	km	19,5	2o,7	21,o	29,2				
	ddff	334o	3232	342o	314o				
23.7	km								
20.7			3232	342o					
18.3		3335	323o	3126	314o				
15.9		3331	3126	3o24	2932				
13.5		3335	3134	3o31	2836				
12.0		3352	3252	3o56	2747				
10.5		34o2	328o	2974	2777				
9.0		3484	3263	2962	2665				
7.2		3467	315o	2852	2551				
5.4		325o	3o37	2847	2548				
4.2		3239	2938	2736	2542				
3.0		2934	2935	2531	2529				
2.1		2933	273o	2633	2527				
1.5		2936	273o	2633	2643				
0.9		2938	2634	2638	2545				

Station	Hannover			Köln					
YYGG	1112			1112					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte									
				o24 17					
				o28 14					
				o3o 14		3229			
	o2o 15			o33 14					
	o23 18			o38 12					

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	1-12	32717					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 345

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 11. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	53224	72258	o6oo8	4343o	o4226	13247	
15	gestern	1ooo2	63228	59o28	o75o6	434o1	o6215	13247	
18	gestern	1ooo2	43222	72258	o91o7	+++++	o5216	132++	394o1
21	gestern	1ooo2	73226	72258	1ooo6	+++++	o42o9	132++	
00	heute	1ooo2	63o26	72o28	o97o6	+++++	o48o3	13o++	
03	heute	1ooo2	72518	68o22	o8oo7	+++++	o5717	125++	
06	heute	1ooo2	82227	57616	o36o5	+++++	o5744	122++	3o153
09	heute	1ooo2	82329	2o616	oo1o6	7732+	o6735	12324	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo7	43231	98o12	o26o9	426oo	o522o	13236	
15	gestern	1ooo7	63124	98o21	o48o8	426o1	o5222	12436	
18	gestern	1ooo7	62925	98o21	o63o8	9++++	o6215	129++	3935o
21	gestern	1ooo7	63119	98258	o75o7	9++++	o4212	131++	
00	heute	1ooo7	42723	98o28	o74o8	9++++	o38o1	127++	
03	heute	1ooo7	62823	98o28	o68o7	9++++	o47o6	128++	
06	heute	1ooo7	82528	97616	o44o5	9++++	o4724	125++	3o254
09	heute	1ooo7	82332	95616	998o5	865++	o5746	12335	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	63o22	97o26	o3oo8	42431	o6227	1323+	
15	gestern	1ooo3	6292o	97o22	o5oo7	424o1	o522o	132+7	
18	gestern	1ooo3	6292o	98o26	o64o7	9++++	o5214	132+6	393o3
21	gestern	1ooo3	72918	98o26	o79o7	9++++	o5315	132+6	
00	heute	1ooo3	82919	98216	o8oo6	9++++	o52o1	129+3	
03	heute	1ooo3	82521	986o6	o7oo6	6742+	o471o	125+1	
06	heute	1ooo3	82321	976o6	o5oo4	5742+	o282o	123+1	3o152
09	heute	1ooo3	82325	966o6	oo2o5	864++	o3748	12324	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo8	23227	97o15	962o8	3o981	o524o	13222	
15	gestern	1ooo8	33126	97o1o	995o8	2o941	o5232	13121	
18	gestern	1ooo8	72816	97o3o	o12o6	9++++	o5117	128++	397o1
21	gestern	1ooo8	52815	97o11	o31o5	9++++	o2219	128++	
00	heute	1ooo8	82716	97o32	o32o5	9++++	o31o1	127++	
03	heute	1ooo8	82716	97o22	o3oo5	9++++	o38o2	127++	
06	heute	1ooo8	827o9	97252	o2oo4	9++++	o371o	127++	3925o
09	heute	1ooo8	82211	97618	992o4	855++	o3728	12211	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	63227	97o22	o33o8	39541	o5225	13226	
15	gestern	1ooo4	53o23	97o21	o45o8	32541	o5212	13o26	
18	gestern	1ooo4	63123	97o28	o65o8	9++++	o522o	1++++	397oo
21	gestern	1ooo4	7312o	97o22	o79o7	9++++	o5214	1++++	
00	heute	1ooo4	73o22	97o28	o75o7	9++++	o58o4	1++++	
03	heute	1ooo4	82919	97o28	o6oo7	9++++	o4715	1++++	
06	heute	1ooo4	82526	976o6	o3oo6	9++++	o473o	1++++	3o254
09	heute	1ooo4	82428	5o216	985o6	6742+	o5745	13223	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo9	33225	65o18	975o7	254o4	o6226	13222	
15	gestern	1ooo9	53221	68o32	o1oo7	25444	o5235	13222	
18	gestern	1ooo9	52917	7oo22	o35o5	9++++	o5225	129++	397o2
21	gestern	1ooo9	42615	7oo12	o45o5	2o941	o421o	12621	
00	heute	1ooo9	82716	7oo31	o5oo5	9++++	o42o5	127++	
03	heute	1ooo9	82714	7oo22	o49o4	9++++	o48o1	127++	
06	heute	1ooo9	82513	7o612	o35o4	9++++	o3714	125++	39752
09	heute	1ooo9	82417	62616	o12o4	4742o	o4723	12421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	7323o	98258	o11o7	455o2	o5226	13236	
15	gestern	1ooo5	73226	98o21	o29o8	455o1	o5218	13236	
18	gestern	1ooo5	32919	98o31	o51o8	9++++	o5222	129++	3o2o3
21	gestern	1ooo5	52915	98251	o63o6	9++++	o4212	129++	
00	heute	1ooo5	52722	98o28	o62o7	9++++	o48o1	127++	
03	heute	1ooo5	82721	986o6	o58o7	9++++	o37o4	127++	
06	heute	1ooo5	82721	97626	o4oo5	9++++	o4718	127++	3o252
09	heute	1ooo5	82329	1o626	992o5	864++	o4748	13224	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTddadpdp	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	1ooo6	33o28	98o16	953o7	oo9o6	o5229	13o22	
15	gestern	1ooo6	43o27	65o31	99oo7	1o976	o5237	13o22	
18	gestern	1ooo6	63o23	7oo32	o18o6	9++++	o4228	13o22	394o2
21	gestern	1ooo6	8282o	8oo32	o3oo6	9++++	o4212	12821	
00	heute	1ooo6	82819	98o22	o4oo5	9++++	o421o	128++	
03	heute	1ooo6	82619	98o22	o4oo5	9++++	o34oo	12o23	
06	heute	1ooo6	72519	8oo22	o3oo4	9++++	o381o	12521	3oo51
09	heute	1ooo6	8252o	62626	o11o4	5732+	o3719	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o62o	33oo9	8221o	6o616	961o4	4742+	oo73o	o54o3	12245		
12	gestern	2o62o	33o12	82316	6o616	943o3	5742+	oo618	o55o2	12345		
15	gestern	2o62o	33o15	8232o	6o6o6	919o3	6742+	oo724	o56o1	12356		
18	gestern	2o62o	33o18	63418	7o8o8	932o3	695oo	oo313	o55o1	129+5		
21	gestern	2o62o	33o21	53326	74o28	984o4	595oo	oo252	o54o1	13256		
00	heute	3o62o	33ooo	53228	74158	o42o4	595oo	oo258	o54oo	13489		
03	heute	3o62o	33oo3	63426	7o158	o9oo4	695oo	oo248	o5452	13378		
06	heute	3o62o	33oo6	5352o	76838	135o2	595oo	oo245	o5751	13556		+)7979o

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	23659	o2oo9	33332	7oo18	9365o	394oo	41115	o6356	18442		
12	gestern	23659	o1912	4333o	7o278	931oo	39462	716o5	o6454	18242		
15	gestern	23659	o2115	53228	7o278	93751	49462	713o6	o6653	18242		
18	gestern	23659	o2118	33426	75268	92852	394oo	317o9	o6655	1834o		
21	gestern	23658	o2321	53o24	7o871	91o51	594oo	81718	o6456	1834o		
00	heute	33659	o22oo	63133	75158	8945o	49463	71716	o6556	13149	1oo+o	
03	heute	3366o	o2oo3	63o26	75268	88o5o	49463	71614	o6554	13o49	1oo++	Snow
06	heute	3366o	o19o6	6293o	75878	836oo	594o3	61744	o6452	17941		+)799++

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o565	51oo9	8272o	69o22	138o3	845++	oo222	o53oo	12641		
12	gestern	2o565	51o12	72718	69o22	161o3	725++	oo222	o5351	12546		
15	gestern	2o565	51o15	62512	72o22	185o3	615o1	ooo24	ooooo	12546		
18	gestern	2o565	51o18	823o8	72o22	197o3	545o7	oo312	ooo51	12445		
21	gestern	2o565	51o21	818o8	72o22	187o3	6452+	oo71o	ooo51	12445		
00	heute	3o565	51ooo	81618	59792	175o3	8o42+	oo712	o54o2	11543		
03	heute	3o565	51oo3	81428	59617	129o2	8o42+	oo746	o54o2	11544	ice pellets	
06	heute	3o565	51oo6	81427	36616	o64o4	8o42+	oo768	o51o2	11546		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o591	189o9	82318	976o6	o541o	855++	oo833	oo1o9	12334		
12	gestern	2o591	18912	8242o	96636	o3oo9	872++	oo624	oooo9	12436		
15	gestern	2o592	18615	82823	966o6	979o9	884++	oo651	o5oo9	12835	12434	
18	gestern	2o592	18618	7273o	98o16	968o9	4847+	61511	o51o7	12737		
21	gestern	2o59o	18821	62831	98o12	96oo8	685++	617o8	o53o4	12837		
00	heute	3o59o	188oo	32628	98258	949o6	334oo	61711	o57o4	12748	91144	
03	heute	3o59o	191o3	5273o	98258	914o6	5346o	61735	o57o5	12748	91148	
06	heute	3o59o	192o6	53o43	98258	885o6	49463	61629	o58o5	17843		+)9oo79

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o528	355o9	62714	632o4	197o8	664oo	oo23o	oooo7	11856		
12	gestern	2o528	35512	72915	69o25	226o8	724oo	oo229	o51++	11856		
15	gestern	2o528	35515	72915	69o22	24oo8	785++	oo215	o51o4	12845		
18	gestern	2o528	35518	4292o	69o21	265o7	2253o	oo224	o52oo	12845		
21	gestern	2o528	35521	72715	67o22	28oo7	725++	oo215	o52o1	12844		
00	heute	3o528	355oo	72915	59o22	298o7	2153+	oo119	o52o1	12844		
03	heute	3o528	355o3	82517	69o22	293o7	855++	oo5o5	o52o1	12643		
06	heute	3o528	355o6	62715	69o22	3o2o7	15555	oo2o8	o52o3	12643		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o523	195o9	82516	98o22	26611	855++	oo6o5	o5oo8	12534	12756	
12	gestern	2o521	19212	82216	96582	25o11	6732+	oo816	o5oo9	149++	13o56	122+4
15	gestern	2o522	19115	8232o	96o26	21312	8742+	oo837	oo111	12333	123+4	12856
18	gestern	2o522	19o18	82238	97o26	18312	856++	oo63o	oo21o	12245	12856	
21	gestern	2o522	19321	82424	91616	15712	873++	62726	oo111	12446	12856	
00	heute	3o523	196oo	72726	98o36	14311	785++	61614	oooo9	11636	12747	
03	heute	3o523	198o3	62933	98252	1481o	685oo	61oo5	o521o	12939		
06	heute	3o522	198o6	72931	98258	1391o	785++	618o9	o53o1	1793o		

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o44o	41oo9	6o9o8	69o22	25914	25536	oo3o8	o55o9	149+3		
12	gestern	2o44o	41o12	2o5o8	69o11	26915	1153o	oo2o8	o5412	12533		
15	gestern	2o44o	41o15	3o717	69o2o	26415	2153o	oo6o3	o5511	1o843		
18	gestern	2o44o	41o18	7o917	63o21	25315	725++	oo612	o5514	1o84+		
21	gestern	2o44o	41o21	2o92o	69o21	26716	1563o	oo214	o5414	1o835		
00	heute	3o44o	41ooo	8o515	65o31	28416	855++	oo217	o5316	1o735		
03	heute	3o44o	41oo3	7o922	65o22	25816	747oo	oo825	o5315	1o835		
06	heute	3o44o	41oo6	6o924	65o22	25417	674oo	oo6o3	o5116	1o836		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o45o	16oo9	634o6	7oo12	35912	6554o	oo1o1	o531o	13362		
12	gestern	2o45o	16112	53oo6	8oo31	35813	25542	oo8o1	o531o	1oo+o	13362	
15	gestern	2o451	16115	728o2	6oo32	33412	755++	oo824	o5411	1oo+o	13362	
18	gestern	2o451	16118	723o6	652o2	33312	754++	oo6o1	o5311	1oo+o	13362	
21	gestern	2o451	16o21	726o8	65o32	32813	754++	oo6o5	o5112	13362	12431	
00	heute	3o452	16ooo	42613	7oo31	31o13	25642	oo718	o5o11	12532	13361	
03	heute	3o452	159o3	22416	7oo11	28913	2563o	oo721	o5112	12532	13361	
06	heute	3o452	158o6	72622	7oo21	26314	5573+	oo726	ooo12	12532	13361	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SpSpspsp
09	gestern	2o35o	48oo9	23612	69o21	18821	225oo	oo4oo	o5117	13o46		
12	gestern	2o35o	48o12	63612	69o31	2oo21	425o1	oo312	ooo17	13o46	13635	
15	gestern	2o35o	48o15	5o9o8	69o22	1952o	325o1	oo8o5	o5117	13o56	1o634	
18	gestern	2o35o	48o18	6o7o7	69o22	19o2o	225o1	oo6o5	o5317	1o634		
21	gestern	2o35o	48o21	7o512	696o2	1972o	755++	oo1o7	o5315	13o56	1o532	
00	heute	3o35o	48ooo	6o515	69o22	2o219	655o1	oo1o5	o5314	12945		
03	heute	3o35o	48oo3	7o5o9	69o22	19919	755++	oo8o3	o5315	12945		
06	heute	3o35o	48oo6	736o9	69252	19719	785++	oo5o2	o5416	149+5		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 345

Dienstag, den 11. Dezember 1962

Meldungen vom 10.12.1962

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMH	DXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
2o64o	25809	81223	98o28	o2oo1	884++	24718	o6254	11233	+++++	Poseidon	
2o651	24421	8o539	96o27	947oo	6542+	83327	o61oo	1o537	+++++	Meerkatze	
2359o	o1ooo	83o18	98o22	15oo9	8++++	o24oo	ool++	13o++		Frithjof	
2o232	56900	4o9o5	98o11	19o25	424oo	55215	o5221	1o921		Brake	
2o472	37200	81907	98o31	25o15	855++	68718	oo3o8	11921		Bremen	
2o475	48600	o27o5	98ooo	24504	oo9oo	24230	o++++	1oo+o		R.Russ	
2o458	38703	72305	98o12	23314	7++2+	58717	oo1o8	12321		Bremen	
2359o	o1oo6	73o13	98o22	15oo9	7++++	72400	ool++	13o++		Frithjof	
25119	o3706	81809	98o22	14o22	855++	75207	o1o17	1++++		Nordland	
2o634	16406	81313	96747	o8oo2	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
2o663	25506	7o511	98o22	o6253	+++++	+++++	o67++	1o5+3		Dohrnbank	
2o618	51806	81811	97216	96802	+++++	+++++	ooo++	+++++		Vikingbank	
23565	o29o7	7323o	98o12	oo21o	+++++	+++++	ool++	+++++		H.Ahlers	
2358o	o6oo8	63324	98o22	95607	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Everling	
2o591	26809	82oo9	98o22	8+1o8	+++++	24712	o52++	12o23		Bremerhaven	
2o462	4o6o6	81507	98o22	33o13	855++	58703	8oo1o	11521		Bremen	
2o339	13306	61oo4	98o12	28918	4177o	+++++	+++++	+++++		Najade	
23559	o42o9	5323o	97258	o28o7	+++++	7424o	o54++	13224		Gelsenkirchen	
2o661	25809	41o11	97o12	o52oo	+++++	+++++	o59++	+++++		Kormoran	
2o578	8o7o9	73233	98o12	o7oo5	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins	
2o584	o24o9	73218	98o22	+++++	+++++	74222	o58++	+++++		H.Böckler	
2o459	41709	81907	97582	24513	863++	58o15	o5212	11921		Bremen	
2o6o2	42oo9	829o9	98o22	8+3o2	+++++	+++++	oo5++	+++++		Saturn	
2o645	53209	83613	98368	8+253	3347+	oo217	o59++	13623		Hanseat	
2o59o	21509	82313	97o22	8+21o	+++++	6472o	oo2++	12321		Regensburg	
2o666	24811	8o921	97o22	o38oo	+++++	o1726	o6o++	1o923		H.Krause	
2o645	53212	63613	98o28	8+253	33463	oo25o	8+59++	13623		Hanseat	
2o579	o1212	63224	98o12	8+8o5	+++++	+++++	8+56++	+++++		H.Meins	
2359o	o1o12	63o18	98o2[illegible]	175o6	6++++	22213	o51++	13o12		Frithjof	
2358o	8+5312	7323o	77o22	oo6o7	+++++	+++++	8+52++	+++++		G.Dahrenderf	
2o6o3	52o12	834o2	97o22	8+69o1	+++++	+++++	oo214	+++++		Schellfisch	
2o663	25712	7o824	97o32	o2ooo	+++++	+++++	8+57++	+++++		Kormoran	
2o219	59913	2o9o9	99o21	18o26	2150o	55703	o512o	1o9+o		Brake	
2o6o7	42112	836o2	98o22	8+62o1	+++++	+++++	8+58++	+++++		C.Wiederkehr	
2o648	53212	23315	98o19	o5653	+++++	oo215	8+58++	13332		Berlin	
2o6o2	42o12	8o2o9	99o22	8+6oo2	+++++	+++++	8+57++	+++++		Saturn	
2o414	6oo12	81736	98525	o5o18	853++	26215	oo217	11733		Göttingen	
2o6o3	42112	6o2o5	98o27	8+67o1	+++++	+++++	o59++	+++++		L.Schweisfurt	
2o59o	13412	82318	97o26	o6oo8	+++++	6473o	o51++	12722		Nordenham	

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMH	DXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
2o59o	22312	82515	97o22	8+21o	+++++	6473o	oo2++	12521		Regensburg	
23572	oo912	83237	98o22	8+75o6	+++++	3422o	8+57++	132+6		Saarbrücken	
2o579	16112	8242o	97585	o9o1o	854++	2384o	o51++	12431		Transquebec	
2o455	43412	899o2	961o5	27o13	861++	58325	o5312	149+8		Bremen	
23633	o5412	6323o	98o22	949o6	+++++	+++++	oo2++	13259		Rendsburg	
2o591	12512	82118	96624	o42o9	+++++	+++++	8+51++	121o5		Falkland	
2o478	1o712	63o21	98o22	3o211	45512	5521o	8+57o8	13o22		Bremerhaven	
2o332	43612	63624	99o21	1632o	3245+	1671o	o5315	13633		Blexen	
2o645	53215	73413	98o22	89754	754++	oo345	o61++	13422		Hanseat	
2o648	53215	63413	97o21	o9o53	+++++	+++++	8+55++	13421		Braunschweig	
2o67o	21915	8o718	98o22	o4751	+++++	oo716	o58++	1o726		Mainz	
2o638	53o15	83615	97o22	1oo53	+++++	+++++	8+58++	+++++		Würzburg	
2o59o	23415	82724	97o22	o1oo7	+++++	64722	o54++	12725		Regensburg	
2358o	o6o17	73221	98838	o3oo5	+++++	+++++	8+57++	+++++		H.Everling	
2o6o7	42118	222o9	98o21	o32o2	+++++	+++++	8+57++	+++++		C.Wiederkehr	
2359o	o1o18	833o9	98o22	2oooo	8++++	oo21o	o52++	133++		Frithjof	
2o645	53218	83413	98o22	12254	854++	oo325	8+61++	13422		Hanseat	
23569	o2518	43218	97o22	8+72o6	+++++	73115	o54++	132+4		Gelsenkirchen	
2o6o7	49218	82313	98o22	1o5o2	+++++	+++++	oo2++	+++++		Vikingbank	
2o47o	13118	829o9	99o22	3ooo12	855++	562o6	8+56o8	12921		Bremerhaven	
2o486	43218	211o5	99o31	2921o	216o2	244o5	8++++	1oo+o		R.Russ	
2o591	1oo18	82211	96554	9779o9	+++++	+++++	8+52++	122+4		Falkland	
2o591	23518	8253o	98o22	oo8o7	+++++	24711	o53++	12526		Bremerhaven	
2o21o	61718	7o9o9	99o21	17o26	2250o	5571o	8+5222	1o9+o		Brake	
2o417	57718	8173o	96258	8+5o15	871++	2680[illegible]	oo814	11732		Göttingen	
2510l	o5618	81811	98o22	11323	854++	7570[illegible]	o1216	+++++		Nordland	
2o587	o5818	82213	98626	98oo9	+++++	6476o	8+52++	+++++		H.Böckler	
2o445	46318	8o7o2	96o22	24811	854++	58712	oo2o9	1++++		Bremen	
2o628	8+919	8o93o	98o22	981o1	+++++	+++++	8+6o++	1o9+3		Dortmund	
2o3o6	14518	215o9	98o11	25o19	3654o	+++++	+++++	+++++		Najade	
23572	o1821	63o13	97o32	8+68o7	+++++	7370[illegible]	8+53++	13o+3		Gelsenkirchen	
2o591	22121	52727	98o11	989o8	+++++	24719	o53++	12726		Bremerhaven	
2o59o	25421	8263o	97o28	oooo6	+++++	644oo	8+55++	12627		Regensburg	
2o439	47721	12o52	99o14	22o15	++++1	58728	oo613	11221		Bremen	
2o627	o7522	8o924	98o22	9580l	+++++	+++++	8+61++	1o9+3		Dortmund	
2o595	o6o22	823o9	97515	93o1o	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Davidsen	
2358o	8+5322	83113	97o22	8+22o7	+++++	+++++	8+52++	+++++		G.Dahrendorf	

L W A K - E G E R

2357o	o3ooo	7323o	98o28	9440[illegible]	6254o	oo334	ooo04	13244
2357o	o3oo3	6323o	98158	973o8	5944o	oo229	ooo03	13245
2357o	o3oo6	5353o	98o28	oooo7	535oo	oo227	o51o3	13545
2357o	o3oo9	3333o	98158	o21o8	355oo	oo221	o51o4	13355
2357o	o3o12	7333o	98818	o38o7	6353o	oo217	o52o5	13355
2357o	o3o15	73324	97158	o55o7	4947o	oo215	8+53o3	13344
2357o	o3o18	73318	98158	8+56o7	3947o	oo2o1	8+52o2	133++
2357o	o3o21	83313	97151	o48o6	894++	oo8o8	8+53o1	13343

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

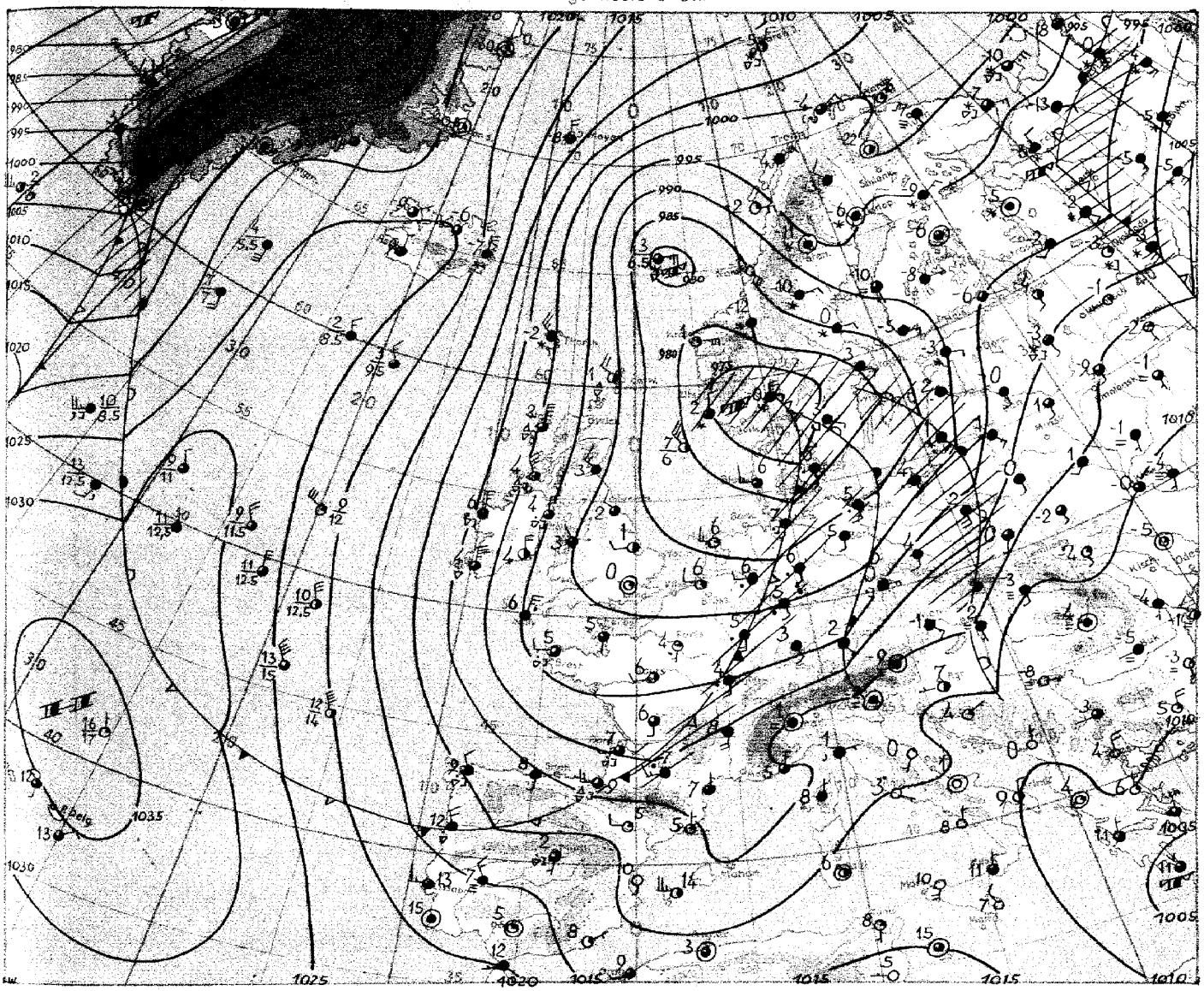
Jahrgang: 87

Teil A: Karten

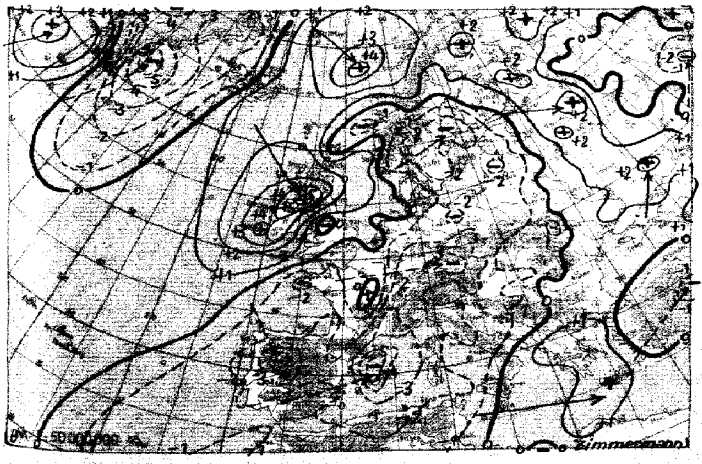
Mittwoch, den 12. Dezember 1962

Nummer: 346

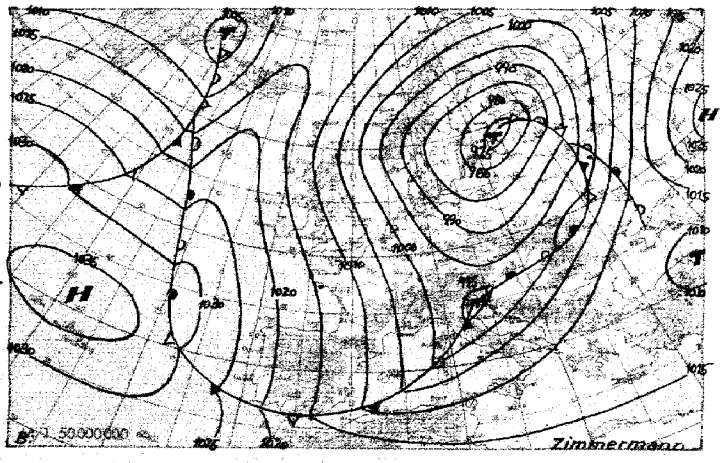
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

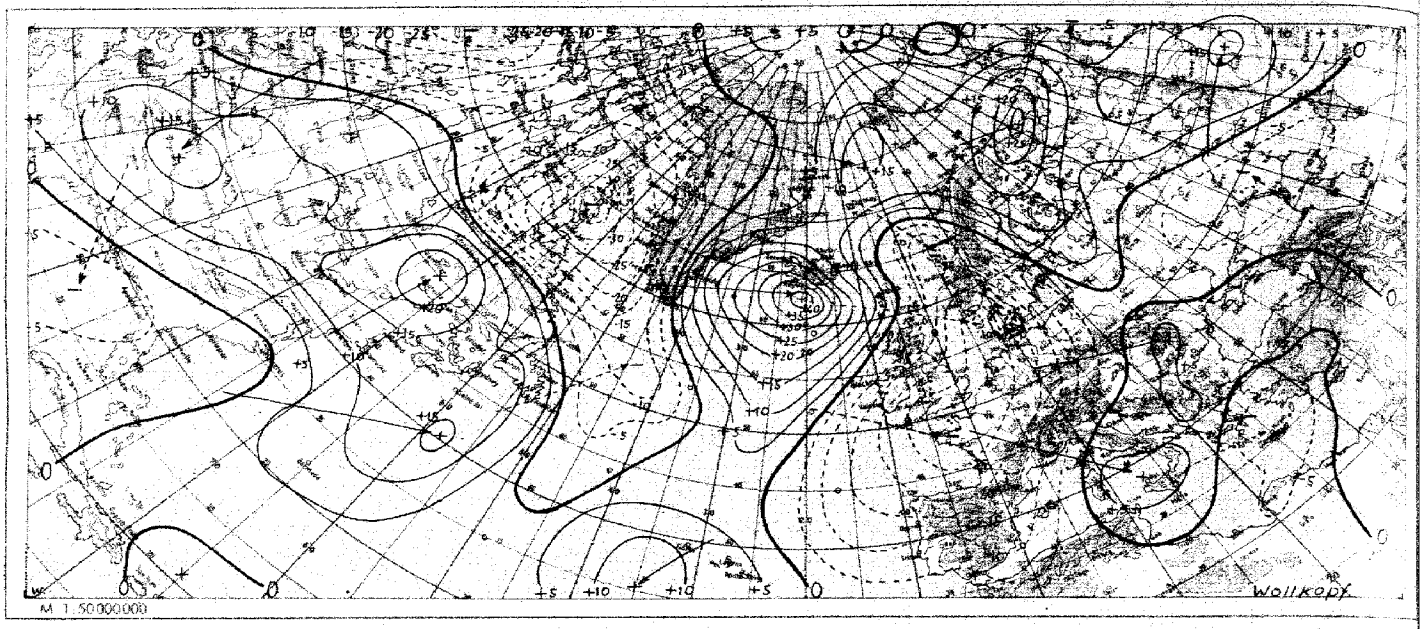


Wettervorhersagekarte für Donnerstag den 13. Dez. 62, 6 Uhr

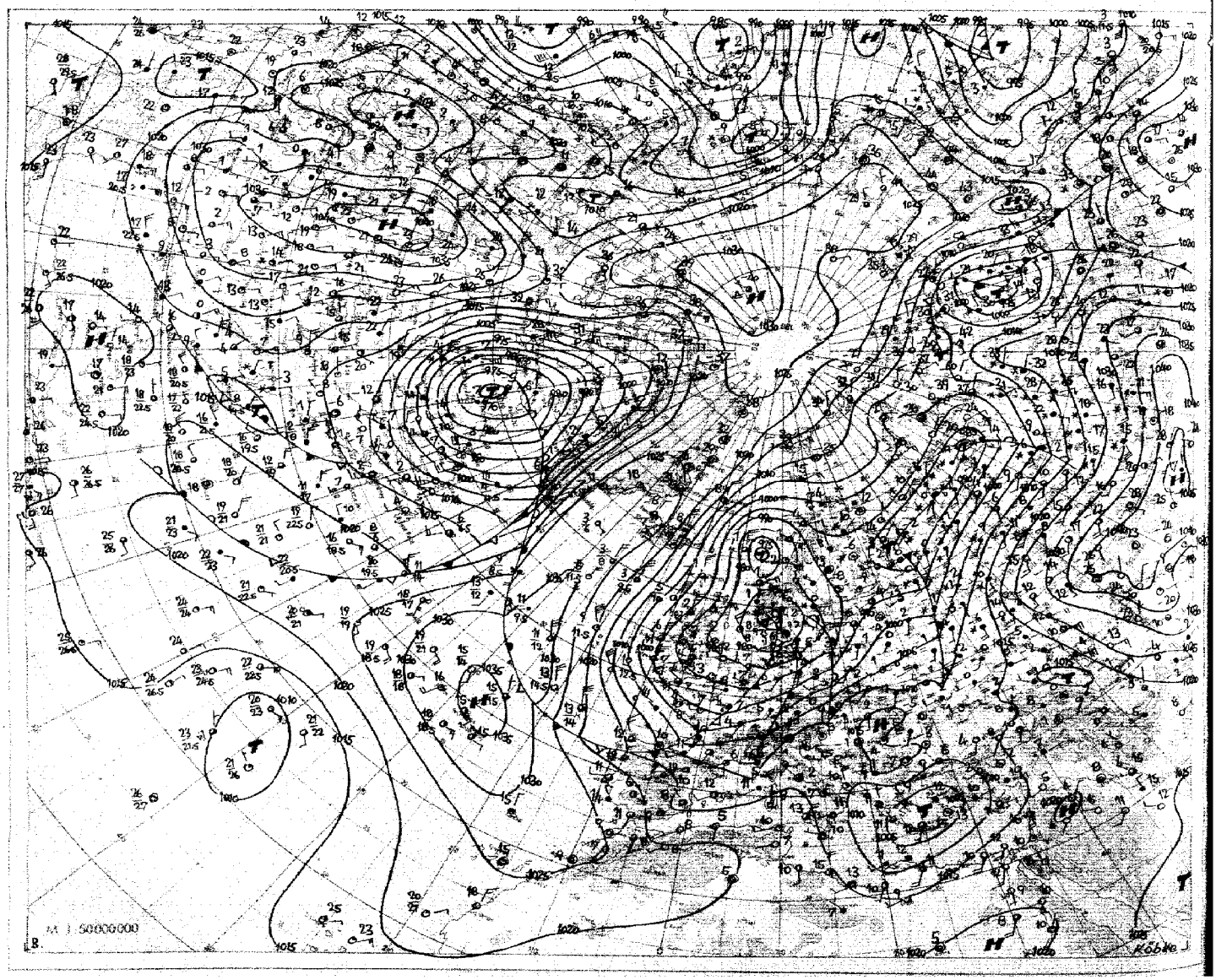


24-stg. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

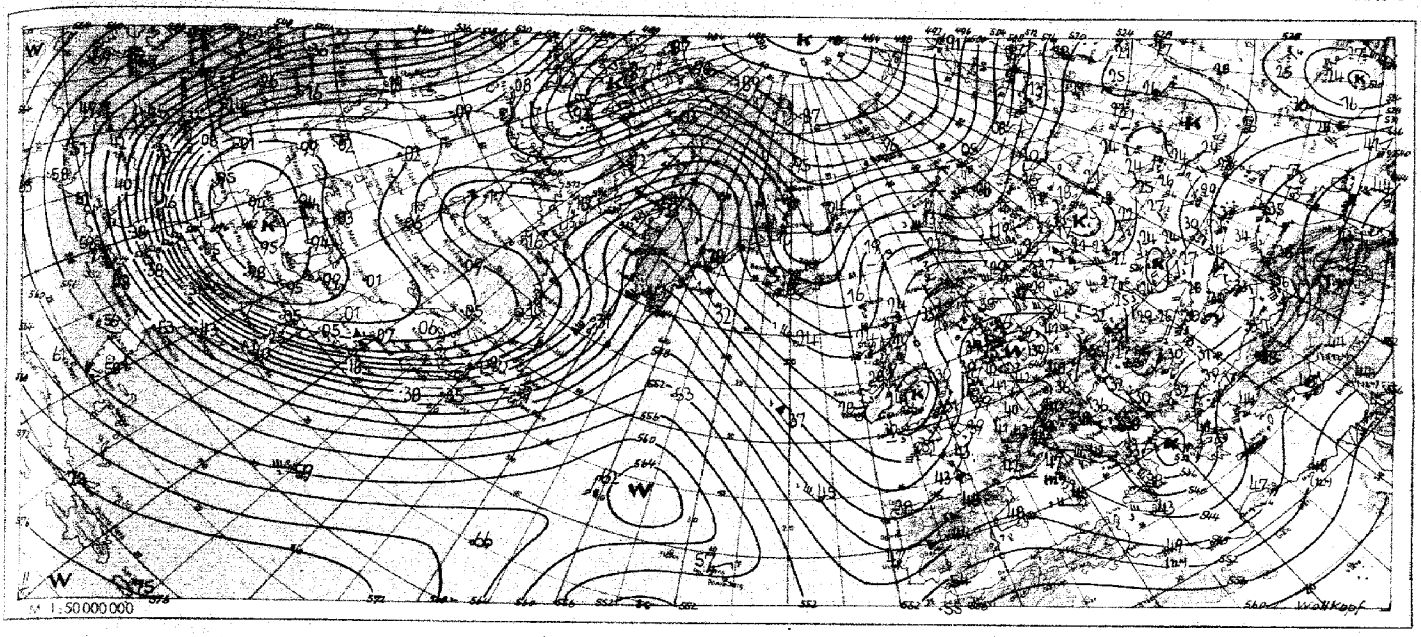
Mittwoch.



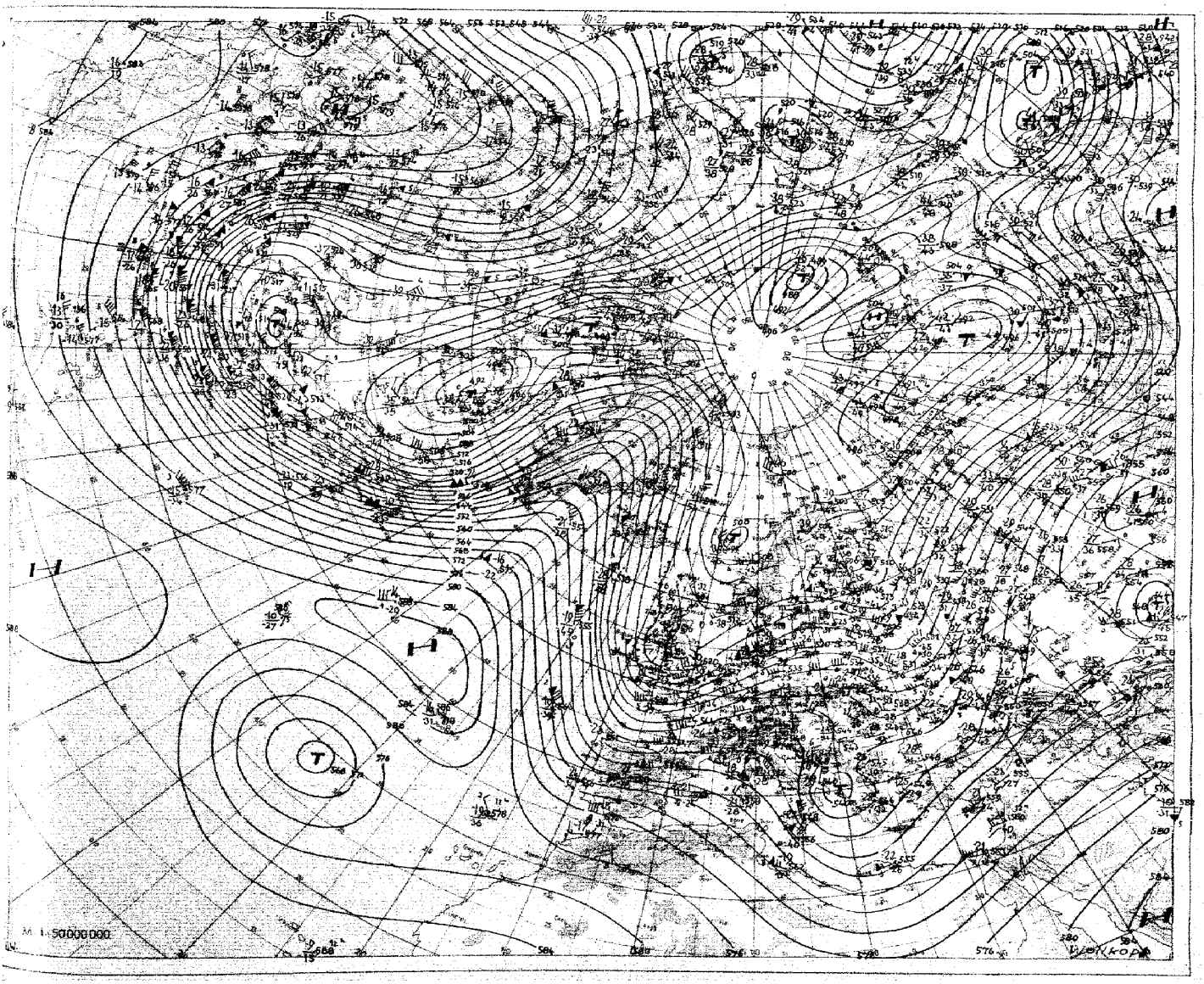
Wetterlage heute 0 Uhr



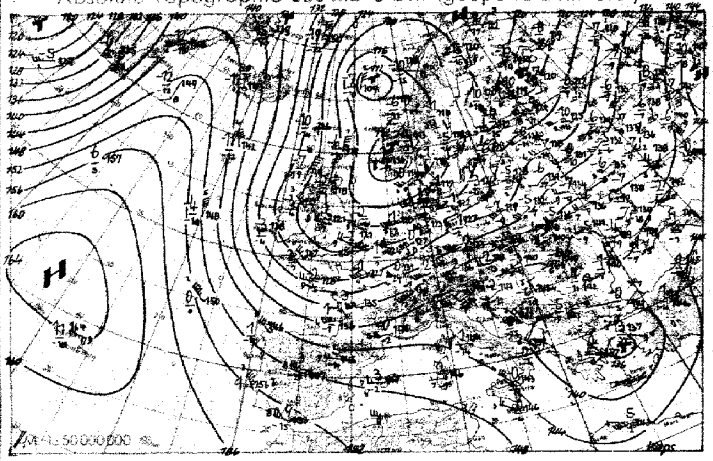
12. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



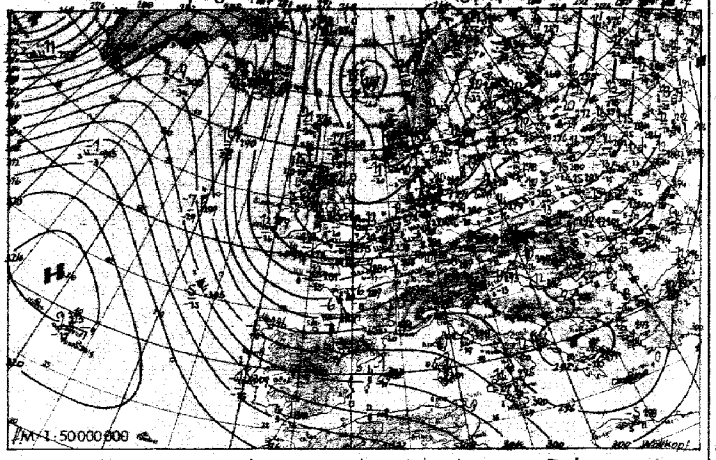
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



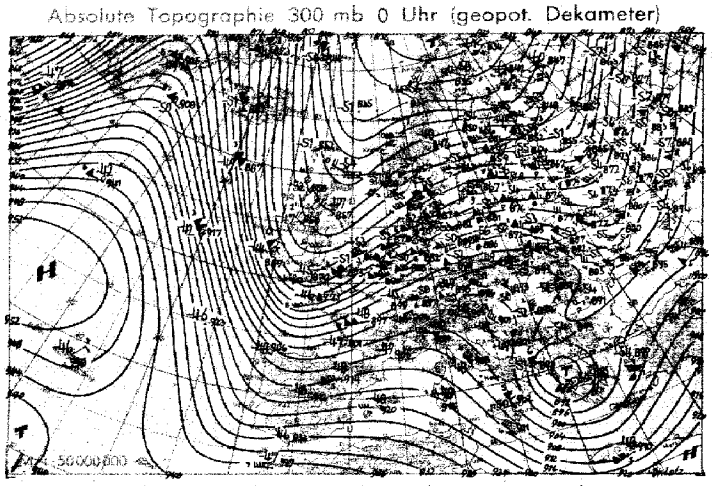
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



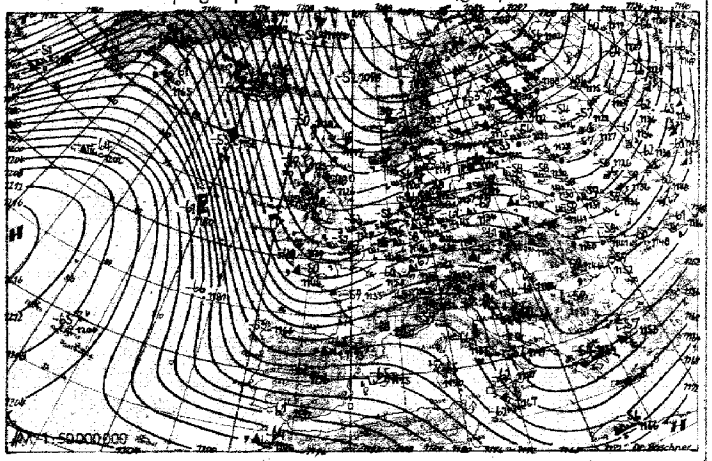
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



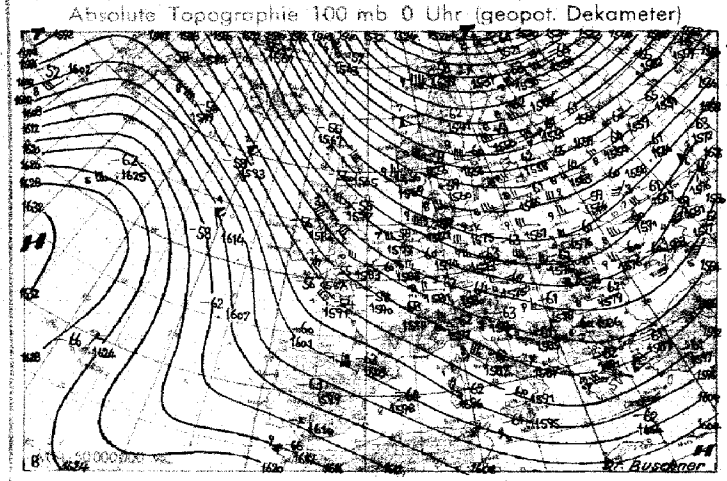
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



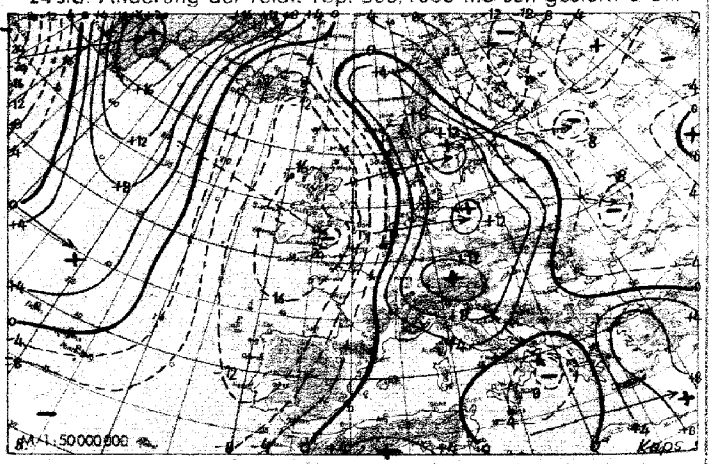
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Der Kern des kanadischen Tiefdruckgebietes wanderte von Labrador zur Hudson-Straße. Auf seiner Südseite stieß kontinentale Kaltluft weiter nach Osten vor und überflutete die Labrador-See. Der Kaltluftvorstoß ließ die troposphärische Mitteltemperatur über Labrador und der Labrador-See um 12 bis 14 Grad zurückgehen und drängte den Höhenhochkeil, der am Vortag über der Westküste von Grönland gelegen hatte, um 15 Längengrad nach Osten. Bei dieser Ostverlagerung konnte sich der atlantische Hochkeil sowohl am Boden als auch in der Höhe kräftigen, da er durch die starke Warmluftadvektion auf der Vorderseite des kanadischen Tiefs gestützt wurde. Über Grönland stieg in Höhe der 500 mb-Fläche die Temperatur um 8 bis 10 Grad an. Am Boden wurde im isländischen Raum ein 24-stündiger Druckanstieg bis zu 40 mb beobachtet, so daß sich das Tiefdruckgebiet, das am Vortag südlich von Island festgestellt worden war, vollkommen auffüllte.

An der Ostflanke der atlantischen Hochdruckzone, die sich von den Azoren über Island und Ostgrönland bis zum Nordpol erstreckte, bildete sich eine zügige Nordströmung aus, mit der Kaltluft in breitem Strom vom Eismeer über das Nordmeer und die Britischen Inseln nach Süden vorstieß. Über den Britischen Inseln verzeichnete man einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur von 8 bis 10 Grad. Gleichzeitig zog der ostatlantische Höhentrog unter erheblicher Vertiefung zur Nordsee und nach Westeuropa. Durch die intensive Kaltluftzufuhr konnten sich sowohl das Tiefdruckgebiet über Lofoten, das sich etwas nach Südwesten bewegte, als auch das Tiefdruckgebiet über den Shetland-Inseln, das rasch zum Skagerrak wanderte, weiter vertiefen.

Deutschland lag am Dienstag noch im Bereich der warmen Vorderseitenströmung des Skagerraktiefs. Die Tageshöchsttemperaturen erreichten im Bundesgebiet allgemein Werte zwischen 3 und 7 Grad. In Norddeutschland fiel bei frischen südwestlichen Winden ergiebiger Aufgleitregen, während im Süden nur strichweise etwas Regen beobachtet wurde. Die Tagessummen des Niederschlags lagen nördlich des Mains zwischen 4 und 20 mm. In der Nacht zum Mittwoch brach die Kaltfront des Skagerraktiefs in Westdeutschland ein und ließ den Regen in Regen- und Schneeschauer übergehen. Infolge der starken Bewölkung blieb es in den Niederungen mit Ausnahme der Alpentäler nachts frostfrei.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Kaltluft auf der Westseite des morgen über dem Baltikum zu erwartenden Tiefs bleibt zunächst für Deutschland wetterbestimmend. Der von den Azoren nach Island gerichtete Keil schwenkt unter Abschwächung südostwärts und bringt für Mitteleuropa nur vorübergehende Wetterberuhigung. Ihm folgen die Fronten neuer atlantischer Zyklonen.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 12. Dezember 1962 | Nummer: 346

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 555	Summen SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	82528	4o616	991o6	873--	o5844						29-39	82423	5o616	917o6	872--	o6736	82528	56616	875o7	872--	o7742	-o5o7	28-38			
Westerland	12	019																										
List	16	020	81918	4o586	987o5	772--	o4735	82423	4o516	927o7	772--	o5759	27-4o	82224	25615	9o2o6	771--	o6726	82116	56615	864o6	773--	o5738	-o6o7	25-34			
Husum	3	029	81916	57636	992o4	872--	o3749	82o18	24516	951o5	871--	o5741		81913	35616	913o5	872--	o4738	82215	4o616	873o5	871--	o574o	-o9o6				
Schleswig	44	035	82314	56215	oo2o3	873--	o3731	82318	18615	96oo4	872--	o4741	28	82317	3o616	923o5	871--	o5737	82212	34636	882o5	871--	o574o	-o8o6	3o			
Kiel	3	045	82312	56616	oo7o3	874--	o2724	82214	18516	968o4	862--	o4739		82212	25615	927o5	872--	o5741	82115	42636	886o6	7712-	o5741	-o9o6				
Norderney	13	113	82118	15536	oo1o4	771--	o3741	8212o	15586	965o5	771--	o4736	22-33	82119	3o616	915o5	872--	o465o	82223	58616	885o6	872--	o573o	-o7o6	24-36			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82116	25536	o17o3	773--	o3743	82222	27536	98oo5	772--	o4737	23-3o	82113	4o615	936o5	772--	o4744	82121	59616	9ooo6	773--	o5736	-o7o6	25-33			
Cuxhaven	5	131	82o15	25616	o1oo4	862--	o3738	82117	15536	972o5	861--	o4738	29	82117	32585	933o6	772--	o4739	82114	56636	893o6	773--	o674o	-o7o6	3o			
Hamburg-F. +)	14	147	82315	5o616	o32o3	852--	o2723	82316	26586	988o4	872--	o3744		82315	3o615	948o5	872--	o474o	82215	4o615	9o9o6	873--	o5739	-o6o6				
Lübeck	10	156	82414	58616	o3oo3	773--	o2724	82o14	4o586	997o3	872--	o3733	26	82116	4o586	947o5	872--	o475o	82o14	5o636	911o6	872--	o4736	-o5o6	28			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	8242o	45216	o15o4	764--	o3747	82419	2o6o6	98oo5	873--	o4735	21-3o	82424	25636	931o5	872--	o5749	8252o	5o636	9o2o7	872--	o6729	-o5o7	24-32			
Cloppenburg	43	216	82312	5o516	o4oo3	773--	o3737	82314	355o6	oo4o5	772--	o5736	28	82318	3o586	957o6	772--	o5748	8222o	4o635	93oo7	773--	o6727	-o6o7	32			
Bremen	4	224	82315	57616	o4oo3	773--	o2737	82419	4o586	oo2o5	772--	o4738		82316	5o616	961o6	773--	o4741	82421	57616	928o7	773--	o5733	-o7o7	26			
Soltau	77	235	82o12	58686	o4oo2	854--	o2729	82316	15517	999o3	872--	o374o	3o											o6				
Lüchow	38	253	82314	57616	o55o3	5742-	o2712	82o15	22516	o13o3	854--	o3741		82o15	3o5o5	978o4	873--	o4735	82o18	4o616	946o4	872--	o4732	-o3o4	28			
Lingen	21	305	8231o	56216	o45o4	773--	o3739	82312	3o616	oo9o5	773--	o4736		82314	28586	965o6	772--	o6744	82316	35636	934o7	772--	o6731	-o6o7	25			
Münster	64	313	82312	18586	o65o4	772--	o3735	82312	18616	o31o5	772--	o4734	26	82115	3o216	985o6	762--	o5745	82112	5o616	954o6	874--	o5731	-o6o7	34			
Osnabrück	95	317	82214	3o586	o57o4	773--	o3739	82316	24536	o29o5	772--	o4728	28	82317	262o6	99oo5	872--	o4739	82318	24616	958o6	872--	o5732	-1oo6	35			
Gütersloh	79	320	81918	37216	o72o4	854--	o3731	81816	37516	o32o5	854--	o474o		81818	5o216	997o6	854--	o5735	81819	48616	962o6	874--	o5735	-o4o6				
Salzuflen	98	325	82412	2o616	o74o4	772--	o3727	82212	2o616	o33o4	772--	o474o		82417	56216	991o5	773--	o4741	82218	4o626	96oo6	873--	o4728	-o4o6	25			
Hannover-L.	52	338	82113	3o616	o6oo3	854--	o2726	82319	632o6	o23o5	863--	o4737	29	82115	56635	983o5	874--	o474o	8232o	58615	953o7	874--	o573o	-o4o7	22-3o			
Braunschweig-V.	81	348	82oo9	3o616	o67o3	874--	o2822	82212	4o616	o25o3	5742-	o284o		82214	3o635	996o4	874--	o3729	81818	58216	957o4	4747-	o3739	-o4o5	26			
Berlin-Dahlem	51	381	8241o	59582	o69o4	873--	o28o2	82111	4o615	o43o3	6732-	o2726		82o11	25788	o12o2	873--	o2731	82112	56618	983o4	874--	o2729	-o3o4				
Berlin-Tempelhof	51	384	82515	6o5o2	o67o4	864--	o17o4	82313	4o586	o45o3	863--	o1722		82112	3o685	o12o2	862--	o1733	82214	57637	984o4	854--	o2727	-o4o5				
Düsseldorf	36	400	82316	56o26	o91o5	873--	o1731	82216	57616	o5oo6	873--	o4741		82215	58o26	o16o7	854--	o4734	82117	65o26	981o7	755--	o4735	-o2o7	29			
Bocholt	25	406	82o2o	565o6	o74o4	772--	o4732	81814	5o616	o33o5	772--	o5741		81816	56216	988o7	772--	o6746	81817	5o636	961o7	772--	o6727	-o3o7	32			
Essen-Mülheim	120	410	82517	3o586	o93o4	872--	o373o	8252o	3o636	o56o5	853--	o3735	22-31	82622	6oo26	o2oo6	873--	o5736	82422	6o6o6	981o6	774--	o4739	-o4o7	24-38			
Kahler Asten □	836	427	92515	o1457	37351	9-o--	51718	92415	o1517	35151	9-o--	51727	28	92318	o1457	3265o	9-o--	5o73o	92318	o1587	297oo	9-o--	oo733	-o2oo	28			
Kassel	158	438	818o4	4o616	1o7o2	774--	o1819	81811	57o26	o75o4	754--	o1731		813o9	56616	o4oo3	874--	o1735	818o8	57216	o21o3	874--	o2717	-o1o4	26			
Göttingen	150	444	82oo9	57616	o95o3	873--	o1714	82o14	6oo26	o56o4	853--	o2736		82o18	58616	o21o4	874--	o2735	82o18	65o26	993o5	854--	o3727	-o2o5	33			
Braunlage	607	452	824o9	15737	o855o	871--	51812	82311	15717	o555o	871--	51727	29	82312	15737	o17oo	871--	oo735	82315	151o7	993o1	871--	o172o	-12o1	41			
Aachen	202	501	82317	58616	o99o4	6732-	o2728	82219	56636	o57o5	6742-	o474o	22-41	82219	652o6	o2oo6	855--	o4735	8232o	65615	985o6	874--	o4735	-o1o7	23-44			
Nürburg	626	510	82722	6oo27	123o1	872--	5o718	8252o	12517	o93o1	87o--	o1728	33	92325	oo474	o48o1	9-o--	o1741	9253o	o8455	o16o2	9-o--	o2727	-96o3	35			
Köln	68	513	819o7	5o616	1o2o4	5552-	o3723	72214	68o26	o68o6	5567-	o3735		82212	7oo26	o34o7	874--	o3734	82116	8oo26	997o7	855--	o3737	-o1o7	39			
Koblenz	96	515	818o8	6o6o6	126o4	6747-	o2717	82712	66o26	o93o6	855--	o2833		816o7	66o22	o54o6	855--	o3738	82o13	66o22	o22o7	874--	o4731	-o1o7				
Marienberg	546	526	91818	o17o7	1155o	9-o--	5o718	82o18	12287	o83oo	87o--	oo73o		92o18	o16o6	o47o1	9-o--	o1732	92o22	o1586	o18o2	9-o--	o2725	-o1o2				
Gießen	185	532	818o8	6o6o6	116o3	5742-	o1717	818o9	62o26	o88o4	6742-	o1726		816o8	6o612	o47o4	6742-	o174o	8161o	58o26	o13o5	864--	o2732	-95o5				
Bad Hersfeld	212	542	8251o	56686	116o2	5742-	oo717	829o7	58o27	o73o3	755--	o174o		826o8	57612	o53o3	755--	o1718	8231o	575o6	o25o3	755--	o1727	-o1o4				
Wasserkuppe □	921	544	9232o	oo717	38952	9-o--	53711	9262o	oo717	37152	9-o--	53721	23-35	92627	oo497	34852	9-o--	52727	92626	oo717	32451	9-o--	51829	-o551	36			
Trier-Petrisberg	265	609	82116	6o612	144o3	5747-	o1719	82o15	5o516	113o3	773--	o1729		82116	562o5	o7oo4	6722-	o4741	82116	5o515	o35o4	871--	o4835	-92o4	2o-4o			
Deuselbach	479	615	82314	64o22	134o2	3547-	oo819	82217	562o7	1o6o2	871--	oo827	38	82328	4o586	o66o2	871--	o2737	82324	4o586	o32o3	871--	o2731	-o1o3	4o			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92711	oo734	4oo52	9-o--	52818	92415	oo774	37851	9-o--	51726		92316	oo7o7	35851	9-o--	51626	92317	oo567	33451	9-o--	51729	-o151				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82213	57612	136o3	854--	o1715	82217	6o616	1o3o4	854--	o1732	2o-28	82316	58612	o74o4	854--	o1728	82214	581o6	o41o4	854--	o1734	-o1o4	27			
Schweinfurt	263	639	82312	5o612	141o2	755--	oo712	82215	56616	1o7o3	865--	oo732	28	82113	62616	o73o3	775--	o1732	82o15	82o26	o43o4	755--	o173o	-o1o4	27			
Würzburg	259	655	82214	68o22	142o2	4552-	5o713	82513	68o22	113o4	5551-	5o725		82415	7o216	o83o3	5552-	oo731	81816	7oo26	o55o4	6552-	51725	-97o4	29			
Bad Kissingen	216	658	827o6	6o612	136o2	6742-	oo712	82412	6o616	11oo3	6742-	oo726		822o9	66216	o77o3	5542-	o173o	8231o	66o62	o47o4	5552-	oo727	-o1o4				
Coburg	336	671	825o5	11696	147o1	5732-	coo11	8251o	576o7	123o1	6542-	o1722		823o8	57617	o9oo2	853--	oo73o	82oo8	596o7	o67o2	6542-	oo724	-o2o2				
Bamberg	239	675	823o8	65o22	145o2	5551-	oo7o4	823o8	64216	121o3	4557-	oo723		8181o	62o22	o91o4	5542-	5o728	81812	6o237	o7oo2	7542-	o1723	-o1o4				
Hof	567	685	82514	4o712	128oo	774--	527o5	82516	4o712	1oooo	864--	51825		82422	56717	o7ooo	6747-	51828	82214	4o717	o615o	864--	517o9	-o1o1	24-35			
Weiden	438	688	823o8	62o22	153o1	754--	51ooo	82311	4o732	13oo1	864--	51821		8211o	64o27	1o1o1	6542-	51727	819o8	58227	o79o1	864--	51721	-96o2				
Berus	363	704	8232o	62o22	152o2	873--	o1715	82322	62o28	122o3	854--	o1828		82322	56o22	o83o3	853--	o2736	92o15	o5515	o5oo2	9-o--	o2732	-91o3				
Schaumb.-Tholey	569	706	9272o	oo474	1595o	9-o--	5o719	9272o	o2474	133oo	9-o--	oo723		92522	oo514	o92o1	9-o--	o1736						o1				
Saarbr.-Ensheim	323	708	82o11	56o12	159o2	4557-	o171o	82112	6o582	131o3	774--	o1726		82o17	6oo26	o95o3	774--	o1734	82o16	6o585	o59o3	872--	o2735	-91o3				
Neustadt/Wstr.	161	723	82oo8	656o2	153o5	1752-	5o615	829o9	68216	12oo6	3267-	5o831		825o8	65o28	o91o5	4267-	o1729	81815	6o518	o59o4	4267-	o2732	-97o6				
Weinbiet/Wstr.	553	724	82519	657o2	15oo1	4742-	51612	82723	68187	113o2	31578	51832	27-37	8252o	65182	o79o2	854--	o1732	82517	65512	o52o2	872--	o1724	-97o2	39			
Karlsruhe	115	727	82212	65o22	164o4	7557-	51511	82217	62o22	129o5	6557-	o1832		72214	58o32	o93o5	5552-	o1736	82o15	58o22	o62o6	865--	o173o	-ooo6	3o			
Mannheim	97	729	82oo8	62o32	157o4	8o92-	5o7o8	81611	59212	122o4	5552-	5o735		82oo9	62o22	o89o5	4557-	51732	82o15	64o22	o61o5	5552-	oo728	-97o5				
Stuttgart-Echt.	405	738	822o8	75o22	176o1	3567-	527o5	822o9	8oo21	146o3	1567-	52727		7211o	75o22	111o3	2567-	51732	823o9	7oo22	o81o3	3561-	52729	-ooo3				
Öhringen	248	742	824o6	62o22	159o3	6557-	517o9	825o8	64o12	131o4	8o97-	51727		825o6	62616	1o2o4	6747-	5o728	825o5	62616	o76o4	874--	oo725	-97o4				
Ansbach	413	755	825o6	68o22	161o2	755--	516o4	825o5	7oo27	135o3	5551-	52727		827o5	657o7	1o4o2	5552-	51729	82oo8	62o27	o78o3	855--	51724	-91o3				
Weißenburg/Bay.	422	761	72o16	65o32	164o2	6557-	527o5	82o1o	65o32	145o2	3552-	52719		71816	68o12	111o2	3557-	52732	82o18	66o32	o9oo2	6552-	5172o	-ooo2				
Nürnberg	310	763	824o9	62o22	155o2	855--	515o3	823o7	6oo26	128o3	6542-	5o724		821o7	586o6	1o1o3	6657-	51727	817o4	6oo26	o8oo2	855--	5o724	-91o4				
Regensburg	376	776	823o7	65o32	168o1	854--	511o5	724o8	68o22	141o2	3557-	51824		823o7	65o26	12oo2	6557-	51721	824o7	57716	o97o1	864--	oo722	-97o3				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92715	o1717	42455	9-o--	553o3	92311	o1717	41455	9-o--	55811		9251o	o1717	39955	9-o--	55717	925o8	o1787	39155	9-o--	557o9	-o254				
Freiburg	252	803	8211o	75o32	194o4	25672	527o3	82115	75o22	163o5	55677	51729	3o	82o14	82o32	128o5	6567-	51733	82213	5o8o2	o91o6	7847-	o1735	-97o6	26			
Freudenstadt □	797	815	822o8	68o22	44351	55477	537o7	825o7	7oo22	42451	7547-	52822		82515	63682	39951	873--	52728	82515	65717	3745o	864--	51726	-97oo	23-32			
Klippeneck □	973	818	8231o	74o22	44853	854--	546o1	82113	72o32	42452	873--	5473o		72314	75o12	4o452	782o1	54722	82112	7oo32	38451	765--	53723	-oo51				
Tübingen	370	826	82oo8	7oo32	18oo2	4552-	527o7	82oo9	82o22	151o3	2567-	52827		82oo9	82o26	123o3	3567-	52727	821o9	82o26	o95o3	3567-	51726	-97o3				
Stötten	734	836	82312	68o23	17651	7o977	537o4	82213	7oo23	1485o	855--	52823	21-29	82315	7o712	115oo	855--	51728	819o8	67o27	o955o	854--	51721	-97o1				
Ulm	480	838	721o8	65o22	184o1	25621	527o3	8211o	68o32	152o2	5667-	52827		72311	68o12	15oo2	7o97-	52731	7241o	7oo12	o98o2	2o922	52721	-ooo2				
Augsburg	480	852	72511	7oo22	18oo1	15738	538o2	82511	84o32	149o3	1557-	53727		82512	84o22	121o2	8o97-	53726	82511	8oo22	1o2o2	2577-	53718	-ooo3				
München-Riem	526	866	82411	7oo22	19oo1	851--	521o4	42614	8oo12	159o3	11741	52724		824o7	82o22	13oo3	8o97-	52727	818o4	7oo22	1o3o2	4577-	52726	-ooo3				
Mühldorf	401	875	723o4	75o22	185o2	5563-	524oo	424o8	8oo12	157o4	2563-	53722		824o3	82o32	129o3	4565-	53728	82oo2	8oo22	114o2	4555-	52718	-ooo5				
Passau	409	893	729o6	75o12	173o2	5657-	523o8	827o9	7oo26	151o2	5657-	52822		728o6	75o22	132o3	4657-	52717	829o3	65o22	116o2	5657-	52715	-97o4				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92227	oo494	44856	9-o--	56713	91939	oo494	42356	9-o--	56828	39-53	92o34	oo494	4o255	9-o--	5572o	92136	oo714	38653	9-o--	53717	-9753	43-52			
Konstanz	399	929	623o3	8oo22	198o2	25542	538o1	725o6	8oo32	165o4	35542	52728		727o7	75o12	14oo4	11578	52724	827o3	8oo32	116o3	8o87-	52724	-ooo4				
Friedrichshafen	401	934	722o9	65o32	197o4	15642	o27o8	82313	89o22	164o4	1567-	52825		72411	89152	139o4	5567-	52724	722o4	89o32	112o4	5557-	52725	-ooo5				
Kempten-Lenzfr.	705	946	723o9	75o22	2o7oo	25742	538o7	72513	75o22	184o1	4577-	54822		724o8	82o22	153o1	1577-	54728	716o8	75o22	131o1	5567-	54721	-ooo1				
Oberstdorf □	810	948	716o2	65o27	45652	3o935	547o7	8oooo	89o27	444o2	3o947	52726		818o3	89o22	416oo	7o97-	5173o	7o6o3	82o22	4oo5o	7o97-	52817	-97o2				
Zugspitze ■	2960	961	63124	89o14	92666	2o648	672o5	7312o	89o24	92363	5o278	667o2	38-55	72725	7o382	91261	7o-7-	6271o	72542	89393	9o36o	7o43-	627o8	-oo59	5o-61			
Hohenpeißenb. □	977	962	72518	89o12	44753	5o832	547o8	72314	86o32	43951	7o97-	54717							8232o	847o2	39o52	6552-	55724	-9751	2o-31			
Garmisch-Partenk.	704	963	724o1	7oo22	2o151	5o944	548o1	7oooo	84o32	156o2	3o986	5373o		72oo3	8oo22	131o1	7o97-	53726	718o2	7oo12	113oo	7o97-	52819	-ooo3				
Wendelstein □	1735	980	72915	o2417	45357	66-7-	573o4	52512	89o17	43357	3o842	6282o		72518	89o32	41655	7o77-	6o614	82515	89o22	39952	8o67-	64816	-9752				
Berchtesgaden	542	997	6oooo	76o37	195oo	4874o	5ooo1	7oooo	84o37	16oo4	1154-	51821		7oooo	8oo32	141o1	5o978	51727	7oooo	62o12	121oo	7o97-	51819	-92o5				

Bu

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 12. Dezember 1962 — Nummer: 346

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	5	015	82428	586o6	85oo7	872--	o7725						29-38						82717	7oo21	824o7	225o1	o44oo	2o3o6	22-31	o65o6	o8ooo
Westerland	12	019																									
List	16	020	7232o	5o616	833o7	772--	o6729						24-35						72714	65256	8o5o6	794--	o45oo	2o9o5	22-31	o61o4	15ooo
Husum	3	029	81917	45616	851o6	872--	o6722												2261o	58o36	815o5	224oo	o45oo	2o5o5		o54o4	14ooo
Schleswig	44	035	82418	38616	857o6	872--	o6624	82316	35516	829o6	871--	o6729	32	82414	452o5	813o6	872--	o6715	82412	62215	813o6	771--	o54oo	2o5o5	29	o51o5	13ooo
Kiel	3	045	82118	5o616	859o7	7712-	o6727						28	82213	25536	818o7	861--	o6714	8231o	5o586	816o6	861--	o68o2	2o5o5		o56o5	14ooo
Norderney	13	113	8222o	595o6	857o6	873--	o5628						25-36						52515	75258	835o5	584oo	o83o2	1o4o4	2o-29	o5oo3	1ooo0
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	82123	58516	874o6	773--	o6726	82121	625o6	851o6	773--	o6723	25-32	82214	63615	837o6	872--	o6714	62512	6oo16	839o5	672oo	o43o2	2o4o5	26	o51o4	11ooo
Cuxhaven	5	131	82118	57616	865o7	773--	o6728						21-32						72411	6oo26	834o5	761--	o43o2	1o4o5	28	o55o4	11ooo
Hamburg-F. +)	14	147	82316	65616	884o7	873--	o5725	82215	58616	861o6	873--	o5723	29	82214	58616	84oo7	873--	o5721	824o8	6o216	835o7	853--	o66o5	1o3o6		o52o5	1ooo0
Lübeck	10	156	82o16	60516	881o7	872--	o573o						29						82o14	5o516	833o7	773--	o651o	1o3o7	29	o52o4	08ooo
Emden-Wolthusen	9	202						82312	58616	851o7	7722-	o6718															
Emden-Hafen	6	203	8242o	58616	871o6	873--	o5731						25-38	72813	6oo26	844o5	755--	o56o7	12511	6oo16	844o4	oo9o1	o34oo	1o3o4		o52o2	o7ooo
Cloppenburg	43	236	8222o	56616	897o7	773--	o5732												825o6	65o26	851o6	863--	o54oo	1o4o6		o54o5	o9ooo
Bremen	4	224	82322	7o616	895o7	774--	o5733	82317	7o636	871o7	773--	o5724	22-28	82314	58616	853o7	773--	o5718	827o8	7oo36	85oo7	773--	o56o3	1o3o6		o56o6	1ooo0
Soltau	77	235	82322	58616	9o6o6	873--	o673o						24-34						82312	582o6	84oo6	854--	o6718	1--o5	32	o46o4	14ooo
Lüchow	38	253	82o19	58616	918o5	6742-	o4728						3o						81816	62o2+	854o6	7542-	o4611	1o2o4		o42o4	o5ooo
Lingen	21	305	82o16	35616	9o2o7	772--	o6731						26	825o6	68o26	858o7	754--	o6618	725o4	68o16	858o6	755--	o44oo	1o4o6		o55o4	1ooo0
Münster	64	313	82o13	56616	924o6	854--	o5731	82o13	58636	89oo7	853--	o5734	34	82oo8	58636	867o7	772--	o6722	823o6	58636	859o6	862--	o56o8	215o6		o52o5	22ooo
Osnabrück	95	317	82215	56636	92co6	873--	o5738	82115	56636	89oo6	773--	o573o	32	82213	62616	87oo6	773--	o572o	824o7	62616	863o6	773--	o56o7	11oo6	27	o49o5	2ooo0
Göttersloh	79	320	81917	58616	928o7	6562-	o6637	81717	66616	9o1o6	855--	o5729		71817	59586	874o7	755--	o5727	819o8	48636	865o6	855--	o56o8	-o6o6		-----	1o---
Salzuflen	98	325	82316	56636	935o6	854--	o4727		6										824o9	56636	866o6	873--	o5612	2o7o5		o5oo4	1ooo0
Hannover-L	52	338	82219	62616	929o6	874--	o5724	82118	6o616	897o6	854--	o5731	21-3o	82115	7o216	873o5	855--	o4724	81912	6o636	86oo6	874--	o4613	1o2o5		o51o4	o9ooo
Braunschweig-V.	81	348	81811	586o6	939o5	6741-	o3717	81813	58o26	9o4o5	4741-	o3735		71812	58o32	878o5	755--	o3725	82o11	6oo32	865o6	853--	o4713	1o2o4		o41o3	o5ooo
Berlin-Dahlem	51	381	82o13	56616	957o4	874--	o3726	82o14	5o616	93oo4	7731-	o3727	29	8191o	586o6	9o4o4	3737-	o3725	82o1o	62o26	887o5	854--	o3717	1o5o3		o34o2	08ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	82116	57616	950o3	863--	o2725	82o15	626o6	929o4	853--	o373o	26	82o14	656o6	9o4o5	855--	o2725	82o13	65o26	887o5	855--	o3617	1o6o3		o3+o2	1o---
Düsseldorf	36	400	82117	65626	938o8	5752-	o5742	82o15	8o216	9o3o8	855--	o5735	31	82112	8o216	884o8	854--	o5719	824o7	58626	875o7	854--	o661o	2o4o6	27	o66o6	o5---
Bocholt	25	406	81818	56616	923o7	773--	o6737		6				34						728o4	181o6	871o6	654--	o66o5	2o8o6		o58o5	11ooo
Essen-Mülheim	120	410	82421	7o626	942o7	4552-	o5738	8252o	7o6o6	9o9o6	6742-	o4734	23-39	82516	62515	886o7	774--	o5722	8271o	6o616	874o6	772--	o5612	214o6	22-34	o56o5	1ooo0
Kahler Asten □	836	427	92219	o6616	27ooo	9-o--	51729	92224	o4617	248o1	9-o--	o1728	26-44	92319	o8616	228o1	9-o--	o1722	92215	o5716	214oo	9-o-+	oo715	7o3oo	24-41	5o25o	o5ooo
Kassel	158	438	81812	575o5	981o4	873--	o274o	8181o	585o5	945o4	773--	o2735	25	8181o	58o25	916o5	873--	o3727	819o6	58o25	9ooo5	873--	o3716	192o3	26	o35o3	o2ooo
Göttingen	150	444	82o18	65616	961o5	854--	o3732							72o19	65o22	896o6	755--	o3726	82o11	68o22	88oo6	855-+	o3716	191o5		o42o3	o2ooo
Braunlage	607	452	8221o	2o687	963o1	872--	o1727						33						8221o	12616	884o2	871--	o2711	71oo1	2o-33	oo45o	22ooo
Aachen	202	501	82319	6o616	941o7	4742-	o5743	82319	6o616	9o6o7	6732-	o5735	24-48	82415	6o636	884o6	4742-	o5621	82512	56636	877o6	854-+	o46o7	1o5o6	39	o58o5	o6ooo
Nürburg	626	510	82732	4o616	972o5	871--	o2739		6				4o						82319	6o616	887o2	872-+	o1727	1o6o2		o18o2	o7---
Köln	68	513	7211o	8oo12	955o8	756--	o3742	82112	7oo32	917o8	855--	o4736		719o9	65o22	894o8	756--	o4724	819o5	65612	874o6	874-+	o572o	1o3o6		o64o5	o4ooo
Koblenz	96	515							5										82o13	75616	887o6	874-+	o3727	197o6		o62--	o1ooo
Marienberg	546	526	81821	4o686	977o2	9-o--	o2739												8192o	65636	883o2	874-+	o273o	1o4o2	32	o13o2	o5ooo
Gießen	185	532	81414	586o2	977o4	5742-	o2736							816o6	7o21?	913o5	755--	o3739	814o8	58616	89oo5	774-+	o3722	1o2o3		o35o3	o2ooo
Bad Hersfeld	212	542	8261o	6oo25	992o4	755--	o2731												827o9	62o26	9o2o5	874-+	o372o	196o3		o35o3	o2ooo
Wasserkuppe □	921	544	92828	oo497	3oo5o	9-o--	5o828	92623	oo717	2725o	9-o--	5o731	29-39	92226	oo687	248oo	9-o--	5o728	92226	oo687	234oo	9-o-+	oo716	7o651	28-35	5145o	11ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82o26	57516	991o5	871--	o474o	82o23	56636	949o5	5722-	o474o	29-48	82o22	56516	914o5	872--	o4735	82o22	58616	896o5	871-+	o3717	1o7o4	25-43	o38o4	o7ooo
Deuselbach	479	615							6										82324	56616	896o3	5742-	o2718	1o4o3	35	o24o1	o5ooo
Xl. Feldberg/T.□	805	635	92316	oo5o5	3115o	9-o--	5o728	92215	oo455	284oo	9-o--	oo733		92217	oo454	256oo	9-o--	oo731	92224	oo716	2380o	9-o-+	oo721	79451	33	5o851	o2ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82117	628o2	o12o4	873--	o2727	82114	62o16	967o5	854--	o3744	27	82114	6o616	931o5	854--	o3736	8211o	6o616	9o8o5	854-+	o4723	2o3o3	27	o37o2	o4ooo
Darmstadt	261	639	82114	826o2	o11o3	754--	o173o						3o						82115	8o616	9o8o5	774-+	o4723	2o4o3	3o	o3oo2	o5ooo
Würzburg	259	655	8221o	7oo22	o28o4	5552-	o1727	81818	7oo32	984o5	864--	o2741		81816	75o22	947o6	3552-	o2735	818o6	75o22	929o6	5552-+	o3717	1oo03		o33o3	97ooo
Bad Kissingen	216	658	82411	66o22	o17o4	6552-	o1727												822o7	7266	924o5	754-+	o3722	1o1o4		o37o3	o2ooo
Coburg	336	671							6										8181o	58616	941o3	5552-+	o1721	594o2		o18oo	o2ooo
Bamberg	239	675	81812	65o22	o38o2	5542-	5o731		2					81815	65o22	961o3	4547-	o1736	81815	7oo22	942o4	6557-+	oo719	2ooo2		o25o1	o1ooo
Hof	567	685	82o1o	622o7	o32o1	864--	51724	82o14	6o2o7	992o1	864--	5o737							82o12	65616	941o2	864-+	oo723	6o15o		oo551	o3ooo
Weiden	438	688	818o8	58o22	o5oo1	854--	51728		2					816o7	756o6	984o1	35447	oo815	82oo9	75o26	96oo2	555o7	52721	594o1		o1o5o	o1ooo
Berus	363	704	82o2o	565o5	oo9o3	861--	o3739												82o22	68616	9o3o3	873-+	o3719	2o3o2	29-37	o26c2	o3ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	92o26	oo636	9o6o2	9-o-+	o2722	2o5o1	26-38	oo8oo	o5ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	82o16	582o6	o2oo3	872--	o2737	82o17	6oo26	979o4	854--	o3738		81912	56616	941o4	873--	o3737	82o2o	56616	913o4	873-+	o3626	2o4o2		o29o3	o4ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	82113	65515	o23o4	4747-	o3736							82518	65616	941o7	2742-	o5736	82515	65616	9o8o6	4742+	o4733	1o5o4	3o	o42o3	o5ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	82521	56515	p16o2	871--	o2736						3o						8252o	58616	911o3	871-+	o3624	1o2o2	31	o14o1	o2oo1
Karlsruhe	115	727	82114	58o22	o3oo6	864--	o2731		2				26						822o8	62616	918o7	6752+	o6728	1o1o6		o51o5	o1ooo
Mannheim	97	729	82o12	64o22	o33o5	864--	o1728		2				27						8181o	6o616	922o6	875-+	o4723	193o5		o44o4	93ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82113	75o22	o47o4	3557-	5o731	819o9	7oo22	999o5	854--	o1744		7191o	8oo12	964o5	4557-	o1734	818o8	8oo22	94oo3	2557+	51725	1ooo3		o27So	o0---
Öhringen	248	742	82oo8	62o26	o38o5	864--	o1736		6										823o6	62616	931o7	874-+	o1726	197o4		o41o4	97ooo
Ansbach	413	755							2										7181o	65o22	95oo2	7o97+	51718	5ooo2		o24o2	91ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	81815	64o22	p6oo2	6552-	51728		2										82o15	66o22	987o3	6551-	5273o	61714	7oo12	954o4	1557o	51729	5ooo2		o16o1	oooo0
Nürnberg	310	763	819o6	6oo22	p42o3	8o91-	51734	818o8	6oo22	o11o3	5552-	5o73o		818o8	7oo22	976o3	857--	51734	817o8	7oo22	947o3	857-+	52728	1ooo2		o26o1	91ooo
Regensburg	346	776	824o6	57o27	p59o1	864--	51738	824o4	57o27	o34o1	864--	po722		81411	62o22	o125o	864--	51721	81412	68o12	976oo	3554Z	51735	6915o		o1651	91oo1
Gr. Feldstein □	1307	791	923o5	o1717	36655	9-o--	55725		7					92312	o1787	32o54	9-o--	54718	92o15	o1787	29954	9-o-+	54722	9o255		54855	04ooo
Freiburg	252	803	8211o	7oo28	p6oo7	3552-	p2729	82116	84o28	oo5o9	5557-	po751	32	82118	89o22	964o9	3562-	o174o	8211+	6o632	938o8	2752+	o3627	194o5	33	o56o3	94ooo
Freudenstadt □	797	815	82512	64617	855o1	864--	o1726						28						82513	56616	271o2	873-+	o2723	7o25o	27	oooo3	o2oo2
Klippeneck □	973	818	82114	7oo22	861oo	4651-	52728												82112	7oo22	278o2	754-+	5273o	7oo51		5125i	pooo4
Tübingen	370	826																	825o8	82o22	951o5	2567+	o173o	5ooo3		o33o1	97ooo
Stötten	734	836	82113	82o22	p64o1	8o977	51725												82o11	84o22	959o1	2587+	52732	7oo5o		oo15o	97ooo
Ulm	480	838	822o8	7oo27	p67o2	3652-	52729	82oo5	7oo27	o31o1	4552-	51733							725o4	75o22	968o1	3567+	53733	597o1		o135i	97oo2
Augsburg	480	852	82311	8oo12	p66o3	2577-	52733	823o9	8oo22	o27o3	2567-	53734		823o6	89o22	991o4	6562-	54733	718o8	89o22	964o3	5567+	52729	5ooo2		o19o1	oooo2
München-Riem	526	868	819o8	7oo32	p77o2	5577-	52725	818o8	82o32	o39o2	3577-	52736		817o7	82o22	po7o3	8o97-	52729	815o2	82o22	976o2	3577+	5273o	oooo2		o22oo	ooo12
Mühldorf	401	875							2					811o4	75o22	p21o1	6557-	51724	7o7o2	75o22	99ooo	5553+	5173o	6oo51		o2252	ooo11
Passau	409	893	8o7o2	8oo22	p02o1	3557-	53726	8o7o2	75o22	p63oo	855--	52728		8o5o3	7o5o2	p24o1	855--	52736	5o9o5	75o15	993oo	25572	53731	697oo		o155i	97o12
Feldberg/Schw. □	1486	908	92132	oo497	35952	9-o--	52828		7				37-5o						81946	oo714	26852	87---	52722	9o253	47-61	54o53	o2ooo
Konstanz	399	929							2										7oooo	8oo22	965o3	1557-	51734	3oooi		o3o53	oo---
Friedrichshafen	401	934	8o8o2	89o32	o83o3	3552-	5273o	7oooo	89o12	o4oo2	5567-	52742		811o2	89o12	po1o2	25742	52738	736o2	86o31	972o1	2574-	52729	3oooo		o3156	ooo10
Kempten-Lenzfr.	705	946	718o4	89o22	o98o2	7o97-	55726	818o4	84o22	p63o1	8o91-	55737		716o7	84o22	o21o1	7o97-	54738	616o4	86o22	9955o	5o972	55727	7oo51		o1453	oooo4
Oberstdorf □	810	948							2										821o2	84o22	28454	6o976	5573o	7oo54		5o457	97o0?
Zugspitze ■	2960	961	8244o	89383	8876o	8o47-	52714	8234o	89o23	86558	3o647	6272o	45-68	7234o	89o22	84258	6o598	6172o	71933	89o22	81758	3o642	62723	9oo6o	4o-58	6o8--	000??
Hohenpeißenb. □	977	962							7										727o7	89o32	295o2	4o972	56727	99752		51o54	97o1?
Garmisch-Partenk.	704	963	82oo3	8oo22	o88o1	8o97-	52723		2					718o5	82o12	o23oo	7o93-	53733	718o6	84o22	984o1	3o942	53734	9oo51		oo254	ooo??
Wendelstein □	1735	980	82512	89o22	88251	8o67-	84814		2					82415	89o22	83ooo	8o67-	6o724	71825	89o12	3o451	7o77-	64827	9oo53		53753	97o1?
Berchtesgaden	542	997							2										823o3	75o32	oo952	1o937	53732	7oo52		oo854	82o2?

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observato...

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 346

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 12. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

MEZ		FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E								FS P12 54.0N 07.9E							
		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	82226	50616	69506	7732+	06732	13233		10007	82327	95106	96207	865++	05736	12345	
15	gestern	10002	72227	21636	92006	6742+	06749	12234		10007	82222	95616	92006	874++	05742	12243	
18	gestern	10002	82332	57636	88207	9++++	07738	123++	30601	10007	82330	97616	88807	9++++	06732	123++	30451
21	gestern	10002	82328	57626	86007	9++++	06722	123++		10007	82332	97616	85208	9++++	06736	123++	
00	heute	10002	82715	65026	84507	9++++	07615	127++		10007	82327	97616	83607	9++++	06716	123++	
03	heute	10002	32718	72011	84506	9++++	06400	127++		10007	82719	97808	83607	9++++	05400	127++	
06	heute	10002	72717	68258	84806	9++++	05103	127++	30450	10007	82816	98022	83407	9++++	04203	128++	30254
09	heute	10002	52715	72258	85705	59400	04309	13234									

MEZ		FS Weser 53.9N 07.9E								FS Flensburg 54.8N 09.9E							
12	gestern	10003	82224	95106	97006	863++	04732	13224		10008	82123	96616	94505	855++	05747	12112	
15	gestern	10003	82221	96616	92906	863++	05741	13224		10008	82123	96616	91505	855++	05730	12121	
18	gestern	10003	82225	96616	89206	9++++	06737	132+4	30501	10008	82217	96616	87606	9++++	05739	122++	30201
21	gestern	10003	82328	97616	85506	9++++	05737	123+3		10008	82323	97616	84207	9++++	06734	123++	
00	heute	10003	82222	97616	83507	9++++	06720	122+3		10008	82319	96606	81207	9++++	06730	123++	
03	heute	10003	82318	97216	83006	9++++	05605	123+2		10008	82321	97606	80007	9++++	05612	123++	
06	heute	10003	12415	98016	83505	12500	04305	124+2	30451	10008	62216	97216	79607	9++++	06704	122++	30403
09	heute	10003	32316	97020	83905	22404	04304	12322		10008	62413	97026	81305	696++	04317	12411	

MEZ		FS P8 54.3N 07.2E								FS Kiel 54.5N 10.3E							
12	gestern	10004	82322	58616	95007	6742+	07735	13024		10009	82424	40616	96503	4742+	03747	12422	
15	gestern	10004	82324	56616	90707	6742+	05743	12724		10009	82320	40616	93205	77420	05733	12321	
18	gestern	10004	82327	56616	87007	9++++	05737	1++++	30252	10009	82317	40616	89105	9++++	05741	123++	30900
21	gestern	10004	82425	97616	85008	9++++	07620	1++++		10009	82321	62616	86005	9++++	05731	123++	
00	heute	10004	82422	97636	82508	9++++	07725	1++++		10009	82321	60616	84206	9++++	06718	123++	
03	heute	10004	42920	97016	82007	9++++	07605	1++++		10009	82320	60616	82506	9++++	06717	123++	
06	heute	10004	42920	97016	82507	9++++	07305	1++++	30251	10009	82417	60616	82006	9++++	06705	124++	31003
09	heute	10004	62918	97022	83107	39563	05206	12923		10009	72415	65026	83705	6856+	05317	12421	

MEZ		FS Elbe1 54.0N 08.2E								FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E							
12	gestern	10005	82328	96616	95906	863++	05733	13225		10006	82422	58216	96603	5732+	03845	12421	
15	gestern	10005	82328	96636	91206	863++	05747	12325		10006	82223	30616	93005	5732+	04736	12222	
18	gestern	10005	82323	96616	88007	9++++	06732	123++	30701	10006	82219	97616	89605	9++++	05734	12222	30350
21	gestern	10005	82330	96616	85207	9++++	06728	123++		10006	82222	97616	85805	9++++	05738	12222	
00	heute	10005	82326	97616	83207	9++++	06720	123++		10006	82324	65626	83506	9++++	05723	12322	
03	heute	10005	72521	97616	81907	9++++	06713	125++		10006	82322	65216	81806	9++++	05717	12322	
06	heute	10005	32525	98016	82207	9++++	05203	125++	30401	10006	82216	97606	81006	9++++	05708	12222	30201
09	heute	10005	52322	97021	82806	25641	04206	12323		10006	72518	98016	82206	32436	05312	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

MEZ		Position A 62.0 N 33.0 W											Position M 66.0 N 02.0 E										
		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSsss
09	gestern	30620	33009	40116	80028	18203	42600	00247	05654	13656			33660	01809	52833	75278	81203	59400	21724	05851	17943		
12	gestern	30620	33012	50616	80158	22402	59500	00242	05706	10356			33660	01812	63130	75268	79403	49463	31718	05851	18041		
15	gestern	30620	33015	50208	80028	25202	58580	00228	05764	10334			33660	01915	43230	75278	77403	39463	31720	05853	18042	100+0	
18	gestern	30620	33018	40406	80022	26702	42600	00215	05757	10345		+)79790	33660	01918	53330	75278	76503	59400	31809	05751	18142		+)795++
21	gestern	30620	33021	71008	80022	26803	756++	00401	05656	11033			33658	02121	73432	70158	75903	79400	71806	05850	18442		
00	heute	40620	33000	41412	80022	26903	45500	00801	05655	11433			43660	02000	63624	70268	75204	59463	71607	05650	18442	100+0	
03	heute												43660	02003	60314	65258	76003	59403	81208	05800	18441	100+0	
06	heute	40620	33006	81724	74022	21204	855++	00739	05352	11545		+)70000	43660	02006	70926	70878	79403	79400	41334	05700	10922	13448	

MEZ		Position B 56.5 N 51.0 W											Position I 59.0 N 19.0 W										
09	gestern	30565	51009	81622	58616	03805	8042+	00724	00104	11546			30590	19409	73545	97278	88207	794++	71503	05506	13536	17845	91174
12	gestern	30565	51012	91816	56456	03305	9+0++	00605	00105	11759			30591	19512	63646	96158	99106	624++	71299	05804	18634	17840	91174
15	gestern	30565	51015	91616	56514	98306	9+0++	00749	00205	11769			30592	19715	53630	98152	06405	524++	81173	05901	18635		
18	gestern	30565	51018	81825	56515	93406	6722+	00749	00306	11567			30593	19518	73438	97268	09904	724++	81235	06102	18535		
21	gestern	30565	51021	82026	63025	95204	6722+	00217	05103	11867			30594	18621	73536	98022	14304	23462	81244	06001	18534		
00	heute	40565	51000	82329	63022	97904	824++	00227	05101	12057			40595	19500	73628	98022	17803	756++	81135	06300	18530		
03	heute	40565	51003	52337	63022	01402	52400	00236	05354	17740			40594	19403	73326	98022	21002	756++	42232	06351	18530		
06	heute	40565	51006	52335	63022	04202	52400	00227	05454	17242			40593	19206	63522	98012	22203	685++	81112	06350	13549		

MEZ		Position C 52.7 N 35.5 W											Position J 52.5 N 20.0 W										
09	gestern	30528	35509	82712	69022	30808	2157+	00307	00005	12643			30523	19909	62936	98022	13809	62500	61801	05403	17930		
12	gestern	30528	35512	82008	69022	31608	855++	00307	00005	12543			30522	19912	62836	97808	14508	894++	71307	05605	18155		91148
15	gestern	30528	35515	81808	69022	30709	2552+	00808	00106	149+3			30522	19815	63138	97808	13509	69463	00710	05302	18055		
18	gestern	30528	35518	81812	69022	29709	856++	00610	00107	12043			30522	19818	53136	97158	15209	43500	00217	05502	18155		
21	gestern	30528	35521	81617	69022	28509	65607	00712	00208	11743			30522	20021	63336	97158	17709	53501	00225	05502	18255		
00	heute	40528	35500	81622	58515	25509	874++	00730	00109	11743			40522	20100	33234	99028	20709	39500	71330	05501	18255		
03	heute	40528	35503	81623	09534	23009	874++	00624	00209	11743			40523	20203	43335	99020	22908	42500	71122	05702	18255		
06	heute	40528	35506	82023	56204	21710	874++	00614	00309	11743			40523	20206	33328	99020	23809	32500	71109	05601	18352		

MEZ		Position D 44.0 N 41.0 W											Position K 45.0 N 16.0 W										
09	gestern	30440	41009	71+24	63022	24918	764++	00605	00016	10936			30452	15709	72626	65252	24314	784++	00720	00112	12532		
12	gestern	30440	41012	71424	65022	26418	78400	00315	00016	11036			30451	16212	63028	58618	23514	58440	51508	05013	12744	12232	
15	gestern	30440	41015	71420	63025	25218	28454	00814	00116	11336			30450	15815	73130	58816	22713	5857+	61608	05210	13045	12233	
18	gestern	30440	41018	71618	63025	25418	7843+	00102	00216	11636			30450	16018	63232	65038	22913	58542	61102	05206			+)701++
21	gestern	30440	41021	61415	65022	27319	68400	00220	00316	11635			30450	16121	53029	65012	22812	48542	61801	05407	13246	12643	
00	heute	40440	41000	71620	65022	27918	50796	00105	00216	11632			40450	16200	73134	65022	21413	785++	81714	05206	13247	12643	91140
03	heute	40440	41003	81818	65022	28517	6667+	00107	00216	11635			40449	16003	43235	70011	21312	48530	32501	05306	13247	12643	
06	heute	40440	41006	82015	65022	29117	25671	00205	00116	11934			40449	16006	43440	70021	21712	48530	71204	05405	13349	12653	91150

MEZ		Position E 35.0 N 48.0 W								
09	gestern	30350	48009	53616	69252	20218	58500	00305	05617	149+5
12	gestern	30350	48012	60213	69158	21520	58502	00114	05218	10335
15	gestern	30350	48015	50712	69022	21221	51502	00803	05116	10635
18	gestern	30350	48018	80913	69022	21221	11502	00500	051++	10835
21	gestern	30350	48021	80912	69022	22220	10937	00110	05313	10835
00	heute	40350	48000	40610	69011	24120	22532	00119	05214	10835
03	heute	40350	48003	80917	69021	23819	11507	00803	05216	10835
06	heute	40350	48006	80915	69021	24420	11507	00307	05217	10945

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 46 — Mittwoch, den 12. Dezember 1962

Meldungen vom 11.12.1962

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
33500	01000	83305	98022	20008	8++++	00400	05044	133++		Frithjof	
30558	07600	82697	98022	91509	+++++	63747	05544	+++++		H.Böckler	
30471	51400	81809	97808	07018	871++	26802	04444	11822		Göttingen	
33512	39800	30524	99021	15220	+++++	16206	05115	1o5++		Blexen	
33500	01006	82309	98022	16009	5++++	00712	05144	123++		Frithjof	
30429	52006	81213	96022	11211	854++	58758	00810	11222		Bremen	
30621	13006	80737	97697	92801	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
35681	07306	79905	98012	12523	4856+	75205	01018	+++++		Nordland	
33580	05008	82313	98022	86208	+++++	+++++	05144	+++++		H.Everling	
30571	17603	83233	98058	87107	+++++	24723	05644	13227		Bremerhaven	
30497	00509	42624	97022	83509	+++++	74746	05044	1264 3		Gelsenkirchen	
30447	53705	81302	97022	13251	8097+	00712	05544	11321		Hanseat	
30463	04506	82618	98022	19812	854++	+++++	+++++	+++++		Emsstein	
30355	03909	82727	98022	91610	+++++	+++++	+++++	+++++		Ch.Gödeken	
30411	41309	83913	98022	21502	+++++	+++++	00244	+++++		Saturn	
30421	01211	82711	97515	84508	+++++	+++++	05444	+++++		H.Davidsen	
30496	43312	80609	97022	22102	+++++	+++++	00144	+++++		C.Wiederkehr	
30597	44612	81111	97022	19101	+++++	+++++	00144	+++++		Vikingbank	
30595	05212	33902	98020	24904	+++++	+++++	05544	+++++		L.Schweisfurth	
30192	66012	30705	99021	16527	2159o	55202	05123	167+0		Brake	
33580	05112	82213	97535	84108	+++++	+++++	05044	+++++		G.Dahrendorf	
30550	00612	63030	98012	84307	+++++	+++++	05344	+++++		H.Meins	
30448	19312	82717	97606	28215	8635+	56212	05113	12722		Bremerhaven	
30460	10012	82427	97535	15213	864++	55718	+++++	+++++		Emsstein	
30503	42012	80905	97021	23404	+++++	00218	+++++	+++++		Schellfisch	
30504	11112	80113	98266	98005	+++++	64220	05944	+++++		H.Böckler	
33500	01012	82521	98022	17009	8++++	00400	00344	125+4		Frithjof	
33561	03012	82524	97505	86409	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Gödeken	
30582	02012	82413	97032	82408	+++++	+++++	05344	124+4		Falkland	
30511	41212	80905	98022	23604	+++++	+++++	05244	+++++		Saturn	
30500	47012	83415	96525	17820	6640o	55211	05719	13422		Blumenthal	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
30426	53609	82111	97212	08018	853++	68731	00217	12121		Bremen	
30424	55912	82924	18102	11216	854++	68232	00415	12932		Bremen	
30647	53712	81309	89707	09751	2737+	00835	0564+	11322		Hanseat	
30358	37712	20830	99010	21519	213++	15210	00016	10836		Blexen	
30496	38112	81507	98032	31912	865++	24209	04444	10o+0		R.Russ	
30647	53715	81324	92757	05851	3722+	00839	055++	11325		Hanseat	
30646	53615	81218	95777	07451	+++++	+++++	0544+	+++++		Würzburg	
30617	51814	81344	96022	05601	+++++	74730	051++	1634 2		München	
33580	06017	89905	98606	79009	+++++	+++++	00144	+++++		H.Everling	
33500	01018	82327	97636	98010	8++++	00740	00244	123++		Frithjof	
30597	02418	50844	97022	82808	+++++	742+0	055++	155+0		Gelsenkirchen	
30588	05218	83637	97022	88806	+++++	+++++	0++++	+++++		H.Meins	
35061	09118	41402	98021	11125	3246+	75401	00120	+++++		Nordland	
30291	49018	40413	98151	17023	4540o	55705	05218	10422		Blumenthal	
30438	22218	73211	99023	31115	7540 2	56216	00011	13221		Bremerhaven	
30432	48318	81909	92454	17411	9+0++	16324	01311	11921		Göttingen	
30499	35418	81411	95474	31812	+++++	24402	0++++	100+0		R.Russ	
30573	00118	42711	98012	81108	+++++	+++++	0544+	127+4		Falkland	
30594	13418	70218	98022	03503	+++++	64270	0634+	+++++		H.Böckler	
30224	62318	70805	98021	17225	55431	16303	05522	10820		Vegesack	
33570	05018	83214	97505	80108	+++++	+++++	+++++	+++++		Ch.Gödeken	
30453	11818	52930	98158	15113	554++	+++++	+++++	+++++		Emsstein	
30277	15418	30502	98031	24017	30546	+++++	+++++	+++++		Najade	
30599	04321	40237	97012	89207	+++++	74264	0564+	10249		Gelsenkirchen	
30618	05022	80237	98867	95401	+++++	+++++	0611+	10246		Dortmund	
30418	59521	61909	99032	16912	6245+	68706	05009	11921		Bremen	
30420	58018	30000	99021	17511	34530	68215	05409	1++++		Bremen	
30423	56515	32915	98011	16012	31500	68248	05507	12923		Bremen	
33570	01021	73015	98032	80607	+++++	+++++	0554+	130+5		Falkland	
33567	02023	33424	97010	81309	+++++	+++++	052++	+++++		H.Davidsen	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

BCSP -LMAR-

33570	03000	82813	97022	01707	884++	00732	05202	12821	13343
33500	03003	81818	97022	96007	884++	00756	05105	11821	13332
33570	03006	52319	97011	90108	5840o	00759	00106	12321	13332
33570	03009	82518	97032	87409	6742+	00627	00207	12533	
33570	03012	82416	97022	84509	6742+	00729	00107	12433	
33570	03015	82509	97616	90108	3542+	00744	00107	12533	
33570	03018	83013	96636	77708	3742+	00724	00105	13033	
33570	03021	53009	97016	78109	3752o	00104	00005	13033	

Täglicher Wetterbericht

37 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

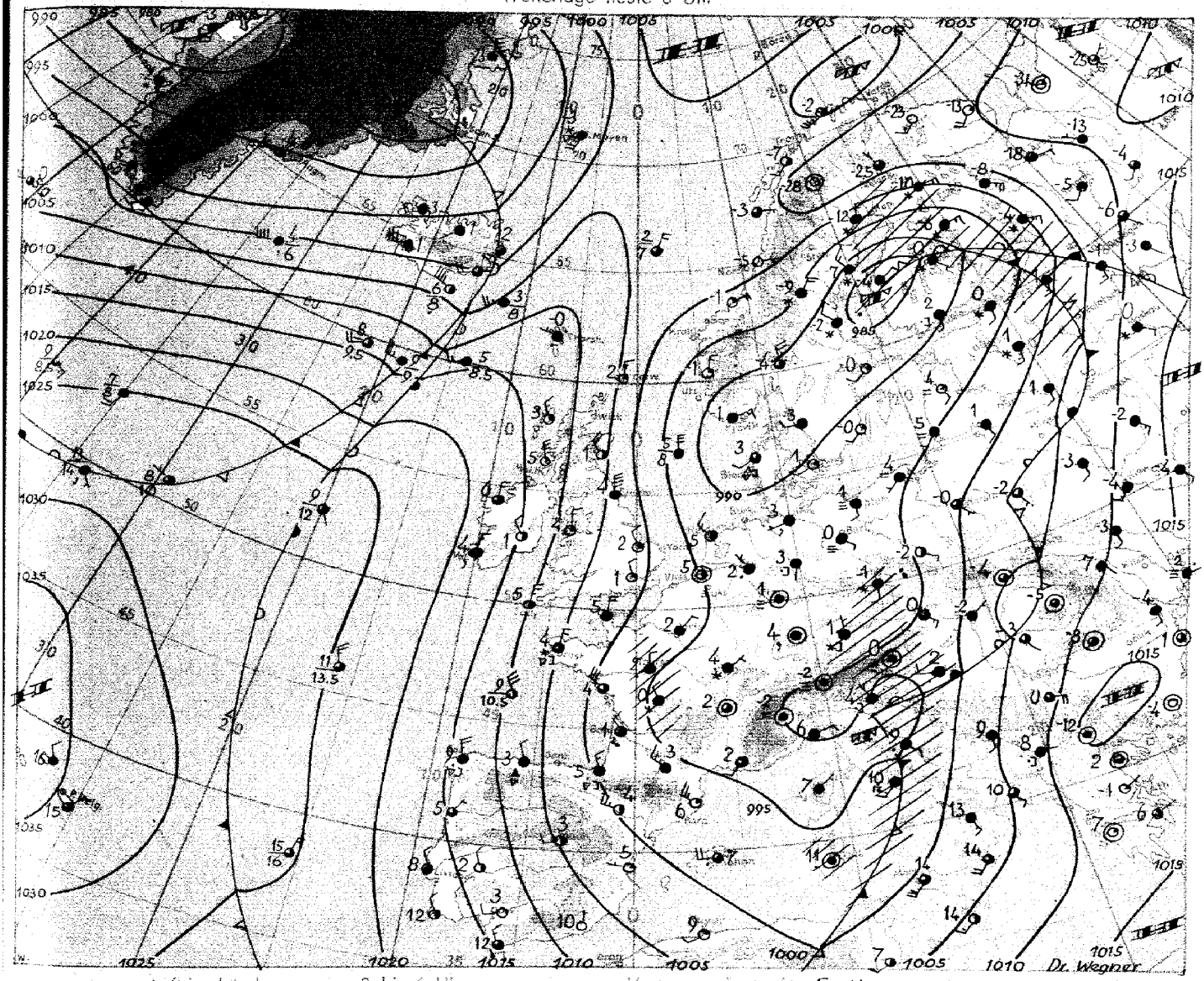
Teil A: Karten

Jahrgang: 87

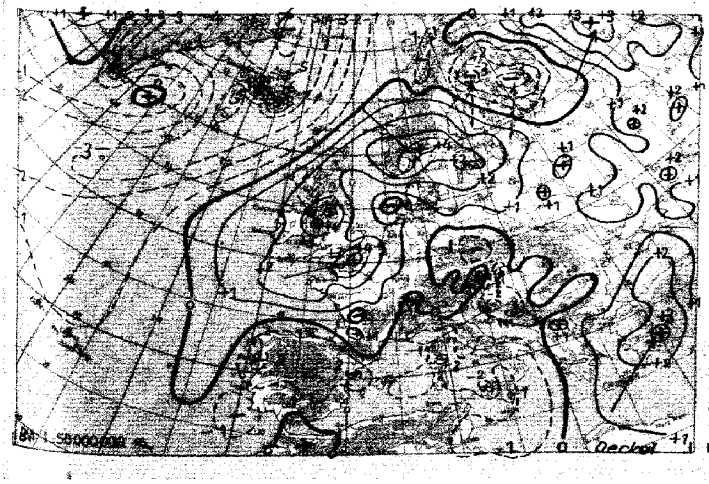
Donnerstag, den 13. Dezember 1962

Nummer: 347

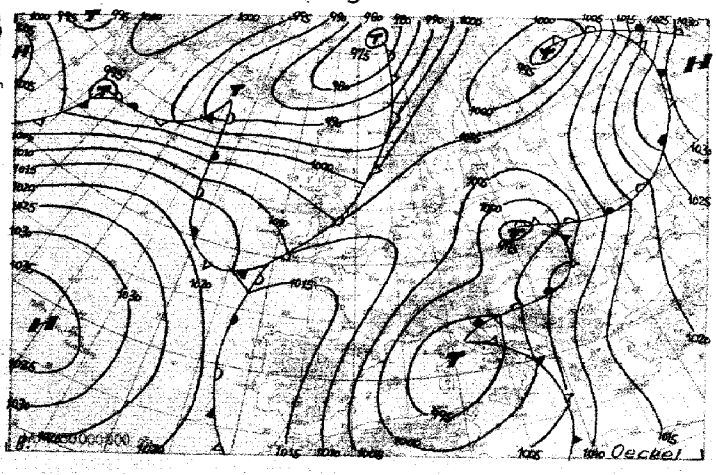
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

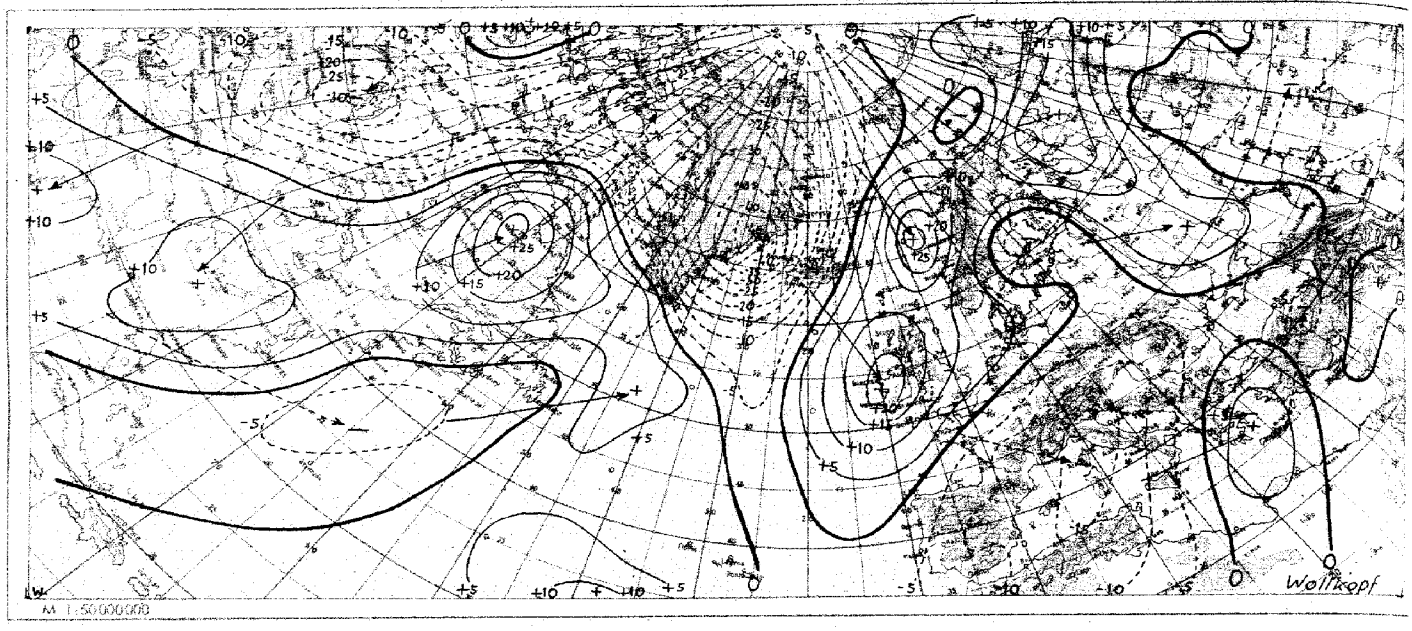


Vorhersagekarte für Freitag den 14. Dez. 62 6 Uhr

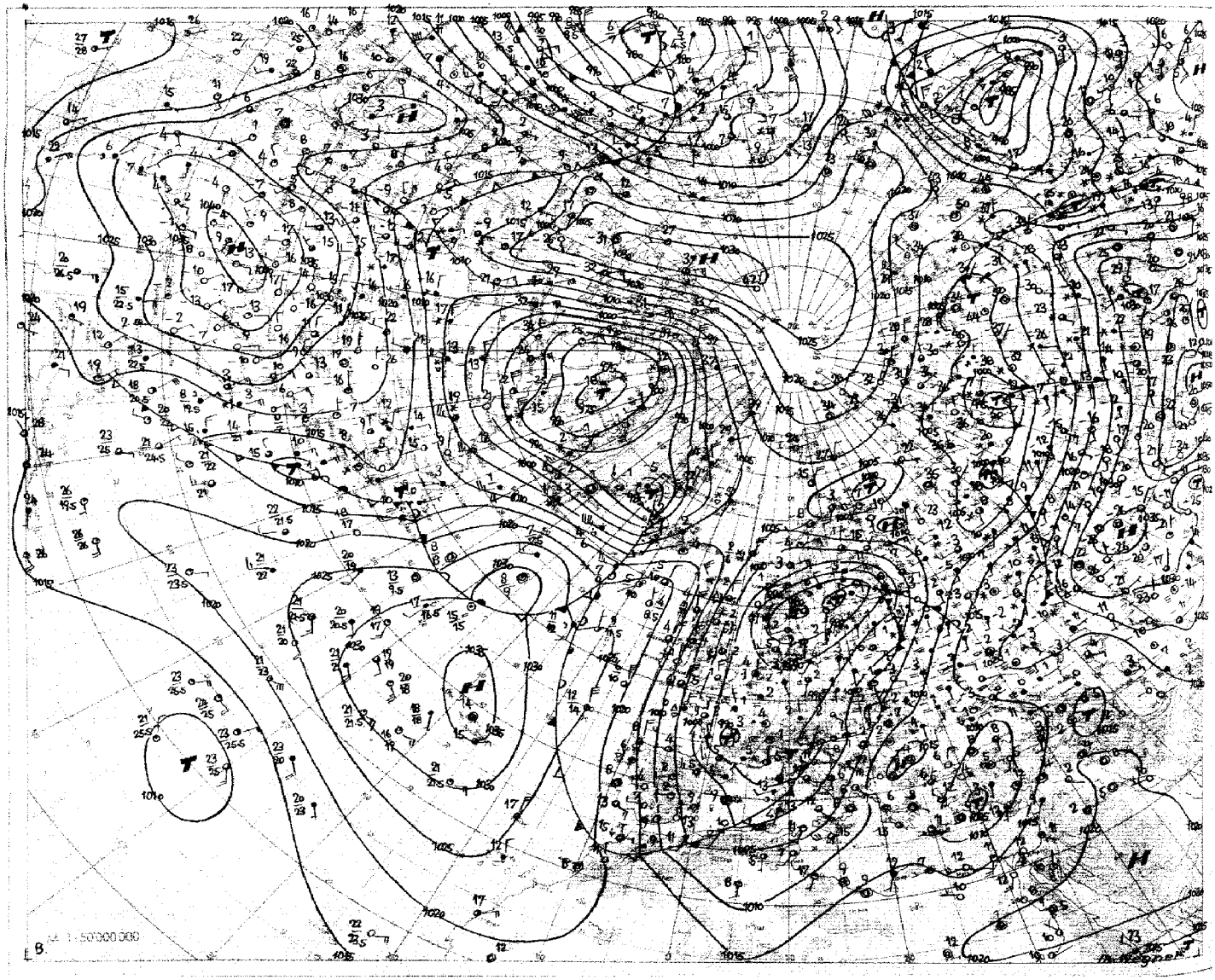


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

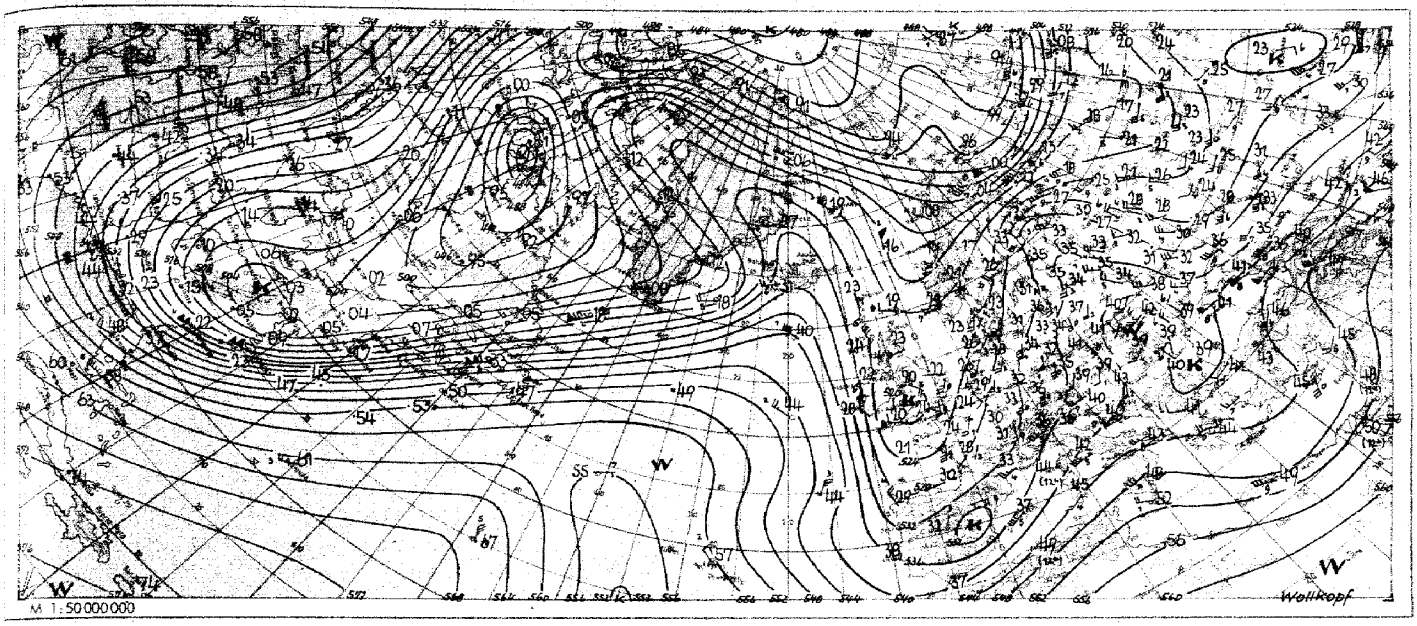
Donnerstag.



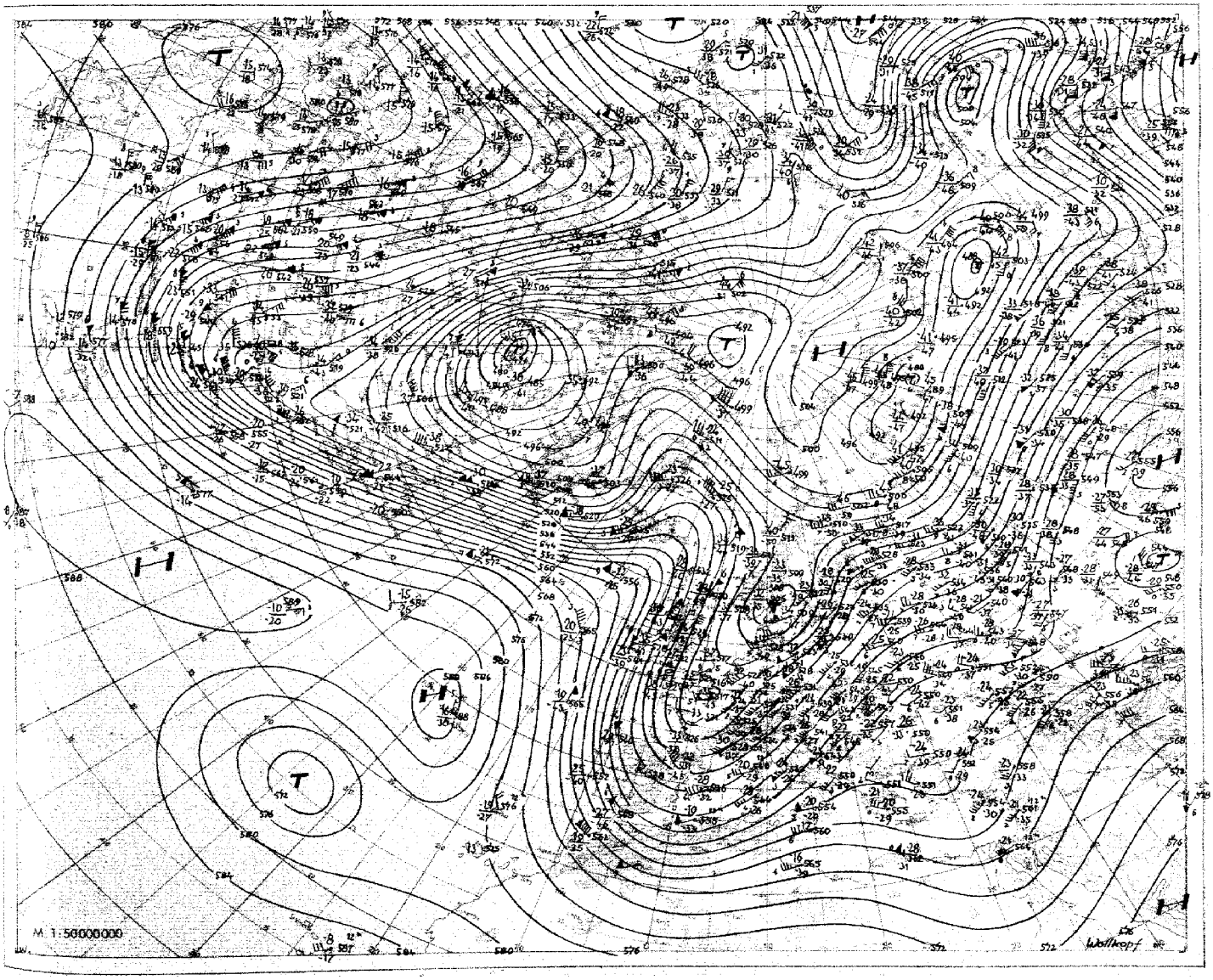
Wetterlage heute 0 Uhr



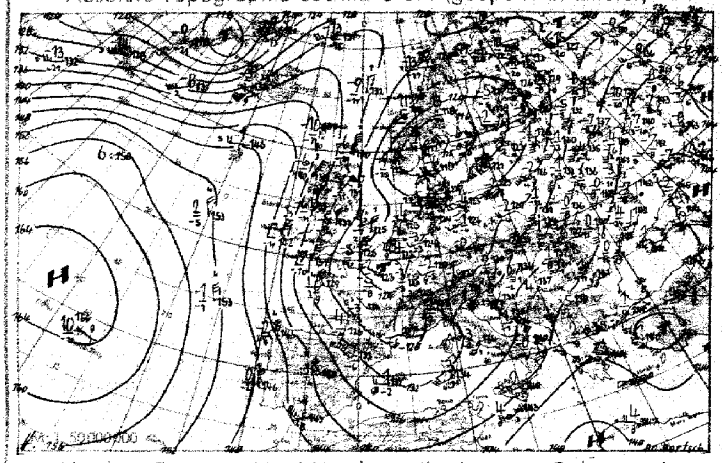
13. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



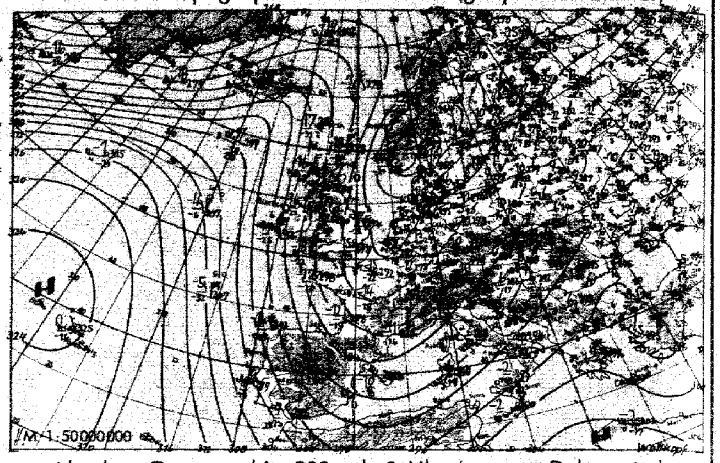
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



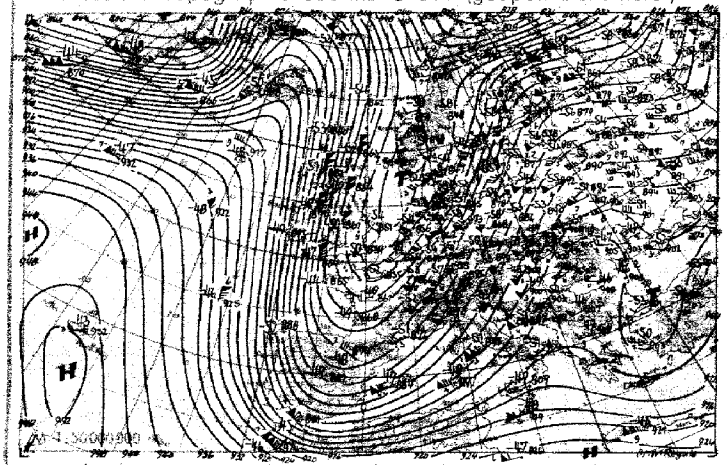
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



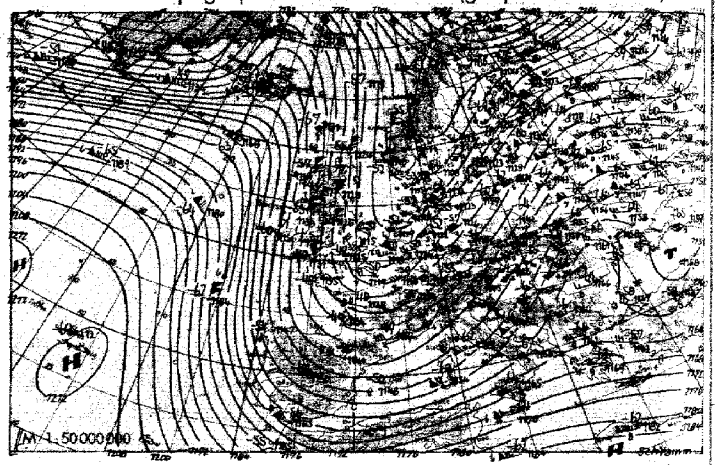
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



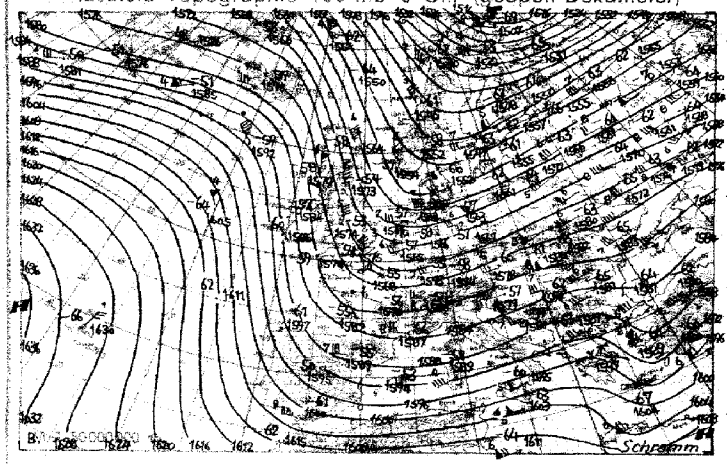
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



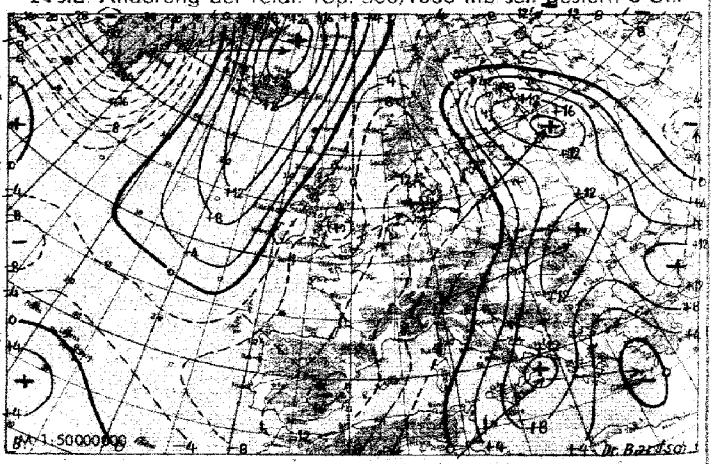
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Donnerstag, den 13. Dezember 1962

Das kanadische Tiefdruckgebiet, das gestern über Labrador den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht hatte, zog zur Baffin-Bay. An seinem Frontensystem spaltete sich in der Dänemarkstraße, wo 24-stündiger Luftdruckfall von 45 mb beobachtet wurde, ein Teiltief ab. Die äußerst intensive Frontalzone, die sich auf der Vorderseite des scharfen ostamerikanischen Troges ausbildete, konnte damit weiter nach Osten an Raum gewinnen. In ihr wurden in einem langen Band auf dem Westatlantik maximale Windgeschwindigkeiten von über 150 Knoten in Höhe der 300 mb-Fläche gemessen. Hochreichende Abkühlung bis zu 16 Grad hat inzwischen die südwestgrönländische Küste erreicht.

Der vorauslaufende Höhenhochkeil wich gleichzeitig unter beachtlicher Abschwächung um weitere 20 Längengrad nach Osten zurück. Am Boden schwächte sich das 24-stündige Drucksteiggebiet von 40 auf 25 mb ab, so daß auch hier der nach Nordnordosten gerichtete Hochkeil abgebaut wurde.

An der Ostflanke dieser meridional erstreckten Hochdruckbrücke, die vorübergehend Verbindung zum polaren Hoch hatte, ist Meereskaltluft in breitem Strom nach Westeuropa und ins westliche Mittelmeer geflossen. Über der Iberischen Halbinsel trat troposphärische Abkühlung von 8 Grad ein. Während sich das südskandinavische Tief bei geringer Nordostverlagerung um über 10 mb auffüllte und das engbegrenzte, hochreichende Tief über dem Nordmeer in seinen Strömungsbereich einbezog, verlagerte sich infolge Zufuhr höhenkalter Luft der Schwerpunkt des Druckfalls ins Mittelmeer, wo sich über Italien eine neue kräftige Zyklone mit Kerndruck unter 995 mb ausbilden konnte.

Über Deutschland entstand nach Abzug der gestern durchgezogenen Front eine gradientschwache Zone zwischen dem Südskandinavien- und dem Italientief, in der es gebietsweise aufklarte. Die hier lagernde feuchte Luft führte in diesen Gebieten bei Temperaturen um oder nur wenig über dem Gefrierpunkt rasch zu teilweise intensiver Nebelbildung. Die Niederschläge, die in Zusammenhang mit dem Kaltfrontdurchgang und dem nachfolgenden Bodentrog standen, erreichten Höchstbeträge von 22 l/qm in Freudenstadt und 18 l/qm in Essen. Sie halten zur Zeit über Süd- und Südostdeutschland noch an, da dort vom Italientief Warmluft über die in unteren Schichten eingedrungene Kaltluft aufgleitet.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Oeckel

Die mitteleuropäische Tiefdruckrinne bewegt sich unter Auffüllung nach Osten. Der zum Nordmeer reichende Hochkeil schwenkt südostwärts. Später greifen wahrscheinlich die Fronten des zum Nordmeer ziehenden Tiefs von Nordwesten her wieder auf Deutschland über

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 13. Dezember 1962 | Nummer: 347

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom 7	Summen -11	12
			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
Helgoland	5	015	32715	75o38	833o7	2356o	o33o9						25	8281o	65818	857o4	794--	o3318	33oo9	7oo18	873o6	325o1	o1216	-o3o7		o6o	o77	15
Westerland	12	019																										
List	16	020	4241o	7o252	814o4	494oo	o12o8	629o8	75258	823o5	694oo	o22o9	36	42915	75o31	84oo5	434o2	o1217	22712	82o11	857o3	224oo	o1217	-95o6		o51	o87	11
Husum	3	029	4271o	6oo2o	829o4	494oo	o3214	5241o	7oo28	831o5	595oo	o31o2		525o5	65258	844o4	595oo	o3313	429o7	65258	863o2	435oo	o1219	-o2o5		o33	o56	21
Schleswig	44	035	4251o	65o21	826o4	39541	o3312	7231o	65258	832o5	795--	o3oo6		7261o	758o8	846o4	7956-	o3314	o25o9	65o18	863o2	oo9oo	o2216	-o1o6		o26	o78	16
Kiel	3	045	72311	62o35	832o5	555o2	o3216	72513	588o5	839o5	783--	o41o7		72712	62o38	848o5	724--	o33o9	o26o8	65o18	864o3	oo9oo	o2216	-94o6		o33	o42	21
Norderney	13	113	52314	68158	847o4	5246o	o2312	42414	68o28	862o5	43562	o3o15	21-26	73211	7o258	866o4	794--	o23o4	324o8	8oo18	878o3	3563o	o2112	-o1o6		o36	o91	16
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	62313	56o32	85oo3	38541	o3211	42412	57o31	857o5	385o1	o31o7		62312	4o1o1	866o5	68441	o32o9	823o7	59o38	884o3	754--	o3218	-92o5		o3o	o6o	14
Cuxhaven	5	131	6211o	481o1	845o3	563o1	o2211	52212	58o31	852o5	485o1	o32o7		52412	6o151	857o5	594o1	o23o5	322o7	8oo28	875o3	355oo	o2118	-o2o5		o38	o78	2o
Hamburg-F. +)	14	147	724o8	57o12	845o6	4847-	o431o	424o9	58o12	851o6	11441	o41o6		224o8	57o12	862o5	154o2	o3311	826o9	5o1o1	881o5	863--	o3219	-ooo7		o27	o39	17
Lübeck	10	156	82513	6oo25	849o7	754--	o6316	52512	65o15	854o6	585oo	o42o5		5251o	65o12	867o5	484o2	o3213	725o9	7oo22	88oo5	755--	o3213	-91o7		o27	o58	12
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	32611	58o2o	86oo2	28541	o1216	62611	58o31	863o4	4854o	o21o3		6251o	57o32	87oo4	53441	o32o7	626o5	65o18	883o3	58441	o2213	-92o5		o3o	131	16
Cloppenburg	43	216	727o4	58o22	859o4	25541	o33o8	326o8	6oo32	873o5	2844o	o3113		624o9	57o31	877o4	28542	o32o4	723o6	4o1o1	89oo3	7o95-	o3213	-ooo6		o32	125	o9
Bremen	4	224	726o8	58o12	855o5	5537-	o41o5	4251o	6oo11	87oo5	384o1	o3215		4261o	58o31	875o5	14542	o22o5	623o6	56o21	889o2	2o942	o1214	-ooo7		o31	o74	11
Soltau	77	235	824o6	56216	853o5	854--	o5311	7251o	6oo16	857o6	755--	o51o4												o6		o2o	o62	24
Lüchow	38	253	82213	56616	854o6	854--	o53o1	82oo9	576o6	859o6	874--	o52o4		7231o	57o26	872o5	3563-	o4214	521o8	56o16	89oo3	5o97o	o3217	-94o6		o17	o65	o5
Lingen	21	305	625o5	56o32	869o4	555o1	o2312	625o5	57o31	881o5	5563o	o3111		623o4	58o32	884o5	25541	o31o3	523o2	251o2	892o3	2o941	o22o8	-ooo5		o34	113	17
Münster	64	313	727o4	351o6	87oo5	754--	o4311	725o4	5oo36	886o6	68432	o4216		724o4	5oo22	889o5	755--	o4oo3	723o2	4o1o2	896o3	756--	o22o7	-o1o6		o31	o63	2o
Osnabrück	95	317	726o3	3o1o6	873o5	754--	o43o9	525o7	62o16	888o5	2854o	o4215		725o9	58o12	888o5	385o2	o34oo	823o5	56o22	9ooo4	855--	o3312	-o1o6		o36	o81	19
Gütersloh	79	320	82oo7	35216	87oo5	855--	o53o5	722o8	56o26	884o5	725--	o4214		722o8	5oo22	89oo5	756--	o41o6	7oooo	4oo31	9 1o4	2567-	o3211	-o8o6				15
Salzuflen	98	325	821o2	3o636	869o5	3742-	o43o3	725o5	351o6	881o6	52431	o4212		725o4	4o1o2	888o5	754--	o32o7	823o2	3o1o2	899o4	854--	o3211	-o3o6		o28	o67	12
Hannover-L.	52	338	82211	58636	862o6	854--	o43o2	82611	5o216	872o6	3557-	o521o		6241o	5o1o2	88oo5	25531	o42o8	724o7	58o32	894o4	2543-	o2214	-o2o6		o21	o55	o8
Braunschweig-V.	81	348	818o9	58616	87oo5	854--	o43o5	818o4	6o616	873o5	5547-	o52o2		722o4	58o16	887o5	32471	o4314	318o4	58o16	9o3o3	1o941	o3215	-o2o6		o28	o63	o8
Berlin-Dahlem	51	381	82o1o	57615	882o6	855--	o46o5	82oo7	4o615	879o6	874--	o56o3		822o7	56586	885o5	6732-	o43o6	722o6	582o6	9o4o5	754--	o4219	-o3o6		o11	o45	o5
Berlin-Tempelhof	51	384	82o12	57612	881o6	855--	o37o6	82211	56216	878o6	6552-	o48o3		82311	566o6	882o6	854--	o43o4	824o7	58216	9o2o5	854--	o322o	-o3o6		o16		o7
Düsseldorf	36	400	827o4	4o216	889o6	7547-	o5314	726o9	5oo16	9o3o6	753-2	o6214		722o4	56o22	9ooo6	45432	o46o3	826o4	57636	9o7o4	874--	o11o7	-o4o7		o42		12
Bocholt	25	406	425o3	4o1o2	879o4	15742	o43o8	523o6	451o1	894o5	45442	o4115		722o4	451o2	893o5	755--	o35o1	818o2	151o2	898o4	863--	o32o5	-ooo8		o34	o95	27
Essen-Mülheim	120	410	83oo5	o9466	887o5	756--	o5313	727o8	151o6	9o1o5	756--	o5313		727o5	451o2	889o5	785--	o3612	822o8	5o632	9o4o3	774--	o2213	-o3o6		o4o	o98	13
Kahler Asten □	836	427	92312	o1717	211oo	9-o--	oo5o2	92812	o1717	2245o	9-o--	5o217		926o8	o3417	2275o	9-o--	5o3o1	92oo7	o1457	23o51	9-o--	512o6	-o5o1		5o1	116	33
Kassel	158	438	821o9	586o6	888o4	874--	o3612	819o6	58616	896o4	874--	o33o7		72oo3	62216	9o8o4	5547-	o3112	619o5	62o16	915o3	4556o	o21o7	-o6o5		oo8	o66	12
Göttingen	150	444	82oo8	6o616	882o5	854--	o33o1	822o7	6o616	888o4	873--	o32o5		72oo5	7o216	897o4	6553-	o23o9	316o5	65o16	913o2	1o941	oo214	-o3o6		olo	o68	o8
Braunlage	607	452	822o9	3o697	883o1	871--	oo7o4	823o8	3o737	888oo	871--	oo3o3	27	823o5	3o7o7	893oo	871--	oo3o5	824o6	211o7	897o1	871--	oo2o4	-3oo2		oo7	o78	82
Aachen	202	501	827o6	3o616	892o5	872--	o4313	727o5	5oo26	9o1o5	784--	o41o9		824o3	5o616	897o4	774--	o38o5	825o4	4o696	9o2o1	772--	o13o3	-o6o6		o5o	124	17
Nürburg	626	510	82517	58216	895o2	871--	o13o8	72713	65o17	91oo2	783--	o1113		625o8	7o258	91oo1	552o1	o18o3	82513	56o28	91oo1	872--	oo4oo	-o4o3		o17		1o
Köln	68	513	826o9	5o636	885o5	873--	o4312	724o6	56216	9o1o6	774--	o4217		713o3	4o118	897o5	584o2	o48o4	713o6	4o118	896o3	756--	o2ooo	-o6o6		o32	1o3	o5
Koblenz	96	515	82oo2	756o6	891o6	6747-	o33o7	725o8	7o216	9o6o7	5857-	o4216		72oo5	8o252	9ooo8	44561	o28o4	827o7	66818	9o7o5	834--	o33o7	-94o9		o19	o65	o6
Marienberg	546	526	8192o	o8636	886o2	87o--	o23o1	827o6	3o697	9o7oo	871--	oo216	28	722o7	6oo17	9o3o2	67272	o14oo	81812	586o7	9o7o1	874--	o12o1	-o8o3		oo4	129	17
Gießen	185	532	818o6	58616	886o5	774--	o36o4	818o7	58616	892o5	774--	o33o6		614o3	64o16	9ooo5	4552-	o32o8	814o3	64o36	9o8o4	866--	o22o6	-o3o5		5o7	o12	o5
Bad Hersfeld	212	542	825o8	57616	898o5	774--	o36o4	826o6	596o6	9ooo4	774--	o32o1		825o2	6o216	914o3	774--	o2313	8oooo	58o26	925o3	865--	o2211	-o5o5		5o9	137	o4
Wasserkuppe □	921	544	92226	oo687	229oo	9-o--	oo5o5	92321	oo457	229oo	9-o--	ooooo	31-39	92511	oo457	2375o	9-o--	5o2o9	92111	oo497	24451	9-o--	512o9	-o4o1	22-27	5o8	128	o8
Trier-Petrisberg	265	609	72312	62o16	9o7o5	752--	o4311	723o8	688o6	917o5	784--	o4111	22-38	72oo7	65252	9o7o5	584o1	o4811	62oo4	65o28	911o3	655oo	o26o3	-o1oo5		oo3	1o1	o6
Deuselbach	479	615	82313	4o6o6	9o6o3	871--	o23o5	72513	62o26	913o3	784--	o11o7		623o9	64o12	9o4o3	58464	o18o8	72oo7	6oo12	9o9o2	5547-	o13o3	-o1o4		o2o	15o	o6
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9242o	oo737	233oo	9-o--	oo6o4	92414	oo457	236oo	9-o--	oo3o2	32	92412	oo414	238oo	9-o--	oo2o3	92112	oo454	24ooo	9-o--	oo2o3	-o2o1		5o1	141	o3
Frankfurt-Flugh.	110	637	82315	62616	9o7o5	5547-	o45o1	82312	68o26	913o5	5557-	o32o6		722o9	7oo26	911o5	45648	o35o1	82oo7	58o26	92oo5	855--	o31o8	-o5o6		514	oo5	o7
Darmstadt	263	639	82115	45636	9o6o4	7742-	o45o2	82313	56o26	915o4	5757-	o41o8	26	723o8	6oo36	914o5	4557-	o35oo	82oo6	59o36	919o4	865--	o33o4	-o4o5		5o6	112	o4
Würzburg	259	655	814o7	7o6o6	92oo4	5552-	o4612	82414	68616	919o5	5542-	o43o1		522o8	75o26	925o5	4557o	o32o5	3o7o2	65o16	931o2	1557o	o32o3	-o1o6		516	o73	o4
Bad Kissingen	216	658	823o4	63616	917o4	6732-	o37o8	824o7	686o6	918o5	6742-	o43o1		724o5	65o16	92oo5	755--	o32o3	3oooo	58o16	932o2	355oo	o12o8	-o4o5		522	1oo	o7
Coburg	336	671	8181o	64616	927o3	4552-	oo513	82oo4	58616	927o3	774--	o34oo		723o5	66o26	929o4	755--	o33o3	323o4	68o16	937o3	1o972	o12o7	-o4o4		521	o26	o7
Bamberg	239	675	8181o	666o6	928o3	6552-	o1613	82o1o	65216	924o5	6557-	o48o3		727o2	8o216	927o5	784--	o33o4	82oo5	7oo36	934o4	5552-	o23o5	-95o6		526	o86	o6
Hof	567	685	82o14	68616	93oo2	865--	oo711	82o13	68616	92oo2	864--	o17o8		8271o	7o216	926o2	774--	o13o5	82oo7	7oo26	935o2	754--	o11o8	-o3o3		51o	138	o8
Weiden	438	688	719o9	6o832	949o2	754--	516o9	82o12	62618	943o3	5547-	o18o5		821o7	62o26	937o3	854--	o16o4	817o5	62o26	939o3	864--	o14oo	-o2o4		534	o97	o3
Berus	363	704	8232o	57616	915o3	872--	o331o	72314	658o6	921o5	783--	o4oo9		62311	65278	9o9o5	38471	o3811	82oo9	62616	916o3	872--	o33o3	-o2o5		oo7	145	1o
Schaumb.-Tholey	569	706	9232o	oo616	916o2	9-o--	o22o9	92316	oo456	921o3	9-o--	o32o7		92314	oo456	915o2	9-o--	o27o7						o3		oo5	157	o8
Saarbr.-Ensheim	323	708	82213	58616	918o4	873--	o33o4	82oo9	58o26	924o4	883--	o4oo7		719o7	58o28	918o4	784--	o36o7	819o6	6oo28	918o3	6547-	o38o1	-o1o4		o1o	131	o8
Neustadt/Wstr.	161	723	825o5	6o616	911o6	6752-	o43o3	823o8	7o216	92oo6	4857-	o11o9		723o5	75o22	913o6	65548	o27o8	818o3	65o32	917o5	855--	o3oo3	-o4o7		5oo	o46	o5
Weinbiet/Wstr.	553	724	82523	576o6	9o7o2	872--	o25o3	82718	582o6	917o3	872--	o31o8	27-36	82713	7oo32	914o3	654o7	o28o3	723o6	82o12	918o2	655o2	o13o1	-o2o5		o1o	174	o2
Karlsruhe	115	727	82314	62616	922o7	6752-	o53o4	72314	626o6	93oo6	4557-	o52o8		723o8	6oo36	926o6	755--	o58o5	818o7	6o216	922o6	755--	o47o3	-o5o7		ooo	o62	o4
Mannheim	97	729	82oo9	6o216	922o6	6552-	o45oo	822o7	6o216	925o6	6551-	o42o4		818o8	62o32	921o6	68532	o48o4	716o4	58o22	922o5	4553-	o3ooo	-95o8		5o3	o51	o1
Stuttgart-Echt.	405	738	7211o	75216	938o4	4561-	o14oo	62216	82o16	935o6	25536	o2ooo	28	822o8	8o612	93oo5	5552-	o27o5	823o2	75o36	931o4	5557-	o18o3	-97o6		oo1		o2
Öhringen	248	742	818o6	38216	929o6	4662-	o16o3	825o8	7o616	935o6	7752-	o33o5		825o5	75o36	931o6	885--	o38o4	8oooo	5o6o6	93oo4	875--	o37o3	-93o7		5o7	115	1o
Ansbach	413	755	818o3	57618	94oo3	5552-	oo7o7	825o8	7o6o6	934o5	6742-	o26o3		725o4	7oo26	933o5	6542-	o25o1	8oooo	62o26	937o4	7552-	o2oo1	-95o6		517	o96	o5
Weißenburg/Bay.	422	761	8191o	62616	952o3	865--	516o4	72925	7oo26	942o5	755--	o26o5		8191o	7oo22	937o5	6557-	o26o5	8oooo	7oo22	941o3	855--	o14oo	-o3o6		521	146	o7
Nürnberg	310	763	82oo9	6o616	937o4	5552-	o26o8	8211o	65616	931o6	855--	o37o4		825o5	65o26	928o6	5547-	o36o1	722o2	58o26	937o3	2567-	o21o5	-91o7		517	o79	o2
Regensburg	346	776	715o9	68o32	97o5o	7o97-	525o5	715o8	62o12	959o1	7557-	5181o		716o7	58o26	952o1	455o9	5o6o7	315o6	58o16	956oo	3o97o	513o3	-95o1		544	oo8	o5
Gr. Falkenstein □	1307	791	41815	89o27	28853	45342	54611	623o8	89o37	28451	6o77o	527o4		5231o	89o32	28o52	15172	537o4	82712	75o32	27852	852--	535o2	-9751		516	166	18
Freiburg	252	803	82114	68616	947o6	6742-	o41o7	8221o	8oo26	947o7	47527	o4oo1	29	82111	82216	933o6	3752-	o3715	719o8	7oo16	926o6	4567-	o18o7	-o4o8		o11	139	o2
Freudenstadt □	797	815	82314	35737	269o1	872--	o14oo	82513	6o617	274o2	872--	o11o4	35-23	822o4	6o686	265o1	871--	o18o9	822o5	65o27	262o1	872--	o17o4	-21o3		oo8	157	26
Klippeneck □	973	818	82118	7o6o6	275o1	772--	oo6o3	82413	7oo26	275o1	771--	ooooo	3o	824o6	657o7	267oo	771--	oo7o8	823o6	6oo27	2625o	871--	5o8o5	-94o2		oo5	168	o4
Tübingen	370	826	725o7	82216	948o1	2562-	o16o6	7221o	82o26	95oo6	4551-	o33o6		822o5	82o22	94oo6	755--	o371o	826o2	56o22	94oo3	6552-	o14oo	-92o7		516	156	o3
Stötten	734	836	82113	7o212	947o2	4752-	5o6o7	72318	82216	943o3	784--	ooooo	26-36	723o7	84o12	942o2	755--	oo7o4	822o7	82o22	941o2	8o97-	5o7o4	-91o4		oo6	166	o8
Ulm	480	838	718o6	7oo22	957o2	5557-	525o5	72514	8o258	946o5	4557-	o17o4		722o6	8oo22	943o4	5557-	o17o7	725o7	7oo22	94oo3	5557-	o15o3	-91o5		529	131	o3
Augsburg	480	852	718o6	57o22	963o2	5567-	515oo	718o6	59o22	946o5	5567-	51611		72711	65612	938o5	5567-	518o6	718o4	56o26	945o3	3562-	o13o1	-97o6		527	136	o4
München-Riem	526	866	719o5	89o22	965o3	2577-	5251o	822o2	57o32	956o4	4577-	518o5		7o7o4	5oo32	948o4	2572-	oo7o8	818o6	4oo52	953o3	4552-	512o3	-ooo6		519	149	o7
Mühldorf	401	875	71oo2	86o32	973o2	3o946	52613	723o3	82o32	955o6	6o976	52711		735o2	75o22	954o3	4o976	517o5	818o5	6oo22	959o1	8o91-	513o1	-oooo		54o	o9o	o6
Passau	409	893	3o9o3	84o2o	97oo2	1o941	54719	427o3	84o3o	951o6	3o952	52712		6oooo	84o22	955o4	5o972	53oo1	6o9o3	65o32	963o1	4o972	533o1	-ooo7		535	o45	o5
Feldberg/Schw. □	1486	908	92o45	oo737	27252	9-o--	523o5	92284	oo737	27152	9-o--	528o1		92228	oo717	26353	9-o--	537o9	92o27	oo497	26o53	9-o--	538o4	-o752		5o5	172	22
Konstanz	399	929	72812	8o6o2	959o5	1562-	515o3	83o12	626o6	954o6	1742-	o38o5		831o5	75216	943o5	4742-	o3711	8oooo	65616	946o3	7742-	o24oo	-o2o6		5o5		11
Friedrichshafen	401	934	71362	89o32	969o2	5557-	oo5oo	83oo8	896o2	958o6	6857-	o17o5		8oooo	75216	948o5	7752-	o2611	8oooo	18216	946o3	874--	o27o5	-97o6		5o1	o11	o6
Kempten-Lenzfr.	705	946	316o2	89o11	99o51	2o942	535o5	718o2	82o32	976o2	7o97-	548o6		816o3	7oo22	965o2	2572-	527o8	816o2	58612	967o1	865--	oo6o2	-91o3		521	161	18
Oberstdorf □	810	948	2oooo	82o22	27454	1o945	5561o	8oooo	86o31	279o1	8o92-	538o5		8oooo	8oo22	274o1	8o92-	515o5	8oooo	4o717	27ooo	875--	5o8o4	-91o2		522	123	27
Zugspitze ■	2960	961	5194o	89o22	8o458	8o642	64611	72143	89o31	79959	6o672	637o5	5o-67	71828	89o22	78861	7o672	63711	81317	4o7o2	77762	37-2-	6371o	-9158	4o-65	575	2o5	28
Hohenpeißenb. □	977	962	529o6	89o12	288o2	4o931	565o9	722o6	89o32	29oo4	7o97-	54oo1							82oo4	82o22	273o1	865--	54ooo	-ooo4		o1o	179	11
Garmisch-Partenk.	704	963	418o6	84o12	969o2	3o941	54611	7oooo	86o31	953o6	4o978	528o1		8oooo	86o32	951o3	8o92-	oo611	8oooo	8oo22	956o1	8o92-	518o1	-ooo6		5o7	159	14
Wendelstein □	1735	980	31532	89o11	29351	2o842	62611	51812	89o31	28651	2o876	598o7	32-4o	82o18	88o22	27451	7o772	59712	8161o	86o22	27o52	7o722	587o5	-oooo		51o	171	37
Berchtesgaden	542	997	5oooo	85o12	98252	1o931	53726	418o1	83o31	955o5	1o942	oo8o8		7o7o1	86o31	963o1	5o928	5o8o1	822o2	82o31	9695o	8o92-	513o1	-ooo5		53o	139	18

BU

Jahrgang: 87 — Donnerstag den 13 Dezember 1962 — Nummer: 347

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	634o9	7oo31	886o6	685oo	5o213												12812	7oo1-	917o6	115oo	511o8	191o5		o6oo3	o3o24
Westerland	12	019																									
List	16	020	12812	82o2o	879o4	124oo	o1222						28						32311	82o3o	9o3o4	324oo	o12o6	1ooo2		o455o	95o19
Husum	3	029	221o8	75o2o	885o1	255oo	5o222												92oo7	o247-	9155o	9-o--	512o8	3oo5o		o2551	o2o12
Schleswig	44	035	o24o9	7oo2o	884o2	oo9oo	o1221	o23o8	65o1o	9ooo1	oo9oo	oo216		723o7	65o31	9o7o2	oo9o8	oo2o7	921o8	o2471	91851	9-o--	51211	3oo52		o3151	o1oo5
Kiel	3	045	124o9	7oo2o	887o2	156oo	o1223							823o7	o646o	91oo1	861--	oo211	723o9	o4444	918o1	761--	o12o8	1oooo		o4o51	94o16
Norderney	13	113	523o8	8o8o8	897o4	594--	o3219												2231o	8oo2-	923o3	1o941	oo4oo	1o1o3		o32oo	o2o33
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	722o6	57o32	899o3	785--	o2215	819o4	15282	91oo2	861--	o2211		92oo5	o2474	919o1	9-o--	o12o9	919o5	o1474	9265o	9-o--	5o1o7	1oo5o		o385o	92o35
Cuxhaven	5	131	622o9	8oo31	895o3	654oo	o222o												919o8	o1454	92251	9-o--	5121o	49751		o3651	o2o32
Hamburg-F. (+)	14	147	823o7	4o1o2	897o4	862--	o3216	824o7	3o1o2	9o9o3	862--	o2212		821o5	3o1o2	916o3	762--	o21o7	824o2	3o5o2	924o3	772--	o22o8	197o2		o47o2	97oo8
Lübeck	10	156	723o8	7oo22	9o2o4	755--	o2222												821o6	6oo22	927o2	865--	o121o	oooo2		o52o2	91oo2
Emden-Wolthusen	0	202						73oo4	62o22	9o2o2	757--	o12o4															
Emden-Hafen	6	203	726o3	6oo32	899o2	755--	o2216							231o4	7oo11	922oo	1o941	5o22o	628o5	7oo31	93ooo	oo9o1	5o2o8	1oooo		o3o52	92o34
Cloppenburg	43	216	921o5	o2472	9ooo2	9-o--	o21o9												928o2	o4454	929o1	9-o--	o12o8	1ooo1		o36o1	ooo33
Bremen	4	224	8oooo	2o1o2	9o4o3	861--	o2215	926o2	o3472	915o3	9-o--	o3211		824o2	4o6o4	924o3	771--	o22o9	831o5	256o4	929o2	771--	o22o5	193o2		o43o2	93o17
Soltau	77	235	823o5	57o32	898o3	8o97-	o3211												824o2	o6466	919o2	864--	o21o3	1--o2		o43o2	o1ooo
Lüchow	38	253	12oo7	151o1	9o7o1	155oo	o1216												8o9o3	15286	925o1	854--	o11o3	191oo		o3552	95ooo
Lingen	21	305	723o2	151o2	9o4o2	762--	o2212							834o1	o3444	923o2	762--	o1212	829o2	o3424	934o1	762--	oo21o	1ooo1		o37oo	ooo19
Münster	64	313	82oo2	3o616	9o4o3	864--	o22o8	818o2	3o616	912o2	764--	o22o7		8oooo	4o616	922o2	764--	o2211	827o1	4o216	93oo2	763--	o22o8	1o5o1		o4oo1	o6oo8
Osnabrück	95	317	82oo3	246o2	9o9o3	864--	o22o9	818o2	4o616	919o2	872--	o12o9		818o2	4o616	928o2	872--	oo2o9	827o2	126o6	933o2	871--	o21o5	1o3o2		o43o1	o4oo9
Gütersloh	79	320	7o8o2	15258	9o5o3	724--	o33o4	8oooo	19o28	91oo3	864--	o32o4		83oo2	17616	924o2	871--	o2214	828o4	4o616	929o2	854--	o22o4	-o1o2		-----	o4---
Salzuflen	98	325	813o2	2o5o5	9o6o4	864--	o22o7		6										8o4o2	2o1o2	926o2	863--	o22o7	194o2		o47o3	o3ooo
Hannover-L.	52	338	72oo5	56o12	9o5o3	7o93-	o221o	814o4	4o6o2	911o2	857--	o12o5		8oooo	5o6o2	918o8	854--	o21o8	8oooo	25615	924o2	874--	o22o5	192o1		o3752	o2ooo
Braunschweig-V.	81	348	12oo5	56o1o	912o2	1o93o	o12o9	814o6	6oo31	918o3	556o1	o12o6		814o6	576o6	92oo2	4567-	o12o2	814o3	576o6	924o4	854--	o12o4	191o1		o3852	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	221o5	58o11	92oo3	2o93o	o3215	818o4	3o1o1	931o2	357oo	o1111		915o2	o1474	938o1	9-o--	o12o6	812o4	o3424	9355o	861--	5o6o3	3oo5o		o4553	o3ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	622o6	58o12	916o4	4577-	o2114	719o5	3o1o2	929o2	2571-	o1212		815o3	o3444	934o1	8o91-	oo3o5	813o4	o7424	933oo	8o97-	5o8o1	1oooo		o5o52	o3---
Düsseldorf	36	400	8oooo	3o736	913o1	873--	oo2o5	8oooo	3o1o7	92oo1	864--	5o2o7		8oooo	231o2	929o1	862--	o12o9	83oo2	16635	939o2	862--	o221o	212oo		o37oo	16---
Bocholt	25	406	918o4	o9434	9o5o3	9-o--	o32o7		5										93oo1	o1455	937o3	9-o--	o3211	195o3		o43o3	95oo5
Essen-Mülheim	120	410	817o3	2o696	912oo	773--	oo2o7	824o1	251o7	922oo	863--	oo3o9		824o4	2o1o2	934o1	863--	oo212	899o1	o85o6	94oo1	862--	o12o7	616oo		o4o5o	18ooo
Kahler Asten □	836	427	921o7	o1717	23o51	9-o--	51ooo	921o8	o1458	23451	9-o--	513o3		924o5	o1454	23951	9-o--	512o7	927o5	o1454	24551	9-o--	512o4	99152		5o455	o6ooo
Kassel	158	438	816o3	62o22	918o3	755--	o21o3	817o1	6oo22	918o3	755--	o14oo		818o2	6oo22	922o3	755--	o13o4	818o2	3o216	924o3	865--	o2oo3	197o3		o37oo	o6ooo
Göttingen	150	444	713o5	6oo22	915o2	757--	o12o2							8oooo	56o22	922o3	854--	o12o5	8oooo	4o216	926o2	855--	o12o3	193o2		o3353	o3ooo
Braunlage	607	452	822o3	1o1o2	915o3	871--	oo316												826o4	56o2-	924oo	754--	5o8o6	7o1oo		oo75o	11ooo
Aachen	202	501	823o3	56237	9o7o1	864--	oo2o4	824o2	3o1o7	911o2	862--	o12o5		825o2	2o1o2	925o2	862--	o1213	827o5	121o2	938o2	861--	o2313	1o4oo		o3ooo	1ooo1
Nürburg	626	510	725o9	58o22	913oo	762--	5o4oo		2										936o7	o2454	93351	9-o--	513o5	3oo51		o1o52	o4---
Köln	68	513	916o3	62o21	9o3o2	357oo	o12o5	817o1	4o1o2	913o3	754--	o221o		826o2	3o1o2	926o2	863--	o1312	8oooo	2o6o2	934o2	861--	o22o9	197o2		o395o	o6oo2
Koblenz	96	515							8										834o3	59o26	925o3	864--	o22o5	1o2o3		o58--	o2o13
Marienberg	546	526	818o8	5oo27	9o9oo	872--	oo4oo												93oo6	o2454	93ooo	9-o--	oo2o3	7o4oo		o125o	12ooo
Gießen	185	532	714o3	64o12	9o9o3	755--	o24oo							814o1	2o1o2	912o3	862--	o22o6	914o3	o1474	921o2	9-o--	o12o8	1ooo2		o38o2	o3ooo
Bad Hersfeld	212	542	7oooo	4o1o2	923o3	755--	o16o3												8oooo	151o2	93oo2	864--	o13o3	1ooo2		o36oo	o5ooo
Wasserkuppe □	921	544	9211o	oo494	24351	9-o--	515o2	92oo7	oo494	23651	9-o--	518o7		9oooo	oo494	24o51	9-o--	512o4	9oooo	oo494	24151	9-o--	513o1	7oo51		5o251	o4ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82oo5	68o36	913o2	6747-	o24oo	824o3	251o6	919o2	862--	o23o5		824o1	3o1o2	923o1	862--	o13o4	7oooo	6oo12	933o1	7o87-	o11o9	1o1o1		o325o	o2oo2
Deuselbach	479	615							2										832o3	1o1o2	927oo	861--	5o3o2	4oooo		o2451	o1ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9241o	oo454	24o5o	9-o--	5o4oo	924o4	o1454	24o5o	9-o--	5o4oo		923o2	o1454	23951	9-o--	512o1	9oooo	o1454	24351	9-o--	512o4	7oo51		ooo52	o2ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	821o4	57o22	915o4	855--	o37o5	7oooo	5o1o6	915o3	763--	o34oo		923o1	o2472	919o2	9-o--	o21o3	9oooo	o4434	928o1	9-o--	o13o8	191o1		o465o	o5oo2
Darmstadt	263	639	72oo5	8oo32	918o4	5557-	o28o2												823o2	58216	929o2	856--	o131o	292o2		o41oo	o4oo3
Würzburg	259	655	8oooo	62o32	929o2	5567-	o28o3	8oooo	58o22	924o2	656--	o18o4		9oooo	o6472	925o1	9-o--	o14oo	8oooo	151o4	927o1	863--	oo3o1	1oooo		o385o	o1oo1
Bad Kissingen	216	658	7oooo	3o1oo	933o1	755--	oo4oo												8oooo	281oo	93oo2	864--	o13o2	3oooo		o2851	o1ooo
Coburg	336	671							2										8oooo	2o516	936o1	773--	o13o1	5o2o1		o2251	o6ooo
Bamberg	239	675	716o2	65o12	937oo	6557-	515o1		6					816o2	6o616	924o2	6642-	oo44o	818o2	6o616	922o2	864--	o15o1	294oo		o2651	o1ooo
Hof	567	685	716o3	65o22	94oo1	754--	5o1o1	814o3	3o1o2	942oo	864--	5o4oo							915o3	o3732	929oo	9-o--	5o7o4	7o1oo		o1452	o4ooo
Weiden	438	688	813o6	62o22	939o2	5o977	o14oo		2					8oooo	6o616	832oo	754--	oo8o5	8oooo	58686	826o1	864--	oo6o5	5o3oo		o22oo	o5oo3
Berus	363	704	72oo5	63o36	917o1	754--	o18o1												8o4o4	56o2-	924o1	3o977	oo3o4	197oo		o2651	o2oo9
Schaumb.-Tholey	569	706																	62314	6o282	9215o	oo9o2	5o3o5	4o151		o1651	o5ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	82oo3	6oo36	918o2	854--	o26o1	82oo5	56o16	919o2	755--	o14oo		817o2	3o1o2	924o1	755--	o13o4	9oooo	o1454	926o1	9-o--	o12o1	391oo		o3151	o1oo8
Neustadt/Wstr.	161	723	823o2	565o2	915o4	6557-	o37o1							836o2	56o26	917o3	4557-	o23o2	8oooo	6oo26	92oo3	755--	o12o4	191o3		o5o51	o4oo5
Weinbiet/Wstr.	553	724	7251o	8oo22	913o2	5557-	o16o4												927o6	oo454	919oo	9-o--	oo3o4	1oooo		o23oo	o2oo5
Karlsruhe	115	727	7oooo	58o22	922o4	3553-	o37o1		6										827o2	56o22	927o3	5557-	o23o6	191o2		o52oo	o5oo4
Mannheim	97	729	718o5	58o22	922o5	4553-	o35oo		2										725o2	4o216	927o3	755--	o22o4	196o3		o5551	o1o13
Stuttgart-Echt.	405	738	824o3	7oo22	931o3	1557-	o17o1	818o4	62o22	928o2	8o91-	oo7o5		819o2	58616	822o2	6552-	o17o5	829o2	4o686	831o1	864--	oo3o7	1o4oo		o365o	o4---
Öhringen	248	742	7oooo	62o16	929o3	7o97-	o27o1		6										8oooo	4o5o6	83oo2	864--	o13o8	197o1		o49oo	93oo1
Ansbach	413	755							2										8oooo	4o612	926o2	864--	o14oo	193o2		o36o1	o1ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	718o6	7oo12	941o2	3557-	o18o1		2					7oooo	6o616	928o1	4557.	o17o4	7oooo	58616	928o1	775--	oo5oo	2o1o1		o355o	o4ooo
Nürnberg	310	763	816o5	6oo22	933o3	5557-	o25o5	812o4	6o216	928o3	4557-	o17o4		813o3	58616	926o2	873--	o27o4	8oooo	56616	922o2	874--	o16o4	1o1o1		o36oo	o1ooo
Regensburg	340	776	8141o	58682	951o1	864--	515o3	812o3	35686	945oo	875--	oo8o6		812o1	4o616	933oo	874--	oo712	8o1o1	156o6	926o1	872--	oo7o5	6o55o		oo451	o6oo1
Gr. Falkenstein □	1307	791	829o4	68o22	27553	oo9o7	548o4		2					8o9o6	84o22	25353	oo9o7	54617	815o7	84o22	24753	oo9o7	547o6	9oo53		52555	97o28
Freiburg	252	803	815o2	8oo22	9o4o6	2557-	o1721	8oooo	62616	921o4	3752-	o3315		8oooo	7oo26	917o3	6557-	o28o5	8oooo	351o6	927o2	6547-	o23o8	1o2o2		o6252	o6ooo
Freudenstadt □	797	815	816o2	56o22	256o1	3521-	oo8o4												829o1	65o27	252oo	862--	oo4oo	9o1oo		o1o52	22ooo
Klippeneck □	973	818	831o2	114o2	2585o	861--	517o5												818o1	15717	24951	86o--	523o5	1o151		oo351	o2ooo
Tübingen	370	826																	824o2	3o616	94oo1	872--	oo3o4	4o2oo		o3251	o2o11
Stötten	734	836	818o6	81o26	935o1	866--	o17o7												918o3	o6732	931oo	9-o--	oo3o3	795oo		o14oo	96oo2
Ulm	480	838	8oooo	56216	938o2	866--	o18o5	818o2	2o6o6	931o2	872--	o28o5							821o4	3o686	93oo1	873--	oo3o1	5o2o1		o25oo	o2oo3
Augsburg	480	852	823o6	56636	94oo3	874--	o26o6	823o1	62636	933o2	865--	o18o9		827o1	58616	931o1	864--	o17o4	8oooo	15616	933o1	874--	o13o1	5o7o1		o34oo	o7oo1
München-Riem	526	866	836o3	568o2	945o3	874--	oo8o8	835o4	62o26	938o2	863--	oo7o8		833o1	2o636	934o1	4732-	o16o7	834o1	2o226	929o1	871--	oo5o4	6o2oo		o32oo	o2oo3
Mühldorf	401	875							2					812o1	2o1o2	93351	8o92-	527o9	412o1	111o2	93352	4o94o	525o1	6oo52		o1254	ooo36
Passau	409	893	8o4o1	65o22	956oo	5o977	528o5	8oooo	2o1o2	94651	oo9o7	52715		836o1	3o1o2	92752	3o947	52718	8o4o1	3o1o2	92752	4o977	524oo	5oo52		o2753	ooo56
Feldberg/Schw. □	1486	908	91915	oo714	25853	9-o--	537o2		7										72oo2	o1417	24954	75---	543o1	9o254		52851	o9ooo
Konstanz	399	929							6										8oooo	58616	929o1	7742-	oo3o5	1o8o1		o35oo	o4---
Friedrichshafen	401	934	811o1	3o616	94oo3	874--	o27o6	811o3	4o616	936o2	7742-	o27o5		8oooo	45616	93oo2	874--	o16o7	8o8o1	24717	936o1	873--	o13o4	5o7o1		o3ooo	o7oo4
Kempten-Lenzfr.	705	946	816o5	15697	959oo	873--	5161o	816o5	12737	95ooo	873--	517o8		8oooo	1o227	942oo	873--	517o8	816o3	1o717	944oo	873--	513o3	911oo		oo5oo	11o23
Oberstdorf □	810	948							7										8oooo	4o717	251oo	875--	515oo	7o65o		5o6--	o6o2o
Zugspitze ■	2960	961	9122o	o1457	75862	9-o--	62716	91322	oo712	75o62	9-o--	627o8	24-38	9162o	o3457	74362	9-o--	626o6	61625	oo467	74362	65---	625oo	9o162	25-35	592--	o1o32
Hohenpeißenb. □	977	962							7										918o3	o1737	25251	9-o--	513o1	9o251		o1652	o2o22
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	8oo22	95651	1587-	527o6		2					8oooo	7oo22	9375o	3661-	528o5	7oooo	65o22	94o51	755--	535oo	7oo51		o1153	ooo31
Wendelstein □	1735	980	711o7	89o12	26o54	2o878	56715		4					82oo8	82o24	24554	8o91-	566o8	21813	84o14	24454	1524o	555o1	9oo55		52558	ooo23
Berchtesgaden	542	997							4										225o4	894o1	94o54	157o2	543o2	6oo54		5o956	ooo33

Bl.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 13. Dezember 1962 — Nummer: 347

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1212			1212			1212			1212			1212			1212			12o9			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	1999	11		2oo7	12	3o34	2oo5	13		2oo9	13	2936	2oo6	14		2oo1	11	2926				50
100	1567	o6		1572	o5	2833	1573	o7		1578	o6	2733	1576	o9		1578	o6	2624				100
150	13o9	o4	2829	1313	o1	2626	1314	o4		1321	o6	2432	1323	1o		1318	o5	2532				150
200	1123	o2	2449	1126	o2	2439	113o	o4		1138	o7	2358	1144	12		1133	o2	254o	1131	1o	2465	200
300	863	o512	2291	863	o311	2373	871	o4o8	2373	882	o3o6	2286	888	o1o5	238o	872	o41o	2272	877	o5	2352	300
400	682	9oo1	2279	673	9199	2268	68o	8992	2279	69o	889o	2363	696	869o	2464	68o	8895	2281	686	8892	2349	400
500	516	8188	2348	519	8288	244o	523	7684	2374	532	7576	2351	537	7576	2245	523	7887	2251	528	7578	2344	500
700	269	6364	2626	271	6265	2724	272	6166	2527	28o	6o61	2531	283	5861	2425	274	6369	2524	275	5858	2329	700
850	117	5253	2629	12o	5254	2724	121	5253	2622	128	oo52	2539	129	o156	2713	123	5252	2718	122	oo5o	2627	850
1000	514			512			511			5o5			5o3			5o8			51o			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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
o7o	11														o46	11				
o76	o9														o57	11				
o88	o9														o61	o9				
1o5	o5	2632													o63	13				
12o	o8														o67	11				
127	o6								o3o	13	3o3o	o23	16		o7o	o9	293o			
137	o6								o36		3o26	o3o	14		o84	o8				
19o	o2								o4o		3o34	o55	14		125	o3				
243	o4								o44	o9	293o	o7o	11		143	o6				
25o	o4	2357	o35	14		o21	15		o56		2842	o74	1o		191	o5				
26o	o3		o47	11		o3o	13		o64	13		o86	12		196	o2				
288	o613		o61	11		o32	13		o7o	11	2722	1o5	1o		216	o2				
382	91o2		o64	o8		o35	15		o73		2718	13o	o9		25o	o2o9	2265			
421	8899		o7o	o9	2935	o45	11		12o	o8		175	o9		254	o2o9				
445	8596		o83	o9		o7o	1o		13o	o6		211	12		266	o612				
48o	8291		o92	o4		o86	1o		162	o4		236	o8		283	o612				
514	8o86		121	o6		182	o6		183	o7		245		2264	344	96o3		154	o7	
534	7883		17o	o1		25o	o4		217	1114		25o	o71o	2266	384	9o97		193	o8	
565	7583		19o	o2		255	o4		25o	o6o9	227o	311	o1o5		485	8o88		2o4	12	
6oo		253o	25o	o1o9	2266	272	o811		343		2398	313		2381	557	7481		241	11	
6o9	7o71		258	o1o9		472	8o84		38o		2368	416	8488		6oo		2324	25o	o9	2468
648	6769		294	o411		532	7386		53o	7273		456		2346	619	6975		276	o6	
667	667o		337	98o6		56o	7277		544	7273		542	7o71		648	6674		347	97	
683	6466		448	8894		6oo		2228	567	7o7o		6oo		2434	678	6472		386	9o94	
725	6161		59o	728o		6o3	6869		58o	7o7o		671	6o62		7o3	6369		575	6769	
8oo		2626	6oo		2635	652	6566		6oo		2342	687	6o62		719	6363		6oo		2236
812	5555		781	5758		7o4	6166		687	6o61		788	5o58		8oo		2619	773	5555	
874		273o	8oo	5657	2724	76o	5759		725	5759		8oo		2519	8o4	5556		8oo		2519
887	5152		882		272o	8oo		2618	737	5758	2621	8o7	5o58		829	5454		826	5o51	
913	o1oo		911	o351		837	5357		8oo		263o	822	o157	2615	876	5o5o		884		2426
94o	o3o1		95o	o4o2		855	5151		878	o2oo	2444	836		2711	887		2818	891	o1oo	
958	o3o3		968	o4o3		9oo		2719	89o	o1o1		9o2	o553		97o	o5o4		961	o6o4	
978	o4o3	231o	986	o5o2	25o8	981	o6o5	25o9	957	o6o2	2118	934	o351	23o3	981	o5o4	27o3	982	o5o3	2o12

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	432	435	432	431	43o	428		50/100
100/200	444	446	443	44o	432	445		100/200
200/500	6o7	6o7	6o7	6o6	6o7	61o	6o3	200/500
500/1000	53o	531	534	537	54o	531	538	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	1998	12	2837				2ooo	11		2oo8	12	2724	2oo7	12		2o1o	11	3o3o				50
100	1563	o8	2734	1566	o7	273o	1566	o8		1573	o5	2726	1574	o8		1573	o7	283o				100
150	13o5	o4	2528	13o6	o2	2634	13o8	o4		1316	o5	2326	1317	o4		1313	o1	2519				150
200	1119	o2	2532	1119	o2	2429	1122	o2	2338	113o	o2	2334	1133	o5		1126	oo	2526				200
300	856	o2	2238	856	o4o7	2335	862	o61o	2272	87o	o7o9	2o77	875	o5o8	1983	862	o41o	226o				300
400	67o	98o2	2441	671	97oo	2332	674	9499	2259	682	9294	2o61	687	9194	2o63	675	95o2	2122				400
500	518	839o	2522	518	8486	2322	521	8386	223o	527	8182	2133	531	778o	2145	522	829o	2239				500
700	272	6474	2622	273	6565	26o7	275	6464	2321	278	6265	2422	279	6o61	1929	274	6364	2324				700
850	122	5559	2715	123	5456	31o5	124	5254	2211	126	5252	24o9	127	5152	o7o1	124	5353	2414				850
1000	5o8			5o8			5o7			5o6			5o5			5o7						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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff
o27	15	3o4o															
o3o	15	3o4o															
o38	15																
o57	12																
o6o		2822															
o65	o8														o34	12	
o7o	o8	2928													o45	1o	
o88	1o														o55	11	
114	o5											o3o	12		o65	o8	
125	o6								o4o	1o	2722	o41	11		o7o	o7	2925
215	o3		o7o	o9	293o	o28	13		o53	13		o7o	1o		o89	o5	
225	oo	2332	o83	o8		o57	12		o7o	o8	263o	o8o	o9		1o5	o7	
25o	o1	2342	o88	o9		o67	o9		o76	1o		c86	1o		16o	o1	
29o	o3		168	o1		o7o	o9		o86		2618	165	o5		222	o1	
324	o5		186	o2		1o6	o7		112	o8	2735	25o	o6		25o	o1o8	2237
341	o4		235	oo		177	o2		223	o1o4		271	o811		32o	o41o	
352	o5o9		25o	o1o5	2335	25o	o3	2258	25o	o4o7	2349	296		1985	346	ooo7	
443	9297		29o	o1o5		272	o813		428	889o		2o8	o5o8		358	o1o7	
527	8187		315	o811		419	9398		437	889o		334		2o74	422	92oo	
6oo		2523	347	65o8		461	8892		6oo		2227	416		215o	546	7784	
614	5o79		6oo		231o	529	7981		617	687o		557	7173		6oo		2322
637	6976		678	6667		6oo		2223	627	687o		6oo		234o	624	6971	
73o	6271		77o	6o6o		644	687o		692	6165		741	5758	1626	647	677o	
75o	6267		8oo		29o5	776	5858		77o	5658		758	5858		743	6o61	
771	6o66		837	5457		8oo		2318	788	5757		796	5555		758	5959	
8oo		2717	862	5456		9oo		221o	8oo		24o8	8oo		11o9	8oo		2418
83o	566o		888		32o5	922	o251		838	5252		833		o8o3	888		2412
87o		2815	9o8	oo52		942	o3o2		848		24o9	872	5o5o	31o4	932	o1o1	
965	o3oo		97o	o4oo		966	o4o2		92o	o4o1	2415	926	o3o3		968	o3o2	
984	oo5o	23o9	99o	o2o1	3oo4	985	o2o2	16o5	955	o3o1	18o6	932	o2o1	o2o3	982	o2o2	34o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	
50/100	435		434	435	433	437	50/100
100/200	444	447	444	443	441	447	100/200
200/500	6o1	6o1	6o1	6o3	6o2	6o4	200/500
500/1000	526	526	528	533	536	529	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Schleswig	12o6	o675	2489	München	1212	o86o	2381
Emden	12o6	o75o	2495	Hannover	1218	o76o	2387
Hannover	12o6	o78o	2474	Berlin	1218	o74o	237o
Hannover	12o6	o99o	247o	Berlin	1218	o94o	2478
Berlin	12o6	1o4o	2595	Köln	1218	o83o	2293
Köln	12o6	1oo6	2486	Stuttgart	1218	o91o	2176
Stuttgart	12o6	o91o	2388	München	1218	o9oo	2186
München	12o6	1o8o	2588	Hannover	13oo	o76o	229o
Berlin	12o9	1o21	2473	Berlin	13oo	o83o	2287
Schleswig	1212	o86o	2291	Köln	13oo	o818	2165
Emden	1212	o789	221oo	Stuttgart	13oo	o87o	2o77
Hannover	1212	o72o	2287	München	13oo	o884	1985
Berlin	1212	1o8o	2476				
Köln	1212	o7oo	2282				
Köln	1212	o9oo	2277				
Stuttgart	1212	o8oo	2398				

Piloten

Station		Schleswig		Emden		Hannover			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt	km	18,6	27,3	18,9	14,7	16,2	1o,2		
	ddff	282o	3142	293o	3o37	253o	2263		
22.7	km		3141						
20.7			3o34						
18.3		2821	2938	293o					
15.9		2831	2822	2932		253o			
13.5		263o	263o	2832	2725	2545			
12.0		254o	2439	244o	2529	2548			
10.5		225o	2341	2447	2436	2463			
9.0		2458	2359	2469	2349	2462	2275		
7.2		2478	2342	2494	254o	2471	2383		
5.4		2466	2529	2473	2525	2453	2424		
4.2		2344	2426	2446	2526	2352	2526		
3.0		2338	2627	2632	2717	2434	2524		
2.1		2432	2724	2725	2812	253o	2618		
1.5		2532	2821	272o	2912	2639	2619		
0.9		2726	2918	2724	2814	2432	2518		

Piloten

Station		Köln		Stuttgart		München			
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
Gipfelpunkt	km	16,8	22,2	23,1	16,8	1o,8	9,6		
	ddff	2938	323o	[illegible]	[illegible]	2588	2175		
23.7	km								
20.7			313o	3224					
18.3			3137	3128					
15.9		2331	2529	2816	2628				
13.5		2437	2728	2738	263o				
12.0		2446	2337	2455	2233				
10.5		2482	2232	2373	2249	2583			
9.0		2376	2263	2384	2174	2461	2186		
7.2		2368	2273	2454	2171	245o	2162		
5.4		2348	2333	2441	2253	2448	2134		
4.2		2541	2325	2431	2327	2644	2343		
3.0		2538	2326	2445	2326	254o	1928		
2.1		2531	2325	2429	2319	2o19	2o1o		
1.5		2529	2419	2443	2318	23o7	24o6		
0.9		2526	2314	223o	2314	2114	2714		

Piloten

Station		Berlin							
		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG		12o6	1212	1218	13oo				
Gipfelpunkt	km	19,8	1612	16,2	17,4				
	ddff	3o24	2647	2534	2628				
23.7	km								
20.7									
18.3		3o29							
15.9		2728	2647	2535	2631				
13.5		2639	2548	2542	2333				
12.0		2557	2462	2451	2247				
10.5		2595	2472	2372	2257				
9.0		2467	236o	2467	2277				
7.2		2549	2351	2369	2276				
5.4		2649	2346	2363	2254				
4.2		2737	2346	2352	244o				
3.0		2436	2233	2322	2425				
2.1		2429	2227	262o	2421				
1.5		2528	2431	2718	2518				
0.9		254o	2436	2719	2515				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Schleswig			Köln					
YYGG	1212			1212					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o23	13				
	o2o	13		o3o	14	3o35			
	o28	16		o31	15				
	o3o	15		o37	13				
	o58	13		o44	12				

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	12-o9	32518					
776	12-12	32718					
776	12-15	12517					

Bl.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 17 Freitag, den 14. Dezember 1962 Nummer 348

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1312			1312			1312			1312			1312			1312			1308			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	13	3o34	2oo2	11	3o36	2oo4	o9		2oo8	1o	2933	2o11	11		2o13	1o	3o34	1992	1538	2723	50
100	1563	p9	2622	1568	o7	2716	1569	o9	2629	1572	o8	2628	1576	o9		1574	o7	2919	1563	1234	2521	100
150	13o7	p5	2519	13o9	o3	2613	1311	o4	253o	1314	o4	2331	1319	o6		1315	o2	2816	13o7	o622	2331	150
200	1122	p2	2429	1123	o1	2617	1126	o2	2227	1128	o3	2o27	1135	o3		1128	oo	2621	1124	o415	2241	200
300	858	p1	2226	859	oo1o	2614	863	o3o9	2145	866	o51o	2o57	876	o712	1988	863	o21o	2227	866	o713	2o69	300
400	671	98o4	2145	672	98o8	2326	677	96o3	214o	679	96oo	2o27	687	9o95	2o7o	677	95o3	2437	679	9498	2o49	400
500	52o	8593	2324	521	8597	2429	524	8288	2132	526	8386	2o2o	53o	7989	2136	524	8291	2425	525	8184	2129	500
700	275	8575	2317	276	6574	252o	277	6567	251o	279	6267	25o9	28o	6o65	2414	278	6469	31o8	277	6364	25o9	700
850	126	5557	2319	126	5556	282o	127	5457	28o9	128	5454	261o	127	5252	331o	129	5454	3413	126	5354	15o6	850
1000	5o4			5o4			5o4			5o3			5o4			5o2			5o5			1000

Maximalwinde							
Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Hannover	13o6	o73o	2181				
Berlin	13o6	o89o	228o				
Stuttgart	13o6	o9o5	216o				
München	13o6	o89o	2o75				
Berlin	13o8	o858	2o7o				
Berlin	13o8	3382	28loo				
Stuttgart	1312	o887	2o65				
München	1312	o83o	1992				
Berlin	1318	o85o	2181				
STuttgart	1318	o77o	2163				
München	1318	o97o	1972				
Emden	14oo	o871	368o				
Berlin	14oo	o83o	2276				
München	14oo	o85o	1965				

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
										o27	1o											
										o3o	1o	2938										
	o19	1o	3o52	o22	14					o4o	11											
	o2o	1o	3o5o	o25	12					o48		2939										
	o29	16		o3o	12	3o41				o56		2715										
	o3o	14	3o36	o38	1o					c63	o8					o23	12					
	o32	15		o41	11					o7o	o9	2717				o28	12					
	o38	12		o69	1o					o85	o6		o22	11		o3o	11	3o43				
	o6o	11		**o7o**	**1o**	**3o33**	o15	o8		111	o7		o3o	11		o33	o9					
	o7o	12	3o31	**o82**	**p7**		o2o	1o		117	o8		o33	13		o62	o6					
	o8o	o9		o91	p9		o27	11		138	o4		o42	1o		o7o	o6	3o23				
	o9o	11		1o6	p6		o3o	1o		167	o2	2238	o7o	1o		o82	o5					
	185	o3		111	o7		o42	12		193	o3		o86	o6		121	o7		oo5	9822		
	225	o2		169	o2		o55	1o		217	o1		o96	o9		237	o2		oo6	oo26		
	24o	oo		185	o3		o63	o7		243	o1		126	o7		25o	ooo8	2421	o1o	o831	2862	
	25o	o1	2322	23o	oo11		o7o	o7		25o	o2o9	2238	244		2o78	262	o1o8		o12	o831		
	278	oo		25o	oo11	2611	o83	1o		26o	o1o7		25o	o4	2o79	281	98o5		o2o	1438	294o	
	321	o3		268	oo11		114	o8		3o6	o611		268	o8		312	o512		o3o	1237	2942	
	333	o2		294	99o9		128	o5		32o	o4o9		29o	o813		33o	o613		o7o	1o32	2832	
	35o	o3o9		31o	o211		25o	o1	2231	331	o5o9		322		1992	362	o1o9		119	o727		
	371	o1o7		319	oo11		282	ooo7		445	9o96		412	8893		479	8493		25o	o614	2153	
	384	7586		324	o414		31o	o51o		58o	7374		526	7689		545	7988		278	o815		
	6oo		2323	35o	o313		338	o41o		6oo		2114	572	7184		6oo		2714	314	o612		
	646	7o83		375	99o9		565	7682		726	6o65		6oo		2115	633	7o75		8oo		2221	
	764	6o67		392	99o9		6oo		2318	738	6o64		625	6772		7o9	6368		618	6971		
	78o	6o62		59o	7588		633	7o73		754	5862		748	5662		724	6466		786	576o		
	8oo		2423	6oo		2422	737	6164		768	5959		8oo		31o7	797	586o		8oo		17o2	
	8o5	5862		637	7182		762	6o61		8oo		261o	831		3411	8oo		3314	8o7	5656		
	884		2321	68o	6777		8oo		27o9	836	5356		835	5353		886	5253		856	5254		
	926	o252		8oo		272o	9oo		29o8	845		26o9	865	5151		892		3312	883		16o7	
	95o	o251		89o		2921	941	o2o1		893	5o51		88o	5151		91o	5151		917	o1o1		
	98o	5151		968	o3o2		958	oo5o		912	5151		925	o1o1		972	o2o2		953	o3o1		
	989	5o51	21o7	995	o3oo	26o4	989	o2o2	29o9	959	o2o1	27o4	933	o1o1	29o2	988	o3o3	31o6	989	o1od	15o2	
50/100		431			434			435			436			435			439			429		50/100
100/200		441			445			443			444			441			446			439		100/200
200/500		6o2			6o2			6o2			6o2			6o5			6o4			599		200/500
500/1000		524			525			528			529			534			526			53o		500/1000

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318		
Gipfelpunkt km	23,7	24,3	21,6	23,1	12,9	24,3		
Gipfelpunkt ddff	3126	3155	2945	315o	2224	3151		
23.7 km	3126	3152				3151		
20.7	3o5o	3o4o	2943	3143		3o38		
18.3	284o	3118	2929	3127		2332		
15.9	2727	2924	2829	3228		2717		
13.5	2535	2818	2426	3119		2522		
12.0	2324	2819	2424	3113	2232	2326		
10.5	2327	2916	2524	3325	2229	2523		
9.0	2342	3o16	2336	343o	2252	2424		
7.2	234o	2518	2226	3437	2232	2354		
5.4	2427	2234	2512	3122	2228	2428		
4.2	2421	2226	281o	3o23	2222	242o		
3.0	2513	2422	3o1o	292o	2215	2617		
2.1	2514	2516	3oo9	3o2o	2313	2711		
1.5	2515	2416	3o13	3o2o	2412	2714		
0.9	2313	2313	3o1o	3o2o	26o7	2715		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	13o6	1318	13o6	1318	13o6	1318		
Gipfelpunkt km	22,2	25,5	22,8	26,4	9,3	11,4		
Gipfelpunkt ddff	3o38	3o46	2935	3o42	2o7o	194o		
23.7 km		3o44		3142				
20.7	3o3o	3o32	3o26	2931				
18.3	2931	2928	2832	252o				
15.9	2715	2814	2628	2329				
13.5	2524	2618	2423	2413				
12.0	2218	2613	2336	2325				
10.5	2115	2916	2234	2329		196o		
9.0	212o	2814	2I6o	2o36	2o74	1958		
7.2	212o	2441	2o35	2148	2o84	1941		
5.4	2231	2522	2226	2113	213o	1918		
4.2	2421	2717	2418	21o9	223o	19o8		
3.0	2419	292I	2313	24o6	2o2o	3405		
2.1	2419	2914	2311	31o8	2108	o3o6		
1.5	2417	3o19	2308	3512	1704	361o		
0.9	2514	3317	2308	3418	25o3	o264		

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
																1o8	o4					
																118	o7					
	o26	14	314o													129	o5					
	o3o	13	314o													139	o6					
	o32	12		o8o	o8								o36	12		169	o3					
	o35	13		o7o	o9	3229							o4o	12		184	o5					
	o4o		3132	o81	p9					o2o	1o	315o	c45	1o		215	o5					
	o45	11		1o3	p8		o3o	o9	3139	o22		3159	o58	1o		244	o211					
	o55	13		122	p5		o45	12		o3o	12	3o47	o7o	o6		25o	o312	3628				
	o6o		3o35	17o	p5		o55	13		o35	12	3o32	o78	o6		257	o413					
	o7o	1o	3o24	18o	r4		o61	o8		o55	1o		o94	o8		3o8	9908					
	o86	11		212	p4		o7o	1o	3o24	o63	o8		111		2125	334	9908					
	119	o6		242	p513		o88	o7		o7o	o9	2925	17o	o4		372	9806					
	187	o4	3o2o	25o	p513	3655	116	o8		o8o	o7		242	o3		486	8503					
	219	o5		258	p412		159	o4		o84	o9	28o9	25o	o5	1945	52o	8188					
	25o	o1	3427	272	p1o9		2o6	o3		13o	o8	2531	252	o6		6oo		3116				
	268	o3		281	o311		25o	o3	2915	16o	o5		275	o6		6o8	7183					
	35o	97		32o	poo8		319	o111		17o	o2		317	o5e8	1964	635	7182					
	366	97		445	8794		38o	97o7		187	o6	2525	322		1955	682	6873					
	491	85		578	758o		568	7788		244	o1		385	9699		734	647o					
	539	82	3211	6oo		3321	593	749o		25o	o211	2519	6oo		3o1o	78o	6262					
	559	81		628	7275		6oo		2615	345	o3o7		665	6567		8oo		3o2o				
	6oo		3oo7	716	6669		637	7187		6oo		2813	768	5859		824	5858					
	75o	64		77o	6164		8oo		2824	755	6363		785	5778	3311	888	5454					
	8oo		32o9	8oo		333o	9oo		2721	8oo		321o	8oo		3511	899		3o19				
	886		31o9	896		343o	936	5o53		815	5759		838		35o8	922	5254					
	973	5o5o	3oo3	874	c3o1		964	5o51		915	5155		922	5o5o		986	o15o					
	998	5o5o	oooo	oo2	e3o1	3214	995	oo5o	251o	968	o15o	3o16	938	5o5o	31o6	996	oo51	29o6				
50/100		431			435			435			437			437								50/100
100/200		441			442			441			441			442			443					100/200
200/500		bo5			6o6			6o4			6o1			6o3			6o4					200/500
500/1000		52o			524			524			526			529			524					500/1000

Station	Stuttgart								
YYGG	1312								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	o8	2817						

Wolkenzugmessungen									
Ili	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Ili	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	Ili	YYGG

Bl.

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 347

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 13. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	52716	72o28	863o6	534oo	o41o6	13233	
15	gestern	1ooo2	7o11o	68o28	879o5	734oo	o3216	13232	
18	gestern	1ooo2	6281o	79818	895o5	9++++	o321?	128++	3o351
21	gestern	1ooo2	63611	72o11	9o3o4	9++++	o32o8	132++	
00	heute	1ooo2	533o7	79o21	919o6	9++++	o2216	133++	
03	heute	1ooo2	4321o	79o21	93oo6	9++++	o2211	132++	
06	heute	1ooo2	22813	72o21	935o5	9++++	o21o5	132++	391o1
09	heute	1ooo2	33116	79278	95oo4	394oo	o3315	13233	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo7	62717	98216	842o6	4349o	o32o9	12734	
1ooo7	73117	976o6	861o5	735++	o3219	13134	
1ooo7	52515	98o26	87oo6	9++++	o42o9	125++	39354
1ooo7	52517	95o22	89oo6	9++++	o222o	125++	
1ooo7	7271o	98o22	9ooo6	9++++	o221o	127++	
1ooo7	62711	98o22	911o7	9++++	o2211	127++	
1ooo7	22511	98o11	919o6	9++++	o22o8	125++	3oo52
1ooo7	32316	98o3o	931o6	235o2	o4212	12322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	62415	97258	852o5	694++	o3213	12422	
15	gestern	1ooo3	82523	96648	865o4	894++	o3213	12522	
18	gestern	1ooo3	72415	98o28	88oo4	9++++	o4215	12422	3o353
21	gestern	1ooo3	72714	986o8	889o5	9++++	o32o9	12722	
00	heute	1ooo3	1251o	98o15	91oo5	9++++	o3221	125+2	
03	heute	1ooo3	4221o	98o35	913o5	9++++	o32o3	122+1	
06	heute	1ooo3	12312	98o1o	923o5	9++++	o421o	123+1	
09	heute	1ooo3	32515	98o3o	938o4	224+6	o2215	125+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo8	62415	98o26	82oo5	4964+	o42o7	12411	
1ooo8	42411	97o12	826o5	19542	o32o6	12411	
1ooo8	o2414	97o11	856o4	oo9oo	o223o	124++	39752
1ooo8	o2413	97o2o	868o4	oo9oo	o2212	124++	
1ooo8	o2213	97o2o	888o3	oo9oo	o122o	122++	
1ooo8	62212	97o11	897o4	9++++	o22o9	122++	
1ooo8	32213	97o11	9o8o3	9++++	o1211	121++	3oo54
1ooo8	92o13	92451	918o1	9+o++	5o21o	12o11	

FS P8 54.5N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	63125	97278	84oo7	695++	o42o9	13123	
15	gestern	1ooo4	6311o	97o26	861o7	655++	o4321	13122	
18	gestern	1ooo4	63213	97o22	878o6	9++++	o4217	1++++	3o352
21	gestern	1ooo4	3321o	97o12	896o6	9++++	o4218	1++++	
00	heute	1ooo4	53212	97o22	9o9o6	9++++	o4213	1++++	
03	heute	1ooo4	52912	98o22	-19o6	9++++	o521o	1++++	
06	heute	1ooo4	22718	98o22	919o6	9++++	o54oo	1++++	3oo53
09	heute	1ooo4	32715	98o22	932o7	255++	o6213	12722	

FS Kiel 54.5N 10.5E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo9	72415	65o22	84oo5	6856o	o52o3	12421	
1ooo9	72714	7oo28	85oo5	5952+	o521o	12721	
1ooo9	12312	68o18	869o4	9++++	o3219	123++	39252
1ooo9	12316	75o2o	888o3	9++++	o2219	123++	
1ooo9	12313	75o2o	9o8o3	9++++	o322o	123++	
1ooo9	52313	62o31	919o3	9++++	o2211	123++	
1ooo9	91912	o1474	922o1	9+o++	o12o3	119++	3oo57
1ooo9	92o13	o1454	939o1	9+o++	o1217	12o2o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	62322	98o22	839o7	1567+	o3211	12324	
15	gestern	1ooo5	83219	97898	851o5	894++	o4212	13224	
18	gestern	1ooo5	22717	98o17	867o5	9++++	o3216	127++	39552
21	gestern	1ooo5	223o9	98o27	883o6	9++++	o4216	113++	
00	heute	1ooo5	32313	98o2o	896o6	9++++	o3213	123++	
03	heute	1ooo5	329o9	98o2o	9o2o6	9++++	oo2o6	129++	
06	heute	1ooo5	32715	98o2o	91oo7	9++++	o22o8	127++	3o2o1
09	heute	1ooo5	22317	98o2o	937o5	225oo	o2227	12323	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
1ooo6	52419	97o16	829o5	oo9o1	o52o7	12421	
1ooo6	72418	62o32	836o5	53476	o42o7	12422	
1ooo6	62715	7oo12	859o5	9++++	o4223	12721	392oo
1ooo6	32417	7oo11	881o4	9++++	o3222	12421	
1ooo6	12416	98o1o	892o4	9++++	o3211	124++	
1ooo6	12515	98o2o	912o4	9++++	o322o	125++	
1ooo6	82314	o1471	917o3	9+o++	o31o5	o2321	3oo54
1ooo6	8231o	o2444	936o2	863++	o1219	12321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o62o	33oo9	81626	7oo22	159o5	875++	oo753	o52oo	11667		
12	gestern	4o62o	33o12	8163o	5o632	118o5	6732+	oo741	o52o3	11689		
15	gestern	4o62o	33o15	81834	35636	o52o6	5732+	oo766	oooo5	11789		
18	gestern	4o62o	33o18	42434	7o158	o58o5	495oo	oo3o6	o5251	12489		+)7o185
21	gestern											
00	heute	5o62o	33ooo	82144	6o816	o22o4	694oo	oo744	o5453	12194		
03	heute	5o62o	33oo3	62442	7oo22	o26o4	625oo	oo2o4	o5453	12499		
06	heute	5o62o	33oo6	82538	7o158	o2oo4	895++	oo6o6	o5452	12599		+)7929o

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
4366o	o2oo9	6o833	7o158	871o4	5947o	+1277	o5654	1o948	1o546	
4366o	o1512	7o833	7o258	936o4	59462	11165	o5454	1o936	149+o	
4366o	o1815	7o328	7o268	968o4	5947o	21232	o5652	1o434		
4366o	o1918	6o322	75o28	oo9o3	6844o	41241	o5753	1o434	149+8+)794++	
4366o	o1921	4o318	75o12	o33o4	424oo	41224	o5657	1oo+o	1o647	
53659	o18oo	43624	75262	o33o2	39462	11ooo	o585o	13633	14947	
5366o	o19o3	6o222	75268	o37o2	59462	111o4	o5953	1o233	149+7	
5366o	o2oo6	6o122	75o28	o32o2	684oo	416o5	o6o56	1o132	149+4+)791++	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	5234o	63o22	o44o2	524oo	oooo3	o5554	17253		
12	gestern	4o565	51o12	81841	61892	o35o1	824++	oo71o	o5651	17263		
15	gestern	4o565	51o15	62344	61o27	o42o2	624oo	oo3o7	o5454	17165		
18	gestern	4o565	51o18	62342	61o28	o6oo1	624oo	oo319	o5757	17167		
21	gestern	4o565	51o21	72338	63o22	o66o1	724++	oo3o7	o5753	17267		
00	heute	5o565	51ooo	82333	63o22	o59o1	52571	oo8o8	o5656	17266		
03	heute	5o565	51oo3	82329	63o22	o48o1	6257+	oo81o	o5656	17252		
06	heute	5o565	51oo6	6253o	65o22	o46oo	6222+	oo8o2	o5856	172+1		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
4o593	194o9	73526	98o22	224o3	785++	813o2	o6351	13549	149+6	
4o593	19312	73417	98o22	241o3	755++	oo317	o625o	13433	13335	1o133
4o593	19215	73313	98o32	235o3	656o4	oo6o6	o6352	132+1	149+6	
4o593	19118	73oo6	98o22	23oo3	756++	oo5o5	o6253	13o21	149+6	
4o592	19o21	7251o	98o32	227o3	756++	oo8o3	o6251	1oo+o	149+4	
5o592	19ooo	424o9	98o12	213o5	456oo	oo713	o6o51	12333	149+6	
5o593	189o3	8233o	976o6	169o7	7742+	oo844	o55o4	12336		
5o593	188o6	82725	98o16	14oo9	2541+	oo629	o5oo7	12635	12336	9ooo5

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	92o2o	o15o4	2191o	9+o++	oo3o2	oo31o	11843		
12	gestern	4o528	35512	82924	61514	255o8	862++	oo236	oooo7	12744		
15	gestern	4o528	35515	63222	652o4	272o9	5253o	oo217	oo1o4	12945		
18	gestern	4o528	35518	63216	65o25	295o7	645oo	oo224	o52o5	13145		
21	gestern	4o528	35521	132o8	69o11	31oo7	145oo	oo315	o52o3	13142		
00	heute	5o528	355oo	2oooo	69o21	3o1o7	115o1	oo8o8	o52o4	13142		
03	heute	5o528	355o3	61812	69o21	294o7	615oo	oo7o8	o52o1	12543		
06	heute	5o528	355o6	81822	69o21	257o7	615o7	oo736	o52o5	12o44		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
4o523	2o3o9	73421	98251	256o8	7356+	oo218	o57oo	13445	13359	1865o
4o523	2o312	73o14	98158	271o8	49561	oo115	o58o1	14933	13659	13258
4o522	2o315	83212	98o32	262o8	7457+	oo7o9	o57o2	132+2	13257	1o357
4o521	2o218	83112	98o38	267o8	5457+	oo3o5	o58o2	131+2	13257	1o356
4o521	2o221	731o8	98o12	263o8	5857+	oo8o4	o57o2	131+1	13357	
5o521	2o1oo	731o3	98o12	263o9	2567+	oo4oo	o55o3	131+o	13345	
5o521	2o1o3	8oooo	97216	265o8	4551+	oooo2	o56o3	1oo+o	13345	
5o522	199o6	616o3	98o26	27oo9	656oo	oo3o5	o56o3	116+o	13345	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	818o7	63o22	3oo17	2562+	oo21o	oo216	11934		
12	gestern	4o44o	41o12	816o6	63o22	31917	8o97+	oo219	oo116	149+4		
15	gestern	4o44o	41o15	818o6	63o22	31417	2247+	oo8o5	oo316	11934		
18	gestern	4o44o	41o18	818o6	581o2	3o817	1247+	oo6o7	oo116	11934		
21	gestern	4o44o	41o21	818o4	581o4	31217	824++	oooo5	oo216	11932		
00	heute	5o44o	41ooo	818o9	69o14	3o917	2752+	oo8o3	oo116	11742		
03	heute	5o44o	41oo3	816o9	591o4	29217	2752+	oo717	oo116	11742		
06	heute	5o44o	41oo6	81811	591o4	28716	3562+	oo8o5	ooo16	11742		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
4o45o	16oo9	63438	7o258	23712	535o4	7132o	o54o4	1844o	13o53	9116o
4o449	16o12	63436	65o28	24912	63543	61212	o54o6	18441	13o53	9115o
4o449	16o15	63331	65258	24311	63543	816o6	o56o6	18441	13o53	9114o
4o451	16o18	73431	65o22	24511	635o8	812o2	o55o6	18441	13o53	
4o451	16121	73632	65o22	25212	785++	711o7	o56o8	13449		
5o452	161oo	53228	65o12	25212	585oo	71ooo	o54o4	13448	13o52	
5o452	16oo3	73426	7oo12	24811	756++	427o4	o56o6	13447	12953	
5o459	159o6	73426	7oo22	24811	785++	71ooo	o55o5	13447	12953	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	8o91o	69o22	24421	1153o	oo5o2	oo117	1o945		
12	gestern	4o35o	48o12	51214	69152	26o21	325o2	oo317	ooo18	1o857		
15	gestern	4o35o	48o15	8o9o9	69o22	25822	725o3	oo8o2	oo117	1o957		
18	gestern	4o35o	48o18	816o7	69o28	25122	625o8	oo5o7	oo118	1o957		
21	gestern	4o35o	48o21	71116	65o22	25721	3253o	oo3o5	o5119	1o957		
00	heute	5o35o	48ooo	61116	69o22	26121	525o2	oo1o5	o5118	11146		
03	heute	5o35o	48oo3	71117	65o27	25421	6253o	oo8o7	ooo18	11147		
06	heute	5o35o	48oo6	71114	65o22	25421	785++	oo4oo	o5118	11147		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

5o593 188o6 98741

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 247 — Donnerstag, den 13. Dezember 1962

Meldungen vom 12.12.1962

YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNhhh	QVappp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss		YQLL	LLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNhhh	QVappp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
4o6o6	24906	82711	98707	22851	7552+	12741	o6556	12821	13632	Meerkatze		4o436	41712	8o213	98o22	3o51o	863++	16215	o6oo9	1o221		Göttingen	
4o6o7	24312	82o3o	97o27	18oo2	855++	33718	o5952	12o35	12234	Meerkatze		4o6o3	36112	81437	951o6	o65o7	+++++	+++++	oo4++	+++++		Saturn	
4o5oo	o1ooo	62713	98o22	93oo8	6++++	oo732	oo1++	127++		Frithjof		4o593	2oo12	836o9	98o22	2573	+++++	64237	o64++	+++++		H.Böckler	
4o6o1	46ooo	83113	972o5	22511	853++	16225	o56o9	13122		Göttingen		4o646	53612	71733	97o22	86ooo	+++++	+++++	o51++	+++++		Würzburg	
4o3o8	34500	6o915	98o32	29819	+++++	16115	oo116	1o9++		Blexen		4355o	o5212	33415	98o11	841o7	+++++	+++++	o54++	134+5		Falkland	
4o617	6o9oo	62569	99o22	17918	624++	6821o	oo1o8	12521		Bremen		4o593	o1812	83544	98818	9o8o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Ch.Gödeken	
43500	o1oo6	62705	98o28	91oo7	6++++	oo4oo	o55++	127++		Frithjof		4o441	14712	63244	98258	21312	6340o	72113	+++++	+++++		Emsstein	
43641	1o8o6	31405	98o21	11o24	2246+	7540o	o1o22	+++++		Nordland		4o5o6	3o212	82o11	95454	28812	+++++	2430o	o++++	1oo+o		R.Russ	
4o6o3	o7406	83333	98268	oo5o2	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank		4o251	58112	3o6o9	98o21	19o25	3240o	1640o	o522o	1o621		Vegesack	
4o413	63o6	61713	98o31	14512	6855+	68755	o52o9	11721		Bremen		4o4o8	3o712	o12o5	99ooo	38117	oo9oo	1622o	o5114	112+1		Blexen	
4o41o	6203	89902	98o32	2oo13	854++	68221	o59++	149++		Bremen		4o6o3	34315	6233o	98o22	o85o6	+++++	+++++	oo2++	+++++		Saturn	
43591	o6oo3	4334o	98o11	7620 5	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Everling		4o646	53615	61637	96o22	86o5o	+++++	+++++	o52++	+++++		Würzburg	
4o646	1666	4o5o8	98o21	22o19	4o84o	+++++	+++++	+++++		Najade		4o647	53715	5184o	98268	83951	33463	oo2o2	o55++	11849		Hanseat	
4o587	o93o9	83340	96258	o51o4	+++++	24223	o63++	13538		Bremerhaven		4o592	21515	7990 5	98o22	24oo3	+++++	64717	o64++	+++++		H.Böckler	
4o426	o93o6	53144	97o21	97o11	424++	6623o	oo2o7	13o57		Birkenstein		4o628	51615	52o44	97288	88351	+++++	+++++	o54++	+++++		Braunschweig	
43553	o44o9	63621	98o32	828o7	+++++	+++++	o54++	136+6		Falkland		4o595	23515	72oo9	98o22	242o4	+++++	+++++	o61++	+++++		L.Schweisfurth	
4o663	25569	62o69	98o22	21800	+++++	+++++	o66++	+++++		Kormoran		43581	o6o17	23113	98o2o	79805	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Everling	
4o647	53709	81830	98268	82450	33463	oo325	o54++	11837		Hanseat		4o4o7	66815	81o15	98o22	15oo8	853++	65225	o52o4	11o24		Bremen	
4o6o9	o7709	63644	97268	o28o7	+++++	7323o	o55++	186+o		Gelsenkirchen		4o4o9	66212	83613	98o32	125o7	853++	65245	o59o6	13624		Bremen	
4o588	12509	63637	97o12	13406	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins		4o647	53718	8184o	98268	82751	43463	oo71o	o56++	11849		Hanseat	
4o593	19209	73424	98o22	22oo2	+++++	64228	o65++	+++++		H.Böckler		4o587	15718	63418	97o12	22oo4	+++++	+++++	o57++	+++++		H.Meins	
4o591	o1509	7324o	98o22	9ooo5	+++++	+++++	+++++	+++++		Ch.Gödeken		4o61o	1o218	83637	97o22	1550 4	+++++	7324o	o62++	186+o		Gelsenkirchen	
4o411	65109	82421	97622	o8o12	863++	68765	o5211	12424		Bremen		45o2o	12518	41609	98o11	1o725	1146+	7540o	o1o23	+++++		Nordland	
43567	o1812	53327	98o12	8520 4	+++++	75+++	o62++	133+5		Nordstern		4o258	54o18	8o413	98o32	17824	785++	55712	o5318	1o421		Blumenthal	
43578	o4812	43437	97o11	792o6	+++++	+++++	o53++	+++++		G.Dahrendorf		4o593	32618	62733	98o21	152o3	+++++	+++++	o58++	+++++		Vikingbank	
4o665	25212	82218	97o32	19103	+++++	+++++	o55++	+++++		Kormoran		4o216	17718	6o313	98o31	1852o	6o74o	+++++	+++++	+++++		Najade	
4o6o4	42o12	32o24	98o21	o61o3	+++++	+++++	oo4++	+++++		C.Wiederkehr		4o43o	15o18	33343	98o21	23812	3540o	55213	+++++	+++++		Emsstein	
4o6o3	42o12	o2224	97o16	o68o3	+++++	oooo2	+++++	+++++		Schellfisch		4o613	11221	B363o	97o22	18oo4	+++++	73225	o61++	136+9		Gelsenkirchen	
4o647	53712	8183o	98268	83750	43464	oo213	o54++	11838		Hanseat		4o587	o5321	7354o	98258	o19o4	+++++	24711	o62++	13538		Bremerhaven	
4o4o9	28o12	41302	99o11	39217	35421	5620 7	o5113	1++++		Bremerhaven		4o6o1	o3121	83652	97548	o2oo4	+++++	+++++	+++++	+++++		Ch.Gödeken	
4o665	25o12	82124	98o22	19oo2	+++++	+++++	o57++	121+5		Dohrnbank													

EDEH -LMAR-

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

4o57o	o3ooo	23213	98o11	7810 8	2250o	oo4oo	oooo4	13233
4357o	o3oo3	63518	98851	7980 6	894++	oo317	oo3o2	13533
4357o	o3oo6	43524	98o18	8170 7	3944o	oo219	oo2oo	13545
4357o	o3oo9	33527	98151	9310 6	2944o	oo214	o53oo	13545
4357o	o3o12	43527	98168	8390 6	38441	oo1o8	o54oo	13545
4357o	o3o15	63530	97158	8520 5	5944o	oo213	o55o1	13545
4357o	o3o18	73524	97158	8530 5	6944o	oo1o1	o55oo	13545
4357o	o3o21	53524	98o28	8560 6	5340o	oo2o3	o54o1	13545

4o667 24312 Meerkatze 149+3

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

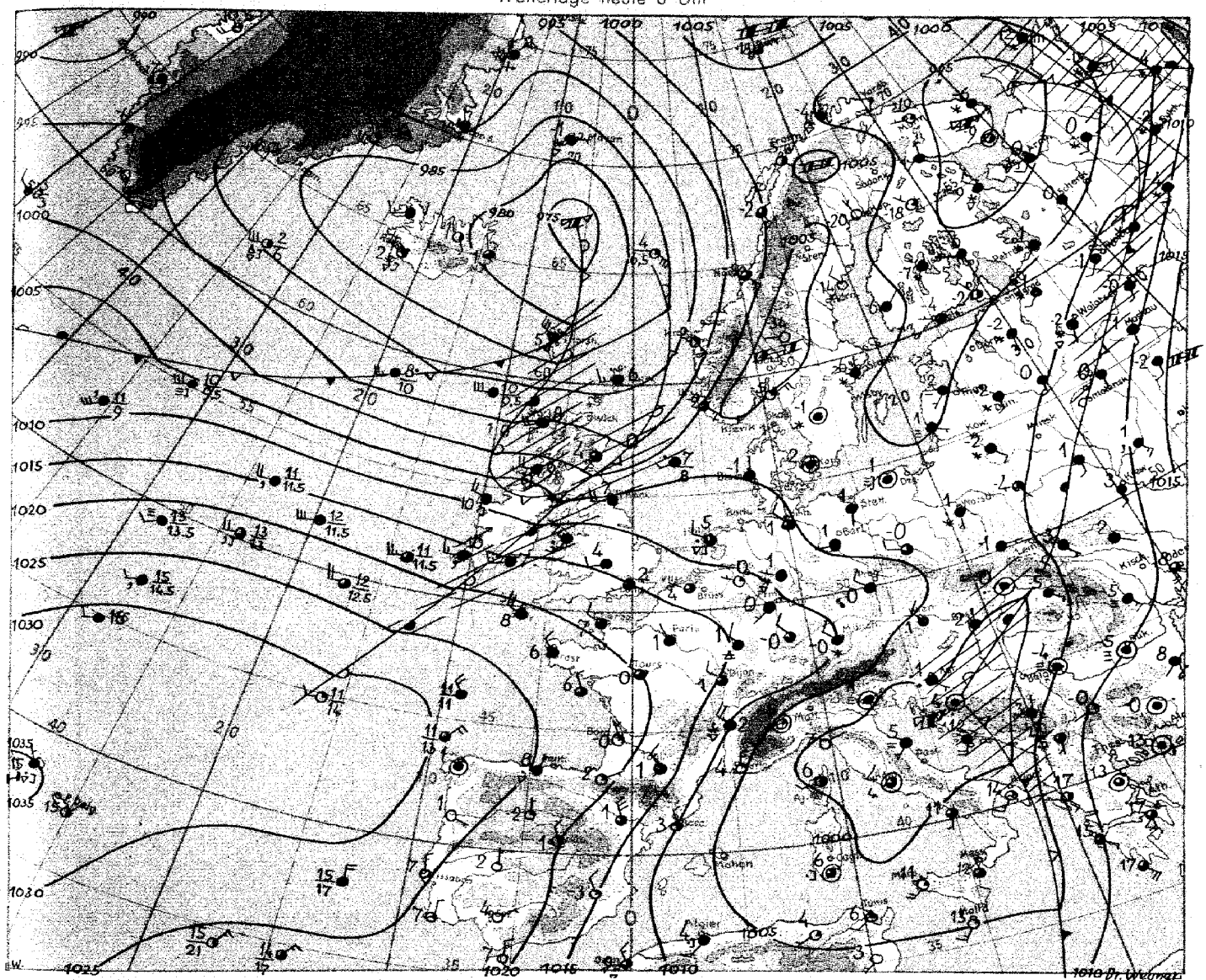
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

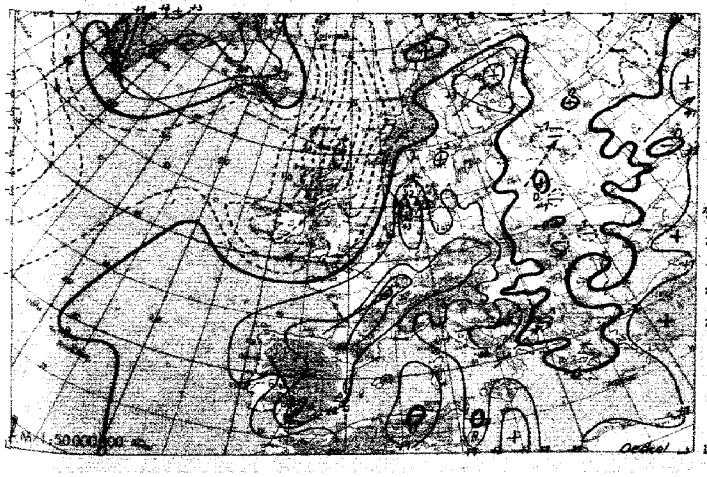
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 | Freitag, den 14. Dezember 1962 | Nummer: 347

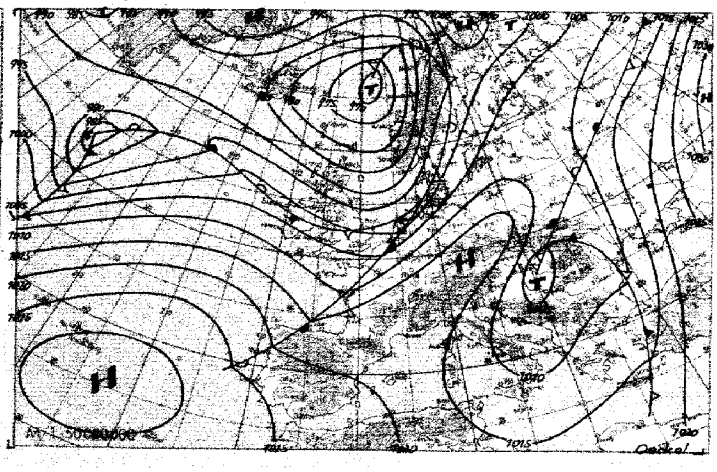
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

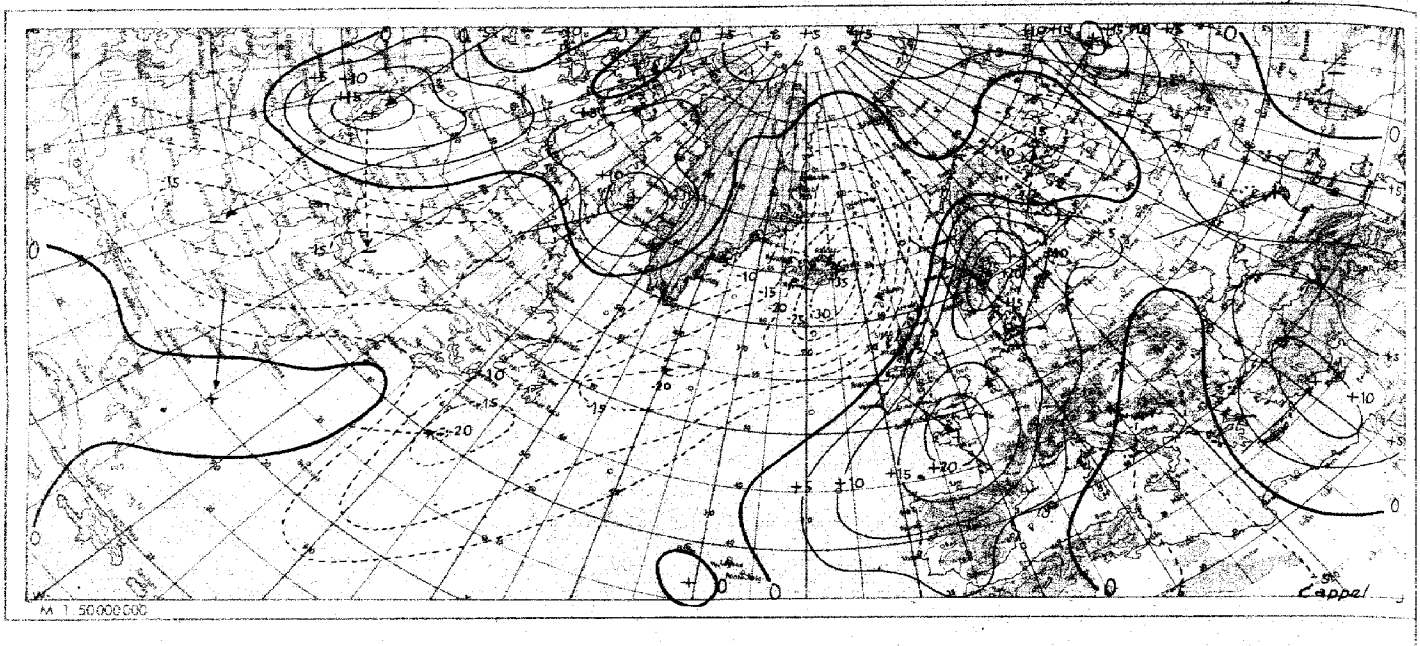


Vorhersagekarte für Freitag, den 14.12.1962, 6 Uhr

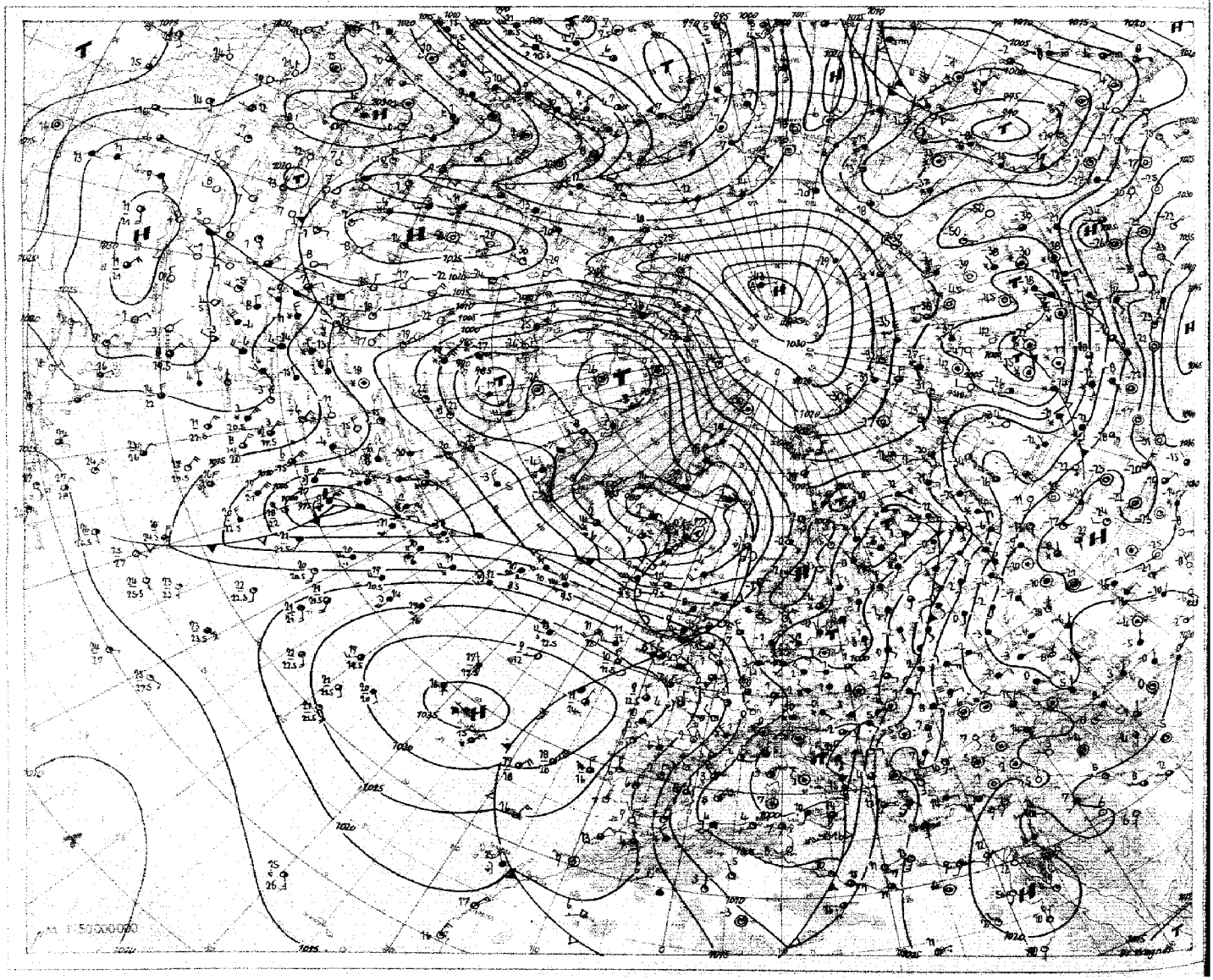


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

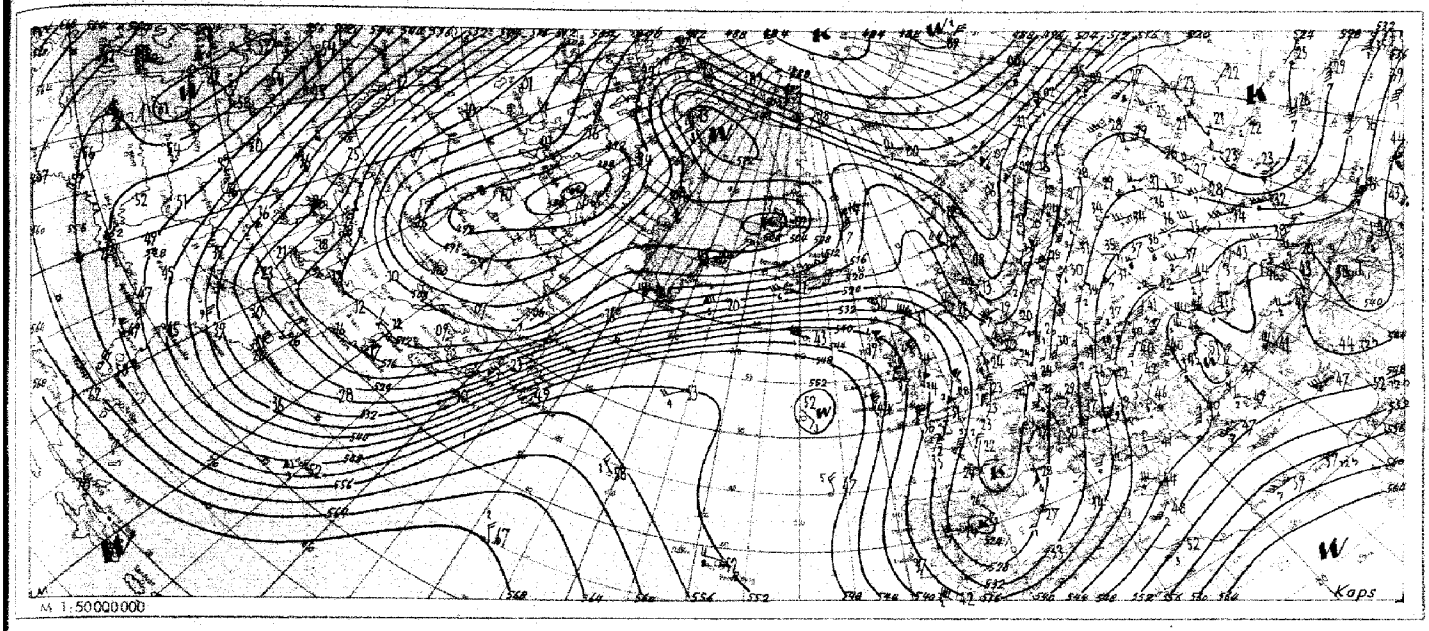
Freitag,



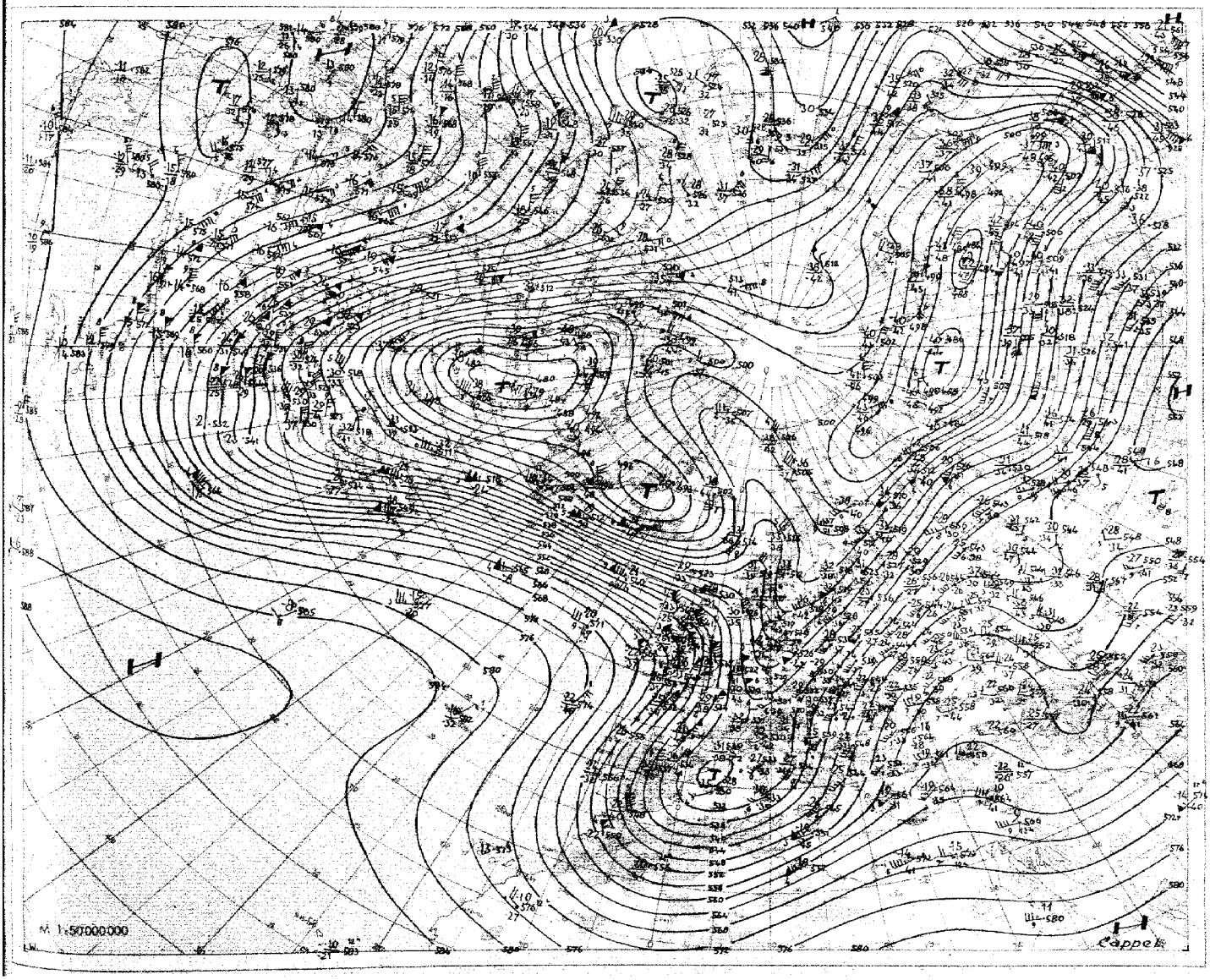
Wetterlage heute 0 Uhr



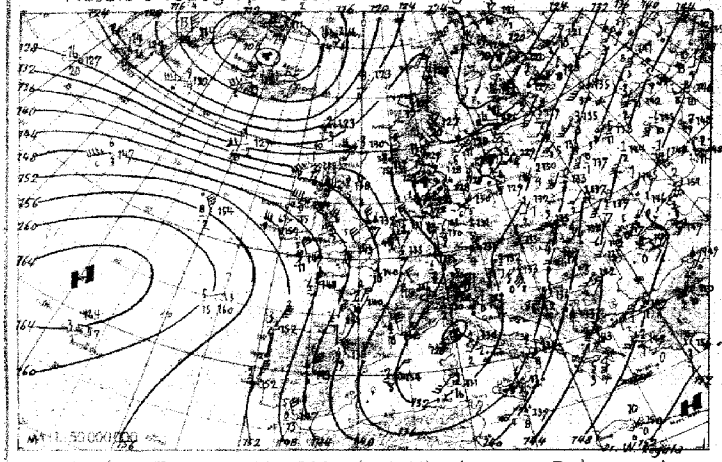
14. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



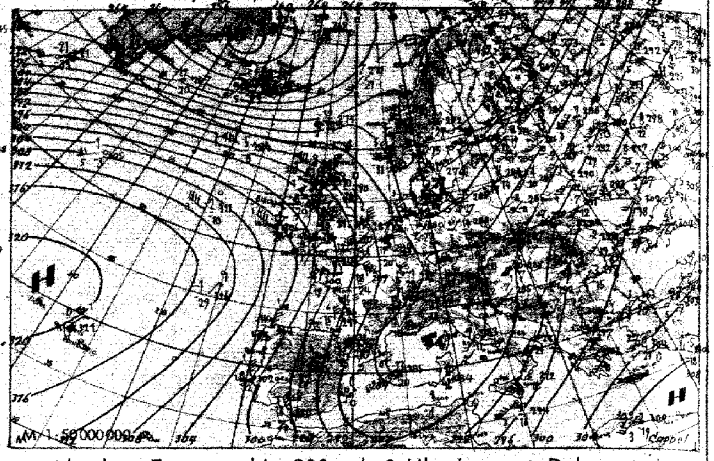
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



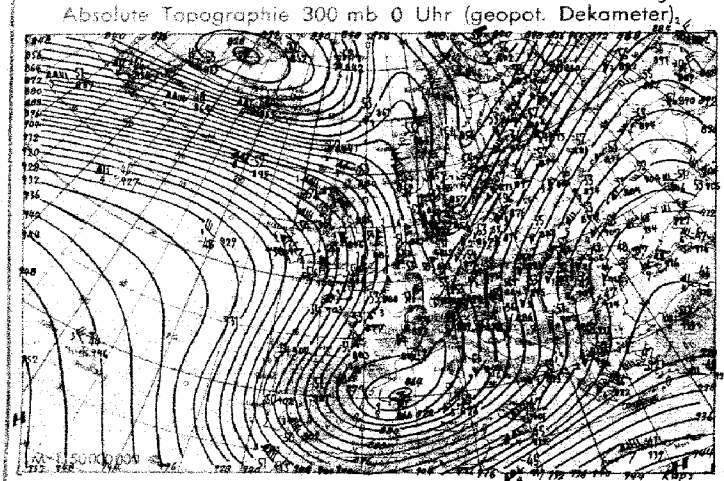
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



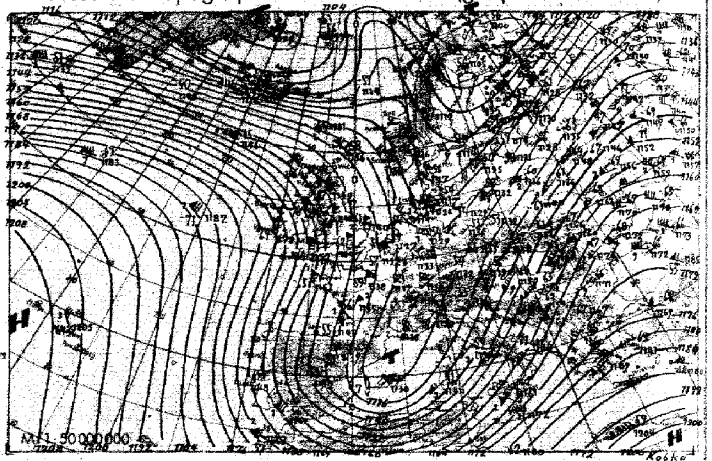
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



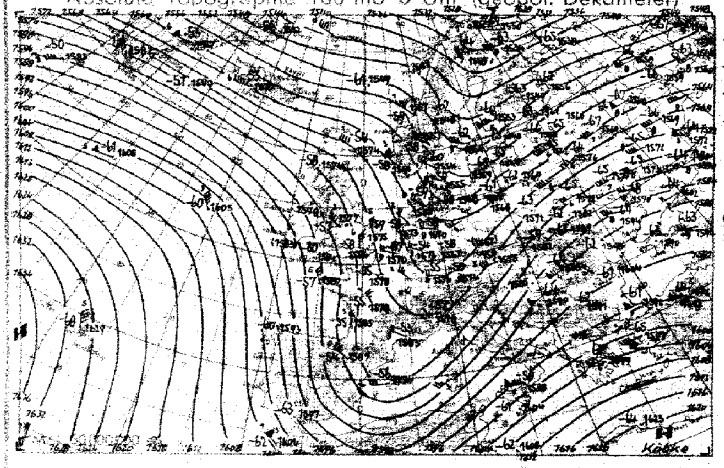
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



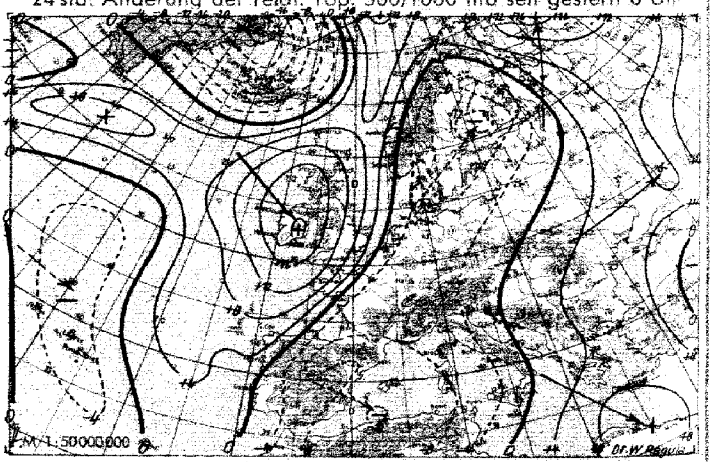
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Der gut ausgeprägte Höhentrog, der seit gestern von West- nach Mitteleuropa gewandert ist, schwächte sich infolge von Warmluftadvektion gegen seine Westflanke, die bereits über Irland maximale troposphärische Erwärmung bis 10 Grad bewirkte, weiter ab. Gleichzeitig setzte in der über Deutschland angelangten Tiefdruckrinne verstärkter Druckanstieg ein, der zur Aufspaltung der Rinne in zwei weit voneinander entfernt liegende Zentren führte. Während der nördliche Teil vom Bottnischen Meerbusen zum Weißen Meer abzog und sich dabei um weitere 10 mb auffüllte, blieb der südliche Kern über Italien liegen. Dazwischen schob sich vom kräftigen Azorenhoch ein Keil nach Deutschland vor.

Besonders im südlichen Süddeutschland hielten die Niederschläge, die im Laufe der vergangenen Nacht in den Niederungen von Regen in Schnee übergingen, länger an und erreichten in den Alpen Höchstbeträge von mehr als 20 l/qm (Zugspitze 37 mm, Wendelstein 24 mm). Dabei wuchs die Schneedecke im Voralpengebiet weiter und erreichte in Oberstdorf bereits einen halben Meter. Auch Garmisch-Partenkirchen und Berchtesgaden meldeten ein Anwachsen der Schneehöhe auf 27 bzw. 25 cm. Die Temperaturen sanken im Binnenland in der zur Ruhe gekommenen Kaltluft auf einige Grad unter den Gefrierpunkt ab.

Auf dem Nordatlantik machte die Zonalisierung weitere Fortschritte. So hat sich die vom ostamerikanischen Trog ausgehende Frontalzone bis zu den Britischen Inseln ausgedehnt. Das gestern in der Dänemarkstraße gelegene Tief zog zum Nordmeer. Inzwischen hatte sich in der südlichen Labrador-See durch Übertritt extrem kalter Festlandsluft von Kanada aufs Meer eine neue Zyklone ausbilden können, die rasch ostwärts gesteuert wurde und heute mit einem Kerndruck von 975 mb schon östlich von Island angekommen ist und dabei mit dem vorlaufenden Tief verschmolz.

Über dem größten Teil des Nordatlantik hielt verbreitet Druckfall an. Besonders intensiv fiel der Luftdruck auf dem Westatlantik auf der Vorderseite des ostamerikanischen Troges. Hier hat sich die vor Neufundland gelegene Zyklone um 15 mb vertieft. Die hochreichende Abkühlung von mehr als 10 Grad auf ihrer Rückseite ist auf den Westatlantik übergetreten.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Nordflanke des kräftig ausgeprägten Azorenhochs zieht das Nordmeertief weiter ostwärts. Seine Fronten überqueren am Sonnabend fast ganz Deutschland. Auf etwas südlicherer Bahn folgt vom Westatlantik ein weiteres Tief nach.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Freitag, den 14. Dezember 1962 Nummer: 348

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 555	SSS 555	RR 55
Helgoland	5	015	82918	7oo2o	928o5	894o3	o1311						23-3o	82912	8oo11	946o5	83563	5121o	23o14	8oo28	958o4	235oo	oo212	-92o6				
Westerland	12	019																										
Sylt	16	020	82o12	6o818	916o3	694o2	o1213	631o6	8oo38	928o3	625o2	o2212	34	635o6	75o32	94oo2	495o2	o1212	83512	65852	958o2	884--	o1218	-o2o5				
Husum	3	029	918o9	o2434	93251	9-o--	51317	619o8	15288	94oo1	652oo	o1oo8		428o3	58o12	947o2	4554o	o13o7	618o3	57o31	959oo	656--	51112	-93o3				
Schleswig	44	035	92oo8	o2454	93451	9-o--	51216	72oo9	o6424	9445o	761--	5o11o		92oo8	o2474	95ooo	9-o--	oo3o5	819o7	3o1o8	964o1	862--	51214	-94o1				
Kiel	3	045	92oo8	o3434	938o1	9-o--	o122o	72oo7	15284	945o2	762--	o11o7		82oo7	251o2	954o2	862--	o13o9	8181o	58o22	97oo2	863--	oo216	-ooo2				
Norderney	13	113	62518	8oo31	939o4	5944-	o1216	43112	8oo28	951o5	484oo	o1112	26-35	42716	68151	957o4	295o2	oo3o6	3292o	75o21	973o3	325oo	oo216	-92o5				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	918o5	o1454	94451	9-o--	51218	819o6	361o4	957o1	184o1	o1213		4241o	56o3o	962o3	384o1	o22o5	12312	6oo2o	976o2	156oo	oo214	-ooo3				
Cuxhaven	5	131	419o7	o8424	93951	225o1	51217	221o9	5oo24	948o2	224oo	oo2o9		222o8	62o18	955o3	12561	o12o7	122o6	6oo38	969o2	155oo	oo214	-92o4				
Hamburg-F. (+)	14	147	823o2	o8425	943o2	861--	o2219	724o2	2o285	954o2	762--	o2111		723o4	181o2	961o1	763--	oo2o7	824o6	3o1o2	979o1	862--	o1218	-97o3				
Lübeck	10	156	821o3	2o1o2	944o2	862--	o2217	823o2	151o2	956o2	862--	o2212		723o5	1o1o2	967o2	762--	o1211	823o5	56o22	984o2	763--	o1217	-ooo3				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	227o6	68o11	946o1	185o1	51216	1261o	6oo21	955o3	1854o	o11o9		227o7	65o3o	968o3	285o1	o1313	1281o	7oo1o	987o2	155oo	oo219	-ooo4				
Cloppenburg	43	216	923o2	o1454	95451	9-o--	51327	225o4	4o1o4	964o2	115o1	o1111		825o5	57o3o	97oo2	3554o	o22o5	125o6	5oo1o	993o1	156oo	oo223	-ooo2				
Bremen	4	224	927o5	o2456	951o1	9-o--	o1322	626o2	2o286	964o1	561o1	o1113		124o5	5o1o1	969o2	155oo	o13o5	o25o8	57o21	99oo1	oo9oo	oo221	-o7o3				
Soltau	77	235	827o2	o46o4	941o2	862--	o2321	824o3	121o6	955o3	863--	o2215												o3				
Lüchow	38	253	8oooo	o8466	945o1	854--	o1219	899o2	11286	954o2	854--	o2o1o		8oooo	12216	962o2	864--	o22o8	2oooo	58o26	983o1	255oo	oo22o	-o3o2				
Lingen	21	305	823o3	o3424	9565o	oo9o2	51223	523o2	2o284	971o1	525oo	5o114		623o4	65o31	977o3	554o1	o13o7	o23o4	65o11	oooo1	oo9oo	51222	-ooo3				
Münster	64	313	83oo5	2o1o2	958o2	863--	o2328	124o3	5oo11	974o3	1544o	o1116		427o5	5oo3o	979o3	455oo	o12o5	o25o3	56o11	oo6o1	oo9oo	o1225	-ooo4				
Osnabrück	95	317	83oo4	14286	96oo2	861--	o2226	228o4	3o1o6	977o2	262oo	o1217		223o5	56o1o	984o2	285oo	5o2o7	o24o7	5o1o1	oo4o1	oo9oo	oo22o	-92o4				
Gütersloh	79	320	824o2	o66o6	956o2	861--	o2327	724o5	48o16	971o3	772--	o2116		721o2	4oo32	984o2	763oo	o1313	721o6	281o2	o1oo2	762--	o2225	-97o3				
Salzuflen	98	325	827o2	3o5o6	95oo2	863--	o1224	731o4	3o1o6	969o3	754--	o2219		124o2	451o2	982o3	155oo	o1213	o24o2	2o1o2	oo7o2	oo9oo	o1224	-92o4				
Hannover-L.	52	338	829o6	3o214	944o2	854--	o222o	928o8	o6476	962o2	9-o--	o2218		827o6	5o1o4	972o2	2634o	o131o	224o7	4o1o4	994o1	255oo	oo222	-97o3				
Braunschweig-V.	81	348	827o4	25o26	941o2	754--	o2217	829o4	18286	952o3	755--	o2111		827o7	o86o6	966o3	774--	o2213	o25o4	58o16	994o1	oo9oo	oo228	-93o4				
Berlin-Dahlem	51	381	814o2	161o4	949o1	866--	o1314	714o2	3o216	954o2	7o87-	o21o6		621o2	251o2	966o2	6o84o	o2212	826o2	2o616	986o2	865--	o1219	-91o3				
Berlin-Tempelhof	51	384	8oooo	16282	946o1	1557-	o1213	812o3	226o5	954o2	7551-	o1oo8		718o2	221o6	966o2	6565-	o1312	824o4	266o2	986o2	853--	o222o	-91o3				
Düsseldorf	36	400	731o6	161o6	967o2	752--	o2127	632o5	3o1o6	986o3	652oo	o212o		626o4	4o1o1	999o3	5833o	o2213	o28o6	6oo11	o25o1	oo9oo	5o225	-94o4				
Bocholt	25	406	93oo5	o1454	97oo2	9-o--	o2233	922o4	o3434	985o1	9-o--	o1315		432o4	62o14	991o3	3854o	o22o7	o25o4	6oo24	o17o1	oo9oo	oo226	-ooo4				
Essen-Mülheim	120	410	999o1	o5477	967o2	9-o--	o2227	733o5	1o287	988o2	762--	o2221		825o6	o9444	oo2o2	862--	o2213	o31o6	4o1o4	o28o1	oo9oo	5o325	-95o3				
Kahler Asten □	836	427	832o5	o8418	26152	86o--	52219	93216	o3498	27152	9-o--	52213		73213	5oo27	28353	761--	54215	92912	o1477	3o653	9-o--	53225	-9151				
Kassel	158	438	818o1	126o4	95oo3	864--	o2225	832o3	356o4	966o3	864--	o1116		832o4	3o1o6	982o3	864--	o1216	832o2	58o26	o11o3	755--	51228	-95o3				
Göttingen	150	444	8oooo	2o6o2	949o1	854--	o1222	832o2	3o6o6	96oo3	864--	o2212		732o2	4o216	977o3	753--	o1216	5oooo	56o16	oo8o1	555oo	5o23o	-o1o3				
Braunlage	607	452	829o2	25287	942oo	874--	oo217	726o4	6o714	952o1	784--	5o112		828o4	3o717	984o1	873--	51228	527o4	5oo17	oo251	574oo	52212	-96o2				
Aachen	202	501	929o2	o2454	97oo1	9-o--	o1231	928o4	o3436	995o2	9-o--	o2224		727o5	2o254	oo6o3	734--	o2212	o29o7	56o18	o35o1	oo9oo	51227	-93o3				
Nürburg	626	510	936o5	oo717	96551	9-o--	5123o	936o9	oo457	98451	9-o--	51117		9o2o7	o7437	ooo51	9-o--	51214	832o7	12Jo7	o2751	871--	51227	-o251				
Köln	68	513	933o3	o5415	962o3	9-o--	o2229	8321o	161o6	981o3	872--	o2217		631o6	3o1o2	997o3	682--	o1218	726o4	5o1o2	o22o3	754--	o1225	-96o3				
Koblenz	96	515	834o4	251o2	956o4	863--	o2231	834o8	221o2	974o3	863--	o1117		832o6	161o2	992o4	863--	o2219	832o4	261o2	o25o4	854--	o1332	-ooo4				
Marienberg	546	526	93oo9	o2454	95o5o	9-o--	5o222	93oo8	o1474	9695o	9-o--	5o218		93oo6	o9474	9835o	9-o--	5o21o	83oo9	3o1o4	o1751	862--	51231	-oooo				
Gießen	185	532	814o2	o5434	953o1	865--	o1231	627o7	58o34	958o3	655--	5o2o6		732o5	6oo22	976o4	755--	51219	734o6	62o22	oo3o2	755--	51224	-ooo4				
Bad Hersfeld	212	542	834o1	o6464	95oo2	864--	o222o	7oooo	35284	962o3	754--	o3111		834o4	6oo32	975o3	755--	o1213	432o2	56o12	o11o2	455oo	oo234	-ooo4				
Wasserkuppe □	921	544	923o3	oo497	25751	9-o--	52219	93oo3	oo497	26751	9-o--	52111		93oo5	oo494	27852	9-o--	52314	928o5	o1494	3o252	9-o--	53227	-9351				
Trier-Petrisberg	265	609	6o5o1	o9434	964o1	45542	o1229	8o2o1	251o4	977o2	856--	o2115		7o2o4	6oo32	oo1o3	53541	o1323	234o2	62o12	o33o1	255oo	52229	-ooo3				
Deuselbach	479	615	934o3	o1454	955oo	9-o--	5o226	836o9	4o1o4	97oo1	862--	51217		7o2o9	4o268	99oo1	782--	51218	636o5	58o18	o22oo	654oo	52228	-97o2				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	927o4	o1454	26251	9-o--	51221	932o8	o1454	27452	9-o--	52116		9341o	o1454	29o52	9-o--	52318	933o8	oo454	31252	9-o--	52226	-oo51				
Frankfurt-Flugh.	110	637	9oooo	o2454	948o1	9-o--	o1221	7oooo	58o34	964o4	662o2	o3216		832o5	58o22	983o4	855--	o1219	632o7	5o1o2	o13o3	656oo	o123o	-ooo5				
Darmstadt	263	639	928o2	o6476	948o2	9-o--	o2218	831o2	221o6	965o2	862--	o2118		734o2	3o5o2	982o2	755--	5o216	832o4	56o25	o1oo2	865--	oo227	-97o2				
Würzburg	259	655	834o2	121o2	949o1	863--	oo221	83oo3	16216	959o2	853--	o1111		83212	196o6	976o3	852--	o1313	73212	451o6	oo2o2	755--	oo224	-92o3				
Bad Kissingen	216	658	933o1	o8466	95oo2	9-o--	o222o	8oooo	221o6	966o3	864--	o3211		717o2	58o22	979o4	655--	o222o	7o2o1	451o2	oo6o2	755--	oo223	-93o4				
Coburg	336	671	9oooo	o1586	957o1	9-o--	o122o	829o2	11286	969o1	752--	o1112		832o1	111o2	977o2	763--	o22o9	832o3	25686	oo7o2	864--	o2227	-o2o3				
Bamberg	239	675	8oooo	4o616	942o2	863--	o1219	8oooo	4o1o6	954o3	863--	o2213		7oooo	4o1o6	965o3	764--	o2311	8oooo	3o1o6	995o2	864--	o1228	-o2o3				
Hof	567	685	817o4	13717	946oo	862--	5o316	828o3	56227	954o1	863--	oo1o9		834o4	4o1o2	966o1	864--	oo212	829o4	4o1o2	991o1	864--	oo223	-o3o1				
Weiden	438	688	7oooo	56o17	943oo	4557-	51316	7oooo	56o27	954o1	5547-	51112		8oooo	451o2	967o1	754--	oo312	8oooo	351o2	992oo	863--	5o122	-91o2				
Berus	363	704	733o8	56o22	954oo	7o97-	51228	7361o	6oo22	97oo3	5847-	5o119		8361o	6oo22	993o2	858--	oo321	13411	6oo11	o25o1	155oo	51228	-ooo3				
Schaumb.-Tholey	569	706	83212	o3462	9575o	655--	5o227	73414	62o24	974oo	682--	oo117		73513	56772	9935o	774--	5o316						o1				
Saarbr.-Ensheim	323	708	927o2	o1474	95551	9-o--	51226	73oo2	14284	97oo2	7o97-	o2218		8oooo	56o22	991o2	884--	oo221	832o3	4o1o2	o25o1	755--	oo231	-ooo3				
Neustadt/Wstr.	161	723	63oo5	251o2	941o3	1567-	o1221	632o6	62o12	96oo6	22642	5112o		836o3	6oo32	981o4	855--	5o32o	834o7	5oo22	o12o3	855--	5o229	-ooo6				
Weinbiet/Wstr.	553	724	933o3	o1474	944oo	9-o--	oo223	734o6	6oo34	959o1	525o1	o1213		834o5	58o22	98ooo	854--	51219	83212	57o22	oo45o	854--	51224	-ooo1				
Karlsruhe	115	727	8oooo	411o2	948o3	855--	o2219	736o4	4o1o2	963o4	755--	o2o17		8o2o7	451o2	984o4	6552-	o1319	736o4	4o1o2	o15o3	755--	o123o	-ooo5				
Mannheim	97	729	6oooo	2o1o2	952o2	2o937	o1224	732o5	56o32	967o4	5853-	o1116		734o5	56o12	989o4	5567-	oo321	834o7	56o22	o16o3	8o97-	o1227	-ooo4				
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	35517	951o1	6722-	o122o	829o2	12287	963o2	861--	o1o12		832o7	121o2	978o2	861--	o1215	832o9	25686	oo7o1	862--	oo227	-o2o2				
Öhringen	248	742	83oo1	2o615	949o2	864--	o1219	829o1	251o6	963o2	864--	o1113		829o3	25616	978o3	874--	o2216	8oooo	2o1o6	oo5o2	864--	o1225	-95o3				
Ansbach	413	755	8oooo	18516	947o2	863--	o232o	727o2	5o1o6	955o3	755--	o2oo9		83oo3	3o616	973o3	863--	o2216	83oo2	12717	oo1o1	862--	o1224	-o3o3				
Weißenburg/Bay.	422	761	82oo4	5o616	945o2	872--	o1219	83oo6	5o1o6	953o3	862--	o21o9		8oooo	3o1o2	967o3	862--	o1213	83oo3	3o1o2	994o2	862--	o1224	-92o3				
Nürnberg	310	763	812o2	6o616	944o2	864--	o2221	827o3	252o6	953o3	872--	o21o9		833o2	2o5o2	966o3	872--	o3212	835o2	151o6	993o3	872--	o2225	-96o4				
Regensburg	386	776	836o1	1o736	948oo	871--	oo322	836o1	3o1o7	954o1	862--	o1oo7		814o2	251o2	97oo2	863--	o1318	8oooo	181o2	987o1	863--	o1214	-o5o2				
Gr. Falkenstein □	1307	791	518o9	81782	26153	354o1	54314	827o6	o6467	27152	86o--	53212		931o3	o2494	28o53	9-o--	5331o	9o3o4	o4494	29653	9-o--	53115	-o751				
Freiburg	252	803	8oooo	451o2	948o2	55527	o2221	8o1o5	141o2	965o3	5642-	o2217		834o8	221o6	982o3	7737-	o2216	835o7	3o616	o13o2	872--	o1229	-o1o4				
Freudenstadt □	797	815	8oooo	25282	268oo	861--	oo319	836o3	6o284	279oo	861--	oo113		834o7	58o32	2915o	7547-	51214	834o8	25732	31451	872--	51227	-91o1				
Klippeneck □	973	818	918o1	oo477	26551	9-o--	51216	836o4	2o287	27551	86o--	51111		9o5o3	o5434	28451	9-o--	51312	736o7	627o7	3o252	764--	52222	-o15o				
Tübingen	370	826	8oooo	o8616	957o1	872--	oo217	825o2	15586	974o2	872--	o2217		834o2	3o1o5	984o1	872--	o121o	8311o	25515	o13o2	872--	oo227	-o1o3				
Stötten	734	836	919o3	o1734	9535o	9-o--	5o219	929o6	oo457	9615o	9-o--	5o2o8		929o5	oo534	9775o	9-o--	5o215	929o8	o1735	oo451	9-o--	51223	-o1oo				
Ulm	480	838	8oooo	25617	951o2	773--	o122o	836o5	351o7	957o2	863--	o12o8		836o4	56o22	976o2	863--	oo217	832o5	351o2	994o2	762--	o1216	-o1o3				
Augsburg	480	852	82oo3	136o7	951o1	873--	oo218	827o3	4o4o7	955o2	5732-	o11o7		8oooo	241o2	969o2	863--	o1313	832o4	2o6o2	988o2	863--	o1118	-o1o3				
München-Riem	526	866	829o2	o6467	951o1	872--	oo22o	832o3	251o7	957o2	872--	o12o8		834o3	251o2	975o2	872--	o1216	833o4	236o2	986o1	872--	o121o	-o1o2				
Mühldorf	401	875	8oooo	111o1	95751	5642-	52224	819o1	241o2	964o2	6642-	oo2o9		8oooo	211o2	975o1	864--	oo212	829o1	181o2	987o1	864--	oo21o	-ooo2				
Passau	409	893	618o1	4o1o2	95652	3o57o	53224	8oooo	56o22	9595o	855--	522o9		8oooo	56o22	968oo	865--	522o9	8oooo	5o712	983oo	865--	51215	-93o1				
Feldberg/Schw. □	1486	908	816o1	oo414	26454	85---	54215	936o5	oo714	27354	9-o--	5421o		936o8	oo7o7	28654	9-o--	54213	93513	oo737	3o755	9-o--	55221	-o353				
Konstanz	399	929	7oooo	3o586	947o2	6737-	o1218	729o5	56o26	954o3	754--	o11o8		831o1	45596	969o3	2542-	o1315	833o4	48616	992o2	874--	o1221	-o3o3				
Friedrichshafen	401	934	8o6o1	19217	946o1	5747-	o121o	836o2	586o7	956o3	6742-	o2213		8oooo	5o616	966o3	7742-	o13o9	832o2	2o636	991o2	874--	o1222	-o2o3				
Kempten-Lenzfr.	705	946	9oooo	o2457	963oo	9-o--	51216	8oooo	15287	974o1	862--	5o21o		934o3	o8472	99oo1	9-o--	5o217	834o2	15717	oooo1	872--	5o2o9	-91o1				
Oberstdorf □	810	948	718o2	3o287	264oo	4647-	51215	8oooo	1o287	272o1	5657-	oo1o6		8oooo	18777	281o1	862--	5o312	836o1	15777	294oo	861--	51214	-o2o1				
Zugspitze ■	2960	961	61619	89o14	75562	15416	64211	71512	89o24	76362	12-1-	641o7	24-43	914o1	oo472	76862	9-o--	623o5	936o7	o3717	77463	9-o--	633o5	-976o				
Hohenpeißenb. □	977	962	923o4	o2227	26451	9-o--	51212	9oooo	o2477	2735o	9-o--	512o9							9o2o5	oo737	29851	9-o--	5122o	-o2oo				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	75o32	95552	15822	53213	811o1	65o22	951o1	15427	531o6		835o3	56o32	968o1	863--	51314	836o2	3o733	986o1	873--	oo215	-95o2				
Wendelstein □	1735	980	73212	89o24	26155	15512	56216	934o6	o2454	26955	9-o--	551o8		9o2o8	oo454	27755	9-o--	553o8	9o21o	o1737	29355	9-o--	55211	-o254				
Berchtesgaden	542	997	722o1	784o1	96553	16322	54324	822o1	72141	9665o	8o92-	52oo8		8oooo	6o782	972o1	1762-	513o8	8oooo	15732	984oo	8o52-	5o11o	-o1o1				

W.

Jahrgang: 87 **Freitag, den 14 Dezember 1962** Nummer: 348

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	5	015	23614	75o18	981o3	235oo	54223						
Westerland	12	019											
List	16	020	73613	7oo35	985o2	784--	o1227						
Husum	3	029	728o4	56878	976o1	785--	oo317						
Schleswig	44	035	822o7	25684	963oo	861--	oo219	833o4	23714	993oo	861--	oo21o	
Kiel	3	045	7221o	54o12	984o1	763--	oo214						
Norderney	13	113	33126	75o28	891o4	325oo	o1218						28-38
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	62216	64o3o	989o1	5563o	5o113	23314	8oo18	oo7o3	284oo	o1218	26
Cuxhaven	5	131	32111	62o2o	979o1	3354o	5121o						
Hamburg-F. (+)	14	147	222o8	4o1o2	991o1	263oo	5o212	823o8	4o838	993o1	863--	oo1o2	
Lübeck*	10	156	823o9	56o22	998o2	763--	o1214						
Emden-Wolthusen	0	202						43214	65o16	o17o3	485oo	o12o9	
Emden-Hafen	6	203	63o1o	7o268	oo8o2	685--	o1221						
Cloppenburg	43	216	226o6	58o2o	o1ooo	2o94o	51217						
Bremen	4	224	125o9	65o2o	oo65o	oo9o1	51216	52813	65o11	o14o4	572oo	oo2o8	
Soltau	77	235	723o8	2o1o2	999oo	764--	oo22o						
Lüchow	38	253	822o9	4o1o2	oo2o1	864--	o1219						
Lingen	21	305	327o8	65o2o	o22oo	355oo	51222						
Münster	64	313	o23o5	58o2o	o29oo	oo9oo	51222	527o3	58o31	o435o	555oo	51214	
Osnabrück	95	317	325o9	6oo3o	o26oo	356oo	51219	724o8	65o31	o37oo	756--	51211	
Gütersloh	79	320	o21o6	56o21	o245o	oo9oo	51214	723o8	56o21	o4o5o	757--	51116	
Salzuflen	98	325	o22o2	2o1oo	o25o1	oo9oo	oo117		1				
Hannover-L.	52	338	o251o	5o1o1	oo9o1	oo9oo	5o215	12511	62o31	o18oo	155oo	512o8	
Braunschweig-V.	81	348	o22o6	58o3o	o1oo1	657oo	oo215	o2oo8	58o21	o17oo	oo9oo	511o7	
Berlin-Dahlem	51	381	o27o3	o7466	oo4o2	9-o--	o2218	828o6	58286	o23o1	863--	o1219	
Berlin-Tempelhof	51	384	83oo6	28216	oooo2	862--	o2214	83113	65o16	o17o2	864--	oo217	
Düsseldorf	36	400	127o6	65o1o	o495o	156oo	51224	728o7	7oo31	o66oo	754--	51217	
Bocholt	25	406	127o7	58o3o	o4oo1	155oo	51223		o				
Essen-Mülheim	120	410	23oo7	6oo3o	o47oo	257oo	51217	831o6	2o1o1	o66oo	657--	5o218	
Kahler Asten □	836	427	73o12	6oo18	81354	721--	54213	82914	5o1o8	32354	861--	5421o	
Kassel	158	438	724o4	6oo22	o31o1	755--	51219	527o4	68o12	o46o2	555oo	52215	
Göttingen	150	444	7oooo	56o31	o225o	755--	52113						
Braunlage	607	452	726o5	7oo32	o1352	715--	52211						
Aachen	202	501	o27o6	6oo1o	o56oo	oo9oo	5222o	726o8	6oo31	o76oo	754--	51218	
Nürburg	626	510	432o5	4o1o7	o5753	471--	54224		7				
Köln	68	513	33oo3	5o1o1	o48o1	356oo	51224	729o6	56o31	o62o1	755--	51214	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	546	526	73o12	3o1o2	o3551	733--	52217						
Gießen	185	532	322o4	66o11	o28o1	355oo	52223						
Bad Hersfeld	212	542	o34o3	56o11	o2651	oo9oo	53212						
Wasserkuppe □	921	544	73oo8	56284	31o54	751--	54112	93111	oo494	32754	9-o--	54219	
Trier-Petrisberg	265	609	132o5	62o2o	o58oo	156oo	52224	625o3	62o3o	o795o	654oo	52219	
Deuselbach	479	615											
Kl. Feldberg/T. □	805	635	7331o	7o284	32153	76o--	54214	93312	o1454	33453	9-o--	53214	
Frankfurt-Flugh.	110	637	o31o6	571o1	o36o2	oo9oo	5122o	523o4	591o1	o62o1	555oo	52226	
Darmstadt	263	639	232o4	58o12	o29o1	257oo	51217						
Würzburg	259	655	333o6	6oo11	o23o1	355oo	5122o	o31o4	6oo11	o525o	oo9oo	52227	
Bad Kissingen	216	658	1oooo	4o1o2	o2651	155oo	52216						
Coburg	336	671							7				
Bamberg	239	675	7oooo	56o12	o13o1	754--	o1216		2				
Hof	567	685	83411	4o782	o1ooo	862--	51216	83211	56782	o3551	864--	52121	
Weiden	438	688	9oooo	oo472	o1ooo	9-o--	oo316		4				
Berus	363	704	732o7	6oo31	o525o	755--	52224						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	629o5	4o1o1	o525o	655o1	51224	o28o5	351o1	o7951	oo9oo	52224	
Neustadt/Wstr.	161	723	727o8	58o22	o35o2	757--	51221						
Weinbiet/Wstr.	553	724	63412	7oo12	o2751	655--	52221						
Karlsruhe	115	727	732o4	3o1o2	o36o2	4553-	o121o		2				
Mannheim	97	729	236o6	56o11	o36o2	1o931	51219		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	332o3	3o1o7	o35o1	862--	5o225	83212	4o1o7	o61oo	862--	51224	
Öhringen	248	742	8oooo	2o1o6	o26o2	-863--	oo22o		6				
Ansbach	413	755							7				
Weißenburg/Bay.	422	761	829o2	3o682	o18oo	862--	5o219		7				
Nürnberg	310	763	832o4	251o5	o13o2	871--	o222o	532o8	56o15	o39o1	554oo	51222	
Regensburg	340	776	834o3	4o1o2	o1oo1	863--	o122o	834o6	5o1o2	o28o1	863--	oo219	
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o514	o4494	3o754	9-o--	54312		4				
Freiburg	252	803	833o2	25586	o45o2	872--	o1231	8oooo	3o1o6	o8oo1	855--	o1233	
Freudenstadt □	797	815	8341o	35717	33352	863--	52223						
Klippeneck □	973	818	934o6	o5457	32553	9-o--	54226						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	93113	o1717	o2751	9-o--	5122o						
Ulm	480	838	836o8	3o687	o21o1	773--	5o224	8321o	3o687	o47o1	774--	51224	
Augsburg	480	852	832o8	15687	oo5o1	872--	5o213	83212	12737	o34oo	872--	5o227	
München-Riem	526	866	93oo3	16717	oo9o1	9-o--	o1221	931o4	14737	o34oo	9-o--	oo222	
Mühldorf	401	875											
Passau	409	893	9oooo	oo717	oo15o	9-o--	5o216	9oooo	oo717	o165o	9-o--	5o214	
Feldberg/Schw. □	1486	908	93515	oo717	32556	9-o--	56219		7				
Konstanz	399	929							6				
Friedrichshafen	401	934	832o2	3o636	o23o2	874--	o1231	825o3	12736	o55o1	873--	oo228	
Kempten-Lenzfr.	705	946	834o2	2o717	o28oo	782--	51224	834o7	15737	o6251	872--	51227	
Oberstdorf □	810	948							7				
Zugspitze ■	2960	961	936o6	oo737	79o64	9-o--	64212	935o5	oo737	8o764	9-o--	64215	
Hohenpeißenb. □	977	962							7				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	2o737	oo1oo	873--	5o219		7				
Wendelstein □	1735	980	936o8	o1737	3o456	9-o--	56216		7				
Berchtesgaden	542	997											

Station	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	ERRTT an	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgs	RRss 24
Helgoland						736o6	75878	o55o2	795--	o1218	1o1o1	25	o455o	o1o33
Westerland														
List						83612	59227	o51oo	755--	52215	4o15o	26-38	o2651	o3o38
Husum						632o7	58o22	o455o	656oo	52318	7o351		o1o52	o4o14
Schleswig	8341o	57717	o225o	862--	51329	73411	66o27	o4251	755--	52219	7o251		5o252	o3ooo
Kiel	831o8	4o258	oo7o2	864--	o1314	83117	62228	o3o5o	863--	51223	6o15o		o1451	o1ooo
Norderney						23321	8oo28	o62o3	225oo	5322o	194o2	3o	o38o1	96o4o
Jever														
Bremerhaven	43415	78o38	o37o2	424oo	5123o	83oo5	66858	o59o1	735--	51222	592o1		o1o51	92o38
Cuxhaven						53417	7oo18	o55o1	555oo	53231	497oo	26-27	o1o5o	92o41
Hamburg-F. (+)	83112	65o28	o16o1	863--	5o223	73o1o	65o18	o4oo1	754--	51224	1915o		o1351	91oo2
Lübeck*						8291o	58o26	o32o1	864--	oo212	194oo		o1151	94ooo
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	5o1o8	75o28	o54o1	585oo	oo237	1341o	8oo18	o69o1	155oo	52215	1o2o1		o2151	o2o58
Cloppenburg						429o6	7oo18	o69o1	484oo	oo217	595oo		oo651	95o38
Bremen	63oo6	65o28	o42o1	654oo	oo128	832o8	57738	o63oo	771--	oo221	8975o		o1o52	97o21
Soltau						33oo8	6oo18	o46oo	356oo	52219	1--51		o1252	93ooo
Lüchow						825o7	58777	o29o1	754--	5o215	191oo		o1251	o3ooo
Lingen	627o6	65268	o61o1	685oo	5o219	o29o6	7oo18	o8o51	oo9oo	54219	59251		o0754	92o2o
Münster	729o5	58268	o68oo	755--	51224	127o5	65o18	o855o	1o941	53217	7935o		o1452	93o32
Osnabrück	829o8	65o32	o61o1	855--	5o224	527o7	65o17	o77oo	554oo	52216	19151		o1352	93o32
Gütersloh	824o8	56o22	o64o1	862--	oo225	825o8	56222	o83oo	854--	5o219	-915o		-----	91---
Salzuflen						627o4	3o1o2	o76o1	754--	o1221	3oo5o		o2o52	92o2o
Hannover-L.	72612	65o18	o34o1	763--	5o214	72711	65o38	o6ooo	6533-	51225	3975o		o165o	97ooo
Braunschweig-V.	8251o	58o28	o31o1	864--	oo214	7251o	58268	o54o1	784--	oo323	8925o		o1452	95ooo
Berlin-Dahlem	827o5	58o32	o34o1	864--	oo111	723o5	58o12	o42o1	754--	5o2o8	193o1		o165o	94ooo
Berlin-Tempelhof	827o5	65o32	o32o1	864--	5o215	825o9	62o12	o41o1	864--	512o8	192o1		o18oo	93---
Düsseldorf	73oo6	65222	o88oo	753--	oo222	228o4	7oo17	1o95o	257oo	51221	19151		o1455	95---
Bocholt						127o4	65o1o	o9951	156oo	51215	3oo51		o2o53	ooo12
Essen-Mülheim	73oo6	2o1o7	o86oo	656--	oo22o	229o6	2o1o7	1o45o	256oo	51216	3975o		oo753	95ooo
Kahler Asten □	82912	4o1o8	34254	861--	54221	83112	3o718	35654	861--	54217	9o254		52654	o2oo2
Kassel	821o3	66o32	o62o1	855--	52216	829o5	65268	o83o1	855--	5122o	397oo		o1951	95ooo
Göttingen	826o2	5o1o-	o52o1	854--	51214	827o5	59787	o76o1	854--	51223	3975o		oo955	o1ooo
Braunlage						827o4	25717	o5952	837--	53216	79455		5o555	o1oo3
Aachen	7281o	6oo22	o99oo	756--	51222	327o7	6oo12	1185o	356oo	51218	3oo5o		o1152	93oo1
Nürburg						7321o	4o1o7	1o853	771--	54217	99553		51755	o2---
Köln	83oo7	5o562	o86o1	863--	5o224	731o2	57o25	1o6o1	754--	51219	191oo		o1754	o1ooo
Koblenz						832o6	4o712	1o2o2	874--	o1224	197o2		o34--	97ooo
Marienberg						929o7	o2494	o9152	9-o--	52216	79752		5o752	97ooo
Gießen	622o5	66o21	o64o1	655oo	52222	822o8	62717	o8oo1	864--	51216	197oo		o1851	97o11
Bad Hersfeld						827o5	6oo31	o82oo	755--	52218	3oo53		oo755	ooooo
Wasserkuppe □	931o4	oo494	33655	9-o--	56213	93oo4	oo717	35454	9-o--	55219	79256		52455	95ooo
Trier-Petrisberg	825o4	62o22	o98oo	754--	5122o	726o3	65222	12oo1	7o95-	51221	39151		o1153	91oo1
Deuselbach						729o7	58o22	11o51	764--	53223	3oo52		5o354	97oo2
Kl. Feldberg/T. □	9321o	o1714	35153	9-o--	53222	93112	o1777	36353	9-o--	53214	79353		52254	93ooo
Frankfurt-Flugh.	723o5	56o22	o81oo	755--	52219	822o4	5oo22	1o1oo	855--	51219	3oo5o		o1953	oooo4
Darmstadt						823o4	75o32	o9751	755--	52225	3oo51		o1653	97ooo
Würzburg	229o5	58o3o	o7751	255oo	53223	527o6	58o31	o945o	555oo	53219	3oo51		o1453	92ooo
Bad Kissingen						727o6	6oo2o	o9351	5553-	52215	3oo52		o1254	93ooo
Coburg						723o2	62o22	o9252	755--	5422o	59252		o1255	o2ooo
Bamberg	2oooo	6oo2o	o6751	254oo	52235	336o2	64o3o	o8651	355oo	53217	3oo51		o1353	o2ooo
Hof						229o8	68o17	o7753	256oo	5522o	79753		oo456	o3ooo
Weiden	836o2	45227	o5oo1	863--	oo227	531o8	56o17	o7351	554oo	52219	59751		oo652	91oo1
Berus						727o8	65268	11551	784--	51216	39752		oo454	97o1o
Schaumb.-Tholey						72914	75oo-	12o52	573--	52221	3oo57		51o54	97oo1
Saarbr.-Ensheim	725o4	251o1	o9651	755--	52216	727o5	56o11	1195o	755--	51224	3oo52		oo754	oooo2
Neustadt/Wstr.	13o1o	58o2o	o86oo	1o94o	5322o	627o8	58o3o	1o6oo	6o97o	5222o	1oooo		o2853	oooo7
Weinbiet/Wstr.						52913	75o23	o9653	2557o	53222	3oo53		5o454	oooo8
Karlsruhe						822o8	4o1o1	1135o	856--	51222	3oo51		o2752	oooo9
Mannheim						829o5	5o222	1o6o1	855--	51222	59751		o2455	97oo4
Stuttgart-Echt.	53oo6	56o11	o915o	554oo	52228	728o8	58o21	11o5o	755--	52219	49151		o1o54	o2---
Öhringen						827o3	3o1o1	1o951	864--	52224	39752		o1954	95ooo
Ansbach						627o8	65o22	o9651	655oo	53216	5o151		o1852	o4ooo
Weißenburg/Bay.	729o8	56o22	o695o	755--	52226	731o8	58o32	o9551	755--	53223	3o151		o1251	o1ooo
Nürnberg	43oo6	56o11	o6751	oo9o1	52225	33oo6	58o11	o9o51	164o1	53221	39752		o2o53	96ooo
Regensburg	833o6	5o1o2	o54o1	863--	o1225	431o3	62o12	o82oo	455--	52225	5oooo		o1251	o3ooo
Gr. Falkenstein □	9o312	o7714	33754	9-o--	55221	936o9	o3497	35455	9-o--	55319	9o255		53254	o2oo4
Freiburg	7oooo	58o12	o97o1	7o93o	51216	7oooo	3o1o2	127o1	754--	51229	3945o		o2454	o2ooo
Freudenstadt □						729o8	56717	38853	754--	53226	79234		5o856	93ooo
Klippeneck □						832o6	6oo2-	38254	864--	5522o	99753		52o55	o1ooo
Tübingen						725o2	57o22	11651	755--	5222o	49151		o1654	o1ooo
Stötten						93o1o	o1774	1o753	9-o--	53219	9o153		5o753	o3ooo
Ulm						836o7	56o27	1o15o	764--	52221	9o15o		o1451	o2ooo
Augsburg	834o9	151o7	o7ooo	862--	52233	832o8	181o7	o915o	862--	54218	7o35o		o1o52	o4ooo
München-Riem	93311	24717	o645o	9-o--	51227	83oo8	3o717	o935o	872--	51229	9o65o		oo851	o1ooo
Mühldorf	827o6	18687	o52o1	5742-	oo222	829o8	4o1o7	o86o1	6742-	5o233	5o4oo		oo6o5	o4ooo
Passau	9oooo	oo717	o445o	9-o--	5o226	929o1	oo457	o725o	9-o--	5o226	9o55o		5o65o	o5ooo
Feldberg/Schw. □						93219	oo887	38258	9-o--	5822o	9o358		55055	o6ooo
Konstanz						731o1	62o17	11oo1	755--	5o218	5o4oo		o235o	o7---
Friedrichshafen	83oo4	2o717	o85o1	6742-	oo229	83oo2	2o717	1o9o1	874--	51223	7o5o1		o11o6	o7ooo
Kempten-Lenzfr.	834o8	12737	o9751	872--	52231	831o3	3o717	11852	872--	52217	91o52		oo354	1oooo
Oberstdorf □						8oooo	15737	37752	872--	53222	91452		oo1--	1oooo
Zugspitze ■	936o6	oo757	82265	9-o--	65213	935o6	oo737	83766	9-o--	66219	93766		62o--	37ooo
Hohenpeißenb. □						934o9	o6717	37654	9-o--	54223	91354		511--	14ooo
Garmisch-Partenk.	836o2	2o737	o655o	873--	5o235	836o6	2o717	o9851	872--	52225	9o8o1		ooo56	o7ooo
Wendelstein □	9361o	o1737	34256	9-o--	5612o	93212	oo737	36658	9-o--	58322	92258		552--	24ooo
Berchtesgaden						8oooo	3o717	o74oo	874--	51226	9o65o		5o9--	o7ooo

Bi.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 348

Freitag, den 14. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	4322o	76o11	964o5	234o1	oo214	13233	
15		1ooo2	4322o	72o21	971o5	494oo	o12o7	13234	
18		1ooo2	7322o	72278	996o4	+++++	o2225	132++	39454
21		1ooo2	73533	68258	o12o4	+++++	o3216	135++	
00	heute	1ooo2	73526	72o28	o46o4	+++++	oo234	135++	
03		1ooo2	63526	72o28	o7oo4	+++++	52224	135++	
06		1ooo2	23518	72o21	o8oo4	+++++	5111o	135++	3o157
09		1ooo2	725o6	79o31	o83o4	755++	oooo3	13533	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	43o2o	98o28	941o5	435oo	o221o	13o22	
15		1ooo7	42915	98o21	943o6	325o4	o22o2	12924	
18		1ooo7	42919	98o21	958o5	455oo	o3215	129++	39754
21		1ooo7	33419	97251	978o4	335oo	o222o	134++	
00	heute	1ooo7	43625	98o28	oo8o4	9++++	o123o	136++	
03		1ooo7	83419	97838	o4oo3	9++++	o1232	134++	
06		1ooo7	73619	97258	o6oo3	9++++	o122o	136++	39359
09		1ooo7	42913	98o21	o7oo4	25542	52o1o	12922	13133

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	62417	98o31	95oo6	594++	o6212	12433	
15		1ooo3	22414	97o11	957o5	134o2	o22o7	12434	
18		1ooo3	32515	98216	97oo4	9++++	o2213	12534	39754
21		1ooo3	53419	98216	979o5	9++++	o42o9	13434	
00	heute	1ooo3	6o124	98216	o15o4	9++++	o2236	1o1+2	
03		1ooo3	8362o	97696	o45o2	9++++	oo23o	13634	
06		1ooo3	63613	98687	o61o2	9++++	o1216	13634	3o156
09		1ooo3	63215	98o27	o78o4	315o9	oo217	13234	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	62o13	96o14	93oo3	6252o	o1212	12o21	
15		1ooo8	92o13	92454	91oo2	9+o++	o182o	12o21	
18		1ooo8	22o13	96o14	95oo2	9++++	o134o	12o21	3oo55
21		1ooo8	82o13	96o34	97oo2	9++++	o122o	12o++	
00	heute	1ooo8	835o7	96o22	98o22	9++++	oo21o	135++	
03		1ooo8	83613	96838	99oo2	9++++	o121o	136++	
06		1ooo8	73217	97o18	o19o1	9++++	51229	132++	39758
09		1ooo8	82913	98o32	o42oo	855++	51223	12921	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	32916	98o28	948o7	2254o	o5216	12733	
15		1ooo4	52916	97278	953o7	595++	o51o5	12933	
18		1ooo4	42914	97o28	965o6	9++++	o5312	1++++	39551
21		1ooo4	53625	98o22	995o6	9++++	o423o	1++++	
00	heute	1ooo4	73o24	98o27	o25o5	9++++	o423o	1++++	
03		1ooo4	63223	98238	o48o4	9++++	o3223	1++++	
06		1ooo4	33418	98o18	o42o4	9++++	o3217	1++++	3o156
09		1ooo4	534o4	98o32	o74o4	5o94+	o4oo9	13633	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	82o13	151o4	95oo2	865++	o2211	12o21	
15		1ooo9	82o12	351o4	955o2	865oo	o22o5	12o21	
18		1ooo9	82o14	57o24	975o2	9++++	o222o	12o++	39755
21		1ooo9	82o14	57o22	991o2	9++++	o2216	12o++	
00	heute	1ooo9	823o9	6oo22	999o2	9++++	o12o8	123++	
03		1ooo9	823o7	58515	o12o1	9++++	o1213	123++	
06		1ooo9	83517	68717	o35o2	9++++	o1223	135++	3o255
09		1ooo9	63o15	65o17	o55o1	4644+	5122o	13o21	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	32317	98o2o	938o6	325oo	o:1o1	12322	
15		1ooo5	52718	98o21	941o6	34441	o12o3	12722	
18		1ooo5	4272o	98o22	958o5	9++++	o2117	127++	3oo53
21		1ooo5	3322o	98o21	971o5	9++++	o2213	132++	
00	heute	1ooo5	33223	98o2o	996o4	9++++	oo225	132++	
03		1ooo5	53623	98o21	o24o3	9++++	52228	136++	
06		1ooo5	73618	98o37	o5oo3	9++++	51226	136++	39755
09		1ooo5	436o7	98o11	o69o3	246o2	5o219	13223	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	823o9	o3414	948o1	863++	o1212	123+o	
15		1ooo6	925o6	o2454	955o1	9+o++	o12o7	12521	
18		1ooo6	821o9	97284	97oo2	9++++	o1215	12121	3oo55
21		1ooo6	82113	97o22	984o3	9++++	o1214	121++	
00	heute	1ooo6	82311	65o22	991o3	9++++	o12o7	123+o	
03		1ooo6	819o7	65o22	oo3o2	9++++	o2212	119+o	
06		1ooo6	83214	97687	o1oo2	9++++	o12o7	132+o	39755
09		1ooo6	63315	98278	o37o2	2243+	oo227	13321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o62o	33oo9	82534	6o6o6	983o4	6742+	oo737	o55o2	12599		
12		5o62o	33o12	82314	6o636	929o4	5842+	oo754	o53o3	12367		
15		5o62o	33o15	62636	64266	9o1o4	697oo	oo628	o5551	12678		
18		5o62o	33o18	52836	7o288	912o4	595oo	oo211	o5556	12878		7o49o
21		5o62o	33o21	82734	8oo22	912o3	8o77+	oo4oo	o5754	12778		
00	heute	6o62o	33ooo	7263o	66852	9o3o2	796oo	oo8o9	o5855	12678		
03		6o62o	33oo3	52632	7o278	889o2	595oo	oo614	o5856	12689		
06		6o62o	33oo6	52632	7o278	9ooo2	595oo	oo314	o5856	12678		7919o

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5366o	o2oo9	6o1o6	75o32	o22o1	5844o	oo81o	o6156	1o132	149+3	
12		5366o	o1912	6oooo	75o22	oo7o2	58472	oo716	o5957	1oo+o	149+5	
15		5366o	o1915	717o2	75o22	993o2	3847o	oo714	o5954	1oo+o	149+5	
18		5366o	o1918	5181o	7oo12	97oo2	555oo	oo723	o5854	11822		+)7oo++
21		5366o	o1921	61619	7oo12	946o2	684oo	oo724	o5852	1oo+o	11832	
00	heute	6366o	o18oo	61823	65258	911o3	49463	41735	o58o1	11944	1oo+o	past snow
03		6366o	o2oo3	41625	7o268	883o3	39463	41728	o56o1	11744	1oo+o	past snow
06		6366o	o2oo6	31528	75o18	839o4	394o3	41744	o55o1	11644		+)7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o565	51oo9	62528	65o22	o5o51	625oo	oo1o3	o6o58	17461		
12		5o565	51o12	82318	65o22	o4452	3451+	oo6o5	o6161	12459		
15		5o565	51o15	72318	65o28	o3o51	5243o	oo715	o6o61	12457	snow pellets	
18		5o565	51o18	62726	61858	o2554	624o2	oo5o5	o6457	12557		
21		5o565	51o21	72522	65858	o2754	724oo	oo1o3	o6457	12657		
00	heute	6o565	51ooo	82717	69o22	o3253	825++	oo3o3	o6261	12656		
03		6o565	51oo3	827o9	61858	o1254	825++	oo719	o6561	11755		
06		6o565	51oo6	827o9	65o28	98653	825++	oo627	o6258	12644		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o593	187o9	82726	98o22	134o9	857++	oo7o6	o51o4	12835	12436	
12		5o593	18612	82726	98o22	119o8	7652+	oo815	o52o4	12737		
15		5o593	18415	82328	98o22	o57o9	3552+	oo862	o51o5	12349		
18		5o593	18318	7234o	98o22	oooo9	3567+	oo657	oooo3	17332	12849	
21		5o593	18321	8254o	97o32	978o9	6547+	51722	o5oo6	17433	12849	
00	heute	6o592	184oo	82538	98216	967o9	6847+	51811	o51o7	17533	199+o	91152
03		6o591	186o3	82532	976o6	938o9	7542+	51829	o51o8	17532	149+8	
06		6o591	188o6	82424	97o26	922o8	854++	61516	o54o7	12539	149+7	

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o528	355o9	8182o	658o2	227o8	615o8	oo73o	o51o7	12o44		
12		5o528	35512	91812	18518213o8		9+o++	oo614	ooo8	12o44		
15		5o528	35515	92o22	o5514	175o9	9+o++	oo739	oo2o9	12o44		
18		5o528	35518	92o25	oo534	1631o	9+o++	oo612	oo31o	12o44		
21		5o528	35521	92o28	o3514	1571o	9+o++	oo7o5	oo31o	12o44		
00	heute	6o528	355oo	92o28	o6514	1291o	9+o++	oo629	oo31o	12o44		
03		6o528	355o3	82o26	28514	11711	872++	oo512	oo44o	12145		
06		6o528	355o6	82o28	18514	o9811	872++	oo719	oo41o	12o45		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o521	198o9	619o2	98o11	28oo9	45731	oo31o	o54o4	149+o	13345	9472o
12		5o521	2oo12	21814	99o21	2761o	184o1	oo8o4	o53o6	11831	1o566	13565
15		5o519	2oo15	7222o	99o22	25511	755++	oo721	o53o8	12232	1o556	13543
18		5o52o	2o218	81821	98586	23911	854++	oo716	o521o	11833	1o266	
21		5o521	2o121	82321	98216	2351o	874++	oo6o4	o531o	12244	1o256	
00	heute	6o52o	199oo	72222	98o36	22o11	763++	oo615	o52o9	122+5	1o246	
03		6o521	199o3	82227	97o22	19711	864++	oo823	o5o11	12247	1o244	
06		6o52o	198o6	82329	97o22	19612	864++	oo8o1	oo111	12347		

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o44o	41oo9	52o1o	63o24	27817	556oo	oo6o8	oo116	11843		
12		5o44o	41o12	71811	461o4	27617	1755o	oo6o2	oo116	11934		
15		5o44o	41o15	81814	181o4	26o17	5745+	oo717	oo116	11934		
18		5o44o	41o18	82o16	376o4	24717	6737+	oo614	oo116	12134		
21		5o44o	41o21	81618	691o6	23917	3747+	oo7o7	oo116	12134		
00	heute	6o44o	41ooo	81832	65o24	22617	8o97+	oo714	oo216	12o34	12522	
03		6o44o	41oo3	81823	61616	19917	8o42+	oo727	oo116	12o34	12522	
06		6o44o	41oo6	81827	65216	17617	874++	oo722	oo216	12o34	12522	

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o449	159o9	63622	7oo22	25712	685oo	812o9	o54o4	13447	12953	
12		5o448	16112	7362o	75o22	28612	756++	81229	o54o3	13655	13243	
15		5o45o	16115	4o218	7oo11	28112	456oo	816o5	o5512	1o232	1o232	13455
18		5o451	16118	7o214	7oo31	3o712	756++	81226	o55o2	1o332	13554	+)7oo++
21		5o452	16121	5o2o8	7oo12	32111	556oo	81214	o56o4	1o233	13552	
00	heute	6o453	161oo	536o6	7oo31	33411	556oo	81213	o56o4	1oo+o	1o253	
03		6o452	163o3	723o2	7oo22	32911	756++	427o5	o55o3	1oo+o	1o253	
06		6o45o	162o6	126o8	7oo11	33311	156oo	511o4	o56o4	1oo+o	1o253	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	5o35o	48oo9	6111o	69o22	24521	6o93o	oo71o	o5118	11146		
12		5o35o	48o12	71118	69o22	24221	325o2	oo5o3	o5119	11147		
15		5o35o	48o15	6142o	69o22	22o22	215o2	oo82o	oo119	11247		
18		5o35o	48o18	71419	69o22	21722	4157o	oo8o3	oo119	11347		
21		5o35o	48o21	81418	69o22	21121	856++	oo5o7	ooo19	11247		
00	heute	6o35o	48ooo	51316	69o22	21o21	16438	ooooo	ooo19	11247		
03		6o35o	48oo3	81418	638o2	19321	824++	oo817	o5119	11247		
06		6o35o	48oo6	71824	638o8	18221	6243o	oo712	o522o	11547		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 348 — Freitag, den 14. Dezember 1962

Meldungen vom 13.12.1962

YOLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/Cm	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
5o628	17oo6	42835	98278	o42o6	424oo	342o2	o54o2	12856	+++++		Poseidon
5o696	16oo9	62835	98162	o34o7	53563	348o8	o52o1	12857	+++++		Poseidon
5o623	14712	82335	98162	o38o6	884++	343o4	e55oo	12858	+++++		Poseidon
5o62o	13315	8263o	98162	o12o7	48418	34826	e53o1	12856	12855		Poseidon
5o619	12318	82423	96616	98oo7	5742+	34722	o54o2	12444	12854		Poseidon
5o617	12221	82536	97606	93oo7	4542+	3475o	o52o3	12558	+++++		Poseidon
5o592	24Boo	82524	88o22	189o7	+++++	64751	e54++	+++++			H.Böckler
5o469	372oo	999e5	95114	3o815	9++++	164oo	e5e14	19921			Göttingen
5ooo3	13Bo6	399o5	98o1e	1o725	324oe	754oe	o1o22	+++++			Nordland
5o592	272o6	72524	98o21	168o7	+++++	+++++	o54++	+++++			Vikingbank
5o583	oo1o6	3o133	98o28	o18o3	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
53581	o6oo8	8o218	98o21	92oo2	+++++	+++++	e63++	+++++			H.Everling
5o182	17706	oo721	98ooo	15621	oo9oo	+++++	+++++	+++++			Najade
5o587	e49o9	6333e	98o18	1o8o5	+++++	65+++	o62++	133+9			Nordstern
5o62e	15709	52737	97o28	o5oo7	+++++	74745	e55++	127+8			Gelsenkirchen
5o587	2o8o9	82518	97o22	172o7	+++++	+++++	e53++	+++++			H.Meins
5o666	211o9	71933	95687	879o2	+++++	+++++	eo1++	+++++			Kormoran
5o6o1	282o9	9263e	98e22	e95o8	+++++	+++++	oo2++	+++++			Saturn
5o647	537o9	82718	95727	84151	4337+	oo2o8	e56++	12725			Hanseat
5o564	e23o9	8353o	98258	o82o5	+++++	344oo	e59++	13527			Bremerhaven
5o612	e48o9	83318	98o22	113o4	+++++	+++++	+++++	+++++			Ch.Gödeken
53581	e5312	73513	97o22	983e3	+++++	+++++	e59++	+++++			G.Dahrenderf
5o591	24712	8233e	961o2	12Bo8	+++++	+++++	o53++	+++++			Vikingbank
5o6o4	42o12	7193e	97o28	985o1	+++++	+++++	o56++	+++++			C.Wiederkehr
5e368	36512	31311	99o1o	34819	2152	562o8	oo214	113+1			Bremerhaven
5o588	e6e12	43o18	98o11	112o5	+++++	65+++	e62++	13e+7			Nordstern
53566	o2512	6364o	98o22	995o4	6540o	74234	e54++	18634			Albatros
5o6e3	42o12	22224	97o21	981o1	+++++	+++++	oo4oe	+++++			Schellfisch
5o592	28712	82437	97o22	e35o7	+++++	63783	e55++	+++++			H.Böckler

YOLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/Cm	DXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
5o234	57512	3o811	98151	16125	325oo	552o4	e5522	1e821			Blumenthal
5o6o1	25312	8223o	961o5	e5oo8	+++++	+++++	ooo++	+++++			Saturn
5o481	31812	925o9	92424	3oo14	9++++	164oo	e5112	12521			Göttingen
5o568	23312	62813	99o31	18o1o	645++	+++++	+++++	+++++			R.L.Russ
5o616	o5212	82413	98o22	o52o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Ch.Gödeken
5o393	16612	73521	98258	26815	734++	551o6	+++++	+++++			Emsstein
5o51e	21812	81715	98o32	29o12	855++	2421e	o++++	117+1			R.Russ
5o646	53615	8243o	96868	91o54	+++++	+++++	o61++	+++++			Würzburg
5o592	29415	82444	97o22	e12o7	+++++	63723	o53++	+++++			H.Böckler
5o647	53715	8213o	97268	89154	4247+	oo22e	e62++	12138			Hanseat
53581	o6o17	oo2o9	98o2e	o19e2	+++++	+++++	o61++	+++++			H.Everling
5o589	22o18	62337	971o1	o39o9	+++++	+++++	e52++	+++++			Vikingbank
5o647	53718	8233e	98268	9o155	43463	oo21o	e64++	12349			Hanseat
5o666	15818	31313	98o11	852oo	+++++	+++++	e55++	+++++			Kormoran
5oo26	15518	41607	98o21	e8927	224+6	757o6	e1o23	+++++			Nordland
5e627	18o18	82744	97258	9ooo6	+++++	7377e	e56++	177+e			Gelsenkirchen
5o6oo	22318	92437	97o22	972o8	+++++	+++++	e52++	+++++			Saturn
5e358	38518	51215	99o21	2922e	324o2	566o8	oo116	11222			Bremerhaven
5o485	29118	82211	94424	28413	8o71+	2670 3	o5113	12221			Göttingen
5e626	o7o18	82518	98o22	972e6	+++++	+++++	+++++	+++++			Ch.Gödecken
5o587	22818	82437	97o22	e32o7	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Meins
5o297	5o718	31115	98o21	17223	325oo	164oo	o522e	11123			Vegesack
5e15o	17818	oo115	97o2e	12522	+++++	+++++	oo9oo	+++++			Najade
53569	o1321	73315	98o22	e71o6	+++++	347e2	e56++	13324			Bremerhaven
5o632	e7621	82521	98o22	91oo7	+++++	+++++	+++++	+++++			Ch.Gödeken
5o595	21o21	92752	97o22	9670 9	+++++	+++++	eo1++	+++++			Saturn
5o628	18821	42752	97o18	82oo6	+++++	73738o	o56++	177+2			Gelsenkirchen
5o592	31o21	8253o	97o22	995e4	+++++	63817	o59++	+++++			H.Böckler

L M A R – E G E R

5357o	o3ooo	7353o	97888	8770 5	6944e	oo221	o54o2	13545
5357o	o3oo3	8353e	96888	9o1o4	7944+	oo224	e58o1	13545
5357o	o3oo6	4353e	97888	9120 5	494oo	oo211	e56oo	13545
5357e	o3oo9	83637	96886	948e4	894++	oo236	o5751	13646
5357e	o3o12	73637	96888	9790 5	6944e	oo231	e5651	13657
5357e	o3o15	63637	97858	ooe0 5	5944e	oo227	e5553	13657
5357o	o3o18	3363e	98o18	o34o6	2944e	oo228	e5352	13656
5357o	o3o21	73627	98o32	o47o6	3741o	oo113	o5252	13655

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3X 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

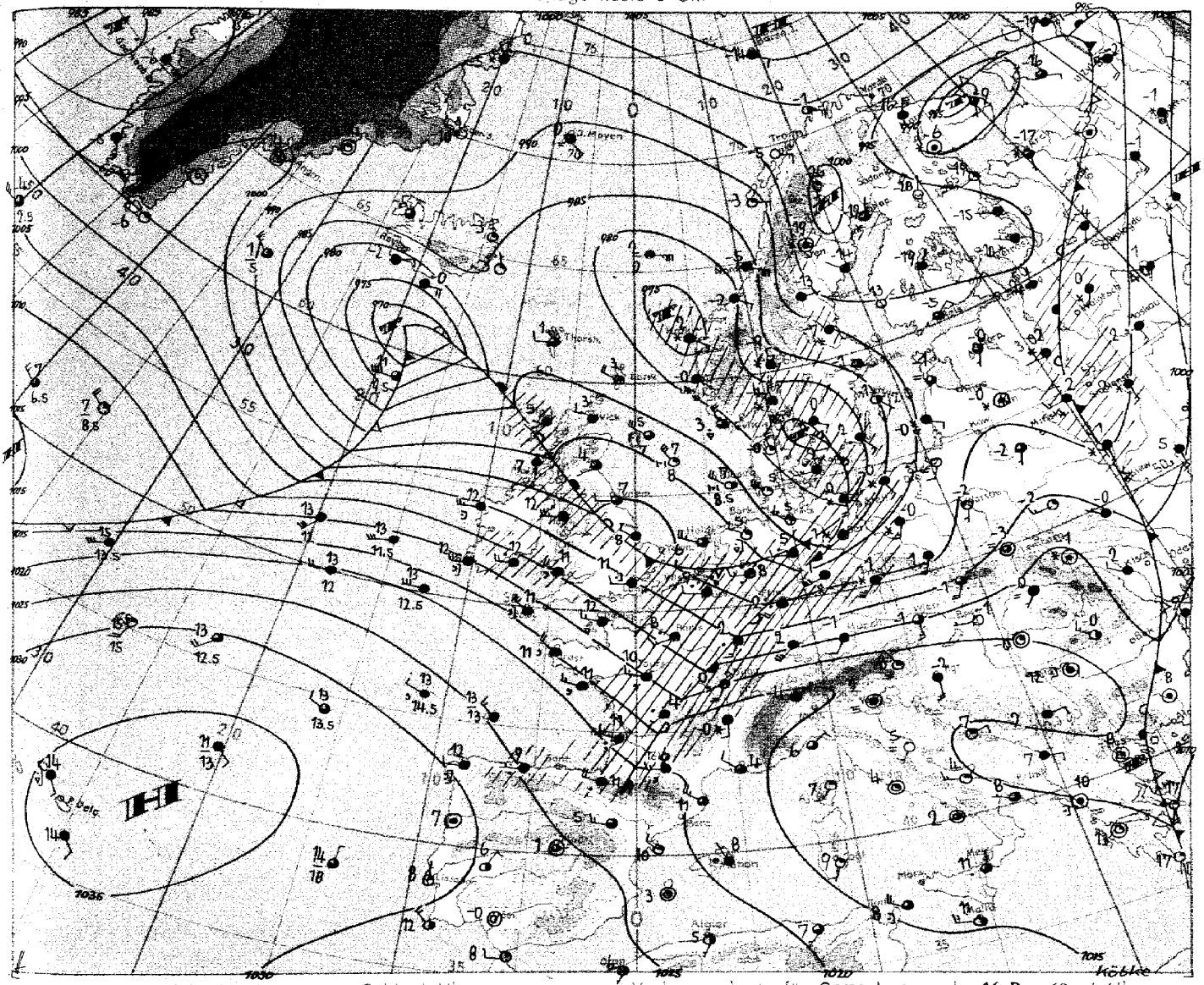
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

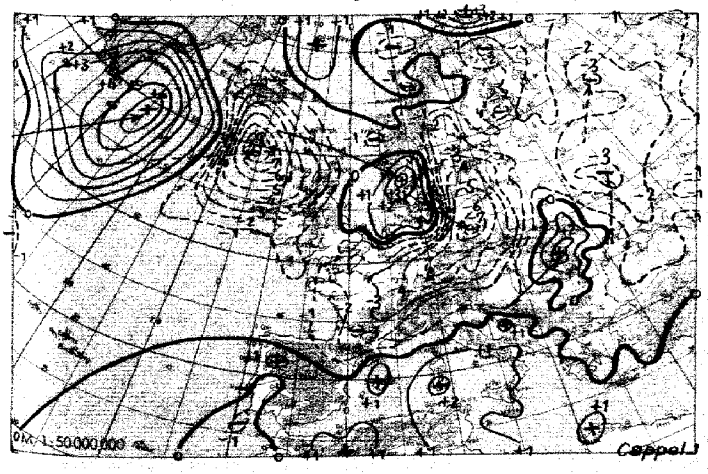
Teil A: Karten

Jahrgang 87 | Sonnabend, den 15. Dezember 1962 | Nummer 349

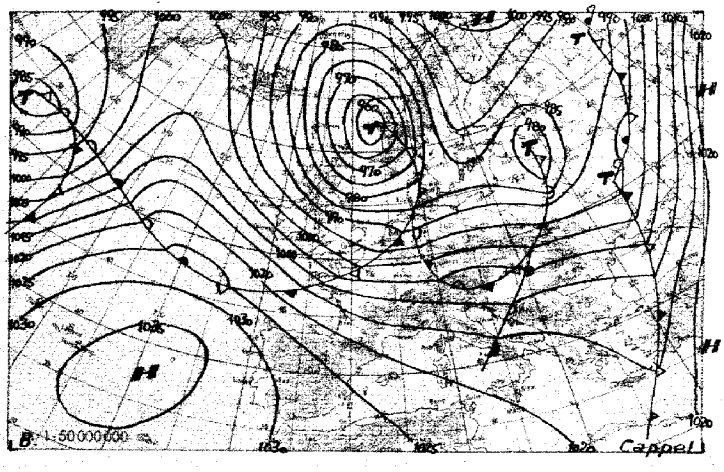
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

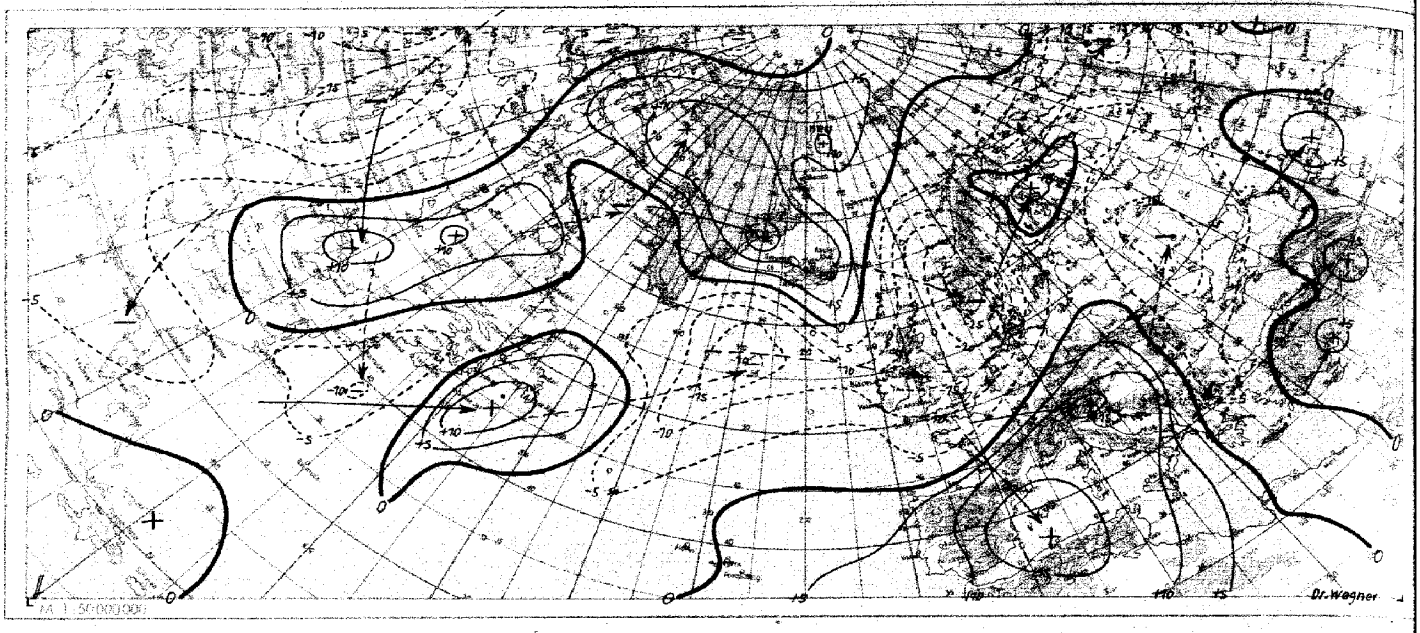


Vorhersagekarte für Sonntag, den 16. Dez. 62, 6 Uhr

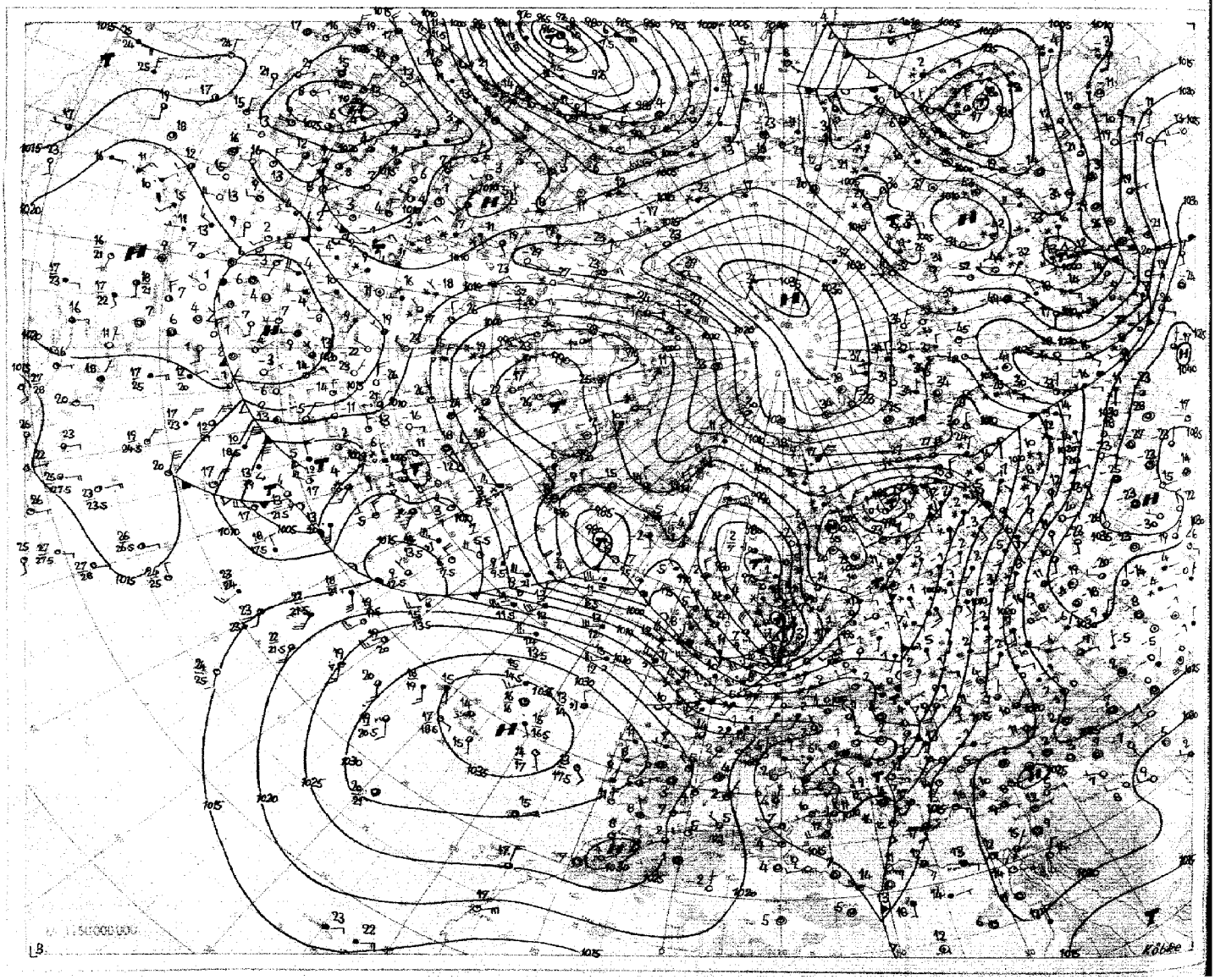


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

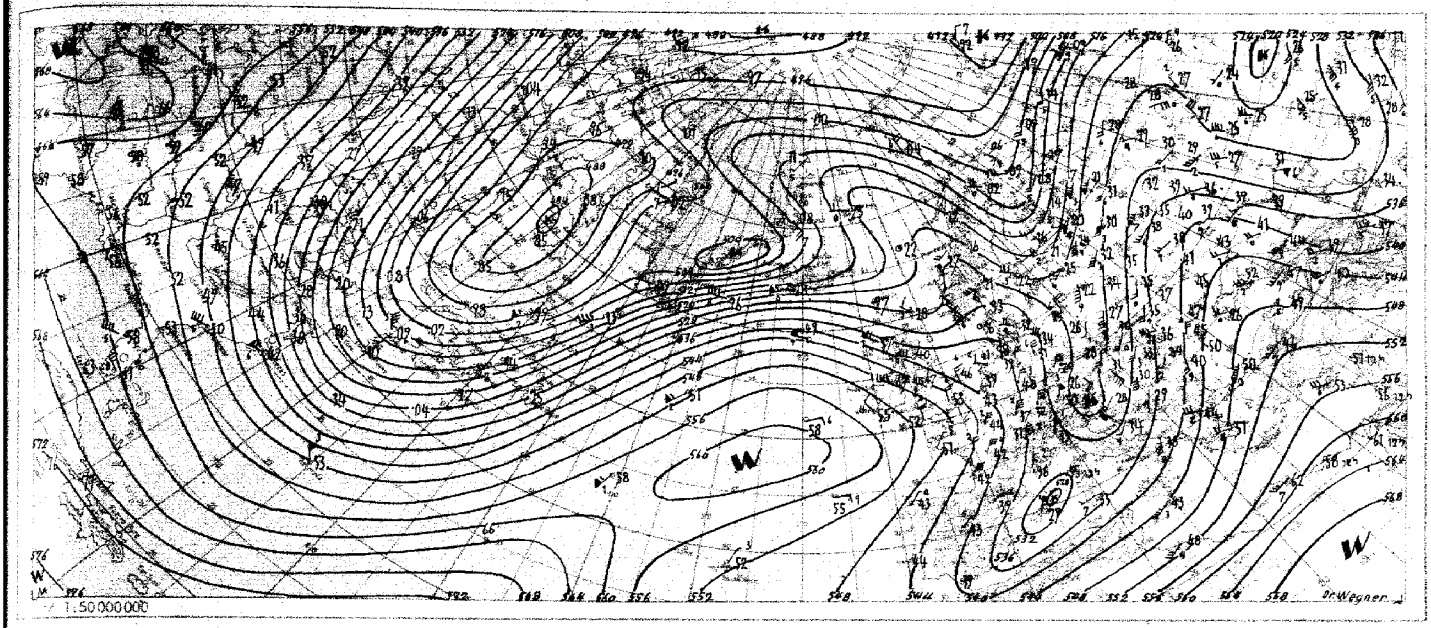
Sonnabend,



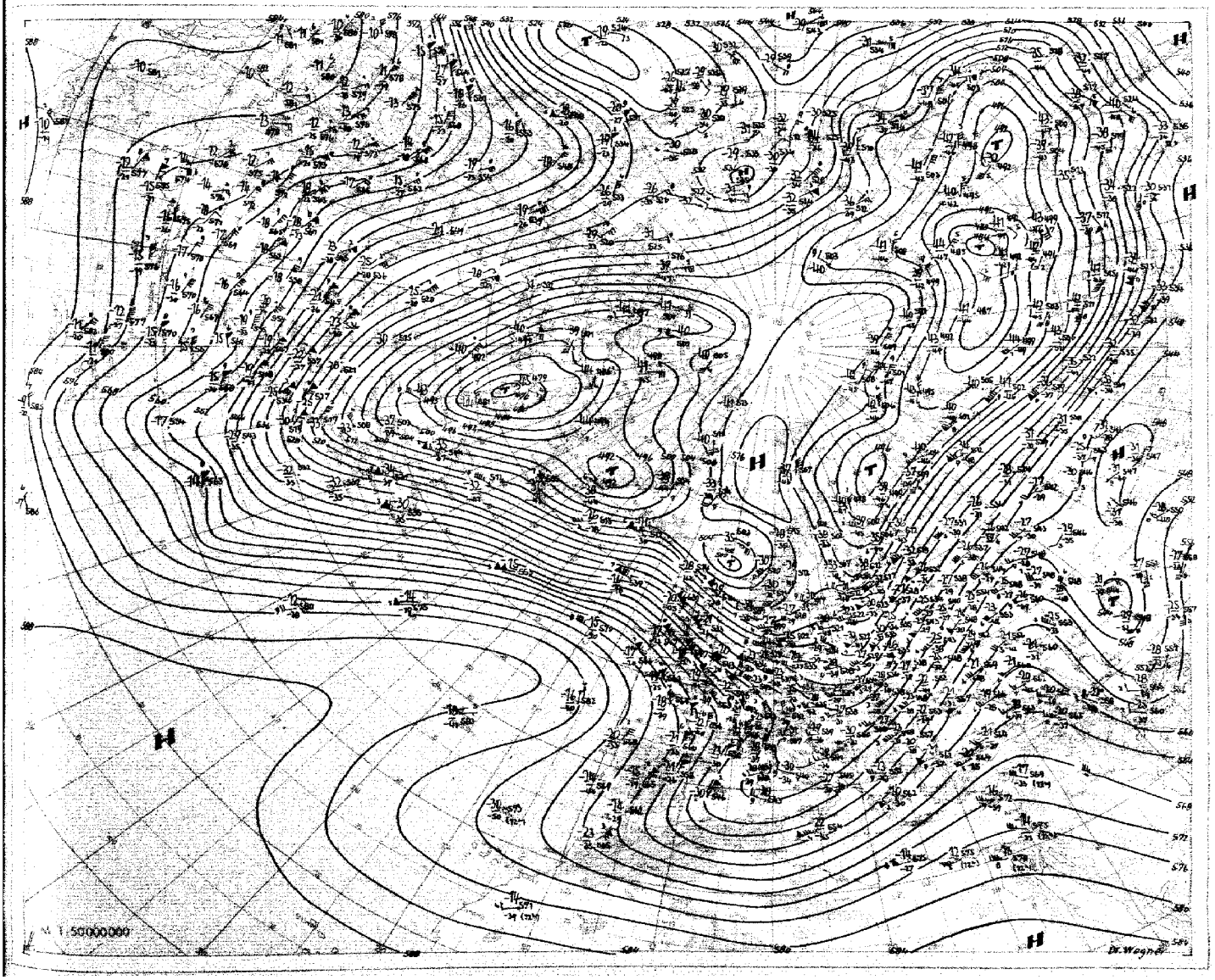
Wetterlage heute 0 Uhr



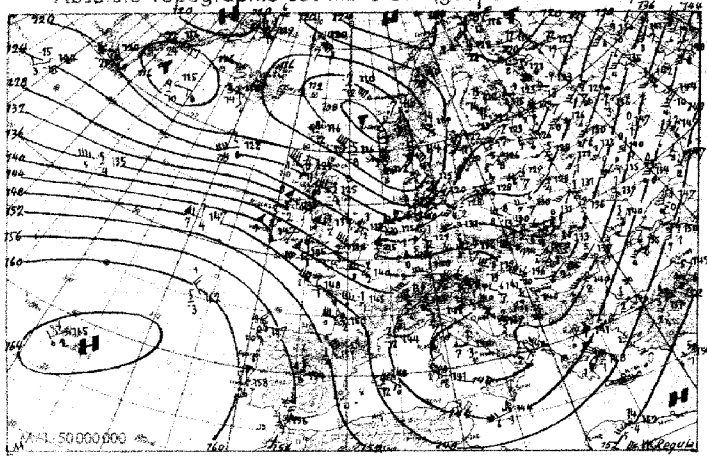
15. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



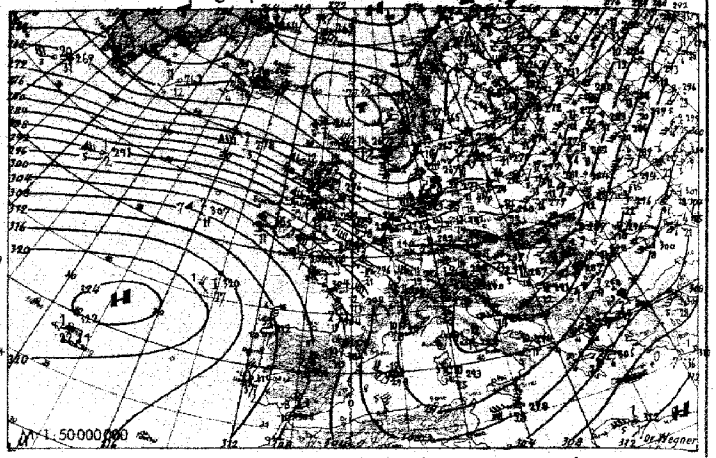
Absolute Topographie 1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



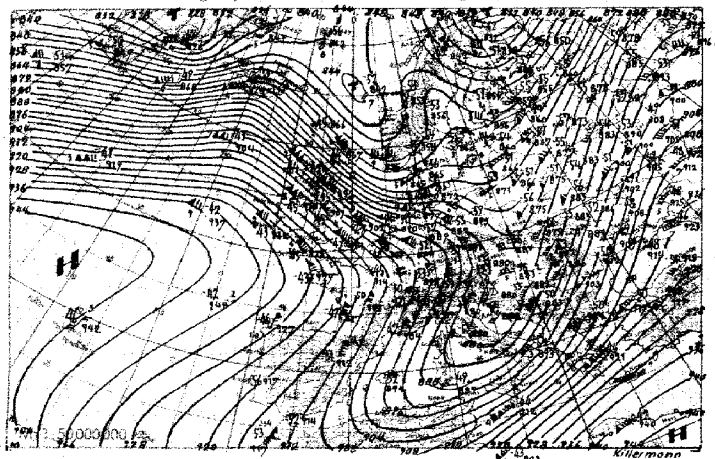
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



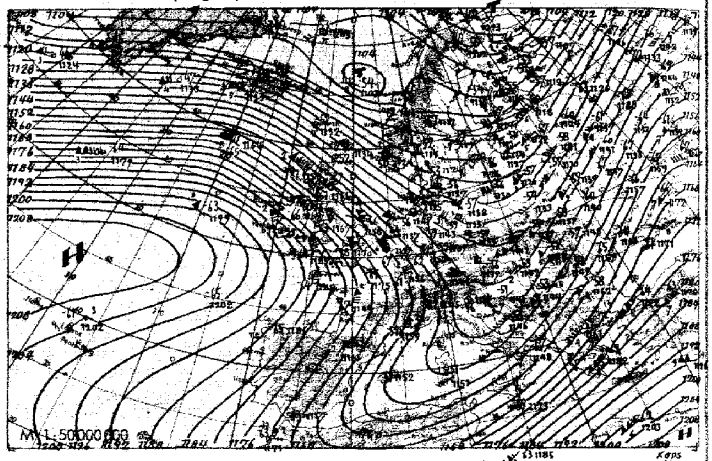
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geoppt. Dekameter)



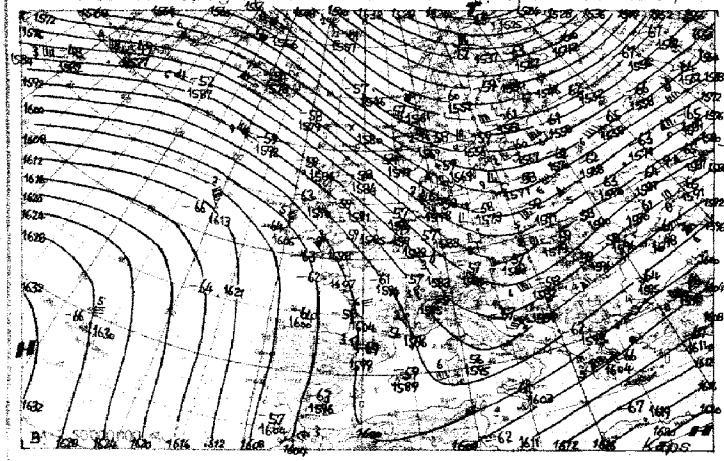
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



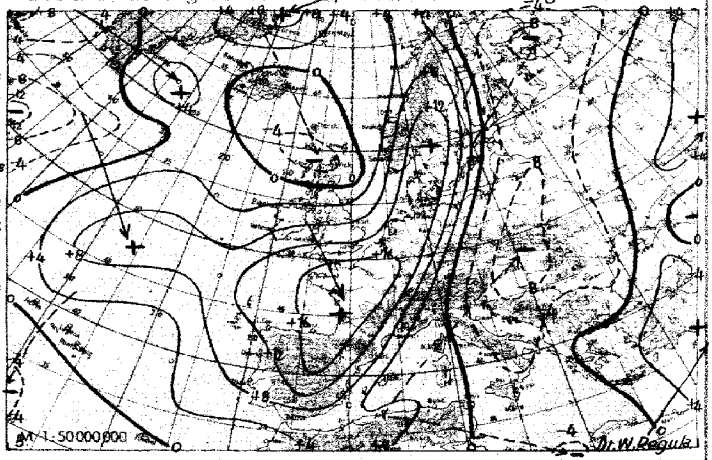
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Die bereits gestern erwähnte fortschreitende Zonalisierung über dem Atlantik setzte sich bei gleichzeitiger Verstärkung des Azorenhochs auch zu heute fort. Dabei intensivierte sich die atlantische Frontalzone, in deren Bereich in Tropopausenhöhe Windgeschwindigkeiten bis 15o Knoten gemessen wurden. Außerdem belebte sich die Tiefdrucktätigkeit über dem Atlantik und der Nordsee. So wanderte das Tief, das gestern früh Island überquert hatte, langsam zum südlichen Nordmeer, wobei sich seine vertikale Achse infolge rascher Ostwärtsverlagerung des Höhentiefs merklich aufrichtete. An seiner Südflanke bildete sich über der Nordsee ein Randtief, das mit einem Kerndruck von weniger als 975 mb inzwischen über Südskandinavien angelangt ist und dessen Fronten von Nordwesten her in Deutschland eindrangen. Dabei setzten gestern nachmittag über Nordwestdeutschland Aufgleitniederschläge ein, die zunächst als Schnee fielen, jedoch bald in Regen übergingen und sich im Laufe der Nacht als Schneefälle auch nach Süddeutschland ausbreiteten. Die höchsten Niederschlagssummen der letzten 24 Stunden wurden in Nordwestdeutschland erreicht, wo verbreitet Beträge von 2o bis 26 l/qm gemessen wurden. Südlich der Mainlinie fielen dagegen nur geringe Niederschläge. Die Temperaturen wurden im wesentlichen noch von der über Deutschland lagernden Polarluft bestimmt, in der die gestrigen Maxima nur wenig über dem Gefrierpunkt lagen. Nachts kam es über Süddeutschland zu leichtem, im Alpenvorland, wo noch eine geschlossene Schneedecke vorhanden ist, auch zu mäßigem Frost. In der freien Atmosphäre machte sich dagegen schon die Warmluftzufuhr des nordwesteuropäischen Tiefdrucksystems bemerkbar, in dessen Bereich sich südlich von Island ein weiteres kräftiges Sturmtief von 97o mb entwickelt hat und das die Zufuhr milder Meeresluft nach West- und Mitteleuropa verstärkte, wo sich die untere Troposphäre bereits um mehr als 8 Grad erwärmte. Dadurch wurde der alte mitteleuropäische Trog stark abgeschwächt und nach Osten abgedrängt. Die Störungen auf seiner Vorderseite, die über Westrußland nordnordostwärts gesteuert wurden, schwächten sich dabei ebenfalls ab.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der kräftigen atlantischen Frontalzone zieht das südlich von Island gelegene Orkantief in östlicher Richtung. Auf seiner Rückseite überflutet maritime Polarluft mit zum Teil stürmischen Winden ganz Mitteleuropa. Ein Abschluß der Zyklonenserie ist noch nicht zu erwarten, da vom Westatlantik ein weiteres Tief rasch nachfolgt.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 15. Dezember 1962 — Nummer: 349

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	5	015	43307	80028	06703	42563	52012							82424	70022	02304	854--	02838	82428	60616	98005	872--	05748	-0105	28-3			
Westerland	12	019																										
List	16	020	43602	80011	05950	28542	53108	71711	75031	05101	25536	51808		81916	70032	01103	755--	01740	82124	56617	96204	874--	04749	-0204	24-3			
Husum	3	029	73007	65022	06000	755--	54215	62306	62031	05601	20946	52804		82010	65032	02701	5557-	51729	82120	56612	98502	772--	01742	-9502				
Schleswig	44	035	72908	66032	06152	5563-	54220	62505	75032	06151	10935	53400		82108	58032	03200	7573-	51729	82113	50687	99101	872--	51741	-9201				
Kiel	3	045	32808	70018	05851	25601	52228	62709	72038	05600	25502	54502		82012	58032	03701	855--	51819	82012	40712	99902	774--	50738	-9702				
Norderney	13	113	53111	80031	07703	25650	53015	82014	60601	06603	2557-	51811	24	82020	56616	02703	874--	51639	82121	15636	99104	872--	03836	-9204	22-3			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	52107	45108	07801	48402	00219	72410	58038	07302	6555-	51805		82012	58032	04402	755--	00729	82118	45616	01002	772--	02734	-0102	2			
Cuxhaven	5	131	63005	80032	07501	65500	53220	72007	60031	06702	25649	50808		81911	58032	03802	754--	00729	82015	56636	99602	772--	02742	-0103				
Hamburg-F. (+)	14	147	72809	60030	06900	756--	52229	62707	65011	07102	55636	53102		72207	56012	05102	5557-	51720	82212	50587	02002	863--	01731	-9103				
Lübeck	10	156	73109	65018	06600	755--	52234	22810	80028	07201	00905	54106		72309	60032	05801	755--	53814	82011	60022	02702	7552-	51731	-0102				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	62705	65031	09100	50931	52222	82412	60031	07501	4567-	00816		82318	58506	04102	4547-	02734	82321	50586	01403	773--	03727	-9303	2			
Cloppenburg	43	216	22605	70020	09551	15641	52227	72306	65021	09001	25646	51805		82312	60602	06402	755--	01725	82214	35536	04202	772--	02721	-9302				
Bremen	4	224	72606	58707	08901	753--	00226	72609	68037	08202	2575-	51707		82412	65032	06202	6542-	00720	82416	57616	03402	772--	01728	-0102				
Soltau	77	235	72706	62022	07350	755--	52227	62710	65027	07501	684--	51103												02				
Lüchow	38	253	52505	70017	05801	555--	53229	62708	72037	07002	28532	54111		32508	62011	06501	25602	51805	82012	62021	04301	858--	51721	-9702				
Lingen	21	305	42504	70030	09951	15640	53221	82306	65031	09101	755--	51810		82312	57586	06902	773--	01722	82315	56027	04703	3732-	01721	-9203	2			
Münster	64	313	82504	62030	11051	15631	52225	82504	62031	10402	755--	51807		82207	45586	08602	854--	01717	82410	16606	06702	872--	02720	-9302				
Osnabrück	95	317	12706	65021	10351	15740	53226	72407	70030	10002	756--	52803		82311	60586	08002	5737-	50720	82313	14537	06001	771--	00720	-9402	2			
Gütersloh	79	320	12308	76021	10351	15600	52220	72007	62031	10402	7097-	50500							81813	28216	06902	854--	01819	-9502				
Salzuflen	98	325	52404	58017	10450	48530	51227	72404	65037	10302	2563-	52400		82309	20102	08902	855--	51813	82211	20596	06701	854--	00728	-9202				
Hannover-L.	52	338	52708	50222	08101	58200	50221	42610	60018	08702	15631	51306		72309	62021	07502	755--	51812	82215	40582	05402	873--	01721	-9202				
Braunschweig-V.	81	348	72710	60832	07901	784--	50224	72710	58228	08601	754--	50008		82308	62037	07902	854--	52707	82310	70712	05702	855--	51722	-9702				
Berlin-Dahlem	51	381	72409	58782	06001	784--	50318	72609	62027	06502	784--	52305		52707	65031	07501	42540	54109	12106	65011	06751	14600	52708	-9702				
Berlin-Tempelhof	51	384	82612	57012	05901	854--	51218	72815	68225	06201	784--	52203		32812	68021	07201	38500	54210	02207	70011	06651	00900	53806	-9702				
Düsseldorf	36	400	62506	56030	12900	55640	51220	82406	40101	12402	755--	01705		82211	40616	10402	874--	01719	82311	60026	08503	854--	01719	-0103				
Bocholt	25	406	52304	60031	11750	35632	51218	82109	56607	11002	755--	51807		82310	40616	09202	874--	02717	82311	25216	07702	774--	02716	-0103				
Essen-Mülheim	120	410	32608	30100	13051	15630	52225	82508	30101	12501	856--	51704		82513	25687	11001	773--	00714	82514	50217	09202	873--	01717	-0102				
Kahler Asten □	836	427	73014	56027	37155	761--	56218	72711	25287	37654	761--	55306	32	92518	01717	37253	9-0--	53707	92418	05717	36253	9-0--	53712	-0253	2			
Kassel	158	438	72903	63227	10301	775--	52220	32304	72038	11302	38500	53311		72203	72021	10802	755--	53705	82005	66222	09401	855--	51815	-9704				
Göttingen	150	444	72910	68858	09601	784--	51220	42711	65038	10102	48400	52304		72508	68031	09802	6573-	53803	82110	58711	08302	854--	51815	-9703				
Braunlage	607	452	72606	60717	08252	754--	54221	82605	30717	08852	871--	54105		82507	60027	09453	874--	54304	82406	58717	07852	871--	54818	-9251				
Aachen	202	501	62608	56031	13801	65600	52220	82511	40107	13002	7547-	01807		82214	25712	12101	873--	00709	82217	65027	10202	855--	01717	-9302	3			
Nürburg	626	510	22906	68012	13853	16201	54227	62712	65032	13952	674--	53004		82715	50717	13151	4722-	52705	82520	58717	11851	872--	52712	-9151	2			
Köln	68	513	32904	30112	13000	31400	51223	82305	56032	12303	854--	51805		82005	56606	11503	854--	01809	82306	60216	09903	854--	00718	-0103				
Koblenz	96	515	73602	58027	12702	6254-	51223	42507	64037	12705	11550	51101		72507	70205	12504	3657-	51703	82007	65216	11403	874--	51710	-9105				
Marienberg	546	526	82809	12104	12153	860--	53224	82710	40284	12652	861--	52107		82310	20737	12151	871--	52803	82116	40717	10751	872--	51711	-9451				
Gießen	185	532	12407	62017	10601	10940	53225	42209	62037	11802	31540	53013		71805	58031	11202	7097-	52606	81806	56711	10202	865--	51810	-9702				
Bad Hersfeld	212	542	72304	56227	10700	755--	51224	22704	65017	11203	22500	52008		72608	65031	11502	755--	53301	82705	56702	10501	755--	52811	-9103				
Wasserkuppe □	921	544	92703	00717	37254	9-0--	55222	92706	01497	37554	9-0--	55003		82810	12284	37955	860--	56207	92713	00714	37754	9-0--	55804	-0154				
Trier-Petrisberg	265	609	42405	72031	14750	38540	52225	72206	65031	14802	6854-	53003		82410	58027	14702	6547-	50501	82215	56777	14001	873--	50708	-9702				
Deuselbach	479	615	42911	60011	13652	48400	53222	62911	60021	14351	58460	53109		82512	56858	13850	882--	50503	82516	40858	12950	882--	52809	-9200	2			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93212	01457	38054	9-0--	54223	93010	03707	38954	9-0--	54109		82609	70777	39453	864--	54206	92311	00457	38853	9-0--	53708	-0153				
Frankfurt-Flugh.	110	637	43007	68012	12102	48500	52221	42808	70022	13403	42500	52013		72309	70020	13303	5577-	52701	82011	68512	12602	855--	51707	-9704				
Darmstadt	263	639	72306	56227	12450	755--	51225	42506	67017	12801	42500	52005		72508	80021	13302	7095-	52306	82312	75701	12701	7077-	52807	-9102				
Würzburg	259	655	72712	45717	12400	754--	52229	72712	56787	12601	755--	52103		32710	58017	13701	25531	53211	72512	64037	13401	755--	53803	-9202				
Bad Kissingen	216	658	72103	58717	11900	755--	51225	72603	65027	12201	755--	53204		42605	66021	13201	38501	54311	82406	62781	12701	755--	52805	-9702				
Coburg	336	671	72504	56702	12151	5557-	53229	72705	58227	12500	755--	52105		62704	70012	12700	68500	54303	72304	68032	13551	755--	53005	-9101				
Bamberg	239	675	52502	62852	11550	55500	52229	62706	60038	11701	684--	51104		42706	60018	13001	38401	51312	82304	62038	13250	5547-	52400	-9102				
Hof	567	685	72712	60780	09552	785--	54219	72512	62028	10652	755--	54111		72613	58717	11652	755--	54209	72512	58028	12353	755--	56003	-9151				
Weiden	438	688	62908	62012	11151	654--	53236	72505	62267	11751	754--	52105		72407	40858	12451	754--	53108	82408	64038	13451	754--	54108	-9751				
Berus	363	704	22504	62011	14551	11401	52228	22711	62021	14901	21440	52008		82312	58717	15300	872--	51302	82316	56717	14700	871--	00806	-9202				
Smeuren-Tholey	569	706	72710	68031	14552	754--	53222	12714	70011	15852	12440	53013		82316	18712	15651	872--	52400						00				
Saarbr. Ensheim	323	708	72506	35101	14650	724--	51226	72605	56031	15400	724--	52109		82308	50031	15001	3547-	51603	82211	56707	15101	863--	50000	-9202				
Neustadt/Wstr.	161	723	32912	58781	12701	25580	52221	33208	68037	13104	22540	52007		72712	70032	14103	28576	52309	82515	62022	14003	756--	52601	-9705				
Weinbiet/Wstr.	553	724	62716	60707	11853	32471	53220	42719	72037	13151	42440	52013		72513	70032	13351	38476	53304	82725	68182	13151	856--	51803	-9700	27-3			
Karlsruhe	115	727	52207	50017	13901	25630	51227	52008	56017	14402	28530	00105		42210	60022	15303	48502	51310	82010	58682	15202	4557-	51802	-9704				
Mannheim	97	729	72707	30227	13302	755--	52227	52706	60037	13904	32532	52007		72507	56032	14304	756--	54304	82010	56222	14303	856--	51400	-9705				
Stuttgart-Echt.	405	738	62406	58712	13650	4557-	53224	62809	64037	14401	68500	53109		42707	65038	15400	38561	53209	72208	65038	16151	15576	54104	-9202				
Öhringen	248	742	82903	25222	13350	864--	52224	82804	30107	14200	854--	52109		52505	58268	14801	58400	51207	82506	50038	15001	5557-	52001	-9101				
Ansbach	413	755	82703	57702	12851	855--	53229	82704	56707	12900	755--	52104		62704	62027	14150	65500	53312	32704	58017	14951	35500	54104	-9100				
Weißenburg/Bay.	422	761	72708	62022	12851	70830	53232	72708	62222	13250	785--	52005		72708	64262	14951	785--	53113	62308	62028	15652	655--	53204	-9700				
Nürnberg	310	763	62506	40101	11551	65600	52225	82709	62028	12201	854--	52108		42708	56228	13200	38410	51108	72305	56038	14051	754--	52105	-9101				
Regensburg	376	776	73206	60162	11551	55470	53230	53206	62262	13150	58400	52117		63007	62038	13500	655--	54104	72706	60038	14351	755--	54206	-9100				
Gr. Falkenstein □	1307	791	93110	03497	37555	9-0--	56224	73115	58027	38357	731--	58109		82706	05707	39057	830--	58307	92710	01707	39657	9-0--	59207	-0154				
Freiburg	252	803	70000	60702	15501	3557-	52227	62205	62037	16102	6567-	52207		62204	65262	17102	58572	52209	82110	65038	18002	6557-	54209	-9104				
Freudenstadt □	797	815	72908	30737	40753	6547-	54220	72908	18868	41853	724--	54111		52910	68028	42353	38401	55208	82406	65028	42853	5543-	54208	-0153				
Klippeneck □	973	818	92705	03717	40354	9-0--	56224	72908	57287	41154	761--	55108		82705	40717	42054	862--	56310	12410	73027	42555	15400	57208	-9454				
Tübingen	370	826	61802	59707	14200	45530	53227	72203	70037	15601	755--	52209		42604	66012	16201	28502	54111	82604	56032	17050	00907	54206	-9702				
Stötten	734	836	82515	30717	13653	871--	53227	92517	01737	14053	9-0--	53004		92710	08437	15553	9-0--	53312	62414	60017	16754	65400	55209	-0253				
Ulm	480	838	62406	57012	13100	655--	54228	72909	60877	13601	725--	55007		82910	20738	[illegible]	873--	53316	12508	57018	16751	16400	54208	-9401				
Augsburg	480	852	42706	56221	12951	45630	53235	73011	70267	13300	725--	54007		72710	58858	14950	8246-	53313	62506	70268	16351	65600	53111	-9501				
München-Riem	526	866	73110	17857	13051	784--	52231	52408	56038	14051	50950	53008		72614	56851	14951	75400	53308	82410	56858	16251	854--	53113	-9300				
Mühldorf	401	875	82807	58022	12300	5742-	53235	22505	70011	13701	11520	53214		62404	65707	14400	65500	53103	82503	30107	15750	6747-	52211	-9502				
Passau	409	893	83003	60024	10250	864--	51230	42804	70015	12300	42501	52219		82803	40852	13151	874--	52208	72505	50018	14651	755--	52213	-9301				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92915	00718	40458	9-0--	58124	82810	00877	41358	88---	58109		92715	00498	42858	9-0--	58316	92018	01498	43258	9-0--	58104	-0157				
Konstanz	399	929	23304	80011	14700	15542	64235	32807	78030	14902	28540	54005		72508	60268	16001	5347-	52315	12703	62018	18250	15400	52214	-9203				
Friedrichshafen	401	934	53004	37017	14201	58400	53231	12308	68017	14902	12440	53009		82808	20868	16901	893--	53218	62511	80018	18200	3546-	53210	-0102				
Kempten-Lenzfr.	705	946	83203	30717	15552	873--	53234	32505	68017	16852	35500	55112		72203	50850	17852	784--	55310	72502	58268	19753	755--	55113	-9652				
Oberstdorf □	810	948	83303	15737	40453	872--	54234	83303	16737	41453	872--	54111		73202	56717	42053	5757-	54307	71804	58027	42457	756--	58115	-0452				
Zugspitze ■	2960	961	43008	80287	85667	40530	67216	72816	00447	86068	76---	69004	30	13018	89281	86769	15-01	70206	32620	84281	87870	36-00	71210	-0466	22-3			
Hohenpeißenb. □	977	962	83206	20717	40154	872--	55229	22408	65017	40854	12270	55107							52419	70031	42056	55500	57106	-0153	20-3			
Garmisch-Partenk.	704	963	83607	13737	13352	873--	53230	83603	40717	14852	853--	54114		60000	60857	16152	654--	55312	00000	60018	18155	00900	57111	-0151				
Wendelstein □	1735	980	93608	00737	30050	9-0--	59223	83412	00717	40060	9-0--	60110		72913	03417	40760	75---	60307	73210	58287	41761	754--	62209	-0558				
Berchtesgaden	542	997	80000	40737	11200	6742-	51236	70503	57717	13150	755--	52117		70501	59037	14851	7564-	53313	60000	60017	16752	657--	53114	-0101				

W.

Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 15. Dezember 1962 | Nummer: 349

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	5	015	82533	6o616	926o5	872--	o5754						33-44
Westerland	12	019											
List	16	020	82133	56616	9ooo5	872--	o5761						34-49
Husum	3	029	82122	4o636	927o4	872--	o3758						
Schleswig	44	035	82214	56617	936o2	771--	o2754	82115	4o636	849o2	871--	o2787	21-36
Kiel	3	045	82o17	56617	943o2	7732-	o1756						27
Norderney	13	113	82222	38636	927o5	872--	o5864						24-39
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	8212o	5o636	963o4	872--	o3747	82226	56636	883o5	774--	o478o	29-37
Cuxhaven	5	131	82o19	56636	948o4	772--	o3748						29
Hamburg-F. (+)	14	147	82116	5o617	971o3	872--	o2749	82119	4o687	898o2	873--	o1773	
Lübeck	10	156	81915	58687	978o1	873--	oo749						
Emden-Wolthusen	0	202						82422	58636	911o6	7732-	o5739	35
Emden-Hafen	6	203	82426	56636	95oo5	5732-	o4764						27-38
Cloppenburg	43	216	82216	5o6o5	984o4	773--	o3757						3o
Bremen	4	224	8232o	5o636	986o3	773--	o3748	82425	57636	918o5	874--	o3768	25-37
Soltau	77	235											
Lüchow	38	253	82o18	57212	oo7o1	863--	o1736						
Lingen	21	305	82318	62612	99oo4	773--	o2757						31
Münster	64	313	8231[illegible]	4o1o6	o18o3	773--	o2747	82315	5o616	964o5	773--	o4753	28
Osnabrück	95	317	82315	3o1o5	o12o3	863--	o1748	82321	4o635	953o4	872--	o4759	23-4o
Gütersloh	79	320	81817	4oo22	o24o3	854--	o2745	82o19	4o216	963o4	863--	o4861	
Salzuflen	98	325	82415	4o1o6	o19o3	855--	o1747		6				26
Hannover-L.	52	338	82217	58215	o1oo3	874--	o1742	82o17	58635	944o2	874--	o1867	21-29
Braunschweig-V.	81	348	82312	56687	o25o1	773--	oo731	81814	56687	962o2	774--	o1763	
Berlin-Dahlem	51	381	82oo9	58o31	o4ooo	855--	52727	82112	1o737	992oo	862--	5o747	
Berlin-Tempelhof	51	384	719o9	63o11	o39oo	756--	52727	82o14	22731	993oo	862--	5o745	
Düsseldorf	36	400	82218	585o6	o48o4	774--	o3637	8232o	58616	oo1o5	773--	o4847	2o-33
Bocholt	25	406	82313	56o22	o35o4	764--	o2741		6				
Essen-Mülheim	120	410	82624	57o22	o52o3	864--	o1739	82625	6o616	oo9o3	873--	o2741	25-39
Kahler Asten □	836	427	92518	o17o7	33752	9-o--	52732	92321	o17o7	29852	9-o--	52745	22-35
Kassel	158	438	818o8	56717	o69o1	875--	oo724	818o8	4o697	o24o1	874--	oo744	26
Göttingen	150	444	82116	6o687	o52o2	854--	5o73o						
Braunlage	607	452	823o9	2o717	o5152	871--	53724						
Aachen	202	501	82318	4o535	o57o3	862--	o2743	8252o	56515	o18o4	772--	o3737	23-47
Nürburg	626	510	8252o	12717	o9551	871--	51721						33
Köln	68	513	82214	62o26	o58o4	855--	oo841	82215	626o6	o12o5	854--	o1747	
Koblenz	96	515							6				
Marienberg	546	526	82o22	o5467	o8651	87o--	51722						28
Gießen	185	532	818o8	56o27	o77o2	865--	51725						
Bad Hersfeld	212	542	827o5	57717	o82oo	865--	52722						
Wasserkuppe □	921	544	92316	oo717	36154	9-o--	5582o	92427	oo737	32453	9-o--	54743	28-35
Trier-Petrisberg	265	609	82310	58237	125o1	873--	oo713	82224	6o616	o76o2	872--	o1747	26-39
Deuselbach	479	615							8				
Kl. Feldberg/T.□	805	635	92312	oo714	37553	9-o--	53716	93315	oo717	34o53	9-o--	53743	
Frankfurt-Flugh.	113	637	82213	62217	1o8o2	864--	51818	82221	65237	o68o2	864--	5o839	21-31
Darmstadt	263	639	82214	5o717	111oo	8o72-	oo717						
Würzburg	259	655	827o8	56712	116o1	864--	52717	82415	21717	o83oo	5641-	52733	3o
Bad Kissingen	216	658	824o[illegible]	57717	1o7oo	755--	5o72o		7				
Coburg	336	671							7				
Bamberg	239	675	823o8	6oo22	119o1	754--	52811		2				
Hof	567	685	82316	56712	1o652	864--	54713	82517	2o737	o6652	862--	53736	22-25
Weiden	438	688	82oo7	64o22	13252	864--	546o3		2				
Berus	363	704	82310	62o27	134oo	863--	51713						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	82114	56227	135oo	873--	51716	82116	57o27	1oooo	863--	51733	
Neustadt/Wstr.	161	723	82[illegible]o8	6o6o6	128o2	4567-	51712						
Weinbiet/Wstr.	553	724	82523	7o7o7	12251	6557-	52711						27-38
Karlsruhe	115	727	72212	58227	14oo2	3551-	52712		7				
Mannheim	97	729	8221o	58o27	13oo2	855--	51813		7				
Stuttgart-Echt.	405	738	82212	65o27	1455o	5577-	53813	82214	65o27	1175o	3571-	55827	
Öhringen	248	742	825o6	567o7	137o1	865--	53712		7				
Ansbach	413	755							7				
Weißenburg/Bay.	422	761	82o1o	62o22	14551	8o97-	546o8		2				
Nürnberg	310	763	825o8	587o2	128o1	874--	517o9	8241o	58717	o95o1	864--	53731	
Regensburg	346	776	724o8	6oo31	14352	757oo	546o2	8241o	6oo22	11851	8o92-	53823	
Gr. Falkenstein □	1307	791	927o7	o8787	39658	9-o--	59ooo		7				
Freiburg	252	803	82o13	65o22	175o2	6557-	538o5	82218	7oo22	15oo2	5561-	55824	
Freudenstadt □	797	815	5251o	65o12	41854	554oo	55812						
Klippeneck □	973	818	72311	7oo31	42155	7o97-	586o5						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	82513	62o22	15453	864--	548o9						
Ulm	480	838	82oo8	58o3o	16452	755--	538o4	82512	6oo22	13951	6552-	53724	
Augsburg	480	852	72512	65o31	15852	757--	54606	82316	65o31	13451	865--	54621	
München-Riem	526	866	82412	7oo38	16653	2o844	54ooo	82312	82o38	14452	857--	55719	
Mühldorf	401	875							o				
Passau	409	893	7271o	65o22	14851	755--	54ooo	7221o	7oo32	13752	756--	54811	
Feldberg/Schw. □	1486	908	91820	o1484	42659	9-o--	598o6		7				
Konstanz	399	929							1				
Friedrichshafen	401	934	724o8	8oo22	15o5o	6o93o	545o2	823o8	8oo32	16ooo	8o92-	54719	
Kempten-Lenzfr.	705	946	718o6	65o22	19653	4557-	568o2	718o5	65o22	18155	7o97-	58718	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	2351o	89o3o	98167	2o741	822o4	33515	89o2o	87766	3o741	7o7o3	2o-35
Hohenpeißenb. □	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	81601	6oo2o	19167	6o9oo	59oo1		o				
Wendelstein □	1735	980	[illegible]	75o11	41761	26-oo	62ooo		1				
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 nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland						2333o	65o16	856o6	225oo	o2211	216o3	3o-41	o44o4	17o12
Westerland														
List						13128	68o28	822o5	134oo	o2214	111o4	34-45	o32o4	13o21
Husum						32914	68o26	831o5	324oo	o1212	118o2		o19o3	19o27
Schleswig	829o9	58616	811o5	885--	o4636	33116	62o36	823o4	3o93o	o1311	118o1	25	oo7o2	2oo33
Kiel	8261o	56636	8o5o5	7732-	o4755	12916	75o16	816o5	156oo	o2311	216o1		o1o5o	16o37
Norderney						63134	6o888	873o5	694oo	o1212	12oo4	38-54	o38o3	2ooo3
Jever														
Bremerhaven	82921	6o616	852o6	753--	o4531	12719	7oo18	861o5	156oo	o32o9	121o2	29-44	o24o3	22o11
Cuxhaven						6292o	75o26	848o6	685oo	o1211	116o2	28-41	o28o3	2oo13
Hamburg-F. (+)	82619	5o637	829o6	873--	o5569	33o17	7oo16	836o5	356oo	o32o7	115o1	2o-45	o12oo	15o17
Lübeck						82712	58627	824o5	774--	o4313	21oo1		o1ooo	1oo43
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	83414	6o616	876o5	773--	o4535	33112	8o256	89oo5	395oo	o3214	219o3	28-4o	o3oo3	19oo8
Cloppenburg						72912	65216	882o5	785--	o3317	223o2		o21o3	23o25
Bremen	82719	6o636	859o7	873--	o6759	73o17	7o216	87oo6	755--	o3311	122o2	26-35	o23o3	23o17
Soltau						82716	25216	847o5	854--	o45o8	1--o1	36	o11o1	26o12
Lüchow						72512	62216	835o3	6547-	o3621	2o5o1		o14oo	o5o36
Lingen	82513	56636	893o7	772--	o6637	83211	62616	9o6o6	772--	o3214	219o3	29	o22o2	2oo12
Münster	82314	5o616	91oo6	773--	o5753	83414	56636	911o5	863--	o43o1	2o4o2	3o	o19o3	o4o22
Osnabrück	82421	4o636	9o4o6	872--	o5749	83o11	62616	9o4o5	773--	o35oo	223o1	23-46	o17o2	24o27
Gütersloh	82223	3o636	91oo6	863--	o5753	82917	48616	9o1o6	6637-	o45o9	-18o2		-----	19---
Salzuflen						827o5	5o636	898o5	874--	o4518	22oo1		o24o2	2oo27
Hannover-L.	82324	6o636	88o44	874--	o3762	82711	65616	869o5	854--	o4511	218o2	28-35	o18o1	18o28
Braunschweig-V.	82316	4o686	885o1	774--	oo776	82312	56636	869o2	774--	o1516	217o1	28	o12o1	17o15
Berlin-Dahlem	82116	o6737	91oo1	862--	oo781	82212	5o687	851o1	862--	oo759	71151	27	oo651	11o15
Berlin-Tempelhof	82118	16737	913oo	862--	5o78o	82217	4o717	85oo1	862--	5o662	71o51		oo751	1o---
Düsseldorf	82423	58636	952o6	873--	o5749	82714	62616	93oo8	773--	o762o	2o9o2	24-38	o22o2	o9---
Bocholt						832o9	4o636	922o9	774--	o752o	2o9o2		o21o2	1oooo
Essen-Mülheim	82823	56636	957o5	872--	o4751	8322o	58616	931o8	874--	o7624	211o2	29-43	o17o1	12ooo
Kahler Asten □	92421	o1717	26o51	9-o--	51744	92517	o1737	24251	9-o--	51721	92153	23-38	53o53	23ooo
Kassel	82o12	57616	959o2	874--	oo763	82o1o	57686	917o1	874--	oo741	611o1	3o	o17oo	11o27
Göttingen	82o18	25686	934o1	873--	oo765	8222o	56626	891o2	4742-	o1741	212o1	35	o17oo	12o33
Braunlage						8251o	2o717	89251	871--	5173o	92152		522--	21oo3
Aachen	82416	56636	979o5	772--	o4737	82716	4o636	948o8	862--	o7628	111o2	22-45	o2oo2	11oo1
Nürburg						82724	57637	971o1	872--	o1723	7o352	4o	51753	o3---
Köln	82318	65616	966o5	854--	o3746	82514	56626	93oo8	874--	o6734	1o8o3		o2oo2	o9o13
Koblenz						82o18	66616	954o5	874--	o3736	1o2o3		o32--	o2o18
Marienberg						82118	o8637	934oo	871--	oo743	7o651	48	51652	o7ooo
Gießen	82o14	58636	977o3	775--	o1756	82o1o	58616	937o3	774--	o1739	2o6o2	28	o16o2	o6o46
Bad Hersfeld						8271o	3o717	935oo	874--	51735	9o7oo		oo85o	o7o33
Wasserkuppe □	92335	oo717	27953	9-o--	54752	92424	oo737	25453	9-o--	54629	71855	35-48	54255	19oo3
Trier-Petrisberg	82324	62616	o32o3	872--	o2742	8232o	62636	986o4	872--	o3744	1o4o1	26-43	oo9o1	o4o18
Deuselbach						82317	566o6	977o2	872--	o1828	5o451	38	5o651	o5o11
Kl. Feldberg/T.□	93416	oo737	3oo52	9-o--	5275o	92514	oo717	27351	9-o--	51633	9o753		53253	o7ooo
Frankfurt-Flugh.	82223	7o687	o14o2	854--	oo753	82318	65637	969o2	862--	o2745	2o6o1	25-41	o18oo	o6o42
Darmstadt						82419	7o7o7	976o1	5747-	oo743	7o75o	22-38	oo35o	o7o29
Würzburg	82316	38717	o2oo1	864--	5176o	82516	22687	976o1	874--	oo741	7o35o	38	oo451	o3o28
Bad Kissingen						821o6	3o717	967o1	864--	o1738	7o6oo		oo6oo	o6o26
Coburg						925o4	o3737	973oo	9-o--	5175o	9o651		5o551	16o18
Bamberg	82316	12717	o28oo	872--	51776	82oo4	1o717	985o1	872--	5o741	9o35o	18-28	oo151	o3oo7
Hof						82525	o2757	95652	862--	52749	9o453	26-34	52655	o4o11
Weiden	82112	56717	o5651	774--	5374o	82113	3o737	o1451	773--	5174o	9o252	26	51352	o2oo2
Berus						8233o	5663-	oo1o2	871--	o2732	2o45o	33-48	5o251	o4o45
Schaumb.-Tholey						92716	oo717	oo35o	9-o--	5o74o	7o351		51452	o3o33
Saarbr.-Ensheim	82o17	4o5o5	o53o1	872--	oo745	82219	24687	oo9o1	871--	o1741	5o45o		oo4oo	o4o2o
Neustadt/Wstr.	82532	7o6o6	o21o3	17547	o1868	82516	62616	998o4	5752-	o2724	1o1o2	35-5o	o23oo	o1o37
Weinbiet/Wstr.						82725	757o7	994oo	872--	5o73o	69751	32-45	51451	97o36
Karlsruhe						82125	56686	o1oo2	872--	o1745	1o1o2	3o-42	o19o1	o1o18
Mannheim						82216	586o6	996o3	4757-	o174o	193o2	3o	o26o1	93o39
Stuttgart-Echt.	82222	65712	o75o1	4562-	54739	82223	7oo27	o16o2	6562-	53755	59751	24-33	5o152	92---
Öhringen						824o9	o1747	oo3o1	873--	oo75o	7o4oo		oo451	o5oo3
Ansbach						8271o	56717	995o1	864--	5275o	89151		5o651	92oo9
Weißenburg/Bay.	8192o	5o717	o7851	8o92-	53721	82o2o	5o717	o155o	864--	53757	9o152		5o951	o1oo3
Nürnberg	82312	3o737	o51oo	874--	52744	8221o	56737	993o1	864--	52756	9o151		5o151	o1oo3
Regensburg	82414	5o712	o7951	864--	53737	82417	2o737	o2151	874--	52655	8o152	35	51254	o2o19
Gr. Falkenstein □	93218	o3717	35o58	9-o--	59844	9252o	o1737	31757	9-o--	58735	9o458	31	56958	o6oo4
Freiburg	82221	7oo27	1o8o3	6562-	54839	8222o	7o6o7	o66o4	6542-	5174o	197o1	24-44	o185o	91o17
Freudenstadt □						82517	15737	33851	872--	51753	9o154	24-3o	53457	o2oo4
Klippeneck □						82218	7oo22	34653	754--	55734	9oo56	28	54856	94oo3
Tübingen						8231o	8oo22	o51o2	4562-	5275o	5oo51		oo451	97o18
Stötten						82124	14717	o3oo2	87o--	53736	9o154	26-38	53154	o3oo9
Ulm						82316	4o227	o4251	764--	53751	99453	29	51o54	o1o18
Augsburg	82316	7o182	o9551	865--	55736	82525	65712	o4251	864--	54749	99753	25-35	51254	95o31
München-Riem	82313	8oo22	11352	4571-	57729	82111	8oo33	o5351	6752-	56754	99153		51657	94o25
Mühldorf	826o2	7oo22	11152	8o97-	5673o	823o2	65o22	o6351	8o97-	56745	6oo53		5o155	95o28
Passau	822o7	65712	1o352	4762-	55733	822o8	65712	o6352	875--	56736	99753		5o455	93o20
Feldberg/Schw. □						92147	oo737	34355	9-o--	55738	9o159		58251	o3oo9
Konstanz						83o1o	8oo32	o86o1	3541-	56733	5oo51		ooo54	92---
Friedrichshafen	82212	84o22	125o1	8o92-	55732	824o7	82o22	o92o1	2572-	5573o	7oo5o		oo653	o1o32
Kempten-Lenzfr.	82oo6	7oo32	14253	8o92-	58728	8221o	8o782	1o25o	8o92-	55742	97755		52757	96o21
Oberstdorf □						818o3	75o32	36653	6772-	55744	9oo6o		55869	o4oo7
Zugspitze ■	92427	oo454	86465	9-o--	65812	9263o	oo454	84562	9-o--	62610	9oo7o	32-53	681--	o4o35
Hohenpeißenb. □						72334	86o27	33752	7o97-	55746	9oo57	35-52	5526o	o1o24
Garmisch-Partenk.	812o5	7oo21	13455	1681-	59828	814o7	62o31	o8653	2772-	57839	9oo58		54566	o1oo9
Wendelstein □	82718	89o21	38o58	8o91-	63818	8273o	6o301	34457	865--	58734	9oo61		6o1--	o5oo1
Berchtesgaden						818o4	75o33	o9758	8o91-	59736	7oo59		51664	o1oo9

W.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 15. Dezember 1962 — Nummer: 349

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1412			1412			1412			1412			1418			1412			1408			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	2oo2	12		2o13	1o		2o11	o9		2o15	o9	283o	2o12	1o	2832	2o19	o8	322o	2oo2	1128	3o35	50
100	1572	o7	3o24	1579	o6	3228	1575	o9		1578	1o	3125	1577	o8	2925	1581	o8	3417	1569	o824	2823	100
150	1316	o8	3127	1322	o9	3232	1319	o7		1322	o6	3218	1321	o6	2616	1325	o6	3429	1312	o518	2719	150
200	1134	o8	3239	1141	o8	3439	1137	o7		1139	o5	3315	1137	o4	27o8	1143	o8	3535	1129	o516	2615	200
300	879	o4o7	85o9	887	o3o4	8422	88o	o3o9	3583	882	o414	366o	877	o4	322o	889	o4o7	8612	868	o111	3123	300
400	688	9o93	3582	694	8687	3594	689	8895	3687	691	91o4	o152	688	9299	2419	697	8791	3681	678	95o6	2522	400
500	532	7984	3443	536	7576	3353	533	7888	344o	536	8o93	354o	534	8287	2516	539	768o	366o	525	8395	2522	500
700	283	6475	333o	286	6364	3133	284	6479	343o	289	6671	3116	288	6672	2619	289	6568	3231	281	6775	2726	700
850	133	5769	3126	136	5556	2728	135	586o	2925	141	5861	2815	139	586o	2826	14o	5757	2921	133	5859	283o	850
1000	oo5	5154	27o6	oo6	o251	2215	oo7	o1oo	2714	o12			o11			o1o	o251	23o5	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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o25	12		o35	12										
o24	11					o3o	11		o48		2938									
o3o	12					o34	13		o61	1o										
o42	15					o7o	o9		o64		281o									
o6o	13					o86	o8		o7o	o7	3123				o2o	12	3145			
o7o	12					111	o9		o84		3o1o				o3o	1o	3135			
o76	12					116	o6		124	o6					o35	11				
o8o		2927				146	o8		132		27o4				o43	1o				
116	o8					166	o5		143	o5					o6o	o6				
126	o6					181	o8		179	o8					o7o	o9	3225			
165	o5		o25	12		2o6	o7		225	o8					o88	o6				
181	o8		o3o	13		237	o915		238	o6		o33	12		122	o8				
211	1o		o55	o9		25o	o814	3454	25o	o717	3647	o58	11		173	o9				
221	o9		o6o	11		284	o512		293	o515		o7o	o8	2419	233	1316		oo5	9824	
25o	1o	3466	o7o	11	3131	296	o3o9		312		3667	124		2534	25o	1114	3664	oo9	o932	
252	1o13		o75	1o		313	o3o8		332		o134	169		2919	316	o1o5		o1o	o831	2963
35o	9699		o97	o6		447	8491		342		o149	23o	o3	3oo7	433	8289		o18	1433	
438	8488		155	o9		472	8191		36o	97o8	o132	247	o7		53o	7476		o2o	1131	2947
46o	8486		173	o7		5o8	7787		395	91o4		25o	o7	3113	562	7175		o22	o929	
541	7481		236	1212		545	7482		4o3	91o4		313	o3o9		587	6973		o3o	133o	3o37
567	7379		25o	1213	3487	59o	7179		445	8598		337		2324	6oo		3539	o7o	1o27	2825
6oo		3338	252	1213		6oo		3431	472	8296		596	7179		6o3	6972		115	o623	
616	6979		553	7171		653	668o		56o		3316	6oo		2912	644	6775		133	o723	
655	6874		571	7172		7o8	6479		6oo		3124	642	6875		66o	6573		231	o515	
75o	6285		6oo		334o	754	6272		66o	6874		658	6874		67o	6669		25o	o313	3o15
8oo		323o	638	6869		78o	6364		671	6974		675	6771		758	6162		273	o112	
823	5879		724	6263		8oo		2927	744	6366		695	6772		8oo		2926	6oo		2524
889	5659		8oo		2828	898	5555		781	6364		777	6167		818	5959		654	6981	
893		3o19	825	5657		9oo		292o	8oo		2812	8oo	6263	3o21	9o5		2819	8oo		2722
924	5555		87o	5555		933	5254		862		2814	847		2826	9o8	5256		822	6o6o	
953	5356		9o1		2624	957	5152		891	5556		871	566o		934	5152		898		2725
988	5o54		965	o252		973	5152		9o4	5555		916		2716	957	5152		93o	5353	
oo1	5154	27o6	oo7	o251	22o5	oo2	o2o1	2611	976	o152	2914	949	5154	24o8	oo3	o251	23o4	ooo	o151	2512

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	43o	434	436	437	435	438	433	50/100
100/200	438	438	438	439	44o	438	44o	100/200
200/500	6o2	6o5	6o4	6o3	6o3	6o4	6o4	200/500
500/1000	527	53o	526	524	523	529	521	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1500			1500			1500			1500			1500			1500			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										2o19	o8	3225	2o21	1o					2oo8	13	2931	50
100	1578	o8	3239	1586	o7		1583	o7		1583	o7	3316	1585	o7		1589	o6	3335	1573	o8	282o	100
150	1319	o5	3136	1329	o6		1325	o7		1327	1o	3426	1328	o7		1332	o7	3434	1318	o6	2818	150
200	1135	o6	3153	1146	o7	298o	1143	o9		1147	12	3543	1146	o8		1152	12	337o	1135	o6	2825	200
300	877	o4o5	2763	89o	ooo1	288o	889	o2o5		895	o3o5	3574	892	o3o8	3688	899	o1o4	3374	875	oo16	3443	300
400	686	8787	2847	695	8384	288o	696	8689	294o	7o2	889o	3451	7oo	8791	3655	7o4	8487	3252	684	91o8	3344	400
500	527	7475	2842	534	7373	2868	537	7375	2944	543	7376	334o	542	748o	3539	543	7376	3o41	528	8196	2926	500
700	273	6858	2836	279	5757	295o	282	5961	2753	291	6364	2926	29o	6465	312o	288	5759	2842	282	6571	2828	700
850	12o	5152	2549	125	oooo	276o	129	5152	2552	14o	5354	2734	14o	5663	2632	135	o1oo	2752	133	596o	292o	850
1000	511			5o7			5o2			o11			o12			oo3			oo5	o251	2712	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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
															o6o	o7				
															o64	o7				
															o67	o8				
															o7o	o8				
												o36	11		o74	o8				
												o7o	o8		o76	o7				
									o3o	11		124	o5		o9o	o7				
									o38	13		141	o8		1o6	o8		o18	11	3o5o
			o95	o8					o53	o8		173	o6		12o	o6		o2o	11	3o47
			1o3	o6					o7o	o9	3126	192	o9		134	o7		o26	11	
o68	o9	323o	1o9	1o					o77	11		2o7	o8		139	o5		o3o	12	3o41
o7o	o9	323o	119	o5					o96	o6	3311	228	14		162	1o		o4o	14	
o79	o8		131	o7					1o6	o9		25o	1115		174	o8		o7o	o9	2926
o85	1o		177	o6					12o	o5		254	1116		18o	11		o82	o6	
1o5	o6		185	o7					145	11		297		3688	226	1418		o91	o9	
111	o7		2o6	o7		o75	o8		17o	o8		544	7o73		237	1317		219	o6	
133	o4		217	1o		o8o	o6		248	1417		564	7o77		25o	1114	3397	236	o722	
161	o3		25o	o8o9		o95	o8		25o	1316	3691	599	667o		33o	9599		25o	o621	3129
2o8	o7		252	o8o9	299o	138	o5		381	8992		6oo		3323	412	8285		332	9713	
25o	o6	2863	257	o91o		16o	o5		392	8992		616	6772		524	7o73		35o	9713	
263		2857	272	o6o7		177	o8		449		3433	638	6571	3317	533	7o73		441	85o3	
282	o8o8		337	9293		188	o6		583	6668		67o	6571		6oo		3o48	511	8o95	
35o	9595		55o	6869		227	1o		6oo		3135	685	6666		683	5658		525	8195	
56o	6868		6oo		2857	24o	1417		61o	6768		749	6162		726	5759		568	7591	
6oo		2841	748	5454		25o	1215		632	6567		758	6o64		768	5556		6oo		2727
621	6363		769	5354		6oo		2957	66o	6667	2922	788	6o63	2716	8oo		2749	658	6769	
688	5858		8oo	5o51	2856	647	6o61		8oo	5757	2732	8oo		2716	866	5o5o		773	6265	
785	5353		825	5o5o		8oo		2653	862		2635	835	5765		897	o1o1		793	6365	
8oo		2744	888		2657	873	oo5o		9o9	5154		847		2631	899		2547	8oo		2923
877		2452	9oo	o3o3		892	5o51		92o	5355		897	5456	2641	9o7	oooo		888		2818
925	o1oo		972	o6o6		9oo		2351	968	o152		941	5255		981	o5o1		936	5353	
981	o2o1	2o2o	991	o5o5	2422	991	o3o2	2118	975	o254	2116	95o	5355	2413	995	o5o1	2314	ooo	o152	2712

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100				436	436		435	50/100
100/200	443	44o	44o	436	439	437	438	100/200
200/500	6o8	612	6o6	6o4	6o4	6o9	6o7	200/500
500/1000	538	541	539	532	53o	54o	523	500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	14o6	o8oo	3565	Schleswig	15oo	o82o	2765
Emden	14o6	o8oo	361o8	Schleswig	15oo	1o3o	2968
Hannover	14o6	o85o	3672	Emden	15oo	o745	289o
Köln	14o6	o81o	3663	Emden	15oo	o989	2994
Berlin	14o8	3399	271o4	Hannover	15oo	o38o	2961
Schleswig	1412	o794	35132	Berlin	15oo	o975	3278
Emden	1412	o925	34131	Köln	15oo	1o63	331o5
Hannover	1412	o77o	351o9	Stuttgart	15oo	o982	3594
Köln	1412	o888	36112	München	15oo	o9oo	3688
Stuttgart	1412	o855	3667				
Schleswig	1418	1o4o	3295				
Emden	1418	o95o	339o				
Hannover	1418	o98o	3496				
Köln	1418	1o36	3598				
Berlin	1418	o93o	3598				
Stuttgart	1418	o962	o11o8				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG	14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418	14o7	
Gipfelpunkt km	22.8	18.6	12.9	21.o	19.5	13.2	3.9	
Gipfelpunkt ddff	3134	3228	3526	3141	3124	3229	3527	
23.7 km								
20.7	3236			3141				
18.3	313o	3229		3132	3122			
15.9	3127	323o		324o	3115			
13.5	3121	3136		324o	312o			
12.0	3326	3241	3526	335o	322o	3344		
10.5	3447	3271	3544	339o	3336	3478		
9.0	3557	328o	3572	339o	3652	3484		
7.2	3656	3261	3586	3277	3559	3461		
5.4	3549	3136	3546	3157	282o	3239		
4.2	343o	2931	3442	3o53	2815	3231		
3.0	3414	2727	3342	2938	3o27	283o	3537	
2.1	331o	263o	3327	2736	3126	2827	3521	
1.5	341o	2531	342o	2639	3127	2728	3427	
0.9	3423	2434	3425	2543	3127	253o	3417	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	14o6	1418	14o6	1418	14o6	1418		
Gipfelpunkt km	22.2	24.6	18.9	26.1	16.2	18.9		
Gipfelpunkt ddff	3224	3248	2824	3148	2717	3o18		
23.7 km		3245		3132				
20.7	3235	3229		3226				
18.3	332o	3227	2827	3o3o		3o18		
15.9	3219	3226	261o	3322	2718	2821		
13.5	3517	333o	2722	3113	2623	2816		
12.0	363o	3449	3o14	3528	2324	3124		
10.5	3552	3597	31o9	o175	2121	3537		
9.0	366o	3575	3524	51o4	2143	365o		
7.2	3657	3556	3o15	o182	2134	o133		
5.4	3648	3444	2517	3552	22o6	3628		
4.2	3535	3338	2718	353o	291o	2921		
3.0	3317	3122	3o11	3326	3o13	2924		
2.1	3327	2925	3o13	3114	3222	2825		
1.5	3323	2931	3o18	3o13	3514	2827		
0.9	3322	2533	3o16	282o	3117	2522		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	14o6	1412	1418	15oo				
Gipfelpunkt km	23.7	26.1	24.o	22.2				
Gipfelpunkt ddff	2832	3o5o	3o4o	3338				
23.7 km	2832	3o42	3o4o					
20.7	2824	3o34	3o4o	3241				
18.3	2919	2924	3o27	323o				
15.9	2725	282o	3o29	3128				
13.5	2619	2818	3124	3o27				
12.0	2521	2823	3123	3234				
10.5	2523	2921	3541	327o				
9.0	2337	334o	3594	3272				
7.2	2256	3446	3567	3151				
5.4	2344	3o27	3238	293o				
4.2	2438	2726	313o	283o				
3.0	2431	2728	3129	263o				
2.1	2526	2925	3o24	263o				
1.5	2525	2921	2925	253o				
0.9	2621	2818	2725	253o				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Hannover			Stuttgart					
YYGG	1412			1412					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o15	1o		o2o	1o	3o29			
	o19	o9		o28		3o46			
	o2o	o9		o3o	11	3o39			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
727	1413	o3423					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 16. Dezember 1962 — Nummer: 35o

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512			15o8			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	11		2o27	1o		2o28	o8		2o27	o9		2o28	1o		2o32	o7	3o42	2o1o	112o	3242	50
100	1582	o8		1591	o7		1588	o6		1591	o7	3338	1591	o6		1592	o8	3231	1575	o717	3336	100
150	1323	o5		1334	o8		1331	o5		1336	o9	3454	1333	o7		1338	o9	3364	1316	o314	3339	150
200	114o	o5	3459	1153	1115	83oo	1148	o4		116o	13	84o4	1151	o7		1161	1214	3386	1131	o212	3146	200
300	877	96o5	8432	892	9498	833o	885	95o6		9o1	95oo	8411	892	98o1		9oo	9395	83o9	865	99o9	2746	300
400	679	8295	8323	693	8o83	82o9	687	8o96	8323	7o3	8186	3394	698	8689		7o1	7981	3396	674	91o1	2547	400
500	519	7691	3376	53o	6977	3282	526	7392	3293	541	7175	317o	539	7376	3167	538	7o73	3375	518	8o86	265o	500
700	27o	6273	3229	275	618o	3o37	274	6o76	3136	286	5757	3o4o	284	5758	296o	282	586o	3166	27o	6262	2929	700
850	119	5356	3137	124	5358	3o3o	124	5456	313o	131	o1o1	3o46	131	5151	2766	129	5153	3o32	118	5151	3o46	850
1000	512			5o8			5o8			5o1			5oo			5o3			513			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	14																				Markante Punkte
	o37	14																				
	o43	11														o2o	12					
	o55	13								o25	12					o26	1o					
	o6o	11								o3o	14					o3o	12	3229				
	o66	11								o31	15					o34	11					
	o7o	o9					o26	11		o62		3o2o				o38	12					
	o73	o7					o3o	11		o7o	o7	3o29				o55	o5					
	o8o	o8					o37	11		o82	11	3119				o66	1o					
	o91	o5		o2o	14		o56	o7		o99	o7					o7o	o9	313o	oo7	o718		
	118	o5		o3o	13		o61	o9		11o	o9		o2o	13		o84	o3		o1o	o92o	2964	
	157	o6		o6o	11		o7o	o7		12o	o7		o23	13		1o9	11		o2o	1423	3o59	
	212	o4		o7o	o7		o79	o4		134	1o		o3o	12		134	o8		o3o	1524	3o54	
	225	o4		o85	o6		131	o8		145	o8		o41	13		141	o9		o6o	o818		
	235	o2		115	o8		187	o7		185	17		o57	o8		154	o9		o7o	o818	3132	
	25o	o2	8418	125	o6		218	o6		212	1o14		o7o	o8		182	1618		121	o414		
	253	o211		172	o8		232	o4		223	1o14		o91	o9		25o	o2o5	8313	129	o616		
	322	93o2		183	11		24o	o515		234		8427	123	o4		394	7982		25o	99o9	3o47	
	437	7794		25o	o2o6	8328	25o	o313		25o	o4o8	8423	18o	o8		534	6668		261	98o8		
	526	769o		332	9o93		434	7594		43o	7782		228	1o14		557	6669		322	98o9		
	553	7588		385	8185		474	7594		458	7481		25o	o61o		6oo		3268	355	96o6		
	6oo		3247	48o	7o77		51o	7291		47o	748o		33o	9498		643	6o69		466	8393		
	68o	6473		542	6771		533	7291		512	7o73		347	9497		671	5865		5o5	7985		
	725	6o74		6oo	648o	3166	6oo		3148	521	7o73		445		3277	713	5859		521	798o		
	748	6o66		653	6184		621	6884		6oo		3o61	52o	7274		76o	5454		6oo		2836	
	8oo		313o	742	5775		718	6275		745	5454		583		3o55	8oo		3o43	664	6464		
	818	5558		8oo		3o3o	784	5662		76o	5454		6oo		3o58	821	5252		688	6364		
	876		3139	8o5	5757		8oo		3135	8oo		3o43	781	5253	3o55	838	5253		7o4	6161		
	878	5155		888		3o29	815	5657		833	o2oo		8oo	5353	2962	877	o154		743	5858		
	925	o251		9oo	oo5o		869	5255		853		3o46	837		2765	887	oo53		786	5656		
	952	o3oo	3o3o	945	o4o1		9oo		313o	93o	o4o3		895	5o5o		893		313o	8oo		3143	
	97o	o5o2		953	o4o1		9o8	oooo		94o	o2o2		927	o2o1		9o3	o252		88o		2937	
	98o	o5o2	2912	991	o6o1	291o	984	o5o4	2816	961	o4o1	2518	937	o1oo	2527	987	o6o4	27o8	979	o2o1	2314	
50/100	434			436			44o			436			437			44o			435			50/100
100/200	442			438			44o			431			44o			431			444			100/200
200/500	621			623			622			619			612			623			613			200/500
500/1000	531			538			534			542			539			541			531			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	16oo			16oo			16oo			16oo			16oo			16oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o21	o9	3147	2o25	1o		2o25	o7		2o32	o9											50
100	158o	o4	3o45	1585	o4		1583	o4		1593	o7		1593	o8								100
150	1319	o3	3144	1324	o2	3o5o	1323	o2		1337	o9	2975	1338	o7								150
200	113o	99	3o46	1135	98	3o56	1136	98		1156	o9	2982	1157	1o								200
300	863	98	2718	865	951o	2858	868	97o8	2767	896	96o4	792o	899	98o1		88o	94					300
400	671	88o5	2716	672	89o3	284o	676	88oo	2772	698	8291	2898	7o2	8284		686	87	2966				400
500	513	7594	2725	515	7592	2744	518	7691	2859	537	7181	2878	54o	687o	3o7o	527	74	2862				500
700	26o	5862	2831	263	6164	2946	265	5758	2746	28o	5455	287o	28o	5253	2967	272	55	2857				700
850	1o6	o1o1	284o	11o	oo53	2959	111	o1o1	3o56	125	o4o4	2868	124	o3o2	2756	118	o1	3o56				850
1000	526			523			523			51o			5o9			516						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	14											Markante Punkte
										o3o	13											
										o35	11											
				o18	18					o4o	13											
				o2o	18					o6o	o5											
				o24	17					o7o	o7											
				o27	18					112	o4											
	o3o	16	3279	o3o	16					139	11											
	o41	12		o37	1o					158	11											
	o54	o7		o42	11					18o		2977										
	o67	o8		o7o	o7					182	o7											
	o7o	o7	3146	111	o3		o32	1o		212	1o17		o88	o3								
	o72	o6		14o	o3		o45	1o		25o	o411	2988	117	11								
	o8o	o7		217	96		o64	o8		263	o31o		127	o8								
	127	o2		25o	961o	2958	o7o	o6		33o		7823	157	o8								
	152	o3		267	95o9		o76	o4		373	8493		166	o7								
	177	98		332	94o7		113	o6		449	7785		22o	12								
	21o	99		35o	95o8		165	o3		485	7282		25o	o6o9								
	25o	98	2937	383	92o5		227	97		493		2876	357	8891								
	269	97		595	668o		237	97		533		2885	415		3o75							
	34o	9812		6oo		287o	25o	97		588	6379		436		3o68	263	97					
	537	7189		612	6677		288	97o8		6oo		2872	47o	7173		314	95					
	584	6781		644	6471		347	97o6		62o	5972	287o	598	596o		333	94					
	6oo		2731	665	6567		569	6884		63o	5961		6oo		3o7o	35o	95					
	63o	637o		716	5963		6oo		2851	647		2875	712	5152		536	7o					
	643	6464		743	5859		657	6162		769	oooo		726	5253	2975	6oo		2877				
	743	5456		8oo		295o	727	5559		787	oooo		767	5o5o		646	59					
	8oo	5151	2838	818	5155		783	5256		8oo		2963	8oo		287o	743	52					
	862		2739	84o	5154		8oo		2957	846		2868	824	o1o1		8oo		2946				
	912	o3o3		871		2958	858	o2o2		883	o6o6		83o		2763	88o		3o58				
	945	o3o2		927	o6o1		9oo		2951	892	o6o6		863	o2o2		891	o3					
	953	o1o1		945	o7o4		948	o9o7		93o	o9o7		88o	o2o2	2645	927	o5					
	963	o1oo	2o1o	973	o7o3	2726	967	o8o7	2724	952	o8o6	2418	928	o5o3	253o	973	1o1o	2934				
50/100	441			44o			442			439												50/100
100/200	45o			45o			447			437			436									100/200
200/500	617			62o			618			619			617									200/500
500/1000	539			538			541			547			549			543						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	15o6	o99o	3268	Schlewig	1518	1o5o	291o
Emden	15o6	o86o	3213o	Emden	1518	o96o	3o12
Hannover	15o6	o45o	2972	Hannover	1518	o93o	3193
Berlin	15o6	o135	2862	Berlin	1518	o93o	3311
Berlin	15o6	1245	2779	Berlin	1518	1145	321o
Köln	15o6	1o6o	3314o	Köln	1518	112o	321o
Stuttgart	15o6	1o38	34116	Stuttgart	1518	o435	3264
München	15o6	o86o	298o	Stuttgart	1518	o93o	3296
Berlin	15o8	3217	288o	München	1518	o74o	349o
Schleswig	1512	o84o	33145	Schleswig	16oo	2337	3279
Emden	1512	o948	33138	Hannover	16oo	o63o	2774
Hannover	1512	o79o	3314o	Berlin	16oo	1o35	288o
Berlin	1512	o9oo	327o	Köln	16oo	o385	2877
Köln	1512	1o2o	33113	Köln	16oo	o772	291o
Stuttgart	1512	1o6o	34127	Stuttgart	16oo	o8o5	2812
München	1512	o621	3277	München	16oo	o677	3o75

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518
Gipfelpunkt	km	2o.4	12.6	1o.2	13.2	7.8	9.9
	ddff	3345	3o78	3295	3155	2966	3193
23.7	km						
20.7							
18.3		3443					
15.9		3248					
13.5		3256					
12.0		3359	3o92		3169		
10.5		3262	79o8		8ooo		
9.0		3165	3o84	8212	8o18		3192
7.2		3156	3o78	3296	3o91	2964	3184
5.4		2954	3o62	3185	2973	286o	317o
4.2		314o	3o53	3o78	2967	2971	3167
3.0		314o	294o	3o7o	295o	2955	3o47
2.1		3o4o	2728	3166	2859	3o52	2941
1.5		3142	2627	3154	2647	3o38	2731
0.9		314o	2627	3145	2537	3133	2628
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München	
YYGG		15o6	1518	15o6	1518	15o6	1518
Gipfelpunkt	km	18.3	22.2	17.7	11.1	8.7	7.5
	ddff	333o	313o	3328	3388	298o	349o
23.7	km						
20.7			3135				
18.3		333o	3134				
15.9		324o	3145	333o			
13.5		3456	3261	3228			
12.0		329o	3299	3458			
10.5		8339	82o5	8415	3392		
9.0		8216	3193	3382	3292		
7.2		82oo	3183	3258	3273	3254	3488
5.4		3o66	3173	3159	3266	3o36	3265
4.2		2959	3162	2938	3262	314o	3o59
3.0		3o54	3o53	2945	2944	2944	2949
2.1		3o55	2749	2858	2941	2855	2948
1.5		2958	2746	2656	294o	2558	2949
0.9		2752	2532	2234	2529	2343	2658
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin					
YYGG		15o6	1512	1518	16oo		
Gipfelpunkt	km	12.6	17.7	13.5	17.4		
	ddff	2779	324o	326o	3238		
23.7	km						
20.7							
18.3							
15.9			324o		314o		
13.5			3245	326o	3o44		
12.0		2779	3151	3283	3o5o		
10.5		2774	327o	3291	2876		
9.0		276o	327o	8312	2763		
7.2		2648	3167	3397	2742		
5.4		2746	3o49	3275	274o		
4.2		2842	3o35	3248	294o		
3.0		2944	3o38	3o31	2945		
2.1		3o5o	3o36	2926	2644		
1.5		2961	3o39	2928	2228		
0.9		2654	3o38	2933	2o22		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte									
Station	Stuttgart								
YYGG	16oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	13							

Wolkenzugmessungen

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 349 — Sonnabend, den 15. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo2	8232o	68616	o7oo5	6742+	o3713	13532	
15	1ooo2	82326	59616	o29o5	6742+	o4741	13533	
18	1ooo2	82126	57616	991o5	9++++	o5738	121++	3o151
21	1ooo2	82337	5o636	925o6	9++++	o6666	123++	
heute 00	1ooo2	82736	5o636	88oo6	9++++	o5745	127++	
03	1ooo2	83o3o	72636	874o7	9++++	o75o6	13o++	
06	1ooo2	43233	72o16	893o6	9++++	o5219	132++	3155o
09	1ooo2	43223	72o28	911o6	3943o	o2218	13235	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo7	72317	98o21	o52o5	4555+	oo718	12322	12933
1ooo7	82124	97o32	o22o4	6642+	o173o	12123	
1ooo7	82229	95616	98oo5	9++++	o3742	122++	39554
1ooo7	8223o	96616	92oo5	9++++	o476o	122++	
1ooo7	82334	96636	848o6	9++++	o5772	123++	
1ooo7	72926	97o16	833o8	9++++	o6515	129++	
1ooo7	63133	98o26	842o5	9++++	o32o9	131++	3o952
1ooo7	33128	97o18	871o7	335oo	o1229	13147	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo3	72516	98o27	o71o4	6552+	o38o7	12534	
15	1ooo3	82322	96o22	o3oo4	864++	o2741	12333	
18	1ooo3	82227	96515	oo2o4	9++++	o3728	12233	3o154
21	1ooo3	82231	96636	939o5	9++++	o4763	12233	
heute 00	1ooo3	82337	96636	859o6	9++++	o578o	123+3	
05	1ooo3	82923	98216	848o7	9++++	o3711	129+3	
06	1ooo3	22934	98o16	862o6	9++++	o3314	129+4	3o2o1
09	1ooo3	23324	98o28	888o6	294oo	o2226	13325	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo8	5271o	98o12	o39o2	5252+	518o3	12721	
1ooo8	72o12	98o32	o21o2	7552+	51718	12o21	
1ooo8	82o21	97512	971o2	9++++	o185o	12o++	39755
1ooo8	82124	966o6	915o3	9++++	o2756	121++	
1ooo8	82o28	97626	83oo2	9++++	o2885	12o++	
1ooo8	82615	975o6	79oo6	9++++	o574o	126++	
1ooo8	33o2o	98o16	8ooo5	9++++	o431o	13o++	3o1o1
1ooo8	12918	98o1o	826o4	115oo	o2226	12921	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo4	72217	98o32	o58o6	5554+	o3716	13434	
15	1ooo4	82226	98o22	o18o6	855++	o474o	12224	
18	1ooo4	82227	97616	978o7	9++++	o674o	1++++	3o151
21	1ooo4	8223o	97636	912o7	9++++	o6866	1++++	
heute 00	1ooo4	8273o	58636	849o8	9++++	o8863	1++++	
05	1ooo4	83234	58716	852o7	9++++	o53o3	1++++	
06	1ooo4	73232	57o22	86oo7	9++++	o62o8	1++++	39751
09	1ooo4	73227	57515	884o6	755++	o5224	13226	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo9	62914	7oo27	o6ooo	135o6	522o5	12921	
1ooo9	72313	65o22	o44o2	755++	53816	12321	
1ooo9	82o2o	62712	oo8o4	9++++	o3736	12o++	39751
1ooo9	82o22	6o687	95oo3	9++++	o2758	12o++	
1ooo9	82o26	58687	867o3	9++++	5o783	12o++	
1ooo9	82o15	6o697	817o5	9++++	o475o	12o++	
1ooo9	42924	7oo17	82oo5	9++++	o52o3	129++	318o1
1ooo9	32919	7oo11	845o4	1944o	o3225	12921	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
gestern 12	1ooo5	82515	98o21	o52o4	6752+	5o717	12533	
15	1ooo5	82323	98o22	o19o4	5732+	o2733	13223	
18	1ooo5	82533	96616	985o4	9++++	o3734	125++	3o253
21	1ooo5	8233o	96616	938o5	9++++	o4747	123++	
heute 00	1ooo5	82335	96636	848o6	9++++	o579o	123++	
03	1ooo5	52922	98216	83oo8	9++++	o5718	129++	
06	1ooo5	52935	98o22	848o7	9++++	o4218	129++	315o2
09	1ooo5	62932	98o22	864o6	695oo	o1216	12937	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTdJpJp	1ddPH	3RRTT
1ooo6	83o17	987o8	o49o2	7542+	52212	13o21	
1ooo6	62617	98o17	o41o2	4251+	537o8	12621	
1ooo6	82517	98o32	oo8o1	9++++	52731	125++	39754
1ooo6	82126	97687	948o2	9++++	o176o	121++	
1ooo6	82228	96687	872o1	9++++	o1776	122++	
1ooo6	82327	97687	791o3	9++++	o1781	123++	
1ooo6	42924	98o17	793o5	9++++	o43o2	129++	313o2
1ooo6	42925	98o22	82oo5	1253o	o2227	12923	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	6o62o	33oo9	72626	74o22	923o2	786oo	oo223	o5757	12666		
12	6o62o	33o12	72624	74o22	923o2	786oo	ooooo	o5757	12656		
15	6o62o	33o15	72618	74o22	915o2	7861o	oo8o8	o5957	12645		
18	6o62o	33o18	8261o	74o22	9o1o2	4257+	oo714	o5957	12645		+)7oooo
21	6o62o	33o21	82oo7	56717	871oo	4732+	oo73o	o6251	12o44		
heute 00	7o62o	33ooo	83o12	38717	8295o	4732+	oo642	o615o	14933		
03	7o62o	33oo3	83414	4o717	8335o	4732+	oo2o4	o6254	13433		
06	7o62o	33oo6	73o16	7oo28	877o1	755oo	oo244	o5856	13433		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
63659	o2oo9	71532	758o8	8o6o5	5947+	71733	o53o2	11644		
63661	o1812	8144o	656o8	762o5	6742+	71844	o53o2	11647		
63661	o1915	81443	65616	75oo4	4742+	71612	o55o2	16545	1oo+o	
63661	o2o18	61245	7o212	748o4	3747o	315o2	o5651	16244		+)791++
63661	o2o21	81141	7oo32	748o4	4932+	314oo	o5651	16245		
73659	o23oo	71o33	7o212	771o2	5942o	31223	o6o52	16o44		
73659	o22o3	8o533	7oo22	783o2	5842+	61212	o6o52	16o4o		
73658	o2oo6	8o933	7oo28	79oo2	6947+	61oo7	o5o53	1594o		

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	6o565	51oo9	827o5	63858	97o54	625oo	oo815	o6258	12743		
12	6o565	51o12	827o9	63858	94954	825++	oo721	o6359	12653		
15	6o565	51o15	82716	63858	94554	825++	oo8o2	o6361	12753		
18	6o565	51o18	72715	63878	94854	735++	oo3o3	o6357	12754		
21	6o565	51o21	72716	63858	96854	725++	oo221	o6359	12654		
heute 00	7o565	51ooo	82325	61858	98953	824++	oo22o	o6159	12544		
03	7o565	51oo3	82523	63858	o2153	824++	oo232	o6158	12145		
06	7o565	51oo6	72524	63o28	o5o54	725oo	oo229	o6358	12546		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o59o	191o9	8283o	97o26	936o8	4557+	51214	o54o6	12837	12446	
6o59o	19112	8283o	76o26	949o7	664++	61213	o55o5	12836	12o46	
6o59o	19315	83o28	98o32	964o7	6657+	61215	o55o3	12947	149+6	
6o59o	19518	83o1o	97616	954o6	5642+	oo81o	o57o3	13144	149+6	9o617
6o591	19421	819o6	96616	935o5	7732+	oo819	o58o3	1oo+o	14946	
7o591	194oo	81718	96636	884o7	872++	oo751	o55o5	11722	149+5	
7o592	193o3	82332	86616	76911	872++	oo799	oo3o9	12223	149+6	99115
7o592	194o6	7244o	97o16	7o811	774++	61761	oo3o8	17431		91157

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	6o528	355o9	92o3o	o5514	o7311	9+o++	oo625	oo411	12o45		
12	6o528	35512	92o3o	o1514	o4711	9+o++	oo725	oo411	12o46		
15	6o528	35515	92o35	o5514	o1212	9+o++	oo736	oo612	12o47		
18	6o528	35518	92o45	o5514	98312	9+o++	oo829	oo712	12o49		
21	6o528	35521	92o41	o6514	99o12	9+o++	oo3o7	oo711	17o4o		
heute 00	7o528	355oo	8253o	632o4	o28o9	825++	oo237	oo2o7	12o59		
03	7o528	355o3	82927	63o22	o97o7	855++	oo269	o52o3	12449		
06	7o528	355o6	2292o	69o11	138o7	255oo	oo241	o53o2	12457		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o521	199o9	82629	97216	2o312	864++	713o7	o5o11	12547		
6o521	2oo12	82328	97586	19612	873++	615o7	oo111	12346	12747	
6o522	2o215	82427	975o6	17613	873++	7182o	o5212	12446	12748	
6o522	2o218	82428	96516	16412	872++	71812	oo112	12447	12958	
6o523	2o321	82431	97o15	14213	873++	oo722	oo212	12448	12958	
7o523	2o3oo	82229	97o15	13213	46337	oo81o	oo212	12246	13o49	
7o523	2o2o3	82234	97o32	o9713	864++	oo735	oo211	12248	13o49	
7o524	2o2o6	82334	97o23	o9613	864++	oo5o1	oo212	12448	1735o	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	6o44o	41oo9	72o28	63o22	16117	754++	oo715				
12	6o44o	41o12	72o34	63o22	15417	35473	oo6o7	oo116	12o39		
15	6o441	41o15	82o38	58612	13217	754++	oo722	oo116	17o31		
18	6o448	41618	82o37	37616	13917	6723+	423o7	oo217	17o31		
21	6o444	41621	82o35	581o6	15616	874++	43219	oo115	17931		
heute 00	7o442	41ooo	82o16	24618	16715	5742+	422o8	oo314	11929		
03	7o441	41oo3	82216	63614	16214	3742+	427o3	oo113	11939		
06	7o441	413o6	81826	63614	14o16	6742+	oo724	oo516	11937		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
6o449	161o9	32614	8oo1o	33912	356o1	oo2o6	o54o5	12621	1o253	
6o449	16312	52719	8oo31	34313	556oo	oo2o4	o52o7	12644	13342	12332
6o449	16315	72719	75o22	32913	755oo	oo514	o51o9	12644	13542	
6o449	16118	82716	7oo32	32413	854++	oo7o5	o5211	12644	13542+)7oo++	
6o449	16o21	82612	652o5	33213	855++	oo2o8	o5212	12644	13542	
7o449	159oo	63o12	652o5	33213	664oo	oo5oo	o5212	12644		
7o45o	158o3	72817	6oo32	32613	754++	oo5o6	o5113	12643	13542	
7o45o	157o6	72811	65o32	32o13	754++	oo7o6	o5113	12843	13552	

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
gestern 09	6o35o	48oo9	7182o	658o8	18o21	724oo	oo5o2	ooo2o	11647		
12	6o35o	48o12	61821	65258	19o21	6243o	ooo1o	oo12o	11647		
15	6o35o	48o15	81625	65258	18122	424o7	oo81o	oo12o	11548		
18	6o35o	48o18	81624	69o28	16822	21437	oo712	oo12o	11548		
21	6o35o	48o21	81622	69o22	17321	3157+	oo1o5	oo119	11448		
heute 00	7o35o	48ooo	81625	69o22	17o21	2157+	oo5o3	oo119	11448		
03	7o35o	48oo3	71627	69o22	15522	714++	oo815	oo119	11448		
06	7o35o	48oo6	71828	69o22	14222	714oo	oo614	oo12o	11548		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

7o592 193o3 9114o

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 49 — Sonnabend, den 15. Dezember 1962

Meldungen vom 14.12.1962

YQLLi	LLiGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NCMCH	QXapp	0TTTT	1dd.P.H	1dd.P.H	QSSss	
6o6o8	o7906	92837	98258	866o8	884++	347o4	o51o3	17850	91150		Poseidon
6o6o5	o6909	92838	98168	852o8	6847+	34714	o54o2	17850	+++++		Poseidon
6o6o7	o5812	83o33	96618	83806	5732+	34714	o54o2	13056	17860		Poseidon
6o6oo	o4515	73927	96818	82406	783++	34814	o58o2	12945	+++++		Poseidon
6o596	o3118	43125	98158	83oo4	39362	34306	o61o1	13144	12868		Poseidon
6o595	o2321	43127	9 o28	84oo6	32560	3421o	o5651	13144	149+5		Poseidon
6o488	26700	92609	92454	28414	9+o++	2620+	o5112	12621	Göttingen		
6o348	4o3oo	41215	99021	28o2o	416++	56709	o5o16	11222	Bremerhaven		
6o249	16806	71902	98811	o9o26	524+6	7540o	o2723	+++++	Nordland		
6o179	17806	82737	98o22	93910	+++++	+++++	oo1++	+++++	Vikingbank		
63583	o4305	81824	98o22	96705	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Everling		
63553	o4309	82107	98o22	o4206	+++++	34705	o59++	12123	Bremerhaven		
63532	13409	82737	97o28	89310	+++++	64+++	o53++	127+7	Nordstern		
6o647	53709	81513	9o757	92257	2722+	oo7o7	o68++	11523	Hanseat		
6o612	12809	23418	98o21	78803	+++++	+++++	o53++	+++++	Kormoran		
63534	o4409	82721	96636	88907	+++++	+++++	o54++	+++++	Thüringen		
6o593	16oo9	82246	97616	91608	+++++	+++++	ooo++	+++++	Saturn		
6o59o	36811	82509	97o22	95202	+++++	+++++	o56++	12521	Braunschweig		
6o598	14812	82837	97216	94209	+++++	+++++	o51++	+++++	Vikingbank		
6o589	14412	82737	97511	92108	+++++	64+++	o56++	+++++	Nordstern		
63582	o4512	82o3o	98828	9o1o5	+++++	+++++	o57++	+++++	G.Dahrendorf		
6o6o2	34o12	82213	98o22	96804	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr		
6o642	13112	23218	98o2o	8o5o3	+++++	+++++	o58++	+++++	Kormoran		
6o662	25215	9o321	95837	87953	+++++	+++++	o69++	1o3+5	Dohrnbank		
6o647	53712	81809	98o27	9o855	5752+	oo714	o64++	11822	Hanseat		
6o6o3	43o12	82509	97o28	95200	+++++	oo4oo	+++++	+++++	Schellfisch		
63597	o1512	82827	96636	93208	+++++	+++++	o52++	+++++	Thüringen		
6o652	27118	82724	98o22	99506	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Weins		
6o63o	43912	81418	98o32	92o2o	654++	56704	oo119	11422	Bremerhaven		
6o592	39310	92618	9750 5	96202	+++++	63718	o6o++	+++++	H.Böckler		
6o593	14812	82937	98o22	92108	+++++	+++++	o5o++	+++++	Saturn		
6o5o6	13412	81727	97o22	23013	863++	2471o	o++++	117+4	R.Russ		

YQLLi	LLiGG	NddFF	VVwwW	PPPTT	NCMCH	QXapp	0TTTT	1dd.P.H	1dd.P.H	QSSss	
6o193	61512	2o5o7	98o11	14826	2266o	54212	o5222	1o521			Blumenthal
6o472	o8612	83o15	99o22	25o11	856++	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
6o495	2o212	92609	94454	27o13	9++++	2640o	oo112	12621			Göttingen
6o363	23811	7o311	98152	33918	693+3	55219	+++++	+++++			Emsstein
6o647	53715	81330	98268	88853	3732+	oo82o	o6o++	11337			Hanseat
6o637	52615	81424	96o28	9oo54	+++++	75721	o57++	11423			Regensburg
6o592	36o15	89913	97707	92501	+++++	64737	o6o++	+++++			H.Böckler
6o598	45315	73oo2	98o21	91253	+++++	24733	o53++	+++++			Essen
63584	o1117	82118	98636	8ooo6	+++++	+++++	o55++	+++++			H.Everling
6o587	11718	83230	98216	95oo7	+++++	+++++	o56++	+++++			Vikingbank
6o59o	36318	8o711	97268	87901	+++++	+++++	o58++	1o721			Braunschweig
6o642	13218	23o13	98o2o	8520 3	+++++	+++++	o58++	+++++			Kormoran
6o575	oo218	72930	97o26	84907	+++++	+++++	o57++	+++++			Thüringen
6o595	o2718	22837	98258	83305	+++++	+++++	o6o++	+++++			L.Schweisfurth
6o656	12518	83237	98o22	83200	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Gödeken
6o327	44618	81321	98o32	19o22	46427	16400	o5o19	11333			Vegesack
6oo12	18118	7o115	96052	o9o28	11432	7520 4	oo821	+++++			Nordland
6o632	24518	42918	97o28	91oo3	+++++	oo4oo	o59++	129+6			Gelsenkirchen
6o646	53618	81633	96268	89353	+++++	+++++	o6o++	+++++			Würzburg
6o328	44518	71321	98o22	19322	785++	oo623	oo119	11323			Bremerhaven
6o591	12118	92930	98o22	94107	+++++	+++++	o55++	+++++			Saturn
63500	oo518	82418	96626	13oo8	+++++	62710	o52++	124++			Frithjof
6o6o2	31118	8o7o2	97616	92203	+++++	+++++	o58++	+++++			C.Wiederkehr
6o464	1o215	82824	98o22	25o13	856++	+++++	+++++	+++++			Schauenburg
6oo25	34318	81411	98o31	o7827	78++1	15720	o5o++	11422			Lichtenstein
6o453	o9218	72921	98o22	27o12	755++	55400	o52++	129-2			Naumburg
6o578	oo821	63130	98258	65506	+++++	+++++	o59++	+++++			Thüringen
6o59o	11o21	93o33	98o22	93208	+++++	+++++	o53++	+++++			Saturn
6o66o	13321	43237	98861	84700	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Gödeken
6o592	39o21	92909	94757	86101	+++++	64712	o59++	+++++			H.Böckler
6o664	25822	8o624	97o28	92253	+++++	oo3o3	o68++	1o627			Mainz

Nachtrag:

6o596	o3118	149+3	91138	Poseiden
6o595	o2321	91145	Poseidon	

ZUSER-SMAS-

6357o	o3ooo	53413	98o22	o47o6	5944o	oo4oo	o52o1	13643
6357o	o3oo3	42609	97902	o3oo6	894++	oo817	o54o2	1262o 13642
6357o	o3oo6	82409	96636	oo9o7	3742+	oo721	o52o3	12421 13632
6357o	o3oo9	82313	96636	97608	4742+	oo733	oooo5	12322
6357o	o3o12	82519	96636	92608	3742+	oo75o	oo1o7	12523
6357o	o3o15	82513	96606	88109	6742+	oo745	oo2o7	12533
6357o	o3o18	82717	96636	82809	6742+	oo753	oo3o7	12533
6357o	o3o21	43224	98o11	82509	2243o	oo6o3	oo2o5	13234

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

132 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

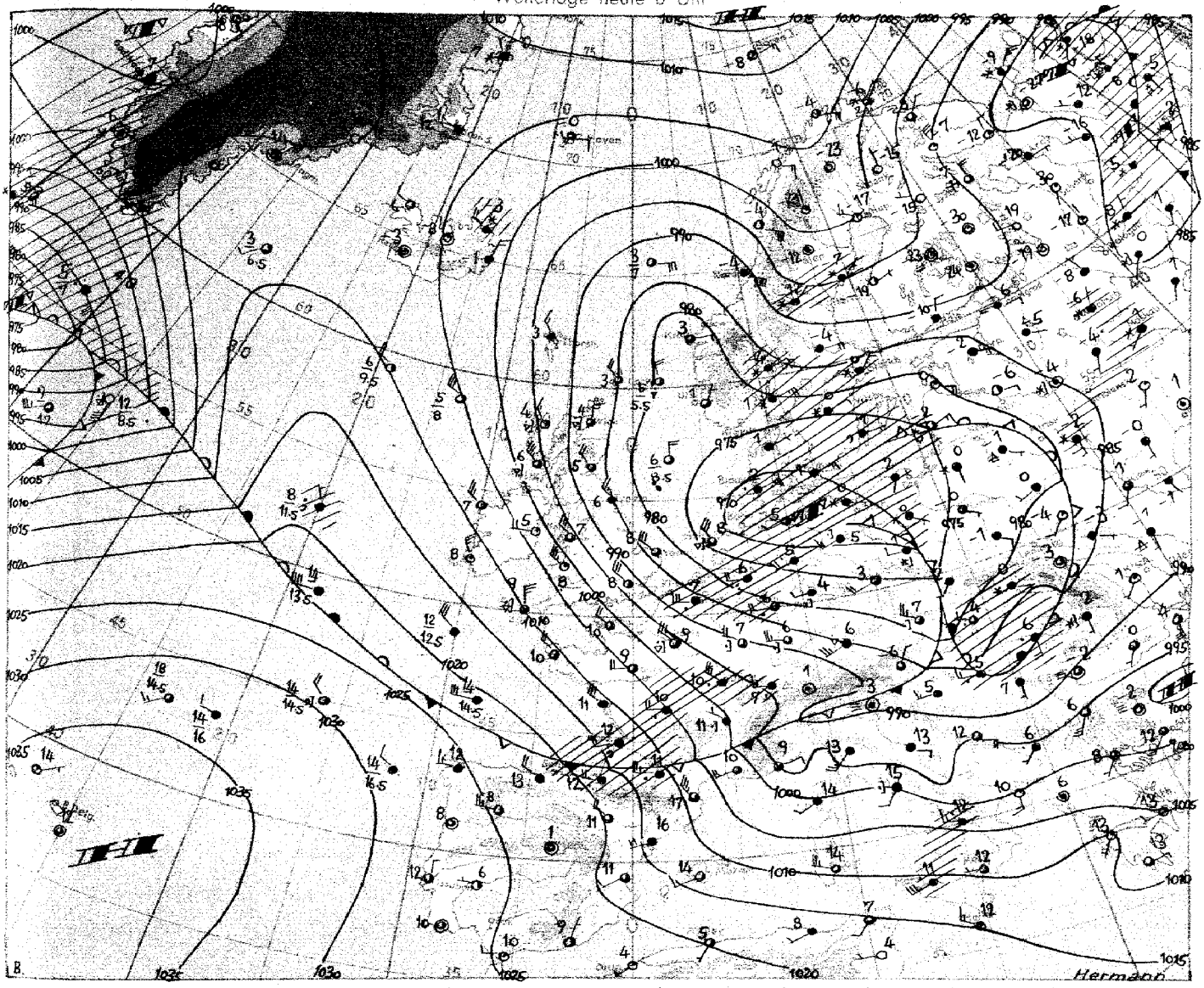
Jahrgang: 87

Teil A: Karten

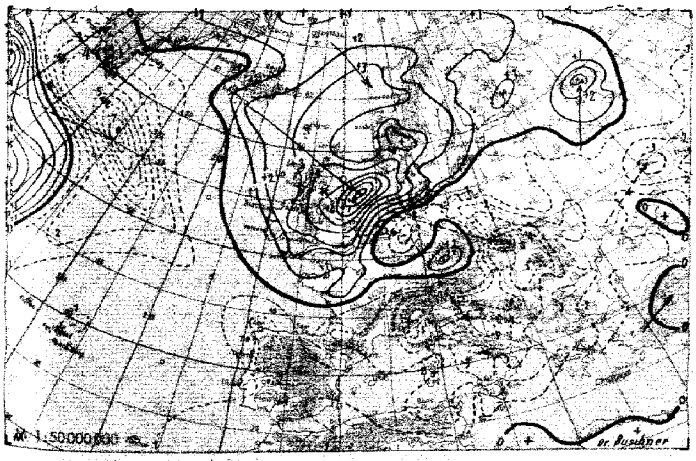
Sonntag, den 16. Dezember 1962

Nummer: 350

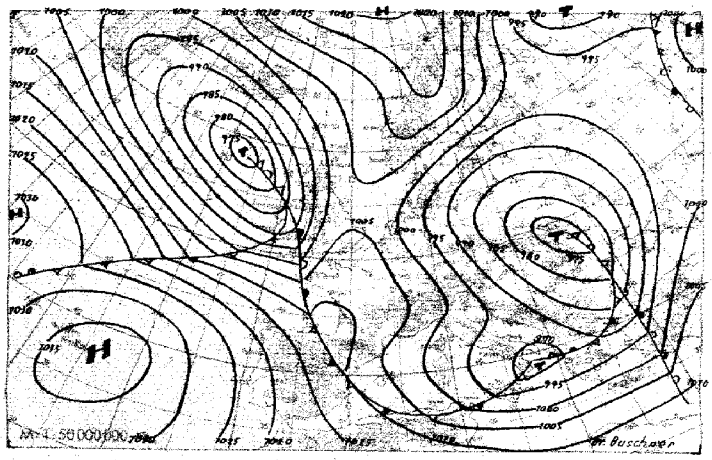
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

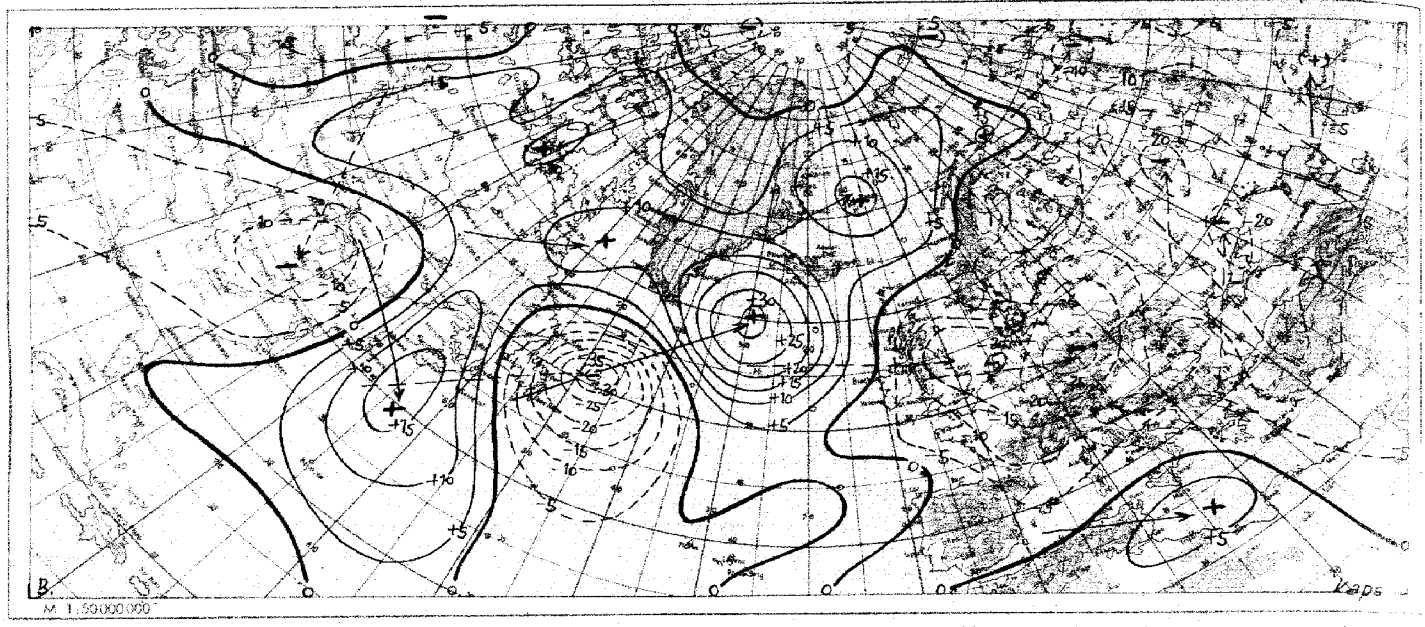


Vorhersagekarte für Montag, den 17. Dez. 1962 6 Uhr

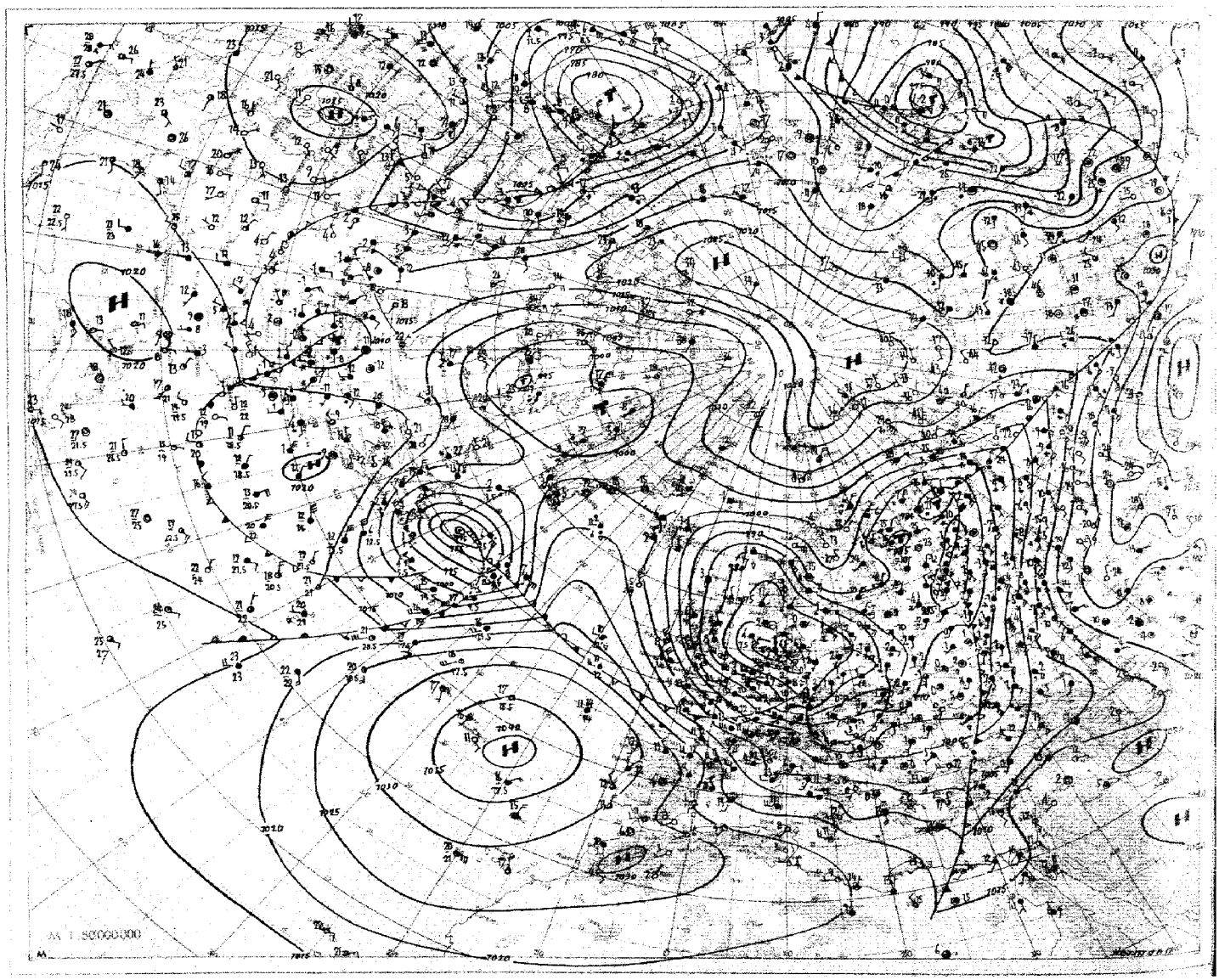


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag

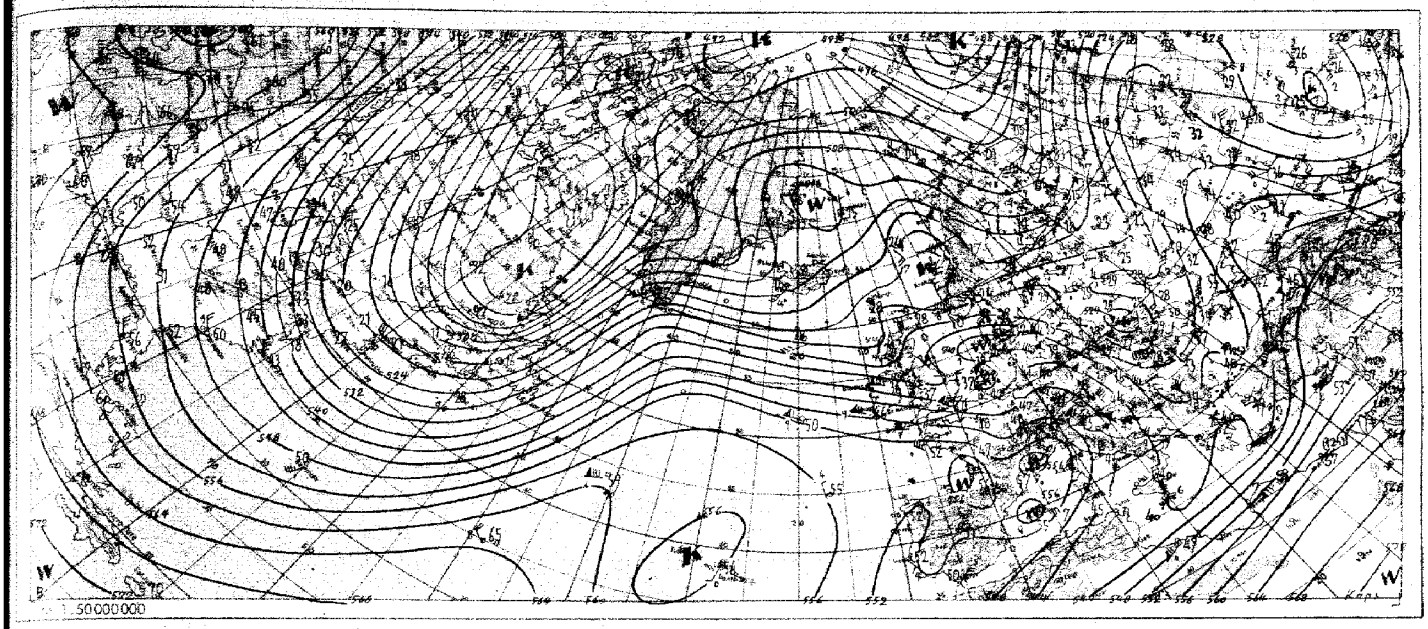


Wetterlage heute 0 Uhr

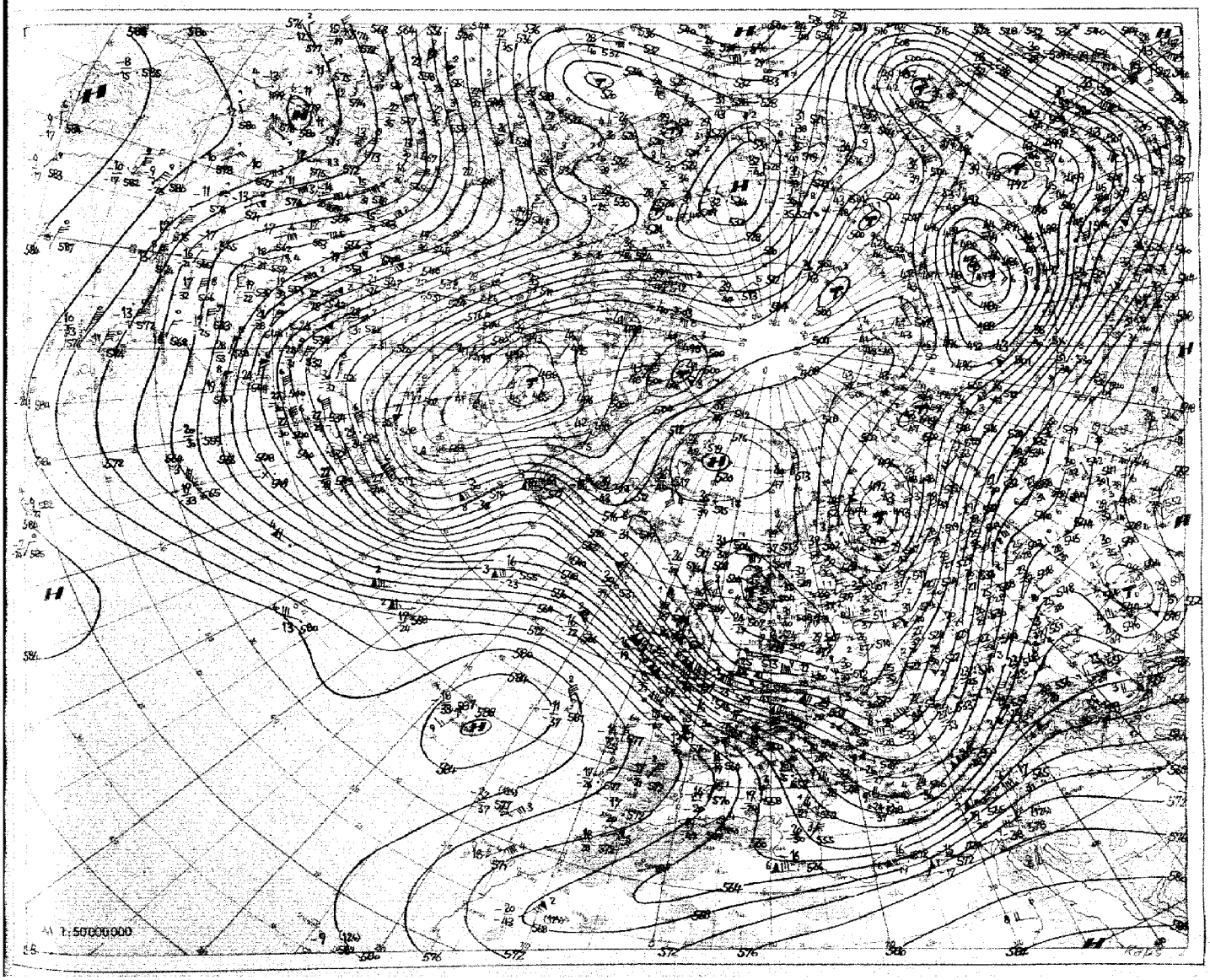


16. Dezember 1962

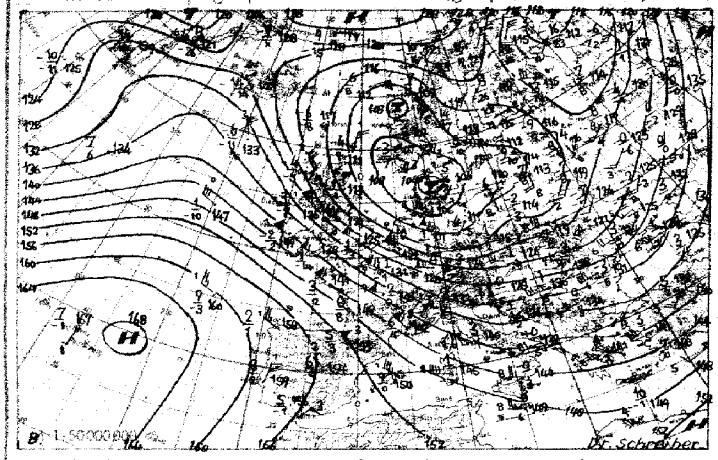
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



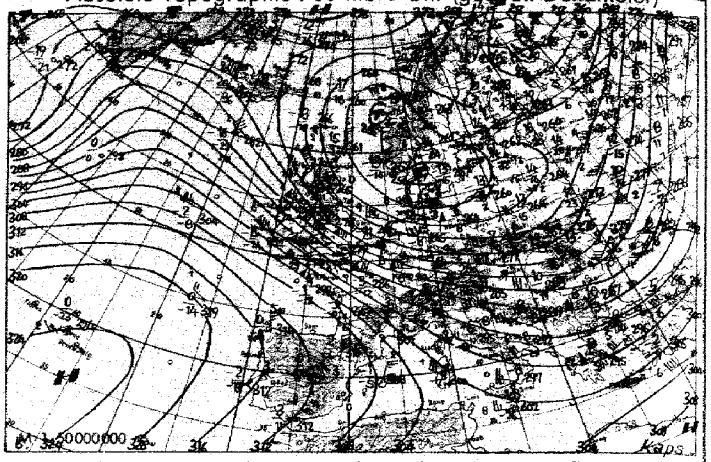
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



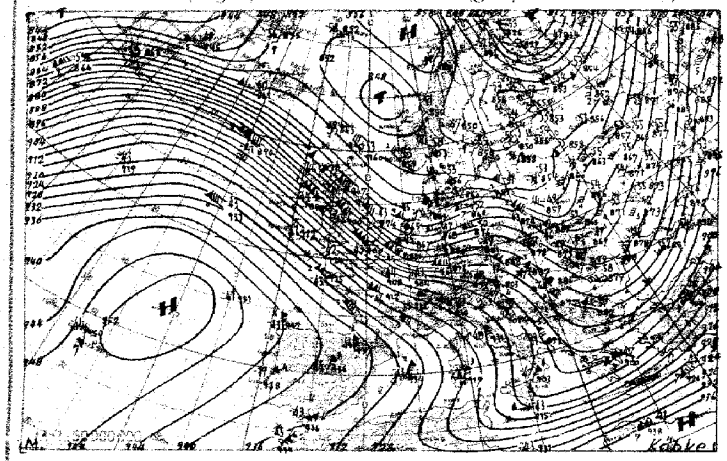
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



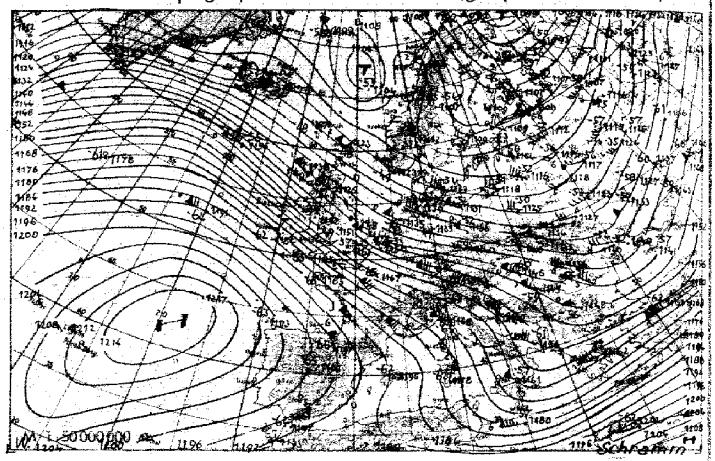
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



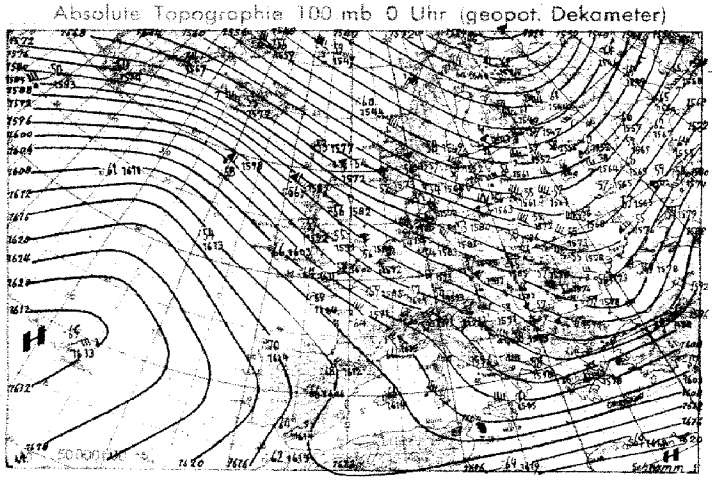
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



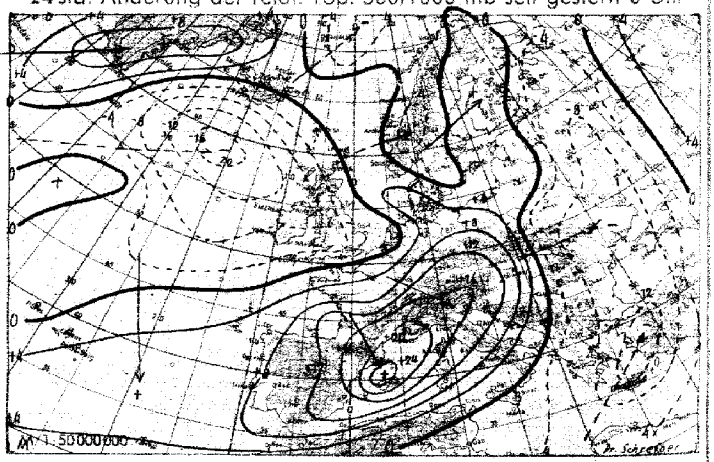
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Die Wetterlage über dem Atlantik und dem westlichen Europa wird von einer ungewöhnlich stürmischen Zyklonentätigkeit bestimmt. Als Steuerungszentrum ist dabei das unverändert kräftige Azorenhoch wirksam. Dieses hat seit mehreren Tagen seine Stärke und Lage kaum geändert. Mit einem von ihm ausgehenden, nordwärts gerichteten breiten Höhenhochkeil hat es die Zugrichtung der Zyklonen in dem Sinne beeinflußt, daß diese über dem Mittel- und Ostatlantik eine Tendenz zeigten, nach Südosten einzuschwenken. In dieser Richtung wirkte sich auch der großräumige Höhentrog aus, der über Mitteleuropa zwar durch zeitweilige Warmluftadvektion von Westen etwas abgeschwächt und ostwärts gedrängt worden ist, der aber durch die von Nordwesten einlaufenden Störungen und deren Rückseitenkaltluft jeweils wieder nach Westen ausgeweitet wird. Insgesamt sind damit trotz außerordentlich kräftiger Luftdruckänderungen im Bereich der zu Sturmzyklonen entwickelten Tiefdruckstörungen die Steuerungsverhältnisse in den letzten Tagen nahezu unverändert geblieben. Auch das verhältnismäßig geringe Ausmaß der Änderungen der relativen Topographie steht damit im Zusammenhang; jedoch ist dabei auch die sehr rasche Folge der Zyklonen beteiligt, die im 24-stündigen Vergleich nicht den vollen Betrag der kurzfristigen Änderungen erkennen läßt. So nimmt über Mitteleuropa die gestern früh noch bei Island gelegene Zyklone heute etwa die gestrige Position des vorangehenden Tiefs über Dänemark ein. Die neue Kaltfront ist über Deutschland sogar noch weiter südostwärts vorangekommen als das vorhergehende Frontensystem gestern früh. Infolge des geringen Abstandes beider Frontensysteme hat sich zwischen beiden kaum eine Wetterberuhigung eingestellt. Es kam besonders im südlichen Deutschland zu lang anhaltenden Niederschlägen, die auch in höheren Lagen meist als Regen fielen und die in Nordwest-Staulagen besonders am Alpenrand recht hohe Mengen erreichten (Oberstdorf 60 mm). Beim Kaltfrontdurchgang traten in der letzten Nacht örtlich sogar Gewitter auf, nachdem die Temperaturen in der mit stürmischen Westwinden einströmenden Warmluft vorübergehend auf 10 bis 12 Grad angestiegen waren. Auch eine neue Zyklone, die auf dem Westatlantik sich mit kräftigen Druckänderungen zu einem Sturmtief entwickelt hat, folgt in der gut ausgeprägten Frontalzone sehr rasch nach, so daß die Ausbildung eines stärkeren Zwischenhochkeils und damit eine länger anhaltende Wetterberuhigung verhindert wird.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tiefdruckgebiet über Norddeutschland zieht nach Südosten. In der lebhaften westlichen Frontalzone verlagert sich das mittelatlantische Tief rasch ostwärts, dann südostwärts, somit bleibt die Zufuhr maritimer Luftmassen aus Nordwest nach Mitteleuropa erhalten.

Hermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Sonntag, den 16. Dezember 1962 Nummer: 350

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 von: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	53417	70251	87506	59560	00319						30-43	82719	70036	85306	3145-	03720	82320	62616	79905	774--	04754	-0108	22-31			
Westerland	12	019																										
List	16	020	13120	75018	84605	19500	03224	72917	70251	85406	785--	01108	30-43	72719	70032	83605	755--	02819	82312	62612	79004	874--	03746	-9706	29			
Husum	3	029	23112	70018	85304	29400	01222	33110	82038	86305	35504	01310		72707	80031	84504	1555-	02818	82312	65602	79504	2757-	02750	-9306				
Schleswig	44	035	12809	70018	84703	13640	01224	32912	75028	85505	10962	02008	32	62911	65012	84205	55502	01714	82209	70022	80303	755--	01738	-9505				
Kiel	3	045	12813	75018	84303	15640	01227	12713	70028	85106	00901	01208		72713	65032	84305	65502	02808	82510	65032	80904	755--	01734	-9106				
Norderney	13	113	13024	70018	89305	18500	01220	62822	68038	90106	48541	02108	32-51	62412	65012	87505	6577-	01726	81919	56615	78705	774--	02788	-0106	28			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	42816	75800	88604	48500	01225	12714	65018	89305	18401	02107	24-32	82413	66252	87404	3557-	02819	82011	66618	82004	5752-	03754	-9406	21-29			
Cuxhaven	5	131	33018	75031	87005	32500	00222	52915	72031	88106	25651	03011	25-30	72410	65022	86505	785--	02716	82111	65615	81804	875--	03747	-9706				
Hamburg-F. (+)	14	147	33014	65158	86204	38400	01226	12915	62018	87206	00901	02110		52611	62032	86305	55501	02709	82309	65032	82404	857--	02839	-9207				
Lübeck	10	156	12917	65018	85004	15500	02226	12913	75038	86406	10941	02214	25	72714	70031	85905	757--	00705	82516	70021	83104	866--	01728	-0106				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	32907	68018	90804	33540	02218	42710	70038	90806	38535	03000		82514	65022	87605	4857-	03732	82113	56616	80304	773--	04773	-0106				
Cloppenburg	43	216	62711	75031	91004	65540	02228	32811	75011	91405	28542	02104												06				
Bremen	4	224	12915	70018	89804	18400	02228	22917	70028	90206	14530	02104	22-30	72614	70031	88505	3557-	02817	82311	62611	83504	774--	03750	-9406				
Soltau	77	235	42712	68011	87404	48400	03226	52712	70038	88405	28401	02110	32											06				
Lüchow	38	253	62512	80258	85903	68400	03223	12716	72028	87005	18301	02211		32509	65011	87104	25601	02201	82011	65021	84903	5573-	02822	-0106				
Lingen	21	305	23208	75016	92304	15401	02316	32708	82016	92405	20941	01001	25	82508	68031	90106	3557-	02723	82010	56616	82705	773--	04773	-0106				
Münster	64	313	42707	68016	93105	18441	03218	72708	68038	93206	4243-	03101		72107	65022	91406	4547-	03717	82110	58612	84704	755--	03767	-0107				
Osnabrück	95	317	22912	80016	92004	20941	01316	72812	75036	92806	784--	01008	26	72410	70022	91405	3557-	01814	82208	60616	85604	865--	02758	-0106				
Gütersloh	79	320	22310	82016	92804	00902	03225	72412	80036	92706	41432	04001		72107	69032	91105	3247-	04815	81709	58616	84905	854--	04762	-0106				
Salzuflen	98	325	32909	70016	91705	28441	01319	22709	67016	92306	12440	02107		82507	65038	91205	755--	04711	82008	50618	85605	774--	03756	-0106				
Hannover-L.	52	338	52818	75026	89205	52440	03323	42716	70036	90105	22404	02109		72511	65031	89604	6573-	02805	82109	65611	85304	6557-	02743	-9306				
Braunschweig-V.	81	348	53016	75026	88905	58300	02321	62515	80028	90005	38441	01111	28	32514	70018	89504	18430	01805	82208	60618	85904	8097-	01836	-9105	26			
Berlin-Dahlem	51	381	82410	56617	84803	873--	02502	72809	63038	86303	784--	02115	27	52610	68022	87204	58400	01109	32510	65011	85803	35500	01814	-0105				
Berlin-Tempelhof	51	384	82614	57615	84302	863--	01507	72816	65038	85903	784--	01217		32712	65011	87003	35500	01310	42611	65031	85603	45600	50813	-0204				
Düsseldorf	36	400	72906	60026	95406	754--	05322	72806	65026	95607	755--	05002	30	82206	56616	92905	854--	03726	81810	20636	86406	871--	06765	-0409				
Bocholt	25	406	72710	60026	94705	45552	03224	72709	60026	95007	5567-	03103		82310	60602	92507	3562-	04726						11				
Essen-Mülheim	120	410	73310	50016	95206	7567-	04320	73210	58036	95506	1167-	03003	34	82611	58606	93705	2572-	03718	82417	30636	86806	863--	05767	-0308	26			
Kahler Asten □	836	427	93119	01717	25450	9-0--	50312	82920	40107	25850	860--	50105	20-32	92715	01414	24651	9-0--	51814	92616	01587	21100	9-0--	00740	-1300				
Kassel	158	438	72403	68216	92604	6554-	02311	63110	74016	93305	58502	01108		72304	75028	92904	25532	01805	82005	56618	90403	875--	01725	-1005				
Göttingen	150	444	72703	75216	91503	7845-	02324	62911	75026	92405	31404	01210		72605	65031	91604	5835-	01809	81810	60605	87403	856--	01842	-0406				
Braunlage	607	452	82509	62227	89800	874--	51307	72810	82227	91050	725--	51211	30						82406	62227	87600	874--	51731	-0801				
Aachen	202	501	83607	56516	96506	5722-	05314	82704	56636	96406	855--	04801	31	82806	20616	93307	873--	07730	82717	56636	88310	872--	09745	-1210				
Nürburg	626	510	92713	02636	95904	9-0--	04503	93209	00616	96603	9-0--	03004	40	92908	01616	94804	9-0--	04714	82718	30616	89207	871--	06744	-1107				
Köln	68	513	83510	60616	94906	854--	04318	72707	60016	95407	756--	04004		82703	40616	93806	855--	04816	81906	40616	87707	872--	06760	-0509				
Koblenz	96	515	82518	56636	94307	874--	05511	83413	70616	95907	5742-	04116		82304	42616	94006	4742-	04719	82005	45216	89306	4542-	05748	-0907				
Marienberg	546	526	83220	40656	93804	872--	04305	82721	50606	94602	871--	02203	32	82710	56616	93902	772--	01808	91908	02536	89702	9-0--	02841	-1604				
Giessen	185	532	82506	56616	9310	774--	04505	72506	60036	93705	35472	03107		62002	66012	92705	40952	03810	81407	66612	89304	874--	03834	-0805				
Bad Hersfeld	212	542	82709	50616	93303	774--	01301	62707	62032	93704	45542	03207		72703	60022	93403	45542	01704	82305	56616	90103	865--	01732	-0504				
Wasserkuppe □	921	544	92516	00717	24252	9-0--	53615	92808	00497	25651	9-0--	52115	36	92908	00494	25151	9-0--	52606	92712	00715	22851	9-0--	51726	-0650				
Trier-Petrisberg	265	609	82314	62616	98105	873--	05503	82514	40616	97107	871--	07807	26-35	82310	62616	95508	852--	08715	82316	56616	91809	852--	09735	-0609	28			
Deuselbach	479	615	82518	56616	97503	871--	03000	82918	64808	96006	881--	05808	37	82915	62608	94507	871--	07712	82716	56608	90808	871--	08833	-0608	30			
K. Feldberg/T. □	805	635	92718	00617	26601	9-0--	01710	93016	00687	26800	9-0--	00302	26	93016	00686	26700	9-0--	00801	92414	00536	24202	9-0--	02731	-0902				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82218	75616	95404	7732-	03714	82806	62616	95805	5742-	05205	20-29	82306	40616	94805	6742-	04810	82112	25616	90705	871--	05741	-0906				
Darmstadt	263	639	82316	65687	96401	772--	01611	92412	02587	96203	9-0--	03400	30	92208	00586	95803	9-0--	03804	92316	00586	91405	9-0--	05740	-0805				
Würzburg	259	655	82620	56697	94901	773--	00727	82718	56617	95303	773--	02307	42	82713	57616	95204	773--	02400	82010	57616	91903	772--	02833	-0904	36			
Bad Kissingen	716	658	82413	59687	93702	774--	01727	82508	64027	94903	774--	01312		82404	65022	94903	774--	03400	82204	40618	91703	773--	03731	-0603				
Coburg	336	671	82309	45687	94800	772--	00524	72907	58217	94901	752--	01302		72505	59022	95002	4847-	00001	82306	58612	92802	5547-	01721	-0802				
Bamberg	239	675	82715	60687	94902	874--	50733	82705	60687	94801	874--	00501	29	82705	58617	95003	6742-	01204	82003	58617	92603	3742-	02724	-1003				
Hof	567	685	82520	08737	92651	872--	51626	72716	65017	93400	753--	51308	23	52511	75018	94151	28472	52105	82510	58528	91501	862--	51821	-0201				
Weiden	438	688	82010	40717	96051	773--	51751	82509	56737	94401	773--	00612		82710	70207	94801	753--	50304	82208	60717	93601	863--	00811	-1001				
Berus	363	704	82324	12616	99104	870--	04507	92320	05456	98006	9-0--	06806	36-50	92317	05615	96208	9-0--	08715	82321	58616	92809	871--	09831	-0909				
Schaumb.-Tholey	569	706	92726	00617	98102	9-0--	02614	92722	00457	97504	9-0--	04702	26-32	92722	00614	96806	9-0--	06602						07	23-28			
Saarbr. Ensheim	323	708	82213	40636	00302	872--	01805	82211	25606	99003	871--	03711		92112	03616	97304	9-0--	04715	82113	16516	93505	871--	05734	-1105				
Neustadt/Wstr.	161	723	82720	58616	98104	4752-	02615	72722	65216	96406	4157-	03816	28-50	82517	65508	95907	884--	05504	82110	65608	92608	873--	06832	-0408	30			
Weinbiet/Wstr.	553	724	82727	04617	97700	871--	50614	92728	02477	96302	9-0--	02809	33-45	92727	02454	95403	9-0--	03505	92518	00516	91705	9-0--	05831	-0105	29-35			
Karlsruhe	115	727	82218	56637	99703	872--	02612	82017	58617	98004	872--	03816	25-38	82317	58616	97005	873--	04709	82320	56616	93307	872--	06736	-0507	21-32			
Mannheim	97	729	82215	58606	98204	5742-	02613	82215	58026	97106	7742-	03709	30	82206	56606	95907	7742-	05712	82012	65216	92407	854--	05835	-0107				
Stuttgart-Echt.	405	738	82225	58687	99602	862--	00719	82220	80617	98703	6542-	01607	26-35	82318	80216	98104	854--	01604	82218	70616	95104	3742-	04724	-0404	21-30			
Öhringen	248	742	82703	62637	99401	874--	00608	82710	80217	97204	864--	02819		82908	57616	97004	872--	04601	82506	40636	93506	873--	05832	-1305				
Ansbach	413	755	82508	24737	97201	872--	00723	82708	56627	95902	6742-	01509		82706	57616	96303	6742-	02004	82004	56616	93803	863--	02723	-0803				
Weißenburg/Bay.	422	761	81820	12737	98951	862--	52727	82725	68617	96502	6542-	00717	34	82710	56616	96902	772--	00304	82310	58616	94402	873--	01824	-0503				
Nürnberg	310	763	82413	58687	96401	873--	50727	82816	58587	94903	874--	02612	28	82713	70516	95403	3742-	01105	82303	56586	93002	872--	02824	-0703				
Regensburg	376	776	82514	12737	97600	872--	51741	82710	57687	95801	873--	00615	35	82707	60616	96302	873--	01306	82405	30686	95101	872--	01813	-0902				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92322	01737	29156	9-0--	57730	92718	01737	26755	9-0--	56724	32	92920	01737	26254	9-0--	54608	92915	01717	26253	9-0--	53301	-3353	38			
Freiburg	252	803	82223	80606	04504	6742-	01720	82124	82606	02505	2747-	02719	26-43	82121	82606	01006	3747-	03613	82123	70616	98407	3742-	06724	-0107	24-40			
Freudenstadt □	797	815	82518	08757	32250	871--	50620	82515	50687	31900	872--	00804	29	82512	50697	30801	872--	01614	82510	40637	29402	872--	02818	-2902				
Klippeneck □	973	818	92418	01737	33152	9-0--	52620	92618	00717	32450	9-0--	51710	28-32	92515	00616	31700	9-0--	00709	92316	00616	30200	9-0--	00816	-0400				
Tübingen	370	826	82408	62687	02802	7742-	01623	82509	80027	01403	6742-	03710												06				
Stötten	734	836	82415	20717	99850	870--	51623	82726	58217	97902	872--	01712	30-43	82726	40612	97402	871--	01004	82718	60616	95203	872--	02716	-0703	30-50			
Ulm	480	838	92215	08737	01250	9-0--	51732	82214	15687	99801	874--	51709	28	82512	58616	98802	6742-	00507	82014	58616	97002	6742-	00716	-0602				
Augsburg	480	852	82520	11717	00650	862--	51734	82722	30227	98301	6632-	52718	25-40	82917	64022	97702	5642-	01603	82518	56026	96502	6732-	00711	-0303	22-40			
München Riem	526	866	82424	30687	00801	874--	01637	82529	70617	97502	5742-	01729	29-41	82624	50616	97104	6742-	01301	82523	70216	96104	875--	02811	-0404	30-42			
Mühldorf	401	875	82402	11737	00951	872--	52751	82310	70687	97801	874--	01727		82711	65616	96304	874--	01508	82510	70216	95804	4552-	01705	-0804				
Passau	409	893	82406	12737	01152	873--	53749	82201	10737	97051	873--	52738		92401	06717	96050	9-0--	50606	92603	06687	96201	9-0--	00302	-1701				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92248	00737	33353	9-0--	53509	92343	00717	33052	9-0--	52803		92438	00717	32551	9-0--	51605	92350	00697	30800	9-0--	00817	-1500				
Konstanz	399	929	83008	30717	05850	6722-	52629	83013	62687	04002	6722-	50814	26	82617	58617	01603	6522-	01719	82320	60617	99504	2732-	02720	-0304	37			
Friedrichshafen	401	934	82414	40737	05901	7742-	52733	82512	65687	04202	7732-	01713		82610	65616	02103	6742-	02618	82610	64616	00404	7742-	03714	-0504				
Kempten-Lenzfr.	705	946	82218	15737	05450	873--	51732	82022	15697	04201	872--	50608	24-26	81822	40617	02202	872--	00816	82312	40617	01402	872--	00707	-1102	24-26			
Oberstdorf □	810	948	80000	20732	34650	874--	51631	81503	25687	34201	874--	51608		81603	25687	33101	873--	01612	81806	15637	32701	874--	01707	-2901				
Zugspitze ■	2960	961	92550	00714	82259	9-0--	59720	93044	00717	81259	9-0--	59708	65-82	92740	00717	81359	9-0--	59201	92852	00737	80358	9-0--	58809	-1858	52-85			
Hohenpeissenb. □	977	962	82333	50712	31100	872--	51732	92329	02737	30550	9-0--	50608	36-59						82432	84707	29300	871--	51807	-0300	39-57			
Garmisch-Partenk.	704	963	81604	60702	02700	7762-	54644	81503	60637	02101	2742-	00803		81403	65616	00102	1752-	01614	81403	60636	99102	1752-	01710	-2003				
Wendelstein □	1735	980	92538	01713	31955	9-0--	55723	92555	00717	29535	9-0--	53722	25-70	92952	00718	28552	9-0--	52609	92748	02738	28852	9-0--	52103	-2252	55-70			
Berchtesgaden	542	997	81801	60782	04954	8052-	57637	80000	30677	99651	3722-	52741		80000	50676	98100	1742-	50512	80401	56636	97401	2742-	01805	-1301				

Wl.

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 16. Dezember 1962 — Nummer: 35o

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	53o3o	7o216	699o7	462oo	o771oo	83o26	7o8o2	682o6	784--	o3617	33-44	63o22	75o18	671o7	3656o	o5711	32914	75o18	673o7	355oo	o63o2	2o8o5	32-43	o68o5	o9o22
Westerland	12	019																									
List	16	020	81524	58636	712o2	873--	o1778	82827	6o216	651o7	864--	o666o	32-44	72817	65o22	655o6	755--	o43o4	8o524	6o612	682o2	874--	o1326	1o9o1	28-48	o34o1	o9o26
Husum	3	029	81715	4o687	72oo1	772--	oo775												7271o	65o26	669o5	755--	o43o7	1o7oo		o27oo	o7o44
Schleswig	44	035	8171o	2o736	73oo1	872--	o1772	822o8	23517	669o2	872--	o2761	.	72811	58216	661o6	755--	o46o8	726o6	65o28	669o5	785--	o43o8	1o8oo		o25oo	o8o42
Kiel	3	045	82o11	58638	74oo3	874--	o2769							72612	62216	663o5	755--	o4611	727o9	6o5o6	671o5	754--	o43o8	1o7o1		o3951	o7o44
Norderney	13	113	62639	68o36	723o7	655--	o4764						41-5o						72815	62216	692o5	755--	o35oo	2o4o4		o62o5	o5o24
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	81913	57216	727o4	772--	o4793	82724	6o626	7o4o7	756--	o4723	27-38	8262o	65616	693o5	774--	o4711	82415	658o6	686o5	795--	o46o7	1o7o3	28-37	o45o4	o7o29
Cuxhaven	5	131	81812	65216	721o4	772--	o4797												52513	65216	681o6	554oo	5o7o6	2o7o3	23-32	o48o4	o7o25
Hamburg-F. (--)	14	147	81611	4o686	749o2	872--	o1775	82713	65217	692o7	857--	o5657		72716	8oo12	686o6	755--	o37o6	72512	8oo18	684o5	763--	o45o2	1o5o1		o38o1	o5o39
Lübeck	10	156	82oo6	6o616	744o3	864--	o2787												72516	7oo26	673o5	754--	o44oo	2o6o1		o415o	o7o5o
Emden-Wolthusen	0	202						22726	65o26	723o7	2o93o	o4621	28-48														
Emden-Hafen	6	203	83o28	58616	744o8	773--	o6759						3o-48	8292o	58616	7o8o6	773--	o4715	7281o	65216	698o6	773--	o561o	1o8o4	26-44	o64o5	o9o33
Cloppenburg	43	216	82714	56215	754o9	772--	o8769												82613	6o216	71oo6	772--	o5612	21oo4	26	o69o4	1oo37
Bremen	4	224	82513	56216	746o5	872--	o5789	42823	75o18	726o8	456oo	o362o	24-33	82718	65616	717o5	854--	o37o9	82714	656o6	7o3o6	753--	o4714	1o6o4	29-4o	o51o4	o7o4o
Soltau	77	235	81812	56636	747o3	873--	o3786												82416	6o216	691o4	854--	o47o9	1--o3	24-33	o39o2	o9o33
Lüchow	38	253	814o9	56636	774o3	873--	o2774												82216	6o6o6	694o4	854--	o46o4	2o5o1		o4o5o	o6o46
Lingen	21	305	7272o	62216	77311	754--	o8654						35	82715	62616	745o6	772--	o3718	82713	6o636	727o6	772--	o4718	2o6o5	31	o82o3	o7o28
Münster	64	313	82511	56636	7931o	773--	o9752	62917	62o16	775o8	655oo	o4717	36	82714	58616	769o6	754--	o37o8	82714	58616	746o5	863--	o4722	2o9o4	22-38	o79o4	1oo15
Osnabrück	95	317	82718	65616	775o9	773--	o7781	82821	656o6	757o9	773--	o4718	46	8272o	62626	753o5	773--	o27o4	82617	64587	732o6	772--	o4621	1o7o4	5o	o68o4	o8o26
Gütersloh	79	320	82417	8o636	783o8	6722-	o8766	72422	62o26	766o8	756--	o4616	35	82324	628o2	765o5	885--	o47o3	8222o	62218	744o5	855--	o4721	-o7o4	37	-----	o8---
Salzuflen	98	325	82318	2o636	783o7	773--	o7771		6				3o						82518	5o616	739o4	773--	o3727	1o5o4	3o	o63o3	o6o29
Hannover-L.	52	338	81712	8o596	764o4	872--	o3789	72719	8oo16	734o8	755--	o4628	25-35	82622	658o8	727o6	884--	o38o8	8252o	65618	719o5	874--	o37o8	21oo4	29-37	o43o3	1oo43
Braunschweig-V.	81	348	816o8	56636	777o3	857--	o2782	72o16	56216	723o9	754--	o6651	26	72515	6oo26	727o6	755--	o33o4	82712	57516	721o5	854--	o38o7	11oo3	27-39	o36o2	1oo12
Berlin-Dahlem	51	381	82oo8	65o31	8o6o2	856--	oo752	816o8	15736	738o1	871--	oo768		524o6	56o17	7o5o2	562--	o1733	82512	63o37	7o3o5	863--	o46o1	5o3oo		o245o	o4o12
Berlin-Tempelhof	51	384	819o9	65o21	8o7o2	8o97-	oo85o	817o8	22692	737oo	862--	oo77o		723o5	56o17	7o2o2	752--	o1635	82515	68217	7o4o5	854--	o31o3	5o3oo		o215o	o5---
Düsseldorf	36	400	82718	656o6	83o12	6542-	o9733	72921	65216	812o9	755--	o6618	32-47	82824	7o612	8o9o7	6567-	o28o4	82722	6o586	795o6	874--	o3614	2o8o5	26-44	o94o4	11---
Bocholt	25	406	82724	6o616	82211	774--	o974o		6				24-3o						82717	57636	768o6	773--	o5718	217o5	3o	o86o4	18o13
Essen-Mülheim	120	410	83122	7o216	82311	874--	o8741	83422	6o636	8o7o9	5762-	o3617	3o-6o	83221	6o636	8ooo7	855--	o38o8	83o2o	56636	784o5	773--	o4717	211o5	26-55	o84o4	14oo4
Kahler Asten □	836	427	92721	o1636	17oo4	9-o--	o4749	83228	5o696	136o2	87o--	o2735	29-45	82822	6o7o7	132oo	853--	517o3	92725	o1717	11251	9-o--	51719	92551	32-51	o1651	37ooo
Kassel	158	438	8221o	56616	822o4	873--	o378o	82917	56636	781o9	772--	o6537	32	42915	72256	778o7	454oo	o27o4	822o7	62618	77o55	4741-	o27o9	212o3	2o-39	o35o2	23o19
Göttingen	150	444	82313	56626	795o4	873--	o3877							72718	6o256	76oo6	754--	o34oo	82511	6o588	747o4	854--	o2814	1o9o3		o38o2	13o34
Braunlage	607	452	825o5	54737	812oo	873--	51764												82412	15697	743o1	871--	5o611	7215o	22-4o	5o251	28oo2
Aachen	202	501	82719	58o26	86111	873--	o9721	83427	58636	839o6	2732-	o5525	27-7o	83o17	656o6	838o5	864--	o38o5	8272o	6o586	826o5	8o52-	o35o9	1o8o5	23-48	o91o3	2oooo
Nürburg	626	510	8322o	6o616	854o8	871--	o6732		6				42						8292o	1o736	829oo	871--	5o6o6	7o95o	45	o535o	2o---
Köln	68	513	8282o	65216	83812	853--	o9737	83126	65919	813o7	793--	o5527	31-51	72916	7oo36	818o7	756--	o1oo5	8272o	6o636	797o5	854--	o362o	113o5	32-54	o72o3	18ooo
Koblenz	96	515							6										82518	7o616	82oo6	875--	o2811	2o2o6	45	o84--	11ooo
Marienberg	546	526	82628	15636	826o6	872--	o6752						42						82622	5o696	798o1	872--	o1821	123o1	49	o4oo1	39ooo
Gießen	185	532	814o4	6o616	827o6	874--	o5763							425o9	7oo18	795o6	4o97o	o13o4	82217	7o618	789o4	875--	o28o7	112o4	23-4o	o5oo4	21ooo
Bad Hersfeld	212	542	827o7	56636	833o3	774--	o3767												72913	65616	779o4	774--	o27o3	11oo3		o26o1	15oo4
Wasserkuppe □	921	544	92428	oo637	173o2	9-o--	o2763	92521	oo617	15oo3	9-o--	o3725	34-52	92716	oo459	145oo	9-o--	oo5o4	92523	oo719	13451	9-o--	5171o	71151	29-49	oo151	17ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82519	56616	8841o	872--	o9732	72619	75216	8511o	782--	o7832	22-48	62616	65216	863o5	682--	o43o7	82521	686o6	856o6	754--	[illegible]	11oo5	29-52	o8oo4	15ooo
Deuselbach	479	615							6										82923	586o6	845o3	874--	o18o3	2o7o3	42	o65o1	14ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93o24	oo615	213o5	9-o--	o5738	92724	oo615	18oo5	9-o--	o5738	34	93324	oo739	164oo	9-o--	oo713	93324	oo739	1635o	9-o--	5o4oo	7o95o	38	o27oo	18ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	82115	4o615	854o7	872--	o7751	5262o	6o216	8111o	556oo	o8741	31	73115	65616	819o7	755--	o32o5	7272o	7o636	819o6	4747-	o27o1	1o5o5	22-42	o56o4	14ooo
Darmstadt	263	639	82417	57616	861o7	871--	o6749						2o-3o						62718	84o38	825o4	5564o	o27o1	2o8o4	26-46	o44o2	16ooo
Würzburg	259	655	82214	56616	863o5	872--	o4752	72522	6o216	811o9	774--	o6747	29-42	73335	7o618	8o7o4	774--	o25o9	52729	7oo18	812o5	554oo	o1oo7	21oo3	45-68	o38o2	19ooo
Bad Kissingen	216	658	823o3	3o616	851o3	772--	o3761		6										626o9	68216	8o4o4	655--	o24oo	212o3		o24o2	18ooo
Coburg	336	671							6										823o6	66o26	797o3	5557-	o15o1	622o2		o13o1	3oooo
Bamberg	239	675	818o7	56616	865o2	872--	o176o		6					836o6	6o618	799o4	872--	o3512	7271o	7oo18	8o5o5	764--	o22o7	2o8o2	38-51	o18o1	17ooo
Hof	567	685	82318	56517	856o1	872--	51754	82516	56617	8o2o3	872--	o2744	21-3o						82719	656o6	785o2	774--	oo1o5	6o5oo	21-34	5oo5o	o6oo8
Weiden	438	688	816o6	64617	884o1	773--	oo749		7					82214	64616	78oo6	754--	o4734	8241o	75o26	8o8o2	755--	o122o	613o1		oo2oo	22ooo
Berus	363	704	82328	4o616	89oo9	872--	o9735						28-47						82533	75278	863o4	884--	o27o1	217o4	36-61	o71o2	26ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	82728	68616	86oo3	872--	o25o3	215o2	34-5o	o52o1	26ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	82518	56596	895o9	872--	o9733	72526	65o16	864o9	754--	o873o	28	72724	626o6	861o8	784--	o57o5	72718	6o256	865o5	784--	o23o1	114o5	31	o59o4	24ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	72722	62616	8751o	773--	o8748							7252o	68216	863o9	5542-	o45o5	72518	756o6	857o6	5557-	o28o5	111o6	34	o77o4	15ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92733	o8616	867o7	9-o--	o7741						37-5o						72734	816o6	834o2	4747-	o18o3	1o4o2	37-48	o4oo2	o6ooo
Karlsruhe	115	727	82o16	56616	896o8	872--	o7736		6				31						62914	7o216	857o7	5553o	o43o2	1o7o7	32-45	o58o4	12ooo
Mannheim	97	729	82215	626o6	883o9	7742-	o7739		6				25						72719	58216	841o7	3742-	o27o3	1o2o6	38	o7oo3	o3ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	72217	7o6o6	9o1o6	5737-	o4747	8242o	57586	87oo8	854--	o7728	23-31	82628	6o636	843o7	3732-	o6727	72727	7o216	855o6	755--	o22o9	1o7o4	32-46	o4oo3	11---
Öhringen	248	742	82514	4o636	888o7	872--	o6744		6										829o6	65256	842o5	824--	o3316	121o5		o47o4	34ooo
Ansbach	413	755							6										82512	58616	831o3	774--	o21o8	213o3		o32o3	2oooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82o18	5o616	9ooo3	862--	o174o		6					82525	5o616	829o4	862--	o363o	82712	6o616	833o3	865--	o12o7	118o2		o18o1	24ooo
Nürnberg	310	763	822o8	3o636	867o4	872--	o3758	82511	65216	848o7	854--	o6819		82922	62636	797o9	854--	o652o	727o7	8o216	319o4	755--	o1217	1o8o2	31-46	o24o2	14ooo
Regensburg	376	776	8241o	4o616	91oo2	872--	o2738	8242o	4o636	839o4	872--	o3764	22-38	82415	3o636	8o8o5	872--	o4728	83o11	58636	817o3	872--	o132o	512o1	3o-43	o115o	21ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	92516	oo737	23554	9-o--	5483o		7					92725	o1717	1555o	9-o--	5o734	93223	o1717	16351	9-o--	513o9	92954	43	54654	56ooo
Freiburg	252	803	82125	65636	949o9	5742-	o7732	82125	82216	9241o	4743-	o7724	27-45	82315	7o216	9o4o9	5742-	o6719	82415	7oo16	9o6o8	5747-	o43o1	1o2o7	22-4o	o7oo5	o3ooo
Freudenstadt □	797	815	8272o	35636	264o5	871--	o4739						25-38						82925	58216	224o3	871--	o12o5	649o2	38-56	o22oo	58ooo
Klippeneck □	973	818	92316	o1616	272o2	9-o--	o2731												92729	o8616	219o1	9-o--	o13o1	512oo	37-52	oo4o1	16ooo
Tübingen	370	826																	72716	75216	875o6	754--	o22o9	1o8o4		o43o4	1oooo
Stötten	734	836	82o18	68636	9o9o3	872--	o374o						22-29						92715	o1614	864o1	9-o--	o1215	522o1	43-64	o16oo	28ooo
Ulm	480	838	82416	5o616	926o3	873--	o274o	82215	56616	985o5	873--	o3736	27						72617	7o616	862o5	774--	o32o2	1o7o2		o16o1	13ooo
Augsburg	480	852	82319	65616	92oo3	5747-	o274o	82519	7o216	878o5	674--	o4736	24-4o	72522	8o216	843o7	774--	o573o	82524	8o8o8	846o6	655--	o33o1	5o6o2	27-44	o22o4	o8ooo
München-Riem	526	866	82425	656o6	917o5	874--	o2739	82529	65616	876o5	874--	o3737	29-39	8253o	65616	835o7	874--	o4734	72824	656o6	842o6	775oo	o33o4	1o3o4	34-45	o32o3	o7ooo
Mühldorf	401	875							6					82628	58636	829o8	874--	o6733	82722	6o639	845o4	875--	o33o9	2o8o4	4o	o28o2	16ooo
Passau	409	893	918o1	o6687	922oo	9-o--	oo84o	821o1	12657	859o1	863--	o1758		82226	7o616	811o6	855--	o4738	827o9	62656	816o5	855--	o43o4	732oo	3o	5o25o	49ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	9235o	oo697	281o2	9-o--	o2725		7				51-69						92747	oo697	2325o	9-o--	5o6o3	72251	68-95	5o65o	37ooo
Konstanz	399	929							6										82818	7o616	88oo8	7742-	o55o3	2o7o4	26-42	o34o3	15---
Friedrichshafen	401	934	82414	86216	964o6	5542-	o4736	82415	845o6	931o7	6742-	o573o	33	82426	656o6	891o8	6732-	o5636	8262o	7o616	888o8	6552-	o57o4	2o5o4	26-42	o41o4	o8ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	824o8	5o636	971o3	873--	o2736	8242o	58616	929o5	774--	o3732	28-4o	82622	6o636	882o6	874--	o4739	82517	58636	883o5	874--	o48o1	623o1	29-4o	o2oo1	34ooo
Oberstdorf □	810	948							6										73o13	6o6o6	245o5	775--	o27o2	734o1	54	oo1oo	56ooo
Zugspitze ■	2960	961	9275o	oo737	79757	9-o--	577o5	9276o	oo737	76356	9-o--	56328	6o-95	9275o	oo737	73257	9-o--	57728	92744	oo737	71158	9-o--	59519	91358	6o-95	586--	31ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										72527	84617	197o3	772--	o37o7	7o6oo	46-83	oo4o1	o9ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	815o6	6o636	96oo3	2752-	o1826		6					816o2	7o636	866o7	876--	o373o	833o3	8o616	853o7	876--	o1711	721o2		o12o1	41ooo
Wendelstein □	1735	980	92945	o1717	26151	9-o--	51824		7				48-62	72742	o27o7	2o2oo	75---	oo62o	92962	oo738	17451	9-o--	51729	72o52		52852	41ooo
Berchtesgaden	542	997							6										7231o	7o636	829o8	5752-	o282o	716o1		51ooo	29ooo
Berichtigung zum TW Nr. 349 vom 15.12.62																											
Schleswig		035																						12oo1			

W.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 350

Sonntag, den 16. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	63024	72022	91006	33431	02801	13035	
15	gestern	10002	72119	65026	87207	3742+	03738	13034	
18	gestern	10002	82025	50636	78205	+++++	05790	120++	30152
21	gestern	10002	62939	61816	74008	+++++	06642	129++	
00	heute	10002	72837	65812	71908	+++++	05721	128++	
03	heute	10002	72829	63818	70007	+++++	05619	128++	
06	heute	10002	63220	68028	70907	+++++	05400	132++	30201
09	heute	10002	73640	68022	76405	754++	02255	13237	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
10007	33022	97028	87607	33502	04105	13036	
10007	82521	97032	85106	1357+	03825	125+1	13136
10007	82319	96616	79205	9++++	03759	123++	39554
10007	62327	97216	70101	9++++	06791	123++	
10007	42733	97026	67908	9++++	05722	12737	
10007	82925	97618	67007	9++++	05709	129+7	
10007	72717	98218	67007	9++++	05500	127+6	30550
10007	80237	97616	72504	5732+	02354	10227	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	32920	98038	89207	23481	04204	12934	
15	gestern	10003	72618	98038	87006	5542+	05822	12634	
18	gestern	10003	82117	96532	81904	9++++	03751	12134	39552
21	gestern	10003	52526	97016	72007	9++++	06799	12524	
00	heute	10003	72831	97256	69507	9++++	06725	12835	
03	heute	10003	72722	97636	68406	9++++	05711	12735	
06	heute	10003	62717	97806	68405	9++++	04400	12735	30551
09	heute	10003	80236	98026	71006	8097+	04326	10224	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
10008	42816	98030	83607	00901	03210	12821	
10008	52814	98031	82205	50521	03814	12814	
10008	82415	97505	79005	9++++	02732	124++	39751
10008	82814	97615	72603	9++++	02764	118++	
10008	81423	97838	65403	9++++	02872	114++	
10008	83109	97518	64604	9++++	04708	131++	
10008	80716	97506	67102	9++++	01325	107++	30255
10008	80417	97505	67103	6752+	02400	10421	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	63222	97025	88906	1254+	05005	13236	
15	gestern	10004	72620	97022	85906	2257+	03730	13236	
18	gestern	10004	82523	58636	78605	9++++	04873	1++++	39653
21	gestern	10004	32735	98011	70608	9++++	07880	1++++	
00	heute	10004	72935	98032	68608	9++++	07720	1++++	
03	heute	10004	72923	98606	67007	9++++	07716	1++++	
06	heute	10004	72920	97636	68608	9++++	07316	1++++	30101
09	heute	10004	80236	97026	76205	855++	03276	10236	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
10009	12920	70011	85705	00904	03212	12922	
10009	62414	65032	84806	55580	05809	12421	
10009	82514	75032	81504	9++++	03733	125++	30051
10009	82015	65616	75003	9++++	03761	120++	
10009	81418	62686	68502	9++++	01765	114++	
10009	82618	62606	66505	9++++	05720	126++	
10009	83214	65026	68005	9++++	04315	132++	31200
10009	80520	65026	72903	855++	02249	10522	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	53228	97808	87706	3956+	02113	13236	
15	gestern	10005	82722	97031	85106	8097+	02826	12726	
18	gestern	10005	82525	98802	81205	9++++	03739	125++	39701
21	gestern	10005	82327	98256	70806	9++++	05799	123++	99104
00	heute	10005	32726	98011	68108	9++++	04727	127++	
03	heute	10005	62724	98038	66307	9++++	05718	127++	
06	heute	10005	72717	98216	66707	9++++	05304	127++	30303
09	heute	10005	83631	98616	70204	863++	03235	12935	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTa	1ddPH	3RRTT
10006	22926	98010	82905	00905	03109	12923	
10006	22821	97020	82505	00940	03804	12823	
10006	82519	98032	81005	9++++	02715	125++	30050
10006	81914	97708	75204	9++++	02758	119++	
10006	81819	97708	69202	9++++	01760	118++	
10006	81313	97687	65804	9++++	03734	113++	
10006	80917	97027	66102	9++++	02203	109++	30955
10006	70218	98022	71003	6542+	02249	10222	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70620	33009	53030	74856	92701	59500	00250	05955	13156		
12	gestern	70620	33012	53022	76158	98900	59500	00262	06155	13067		
15	gestern	70620	33015	62622	76268	03801	69500	00249	06157	12867		
18	gestern	70620	33018	62820	76022	06301	68600	00225	06056	12855		79790
21	gestern	70620	33021	52724	80022	08503	58600	00222	05656	12767		
00	heute	10620	33000	72420	60852	09802	795++	00213	05853	12467		
03	heute	10620	33003	72614	74022	09251	756++	00706	05754	12645		
06	heute	10620	33006	72110	[illegible]	08103	756++	00611	05755	12644		79790

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
73658	01809	80930	70022	78703	5947+	21703	05753	15940		
73660	02012	80928	65878	76902	5752+	21718	06050	15940		
73660	02215	80828	65878	75202	5947+	21717	06152	10949		
73660	02218	80830	70028	75302	6947+	61301	05951	10849		+)797++
73659	01821	80836	70258	76402	894++	21311	06051	10849		
13660	01900	80935	60868	79203	894++	21228	05852	10848		
13660	02003	80932	60868	82702	894++	21235	05951	10848		
13660	02006	70932	65028	86203	59470	21235	05852	10848		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70565	51009	72510	63268	06054	72500	00110	06308	12545		
12	gestern	70565	51012	81612	63858	03952	825++	00720	06056	12545		
15	gestern	70565	51015	82313	69028	05452	2247+	00214	05956	12345		
18	gestern	70565	51018	83212	61718	06853	4742+	00114	06256	12446		
21	gestern	70565	51021	80509	58717	03355	873++	00635	06454	149+4		
00	heute	10565	51000	90219	07737	96852	9+0++	00664	06152	13334		
03	heute	10565	51003	80520	37727	92100	872++	00747	05851	149+5		
06	heute	10565	51006	80519	46717	89501	873++	00625	05751	10445		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
70592	19509	82970	93022	66807	854++	61540	05506	17946	17543	
70591	19012	63055	95258	72906	634++	22261	05704	18048		91175
70589	18315	63045	97258	91307	69400	23184	05503	18044		91165
70588	18018	53244	96258	95306	59400	23240	05803	18132		
70589	18221	43236	98258	99106	32460	71138	05602	18242	17740	91146
10589	18300	33130	98018	04605	23460	71355	05801	13148	149+7	91048
10590	18503	43424	98030	09806	42600	71252	05600	13347		
10591	18506	53220	98021	09806	54500	71000	05701	13246	149++	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70528	35509	62914	69021	17007	62500	00232	05303	12546		
12	gestern	70528	35512	73208	69801	19307	78500	00224	05353	12456		
15	gestern	70528	35515	80906	69258	17507	6852+	00819	05302	12356		
18	gestern	70528	35518	81114	69028	16007	4552+	00815	05304	12156		
21	gestern	70528	35521	80923	69802	12506	884++	00835	05204	13044		
00	heute	10528	35500	80938	63618	03607	824++	00788	00006	149+7		
03	heute	10528	35503	81128	63808	95109	824++	00685	149+7			
06	heute	10528	35506	01838	69258	92412	00900	00827	00709	149+7		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
70524	20109	82435	96032	09013	863++	00506	00211	17440	17952	
70524	19912	72730	96586	12512	7733+	61335	00011	12746	18052	
70524	20015	72629	77156	12911	42501	00004	05106	12648	18052	
70523	19818	72928	97026	15511	45572	00326	05206	12948	18052	
70523	19721	82920	97032	17710	855++	00222	05306	12945	18050	
10522	19700	82914	98258	18510	4252+	00208	05404	12943	18050	
10523	19603	83112	96618	19709	7742+	00112	05507	13043	13230	
10522	19506	83305	97556	19008	855++	00707	[illegible]	13342	[illegible]	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70440	41009	81828	63226	11817	6742+	00622	00616	16930		
12	gestern	70440	41012	81835	69026	13217	85546	00314	00616	11847		
15	gestern	70440	41015	81836	65022	10418	855++	00829	00216	11647		
18	gestern	70440	41018	81837	63802	09218	673++	00612	00316	11649		
21	gestern	70440	41021	81840	63028	09517	673++	00303	05315	11649		
00	heute	10440	41000	72022	69028	11116	37300	00215	05214	11947		
03	heute	10440	41003	82022	69022	14118	37300	00230	00216	11947		
06	heute	10440	41006	82512	69022	17316	855++	00132	05513	12045		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
70450	15609	82915	40535	32913	863++	00209	05013	12845	[illegible]	
70450	16012	72818	62025	33714	[illegible]	71105	00113	[illegible]	[illegible]	
70450	16115	62714	62012	31714	65441	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
70450	16018	22718	65011	30814	18501	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
70450	15821	12720	65010	31314	15500	00205	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
10450	15700	[illegible]	70021	31214	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
10450	15603	22820	70030	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	12954	[illegible]	
10450	15606	73018	70705	[illegible]	755++	[illegible]	05112	[illegible]	[illegible]	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	70350	48009	71626	69022	[illegible]	725++	00603	00119	11548		
12	gestern	70350	48012	81835	59802	15021	6247+	00312	05220	11749		
15	gestern	70350	48015	82028	71018	14021	871++	00810	05121	11949		
18	gestern	70350	48018	72022	69258	14521	724++	00305	00020	11949		
21	gestern	70350	48021	82506	63255	15119	82405	00217	05318	11749		
00	heute	10350	48000	72510	63806	18220	724++	00320	05218	11857		
03	heute	10350	48003	83603	63806	18219	874++	00000	05318	11857		
06	heute	10350	48006	83615	63028	[illegible]	855++	00505	05417	11757		

Nachträge u. Berichtigungen

[illegible]

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 35[illegible]

Sonntag, den 16. Dezember 1962

Meldungen vom 15.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss
73582	oo306	63o3o	98158	866o5	43463	348o6	91148	o54oo	13o56	Poseidon
73578	olo09	53o28	98168	854o7	29563	34712	o525o	13o45	+++++	Poseidon
73574	o1812	82622	978o8	83oo6	684++	34724	o54o1	12633	13o44	Poseidon
7357o	o2615	822o	96616	75oo5	4732+	3478o	o55o1	12233	+++++	Poseidon
73566	o3318	81916	96616	67oo7	5732+	3478o	oooo4	11933	149+5	Poseidon
73562	o3321	5293o	98o16	67oo9	4544+	344oo	oo3o5	12945	149+3	Poseidon
7o668	24215	8o12o	976o2	94754	3742+	83232	o6858	1o135	149+3	Meerkatze
7o668	24218	83o17	967o7	98655	5742+	oo239	o7o58	1o134	149+2	Meerkatze
7o322	454oo	51318	98o22	2oo22	555o2	564oo	oo119	11323	Bremerhaven	
7oo96	189o6	1o315	97o1o	o9225	+++++	+++++	o1918	+++++	Nordland	
7o589	o68o6	82313	98o22	868o7	+++++	+++++	o55++	+++++	Vikingbank	
73583	o42o6	73224	98o32	82oo6	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Everling	
7o632	247o9	8o424	97727	832o2	+++++	oo25o	o6o++	1o4+4	Gelsenkirchen	
7o589	215o9	62856	97o18	789o5	+++++	62+++	o6o++	128+9	Nordstern	
7o6o2	243o9	73144	96o28	85oo6	+++++	+++++	o6o++	+++++	K.Wiederkehr	
7o595	o22o9	83o24	98o22	8o5o5	+++++	+++++	o62++	+++++	Thüringen	
7o59o	35oo9	4293o	99o2o	o48o2	+++++	+++++	o61++	+++++	Venus	
7o584	o7oo9	81718	961o5	795o5	+++++	+++++	o58++	+++++	Saturn	
7o621	1o1o9	8o918	989o8	767o3	+++++	+++++	o59++	+++++	Kormoran	
7o411	616o9	8293o	97o22	o25o7	864++	283oo	o63o3	12925	Bremen	
7o4o9	633o6	83224	98512	oo6o5	854++	287o9	o67o3	13237	Bremen	
7o4o3	7o7o3	83124	97627	o25o8	834++	28715	o58o2	13125	Bremen	
7o59o	28611	52933	97o21	oooo4	+++++	+++++	o56++	12935	Braunschweig	
7o588	o4o12	81524	95626	732o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Vikingbank	
7o59o	22o12	52856	97o18	9o2o3	+++++	62+++	o65++	178+1	Nordstern	
7358o	o4412	72824	97o22	821o6	+++++	+++++	o54++	+++++	G.Dahrendorf	
7o6o1	22912	83144	96o28	915o3	+++++	+++++	o62++	+++++	C.Wiederkehr	
7o669	24o12	8o218	977o7	92154	+++++	+++++	o69++	1o2+5	Schellfisch	
7o664	25912	83624	95757	92153	+++++	oo3o2	o68++	13627	Mainz	
7o615	o8912	8o724	95848	692o4	+++++	+++++	o57++	+++++	Kormoran	
73373	23912	o2127	98ooo	o9219	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
7o432	13212	73113	988o2	34o15	733++	5513o	ooo13	123+1	Naumburg	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	9SSss
7o595	o3212	82o11	96636	72oo5	+++++	+++++	o62++	+++++	Thüringen	
7o593	35812	72718	98o22	o72o3	+++++	24231	o57++	1++++	Essen	
7o585	o5o12	8163o	961o6	7o1o5	+++++	+++++	o57++	+++++	Saturn	
7oo61	31612	5o418	98o11	11o28	515oo	152o4	oo1++	1o423	Lichtenstein	
7o412	6o512	72937	98o22	o5oo8	764++	2821o	o59o2	12936	Bremen	
7o337	3o512	71213	98161	33219	633o4	552o8	+++++	+++++	Emsstein	
7o647	53715	81837	93868	92857	4336+	oo32o	o67++	11849	Hanseat	
7o589	34515	52724	98o12	1o3o3	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Meins	
7o414	58815	7324o	98o22	o85o6	764++	28235	o66o1	13236	Bremen	
7357o	o5117	82o11	986o6	732o4	+++++	+++++	o59++	+++++	H.Everling	
7o59o	26217	52937	97268	o62o5	+++++	+++++	o56++	12936	Braunschweig	
7o647	53718	82137	98268	95856	4336+	oo33o	o66++	12149	Hanseat	
7o632	24718	83418	97o22	oo2o2	+++++	oo25o	o6o++	13423	Gelsenkirchen	
7o6o8	o7618	81o3o	97o22	712o6	+++++	+++++	o54++	+++++	Kormoran	
7o595	o5418	8o224	976o6	66oo6	+++++	+++++	o6o++	+++++	Thüringen	
7o582	o1818	52727	98o21	65oo7	+++++	+++++	o52++	+++++	Vikingbank	
7o397	3o218	31711	98168	32317	334oo	56713	o5o15	11721	Nordenham	
7o583	o2418	8263o	98o22	64oo8	+++++	+++++	o51++	+++++	Saturn	
7o646	53418	62137	97268	96355	+++++	oo24o	o63++	1717o	Berlin	
7o598	2o418	73o37	97o28	995o5	+++++	+++++	o6o++	+++++	C.Wiederkehr	
7o114	19418	6o327	97o23	1o824	11436	844oo	oo181	+++++	Nordland	
7o422	15o18	52911	98o21	33715	3551+	553o7	ooo13	129+1	Naumburg	
7o415	57418	6323o	98o12	o98o6	654++	28213	o6oo1	13236	Bremen	
7o668	24221	82918	96858	o2o53	+++++	oo338	o67++	12926	Mainz	
7o36o	37318	31421	98o11	27o21	384oo	164oo	oo116	11425	Vegesack	
7o595	o6821	8354o	97626	796o5	+++++	+++++	o63++	+++++	Thüringen	
7o59o	25o21	92937	97o32	2ooo5	+++++	+++++	o56++	12936	Braunschweig	
7o582	o2o21	82827	98o22	655o9	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn	
7o632	24721	43o18	97o12	o47o1	+++++	oo246	o62++	13o+3	Gelsenkirchen	
7o417	55721	8323o	98o22	12oo6	864++	28123	o66oo	13231	Bremen	
73559	o5923	8273o	986o6	635o7	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Everling	

L M A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

7357o	o3ooo	6323o	97158	838o7	694oo	oo313	o54o2	13245	
7357o	o3oo3	2323o	97158	853o6	294oo	oo215	o54oo	13245	
7357o	o3oo6	23223	98158	86oo7	294oo	oo1o7	o52oo	13245	
7357o	o3oo9	63224	97158	855o7	4945o	oo8o5	o51o2	13244	
7357o	o3o12	62918	98o28	819o7	4443o	o5736	o51o2	12933	
7357o	o3o15	8242o	976o8	747o6	5742o	oo872	o54o2	12422	13333
7357o	o3o18	81518	95636	65oo7	4742o	oo797	o51o5	11533	
7357o	o3o21	81518	956o6	634o6	6742+	oo616	o54o4	11533	

91319	91329	9oo18	98742	Poseidon
913o1	9133o	9oo42	13o21	Meerkatze

Sermany

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Teil A: Karten

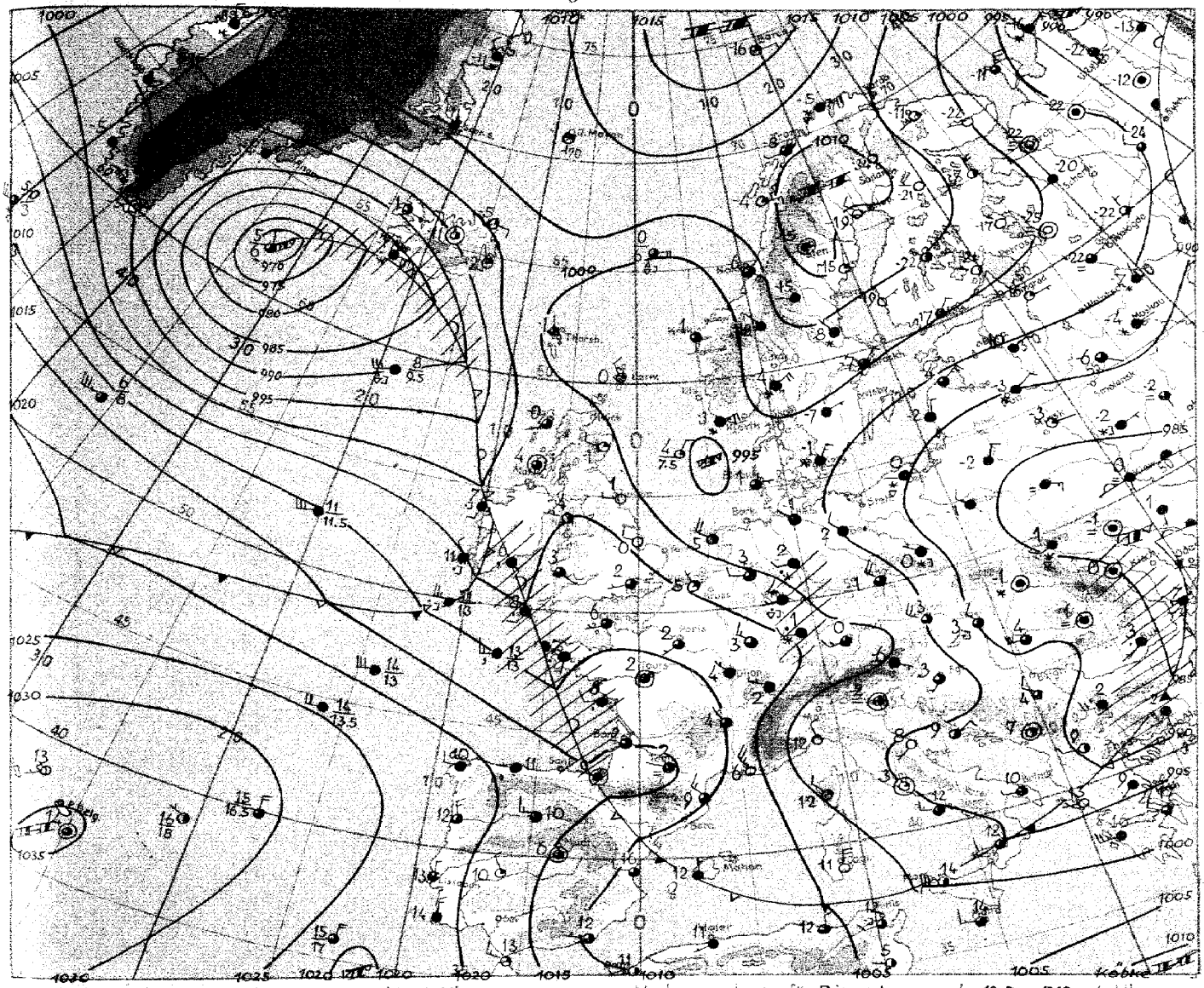
Jahrgang: 87

Montag, den 17. Dezember 1962

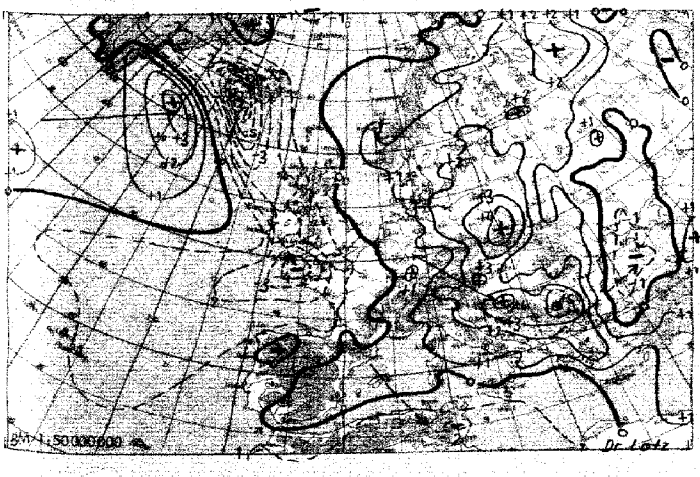
Nummer

LIBRARY
JAN 25 1963
FATHER BUREAU

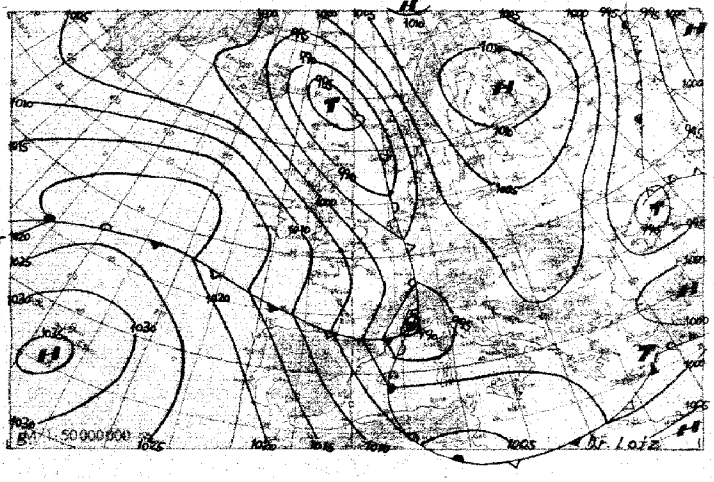
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

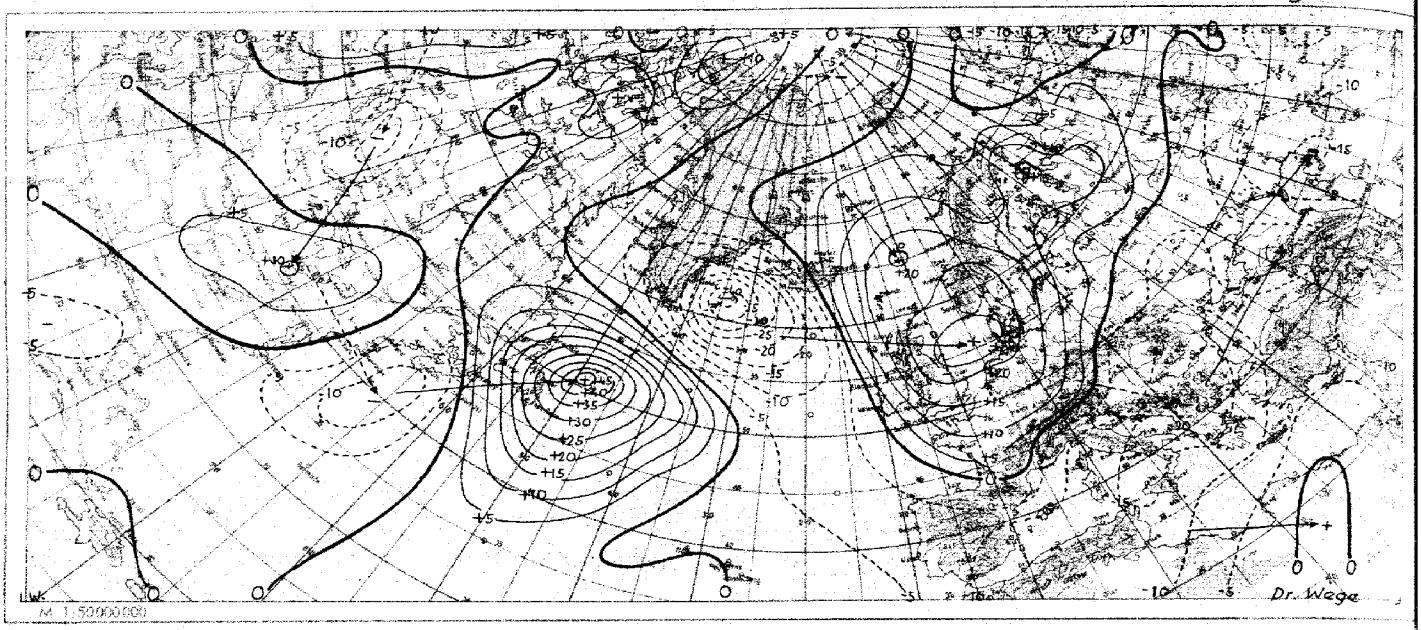


Vorhersagekarte für Dienstag, den 18. Dez. 1962, 6 Uhr

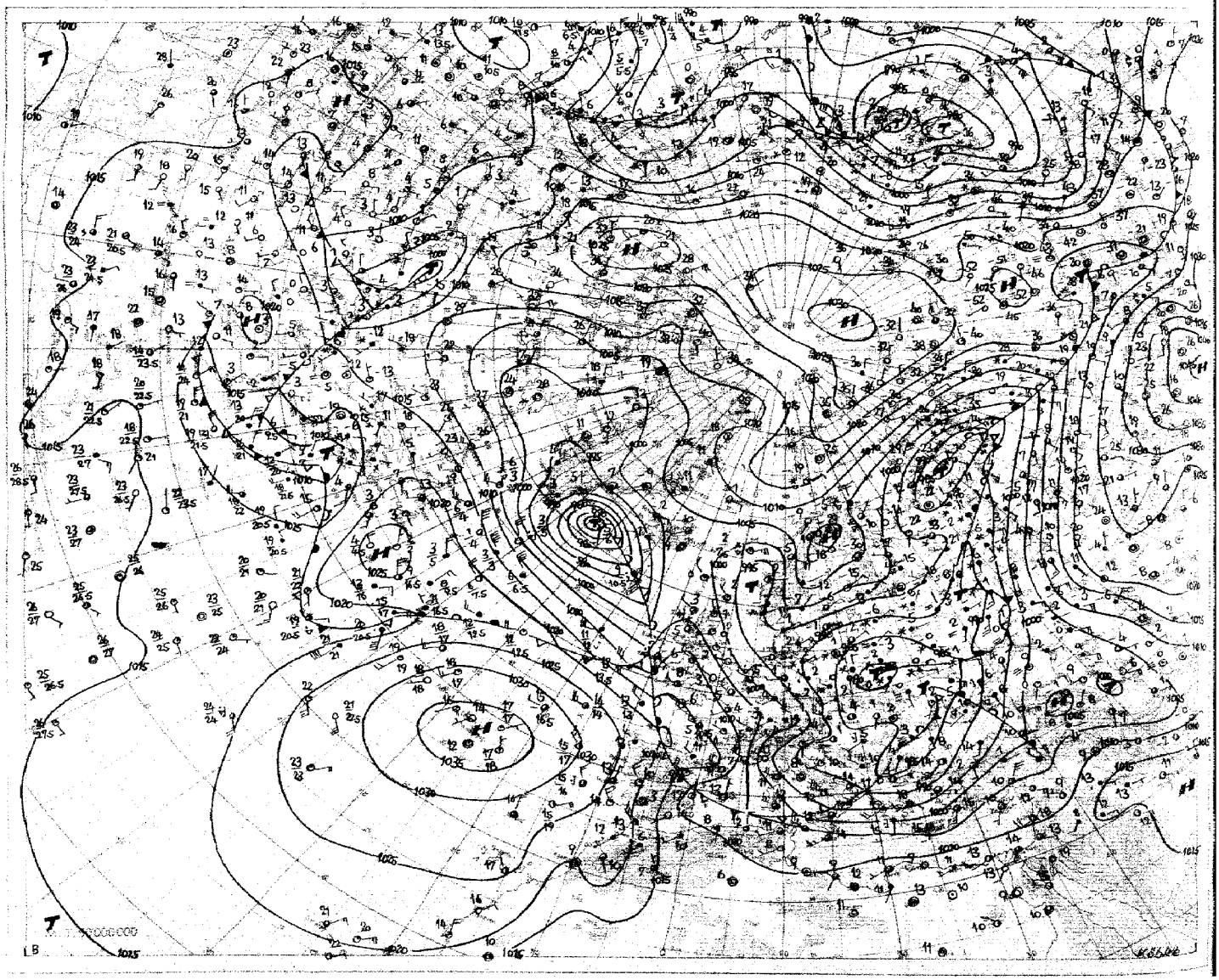


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

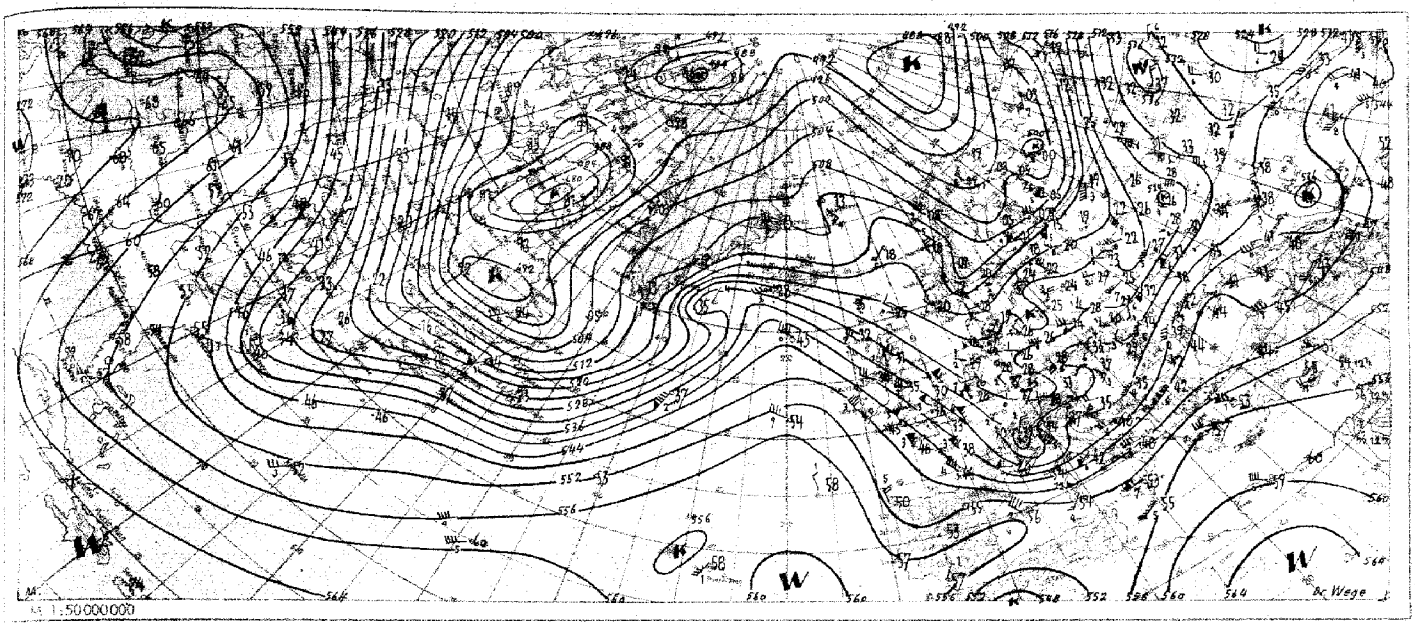
Montag.



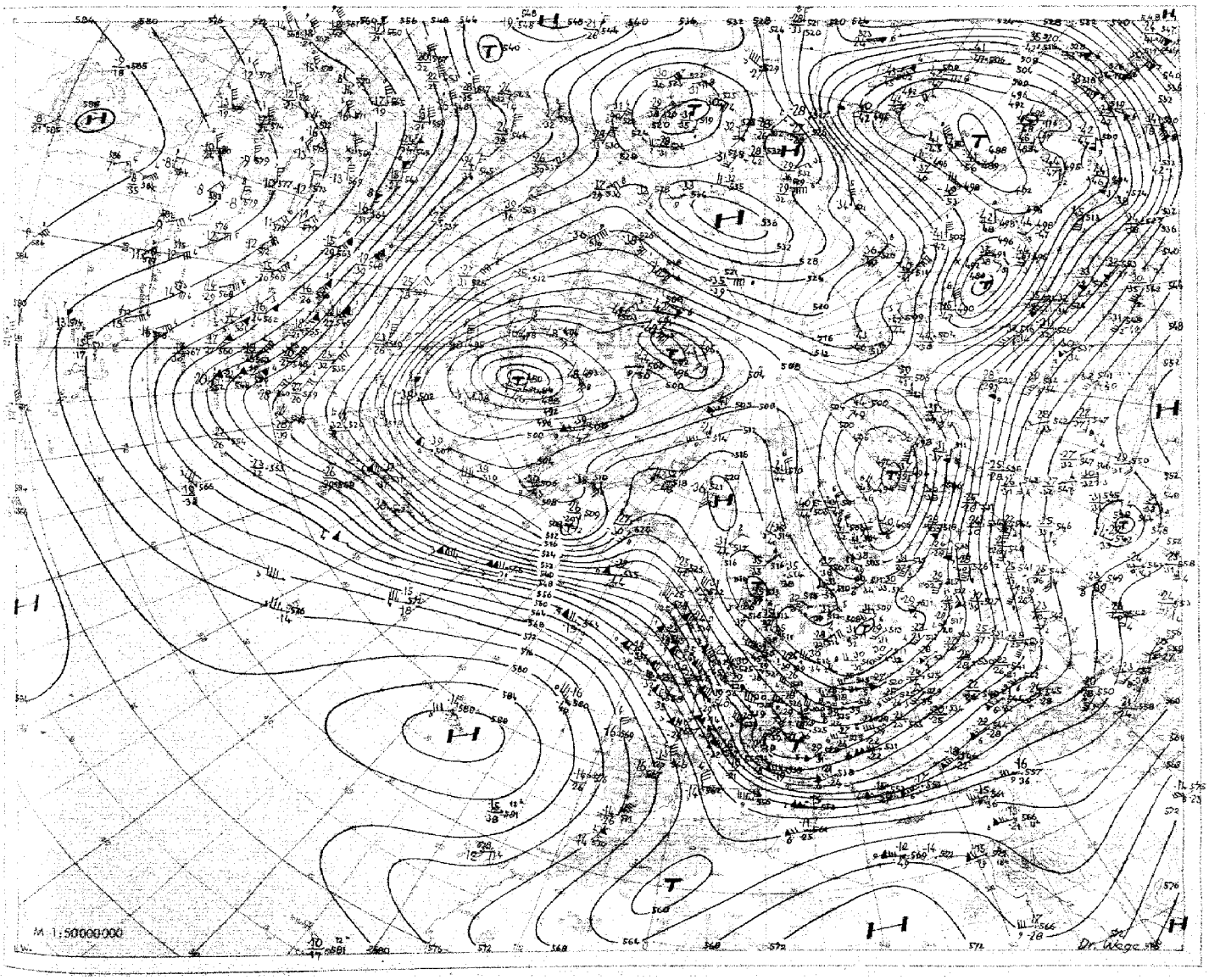
Wetterlage heute 0 Uhr



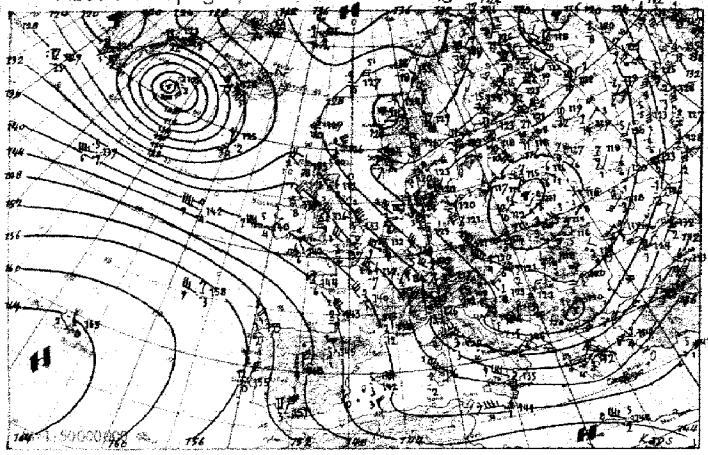
17. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter) Seite 3



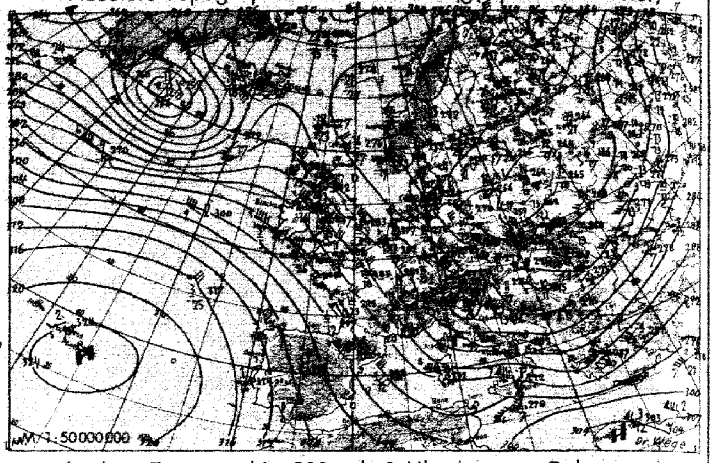
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



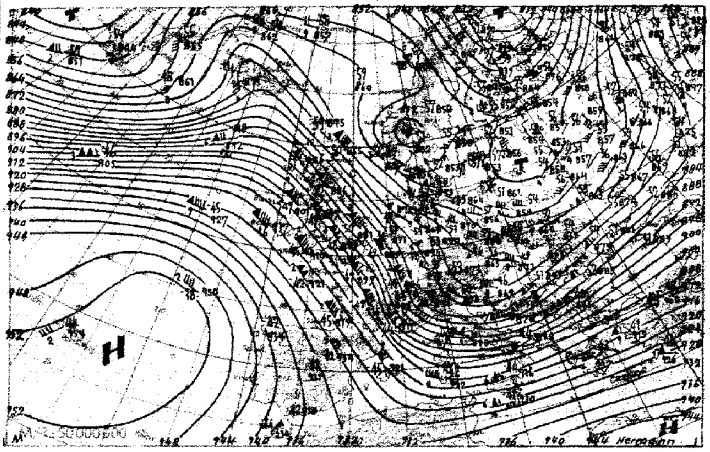
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



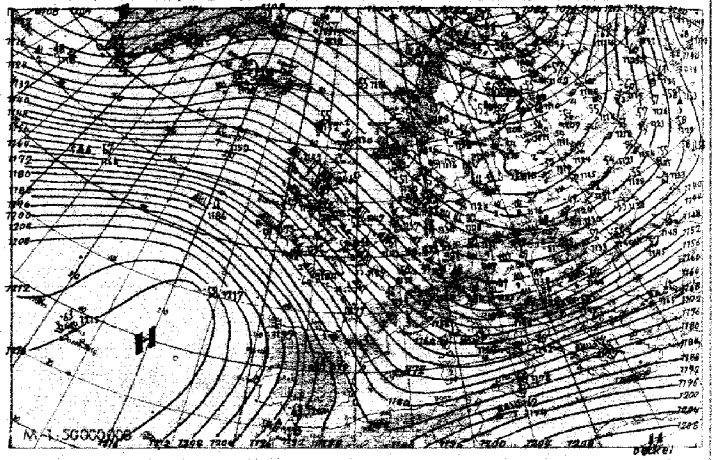
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



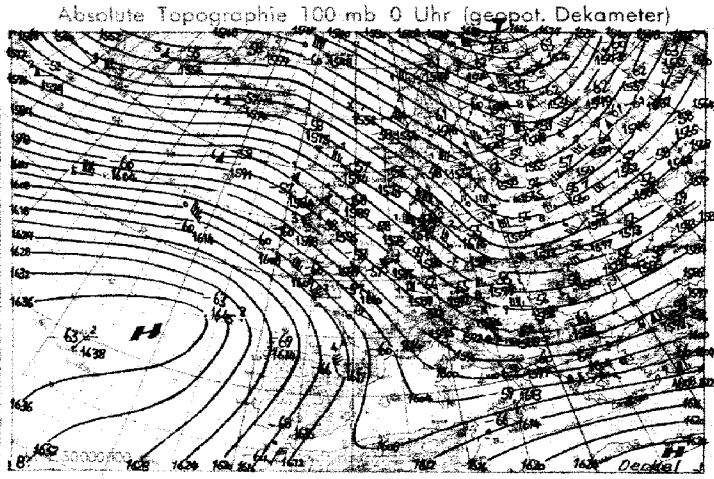
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



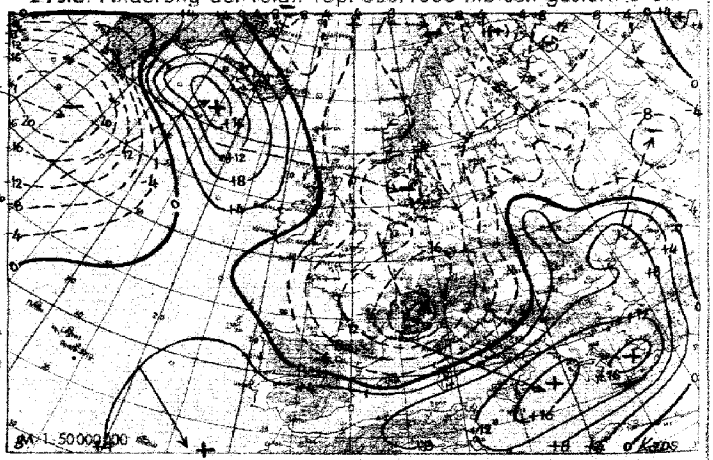
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterbericht **Montag, den 17. Dezember 1962**

Das kräftige Tiefdruckgebiet, das gestern mit seinem Starkwindfeld vor allem Norddeutschland beeinflußte, ist unter Auffüllung in den Karpatenraum abgezogen. Auf seiner Rückseite ist hochreichende Polarluft ins Mittelmeer vorgedrungen, ohne daß es hier zu einer wesentlichen Belebung der Störungstätigkeit gekommen ist. Der nach Süden gerichtete Kaltluftvorstoß (die maximale Abkühlung betrug in der freien Atmosphäre über Oberitalien bis zu 12 Grad) bewirkte, daß sich der osteuropäische Höhentrog nach Westen ausdehnen konnte. Damit ist aber gleichzeitig die atlantische Frontalzone zum Mittelmeer gerichtet. In Deutschland kam es innerhalb der Polarluft gestern noch zu einzelnen Niederschlägen, die im Flachland im allgemeinen als Regen, in den höheren Lagen der Mittelgebirge und der Alpen aber als Schnee fielen und dort die Schneedecke wieder etwas anwachsen ließen. Die Niederschlagsmengen waren unterschiedlich. Sie erreichten im norddeutschen Flachland bis zu 5 mm, sonst meist über 5 mm, in den Kammlagen der Mittelgebirge 10 bis 20 mm, im Schwarzwald zum Teil mehr als 40 mm. Infolge der starken Bewölkung gingen die Temperaturen in der vergangenen Nacht nur stellenweise unter den Gefrierpunkt zurück.

Inzwischen ist ein neues kräftiges Tief unter Vertiefung um fast 10 mb vom Westatlantik in den Raum des Wetterschiffes A (62 Grad N/33 Grad W) gezogen. An seiner Kaltfront hatte sich vorübergehend eine Welle ausgebildet, die sich jedoch nicht entwickeln konnte. Kräftiger Luftdruckfall tritt dagegen auf der Vorderseite des Tiefs im Bereich einer gut ausgeprägten Höhendivergenz auf. Die Höhenwinde nehmen vom Mittelatlantik von 120 Knoten nordostwärts auf weniger als 50 Knoten ab. Ein weiteres Tief befindet sich im Seegebiet nördlich der Bermuden. Die Abkühlungsbeträge auf seiner Rückseite sind zwar gering, doch reichen sie aus, um den westatlantischen Höhentrog aufrecht zu erhalten.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Nordflanke des kräftig entwickelten Azorenhochs hält die starke Westdrift an. Mit ihr zieht eine Randstörung des morgen über dem Nordmeer zu erwartenden Sturmtiefs in das westliche Mittelmeer. Sie wird nur das westliche Deutschland streifen, während das übrige Bundesgebiet im Bereich der alternden Kaltluft bleibt.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 | Montag, den 17. Dezember 1962 | Nummer: 351

Station	Höhe	II	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	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	8o533	7oo28	728o3	784--	o2245						34-49	8o117	7o8o8	86oo5	5847-	o1244	2o114	8oo18	9o3o5	1246o	o1243	-93o7	22-33			
Westerland	12	019																										
List	16	020	8o222	62o26	757o2	854--	o1275	53616	8oo16	8o9o1	25532	51252	24-4o						o3515	8oo21	898o2	oo9oo	oo252	-91o3	34			
Husum	3	029	8o416	58616	725o3	774--	o1356	4o214	65o16	793o2	2143o	5o268		83416	65o22	837o3	855--	5o244	83413	65o22	883o2	764--	oo246	-o3o5				
Schleswig	44	035	8o415	75516	729o2	872--	o126o	7o113	75o16	791o2	3545o	51261	25	83514	62o32	834o2	854--	5o142	83413	65o22	881o2	854--	51247	-o3o5				
Kiel	3	045	8o416	65216	72oo3	854--	o1249	8o214	68216	776o3	854--	oo256		834o8	62o22	822o3	854--	oo246	83112	62o22	867o3	854--	o1245	-o1o5				
Norderney	13	113	83443	6o216	727o5	873--	o1245	73628	75o26	822o5	78431	o1295	46-5o	63427	68258	869o5	48462	o1247	23426	7oo18	91oo5	255oo	oo241	-96o6	35-48			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8261o	56628	7o9o5	774--	o4323	73619	65218	798o4	774--	o1289	25-39	43517	65o12	857o3	25541	oo259	13416	75o11	897o4	155oo	o224o	-o1o5	3o			
Cuxhaven	5	131	83414	5o616	7o7o5	754--	o4326	73526	65o16	796o3	754--	o1289		73324	65o32	852o3	755--	o1256	83423	62o32	897o3	854--	o1245	-o3o6	28-3o			
Hamburg-F.	14	147	728o5	3o8o6	7o4o5	793--	o522o	83613	65618	77oo3	773--	o2266		73412	7oo26	827o3	754--	5o257	63212	7oo16	876o2	656oo	oo249	-o2o6				
Lübeck	10	156	829o8	6oo32	7o2o5	754--	o3229	8o212	6o6o6	76oo3	764--	o2258	26	53612	75o16	81oo3	3553o	5o25o	82912	65o28	864o3	755--	o1254	-94o5	25			
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	83522	59216	736o5	883--	o3338	6o218	62o18	823o5	28431	o2287	24-42	63616	75258	877o3	48461	o2254	63311	68o38	92oo4	685--	o2243	-o2o6	32			
Cloppenburg	43	216						83518	656o6	786o3	773--	o2364	38	23311	7oo16	857o4	284oo	o1272	731o9	65o18	9o9o3	755--	o2151	-o3o6	3o			
Bremen	4	224	72913	65216	717o6	753--	o5314	8o124	65216	783o3	853--	o2266	29-41	73619	65o32	853o3	754--	o127o	4311o	62o11	9o1o2	455oo	o1248	-o1o6	21-28			
Soltau	77	235	8261o	6o2o6	7o5o5	854--	o4314	8362o	6o616	738o6	873--	o5233	2o-33											o6				
Lüchow	38	253	82511	7o616	7o3o4	873--	o43o9	832o2	56616	729o6	872--	o5226		83513	65o36	793o3	854--	o2364	83313	65o36	858o2	854--	oo264	-o3o6				
Lingen	21	305	72711	7oo26	742o6	764--	o4315	83613	8o216	814o5	774--	o1371	31	334o7	75o11	877o5	28449	o2263	734o9	65o38	929o3	755--	o1252	-o2o6	26			
Münster	64	313	83o15	58516	75oo6	773--	o53o4	83125	65o28	8o2o5	884--	o2251	25-36	73414	7oo32	879o4	784--	o1278	2321o	65o18	929o4	255oo	o124o	-95o7	25-41			
Osnabrück	95	317	82712	62636	741o6	872--	o43o9	83218	56616	784o3	872--	o2243	4o	63413	75o36	873o4	35442	oo289	832o9	7o256	922o3	784--	o1249	-o5o7	22-42			
Gütersloh	79	320	82418	6o516	743o6	7732-	o55o1	82928	56516	785o4	873--	o334o		62815	8oo15	87oo4	5647o	o1285	82817	598o8	922o3	825--	o2252	-o7o6				
Salzuflen	98	325	825o6	5o616	737o5	773--	o45o2	8271o	3o536	767o4	773--	o3329	3o	63614	58216	858o4	654--	o2289	8271o	56o26	912o4	754--	o1253	-o4o6	34			
Hannover-L.	52	338	82516	596o6	719o5	853--	o45oo	82712	58636	745o6	773--	o5226		83315	65216	823o3	853--	o2277	82911	8oo36	886o2	855--	5o262	-o3o7	21-32			
Braunschweig-V.	81	348	82514	56615	724o5	872--	o43o3	83o12	6oo26	739o6	873--	o5316		8342o	58635	8o6o3	772--	o2365	7312o	65o16	877o2	754--	51269	-o5o6	32			
Berlin-Dahlem	51	381	825o8	56616	717o4	863--	o3214	825o7	588o6	727o4	874--	o321o		83113	5o5o8	754o5	7741-	o4327	83312	65o25	817o3	854--	5o262	-o2o5	28			
Berlin-Tempelhof	51	384	82511	57616	713o4	862--	o321o	826o8	62o36	723o5	863--	o321o		83111	62o38	743o5	853--	o422o	83417	7oo18	8o8o2	854--	oo363	-o2o5	31			
Düsseldorf	36	400	82921	6o616	792o7	873--	o65o3	8292o	5o596	827o7	873--	o5235	24-39	73214	58o16	9o7o5	754--	o228o	23312	65o16	952o4	2o93o	o2144	-o6o7	23-37			
Bocholt	25	406	73o15	6o6o6	778o8	653--	o6311	83417	62216	832o6	754--	o2254	32	73417	7o812	898o5	784--	o3265							28			
Essen-Mülheim	120	410	83318	5o586	783o6	772--	o55oo	83618	4o516	817o6	772--	o5234	24-42	83613	58625	9o2o5	754--	o2287	23613	65o18	951o6	256oo	o2248	-o8o7	22-37			
Kahler Asten □	836	427	92722	o1717	11551	9-o--	513o2	92923	o57o7	131oo	9-o--	oo215	26-44	93322	o27o8	17152	9-o--	52247	93318	o1718	22952	9-o--	52265	-13o1	28-46			
Kassel	158	438	722o9	586o6	763o4	6747-	o27o8	824o6	3o636	77oo5	874--	o33o8	26	83216	35616	83oo3	874--	o1257	8321o	62o38	9o2o3	864--	51271	-o9o8	23-35			
Göttingen	150	444	82oo9	4o626	745o3	873--	o15o2	827o6	65616	758o5	874--	o4313		83219	65586	816o3	874--	o2256	83214	68o26	891o3	854--	51276	-o8o5				
Braunlage	607	452	823o9	o7697	744oo	87o--	5o4oo	824o7	4o687	759oo	872--	oo215	33						83113	56717	87551	873--	5327o	-22o1	24-34			
Aachen	202	501	83121	56636	829o5	872--	o43o4	82918	5o636	853o5	872--	o4224	23-54	83412	62216	925o4	853--	o3268	73312	65216	966o4	755--	o224o	-22o5	2o-46			
Nürburg	626	510	8293o	2o737	829oo	871--	oo4oo	82727	o8737	856oo	87o--	oo324	48	93624	o1737	8945o	9-o--	5o256	83218	56227	951oo	871--	5o262	-1oo1	42			
Köln	68	513	8282o	56616	793o6	873--	o47o4	82919	35636	827o6	872--	o4334	25-45	73419	6o216	895o5	782--	o1268	63113	6o256	945o5	685--	o3248	-o8o6	35			
Koblenz	96	515	82515	68616	8o8o6	874--	o2712	82915	68616	835o6	874--	o3327	3o	83418	62616	873o5	874--	o2238	83418	656o6	93oo6	874--	o2255	-o3o6	26			
Mönnenberg	546	526	82621	o8737	79ooo	871--	oo5o9	92725	o3636	8o5o2	9-o--	o2217	32-52	83123	62237	855o1	772--	5o345	83118	65687	923oo	772--	oo161	-18o2	28-47			
Gießen	185	532	82219	66616	785o4	5742-	o37o4	82213	7o6o6	788o5	874--	o43o4	39	82916	7oo26	839o5	855--	o325o	82912	7oo26	9o3o4	755--	51262	-o7o5	43			
Bad Hersfeld	212	542	72715	75216	769o3	764--	o2711	82913	7o616	778o4	755--	o23o9	26						832o8	7oo26	9ooo2	755--	oo248	-o7o5				
Wasserkuppe □	921	544	92524	oo717	12751	9-o--	516o8	92617	oo717	13451	9-o--	512o8	25-41	93121	oo717	1485o	9-o--	5o214	93318	o1437	2o253	9-o--	53262	-135o	24-33			
Trier-Petrisberg	265	609	82518	62616	856o4	872--	o36o1	8272o	68616	874o5	882--	o3317	24-48	82919	62616	919o4	6722-	o2343	82911	656o6	969o2	782--	o1247	-o3o6	47			
Deuselbach	479	615	82924	64616	845o3	872--	o14oo	82921	65616	865o3	872--	o1319	46	83231	65696	885o2	872--	o1318	83214	6oo26	957o1	872--	o1164	-o4o3	52			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92724	oo737	1595o	9-o--	5o7o7	93o3o	oo717	1595o	9-o--	5o5oo	4o	93124	oo717	1795o	9-o--	5o326	93o18	oo867	23951	9-o--	51273	-o7oo	38			
Frankfurt-Flugh.	110	637	62624	62636	811o6	6542-	o35o7	72622	8o6o6	822o6	755--	o3211	26-38	62721	8o8o8	854o5	624--	o2232	7321o	8oo38	929o5	755--	5o274	-o3o6	23-36			
Darmstadt	263	639	82719	81812	82oo5	855--	o27o4	8272o	84o28	827o5	855--	o23o7	2o-37	82818	8o8o8	852o5	755--	o1224	63412	82o18	927o4	655--	52272	-o1o5	2o-35			
Würzburg	259	655	82735	656o6	799o5	773--	o2812	8273o	6o6o6	8o1o5	773--	o23o1	35-47	82935	75216	818o5	854--	o1216	3313o	75o18	897o3	374oo	51275	-o3o5	37-47			
Bad Kissingen	216	658	82611	68216	8ooo4	754--	o26o4	82612	656o6	8ooo4	774--	o31o1		8311o	62616	821o5	774--	o3221	73614	7o258	899o4	755--	52286	-o7o5				
Coburg	336	671	82312	7o6o2	8o3o3	774--	o11o5	82712	7o5o6	798o3	774--	o16o4	25	827o9	7o616	8o7o3	774--	o13o8	832o7	6o616	878o1	774--	oo265	-o6o3	22			
Bamberg	239	675	8272o	5o632	8o3o4	872--	o26o3	82718	58616	8o4o3	873--	o24oo	28	82722	58616	8o9o4	6632-	o21o5	83216	656o6	873o3	872--	oo261	-o5o8	22-33			
Hof	567	685	82624	6o686	782o2	774--	oo7o4	82721	58617	779o2	774--	oo7o3	24-36	82616	56716	794o1	864--	oo312	82913	18736	846o1	862--	5o284	-o5o2	24-33			
Weiden	438	688	82417	6o636	8o9o2	874--	o11o1	82414	58616	8o4o2	754--	o18o5		82414	6o616	8o9o2	774--	o13o4	82714	64617	839o2	773--	o223o	-o4o3	27			
Berus	363	704	82535	658o8	867o5	884--	o13o5	82529	68o28	891o4	884--	o2222	35-4o	82528	656o6	9o7o4	874--	o2214	82915	65216	97oo2	854--	o1259	-94o5	35-51			
Schaumb.-Tholey	569	706	8273o	65616	86oo2	872--	o26o1	8293o	7o616	883o2	872--	o2221	36-52	82734	62616	891o2	871--	o22o6						o5	34-48			
Saarbr.-Ensheim	323	708	8262o	59588	867o5	874--	o11o1	82619	626o8	882o5	874--	o3214	23-28	82621	6o616	897o5	874--	o2214	82811	6o5o6	967o3	854--	o1265	-96o5	23-3o			
Neustadt/Wstr.	161	723	8233o	6o616	848o6	2752-	o35o9	82315	6o616	847o6	4752-	o28o1	28-5o	82523	58616	864o6	4752-	o2317	836o8	65o26	94oo4	2752-	o1273	-o3o7	25-45			
Weinbiet/Wstr.	553	724	82533	58616	823o2	873--	o2511	82736	576o6	826o2	872--	o23o3	4o-57	82735	566o6	848o2	872--	o122o	72725	82o16	928o1	774--	oo273	-96o2	39-48			
Karlsruhe	115	727	8252o	7oo26	861o7	855--	o12o4	82517	7o6o6	872o7	874--	o221o	29-37	82524	65616	89oo7	854--	o2218	8251o	6o216	952o5	854--	o236o	-92o8	25-4o			
Mannheim	97	729	82721	626o2	836o7	1742-	o27o5	82717	666o6	848o7	5741-	o2212	42	82915	646o6	871o6	4742-	o2223	83214	66o26	934o5	3742-	o1263	-92o7	33			
Stuttgart-Echt.	405	738	82624	8oo22	866o5	855--	oo2o8	82528	6o616	874o4	6742-	o12o7	3o-41	82524	62616	887o3	874--	o1211	83o18	58686	946o2	873--	oo353	-o7o6	28-39			
Öhringen	248	742	82916	8o618	842o5	874--	o24oo	82716	58638	844o4	874--	o33o1	26	82716	56636	867o4	774--	o2224	829o6	58216	927o4	864--	o1255	-13o5				
Ansbach	413	755	82712	68216	83oo4	774--	o14oo	82714	24696	831o2	872--	o68o3		82712	58617	841o3	852--	o2315	8292o	58617	891o3	772--	o2248	-o9o4	2o-32			
Weißenburg/Bay.	422	761	82726	6o616	841o3	874--	o12o3	82725	56616	837o3	873--	o18o4	26-38	82725	6o616	848o2	874--	o13o9	82718	586o6	886o2	873--	o1236	-o5o8	32			
Nürnberg	310	763	82515	8o6o6	816o5	854--	o18o3	82716	62616	815o3	874--	o16o3	32	82719	65616	82oo4	854--	o23o7	83224	7o616	871o3	853--	o2248	-o6o5	27-36			
Regensburg	3??	776	82813	68616	833o3	872--	o18o1	82711	65616	826o3	872--	o27o6	28	82712	58636	83oo3	872--	o13o4	82915	6o616	858o3	872--	o1227	-11o4	38			
Gr. Falkenstein □	1307	791	92927	o17o7	16353	9-o--	535oo	92931	o1737	16353	9-o--	534oo	45	93233	o1737	15953	9-o--	538o5	9293o	o1737	17453	9-o--	5332o	-2751	47			
Freiburg	252	803	82411	84o22	928o6	6557-	o2217	82118	848o8	933o6	6552-	o23o5	3o	82117	848o8	947o5	6842-	o2112	8241o	848o8	987o4	7842-	o2339	-o1o8				
Freudenstadt □	797	815	82727	58857	227o1	771--	512o6	82724	18738	233oo	871--	oo2o9	38-53	82927	o8757	237oo	871--	5o2o6	82926	o8757	2715o	871--	5o237	-35o3	33-42			
Klippeneck □	973	818	72726	7oo38	221oo	722--	513o4	9272o	o4718	2285o	9-o--	51oo8	28-41	92719	oo717	23451	9-o--	513o7	92717	oo737	26551	9-o--	51233	-o7o1	26-37			
Tübingen	370	826	8261o	8o8o8	888o5	874--	o1212	82411	6o618	9o1o4	7742-	o21o9												o6				
Stötten	734	836	72525	81796	86oo2	774--	ooooo	82537	14756	858o1	871--	oo6o4	39-56	82529	14757	878oo	871--	oo316	92624	oo757	9255o	9-o--	5o241	-o9o3	37-54			
Ulm	480	838	72918	81216	869o5	5744-	oo2o7	82614	8o618	874o4	873--	o11o3	24-38	82516	62637	889o3	874--	oo213	82613	5o687	923o2	873--	oo231	-o5o6	33			
Augsburg	480	852	72519	8oo38	858o5	754--	o121o	82522	65618	86oo4	874--	oo4oo	22-38	8252o	57636	875o2	874--	o131o	8252o	57696	9o2o2	872--	o1326	-o8o6	24-38			
München-Riem	526	866	62823	8oo16	857o5	48431	o1212	82426	8oo26	859o5	5752-	5ooo1	3o-42	82528	65616	869o3	6732-	o13o5	82625	65616	893o2	873--	o1222	-o4o6	32-42			
Mühldorf	401	875	725o6	8oo16	86oo3	5757-	o3212	82712	82216	853o5	5752-	oo8o3	28	82716	75616	856o3	7752-	o15o1	82718	65616	873o3	7742-	o122o	-o5o5	22-3o			
Passau	409	893	827o9	6o616	841o3	874--	o222o	82712	626o6	829o4	874--	o18o9		82716	62616	828o3	874--	o26o3	83o12	6o636	854o2	875--	o2324	-1oo5				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92639	oo868	24553	9-o--	53318	92439	oo868	25454	9-o--	54oo4	55-8o	92742	oo718	25854	9-o--	543o4	92941	oo888	27754	9-o--	5412o	-195o				
Konstanz	399	929	72928	82o36	896o7	63572	oo213	82722	65818	911o5	7347-	o1211	28-39	82718	8o218	926o5	5842-	o1215	82718	7o6o8	948o4	4547-	o1219	-o3o8	25-46			
Friedrichshafen	401	934	62612	8o216	897o6	684--	o1oo7	82519	658o6	917o6	884--	o1117	2o-34	82515	8o218	928o5	7842-	o121o	82421	8o6o8	956o4	7542-	o122o	-o2o8	2o-32			
Kempten-Lenzfr.	705	946	62718	7o237	9o3o4	655oo	oo313	82718	56687	923o2	874--	oo213	25-42	82418	12737	935o1	873--	oo2o8	8242o	15737	956o1	873--	oo219	-1oo6	24-35			
Oberstdorf □	810	948	83oo8	6o636	25oo3	875--	o121o	827o7	7o716	258o2	7752-	5221o	38	824o5	3o737	26oo2	872--	513o7	8o3o3	15737	278o1	873--	5o222	-19o5	25			
Zugspitze ■	2960	961	9342o	oo717	7176o	9-o--	o6oo3	93137	oo737	7o463	9-o--	63814	44-85	93248	oo717	69863	9-o--	637o6	93144	oo7o7	7o764	9-o--	642o8	-o958	48-68			
Hohenpeißenberg	977	962	72725	8o269	213o1	782--	oo31o	82322	15869	216oo	871--	512o4	36-59						92332	o1738	23651	9-o--	52217	-o4o3	44-6o			
Garmisch-Partenk.	704	963	8o1o7	8o636	882o3	855--	o1316	831o2	65686	894o3	874--	5oo1o	37	822o2	3o716	9o4o2	873--	513o6	825o2	3o717	927o2	873--	o2222	-o8o8				
Wendelstein □	1735	980	9325o	o1727	2o354	9-o--	54323	93255	o2497	19655	9-o--	55869	7o-94	92758	oo7o7	19855	9-o--	553o2	92956	o2717	21555	9-o--	55217	-2351	6o-85			
Berchtesgaden	542	997	82oo3	45637	866o4	4752-	o1326	82315	58617	864o5	3752-	51ooo		822o8	56637	871o3	8o62-	oo3o3	822o7	5o637	892o2	8o52-	oo217	-171o				

Jahrgang: 87 | **Montag, den 17. Dezember 1962** | Nummer: 351

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	TTTTT mmmgg	RRtss 24
Helgoland	5	015	oo11o	8oo1o	927o5	oo9oo	o1124												713o9	7oo28	957o4	4847-	o22o6	2o1o3		o51o1	o2o26
Westerland	12	019																									
List	16	020	136o5	82o2o	923o1	155oo	51225												6o8o4	82o21	961o1	6o97o	512o8	3oo5o		o1753	91o32
Husum	3	029	73411	65o12	915o1	764--	51232												729o5	5822-	9575o	755--	522o8	39751		o2453	o3oo9
Schleswig	44	035	33411	65o11	91oo1	354oo	5o229	632o8	58o21	9345o	454o2	51224		o33o7	6oo11	95251	oo9oo	52217	632o5	6oo32	9585o	4563-	511o6	3oo51		o1752	o3oo4
Kiel	3	045	83112	62252	9o4o2	854--	oo237							431o7	6oo22	945oo	455oo	512o8	427o6	62o21	9585o	455oo	52213	3925o		o3153	o1oo2
Norderney	13	113	63113	8oo28	937o4	655--	o2227						3o						42815	7o258	962o4	425oo	o12o8	1o1o4	35	o49o2	o2oo3
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	o34o7	75o2o	927o3	oo9oo	o123o	727o3	67o21	941o2	755--	o1114	26	822o2	658o8	953o3	795--	o2112	724o7	7o258	957o3	785--	o21o4	194o2		o34oo	o2oo7
Cuxhaven	5	131	23312	62o2o	925o3	254oo	o1228												8o9o5	58586	959o2	774--	o1214	194o1		o3252	o3oo9
Hamburg-F. (→)	14	147	733o9	7oo31	9o8o2	764--	51232	53oo7	7oo32	931oo	464o1	51123		23oo3	68o31	94851	263o1	52217	729o2	4o1o1	95851	762--	5211o	ooo52		o2654	o2oo1
Lübeck	10	156	83113	7oo22	891o3	755--	o1227						25						728o8	6oo22	963oo	755--	511o6	1oooo		o3352	94oo5
Emden-Wolthusen	0	202						628o6	65o28	948o3	15542	o1211															
Emden-Hafen	6	203	431o9	75o12	943o4	455oo	o3223							733o8	7o8o8	967o3	784--	o2219	6291o	65258	975o3	685--	o22o8	1o2o2		o42oo	o4oo8
Cloppenburg	43	216	83oo7	7oo3o	936o3	355oo	o2228												716o8	6225-	971o2	755--	o22o8	197o2		o37o1	o3o13
Bremen	4	224	23oo5	7oo18	934o2	255oo	o1233	828o5	65o28	947o2	754--	o1113		73oo5	7o252	962o2	752--	o1215	7291o	65218	966o3	5533-	o22o4	1o2o1		o3451	o3ooo
Soltau	77	235	82714	68o2-	915o2	854--	oo232												827o4	56o2-	959o1	864--	o11o7	1--oo		o2551	o2ooo
Lüchow	38	253	833o9	6oo26	893o2	854--	oo235												625o4	58o1-	96o5o	663o1	51112	1915o		o3351	o3ooo
Lingen	21	305	827o6	65258	955o3	755--	o1226							8271o	7oo22	977o3	755--	o1211	325o6	7o258	987o2	356oo	o121o	1o1o2		o43oo	o3oo1
Münster	64	313	229o7	65o1o	956o3	255oo	o1127	83oo9	65o31	969o3	755--	o1213		63o12	65o22	988o3	655oo	o1218	727o9	62o22	991o3	654--	o11o3	1ooo3		o41o1	95oo1
Osnabrück	95	317	43oo6	7oo22	95oo3	455oo	o1228	727o8	7oo22	967o2	755--	oo217		7271o	7oo22	98oo2	2567-	o1213	7271o	65o28	99oo2	755--	o12o9	192o2		o36oo	o5ooo
Gütersloh	79	320	425o8	61o38	952o2	425oo	o223o	7231o	8oo28	966o3	757--	o2114		822o8	8oo32	983o3	857--	o2116	8231o	82238	99oo3	873--	o31o7	-95o1		-----	o8---
Salzuflen	98	325	134o9	56o18	94oo2	155oo	o1228		8										827o4	4o6o6	984o3	754--	o22o7	2o1o2		o4o5o	o5ooo
Hannover-L.	52	338	52811	7oo21	919o2	554oo	o1232	6271o	65o31	942o1	663--	oo223		72811	65o31	96oo2	763--	o1218	82611	62681	966o2	853--	o11o6	197o1		o2951	o3oo1
Braunschweig-V.	81	348	82914	7oo32	912o2	855--	o1235	82912	65o32	936o2	854--	oo224		7291o	62o22	957o2	754--	o222o	827o9	7o212	963o2	863--	o11o6	191o1		o35oo	o5ooo
Berlin-Dahlem	51	381	831o9	658o8	867o2	874--	o1249	83oo8	45238	897o2	854--	o123o		83oo8	58o22	925o2	854--	o1228	729o8	6oo25	946o2	754--	oo121	5o2o1		o35oo	o4ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	83111	7oo32	861o2	863--	o1253	8311o	7o6o8	895o2	853--	o1233	26	82912	68o26	922o2	864--	5o227	82912	68o17	944o2	864--	oo222	1o1o1		o38oo	o3---
Düsseldorf	36	400	628o9	82o21	985o4	656--	o2233	728o9	82o32	oooo4	756--	o2215		628o9	82o22	o16o3	656--	o2216	62711	7oo32	o18o3	656oo	o12o8	oooo2		o5ooo	o6---
Bocholt	25	406	73o1o	6oo32	973o3	655--	o2222		1										625o7	65o32	oo7o2	4543o	o12o5	1ooo2		o46oo	o3ooo
Essen-Mülheim	120	410	633o6	6oo31	982o3	655--	o2231	832o9	6oo21	oooo3	853--	o2217		732o9	6oo22	o11o3	763--	o1211	731o9	62o22	o2oo2	753--	o12o8	1ooo2		o42o1	o8ooo
Kahler Asten □	836	427	9332o	o1727	26o52	9-o--	52236	93o15	o1737	27552	9-o--	52218	23-32	93o19	o1717	28652	9-o--	52212	93o15	o1717	29652	9-o--	52o11	96o52		51352	19ooo
Kassel	158	438	8311o	58612	938o3	874--	o1236	73oo8	62o26	961o3	755--	5o123	26	831o7	6o6o2	978o4	754--	o1217	83oo6	6o6o6	989o4	754--	o1111	1o1o3		o37o1	1oooo
Göttingen	150	444	832o6	68o31	93oo2	856--	oo237							7291o	5o6o6	969o3	754--	o1215	8oooo	62o36	982o3	854--	o1213	191o2		o32oo	o8ooo
Braunlage	607	452	71211	58o17	91551	754--	53237												824o8	7oo2-	96851	875--	5221o	9o352		5o252	25ooo
Aachen	202	501	63o1o	65216	999o3	653--	o3232	72311	7o6o6	o15o3	753--	o1116		629o9	7o216	o26o2	653--	o12o9	629o9	65216	o31o2	653--	o12o5	1o1o2		o38o1	23ooo
Nürburg	626	510	83211	8o717	991oo	871--	oo238		7				32						93213	o8717	o255o	9-o--	5o2o7	7o551		oo451	15---
Köln	68	513	629o9	84o21	98oo5	657--	o2235	829o9	84o22	997o4	855--	o3217		82911	65o28	o1oo4	754--	o2313	72911	65o28	o15o3	753--	o12o5	196o3		o49o2	o8ooo
Koblenz	96	515							6										829o8	65616	o17o4	874--	o121o	2o3o4		o57--	o5ooo
Marienberg	546	526	72914	85o17	97ooo	773--	5o243												92718	o5687	oo65o	9-o--	5o2o9	7o45o		oo75o	22ooo
Gießen	185	532	827o8	75o21	952o3	355oo	52246							822o4	7o6o2	983o4	5742-	o2214	824o8	6o616	998o3	874--	o1213	197o3		o38o2	o7ooo
Bad Hersfeld	212	542	832o6	65838	937o2	775--	oo236												827o2	65o26	98oo2	755--	o1218	1o2o2		o33oo	o8ooo
Wasserkuppe □	921	544	93214	oo717	24453	9-o--	53247	929o9	oo457	26953	9-o--	53128	28	929o8	oo7o7	28352	9-o--	53215	928o8	oo497	29152	9-o--	532o9	9o253		51753	15ooo
Trier-Petrisberg	265	609	23211	65255	oo2o3	265oo	o1232	725o8	65o38	o24o2	773--	o112o		726o6	6o8o8	o35o3	783--	o1312	825o8	6o618	o4oo3	873--	o12o4	1o1o2		o36o1	o3ooo
Deuselbach	479	615							8										82914	6o268	o28o1	882--	5o1o2	1o1o1		o2o5o	o5ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93218	oo458	27o52	9-o--	52335	93o17	oo458	29151	9-o--	51124	28	93115	oo734	3oo52	9-o--	5221o	93114	oo717	3o552	9-o--	522o6	9o352		51o51	1oooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	73oo9	75o28	972o4	3557-	oo242	82411	75o28	992o4	855--	o122o		82611	8o8o2	oo3o3	855--	o1211	825o7	8o252	o12o4	6547-	o12o9	191o3		o52o1	o3ooo
Darmstadt	263	639	5321o	82o16	974o3	555oo	51244												8271o	81o22	o12o2	865--	5o1o3	197o2		o4ooo	o1ooo
Würzburg	259	655	82722	68251	952o3	874--	51253	72718	68o28	981o2	755--	52227	25-37	7272o	68o22	999o3	755--	5o219	7272o	68682	o1oo1	754--	o12o8	193o1	2o-27	o39o1	o4ooo
Bad Kissingen	216	658	73o1o	7oo22	943o3	755--	5124o												727o8	65o22	997o3	755--	o12o7	1ooo2		o37o1	o7ooo
Coburg	336	671							6										827o6	57227	994o1	6547-	5o212	9o2o1		o225o	o8ooo
Bamberg	239	675	82716	65o26	928o3	873--	52253		6					8271o	65616	988o2	873--	oo218	827o8	65o26	996o2	873--	oo2o8	294o2		o36oo	o5ooo
Hof	567	685	83115	65227	9o951	864--	52256	73114	65227	94651	754--	53135	22-33						72712	6o782	9755o	755--	511o9	7o251		oo352	o6ooo
Weiden	436	688	82716	6o717	9o6o1	773--	oo26o		7				28	827o8	66o22	982o1	754--	51228	8271o	56717	988o1	754--	521o5	9o1oo		o145o	o5ooo
Berus	363	704	82914	68o26	oo1o3	854--	o1229												72716	56o2-	o43o2	755--	oo211	197o1		o35oo	94ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	82716	6oo27	o39oo	871--	oo2o4	693oo		o135o	o2ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	82711	582o5	oo2o3	774--	o1233	52711	58o15	o22o2	454o2	o2119		82611	56o26	o34o3	874--	o1212	82712	56o26	o4oo2	754--	o11o5	192o2		o26o2	o1ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	627o8	65258	98oo4	655--	o224o							83216	65o32	oo7o4	2557-	o1212	72715	7oo12	o19o4	4557-	o1112	197o4		o52o1	o3ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	72723	84o22	972o1	774--	oo244						27						82725	82o22	o11oo	754--	5o1o4	3oooo	29	o155o	96ooo
Karlsruhe	115	727	72512	6oo12	989o5	755--	o2238		2										822o9	6oo22	o33o4	855--	o121o	1ooo3		o6oo1	92ooo
Mannheim	97	729	727o5	64o16	98oo4	755--	o2244		6										827o8	58o12	o1oo4	6551-	o11o7	195o4		o56o3	o1ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82715	62o27	982o2	855--	oo136	72911	7oo37	o11o2	15576	51227	3o	7241o	65o12	o27o1	3567-	51213	82711	57686	o36o1	864--	oo2o5	194o1		o3551	o7---
Öhringen	248	742	82711	58o28	974o3	854--	o1245		6										829o8	6o6o2	o2oo3	875--	o12o6	197o1		o385o	13ooo
Ansbach	413	755							6										827o4	56616	o11o2	863--	oo1o4	194o1		o28o1	o9ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	82918	58o26	947o2	775--	51257		6					72712	58o26	oo9o1	655--	51226	82713	56686	o16o1	855--	oooo7	196o1		o22oo	o6ooo
Nürnberg	310	763	83217	8oo26	936o2	855--	o1261	82914	8oo26	973o2	855--	5o238	37	82912	75712	99oo2	854--	51214	72812	7oo27	998o2	755--	5o1o8	192o2		o33oo	o6ooo
Regensburg	376	776	83215	68216	925o2	873--	51263	833o7	3o736	969o1	873--	oo24o	36	83oo9	65o27	996o1	864--	51225	829o8	62687	995o2	854--	oo1o1	7o3oo		o2o5o	14oo1
Gr. Falkenstein □	1307	791	93233	o1737	21454	9-o--	54241		7				47	93225	o17o7	27556	9-o--	56225	93222	o1717	29155	9-o--	55214	91o56	38	53o56	37ooo
Freiburg	252	803	821o8	6o636	o15o4	7732-	o2227	824o5	5o626	o36o3	863--	o3219		822o6	5o256	o51o4	854--	o2216	721o3	58o28	o6oo3	755--	o12o8	1o7o3		o48o1	o7ooo
Freudenstadt □	797	815	82913	3o727	3o951	771--	51244						21-27						82718	3o737	34151	871--	512o4	91151	23-3o	oo252	46ooo
Klippeneck □	973	818	92912	o6717	3o252	9-o--	52243												927o9	oo7o7	33552	9-o--	524oo	9o452		5o853	11ooo
Tübingen	370	826																	826o3	4o686	o5oo2	774--	o12o9	2o2o1		o3451	o7ooo
Stötten	734	836	92721	oo477	97351	9-o--	51243						24-35						92716	oo717	o2951	9-o--	51oo1	9o651	21-32	oo651	14ooo
Ulm	480	838	7271o	65o27	98oo2	774--	51255	72712	65o27	oo8o2	774--	52226							8251o	56682	o27o2	773--	515oo	3o1oo		o3151	o6oo1
Augsburg	480	852	82914	56o27	953o1	872--	5o246	72911	58o17	998o1	763--	51241	24-38	625o8	59o22	o26o1	664oo	51226	327o8	62o21	o24o1	oo9o1	516o3	1o2o1		o2651	o9oo1
München-Riem	526	866	8282o	65237	96oo1	874--	5126o	82922	6o228	991o1	874--	5o128	3o-43	62817	65o32	o14o1	657--	51122	72515	65o32	o27oo	756--	5121o	7o2oo		o2852	o6oo1
Mühldorf	401	875							6					728o9	8oo17	oo4o1	5557-	5o222	727o6	8oo27	o14o2	5667-	512o9	7o2oo	26	o315o	o7ooo
Passau	409	893	82612	6o616	893o2	875--	o1236	8261o	6o716	954o1	875--	oo256	23	826o8	56717	981o1	874--	oo224	824o8	567o7	992o1	875--	5o212	6o5oo		5o2oo	15ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92928	oo738	3o555	9-o--	55129		7										93o31	oo737	34856	9-o--	565oo	92156		53656	4oooo
Konstanz	399	929							6										827o6	7oo26	o44o2	4547-	o11o4	1o1o2		o45oo	o4---
Friedrichshafen	401	934	8281o	816o6	oo1o3	6542-	o2242	827o8	7o6o6	o21o3	7542-	o2217	21-37	829o6	81216	o38o2	5557-	o1215	8261o	8oo36	o49o2	6552-	o111o	1o2o2		o46o1	o5o1o
Kempten-Lenzfr.	705	946	82817	4o717	o125o	773--	51248	827o6	5o717	o3ooo	774--	51219	32	728o1	58267	o525o	5747-	51218	722o3	65o28	o545o	754--	521o3	7o45o		o1452	14ooo
Oberstdorf □	810	948							7										827o2	25717	34151	874--	51214	92651		o12--	45ooo
Zugspitze ■	2960	961	93637	oo737	75o64	9-o--	64338	9363o	oo737	77765	9-o--	65224	44-72	93624	oo737	78966	9-o--	66o1o	9362o	oo737	79966	9-o--	661o8	92266	3o-44	627--	31ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										82515	6o227	32652	872--	523o8	9o353		5o656	o7oo2
Garmisch-Partenk.	704	963	8o3o7	3o737	975o2	873--	5o242		7					734o3	6o717	o24oo	774--	5o211	7oooo	4o717	o315o	774--	5211o	9o85o		o3ooo	17ooo
Wendelstein □	1735	980	9295o	oo737	25556	9-o--	56338		7				56-78	93632	oo717	3o757	9-o--	5722o	9o216	oo497	32158	9-o--	58113	91758		54658	41ooo
Berchtesgaden	542	997							7										714o1	62777	o2oo1	756--	53218	7o9oo		o47--	26ooo

Wl.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 17. Dezember 1962 — Nummer: 351

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1612			1607			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o17	11		2o26	o9	323o	2o24	1o		2o3o	11		2o28	11		2o34	o7	322o	2oo9	1o26	3149	50
100	1577	o4	3134	1586	o2	3248	1583	o4	3245	1592	o5	2943	1588	o6		1592	o4	3248	157o	o421	3131	100
150	1315	o1	334o	1323	o1	325o	132o	oo	3245	1329	99	3164	1329	o2		133o	o1	3254	13o8	oo17	314o	150
200	1127	99	3239	1135	98	3355	1132	98	3251	1141	o1	3o64	1139	96		1141	98	3168	112o	oo17	3o33	200
300	863	o3o9	3528	868	99o4	3538	864	ooo9	333o	871	9497	3156	868	98		872	96o2	3249	854	9815	3115	300
400	673	8995	3428	675	8993	353o	673	8899	3427	679	9194	3o53	676	9295		679	8893	3446	663	9166	34o9	400
500	515	7581	3526	518	7678	3533	515	7786	353o	523	7881	2958	523	7981	2850	522	778o	3251	5o8	7986	2921	500
700	263	6269	3524	266	6164	364o	263	6o62	3121	273	6162	3648	273	6262	2857	27o	6o62	3241	259	6265	2924	700
850	112	5459	o125	114	5357	o15o	11o	5151	3o21	121	5252	2759	121	5153	2761	118	5o5o	3149	1o7	5152	2934	850
1000	518			516			522			511			512			514			525			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o3o	15								o17	1o		o2o	15								
	o39	11								o2o	12		o3o	16								
	o47	13								o27	14		o46	o9								
	o55	o9								o3o	13		o52	13								
	o7o	o6								o35	11		o6o	o8								
	o8o		3144							o39	13		o66	o9								
	119	o2								o42	11		o7o	o7								
	191	98					o2o	18		o45	13		o84	o1								
	218	98	3235				o3o	13		o62	o6		o9o	o7								
	25o	o1	3538				o33	16		o7o	o8		11o	o6								
	292	o41o					o56	o9		o72	o9		116	o3								
	321	o1o7					o68	o6		o94	o4		134	o6								
	466	7986					o7o	o6		115	o1		187	95								
	523	728o					o79	o4		122	o2		2o7	96								
	593	667o		o3o	14		o83	o6		164	99		232	94		o29	11					
	6oo		3421	o7o	o6	3239	114	o2		178		o8o5	25o	94		o3o	11	323o				
	618	6768		o84	o6		227	97		238	95		267	95		o35	14					
	655	6465		175	99		25o	97	3131	25o	96oo	3148	297	97		o7o	o6	3237	o17	1327		
	674	6467		25o	97o4	3445	272	97		256	9498		315	o3		111	o2		o2o	163o	3o54	
	718	6186		284	99o4		339	99o7		335	98o1		36o	9599		138	o3		o3o	1529	296o	
	747	5968		319	99o5		472	789o		375	9598		38o	9599		25o	95o1	3256	o7o	o724	3137	
	763	5964		561	3972		492	7887		6oo		2965	432	8888		342	96o2		25o	9917	3125	
	787	5766		6oo		353o	591	6673		665	6365		47o		2848	528	7578		336	9913		
	8oo		3526	63o	6468		6oo		3321	677	6364		6oo		2859	6oo		3246	481	8199		
	862	5761		666	6467		622	6669		715	596o		634	6667		623	6568		519	7779		
	823	5559		746	5762		8oo		3121	73o	5959		65o	6566	2853	8o6		3247	6oo		3o18	
	886		o127	77o	5861		812	5o54		77o	5757		763	5658	2864	812	5252		671	6469		
	872	5259		8oo		o149	834	5o5o		8oo		2858	79o	5656		872	oooo		759	5757		
	882	5455		878		o145	9oo		3o21	848		276o	8oo		2859	88o		3o49	8oo		2936	
	931	oo53		883	5254		918	o3o1		88o	oo51		829		276o	923	o3o3		868		2831	
	972	o25o	362o	981	o4o1	3624	967	o6o5	2812	95o	o6o1	253d	925	o45o	2529	973	o5o4	292o	965	o5o3	2512	
100		440			440			441			438			440			442			439		50/100
150		450			451			451			451			449			451			450		100/200
200/300		612			617			617			618			616			619			612		200/500
500/1000		533			534			537			534			535			536			533		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o18	1o		2o27	1o	3228	2o23	o9				2829	2o26	o6		2o29	o9	3116				50
100	1579	o4	3129	1588	o4	3235	1584	o5		1589	o6	313o	1592	o5		1588	o6	3237				100
150	1318	o1	3244	1325	o1	3253	1322	o1		1327	o1	3145	1328	o1		1328	o1	3246				150
200	1129	oo	3242	1137	oo	3252	1134	98	3245	1139	99	325o	1141	98		1139	98	3254				200
300	864	o1	3o31	871	99o6	3149	869	o411	2927	875	o3o8	3226	873	o3o8		874	ooo4	3252				300
400	675	92o3	3134	681	9198	3238	679	9ooo	3o32	684	9196	3237	683	8992	3125	682	9o93	3131				400
500	52o	8195	3238	526	7991	3235	523	8199	3335	528	8o89	3135	526	7879	3o41	526	8o86	3231				500
700	274	6472	3432	277	6368	3324	275	657o	3237	282	6572	3234	279	6566	3148	28o	6467	3225				700
850	124	5658	3518	127	5356	3226	125	5558	3335	132	5357	3226	129	5454	3o34	13o	5555	3226				850
1000	5o6			5o4			5o5			oo1			5o2			5o1						1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
										o3o		3131										
										o11		3o5o										
										o63		2615	o26	14		o28	13					
							o27	15		o7o	o8	2932	o3o	11		o3o	13	314o				
	o27	15					o3o	15		o75	o7	3143	o38	14		o36	13					
	o3o	15					o34	15		o83	o9		o54	o3		o45	13					
	o38	15					o7o	o6		o92	o6		o62	14		o57	o6					
	o55	o9	2848				o8o	o7		1o7	o4		o7o	13		o7o	o6	3042				
	o7o	o8	3o4o				o89	o5		112	o5		o78	12		o98	o7					
	o85	o5	3233				1o7	o5		125	o1		113	99		135	o2					
	117	o4		o3o	14	3147	117	o2		13o	o3		17o	o2		17o	99					
	178	99		o7o	o7	3247	123	o3		183	o1		212	97		222	ooo5					
	23o	99		118	o2		179	98		232	98		222	98		25o	o1o5	3261				
	25o	oo	3138	175	oo		187	oo		25o	oo6	3349	25o	97		288	99o4					
	288	oo		235	98		211	98		265	o1o7		263	96		298	ooo4					
	32o	o311		25o	99o4	3246	243	oo		272	ooo6		326	o1o5		317	9801					
	462	8499		277	98o5		25o	oo	3137	297	o4o8		394		3125	358	97oo					
	538	7892		317	ooo6		292	o512		394	9096		467	8285		471	8287					
	6oo	7183	3332	332	o1o6		478	8199		445	859o		5o5	7778		526	7885					
	62o	7277		516	7993		6oo		3341	51o	8188		55o	7583		6oo		3232				
	72o	6372		566	7489		611	6885		6oo		3341	595	7474		615	7274					
	772	6o67		6oo		3234	642	6879		62o	7o78		6oo		3o46	662	6771					
	8oo		3424	64o	678o		685	6576		635	7o76		682	6666		732	6263					
	827	5662		653	6876		8oo		3236	77o	5863		733	6262		772	6o62					
	868	5556		779	5764		815	5658		79o	5961		76o	6o63		8oo		3227				
	882		3516	8oo	5758	3327	831	5658		8oo		323o	787	5761		8o5	5858					
	923	5o55		877	5155		899	5155		86o	5256	3225	8oo	5858	3141	874	5853					
	942	o151		891		3224	9oo		323o	87o	5355		832	5555		894		3228				
	955	5o51		958	o4o1		938	oooo		945	o352		837		3o37	921	oooo					
	987	oo5o	35o9	995	o2o1	2806	987	o2oo	2709	963	o3oo	2716	935	o15o	272o	99o	o4o2	2706				
100		439			439			439						434			441					50/100
150		45o			451			45o			45o			451			449					100/200
200/300		6o9			612			611			611			615			613					200/500
500/1000		526			529			528			527			528			527					500/1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Köln	16o6	o658	3184				
Stuttgart	16o6	o86o	3o94				
München	16o6	o64o	2885				
Berlin	16o7	2369	3o62				
Köln	1612	1182	3173				
Stuttgart	1612	122o	3o1o5				
Köln	1618	11oo	3262				
Stuttgart	1618	1127	3274				
Köln	1700	1o35	3262				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt	km	19,2	2o,7	17,4	17,1	12,6	19,2		
	ddff	3145	3o58	3249	3249	3o44	3o38		
22,7	km		3o58						
20,7		3145	3142				3o34		
18,3		3243	3242	3237	3244		3242		
15,9		3147	3341	3254	3352		3345		
13,5		3141	3247	325o	3357	3o43	3345		
12,0		3340	3343	3256	3351	3142	3348		
10,5		3614	3o3o	3348	3137	3o36	3533		
9,0		o215	3o32	3338	3125	3o25	3325		
7,2		o514	3234	323o	3438	3o44	3125		
5,4		3311	3544	313o	3439	3o39	333o		
4,2		3121	3532	314o	3445	2843	3339		
3,0		3o21	3535	3136	3445	2835	3434		
2,1		3119	3629	3134	3439	2842	344o		
1,5		3o19	3634	3o31	3335	2741	3445		
0,9									

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		16o6	1618	16o6	1618	16o6	1618		
Gipfelpunkt	km	18,9	23,7	15,9	14,1	7,5	6,3		
	ddff	312o	3132	3o3o	3141	2873	3o4o		
23,7	km		3132						
20,7			3131						
18,3		3121	3135						
15,9		3155	3239	3o3o					
13,5		3155	3249	3o58	3136				
12,0		3154	3257	3o6o	3257				
10,5		3164	3258	3o77	326o				
9,0		3162	3327	3o81	3353				
7,2		3179	3331	2981	3234	2874			
5,4		3o55	3331	2868	3133	2775	3o53		
4,2		3o53	3252	2868	3135	2876	3152		
3,0		316o	3349	2767	3239	2868	3o48		
2,1		2968	3341	2762	3243	2966	2971		
1,5		2771	3337	2849	3249	296o	2764		
0,9		2754	334o	2836	3o52	2854	2635		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		16o6	1612	1618	17oo				
Gipfelpunkt	km	18,6	24,o	24,3	2o,1				
	ddff	3242	2646	3o35	3o4o				
23,7	km		2645	3o36					
20,7			3236	3o48					
18,3		3241	3147	3137	3o33				
15,9		3239	3141	3235	3231				
13,5		3141	3136	324o	3242				
12,0		3o85	3136	3242	3235				
10,5		2932	3229	3429	3132				
9,0		2822	3324	3626	3o33				
7,2		2726	o115	3426	2926				
5,4		2721	3319	3324	3231				
4,2		273o	3o25	3325	3323				
3,0		2929	3o2o	3327	332o				
2,1		2932	3122	343o	3321				
1,5		2838	3o24	3435	332o				
0,9		2841	3o23	3538	3323				

Markante Punkte

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

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cddvv	Cddvv		YYGG	Cddvv	Cddvv
hh		ff	ff	hh		ff	ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 87 — Dienstag, den 18. Dezember 1962 — Nummer: 352

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712			1712			17o7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o14	12	3133	2o25	11	3238	2o14	12		2o24	12	293o	2o25	11		2o29	11	3o28	2o27	o828	3o38	50
100	1579	o7	3o28	1588	o5	3238	158o	o4		1587	o6	3339	1587	o7	3o31	1592	o6	3235	1585	o324	3136	100
150	1317	oo	3237	1326	o2	3245	1319	o1		1327	o2	3333	1327	o2	3o4o	1331	oo	3249	1323	oo21	3127	150
200	1129	99	3244	1138	oo	335o	1132	99	334o	1139	99	3249	1139	98	314o	1143	oo	3358	1134	9818	3o21	200
300	863	98	3255	875	ooo8	3398	867	ooo7	3366	876	ooo8	3398	873	o1	3224	881	99o8	3366	867	ooo8	3o41	300
400	672	94oo	3154	681	8797	83oo	677	95oo	3236	683	9o98	3366	682	9396	3o13	687	8796	3373	678	9398	3232	400
500	52o	8688	3135	526	8787	3152	523	8288	3131	528	8184	3326	529	8285	2929	53o	7988	3341	523	8o95	313o	500
700	276	6668	3117	279	6464	3o26	278	6667	3o21	283	6767	3125	283	6566	293o	282	6669	3129	276	6472	3487	700
850	127	5759	36o5	129	5456	3128	129	5556	2924	134	5555	2931	133	5454		133	5557	3121	126	546o	3219	850
1000	5o2			5o1			5o1			oo5			oo3			oo3			5o4			1000

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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o13	15								o74	o6				
						o15	14								o78	o7				
						o17	17		o2o	13					o85	o5		oo5	o628	
						o2o	15		o3o	11	2943				o87	o6		oo6	o628	
						o25	12		o37		2919				o94	o6		oo7	o93o	
						o3o	13		o46	14					1o7	o6		oo8	o829	
						o4o	13		o6o		2818				166	oo		o1o	1332	2963
o47	11					o47	11		o7o	o7	2827	o18	o9		174	o1		o11	1433	
o7o	o7	3139				o7o	1o		o86	o8	3147	o2o	1o		187	oo		o16	1o31	
o77		3144	o24	16		o76	o8		111	o7		o3o	13		195	oo		o19	1835	
o96	o8		o3o	16		o84	o8		122		3o27	o36	o9		222	o1		o2o	1734	2961
164	o1		o36	15		1o9	o4		138		2948	o4o	11		246	o614		o26	1332	
181	98		o7o	o7	324o	141	o3		157		3126	o42	15		25o	o513	3383	o3o	1533	2935
235	oo		o77	o6		164	o2		163	99		o64	11		255	o513		o34	1633	
25o	98	3344	o88	o8		25o	oo	3346	175		3249	o7o	o7		268	o513		o55	o626	
269	oo		1o5	o4		267	o1		218	o1		o74	o4		286	o21o		o65	o828	
35o	98o5		131	o1		292	o1o8		24o	oo		o81		3o32	3o4	98o7		o7o	o727	3133
375	95o2		176	oo		4o7	94oo		25o	o21o	3256	114		3o46	363	92o1		25o	oo17	2831
426	9398		225	oo		5o8	8187		268	o513		134	o2		388	8897		338	o1o6	
489	8789		25o	o11o	3365	531	8o88		36o	93o1		228		3148	468	7989		354	99o4	
55o	8o84		262	o513		568	7683		41o	8996		25o	99	2243	477	7989		4o5	9297	
6oo	7577	3124	44o	8794		6oo		3127	521	7981		327	ooo5		513	7888		581	739o	
64o	7174		582	7479		613	7374		532	798o		347	97o2		589	7179		6oo		3o15
737	6366		6oo		3126	718	6466		544	789o		379	9598		6oo		3226	6o5	7284	
768	6262		638	7o7o		755	6265		569	7779		389	9598		64o	7o74		665	6673	
79o	6o6o		735	6164		8oo		3o23	59o	7577		468	8487		67o	687o		761	5966	
8oo		3o11	758	6o61		8o8	5859		6oo		312o	541	7982		721	6569		784	5959	
826	5759		797	5858		869	5355		8oo		3o26	6oo		2934	775	6o65		8oo		3o16
87o	5658		8oo		3127	898	5252		858		2932	783	5859		786	6o62		852	546o	
885		o4o6	877	5255		9oo		2921	89o	5252		8oo		2934	8oo		3125	883	5252	
95o	5252		893		3126	928	5o51		9oo	5252		81o	5757		895	5253		889		3119
976	oo51		963	o3o2		939	5o5o		94o	oooo		88o	5252		898		3o21	954	o1o1	
992	oooo	o5o4	998	o4o1	29o9	992	o3o2	2714	967	o2oo	262o	94o	o15o	2716	994	o4oo	281o	989	o25o	3o12

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	435	437	434	437	438	437	442	50/100
100/200	45o	45o	448	448	448	449	451	100/200
200/500	6o9	612	6o9	611	61o	613	611	200/500
500/1000	522	527	524	523	526	527	527	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	18oo			18oo			18oo			18oo			18oo			18oo						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o12	13	3342	2o22	1o	3135	2o2o	1o		2o24	11		2o21	1o		2o22	12	2933				50
100	1577	o5	3o36	1587	o4	3142	1582	o5		1587	o6	3239	1586	o5		1586	o6	3142				100
150	1316	o1	3142	1324	oo	315o	1321	o1	3244	1328	o4	3245	1324	o4		1327	o3	3154				150
200	1129	oo	324o	1136	o1	326o	1133	99	3244	1142	o3	3259	1139	o1		1141	o1	326o				200
300	866	o2o9	3257	873	ooo3	325o	87o	o1o5	3256	881	o1o6	3269	877	o2o9	3264	879	ooo2	3271				300
400	674	9o99	3367	682	9o93	3145	68o	9195	326o	69o	9194	326o	686	9ooo	3157	688	9o92	3o42				400
500	52o	8491	3235	526	7981	3139	524	8o88	3251	534	7881	3251	53o	7894	3354	531	7779	3143				500
700	277	6773	3212	279	6668	3111	279	6769	2917	285	6767	2925	284	6669	283o	282	647o	2927				700
850	128	576o	o3o2	129	5556	2915	13o	5556	2925	135	5555	2725	134	5561	272o	132	5658	2819				850
1000	ooo			5oo			5oo			oo5			oo5			oo3						1000

Markante Punkte (18oo)

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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o37	14	324o																		
o41	14																			
o63	1o								o3o	13					o45	13				
o7o	o6	3137							o6o		312o				o53	12				
o75		3o5o							o7o	o6	313o				o7o	o8	3127			
o84	1o								o73		3233	o29	13		o81	o6				
112	o3		o7o	1o	314o				o83	o8	3326	o3o	13		o9o	o9				
132	o3		1o5	o3		o3o	12		1o8	o8		o35	14		o97	o6				
166	o2		13o	o3		o45	12		141	o3		o43	1o		122	o7				
175	oo		158	98		o67	o7		19o	o1		o7o	o9		141	o2				
216	o1		225	oo		o7o	o7		215	o1		123	o2		156	o3				
232	oo		242	o1		o79	o8		25o	o3o9	3273	232		3172	195	o1				
25o	o2	3251	25o	o2o6	3265	196	99		272		3266	25o	o3	3171	25o	o3o6	3275			
26o	o3		259	o4o7		25o	o1	3258	274	o51o		282	o411		264	o4o6				
287	o411		3o7	99o3		257	o3		325	98o3		341	97o5		324	9799				
326	99o7		319	o1o4		277	o4o9		34o	ooo3		351	97o4		34o	98oo				
419	8897		553	7477		3o7	ooo4		39o	9o94		442		3246	526	7476				
478	8693		577	7478		326	ooo4		423	8891		487		3354	583	7173				
539	8188		596	7378		4o6	9o94		473	8183		517	7694		6oo		3o34			
566	8o85		6oo		3224	426	8794		6oo		3141	6oo		2925	654	657o				
6oo		312o	626	7373		479	819o		614	668o		6o5	728o		677	6577				
623	7478		734	6265		598	7678		64o	6577		623	7375		728	6267				
731	6569		76o	6165		6oo		3122	652	7171		686	6771		754	6363				
753	6368		8oo		3o14	633	7274		8oo	5859	2822	716	6567		798	6o6o				
8oo	6o66	o2o3	823	5757		8oo		2926	81o	5858		8oo		2627	8oo		2822			
864	5858		877	5355		8o2	5959		853		3224	841		2721	883	5457				
887		o3o2	895		2915	864	5456		874	5253		863		272o	897		2816			
974	5153		9o5	5253		9oo		2928	88o	5353		91o		2628	935	oo5o				
985	5153		943	oooo		93o	5o5o		955	o2o1		934	5o54		97o	o2oo				
994	5254	o6o6	999	o2oo	27o4	993	o2o1	2611	967	o151	25o4	942	5254	22o8	994	o15o	2oo4			

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	435	435	438	437	435	436		50/100
100/200	448	451	449	445	447	445		100/200
200/500	6o9	61o	6o9	6o8	6o9	61o		200/500
500/1000	52o	526	524	529	525	528		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Emden	17o6	o9oo	337o	München	1718	o81o	3491
Köln	17o6	o86o	331oo	Schleswig	18oo	o648	3268
Stuttgart	17o6	o9oo	3379	Emden	18oo	o991	3265
Berlin	17o7	3276	2995	Hannover	18oo	o64o	3265
Schleswig	1712	o761	3262	Berlin	18oo	o78o	3268
Emden	1712	o681	331oo	Köln	18oo	o959	3276
Hannover	1712	o88o	3368	Stuttgart	18oo	o83o	3276
Köln	1712	o758	3386	Stuttgart	18oo	1o22	3276
Köln	1712	o974	331o2	München	18oo	1o4o	3172
Stuttgart	1712	o754	331o1				
Schleswig	1718	o78o	3394				
Emden	1718	o72o	3278				
Hannover	1718	o74o	3287				
Köln	1718	o535	3262				
Köln	1718	o91o	3296				
Stuttgart	1718	o91o	3495				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718		
Gipfelpunkt km	24,9	23,4	18,6	14,1	15,9	8,4		
Gipfelpunkt ddff	3o4o	3145	324o	3239	3136	338o		
23.7 km	3o35							
20.7	3o48	3141						
18.3	314o	3o38	3244					
15.9	323o	3237	324o		3136			
13.5	3232	3246	325o	3241	3235			
12.0	3236	3247	325o	3254	3144			
10.5	3241	3257	3355	3267	3248			
9.0	324o	3382	337o	3267	3245			
7.2	314o	338o	3247	3278	3129	3286		
5.4	3135	3332	323o	3266	3127	3241		
4.2	3221	3227	3232	3236	3124	3127		
3.0	3312	3315	3o2o	312o	3128	3126		
2.1	322o	33o7	312o	3123	3125	3o3o		
1.5	331o	o5o5	3228	3121	3123	2933		
0.9	34o7	o7o7	313o	3122	3122	2832		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718		
Gipfelpunkt km	19,8	24,9	25,2	21,3	7,8	1o,8		
Gipfelpunkt ddff	3126	3o4o	2936	3235	3o25	3345		
23.7 km		3o41	2927					
20.7		3o25	3143	3239				
18.3	3131	3241	3119	3o38				
15.9	3237	3234	3o28	3234				
13.5	3243	3248	3235	3238				
12.0	3245	3263	3252	335o				
10.5	3266	3278	335o	3366		3347		
9.0	3398	329o	3379	349o		3479		
7.2	3386	327o	3232	337o	3326	3389		
5.4	323o	3261	3127	335o	3234	3228		
4.2	3128	3243	2935	3128	3o37	293o		
3.0	3127	2917	2927	2819	3o32	2926		
2.1	3129	2917	3o24	2817	3o3o	293o		
1.5	3127	282o	293o	2826	293o	2932		
0.9	3o27	2822	2831	2717	2732	2627		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	17o6	1712	1718	18oo				
Gipfelpunkt km	24,o	25,2	22,8	21,6				
Gipfelpunkt ddff	3o45	295o	313o	2943				
23.7 km	3o45	2946						
20.7	3142	3o39	3135	3o42				
18.3	3138	3o34	3137	3132				
15.9	3132	3o26	3125	3137				
13.5	3135	3134	3134	3138				
12.0	3232	3131	3131	3234				
10.5	3135	313o	3137	3243				
9.0	2933	3o32	3145	3261				
7.2	293o	3o31	3o52	3264				
5.4	3223	3o36	2935	3o3o				
4.2	3229	313o	3o31	3o28				
3.0	3122	313o	3o27	3o22				
2.1	3218	3126	3o18	3o16				
1.5	3322	3118	3o12	32o6				
0.9	3o24	3117	31o9	35o6				

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	1712								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o18	13							
	o2o	13	2948						
	o23	12							
	o24	14							
	o25	12							
	o3o	12	315o						
	o33	12							
	o36	13							
	o41	1o							
	o45	o8							
	o52	12							
	o66	o6							
	o7o	o6	3233						

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	17-11	13112					
776	17-12	[illegible]					
776	17-15	[illegible]					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 351

Schiffsbeobachtungen

[illegible], den 17. [illegible]

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	73631	72828	84006	5943+	02276	13636	
15	gestern	10002	63532	72258	89006	39431	02250	13537	
18	gestern	10002	43419	72258	94306	+++++	04253	134++	39200
21	gestern	10002	33421	72018	95205	+++++	04109	134++	
00	heute	10002	63220	79258	96305	+++++	03211	132++	
03	heute	10002	53224	72258	97005	+++++	02107	132++	
06	heute	10002	33221	79028	98105	+++++	03111	132++	39451
09	heute	10002	63322	72278	98905	69400	00308	13234	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	50226	97016	80304	22442	02278	10227	
15	gestern	10007	73624	97252	94904	6955+	02246	13637	
18	gestern	10007	43624	97258	89405	43500	03245	136++	
21	gestern	10007	33613	98021	92206	9++++	02228	136++	
00	heute	10007	20208	98028	93105	9++++	02209	102++	
03	heute	10007	63103	98038	94105	9++++	03210	131++	
06	heute	10007	72907	98218	94904	9++++	03208	129++	30152
09	heute	10007	72506	98018	95905	59542	03210	125+1	13133

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	70128	97016	80505	23532	02295	10126	
15	gestern	10003	73629	97252	86505	635+1	02260	13626	
18	gestern	10003	63424	98256	90006	9++++	03235	13426	30201
21	gestern	10003	03613	98016	93005	00900	03230	13635	
00	heute	10003	70106	98037	94304	9++++	03213	10123	
03	heute	10003	82806	98626	95305	9++++	04210	12823	
06	heute	10003	83215	98656	96004	9++++	03207	13223	30352
09	heute	10003	72909	98806	97004	694+1	03210	12933	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10008	63611	98015	77903	22570	01399	99108	13621
15	gestern	10008	83019	97032	81903	855++	02240	13021	+++++
18	gestern	10008	73319	97012	85204	9++++	01233	133++	39752
21	gestern	10008	83315	97032	89003	9++++	01238	133++	
00	heute	10008	63313	98012	91204	9++++	02222	133++	
03	heute	10008	53212	98012	93202	9++++	01220	132++	
06	heute	10008	51007	97022	94302	9++++	01211	110++	30055
09	heute	10008	73507	98032	96003	4253+	51217	135+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	50227	97012	82606	555++	03264	10226	
15	gestern	10004	63429	97236	86605	655++	03240	13426	
18	gestern	10004	43223	98012	90806	9++++	04242	1++++	39752
21	gestern	10004	43213	98252	93606	9++++	04128	1++++	
00	heute	10004	33214	98016	94206	9++++	04206	1++++	
03	heute	10004	43318	98026	95307	9++++	05211	1++++	
06	heute	10004	83411	98636	95804	9++++	04205	1++++	39455
09	heute	10004	63411	98626	97205	4554+	04214	13224	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	83623	68026	78703	855++	02258	13622	
15	gestern	10009	83421	68502	82703	6742+	03240	13422	
18	gestern	10009	83422	70026	87704	9++++	03250	134++	30152
21	gestern	10009	83020	62257	90804	9++++	02231	130++	
00	heute	10009	83416	68027	93003	9++++	02222	134++	
03	heute	10009	73214	68022	94903	9++++	02219	132++	
06	heute	10009	33010	62010	95703	9++++	02208	130++	39454
09	heute	10009	80306	62031	97403	7552+	01217	10320	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	73630	98026	79204	1453+	02290	13636	
15	gestern	10005	83628	98505	84105	8052+	01249	13636	
18	gestern	10005	23426	98011	89005	9++++	02249	134++	30101
21	gestern	10005	13418	98020	91205	9++++	02222	134++	
00	heute	10005	33607	98020	93105	9++++	02219	136++	
03	heute	10005	81609	98202	94104	9++++	02210	116++	
06	heute	10005	81112	95026	95003	9++++	02209	111++	30255
09	heute	10005	71413	98216	96003	755++	02210	12723	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdJdJdJp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	73622	97022	76803	5542+	01258	13622	
15	gestern	10006	83218	97617	80504	875++	03237	13222	
18	gestern	10006	53420	98016	85004	9++++	02245	134++	39552
21	gestern	10006	63615	97032	88403	9++++	01234	136++	
00	heute	10006	53413	98022	91503	9++++	01231	134++	
03	heute	10006	83412	97022	93103	9++++	00216	134++	
06	heute	10006	83411	97022	95002	9++++	00219	134++	30053
09	heute	10006	80410	97022	96902	855++	00219	10421	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10620	33009	80808	76022	05503	856++	00726	05655	12534		
12	gestern	10620	33012	80722	74022	99903	876++	00756	05652	10756		
15	gestern	10620	33015	80834	25717	89903	5732+	00799	05701	10888		99100
18	gestern	10620	33018	80842	40615	80303	4732+	00796	05602	10889		
21	gestern	10620	33021	80920	36636	72906	4732+	00774	05005	10988		
00	heute	20620	33000	81716	40616	68005	4732+	00849	05204	14967		
03	heute	20620	33003	71112	70026	66405	785++	00616	05302	11144		
06	heute	20620	33006	63408	74028	69005	65500	00226	05202	149+5	70484	

Position M 66.0N 02.0E

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	13660	01709	80830	60858	89802	894++	61236	05900	10848		
12	gestern	13660	01812	70829	70018	91603	49470	21218	05852	15840		
15	gestern	13660	01815	60928	70872	93702	59470	21221	06050	15841		
18	gestern	13660	02018	30727	65018	97202	39400	61235	06152	15741		+)797++
21	gestern	13659	01921	60723	65031	97901	69400	61207	06154	15740		
00	heute	23660	01900	30723	70261	98502	39400	21106	06154	10849		
03	heute	23660	02003	50821	70261	99801	59400	31213	06253	10847		
06	heute	23660	02006	60921	65278	00200	69400	11204	06252	10747		+)797++

Position B 56.5N 51.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10565	51009	93624	21737	58301	9+0++	00614	05700	10145		
12	gestern	10565	51012	83225	28857	91900	872++	00237	05151	13135		
15	gestern	10565	51015	93233	06738	95351	9+0++	00334	05952	13347		
18	gestern	10565	51018	92933	37857	00652	9+0++	00252	06254	17950		
21	gestern											
00	heute	20565	51000	32323	61858	06756	32500	00214	06860	12638		
03	heute	20565	51003	72323	59858	07356	72400	00207	06960	12537		
06	heute	20565	51006	62524	59858	07557	62400	00002	07061	12537		

Position I 59.0N 19.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10591	18809	72917	98021	10606	48518	00208	05700	12944	13246	
12	gestern	10591	18812	72907	98012	10106	35542	00705	05803	12933	13145	
15	gestern	10590	19015	71505	98212	07006	6557+	00831	05705	149+1	149+5	
18	gestern	10590	18918	81321	98026	01507	7557+	00855	05503	11433	12846	
21	gestern	10591	19021	71527	97636	95707	6642+	00758	05506	11535	149+5	
00	heute	20592	19100	81628	97582	91009	874++	00647	05307	11637	149+5	
03	heute	20590	19103	82326	97606	91209	873++	41202	05209	12335	149+6	
06	heute	20589	19206	72428	98256	89208	5853+	51620	05307	12536		

Position C 52.7N 35.5W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10528	35509	62335	69038	94809	62400	00224	00204	149+7		
12	gestern	10528	35512	82345	65022	98808	884++	00241	00105	17552		
15	gestern	10528	35515	62345	65022	01408	62500	00225	00106	17552		
18	gestern	10528	35518	72541	65022	05606	72500	00242	05303	17552		
21	gestern	10528	35521	72537	65022	08807	72+++	00232	05602	17552		
00	heute	20528	35500	82740	65022	11706	855++	00129	05102	17552		
03	heute	20528	35503	72734	65022	13306	755++	00115	05500	17552		
06	heute	20528	35506	72735	60022	14006	755++	00107	05452	17551		

Position J 52.5N 20.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10522	19609	81013	96616	17507	873++	00715	05807	11041	13246	
12	gestern	10521	19612	81216	95586	13710	873++	00838	05310	11233	13058	12246
15	gestern	10521	19615	82330	95616	08513	6722+	00752	00212	12337	12049	12648
18	gestern	10520	19518	82426	96216	08513	6722+	00500	00212	12436	12048	12749
21	gestern	10522	19421	72625	97206	08612	755++	00001	00109	12636	12048	12749
00	heute	20521	19400	82729	97036	09511	855++	00109	00007	12836	12749	
03	heute	20521	19503	82728	97022	10612	855++	71211	00006	12736	12849	
06	heute	20522	19506	82728	97022	11311	855++	71107	05106	12736	12840	

Position D 44.0N 41.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10440	41109	82713	69022	19914	855++	00225	05009	12245		
12	gestern	10440	41012	82712	69022	22813	35571	00229	05808	12445		
15	gestern	10440	41015	82713	69022	23213	35506	00005	05808	12645		
18	gestern	10440	41018	82710	69022	23213	55506	00500	05806	12845		
21	gestern	10440	41021	82705	69022	24011		00208	05406	12845		
00	heute	20440	41000	82705	65606	23011	855++	00710	06108	12733		
03	heute	20440	41003	83406	69216	22311	855++	00507	06107	149+3		
06	heute	20440	41006	83406	69026	21712	855++	00607	05907	149+3		

Position K 45.0N 16.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10452	15709	73120	70022	30214	855++	71304	00012	12852	13552	
12	gestern	10452	15812	72920	65037	30914	75500	71206	00112	12854	13552	
15	gestern	10452	16015	62918	65032	29314	68400	71816	00112	12854	13552	
18	gestern	10453	16118	52919	65021	27814	15400	71715	05012	12855	13352	+)700++
21	gestern	10451	15921	52919	65011	27414	56400	42704	05114	12845	13362	
00	heute	20450	15800	62723	65022	26014	55502	00714	00013	12845	13362	
03	heute	20450	15903	82926	65022	24914	863++	71711	00013	12845	13362	
06	heute	20451	16006	82922	60022	23514	862++	71814	00113	12845	13362	

Position E 35.0N 48.0W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	10350	48009	80217	63808	16719	874++	00807	05319			
12	gestern	10352	48412	80514	63808	17119	67478	00305	05219	11857	13057	
15	gestern	10350	48015	83414	63806	16819	67474	00803	05318	13057		
18	gestern	10350	48018	73620	69258	16218	52470	00607	05518	11558	13357	
21	gestern	10350	48021	60216	63802	17819	52402	00317	05417	11547	13347	
00	heute	20350	48000	70510	56818	17819	724++	00000	05319	11547	13357	
03	heute	20350	48003	70513	69258	17220	2557+	00807	05217	149+7		
06	heute	20350	48006	50506	69018	17920	21530	00307	05217	11248		

Nachträge u. Berichtigungen

[illegible]

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 Nr. 1

Montag, den17. Dezember 1962

Meldungen vom 16.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
[illegible]	[illegible]	739o6	98856	o52oo	5341+	534oo	o6351	1oo+o	12433	Meerkatze
[illegible]	21312	899o5	99158	o52oo	38476	134oo	o6255	1oo+o	12134	Meerkatze
[illegible]	24315	81618	9 856	o4251	4847+	13816	o6o54	11623	149+2	Meerkatze
[illegible]	52ooo	ooooo	99ooo	15223	oo9oo	56217	o5319	1oo+o		Bremerhaven
[illegible]	342oo	31318	98o21	3122o	324oo	553o9	+++++	+++++		Emsstein
[illegible]	545oo	83o3o	98o22	15412	864++	28234	o53o2	13o34		Bremen
[illegible]	527o3	83o18	98o22	179o8	854++	28225	o62o1	13o34		Bremen
1o139	[illegible]	9o327	96oo4	12o22	9++++	844oo	o1514	+++++		Nordland
1o42o	531o6	834o9	98o22	192o6	855++	28213	o56o3	13422		Bremen
[illegible]	24oo6	52?11	98o21	o6o55	+++++	+++++	o7o++	127+2		Dohrnbank
[illegible]	o2oo6	63?18	98o2o	82oo6	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
[illegible]	o71o8	8o337	98o22	73oo5	+++++	+++++	o56++	+++++		H.Everling
[illegible]	[illegible]	8o?21	97o22	9?3o7	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Davidsen
1o425	[illegible]	[illegible]	98o12	21oo6	7o93+	28218	o53oo	13221		Bremen
[illegible]	[illegible]	63213	99o12	9o3o5	+++++	+++++	o54++	+++++		Kormoran
[illegible]	2o2o8	33211	97o32	113o6	+++++	+++++	o54++	13223		Braunschweig
[illegible]	247o9	619o5	97o22	o8oo3	+++++	oo4oo	o59++	129+2		Gelsenkirchen
[illegible]	1o7o9	83o37	98258	o21o5	+++++	+++++	o63++	+++++		Thüringen
[illegible]	o3o39	63521	98o13	758o6	+++++	+++++	o55++	135+6		Falkland
1o661	55oo9	87813	97o22	99758	+++++	754oo	o69++	12821		Berlin
13561	o3o11	63624	98o22	9ooo6	+++++	++ ++	o54++	+++++		H.Davidsen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o59o	19o11	736o9	97o22	1o4o9	+++++	+++++	o5o++	13622		Braunschweig
13558	o4112	43418	98o21	679o6	+++++	+++++	o57++	+++++		Vikingbank
1o665	22812	2o8o5	98o21	o6o52	+++++	oo7o1	o62++	1o821		Mainz
[illegible]	o2112	62218	97o22	932o6	+++++	+++++	o53++	+++++		Kormoran
1o594	12712	7343o	98o21	o91o5	+++++	+++++	o6o++	+++++		C.Wiederkehr
1o595	11612	63137	98o2?	o55o4	+++++	+++++	o64++	+++++		Thüringen
1o2o7	65412	7o4o9	99o12	14525	5?54o	15ooo	o5521	1o421		Brake
13563	o2112	6343o	97o31	697o5	+++++	+++++	o56++	134+7		Falkland
[illegible]	o3112	73418	99o25	979o8	+++++	+++++	oo2++	+++++		Saturn
1o6o3	42o12	8o537	93757	885o1	+++++	+++++	oo75o	+++++		Schellfisch

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
[illegible]	2o112	72737	98o31	o7516	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
1o589	24212	71318	98o22	o6oo6	+++++	+++++	o59++	+++++		Venus
1o591	26412	8134o	97o22	oo7o5	+++++	24754	o57++	+++++		Essen
1o4o1	19812	631o9	99o3o	36716	6254+	55312	o5114	131+1		Naumburg
1o633	19512	63413	98o32	1o15o	654oo	642o6	o64++	13424		Albatros

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o312	37312	51324	98o21	29221	4244o	551o6	+++++	+++++		Emsstein
1o1o3	28912	8o421	97o22	12o25	885oo	1521o	o53++	1o436		Lichtenstein
1o43o	48412	13413	99o2o	2451o	1o94+	28235	oo2o1	13421		Bremen
1o589	23115	8133o	97o22	o1oo6	+++++	+++++	o58++	+++++		Venus
1o436	47515	53113	98o21	24oo6	4454+	287o5	o56oo	13121		Bremen
1o59o	16717	699o5	97o22	o7oo7	+++++	+++++	o53++	13622		Braunschweig
13567	o1817	83624	97o22	934o6	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Davidsen
1o668	24o18	8o613	98o31	o49oo	+++++	oo7o5	o61++	1o624		Mainz
1o574	oo118	33213	97o11	952o6	+++++	+++++	o53++	+++++		Kormoran
1o152	189o6	4o43o	96o52	14121	285+3	834o1	o371o	+++++		Nordland

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o246	56718	41oo2	99151	14125	335o3	56715	o512o	11o+o		Bremerhaven
1o215	64518	636o9	98216	14624	644oo	157o3	o552o	13622		Brake
1o592	1o218	7o113	98o21	o65o6	+++++	+++++	o59++	+++++		C.Wiederkehr
13553	o4418	53413	99o22	925o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn
1o399	24418	1251o	99o1o	36o17	115oo	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
1o391	3o218	319o9	98o1o	35318	2648o	164oo	o5116	1192o		Vegesack
1o113	28118	8o53o	97o22	11225	87+++	157o7	o3+++	1o537		Lichtenstein
1o365	38518	61718	98o31	2682o	3751+	56716	oo118	11722		Nordenham
1o595	13318	83oo9	97o22	o7oo5	+++++	+++++	o62++	+++++		Thüringen
1o393	21518	33111	99o1o	35517	315++	557o5	oo213	+++++		Naumburg

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1359o	o2o18	93o3o	98847	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		St.Loman
1o632	24718	81213	97o22	o1oo4	+++++	oo74o	o56++	112+1		Gelsenkirchen
13571	oo518	63237	97o32	958o5	+++++	+++++	o58++	132+8		Falkland
1o665	55o18	73oo7	97o32	o1559	+++++	+++++	o69++	+++++		Würzburg
1o441	56118	834o9	98o32	23oo6	855++	2871o	o63oo	13421		Bremen
1o595	14o21	82oo5	97o22	o3oo6	+++++	+++++	o6o++	+++++		Thüringen
1o645	54721	5o113	98o22	97o56	+++++	+++++	o65++	1o1+2		Rotersand
1o573	oo181	73233	97o32	968o4	+++++	+++++	o59++	132+7		Falkland
1o59o	15521	81215	97o32	o32o7	+++++	+++++	o54++	11222		Braunschweig
1o591	22821	12715	98o21	912o8	+++++	242o4	o52++	1++++		Essen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
1o668	24221	811o9	98o22	o24o1	+++++	oo725	o58++	11122		Mainz
1o445	45421	833o9	98o22	236o6	855++	282o6	o59oo	13421		Bremen

L U A K - E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

[illegible]	o41oo	31124	96636	67oo4	3742+	13336	o57o4	11133	
13579	o49o3	81327	96o26	732o4	3742+	13262	o57o3	11334	
[illegible]	o4812	832o5	97158	85oo5	894++	54227	o54o1	1322o	12932
13575	o4o15	83218	978o8	869o7	894++	54119	o52o3	13233	
13572	o3418	63222	978o8	9o3o5	694oo	54234	o56o3	13233	
1357o	o3o21	33424	98o18	916o6	394oo	oo213	o53o3	13433	

Täglicher Wetterbericht

3F 6625 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

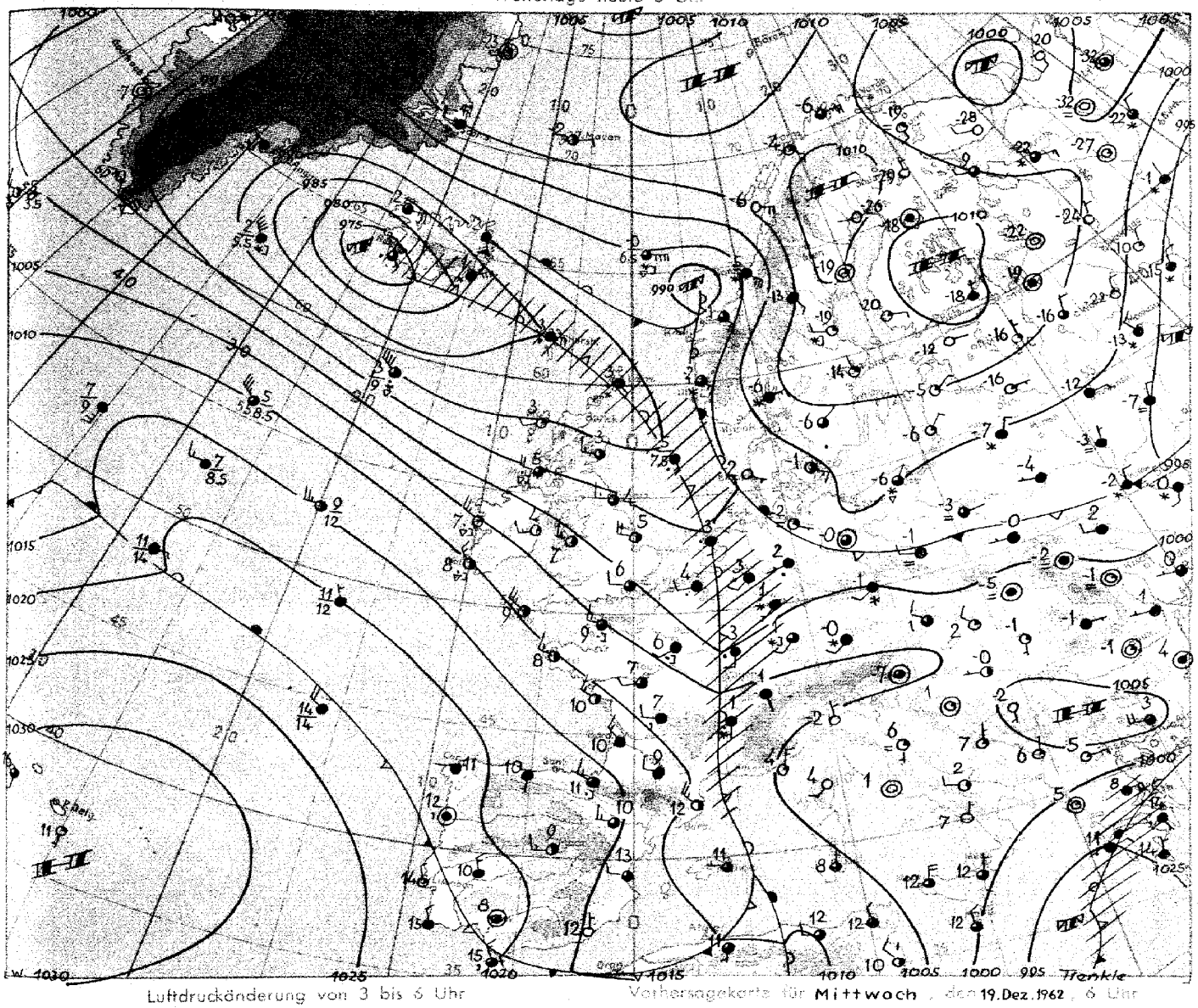
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

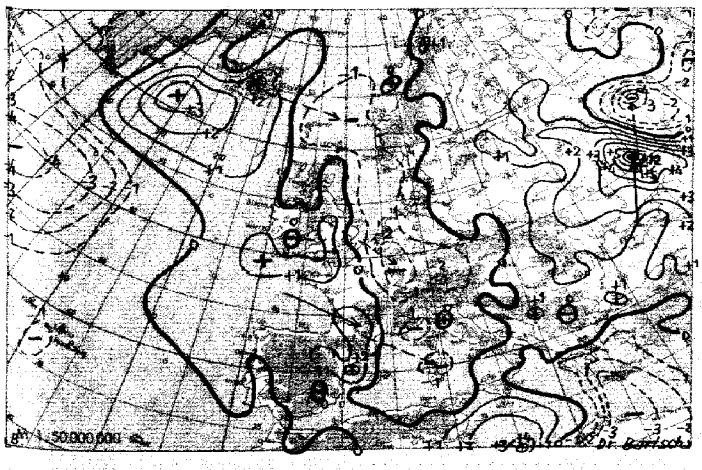
Teil A: Karten

Jahrgang: 87 Dienstag, den 18. Dezember 1962 Nummer: 352

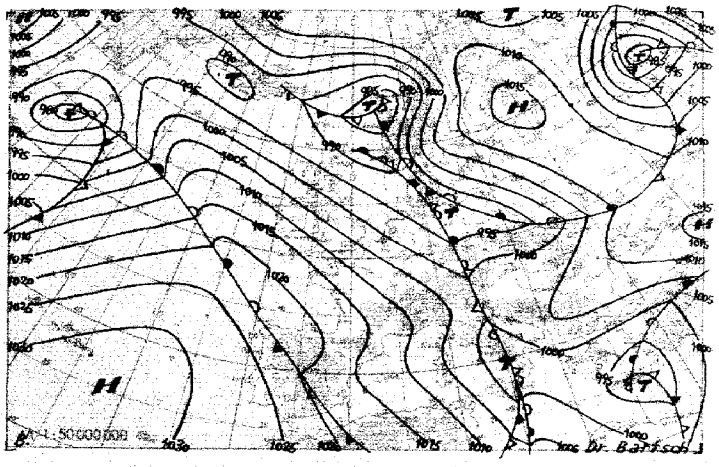
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

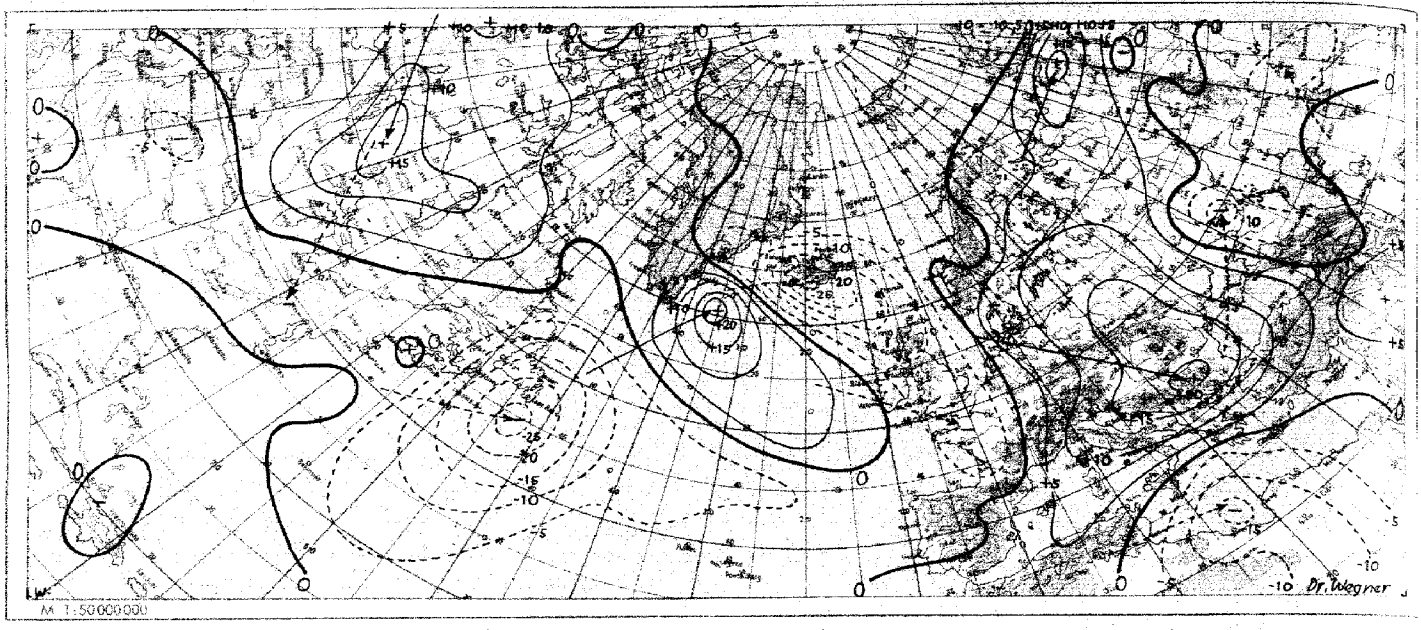


Wettervorhersagekarte für Mittwoch, den 19. Dez. 1962, 6 Uhr

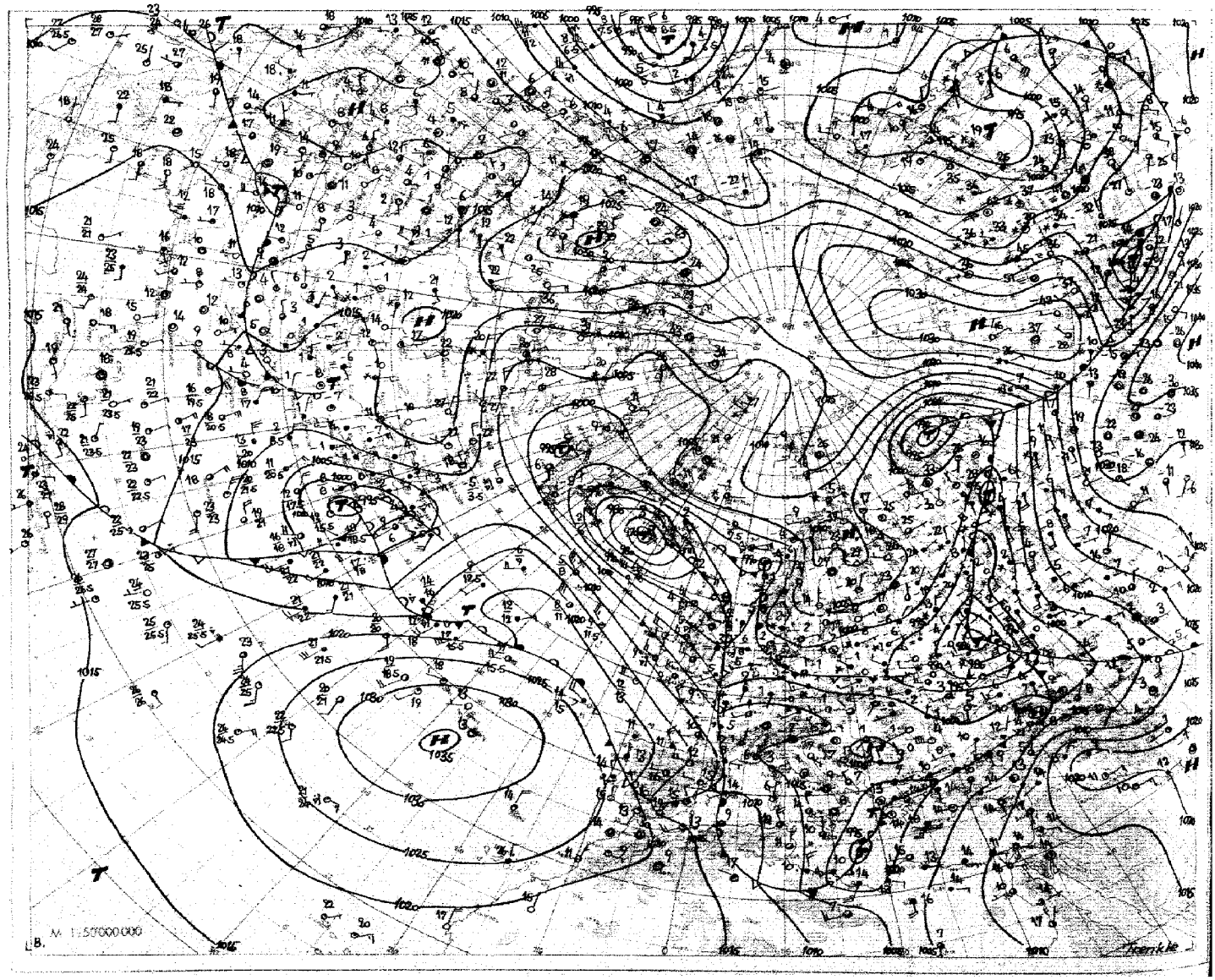


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

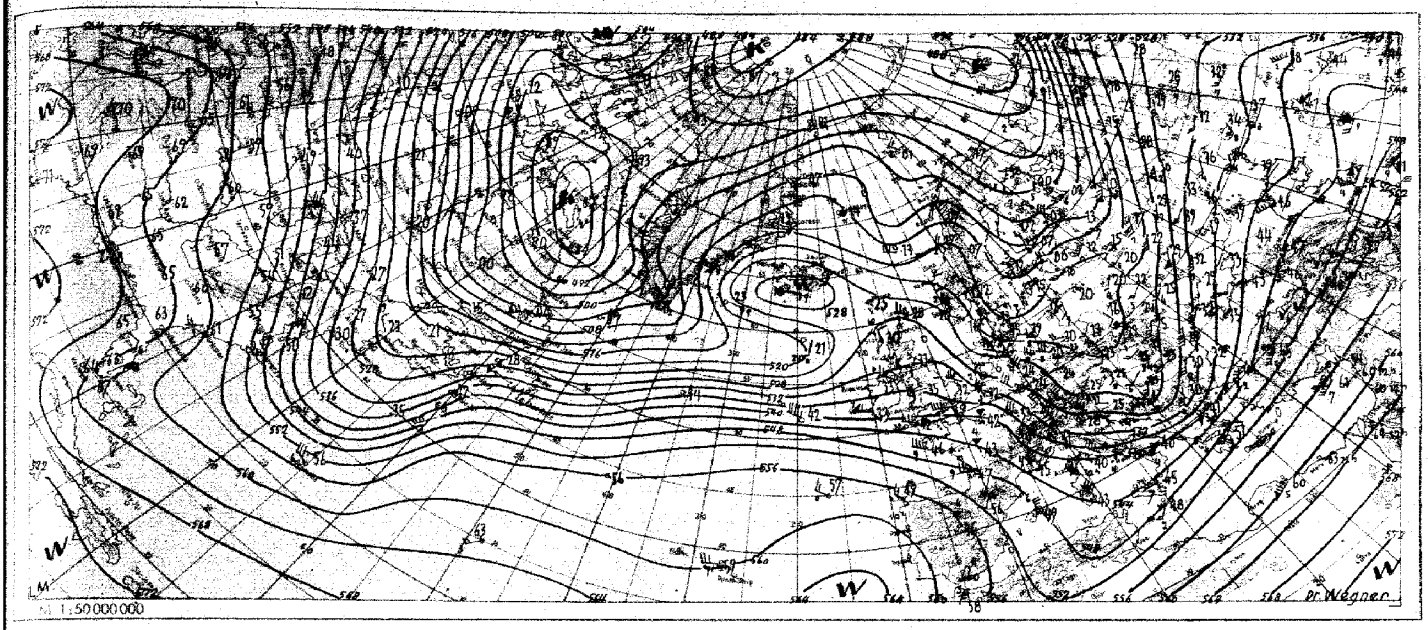
Dienstag.



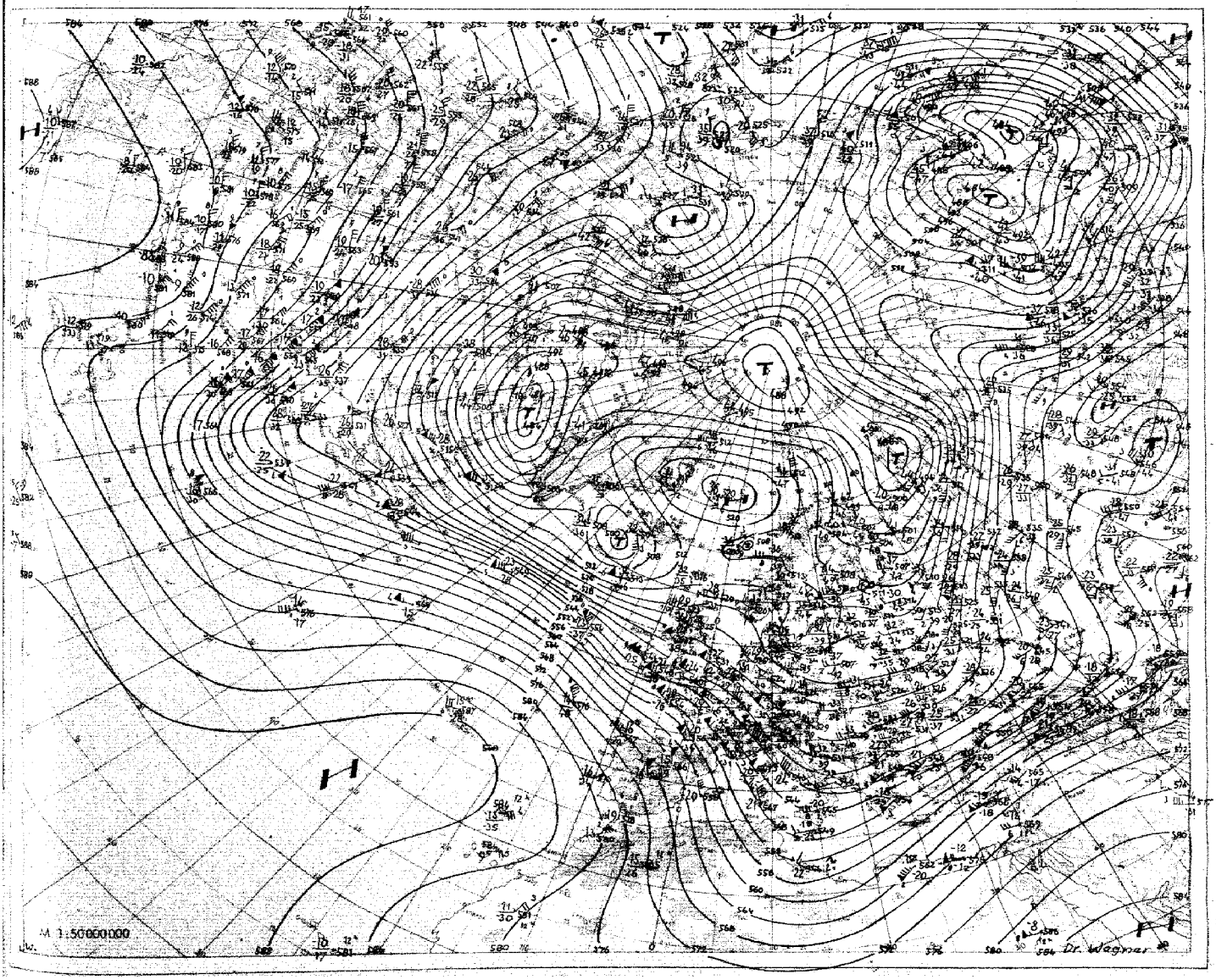
Wetterlage heute 0 Uhr



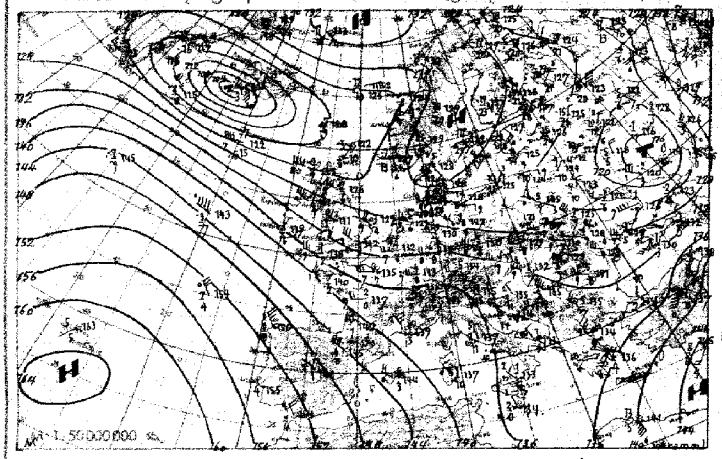
18. Dezember 1963 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



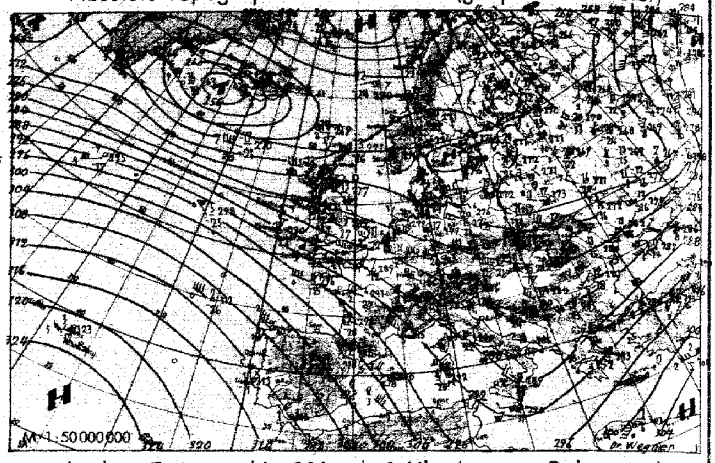
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



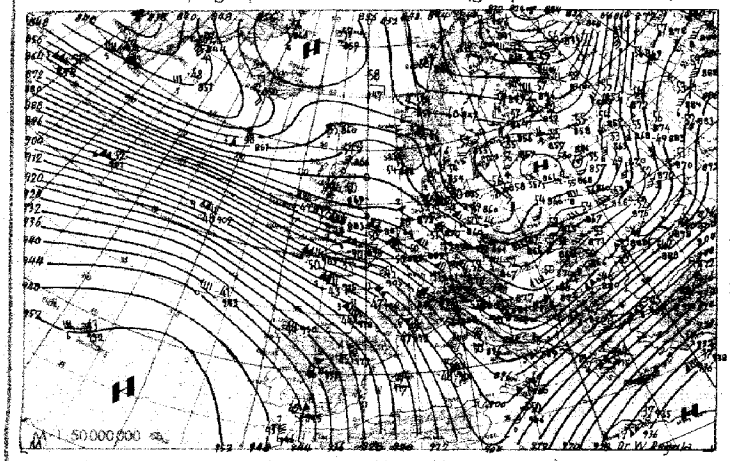
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



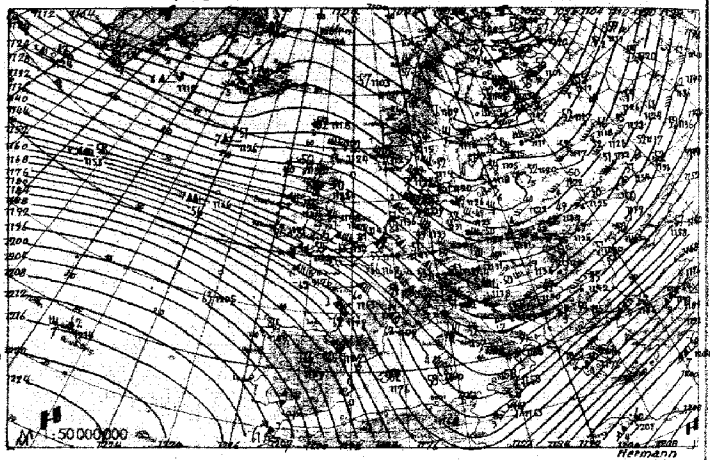
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



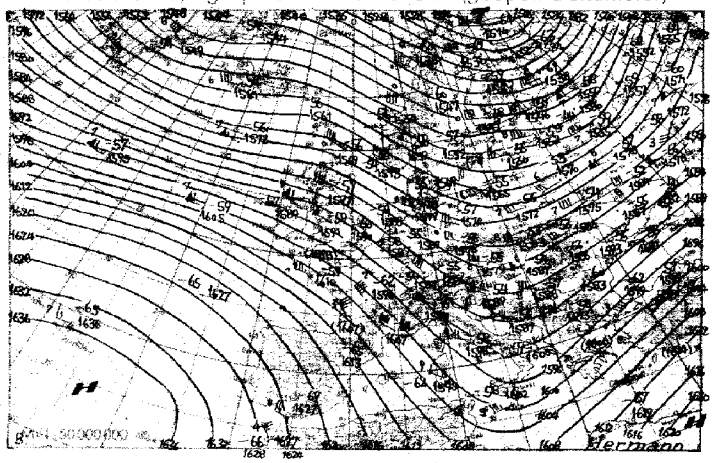
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



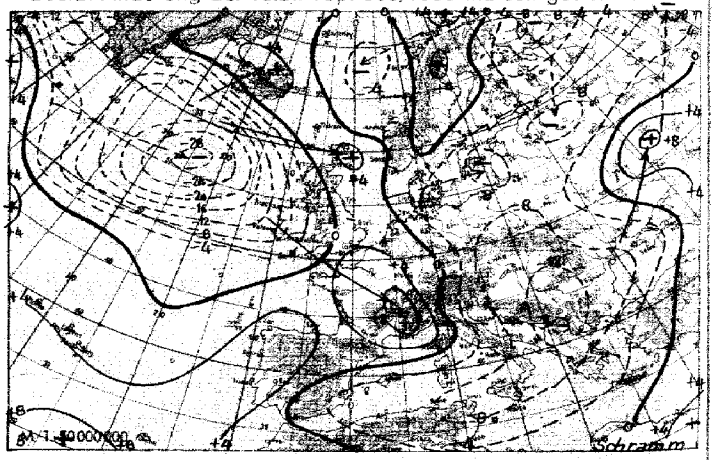
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. December 1962

Der zu der nordatlantischen, heute früh bei Island gelegenen Zyklone gehörige Druckfall baute den ostatlantischen Höhenhochkeil teilweise ab, so daß die gestern noch recht kräftige, scharf nach Südosten gerichtete Frontalzone an der Westflanke des europäischen Höhentrogs sich bei leichtem Rückdrehen der Strömung abschwächte. Nachdem eine an dem Frontensystem des Islandtiefs entstandene Randstörung in dieser Frontalzone rasch ins westliche Mittelmeer gezogen war, verlagerte sich der Frontenzug selbst langsam in östlicher Richtung und erfaßte mit seinem Niederschlagsgebiet heute morgen das westliche Deutschland. Die Niederschläge fielen dabei auch in tieferen Lagen zum Teil als Schnee. Aber auch im Bereich des Höhentrogs selbst traten Niederschläge auf, wiederum vielfach als Schnee. sie waren im allgemeinen gering, überschritten örtlich aber 5, in den Alpen sogar 15 mm. In Mitteldeutschland und in Bayern ist nunmehr verbreitet eine leichte Schneedecke vorhanden, in den höheren Lagen der Mittelgebirge trat eine weitere Verstärkung der hier bereits seit längerem vorhandenen Schneedecke ein. Im nordöstlichen Raum zeigt die Bodenkarte die Spurlinie der ehemaligen, inzwischen nach Mittelrußland abgezogenen Sturmzyklone. Auf ihrer Nordseite liegt kältere Festlandluft, die sich vorübergehend in südwestlicher Richtung ausgebreitet hat, so daß zur Zeit östlich der Elbe allgemein leichter Frost herrscht.

Auf der Südseite der Islandzyklone ist Kaltluft nach Ostsüdosten vorgestoßen und hat nördlich des 50. Breitengrades zur einer kräftigen Abkühlung - in der unteren Troposphärenhälfte maximal bis zu 15 Grad - geführt. Die Höhenströmung ist über dem Atlantik zur Zeit fast zonal und erreicht in 500 mb über 100, in 300 und 200 mb über 120 Knoten.

Von einem Höhentief über Ostkanada erstreckt sich ein Trog südwärts zum Südwestatlantik. Vorticityadvektion aus dem Südteil dieses Troges und die über dem warmen Wasser erfolgende Aufheizung der den Trog bildenden Kaltluftmassen ermöglichten die Vertiefung der gestern nördlich der Bermuden gelegenen und inzwischen ostnordostwärts weiter gewanderten Störung um fast 20 mb.

Dr. Bansch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Südseite der von Island nach Norddeutschland verlaufenden Tiefdruckrinne gewinnt die nach Frankreich eingeflossene Meeresluft nur langsam ostwärts an Raum. Da gleichzeitig durch das skandinavische Hoch kontinentale Kaltluft nach Norddeutschland geführt wird, verbleibt Mitteleuropa im Grenzgebiet zwischen den genannten Luftmassen.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Dienstag, den 18. Dezember 1962 Nummer 352

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom 12.-16.12.	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	ff-ff xx gg	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	614o9	75o18	966o3	3824o	o22o9												81111	68o26	989o2	765--	o11o5	-o1o4		o54	117	38
Westerland	12	019																										
List	16	020	7o61o	65o27	974o1	4557-	oo213												oo913	7oo21	oo25o	oo9oo	521o9	-o1o1		o31	136	41
Husum	3	029	7o2o5	3o1o2	968oo	755--	51211	8o7o7	3o227	976o1	855--	oo1o8		7o9o6	5oo22	988o1	7o93-	51212	6o7o8	3o1o7	9935o	655oo	511o5	-92o1		o21	1o6	46
Schleswig	44	035	732o4	577o2	97351	1567-	51216	7o5o4	6o7o7	981o1	756--	oo3o7		8o5o5	17717	991oo	6562-	oo21o	1o4o7	65o17	99951	1o93o	511o8	-92o1		o16	o84	45
Kiel	3	045	827o6	251oo	97151	384oo	52213	827o5	2o7o7	976o1	2557-	5o1o5		7o9o6	6o7o7	985o1	45532	5o2o9	8o9o7	65o37	996o1	855--	51211	-95o2		o27	o99	38
Norderney	13	113	63o18	658o8	973o4	625oo	o1211	423o6	7o158	979o3	3356o	o11o6	32	53o17	75251	981o4	49563	o12o2	53116	75258	982o3	49463	o11o1	-o4o5	28-36	o44	1o3	38
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	7251o	628o8	971o3	784--	o2214	727o8	72o28	973o4	784--	o3oo2		73o1o	66258	983o3	784--	o221o	811o5	2o868	991o1	772--	oo1o8	-o2o4	26	o3o	12o	4o
Cuxhaven	5	131	812o7	585o5	969o1	854--	o121o	71oo7	58o15	974o1	755--	o12o5		8o7o7	3o618	982o1	755--	oo2o8	81oo7	56o28	988o1	762--	o11o6	-o1o3		o31	12o	4o
Hamburg-F. (+)	14	147	7oooo	15712	9725o	763--	51214	8o4o2	157o7	976o1	862--	oo2o4		8o5o3	16717	984oo	862--	5o3o8	8o4o2	22227	9945o	762--	5121o	-o1o1		o27	o67	3o
Lübeck	10	156	928o5	oo454	97951	9-o--	51216	936o2	o1454	98451	9-o--	511o5		8oooo	15717	987oo	872--	5o2o3	8oooo	5oo27	995oo	864--	5o2o8	-92o1		o29	1oo	26
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	52912	65o18	98oo3	4843o	o21o5	52811	7oo18	985o3	3854o	o12o5		42912	75o28	99oo4	4944o	o22o5	531o6	75o38	994o3	584oo	o1oo4	-o1o6		o37	139	37
Cloppenburg	43	216	527o7	75o18	986o2	3854o	o1215	728o8	8oo38	989o4	784--	o21o4		527o8	7oo22	994o4	4846o	o23o5	2251o	68o12	oooo2	284oo	o1oo5	-93o5		o34	146	43
Bremen	4	224	52711	7o258	978o2	594oo	o1212	82813	65258	979o4	883--	o2oo1		72811	68258	986o4	6844o	o23o7	73oo3	65268	994o2	783--	o1oo8	-o2o4		o32	o99	4o
Soltau	77	235	827o6	5o686	967o1	873--	o12o7	827o6	4o617	974o3	872--	o31o8												o3		o26	o45	51
Lüchow	38	253	832o4	5o1o1	96751	3564o	512o6	8oooo	15711	979oo	873--	oo112		818o1	o6737	981o1	874--	o13o2	8o3o1	o6717	987oo	872--	oo2o6	-93o1		o27	o82	2o
Lingen	21	305	227o5	8oo11	998o2	2854o	oo21o	427o8	75o21	oo1o5	3854o	o11o4		625o9	75o21	991o5	6954o	o181o	o25o1	68o18	oo8o2	oo9oo	oo316	-91o5		o38	o86	37
Münster	64	313	427o6	62o11	oo6o2	3844o	o1214	327o6	68o21	oo9o4	3843o	o1oo4		727o7	68o21	o14o4	785--	o13o4	723o5	58212	o15o3	755--	o1oo1	-97o5		o39	o78	42
Osnabrück	95	317	626o8	65o12	oo3o2	5854o	oo213	7271o	65o32	oooo4	784--	o18o3		727o8	65o32	oo6o4	785--	o13o6	125o9	7oo18	o11o2	155oo	oo1o5	-94o4		o35	o94	56
Gütersloh	79	320	72311	66o18	oo5o2	625--	o2215	82212	61o38	oo7o4	824--	o21o2		72116	61o28	oo9o4	724--	o23o2	721o7	6oo38	o14o3	757--	o2oo5	-o1o5				41
Salzuflen	98	325	832o4	4o1o6	oooo3	774--	o2216	5241o	62o16	oo1o4	554--	o11o1		526o7	58o18	oo5o4	534-1	o13o4	727o8	57258	o11o3	755--	o11o5	-94o4		o39	o76	39
Hannover-L.	52	338	82714	686o7	976o3	853--	o1211	82615	7o617	981o4	873--	o1oo5		72716	58616	984o4	754--	o23o3	82812	56686	993o2	873--	o12o8	-o2o4		o29	o7o	35
Braunschweig-V.	81	348	827o8	566o7	976o2	873--	o1313	82511	6oo27	98oo3	853--	o21o5		82511	45636	985o3	872--	o23o4	32912	58216	988o2	374oo	o11o3	-o6o3		o27	o27	35
Berlin-Dahlem	51	381	828o6	58o22	967o1	864--	5o22o	829o7	58o22	977o1	864--	5111o		83oo5	58o22	986oo	864--	513o9	829o3	587o7	988oo	874--	512o2	-97o2		o25	o27	26
Berlin-Tempelhof	51	384	82911	58o32	961o1	863--	oo217	828o7	6oo12	971o1	863--	5o21o		729o7	6oo12	981oo	764--	5231o	826o4	4o7o2	986oo	854--	512o5	-97o2		o27		28
Düsseldorf	36	400	62811	62o22	o33o2	5644o	o1214	72712	58o32	o35o4	753--	o2oo3		526o9	4o216	o35o4	584oo	o24oo	424o6	5oo16	o35o3	4o93o	o1ooo	-o2o4		o43		42
Bocholt	25	406	625o5	6oo32	o21o1	5844o	oo313	426o9	68o22	o21o4	2844o	o21o1		6221o	58o22	o24o4	6843-	o32o3	722o3	56o22	o26o3	756--	o23o2	-ooo5		o43	o3o	4o
Essen-Mülheim	120	410	7321o	56o26	o29o2	754--	o12o9	83112	58o36	o31o3	754--	o1oo3		7281o	351o2	o37o3	5543-	o22o5	826o3	5o218	o36o2	855--	o18o1	-92o3		o38	oo4	56
Kahler Asten □	836	427	82912	3o854	3o552	86o--	52211	92812	o3418	3o652	9-o--	52oo2		9291o	o2478	3o953	9-o--	533o4	92715	o1718	31453	9-o--	531o5	-o951		511	oo2	57
Kassel	158	438	731o6	56216	oo6o3	57462	o1216	629o7	65o36	oo8o4	685oo	oo1o3		725o5	56258	o15o3	785--	o12o6	82oo3	6oo28	o24o2	855--	o11o8	-o2o4		o29	o46	43
Göttingen	150	444	729o2	65216	995o3	753--	o1213	63211	62216	oo1o3	653--	o11o6		729o7	6o212	oo4o4	7844-	o13o5	729o6	6oo16	o11o3	755--	o11o5	-94o4		o26	o67	31
Braunlage	607	452	827o6	3o717	9785o	871--	512o9	826o6	4o717	9865o	872--	512o7		824o9	4o717	9935o	873--	522o7	824o8	4o717	99951	873--	521o5	-o35o		5o5	oo8	58
Aachen	202	501	8291o	451o6	o43o2	773--	o1212	72713	5oo26	o41o4	784--	o18o1		7221o	5oo32	o42o3	6543-	oo4oo	723o9	56o12	o39o3	7o97-	oo8o3	-o1o4		o38	oo3	47
Nürburg	626	510	83211	127o4	o4351	871--	51213	929o9	o8477	o4951	9-o--	511o6		327o8	6oo17	o4951	353oo	524oo	127o9	57o17	o5452	154oo	533o3	-955o		oo7		36
Köln	68	513	72913	56252	o3oo2	783--	o1216	72912	57o38	o32o5	784--	o11o1		62812	56o18	o33o5	684--	oo1o2	321o5	56o28	o36o1	156o1	51oo1	-97o5		o39	o15	38
Koblenz	96	515	729o5	65216	o29o3	773--	o1213	729o9	7oo26	o36o5	784--	o1oo8		718o5	7o258	o36o5	6444-	oo4oo	123o6	66o18	o43o3	1o94o	511o5	-o1o5		o53	o31	16
Marienberg	546	526	92718	o27o7	o215o	9-o--	5o214	92715	o1457	o2951	9-o--	512o4		82516	6o287	o275o	871--	5o4oo	6251o	6oo17	o4151	633--	51312	-o3oo		oo7	ooo	56
Gießen	185	532	722o7	62o26	o11o3	4554-	oo213	722o8	62o26	o19o3	3154-	o11o8		72512	58258	o18o4	784--	o15oo	522o6	58o18	o3oo2	555oo	5o11o	-o1o4		o32	o57	32
Bad Hersfeld	212	542	729o5	65o12	oo8o2	55542	o1227	827o5	68258	o11o3	755--	o11o4		829o5	65258	o2oo3	885--	o12o9	727o4	62o28	o27o2	755--	5o1o5	-o1o3		o22	o37	29
Wasserkuppe □	921	544	928o7	oo717	29753	9-o--	532o8	927o7	oo7o7	3o753	9-o--	53111		928o7	oo737	31153	9-o--	543o6	929o5	oo737	31853	9-o--	541o7	-o352		517	oo3	52
Trier-Petrisberg	265	609	7261o	62o26	o53o2	6834-	oo212	6251o	65o26	o56o3	685o2	o1oo3		725o8	6oo22	o55o3	785--	oo6o1	823o4	58o22	o58o2	884--	oo3o1	-92o4		o34	o21	28
Deuselbach	479	615	82914	6o858	o42o1	882--	51113	82715	6oo28	o48o1	884--	51oo6		62711	6oo22	o5ooo	684oo	534oo	827o9	58872	o47oo	874--	518o3	-93o2		o2o	o13	25
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93o12	oo717	31752	9-o--	52215	93114	oo717	32352	9-o--	521o8		92913	oo717	32652	9-o--	522o3	92913	o1417	32753	9-o--	532o4	-o252		5o7	ooo	29
Frankfurt-Flugh.	110	637	7251o	656o2	o31o3	65472	o1217	726o6	68258	o4oo4	784--	o121o		22513	65o18	o37o3	285oo	oo5o2	218o7	65o18	o47o2	256oo	522o9	-97o5		o38	o46	29
Darmstadt	263	639	727o9	7o6o2	o29o2	6554-	oo216	72712	8oo38	o35o3	6854-	o11o6		727o9	75o22	o4oo2	785--	oo3o6	124o6	75o11	o48o2	1567o	522o7	-97o3		o29	o32	32
Würzburg	259	655	72712	68o27	o19o2	5557-	o1211	72914	7oo27	o24o3	754--	5o1o5	25	72712	62616	o34o2	764--	o13o3	72714	6oo26	o46o2	755--	51211	-95o3		o27	o29	23
Bad Kissingen	216	658	823o5	656o8	o15o3	755--	o1217	729o5	65o28	o24o3	5857-	512o8		624o5	7oo22	o29o3	3553o	512o5	826o7	5o617	o39o2	755--	o12o9	-o1o4		o21	o26	3o
Coburg	336	671	825o4	63o22	oo7o1	6542-	oo213	725o7	63586	o22o2	754--	oo114		825o6	622o6	o27o2	854--	5o3o4	825o6	61687	o39o1	754--	51211	-97o2		o13	o18	49
Bamberg	239	675	727o8	7oo22	o1oo2	754--	oo213	827o4	68o12	o19o3	7542-	o12o9		523o4	68237	o26o2	555oo	o13o5	824o6	66o27	o39o2	864--	oo212	-94o4		o2o	oo7	24
Hof	567	685	727o8	68o27	992oo	785--	52216	82712	6o717	oo1oo	864--	511o8		8271o	11737	o155o	863--	51313	82613	56717	o2551	873--	522o8	-o1oo		5o1	o19	2o
Weiden	438	688	72711	57227	ooooo	754--	5o211	827o9	59718	oo8o1	754--	5o1o9		72713	58717	o2oo1	754--	51311	826o9	58717	o34oo	863--	51212	-o1o1	27	oo6	oo6	3o
Berus	363	704	72515	56o22	o56o1	784--	51212	62516	62o22	o57o3	625oo	5ooo4		62513	58272	o54o2	684oo	o17o5	82312	58258	o57o1	883--	o13o2	-91o4		o27	o64	35
Schaumb.-Tholey	569	706	82718	58717	o545o	881--	5o314	73o18	57o17	o635o	782--	51oo8	21-26	62316	6o7o2	o61oo	684--	517o2						o1		o11	o4o	39
Saarbr.-Ensheim	323	708	72714	58o22	o56o2	754--	5o315	72713	62o32	o63o3	725--	511o8		725o9	62o32	o56o3	724--	5o5o7	822o5	62832	o62o2	732--	oo3o4	-97o4		o25	o22	33
Neustadt/Wstr.	161	723	82715	3o616	o34o3	4747-	o1211	636o5	5oo26	o42o4	2557o	oo2o9	3o	823o7	58o12	o51o4	3854o	523o3	125o7	56o21	o64o1	1o94o	51211	-o2o5		o46	o51	25
Weinbiet/Wstr.	553	724	92728	o1737	o195o	9-o--	5o2o5	62726	6o267	o3o5o	4247o	5o211	29-33	42513	65o12	o38oo	3847o	511o7	o2718	65o11	o4651	oo9oo	522o5	-91o1		o12	o49	1o
Karlsruhe	115	727	82213	56o22	o48o4	7542-	o2216	82515	58o32	o55o5	6847-	o11o7		72512	62o22	o54o5	6553-	515o1	62oo8	7oo12	o58o4	45531	o12o2	-ooo6		o43	o18	19
Mannheim	97	729	62713	56212	o39o4	3564-	o1328	72711	56o36	o46o5	4553-	o11o8		729o8	57o22	o47o5	5554-	512o1	72oo5	56o32	o56o4	2563-	522o8	-97o5		o46	o57	o5
Stuttgart-Echt.	405	738	72712	56688	o45o1	772--	oo212	72713	6o228	o56o2	3737-	oo112		8221o	62o31	o58o2	2557o	523o3	62oo4	65o12	o71oo	2557-	oo2o9	-o2o3		o24		17
Öhringen	248	742	827o5	35216	o37o2	874--	o1216	825o5	3o277	o45o2	874--	o1oo8		729o6	58238	o51o2	764--	o13o5	o27o3	58o18	o59o2	oo9oo	5o2o8	-o3o3		o31	oo4	4o
Ansbach	413	755	827o6	5o687	o26o1	773--	oo213	726o5	65237	o35o2	755--	5o1o9		727o5	58o28	o4oo2	754--	oo3o5	82212	57o28	o53o1	854--	512o9	-o2o2		o22	oo9	25
Weißenburg/Bay.	422	761	72916	62687	o24o1	754--	513o8	72714	58237	o37o1	5547-	oo212		72712	62227	o46o1	5557-	5o2o8	7271o	65o27	o57o1	755--	51211	-o2o2		o16	oo3	3o
Nürnberg	310	763	72911	65o26	o15o2	753--	oo216	82915	62616	o2oo3	853--	o11o7		728o9	56858	o3oo2	6537-	oo2o8	827o9	56688	o44o2	854--	5o213	-o1o4		o22	oo3	17
Regensburg	370	776	727o8	626o7	oo9o2	774--	oo315	729o9	7o236	o19o2	384o2	oo1o8		529o8	7oo18	o3oo1	38442	oo3o9	829o8	6o7o8	o44o1	854--	5o214	-91o2		oo7	o21	34
Gr. Falkenstein □	1307	791	92915	o1717	3oo55	9-o--	55211	92915	o1717	3o755	9-o--	552o7		93215	o1717	31755	9-o--	55211	9291o	o1717	32556	9-o--	562o9	-o454	26	54o	o34	58
Freiburg	257	803	722o4	68o22	o77o3	7552-	oo216	722o5	7oo22	o78o4	6553-	5ooo2		721o6	75o22	o75o3	6567-	5o8o4	621o4	7oo12	o77o3	656--	o13o1	-ooo6		o44	o17	12
Freudenstadt □	797	815	82818	59717	35151	671--	52213	72715	6o857	35251	782--	52oo1	27	5271o	65852	35352	5833o	533o3	827o7	65718	36o52	874--	521o9	-o451		5o2	oo4	6o
Klippeneck □	973	818	9271o	o27o7	34553	9-o--	53212	727o9	65o17	35253	762--	541o8		727o5	5o717	35253	762--	545oo	824o5	6oo27	35653	854--	552o6	-9652		514	oo3	19
Tübingen	370	826	726o3	56236	o61o1	57472	oo21o	525o7	62o26	o71o3	4843o	51212		72oo5	65o22	o69o3	6857-	517o3	72oo7	58o28	o76o1	6557-	513o6	-o2o3		o26	o29	13
Stötten	734	836	92518	oo737	o4o51	9-o--	51311	92423	oo737	o5252	9-o--	521o9	24-4o	82415	58717	o5951	771--	512o7	82413	68227	o6952	855--	522o8	-o951	22-38	5oo	oo2	35
Ulm	480	838	829o9	56837	o41o2	774--	51215	7291o	58237	o51o1	5647-	51oo8		722o8	65o22	o64o1	46431	522o9	627o6	62o12	o68o1	3647-	532o4	-o3o2		o15	o22	18
Augsburg	480	852	82711	65227	o39o1	874--	5o314	82717	56227	o47o1	864--	512o9		725o9	6oo17	o56oo	3547-	522o7	723o7	6o787	o675o	774--	522o8	-o2o1		o16	o33	2o
München-Riem	526	866	82815	56227	o31o1	873--	oo2o7	82916	2o858	o41o1	872--	5o2o9		82816	18738	o59oo	873--	5o214	8251o	58o28	o69oo	855--	5121o	-o1o2	25	o17	o29	16
Mühldorf	401	875	825o4	65717	o23o1	6752-	oo2o8	827o7	6oo27	o34o2	5752-	o1213		827o8	58237	o49o1	5742-	oo213	825o5	56o27	o61o1	4757-	5121o	-o2o2		o15	o64	21
Passau	409	893	829o7	6o687	oo6o1	874--	5o214	729o7	658o7	o13o2	734--	oo2o7		627o7	65838	o26o1	554o2	5o211	8291o	6o838	o45o1	874--	51219	-o2o2		oo1	o76	54
Feldberg/Schw. □	1486	908	9263o	o1717	36o56	9-o--	56213	92425	o1717	36156	9-o--	561o2		9242o	oo717	35856	9-o--	565o5	92623	oo717	36o56	9-o--	562o3	-o456		54o	ooo	55
Konstanz	399	929	829o8	65o27	o64o2	5847-	5o22o	32914	65o17	o67o4	3354o	5ooo6		729o6	8o262	o71o3	735--	513o2	236o1	7oo18	o79o1	2844o	51oo4	-o2o4		o27		26
Friedrichshafen	401	934	727o6	7oo27	o64o2	3837-	o1214	7251o	7oo27	o73o3	5857-	5o11o		723o8	7oo28	o73o3	784--	515oo	823o7	65268	o81o2	874--	oo3o6	-o1o3		o28	o46	24
Kempten-Lenzfr.	705	946	827o5	4o717	o685o	874--	51311	8251o	56717	o835o	874--	51214		624o9	58857	o895o	685oo	531o5	722o9	56858	o9851	784--	523o6	-o1oo		oo3	o44	56
Oberstdorf □	810	948	8o4o2	1o737	34951	872--	5121o	8o3o3	1o737	36o51	872--	52114		8o3o3	18737	36551	872--	532o5	812o1	3o717	36552	874--	53oo3	-12o1		51o	o31	59
Zugspitze ■	2960	961	9362o	oo737	8o466	9-o--	663o4	93622	oo737	81266	9-o--	662o8		9342o	oo737	81667	9-o--	673o4	9342o	oo737	82567	9-o--	671o8	-1365		621	o73	57
Hohenpeißenb. □	977	962	92716	o2717	33652	9-o--	52311	92619	o1737	34552	9-o--	521o9							82519	6o717	35654	872--	543o5	-o452		51o	o53	26
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15737	o465o	873--	513o9	834o1	2o737	o58oo	873--	51112		836o2	15737	o7251	873--	52111	711o2	57717	o8652	754--	5321o	-o6oo		oo2	o31	51
Wendelstein □	1735	980	9o226	oo717	32257	9-o--	572o2	93242	oo877	32757	9-o--	571o5		93432	oo7o8	34o58	9-o--	58312	9292o	o17o8	35259	9-o--	59111	-1657		55o	o24	57
Berchtesgaden	542	997	836o1	4o715	o28o1	856--	521o6	927o1	o7755	o38oo	9-o--	5o11o		825o2	35737	o53oo	3752-	51113	822o1	4o717	o715o	6722-	5o216	-o6o2		oo1	o33	37

Berichtigung zum TW Nr. 351 vom 17.12.62

List		o2o		-91o4		Eh.

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 18. Dezember 1962 — Nummer: 852

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	81108	70022	99902	5157-	00210												81313	68022	97602	785--	00711	10002		02801	01000
Westerland	12	019																									
List	16	020	00912	70020	00751	00900	53105												21312	65020	99151	00902	53605	50052		00053	01000
Husum	3	029	00706	58022	99951	00900	53106												00905	58020	98554	00900	54705	30054		05455	92000
Schleswig	44	035	60606	65012	00351	65500	52303	70606	65032	00152	755--	53801		30903	65032	99552	35500	54707	21303	65032	99253	00902	55502	50053		50757	92000
Kiel	3	045	70907	68012	00200	755--	53206							00902	75020	99151	00900	54706	71802	70032	99153	756--	54400	50054		00456	95000
Norderney	13	113	10709	75011	99301	11300	52311												81305	23586	97101	863--	50709	10101		02800	05018
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	80706	15518	99501	862--	01204	80806	22108	99001	861--	00805		80904	28205	98400	871--	00606	91004	08475	97900	9-0--	00705	10100		02050	03000
Cuxhaven	5	131	81109	57022	99601	753--	00208												81114	5702-	97800	862--	51708	19700		01251	01000
Hamburg-F. (+)	14	147	70803	25104	99750	76300	51103	70701	30104	99751	754--	51000		71104	40102	99150	763--	51706	31105	25102	98952	35600	52702	60052		50353	01000
Lübeck	10	156	60206	60022	00150	664--	51206												70903	70031	99752	76500	53400	30052		50256	92000
Emden-Wolthusen	0	202						82704	60028	99402	784--	00400															
Emden-Hafen	6	203	82913	65612	99702	755--	01303							82504	62616	98502	754--	01809	82304	56516	98002	863--	01705	10201		02851	03026
Cloppenburg	43	216	82506	62601	00301	755--	00203												82104	50506	98001	772--	00705	10201		02250	02015
Bremen	4	224	52712	75258	99702	58400	01303	82807	75608	99202	773--	01805		82605	70606	98602	772--	01706	80000	40607	98202	771--	01704	10101		02801	03000
Soltau	77	235	81202	40717	99300	873--	00205												81202	2510-	98000	863--	50709	9--50		01250	11000
Lüchow	38	253	80000	08447	99450	863--	50207												80903	12284	98952	861--	52703	60152		00152	01001
Lingen	21	305	22306	65031	00902	25500	00301							82304	62022	98602	754--	00714	82002	56512	97902	5742-	01608	19701		02651	91038
Münster	64	313	72305	56252	01602	753--	01400	82507	30108	00802	862--	01808		82508	30616	99502	754--	01713	82303	25606	98402	862--	01711	19101		02801	91034
Osnabrück	95	317	12510	62020	01202	15600	00101	72308	60021	00402	7097-	00808		82408	40682	99701	862--	00707	82204	42517	99001	2721-	00707	19501		02250	01017
Gütersloh	79	320	72210	56838	01803	783--	02204	81907	32108	00802	857--	01710		82107	25102	00502	856--	02702	80000	14617	98802	863--	02715	-9202		-----	01---
Salzuflen	98	325	72705	56022	01503	755--	01104		-										72001	30516	98702	774--	01704	10101		02900	01001
Hannover-L.	52	338	82613	50617	99701	872--	00204	82610	58217	99402	873--	01703		82607	50106	98802	863--	01706	82505	20617	98300	872--	50705	60500		02600	07000
Braunschweig-V.	81	348	82710	56606	99502	773--	01207	82707	56686	99501	773.-	00000		03103	58016	99001	00900	51705	82306	20736	98501	773--	00706	50301		02500	08000
Berlin-Dahlem	51	381	83002	17717	98900	873--	51301	83003	30107	99450	855--	51105		83102	25102	99651	863--	51102	80102	57024	99550	862--	52101	50151		00552	01000
Berlin-Tempelhof	51	384	82802	28737	98700	862--	00201	73403	58037	99151	763--	52304		83104	30102	99450	861--	51303	70000	58012	99250	76300	52102	60152		00655	01---
Düsseldorf	36	400	82406	50031	03602	7577-	01500	82205	50021	02002	7577-	01816		72106	50012	00203	7593-	01718	82208	40612	98803	873--	02613	19701		02451	02---
Bocholt	25	406	62208	30122	02502	655--	01801		2										82004	30606	98602	873--	02614	19401		02301	94027
Essen-Mülheim	120	410	82809	30102	03502	855--	01701	82507	30102	02702	754--	01708		72610	40102	01302	755--	02713	82306	35616	99702	864--	01716	19701		02201	92001
Kahler Asten □	836	427	92714	03707	31253	9-0--	53701	92710	06877	30353	9-0--	53707		92708	03418	29253	9-0--	53812	92606	03718	28453	9-0--	53711	90153		52454	10000
Kassel	158	438	82004	59028	02602	6552-	50201	82005	60028	02101	855--	51805		82003	59022	01501	5652-	51705	82105	56717	00201	865--	50713	19100		02751	02008
Göttingen	150	444	82507	60606	01203	854--	00101							72305	56022	00102	755--	51709	72004	56022	99301	755--	50709	19701		03050	94006
Braunlage	607	452	82607	30717	00451	872--	52204												82306	6002-	99252	874--	52400	99652		50852	03000
Aachen	202	501	72508	50022	03303	756--	01705	82608	56026	02000	3 772--	02818		82608	58022	00502	855--	01715	82502	40737	98401	862--	00721	50201		02700	03001
Nürburg	626	510	72712	30102	04552	771--	52808												82311	15717	98851	871--	51717	90152		51352	02---
Köln	68	513	72005	60030	03401	755--	51602	81804	60021	01902	855--	51816		81606	58027	00301	855--	00715	81906	40617	98702	774--	01716	10100		02551	01019
Koblenz	96	515							1										82002	70616	99303	855--	01718	20103		039--	02003
Marienberg	546	526	72010	56022	03452	723--	52807												92205	03717	99051	9-0--	51716	90252		51053	05000
Gießen	185	532	71604	75032	02701	756--	51704							81603	56022	00401	8091-	50715	81601	30715	99001	865--	50613	19201		02100	01018
Bad Hersfeld	212	542	72705	62022	02702	755--	50400												82303	40717	00400	865--	51705	90100		02051	02004
Wasserkuppe □	921	544	92508	00497	31753	9-0--	54501	92506	00497	31254	9-0--	55804		92506	00717	30354	9-0--	54712	92404	00717	29054	9-0--	54714	90454		53154	07000
Trier-Petrisberg	265	609	82407	59602	04602	854--	01711	82207	56516	03502	874--	01712		82310	50616	01802	874--	02716	82213	60615	99102	5732-	01725	19402	27	02502	96000
Deuselbach	479	615																	82518	40707	98501	872--	50721	19500		00651	01008
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92809	01414	32553	9-0--	53702	93009	00454	31853	9-0--	53810		92508	00714	30852	9-0--	52713	92710	00734	29552	9-0--	52715	90254		52453	03000
Frankfurt-Flugh.	110	637	82006	65022	04100	857--	51708	81905	65022	03501	2567-	51706		82107	60612	01801	855--	00816	82205	27686	99901	871--	01718	10150		02053	01015
Darmstadt	263	639	82308	75031	04001	756--	51808												82309	25687	99901	772--	01718	10201		01950	02006
Würzburg	259	655	02208	70011	04401	00900	52803	82710	65031	03401	8097-	51709		82206	62702	02101	5667-	00713	80000	50687	00401	774--	00716	50100		01851	01009
Bad Kissingen	216	658	52905	59026	03901	55500	50601												90000	06717	00700	9-0--	50715	90100		02051	02009
Coburg	336	671							7										80000	40717	01450	862--	51711	90151		00852	01004
Bamberg	239	675	82705	65022	03701	864--	00501		2					81802	65702	02500	6642-	51809	72702	60717	01600	5652-	51708	69750		02151	94000
Hof	567	685	72612	58027	02651	754--	52000	82713	58717	02651	864--	52400							82706	58027	00852	864--	53712	99152		50654	01000
Weiden	438	688	82510	58717	03200	863--	51801		7					81806	70022	02651	754--	52809	81906	35737	01351	773--	51712	90151		00453	02001
Berus	363	704	82312	58205	04901	871--	01808												82015	68616	00202	873--	02717	20100		01750	02031
Schaumb.-Tholey	569	706																	92316	00717	00100	9-0--	00722	79551		00052	03016
Saarbr.-Ensheim	323	708	82205	60238	05102	852--	02810	82301	57238	04501	861--	01707		82108	62027	02602	862--	01717	82010	58687	00302	872--	01727	19400		02000	94027
Neustadt/Wstr.	161	723	72710	56602	04803	755--	00715							82305	56606	02903	4557-	01720	82003	56026	01003	6557-	01717	10102		03452	04029
Weinbiet/Wstr.	553	724	92712	02717	04051	9-0--	52804												82718	65227	00050	864--	51713	90151		50252	01030
Karlsruhe	115	727	82210	70252	05103	855--	01806		8										82313	60022	00003	855--	01722	19102		03902	91002
Mannheim	97	729	72006	58022	05003	756--	51807		2										82006	58026	00703	855--	02716	19102		03651	91017
Stuttgart-Echt.	405	738	72208	65032	06100	4557-	52709	82309	60717	05001	6577-	51709		82312	62227	03701	856--	51712	72211	65227	02201	755--	51715	69350		01053	02---
Öhringen	248	742	72505	58031	05401	00906	51805		2										82506	56687	01601	874--	00715	50201		01850	05000
Ansbach	413	753							1										80000	30737	01400	6621-	50713	90300		00851	05003
Weißenburg/Bay.	422	761	32310	62011	05600	35500	52803		1					81808	30712	04151	873--	51712	81807	35717	02150	873--	51717	70351		00651	05002
Nürnberg	310	763	72506	58027	04201	4577-	01703	82303	60027	04200	854--	51701		82304	57707	02601	854--	50716	82203	28717	01100	3542-	00713	90100		02052	02003
Regensburg	390	776	32705	60027	04600	35400	52400	72407	60037	04450	5557-	52802		82307	56717	03550	874--	51709	82305	32717	02150	872--	50713	80151		01252	01016
Gr. Falkenstein □	1307	791	93217	01787	32556	9-0--	56000		7					93208	02787	32156	9-0--	57703	92705	01717	31056	9-0--	56711	90557		55456	09000
Freiburg	252	803	82212	57026	07003	5742-	01807	82109	65026	05903	3742-	50711		82213	65022	05003	5557-	50708	82113	70686	03203	6557-	53719	19203		03001	92006
Freudenstadt □	797	815	82705	65717	35352	874--	52809												82706	65707	32552	872--	52717	90252		51453	06021
Klippeneck □	973	818	82409	65022	35053	856--	55707												82308	75022	32353	1567-	55714	99154		52854	01002
Tübingen	370	826																	82005	62027	03901	5647-	52718	70250		01256	03025
Stötten	734	836	32707	65022	06853	37500	54805												82713	30732	02952	872--	52711	90154		52254	10000
Ulm	480	838	82406	56261	06750	864--	52703	82706	50858	05500	874--	52711							82208	60268	02700	5642-	52717	99351		00553	03000
Augsburg	480	852	62511	58037	06251	3567-	53805	82506	56717	05750	854--	52703		82308	40717	04350	864--	51813	82509	56717	02900	864--	51714	70151		50253	03000
München-Riem	526	866	72408	70037	06450	757--	52804	82308	70707	05850	4577-	52705		82408	60717	04950	856--	51809	82410	30737	03450	873--	51613	90151		00454	02000
Mühldorf	401	875							7					82404	56717	04901	3752-	50712	82305	28717	03500	4752-	51714	70151		01551	03000
Passau	409	893	72809	60268	04700	755--	50400	72710	60028	04900	755--	51103		82503	56712	04150	874--	50810	82505	40717	03051	873--	51711	90151		00751	03000
Feldberg/Schw. □	1486	908	92525	00717	35756	9-0--	56804		7										92229	01717	33157	9-0--	57709	90357		56157	07000
Konstanz	399	929							1										82405	80022	04701	855--	52705	50001		01851	02---
Friedrichshafen	401	934	82210	75022	07102	874--	50610	82307	75022	06302	854--	51806		82308	80022	05703	6557-	52705	82309	80022	04502	6557-	52712	10002		02301	01000
Kempten-Lanzfr.	705	946	72507	70028	08851	754--	53809	82209	65707	08151	854--	53604		82209	65027	07251	854--	54710	82207	70027	06151	855--	54712	79752		50652	01000
Oberstdorf □	810	948							7										81502	65022	33454	857--	55714	90255		51656	13000
Zugspitze ■	2960	961	93024	00737	81867	9-0--	67806	92720	01717	81867	9-0--	67500		92519	05717	81367	9-0--	67805	72528	86387	80067	7057-	68612	90368		667--	16000
Hohenpeißenb. □	977	962							7										82419	65037	32454	866--	55616	99154	31	53357	04000
Garmisch-Partenk.	704	963	40000	57707	08052	454--	54808		7					81601	65022	06452	867--	54813	81602	65031	05253	8097-	55615	99153		51366	06000
Wendelstein □	1735	980	92916	01707	34858	9-0--	58803		7					92925	00737	33458	9-0--	58708	92715	01707	32858	9-0--	58707	90559		58659	21000
Berchtesgaden	542	997							7										80000	65227	04652	00907	53712	79452		500--	07000

Bl.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 352

Dienstag, den 18. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo2	33222	72o18	991o6	234o1	o31o2	13234	
15	gestern	1ooo2	4332o	72o21	992o5	334o1	o31o1	13234	
18	gestern	1ooo2	33217	79o28	oo1o5	9++++	o21o9	132++	39652
21	gestern	1ooo2	61o11	72o28	oo2o4	9++++	o31o1	132++	
00	heute	1ooo2	71412	68o26	993o3	9++++	o28o9	114++	
03	heute	1ooo2	72519	686o6	98oo4	9++++	o2713	132++	
06	heute	1ooo2	727o5	726o6	978o3	9++++	o36o2	127++	39754
09	heute	1ooo2	61712	68o22	977o3	454o1	o26o1	132+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo3	72814	98256	973o5	2258+	o42o3	12833	
15	gestern	1ooo3	813o9	98616	984o3	864++	o2211	11333	
18	gestern	1ooo3	81114	96237	99oo2	9++++	oo2o6	11133	3o753
21	gestern	1ooo3	8o813	98o27	oo1o2	9++++	oo211	1o833	
00	heute	1ooo3	71114	96o27	995o2	9++++	o18o6	11122	
03	heute	1ooo3	81212	96o32	988o2	9++++	oo7o7	11222	
06	heute	1ooo3	81214	96237	98oo2	9++++	o17o8	11222	3oo55
09	heute	1ooo3	81513	96517	98oo2	864++	o14oo	115+2	

FS P8 54.3N 07.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo4	532o6	98o26	977o5	595++	o41o5	13632	
15	gestern	1ooo4	8o912	976o6	982o5	7552+	o42o5	13233	
18	gestern	1ooo4	8o912	97o26	998o4	9++++	o2316	1++++	39556
21	gestern	1ooo4	9o915	97o26	998o4	9++++	o24oo	1++++	
00	heute	1ooo4	81413	98o22	988o4	9++++	o371o	1++++	
03	heute	1ooo4	81416	97o22	982o3	9++++	o37o6	1++++	
06	heute	1ooo4	81416	97o22	977o3	9++++	o27o5	1++++	39756
09	heute	1ooo4	81415	97o25	977o3	855++	o24oo	11422	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo5	81111	97682	969o3	865++	o22o9	129+3	
15	gestern	1ooo5	811o7	98516	972o3	5752+	o22o3	13232	
18	gestern	1ooo5	81112	98o27	981o3	9++++	o11o9	132++	3o456
21	gestern	1ooo5	81113	96o22	991o2	9++++	oo21o	111++	
00	heute	1ooo5	81117	96o22	988o3	9++++	oo8o3	111++	
03	heute	1ooo5	81117	97o22	979o2	9++++	517o9	111++	
06	heute	1ooo5	81417	97o22	97oo1	9++++	5o7o9	114++	3oo54
09	heute	1ooo5	81416	97o22	972o1	865++	oo2o2	11422	

FS P12 54.0N 07.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo7	6o911	97278	958o5	4994+	o38o1	1o921	13133
15	gestern	1ooo7	81112	96258	972o3	5732+	o2314	11122	13133
18	gestern	1ooo7	71113	97o28	982o3	9++++	o121o	1111+	3o357
21	gestern	1ooo7	81o12	98o22	993o2	9++++	5o211	11o++	
00	heute	1ooo7	71o15	97o22	983o2	9++++	oo81o	11o++	
03	heute	1ooo7	81313	97o22	979o2	9++++	oo7o4	113++	
06	heute	1ooo7	81313	97o22	971o2	9++++	517o8	113++	3oo57
09	heute	1ooo7	81415	97616	971o2	8o42+	oo4oo	11421	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo8	8o511	977o7	972o2	6752+	51212	1o521	
15	gestern	1ooo8	6o512	97o16	982o1	3251o	5o21o	1o521	
18	gestern	1ooo8	7o5o9	98o37	992o1	9++++	5221o	1o5++	39757
21	gestern	1ooo8	8o4o8	98o32	998o1	9++++	512o6	1o4++	
00	heute	1ooo8	81oo4	97o22	991o1	9++++	o18o7	11o++	
03	heute	1ooo8	5111o	97o12	988o1	9++++	o17o3	111++	
06	heute	1ooo8	8131o	98o32	98oo2	9++++	oo7o8	113++	3oo54
09	heute	1ooo8	414o6	98o12	983o2	22572	513o3	114+o	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo9	7o5o7	65o22	983o3	5342+	oo2o7	1o521	
15	gestern	1ooo9	8o71o	68o27	992o2	43422	o12o9	1o72o	
18	gestern	1ooo9	8o511	68o27	oo3o2	9++++	oo211	1o5++	39756
21	gestern	1ooo9	8o7o8	68o22	oo9o1	9++++	512o6	1o7++	
00	heute	1ooo9	813o4	7oo22	oo9o1	9++++	524oo	113++	
03	heute	1ooo9	o13o7	7oo1o	oooo2	oo9oo	oo7o9	113++	
06	heute	1ooo9	822o6	7oo3o	oooo1	9++++	5o4oo	122++	3oo56
09	heute	1ooo9	31113	68o21	oooo2	344++	5o4oo	11121	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MSZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdaJpJp	1ddPH	3RRTss
12	gestern	1ooo6	8o4o9	97o22	981o1	755++	51112	1o421	
15	gestern	1ooo6	7o7o9	97o22	987o1	5552+	512o6	1o721	
18	gestern	1ooo6	8o411	97o22	995o1	9++++	522o8	1o4++	3oo57
21	gestern	1ooo6	8o41o	97o22	oooo1	9++++	512o5	1o4++	
00	heute	1ooo6	7o4o9	97o12	oooo1	9++++	oo4oo	1o4++	
03	heute	1ooo6	7o4o7	97o27	995o2	9++++	oo7o5	1o4++	
06	heute	1ooo6	6131o	98o27	995o1	9++++	514oo	113++	39657
09	heute	1ooo6	31611	97o11	oooo1	23462	512o5	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o62o	33oo9	829o8	6o6o6	722o5	6742+	oo232	o52o2	12945		
12	gestern	2o62o	33o12	8271o	6o616	75oo3	5742+	oo228	o56o2	12756		
15	gestern	2o62o	33o15	82736	35696	76oo3	47321	oo31o	o56o2	12778		
18	gestern	2o62o	33o18	82742	6o626	784o3	4732+	oo224	o55o2	12789		+)7o488
21	gestern	2o62o	33o21	82746	36697	8o3o2	4732+	oo219	o59oo	12799		
00	heute	3o62o	33ooo	82744	4o696	812o2	4732+	oo1o9	o5851	12799		
03	heute	3o62o	33oo3	82838	66o26	833o2	875++	oo221	o5751	12899		
06	heute	3o62o	33oo6	8284o	6o237	871o2	6742+	oo236	o5752	12899		

Position B 56.5 N 51.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o565	51oo9	62525	59858	o8156	624oo	oo3o6	o6959	12537		
12	gestern	2o565	51o12	62333	58858	o8956	624oo	oo2o8	o6861	12437		
15	gestern	2o565	51o15	6253o	61858	o8656	624oo	oo8o3	o696o	12447		
18	gestern	2o565	51o18	62527	59858	o8355	624oo	oo6o2	o6758	12448		
21	gestern	2o565	51o21	62525	65o28	o7556	624oo	oo8o8	o6859	12547		
00	heute	3o565	51ooo	62519	63268	o6355	624oo	oo714	o6763	12547		
03	heute	3o565	51oo3	52717	65268	o4156	524oo	oo622	o6862	12546		
06	heute	3o565	51oo6	52718	63858	o2155	524oo	oo62o	o6762	12745		

Position C 52.7 N 35.5 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o528	355o9	82732	69o22	156o6	855++	oo217	o54oo	17551		
12	gestern	2o528	35512	7273o	69o22	178o5	725oo	oo222	o5551	1755o		
15	gestern	2o528	35515	7273o	69o22	18oo4	725++	oooo2	o5753	1755o		
18	gestern	2o528	35518	82726	69o22	195o4	844++	ooo15	o5651	1755o		
21	gestern	2o528	35521	82725	69o22	198o4	854++	oo1o3	o5o57	12559		
00	heute	3o528	355oo	8232o	69o22	188o6	855++	oo81o	o56oo	12459		
03	heute	3o528	355o3	81818	698o2	17oo5	825++	oo619	o57o3	12457		
06	heute	3o528	355o6	81824	698o8	14oo7	825++	oo63o	o54o3	12457		

Position D 44.0 N 41.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o44o	41oo9	8o2o6	69o22	22311	855++	oo1o7	o62o7	149+3		
12	gestern	2o44o	41o12	8o21o	69o22	21911	855++	oo8o5	o61o7	149+3		
15	gestern	2o44o	41o15	6o512	69o22	21212	655++	oo8o7	o59o9	149+3		
18	gestern	2o44o	41o18	8o714	69o22	19313	855++	oo619	o5811	149+3		
21	gestern	2o44o	41o21	8o916	698o2	17513	855++	oo819	o5612	149+3		
00	heute	3o44o	41ooo	8o912	698o8	14814	855++	oo727	o5413	1o933		
03	heute	3o44o	41oo3	8o2o5	638o8	12314	855++	oo625	o5414	149+3		
06	heute	3o44o	41oo6	88o3	63258	1o814	855++	oo815	o5214	149+3		

Position E 35.0 N 48.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o35o	48oo9	3o5o6	69o21	1772o	1153o	oo6o2	o5218	11247		
12	gestern	2o35o	48o12	7o9o5	69o21	18621	215o8	oo2o9	ooo16	11o46		
15	gestern	2o35o	48o15	611o5	69o21	18122	2157o	oo8o5	oo1++	11o45		
18	gestern	2o35o	48o18	718o7	69o21	16121	21578	oo62o	o5118	11245	1o434	
21	gestern	2o35o	48o21	8181o	69o22	15521	21577	oo7o7	o5117	11655		
00	heute	3o35o	48ooo	81817	65o22	14721	21577	oo8o8	o5217	11655		
03	heute	3o35o	48oo3	81816	65o22	13o21	2157+	oo717	ooo2o	11755		
06	heute	3o35o	48oo6	82o32	65212	o9o21	27477	oo539	ooo21	11857	916o8	917o5

Position M 66.0 N 02.0 E

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2366o	o21o9	5o824	7o278	oo5oo	494o2	51oo3	o6255	1o747		
12	gestern	23659	o1912	4o73o	7o158	999o1	39442	218o6	o6353	11o47		
15	gestern	2366o	o2o15	5o628	7oo28	997oo	494o2	218o2	o6458	1o847		
18	gestern	2366o	o2118	5o824	7oo38	99oo1	594oo	517o7	o6353	1o847		+)797++
21	gestern	23659	o1721	5o723	7oo38	977oo	594oo	21713	o6453	1o847		
00	heute	33659	o19oo	6o731	6o878	9685o	694oo	217o9	o6555	1o747		
03	heute	33659	o2oo3	6o832	65o28	956oo	694oo	21712	o6352	1o848		
06	heute	33659	o2oo6	7o839	7o268	9465o	794++	2171o	o6354	1584o		+)797++

Position I 59.0 N 19.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o589	193o9	52537	98152	878o8	5253o	51714	o53o4	12637		
12	gestern	2o589	19312	62542	97278	869o7	694oo	616o9	o55o6	1263o		91157
15	gestern	2o589	19315	62748	97258	875o7	634++	613o6	o55o3	17637		91162
18	gestern	2o589	19218	42635	98158	893o7	39463	22318	o54o3	1764o		
21	gestern	2o589	18921	3274o	98o18	898o7	3256o	23oo5	o55o4	17649		91152
00	heute	3o589	182oo	52738	98o38	9o2o4	2253o	21oo4	o6oo3	17646		
03	heute	3o589	183o3	72842	97841	91oo3	6346+	613o8	o62o2	17746		
06	heute	3o589	184o6	72942	97838	922o3	734++	61312	o62o1	17747		

Position J 52.5 N 20.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o522	197o9	82731	98216	11511	855++	713o2	o52o6	12748	17941	
12	gestern	2o521	19812	82628	978o6	12111	884++	711o6	o53o6	12747	17952	
15	gestern	2o522	19915	72828	97o28	1o81o	785++	71713	o54o5	12847	17952	
18	gestern	2o523	2oo18	7273o	98o18	1161o	48538	71oo8	o54o4	12747	17952	
21	gestern	2o524	2o121	42832	988o8	13oo9	425oo	71314	o56o4	12847	17743	
00	heute	3o524	2o1oo	22827	98o18	148o9	215oo	71118	o55o3	12837	17742	
03	heute	3o525	2o4o3	62728	98o11	152o9	656oo	713o4	o55o2	12737	177[illegible]	
06	heute	3o524	2o3o6	42827	99o21	149o9	3253o	oo5o3	o56o4	12837	17742	

Position K 45.0 N 16.0 W

MSZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	gestern	2o451	161o9	82922	562o5	23214	862++	716o3	ooo14	12845	13362	
12	gestern	2o453	15912	82923	4o515	23814	862++	711o6	ooo14	12845	13352	
15	gestern	2o452	15715	82713	o8515	22214	862++	32614	o5o14	12845	13152	
18	gestern	2o451	15618	82821	4o1o5	22814	862++	711o6	ooo14	12845	13152	+)797++
21	gestern	2o451	15821	8282o	451o5	22914	863++	611o1	ooo14	12845	13152	
00	heute	3o452	159oo	82818	3o515	23114	862++	613o2	o5114	12845	13152	
03	heute	3o452	16oo3	82819	3o5o5	22714	862++	718o4	o5o14	12845	13152	
06	heute	3o452	161o6	8292o	56516	23114	862++	612o4	ooo14	12845	13152	+)791++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

2o589 19315 gelegentlich Wellen 15.2 m

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 352 Dienstag, den 18. Dezember 1962

Meldungen vom 17.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o225	634oo	6o6o9	98o22	15523	656oo	152o9	o582o	1o63+	1o443	Brake	
2o394	262oo	o25o5	99ooo	35o17	ooooo	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
2o234	581oo	3oooo	99o2o	14825	315oo	562o8	o5219	1oooo		Bremerhaven	
2o163	7o63o	6o9o9	98131	12o27	625++	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen	
2o45o	433oo	83613	98o22	2360 8	855++	287o6	o53o3	13621		Bremen	
2o3o1	4o5oo	21330	98o2o	25222	215++	557o5	+++++	+++++		Emsstein	
2o67o	24oo6	8o533	977o7	95951	+++++	+++++	o65++	1o5+7		Dohrnbank	
2o171	182o6	1o324	98o1o	1652o	+++++	827o7	o2611	+++++		Nordland	
2o455	419o3	83613	98o22	22oo8	854++	28716	o57o5	13621		Bremen	
2o459	4o6o6	83513	98o22	215o9	854++	284o5	o58o5	13522		Bremen	
2o588	1o5o8	81618	978o8	942o6	+++++	+++++	o56++	11622		Braunschweig	
2o465	o69o6	82513	96512	11113	854++	5521o	o2512	12543		München	
2o595	1859	82737	978o8	859o6	+++++	+++++	o6o++	+++++		Thüringen	
2o645	542o9	53613	98o28	94855	33463	oo7o8	o63++	13623		Hanseat	
2o587	o37o9	7o4o5	98o21	99506	+++++	+++++	o61++	+++++		C.Wiederkehr	
2o587	o37o9	727o7	98o12	99oo5	+++++	6422o	o59++	127+o		Saarbrücken	
2o632	247o9	3123o	97o18	752o6	+++++	oo75o	o53++	122+7		Gelsenkirchen	
2o589	178o9	32727	98o11	9o5o8	+++++	24711	o53++	-++++		Essen	
2o59o	1639	72724	98o22	922o8	+++++	+++++	o56++	+++++		Venus	
2o463	389o9	834o9	98o22	2159	855++	284oo	o59o5	13422		Bremen	
2o59o	39oo9	83611	97o28	948o1	+++++	65+++	o61++	136+9		Nordstern	
2o664	55oo9	836o5	98717	97156	+++++	+++++	o62++	136+o		Rotersand	
2o588	o9211	8163o	97o32	913o6	+++++	+++++	o56++	11634		Braunschweig	
2o582	o1711	732o9	98o22	99oo6	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Davidsen	
23563	o2512	631o9	98o12	978o6	+++++	+++++	o55++	+++++		Sirius	
2o591	39412	82648	96o28	932o1	+++++	62+++	o62++	126+9		Nordstern	
2o645	54212	73613	98268	93355	43462	oo715	o64++	13623		Hanseat	
2o589	16612	72537	98o28	9o5o9	+++++	244oo	o51++	+++++		Essen	
2o585	o2512	816o2	98o22	98oo6	+++++	+++++	o59++	+++++		C.Wiederkehr	
2o417	24817	825o8	97o22	33917	854++	163o4	oo215	+++++		Vegesack	
2o589	15o12	62533	98258	923o7	+++++	+++++	o57++	+++++		Venus	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o61o	37312	83237	97o28	9151	+++++	157o7	+++++	+++++		Schellfisch	
2o664	55o12	4o4o9	98227	96256	455oo	+++++	o62++	1o4+1		Rotersand	
2o385	29812	82oo5	99o31	34o18	857oo	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
2o178	68312	4o9o3	98151	12927	425oo	+++++	oo2++	+++++		W.Vinnen	
23365	17812	82336	97o22	oo018	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
2o244	61212	4o5o5	98o21	25824	32541	15211	o5718	1o5+o		Brake	
2o142	25412	7o421	98o12	15o24	7850o	154oo	o57++	1o736		Lichtenstein	
2o37o	26212	624o2	99o31	36418	4878+	55114	oo1o8	124++		Naumburg	
2o596	2o212	72656	96258	825o6	+++++	+++++	o6o++	+++++		Thüringen	
2o289	43512	61327	98o32	22223	6o97+	557o9	+++++	+++++		Emsstein	
2o645	54215	4o4o9	98268	91856	22462	oo815	o65++	1o422		Hanseat	
2o6o7	49o15	82313	92752	98o53	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Meins	
2o3o6	78315	7319	98o22	2oo2o	+++++	25212	o5513	13o21		Bischofstor	
2o665	54715	3o521	98o31	98556	+++++	+++++	o64++	+++++		Würzburg	
2o664	55o15	4o418	98o22	95356	444oo	+++++	o62++	1o4+3		Rotersand	
2o588	o6817	61227	97o22	89oo5	+++++	+++++	o58++	11223		Braunschweig	
2o575	oo518	8159	98o22	98oo6	+++++	+++++	o58++	+++++		C.Wiederkehr	
2o457	37512	83613	98o22	22o11	855++	2820 5	o54o5	13622		Bremen	
2o47o	35815	8359	98o22	21311	855++	287o7	oooo4	13621		Bremen	
2o474	34218	8369	99o22	21212	855++	2850o	o56o8	13621		Bremen	
2o192	18518	oo518	98ooo	18o19	+++++	847o7	oo1o8	+++++		Nordland	
2o38o	31718	818o8	99o22	31o18	855++	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
2o37o	27918	5aooo	99o21	34217	45653	65715	oooo8	1oo++		Naumburg	
2357o	oo818	8319	98o22	952o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Sirius	
2o596	21418	72748	97258	865o4	+++++	+++++	o63++	+++++		Thüringen	
2o435	o9418	526o9	97152	12o14	533++	461o9	o5111	126++		München	
2o585	o8o21	72837	97o32	97o32	+++++	+++++	o54++	128+8		Falkland	
2o588	o5o21	63211	97o32	888o8	+++++	+++++	ooo++	13221		Braunschweig	
2o589	12921	32748	98o28	917o8	+++++	242o5	o52++	+++++		Essen	
2o477	32722	8o511	98o22	21211	855++	284oo	o54o6	1o521		Bremen	

EGER -LMAK-

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

2357o	o3ooo	83328	96818	935o6	894++	oo219	o53o1	13344
2357o	o3oo3	33318	97152	944o6	39ooo	oo1o9	o54o3	13343
2357o	o3oo6	3o2o9	98158	951o4	394oo	oo2o7	o57o2	1o222
2357o	o3oo9	636o2	98158	964o5	5944o	oo213	o54o3	1362o 132o4
2357o	o3o12	733o2	98158	966o6	794++	oo1o2	o54o2	1332o 149+4
2357o	o3o15	433o2	9815B	962o6	444oo	oo7o4	o53o2	1332o 149+4
2357o	o3o18	825o2	976o8	961o6	894++	ooo6o1	o53o3	1252o 149+3
2357o	o3o21	833o2	976o6	946o5	894++	oo715	o56o2	1332o 149+4

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

PZ 6615 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

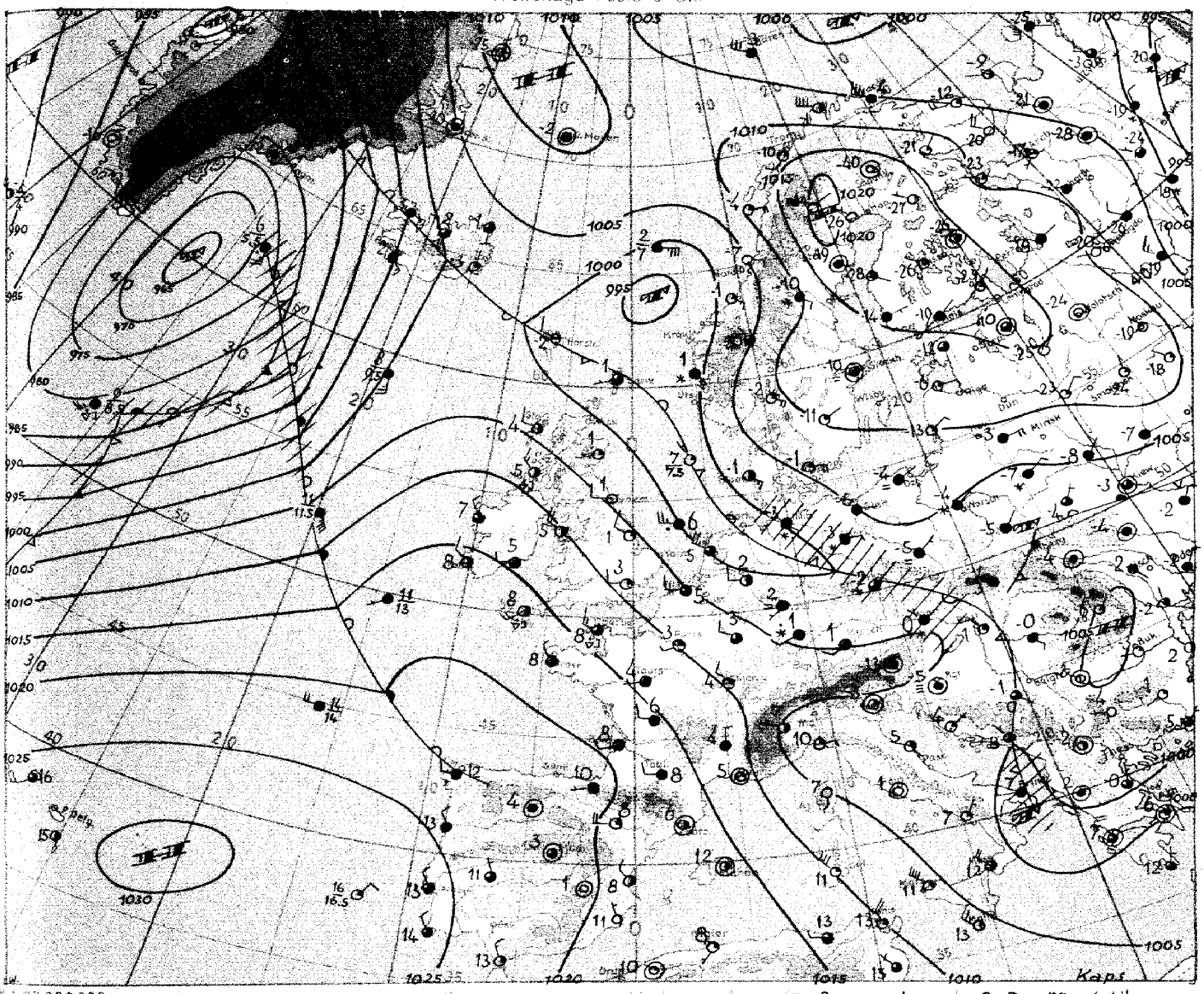
Bei unregelmäßiger Lieferung ohne Beschwerden, wenden an das Postzeitungsamt zu richten

Teil A: Karten

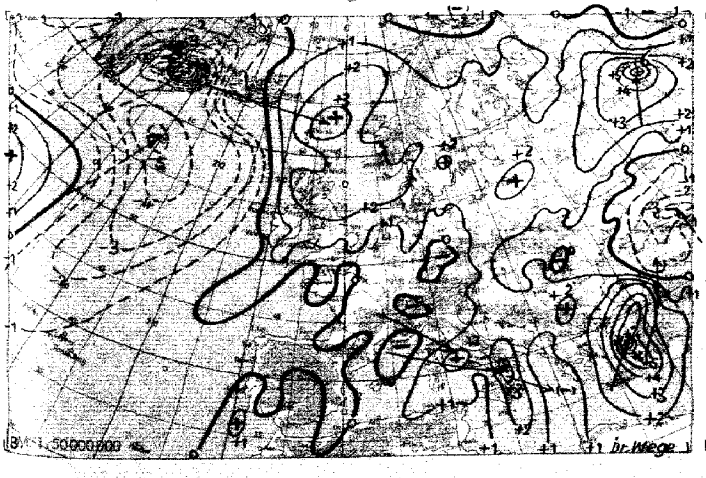
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt –
Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 80321

Jahrgang: 87 | Mittwoch, den 19. Dezember 1962 | Nummer: 353

Wetterlage heute 6 Uhr

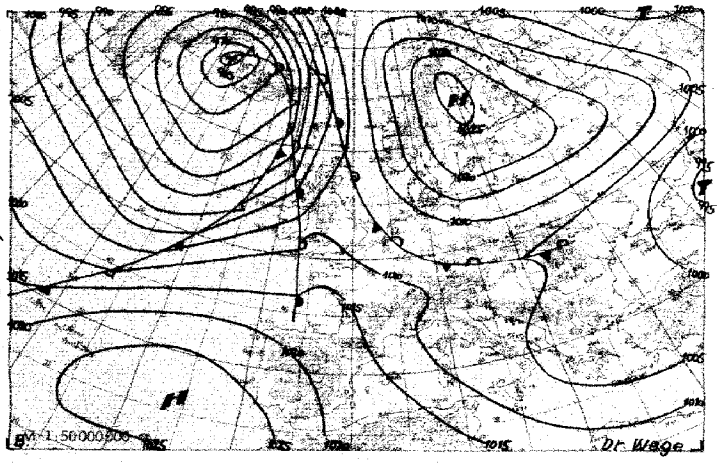


Y = 20000000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



M 1:50000000 Dr. Wege

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 20. Dez. 1962, 6 Uhr

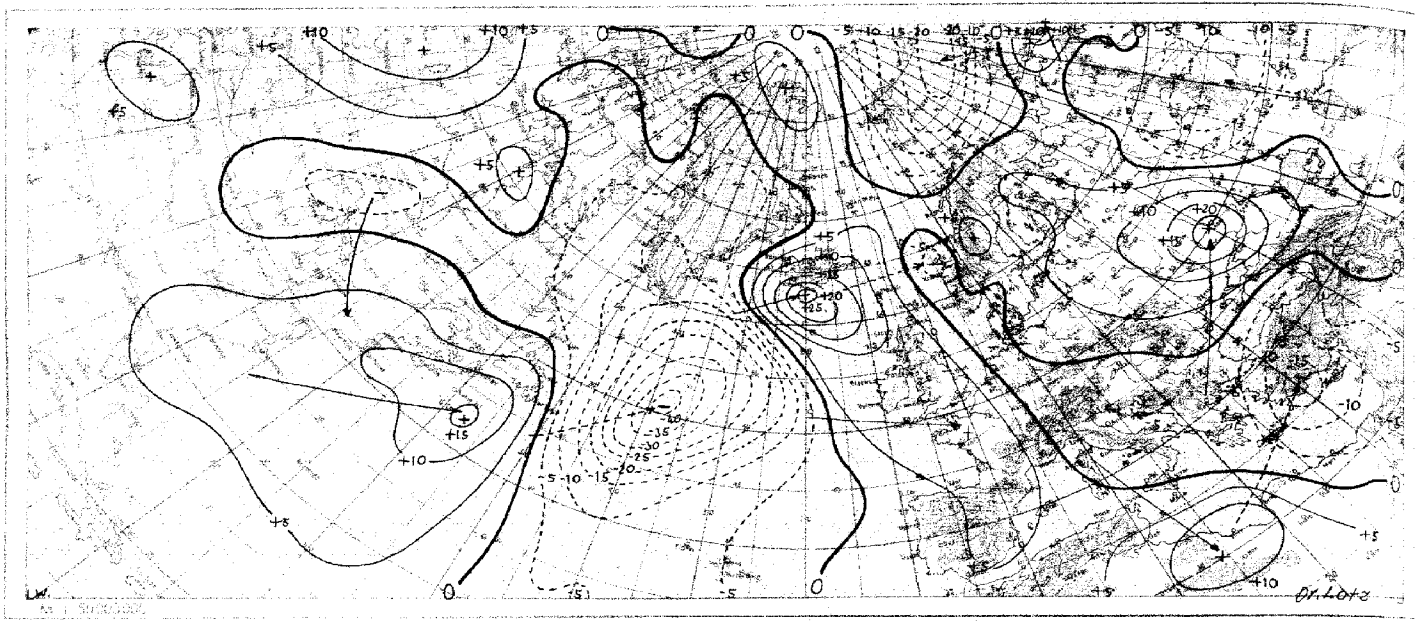


M 1:50000000 Dr. Wege

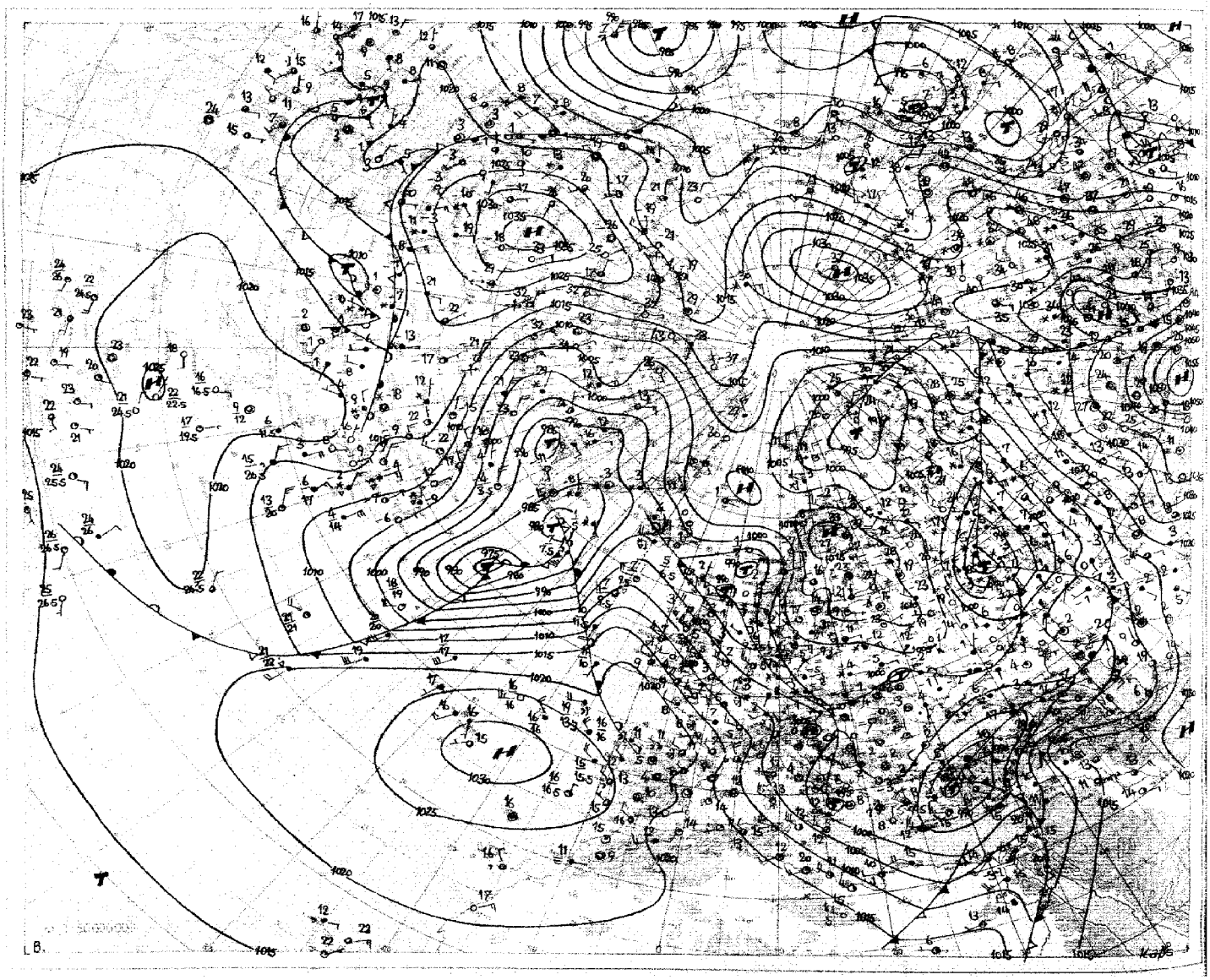
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

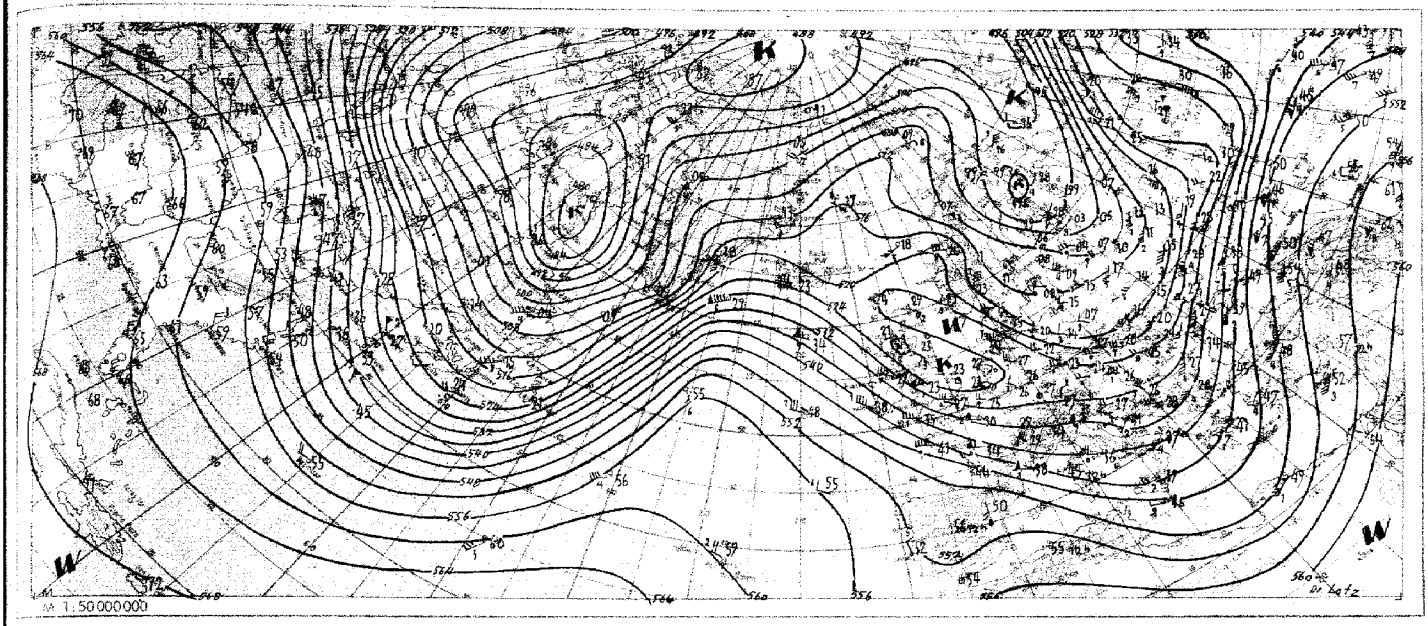
Mittwoch,



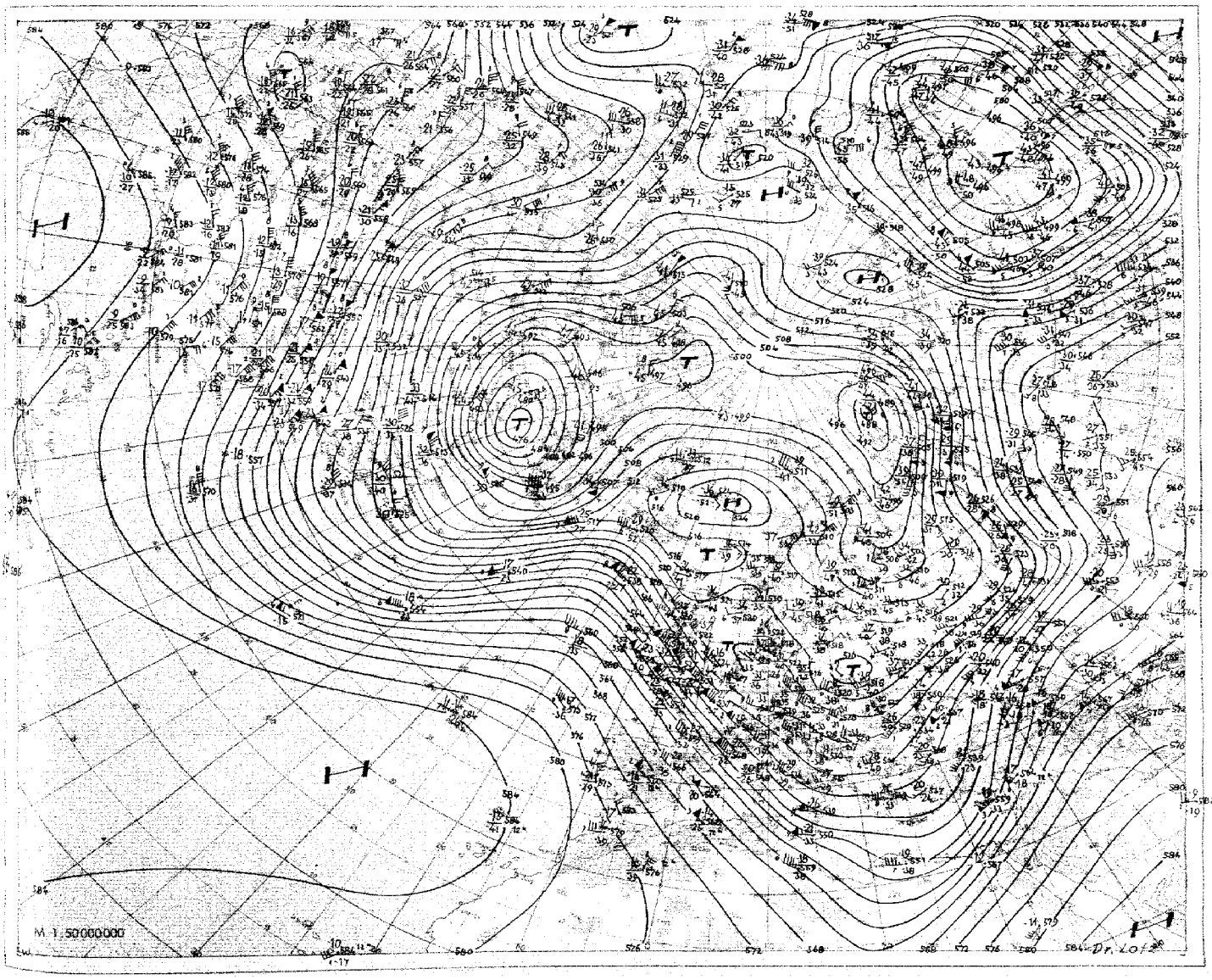
Wetterlage heute 0 Uhr



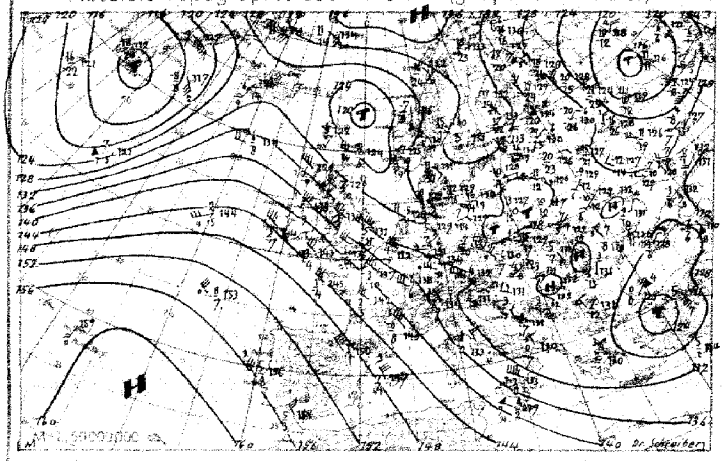
19. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



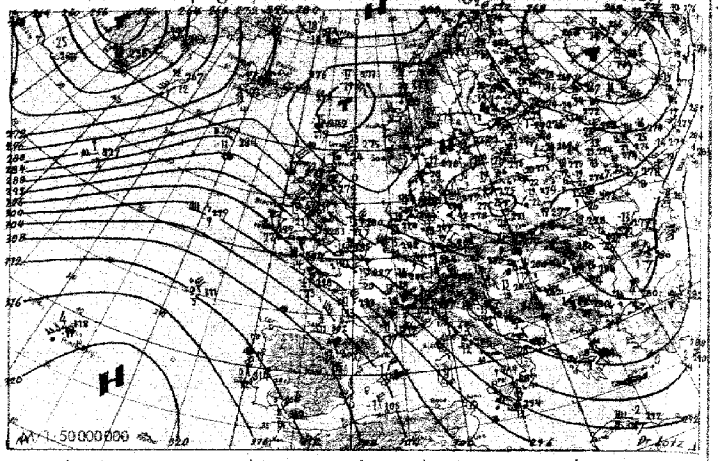
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



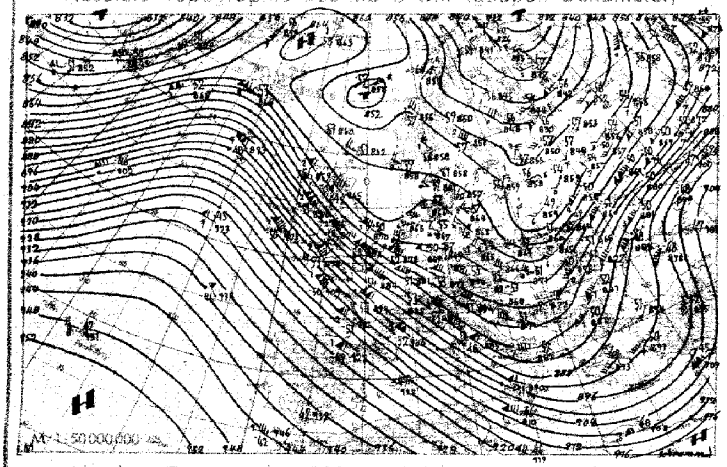
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



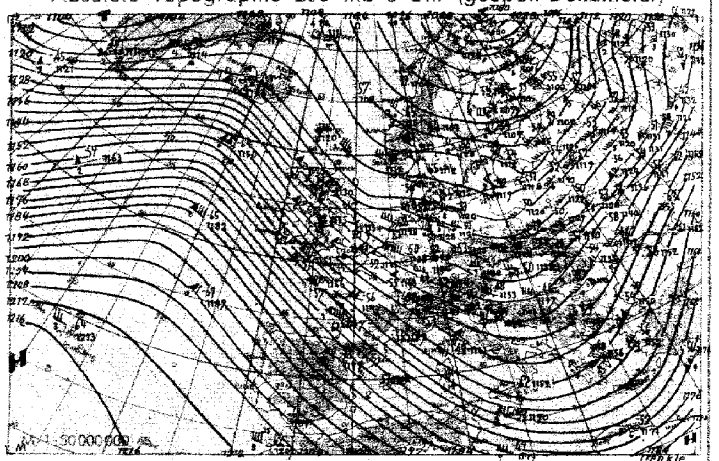
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



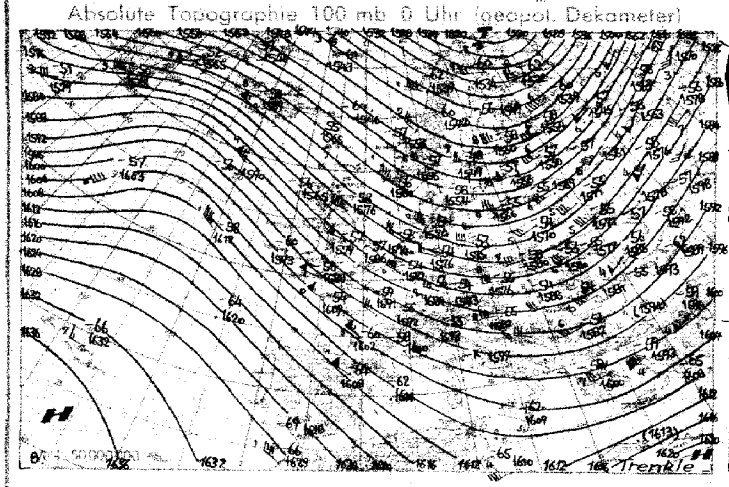
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



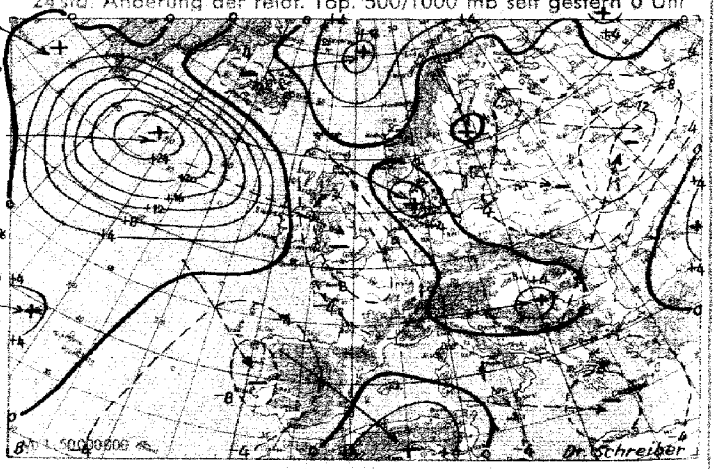
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Das gestern früh südlich von Neufundland gelegene Tief verstärkte sich weiter auf 965 mb und zog rasch nordostwärts. Diese kräftige Zyklogenese hat ihre Ursache in starken Temperaturgegensätzen, die im Bereich dieses Tiefs vorhanden sind. Die Abkühlung auf seiner Rückseite betrug südlich von Neufundland trotz der Aufheizung der Kaltluft über dem Meer bis zu 10 Grad, auf seiner Vorderseite wurde sogar eine Temperaturerhöhung von 12 Grad im Mittel über die untere Troposphäre beobachtet. So weist das auf 53 Nord/36 West stationierte Wetterschiff in 500 mb eine Temperatur von minus 17 Grad auf. In diesem stark baroklinen Feld waren und sind die Entwicklungsmöglichkeiten sehr günstig, zumal der über der Labrador-See gelegene Kältepol, in dem im 500 mb-Niveau Temperaturen von unter minus 45 Grad beobachtet werden, von der westatlantischen Zyklone angezapft wird. So trat nachts beim Wetterschiff auf 62 Nord/33 West ein 3-stündiger Druckfall von mehr als 10 mb auf. - Der kräftige über dem mittleren Atlantik nach Nordosten gerichtete Warmluftstrom gelangte in die Rückseite der gestern mit einem Kerndruck von 970 mb südlich von Island gelegenen Zyklone, die sich inzwischen rasch auffüllte und heute bereits verschwunden ist. Gleichzeitig schwenkte der gestern über dem Westatlantik angedeutete Hochkeil unter erheblicher Verstärkung nach Osten. Es ist zu erwarten, daß er Anschluß an das über dem nördlichen Nordmeer gelegene Höhenhoch bekommt. Die Warmluftadvektion in der Höhe greift nun auch auf das an der norwegischen Küste festliegende Tief über. Damit ist es jetzt ebenfalls in Auffüllung begriffen. Auch über Nordeuropa hält der leichte, aber stationäre Druckanstieg an, der zu einer Verstärkung der lappländischen Hochzelle um fast 10 mb geführt hat. Infolgedessen verstärkte sich auf ihrer Südflanke der kontinentale Kaltluftstrom ein wenig, und die Vordergrenze dieser Kaltluft erreichte die Linie Böhmen - Wesermündung. Innerhalb der Kaltluft verharrten gestern die Temperaturen in Mitteldeutschland verbreitet unter dem Gefrierpunkt, und die nächtlichen Tiefstwerte gingen bis minus 6 Grad zurück. In West- und Südwestdeutschland blieb dagegen noch der Zustrom milder Meeresluft erhalten, so daß sich die Luftmassengrenze über Deutschland verschärfte. Die damit verbundenen Niederschläge, die im Flachland teils als Schnee, teils als Regen fielen, waren vor allem im Süden recht ergiebig, nur der äußerste Norden blieb niederschlagsfrei.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das nordatlantische Sturmtief verlagert sich langsam nordostwärts. Ein Teil des zugehörigen Druckfallgebietes zieht über die Britischen Inseln nach Südosten. Gleichzeitig verstärkt sich das fennoskandische Hoch und weitet sich in südlicher Richtung aus. Mitteleuropa bleibt zunächst im Grenzgebiet zwischen der kontinentalen Kaltluft und der Meeresluft. Im weiteren Verlauf dringt die Kaltluft weiter nach Westen vor.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 19. Dezember 1962 — Nummer 353

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 xx gg	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 SSS	Summen SSS SSS	RR SS
Helgoland	5	015	81315	65022	97602	725--	01500												81415	62022	97702	784--	01101	-0003				
Westerland	12	019																										
List	16	020	51312	60031	99251	30932	53301												81418	65022	99351	8097-	52101	-0000				
Husum	3	029	21008	62011	98853	10932	55301	41310	65030	98950	00905	52001		81210	62032	99151	765--	53302	81310	56022	99951	862--	52208	-0050				
Schleswig	44	035	81402	57030	99351	38741	54101	61405	56021	99350	12502	53000		71306	59032	99851	25516	54305	81308	43102	00452	862--	53206	-0050				
Kiel	3	045	81304	62011	99251	25601	53301	71308	59031	99300	754--	52001		81309	60032	99751	65407	53304	41308	58012	00652	25502	54109	-0000				
Norderney	13	113	81407	09466	97101	861--	00500	81610	09426	97301	861--	50102		81607	16104	97302	861--	01500	81310	48617	97402	862--	01500	-0102				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	81205	16687	98000	861--	00301	81406	18107	98001	861--	01000		81205	09464	98101	861--	01301	81206	18104	98601	861--	01005	-9.01				
Cuxhaven	5	131	81211	48102	98250	6632-	51304	81209	86102	98100	863--	51501		81309	80102	98501	862--	00204	81310	40102	98700	862--	00202	-0001				
Hamburg-F. (+)	14	147	51105	28101	98951	25631	52400	81106	30101	99051	762--	52201		81206	82102	99450	862--	51204	81208	57022	00251	862--	52208	-0050				
Lübeck	10	156	70906	56021	00451	764--	52307	61408	60011	00351	68500	52801		81207	60022	01052	855--	53207	81307	60022	01452	855--	53204	-0050				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	92007	01475	97701	9-0--	01503	81907	30105	97702	864--	01400		81603	30612	97302	873--	01504	81409	18616	97401	872--	01201	-0102				
Cloppenburg	43	216	81904	10285	98001	862--	01500	81803	18105	98102	762--	02001		81604	30102	98102	863--	01400	81506	30687	98101	772--	01000	-9603				
Bremen	4	224	80000	19206	98301	771--	01301	80000	26106	98402	862--	01201		81104	30102	98602	753--	01302	81308	30502	99001	861--	01204	-9302				
Soltau	77	235	81202	10107	98250	862--	50302	81002	20107	98200	863--	50400												00				
Lüchow	38	253	80903	22717	99151	862--	52302	70903	45227	98951	754--	51802		80905	40102	99551	865--	51206	80909	30102	00551	863--	51210	-9151				
Lingen	21	305	82003	35505	97902	774--	01500	81804	40105	97902	864--	01400		81802	25606	97502	863--	02704	81802	20686	97702	862--	02202	-0103				
Münster	64	313	82303	10687	98301	862--	01501	72102	30217	97902	754--	01804		82205	15606	97603	763--	02601	82205	12686	98001	862--	00303	-0403				
Osnabrück	95	317	82103	25685	98701	873--	01503	82203	20715	98401	873--	00803		81802	08687	98601	871--	01302	81606	16637	98601	772--	01400	-0302				
Gütersloh	79	320						81802	12616	98302	6722-	02703		80000	20606	98302	4722-	02400	81204	15616	98302	863--	02500	-0403				
Salzuflen	98	325	80000	20515	98601	8092-	00601	80000	08687	98801	873--	01400		80000	10686	98601	862--	01400	81303	15686	98901	862--	01203	-0302				
Hannover-L.	52	338	82503	11716	98000	872--	00503	80802	15107	98101	863--	01201		80705	17102	98402	862--	01203	81007	13102	99101	862--	00207	-0102				
Braunschweig-V.	81	348	80000	12687	98700	872--	00302	82701	08687	98301	861--	00804		80404	12287	99001	871--	01207	81404	40107	99801	864--	00208	-0301				
Berlin-Dahlem	51	381	70402	30102	99750	762--	51202	71302	40102	99600	754--	51501		81004	23102	00652	862--	53209	80805	23102	01852	862--	53212	-0001				
Berlin-Tempelhof	51	384	70702	30102	99550	763--	52203	61004	40102	99350	66300	52802		81005	22102	00452	862--	53211	81107	34102	01853	862--	54313	-0000				
Düsseldorf	36	400	81702	15686	98701	872--	00702	82105	25107	99002	873--	01003		81704	13216	99002	872--	02500	82907	58216	99605	774--	04307	-0505				
Bocholt	25	406	82002	25606	98302	872--	01503	81804	30216	98302	873--	02400		82005	15617	98302	772--	02500	83105	30106	98604	763--	03204	-0304				
Essen-Mülheim	120	410	82304	05687	99100	860--	00606	82307	20207	99001	854--	01000		72409	10237	99301	753--	50303	83304	15107	99604	863--	03204	-0304				
Kahler Asten □	836	427	92002	04707	28053	9-0--	53606	72504	35707	28252	771--	52601		92406	01477	28252	9-0--	52302	92309	01717	28853	9-0--	53008	-0251				
Kassel	158	438	82302	24717	99601	774--	00605	82003	35587	99002	865--	00705		82302	45587	99302	774--	00303	82102	30686	00001	773--	0020	-9502				
Göttingen	150	444	70000	50707	99001	754--	51503	80000	56517	98402	873--	00805		80000	25517	98902	874--	00305	80000	30517	99801	874--	00208	-9502				
Braunlage	607	452	72603	40227	98752	6743-	53605	82504	60707	98251	874--	53803		82704	56787	98752	875--	53204	82301	60607	99652	875--	54207	-9351				
Aachen	202	501	82605	13217	98202	862--	02601	80000	18617	98503	872--	03204		82907	56612	99205	774--	04208	82708	65026	00704	873--	03213	-0405	25			
Nürburg	626	510	82711	15714	98251	871--	51605	93207	01457	98550	9-0--	50305		83209	10287	99500	870--	00309	82909	10737	01100	871--	00215	-0500				
Köln	68	513	80000	18687	97900	872--	00608	81602	25107	98501	863--	00106		91405	08687	99001	9-0--	01205	82305	30107	99603	856--	02208	-0703				
Koblenz	96	515	81806	18617	98201	5742-	00613	80205	16107	98103	864--	01400		80000	18627	99003	863--	02310	83605	40107	99804	874--	02208	-0804				
Marienberg	546	526	81404	15717	98152	872--	52609	81201	40777	98351	772--	51303		92405	02477	98951	9-0--	51207	82707	20707	99750	871--	50208	-0650				
Gießen	185	532	91602	08717	98100	9-0--	00710	81601	18517	97801	864--	00702		80000	30105	98401	864--	00306	81403	20732	99401	874--	00210	-0401				
Bad Hersfeld	212	542	82202	18717	99600	864--	51708	72502	30107	98502	755--	00708		72102	56012	99401	55541	51307	80000	20702	00450	864--	52310	-0202				
Wasserkuppe □	921	544	92503	00717	28553	9-0--	54608	90000	00717	27752	9-0--	53808		92701	01497	28152	9-0--	53304	93002	00497	28954	9-0--	55112	-0552				
Trier-Petrisberg	265	609	82312	50616	98402	872--	02607	82707	50616	99204	6722-	03109		82912	58256	00304	5837-	03311	82307	60258	02303	5837-	02119	-0604	35			
Deuselbach	479	615	82515	10737	97800	871--	50609	83213	20107	99001	871--	01313		83112	60808	99602	881--	01208	82911	60038	01002	882--	01214	-0602				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92306	01717	29252	9-0--	52705	92907	01457	28752	9-0--	52605		93208	00454	29352	9-0--	52306	93110	00737	29952	9-0--	52208	-0851				
Frankfurt-Flugh.	110	637	91902	08737	98800	9-0--	00612	82206	15517	98301	871--	01706		82502	20105	99302	854--	01212	82302	30615	00302	874--	01209	-0502				
Darmstadt	263	639	92106	00756	98800	9-0--	00610	92308	05687	98001	9-0--	01808		92506	05457	98801	9-0--	01308	82407	60217	00802	874--	01120	-0602				
Würzburg	259	655	81802	14717	99601	873--	50708	82304	68607	98001	5542-	00715		82706	65686	98801	5742-	50307	83006	38687	00401	873--	50216	-0401				
Bad Kissingen	216	658	82202	12717	99701	862--	00709	80000	12687	98601	862--	01711		83302	22507	99001	864--	01304	82402	30107	00401	864--	01214	-0301				
Coburg	336	671	80000	20717	00650	864--	51607	81102	30717	00000	864--	51807		80000	20737	99800	864--	50601	80000	15107	01452	864--	53312	-0501				
Bamberg	239	675	80000	10717	99900	872--	51717	80000	10717	98500	872--	51813		80000	10687	98500	872--	50500	83602	15687	00001	872--	00215	-0802				
Hof	567	685	82602	22717	00352	5641-	53605	82003	18717	99051	863--	52809		80000	16737	99051	862--	53501	80000	30717	00252	754--	53209	-0251				
Weiden	438	688	81904	12737	00851	773--	51604	81906	20737	99550	773--	51712		81904	30737	98300	773--	50611	82104	20717	99200	773--	00308	-0400				
Berus	363	704	92321	02517	98701	9-0--	01,15	82712	62607	99303	873--	03310		82714	65016	00104	68400	03209	82512	68028	02304	854--	02220	-0305				
Schaumb.-Tholey	569	706	92316	00717	99051	9-0--	51713	92914	00457	99601	9-0--	01209		92718	08616	00102	9-0--	02209						02				
Saarbr.-Ensheim	323	708	82208	22717	99100	872--	00614	82608	22607	99003	872--	03203		82609	50216	00005	783--	04212	83109	38688	02304	883--	03221	-0305				
Neustadt/Wstr.	161	723	82303	56616	99103	6742-	01619	80204	65026	98903	7742-	02503		82307	62602	99805	884--	03211	73104	62026	01005	755--	03212	-0405				
Weinbiet/Wstr.	553	724	92717	03717	98050	9-0--	51719	92716	01457	97950	9-0--	50603	23	92714	01684	99001	9-0--	51311	72720	56287	99901	763--	01211	-0101	25			
Karlsruhe	115	727	82319	58692	99602	855--	01604	82015	35617	99002	872--	02505		82209	36616	00103	872--	03311	82209	36216	01605	3547-	03215	-0405				
Mannheim	97	729	81809	35636	99502	6542-	01611	82001	30607	98902	7742-	01707		82705	56036	99505	5547-	02307	70000	58216	01004	5747-	02215	-0605				
Stuttgart-Echt.	405	738	82213	40712	00601	864--	51515	82212	30717	99700	6732-	50809		82510	56587	00502	873--	01309	83602	30716	02201	872--	00215	-0602				
Öhringen	248	742	82703	30737	00402	873--	50611	92703	06737	99001	9-0--	50715		82703	40237	00101	872--	00311	82702	12617	01202	872--	01212	-0502				
Ansbach	413	755	82404	50717	00401	864--	50709	82305	30717	98901	864--	00715		82704	20687	98901	862--	00500	82705	20687	00801	862--	00219	-0401				
Weißenburg/Bay.	422	761	81810	58027	01400	865--	51607	81810	50717	00100	864--	51712		81810	30717	99400	864--	51707	82704	30717	00900	864--	51215	-0101				
Nürnberg	310	763	72205	30717	00201	754--	00609	82105	35687	98701	852--	00713		82102	18717	98401	872--	00504	83007	30717	00001	872--	00216	-0402				
Regensburg	370	776	82305	35717	01100	872--	51709	82508	58227	99701	6541-	51712		82505	56712	98401	864--	50713	82703	56707	99900	872--	50313	-0201				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92705	01717	30956	9-0--	56703	92705	01717	29955	9-0--	55711		92505	01717	29155	9-0--	55709	92505	01717	29756	9-0--	57306	-0655				
Freiburg	252	803	82307	62686	01702	7557-	51615	82116	65028	02003	6552-	01304	30	82112	68606	02705	6742-	02209	82307	70216	04504	6742-	03216	-0105	28			
Freudenstadt □	797	815	82512	08737	30652	871--	53721	82513	08757	30651	871--	51602		82710	25737	31450	871--	50307	82915	30737	33000	871--	00217	-1300	27			
Klippeneck □	973	818	82108	75022	31954	856--	56604	92408	03717	30252	9-0--	54720		92510	00717	31451	9-0--	53311	92811	05717	32751	9-0--	52215	-0551				
Tübingen	370	826	82005	80022	01802	8082-	52719	82005	70707	00801	874--	50709		82003	58617	02102	872--	01213	82604	56617	02901	872--	00108	-0502				
Stötten	734	836	82311	65027	01552	855--	52713	82309	14737	00152	871--	52813		92915	00717	00251	9-0--	51304	93113	00777	01551	9-0--	51212	-0851				
Ulm	480	838	82012	58022	01750	4552-	53711	92205	06737	00450	9-0--	51712		82506	18717	00400	873--	50301	82006	11687	01701	872--	00212	-0402				
Augsburg	480	852	82309	58717	01800	864--	52810	82508	14737	00350	863--	51813		82508	25717	99550	863--	51508	82711	57027	00701	863--	00113	-0301				
München-Riem	526	866	82512	58707	02600	867--	52708	82614	40717	00701	874--	52716		92207	09737	00050	9-0--	50609	82815	56687	00701	872--	00209	-0501				
Mühldorf	401	875	82403	56717	02900	6742-	51706	82303	60717	01701	6742-	51710		82203	56717	00600	6742-	51711	82906	18717	00700	873--	51400	-0201				
Passau	409	893	92404	02717	01450	9-0--	50714	82706	56717	00500	874--	00708		82405	65707	99800	855--	00607	82403	57717	00050	874--	50301	-0600				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92031	01717	31056	9-0--	56622	92732	00717	31354	9-0--	54105		92930	00787	33054	9-0--	54317	92730	00718	33954	9-0--	54110	-0554				
Konstanz	399	929	83003	75227	02701	3557-	52618	83010	40717	01501	774--	00512		72713	80237	01703	6847-	01206	82910	80027	03003	7647-	01213	-0103	27			
Friedrichshafen	401	934	72406	82222	02602	755--	52719	82306	09737	01601	871--	00612		82509	82237	01903	7742-	01207	82512	84027	03104	674--	01213	-0304				
Kempten-Lenzfr.	705	946	72306	80022	04351	3567-	54714	82301	25732	02751	874--	53714		82412	12737	03550	873--	51304	82408	40717	03800	873--	50208	-0501				
Oberstdorf □	810	948	82102	80022	32053	60827	55718	82102	20732	31251	874--	53713		80203	10737	32200	871--	51307	83603	15737	33500	873--	51212	-1200				
Zugspitze ■	2960	961	72435	65383	79465	7047-	66604	92725	00733	78564	9-0--	64707		93228	00717	78064	9-0--	64605	93615	00757	79864	9-0--	64316	-0663				
Hohenpeißenb. □	977	962	82520	70023	31454	865--	54711	92009	05733	28353	9-0--	54737	23-33						92516	01717	32151	9-0--	51218	-0851				
Garmisch Partenk.	704	963	71802	80012	03752	7097-	54711	80000	80712	02351	8072-	54708		91502	03757	02252	9----	52502	80000	10737	02751	872--	52206	-1051				
Wendelstein □	1735	980	92916	03704	32058	9-0--	58608	82910	20707	30858	872--	58711		92926	00717	29757	9-0--	57611	93232	00737	30056	9-0--	56305	-1056	32-45			
Berchtesgaden	542	997	70000	62782	04352	4723-	53603	80000	65027	02000	1171-	51817		80000	35712	00800	1742-	52711	80000	15732	01650	3742-	51306	-0201				

Eh.

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 19. Dezember 1962 — Nummer: 353

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
Helgoland	5	015	81518	7oo22	983o2	764--	o11o6						
Westerland	12	019											
List	16	020	8142o	6oo22	99751	855--	521o4						31
Husum	3	029	8121o	451o2	oo351	862--	52oo4						
Schleswig	44	035	814o7	451o2	oo753	862--	543o3	813o8	6oo22	oo652	855--	558o1	
Kiel	3	045	2131o	57o1o	oo952	oo9o2	533o3						
Norderney	13	113	8141o	45687	973o1	862--	518o1						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	812o8	5oo22	987o1	862--	5o3o1	811o8	22712	986oo	862--	518o1	
Cuxhaven	5	131	81314	58o22	99ooo	863--	5o1o3						
Hamburg-F. +)	14	147	8131o	57o32	oo551	762--	522o3	8131o	5o1o2	oo351	763--	526o2	
Lübeck	10	156	811o2	6oo22	o2o53	863--	532o6						
Emden-Wolthusen	0	202						813o4	56616	973o1	873--	oo7o2	
Emden-Hafen	6	203	814o6	15686	975o1	872--	oo2o1						
Cloppenburg	43	216	813o5	15737	979oo	772--	oo6o3						
Bremen	4	224	8131o	3o715	987o1	871--	o18o3	8131o	18737	984o1	871--	oo7o3	
Soltau	77	235	811o4	127o7	99551	872--	512o3						
Lüchow	38	253	8o9o4	18717	o1152	872--	532o6						
Lingen	21	305	827o5	3o617	977o3	773--	o33o1						
Münster	64	313	723o6	56o27	98oo4	755--	o31o1	827o7	56o27	981o4	754--	o33o1	
Osnabrück	95	317	817o4	2o686	986oo	872--	oo4oo	826o6	3o617	986o2	872--	o24oo	
Gütersloh	79	320	812o4	13686	981o1	862--	o17o2	823o8	56217	982o3	872--	o37o1	
Salzuflen	98	325	813o3	2o717	986o1	862--	oo8o3		7				
Hannover-L.	52	338	81oo8	18686	991o1	871--	o14oo	8111o	16716	986o1	872--	oo8o5	
Braunschweig-V.	81	348	8o9o6	25717	ooooo	872--	511o2	8o9o8	15717	9955o	872--	518o5	
Berlin-Dahlem	51	381	8o8o7	6oo22	o2953	862--	55211	8o9o5	6oo22	o3154	862--	563o1	
Berlin-Tempelhof	51	384	8o7o6	57o22	o2654	863--	542o8	8o7o5	62o12	o2755	863--	562o1	
Düsseldorf	36	400	7271o	6oo22	oo3o4	6553-	o21o7	8281o	56696	oo7o2	873--	o12o3	
Bocholt	25	406	722o6	5oo12	987o4	754--	o32o1		2				
Essen-Mülheim	120	410	831o9	6oo26	oo2o4	754--	o32o7	83111	56638	oo7o2	772--	o11o4	
Kahler Asten ☐	836	427	92714	o1717	29o52	9-o--	524oo	92715	o1457	28952	9-o--	526o2	
Kassel	158	438	818o2	15717	oooo1	873--	5o7o1	82oo1	2o717	996o1	874--	oo7o4	
Göttingen	150	444	8oooo	7o227	999o1	854--	5o1o1						
Braunlage	607	452	822o2	4o717	oo253	872--	542o4						
Aachen	202	501	729o6	65216	o16o2	773--	o12o8	7281o	6o216	o16o2	773--	o24oo	
Nürburg	626	510							7				
Köln	68	513	8291o	6oo26	oo2o5	855--	o32o5	829o6	5o636	oo3o2	873--	o14oo	
Koblenz	96	515							6				
Marienberg	546	526	92714	o2687	oo3oo	9-o--	oo2o5						
Gießen	185	532	814o2	5o617	995o1	874--	oooo1						
Bad Hersfeld	212	542	82oo1	o8717	oo65o	874--	514oo						
Wasserkuppe ☐	921	544	923o5	oo717	29454	9-o--	552o4	925o7	oo737	29452	9-o--	536o1	
Trier-Petrisberg	265	609	823o9	56258	o3oo3	883--	o22o7	825o6	4o618	o31o3	872--	o34oo	
Deuselbach	479	615							8				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	9291o	oo717	3o751	9-o--	512o7	929o8	oo457	3o851	9-o--	512o1	
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o8	4o1o6	o12o3	5557-	o221o	819o2	56o26	o14o2	755--	o12o2	
Darmstadt	263	639	826o8	81o26	o11o2	865--	o11o4						
Würzburg	259	655	8oooo	12717	o14oo	772--	511o8	8271o	5o237	o1oo1	664--	oo8o3	
Bad Kissingen	216	658	818o2	18717	o11o1	863--	oo2o7						
Coburg	336	671							4				
Bamberg	239	675	8oooo	6o687	o1oo1	874--	oo211		7				
Hof	567	685	8oooo	4o1o7	o1453	863--	53211	8oooo	4o1o7	o1553	863--	544oo	
Weiden	438	688	836o2	58o27	oo751	863--	52213		7				
Berus	363	704	22516	68o11	o33o2	254oo	o12o7						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	8251o	56o28	o34o3	855--	o21o9	8251o	56o28	o35o2	772--	o2ooo	
Neustadt/Wstr.	161	723	527o4	62o12	o16o5	555oo	o21o7						
Weinbiet/Wstr.	553	724	82723	65o22	oo7o1	863--	o11o8						27
Karlsruhe	115	727	72712	56o12	o28o4	4557-	o2212		2				
Mannheim	97	729	8271o	58o22	o18o5	5551-	o31o8		2				
Stuttgart-Echt.	405	738	82411	56617	o33o1	873--	oo212	82411	56687	o33o2	873--	ooooo	
Öhringen	248	742	829o5	2o616	o2oo2	872--	o22o8		6				
Ansbach	413	755							7				
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	3o717	o17oo	864--	512o7		7				
Nürnberg	310	763	828o4	3o717	o12o1	874--	oo212	8oooo	1o737	o11oo	863--	oo6o3	
Regensburg	340 376	776	83oo5	6o227	o12o1	864--	51214	824o1	56717	o16oo	874--	511o3	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	927o7	o1717	3o256	9-o--	562o6		7				
Freiburg	252	803	82115	7o616	o54o4	7747-	o21o8	82316	65216	o59o4	5757-	o2oo5	
Freudenstadt ☐	797	815	82917	58717	337oo	871--	512o7						
Klippeneck ☐	973	818	92712	o4717	33751	9-o--	52212						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	92712	oo777	o2851	9-o--	51212						
Ulm	480	838	827o7	15617	o29o2	773--	oo213	822o7	15217	o38o1	764--	5o2o8	
Augsburg	480	852	827o9	3o717	o21oo	873--	5o212	82511	56o27	o25o1	863--	oo1o6	
München-Riem	526	866	8281o	4o687	o19o1	872--	o1211	82613	58237	o26o1	873--	oo2o7	
Mühldorf	401	875							7				
Passau	409	893	829o3	15717	oo5oo	872--	oo2o5	829o3	56227	o14oo	854--	511o8	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	92525	oo718	34654	9-o--	541o7		8				
Konstanz	399	929							6				
Friedrichshafen	401	934	82411	82222	o44o4	774--	o1212	82516	7o617	o51o3	7742-	o11o5	
Kempten-Lenzfr.	705	946	825o9	3o687	o5oo1	873--	5o215	823o6	58687	o6oo1	773--	511o7	
Oberstdorf ☐	810	948							7				
Zugspitze ■	2960	961	93625	oo757	79964	9-o--	643o1	9362o	oo737	8o865	9-o--	651o7	
Hohenpeißenb. ☐	977	962							7				
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	1o737	o325o	872--	512o7		7				
Wendelstein ☐	1735	980	93228	o1737	31456	9-o--	56214		7				22-15
Berchtesgaden	542	997							7				

Station	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	RRsss 24
Helgoland						81218	567o7	999o1	873--	o1211	194o1	2o-26	o18o1	94ooo
Westerland														
List						71125	65o2-	o2151	7o97-	54211	5oo52	25-36	5o952	ooo25
Husum						7111o	58o22	o2o53	755--	55211	3oo53		51753	ooo18
Schleswig	711o7	65o12	o1352	755--	563o7	712o9	62o31	o2853	256o6	55214	5oo53		52453	ooo26
Kiel	7131o	62o22	o1552	755--	543o3	41oo7	62o12	o2853	255o2	55213	3oo53		51455	ooo24
Norderney						81214	56687	987oo	863--	51213	2o3oo		o14oo	o4ooo
Jever														
Bremerhaven	812o9	24717	989oo	862--	513o3	8o91o	3o717	oo351	862--	51314	69451		oo651	94ooo
Cuxhaven						81122	58o22	oo551	862--	52211	3oo51	25	oo351	ooooo
Hamburg-F. +)	811o6	5o1o7	oo852	863--	532o5	8111o	58o27	o2o53	863--	54312	69753		51353	97oo5
Lübeck						o11o8	7oo2o	o3655	oo9oo	57212	3oo55		52155	oooo4
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	913o7	o8476	976o1	9-o--	o13o3	911o7	o8456	985o1	9-o--	o12o9	1o3o1		o14oo	o4ooo
Cloppenburg						812o4	12517	987o1	862--	o12o6	6o4oo		oo95o	o5ooo
Bremen	812o9	16737	988oo	871--	5o2o4	81211	3o737	9985o	772--	5121o	9o45o		o145o	o4ooo
Soltau						8o912	56o2-	oo252	864--	532o5	99452		5o252	94ooo
Lüchow						8o914	451o-	o2454	863--	552o8	89754		5o254	91ooo
Lingen	825o6	5o616	98oo3	773--	o23o3	825o2	3o516	987o3	773--	o22o7	1o4o2		o26o1	o5ooo
Münster	725o5	56o16	987o3	754--	o12o5	723o4	56o26	oooo2	755--	o1212	1o3o1		o29oo	o7ooo
Osnabrück	827o9	6o6o6	99oo3	873--	o23o4	825o8	6o216	993o2	874--	o12o3	1o5oo		oo75o	o8ooo
Gütersloh	823o6	5o616	988o1	873--	o13o6	822o8	37616	994o2	855--	o21o6	-o3oo		-----	o7---
Salzuflen						823o3	3o1o6	99oo2	864--	o22o3	1o7oo		oo95o	1oooo
Hannover-L.	8o9o9	14737	987oo	871--	5o2o1	8o811	18737	99351	872--	512o6	7o251		o1251	o3ooo
Braunschweig-V.	814o9	13717	993oo	872--	516o2	8o711	11737	99952	871--	533o6	7o152		oo352	o4ooo
Berlin-Dahlem	811o6	6oo22	o3654	862--	562o5	81oo8	62o22	o4o54	864--	562o5	8oo55		51855	oooo5
Berlin-Tempelhof	8o9o8	62o22	o3354	863--	562o6	81oo8	62o22	o3854	864--	563o5	6oo55		52255	oo---
Düsseldorf	728o8	58o38	o11o3	655o2	o23o5	427o8	6oo18	o18o2	3553o	o12o6	2o4o1		o325o	o8---
Bocholt						727o8	58o38	oo4o2	654--	o12o3	1o2o2		o29oo	o5ooo
Essen-Mülheim	73oo8	6oo17	o1oo2	655--	o23o3	731o7	6oo27	o14o2	654--	o12o4	1o4o1		o26oo	o7ooo
Kahler Asten ☐	92816	o3714	29152	9-o--	523o4	92813	o67o7	29552	9-o--	522o4	91353		52153	16ooo
Kassel	818o3	3o617	995o1	874--	oo4oo	819o2	3o687	oooo1	874--	o12o5	6o6o1		o1o5o	o7ooo
Göttingen	816o3	3o7o7	99oo1	864--	5o6o2	8oooo	5o5o7	993o1	864--	oo3o3	7o5o1		o115o	o6ooo
Braunlage						812o2	3o717	99753	871--	534oo	9o453		52954	o4ooo
Aachen	8321o	57696	o27o1	772--	oo3o9	729o7	65268	o28o2	754--	o12o3	5o9o1		o22oo	13ooo
Nürburg						929o9	o8737	o2751	9-o--	512o5	9o651		5o252	11---
Köln	83oo8	56o26	oo8o4	854--	o22o5	828o7	56o26	o15o3	854--	o12o7	1o4o2		o28o1	11ooo
Koblenz						829o7	7o216	o18o3	874--	oo3o8	1o4o3		o38--	13ooo
Marienberg						92712	o9457	oo95o	9-o--	5o2o2	9o75o		5o35o	12ooo
Gießen	824o7	4o737	999o1	874--	oo3o4	82oo5	66o27	oo2o1	864--	o12o3	6o3oo		oo2o1	o7ooo
Bad Hersfeld						825o2	4o5o7	oo2o1	774--	oo3o2	7o65o		oo351	o8ooo
Wasserkuppe ☐	926o8	oo737	29452	9-o--	535o1	927o5	oo737	29653	9-o--	542o4	91454		53455	19ooo
Trier-Petrisberg	429o3	4o236	o37o1	2717o	o13o4	824o7	6o6o7	o41o1	872--	o11o4	1o4o1		o295o	1oooo
Deuselbach						82915	587o7	o285o	872--	514oo	7o25o		oo851	o7ooo
Kl. Feldberg/T. ☐	9321o	oo717	3o452	9-o--	528o4	92912	oo957	3o952	9-o--	52oo7	9o552		51652	13ooo
Frankfurt-Flugh.	824o6	5o616	o15o2	855--	o24oo	826o6	4o1o6	o21o2	855--	o12o6	1o2o2		o1951	o8ooo
Darmstadt						827o9	81686	o22o2	864--	oo2o5	5o1o1		o16o1	o7ooo
Würzburg	8251o	56612	oo8o2	774--	o15oo	82714	576o6	o1oo1	774--	oo4oo	6o4oo		oo65o	o7ooo
Bad Kissingen						827o2	3o717	oo8o1	774--	o12o2	7o5o1		oo7oo	o8ooo
Coburg						92oo1	o4717	o1251	9-o--	522o3	9o352		51o52	o8ooo
Bamberg						727o3	58517	oo4o1	6642-	514oo	7o4oo		oo6oo	12ooo
Hof						8oooo	2o717	oo351	863--	526o5	9o254		51954	o3ooo
Weiden	818o2	2o737	o1151	773--	514oo	822o5	56717	oo75o	773--	5o7o1	9o452		5o555	o8ooo
Berus						82518	5826-	o38o1	884--	oo1o3	296o1		o225o	o3oo1
Schaumb.-Tholey						93o16	oo73-	o3651	9-o--	512o6	9o151		oo951	o9ooo
Saarbr.-Ensheim	725o7	5o258	o37o2	783--	o13o1	82513	56688	o39o2	773--	o11o2	1o6o1		o28o1	o8ooo
Neustadt/Wstr.	818o5	7o216	o21o4	5557-	o13o2	5251o	7oo18	o26o3	555oo	o13o4	1o2o3		o43o2	o6ooo
Weinbiet/Wstr.						7272o	57268	o1751	763--	51ooo	9o151	25	oo451	o2ooo
Karlsruhe						82812	35618	o36o2	874--	o13o3	1o2o1		o38oo	o6ooo
Mannheim						827o7	56216	o28o3	5552-	o12o5	191o3		o44o2	o6ooo
Stuttgart-Echt.	8231o	56617	o37o1	854--	5o2o3	824o8	4o687	o37o1	873--	5o4oo	7o75o		o125o	14---
Öhringen						829o6	56o26	o27o2	872--	o12o5	1o1o2		o17o1	o6ooo
Ansbach						825o4	3o687	o19o1	773--	oo4oo	7o4o1		oo6oo	o8ooo
Weißenburg/Bay.	8271o	3o687	o16o1	864--	512o2	82514	5o717	o19o1	864--	51oo3	7o4oo		ooo5o	o5ooo
Nürnberg	827o5	25717	o11o1	874--	oo1o1	826o7	3o587	oo8o2	864--	o16o1	7o35o		oo851	o7ooo
Regensburg	825o2	25717	o16oo	872--	5o4oo	826o3	57687	o17o1	873--	oo1o1	7o15o		oo451	o4ooo
Gr. Falkenstein ☐	931o7	o3784	31o56	9-o--	572o5	929o8	o2717	31o56	9-o--	574oo	9o457		55857	o9ooo
Freiburg	82111	65216	o59o3	855--	o25o1	822o4	65216	o6oo3	855--	o13o1	1o4o2		o4oo1	o5ooo
Freudenstadt ☐						82915	35737	34151	771--	524oo	91251	27	5o452	25ooo
Klippeneck ☐						927o6	oo717	33752	9-o--	537o2	9o352		51254	o8ooo
Tübingen						724o2	56237	o5oo1	754--	oo4oo	5o9oo		o15oo	13ooo
Stötten						92615	oo737	o3551	9-o--	515o1	91151		51351	19ooo
Ulm						822o6	56687	o36o1	774--	515o3	7o7oo		oo85o	11ooo
Augsburg	82711	56o27	o25o1	873--	oo4oo	725o9	57o27	o28o1	764--	oo1o3	7o2oo		oo25o	o5ooo
München-Riem	82615	59o27	o29o2	874--	oo2o6	72412	6oo27	o34o1	755--	oooo2	7o4o1		oo4oo	1oooo
Mühldorf	827o8	6o616	o28o1	8o92-	o12o2	825o4	7oo26	o26o2	8o92-	o14oo	7o3oo		oo75o	o5ooo
Passau	8oooo	2o712	o195o	873--	5o2o5	927o2	o2737	o215o	9-o--	5o2o1	9o45o		5o151	o9ooo
Feldberg/Schw. ☐						92827	oo717	34655	9-o--	557o7	9o756		55o55	11ooo
Konstanz						83o1o	7o6o6	o53o2	7742-	ooooo	1o1o1		o225o	o2---
Friedrichshafen	7241o	82o16	o51o3	3557-	oo4oo	829o7	82o26	o51o3	4552-	o14oo	1o1o2		o29o1	o3ooo
Kempten-Lenzfr.	8221o	58687	o7ooo	6742-	513o7	823o9	6o687	o65oo	774--	528o5	7o45o		oo25o	o9oo1
Oberstdorf ☐						8o4o3	15717	34951	872--	525o2	91651		5o9--	28ooo
Zugspitze ■	93415	oo737	8o365	9-o--	658o4	93615	oo737	8o866	9-o--	661o4	93166		647--	37ooo
Hohenpeißenb. ☐						82318	75o27	33452	865--	538o1	9o952		522--	17ooo
Garmisch-Partenk.	8oooo	12737	o44oo	873--	5o3o1	8oooo	2o717	o4851	874--	511o2	71951		516--	29ooo
Wendelstein ☐	93224	oo737	32456	9-o--	562o2	93225	oo737	32757	9-o--	572o3	92557		56757	35ooo
Berchtesgaden						9o9o2	o9757	o37o1	9-o--	5o2o8	71751		5o6--	19ooo

Berichtigung zu TW Nr. 351 vom 17.12.62

Station	iii	ERRTT nn (Heute 6 Uhr GMT)
Kahler Asten	427	9o652

Eh.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 19. Dezember 1962 — Nummer: 353

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			181o			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	13	2948	2o16	1o	2942	2o2o	o9		2o22	12	2917	?o11	11		2o27	o9	3o33	2oo8	1229	3o41	50
100	1572	o5	3o34	1579	o6	294o	158o	o4	3o39	1587	o5	2938	1583	o6		1588	o4	2939	1574	o523	3o39	100
150	1312	o3	2937	1318	o1	3o45	1319	o1	3o39	1327	o2	3o52	1324	o2		1327	oo	3143	1313	o22o	3o35	150
200	1125	o1	313o	113o	oo	3144	1131	oo	313o	1139	oo	3o54	1136	99	3o52	1138	99	3o53	1125	9817	3133	200
300	865	o6	3121	868	o3o6	3o3o	868	o3o5	323o	873	o1o4	3o47	872	o3	3o52	873	o1o7	3136	858	o118	325o	300
400	677	9297	3425	68o	9396	3o18	679	9294	3223	685	9396	2935	683	9397	3o46	683	9398	3o35	668	941o	3363	400
500	522	8191	3327	525	8183	3o24	524	8o83	3227	53o	8o83	2827	529	8183	3o41	528	8087	3236	516	8698	3227	500
700	276	6675	34o7	278	6466	2919	277	6669	3oo9	281	6162	2931	281	6465	2821	28o	6365	3131	275	6979	3114	700
850	128	5782	1313	127	5558	19o8	128	5656	27o5	13o	5454	2728	132	5556	2728	129	5455	3217	127	5967	o9o7	850
1000	5o1			5o2			5o1			ooo			oo2			5o1			5o1			1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o8o	o9					o4o	12					Markante Punkte
										o88		2841				o45	o9					
										o98		2936				o48	1o					
				o27	17					11o		3o43				o7o	o7	3o36				
				o3o	15	2941				111	o7					o86	o6					
				o4o	11					123		3o34				121	o4					
				o44	13					125	o3					126	o3					
				o61	o8					135	o4		o2o	12		134	o4					
				o65	1o					175	98	3o41	o3o	12		145	o1					
	o36	12	3o47	o7o	o9	2927	o22	o9		2o7		3148	o37	14		168	98					
	o44	14		o8o	o4		o3o	o9		216		3156	o47	1o		189	oo					
	o56	12		o91	o7		o37	11		233	98		o55	12		226	98					
	o7o	o8	2934	116	o4		o41	o9		25o	99o3	315o	o65	11		235	oo					
	1o7	o2		127	o4		o7o	o8	2927	291	o2o5		o7o	o9		25o	99o6	3141	o1o	1229	2783	
	116	o5		138	o1		o77	o5		317	ooo4		o92	o4		253	99o5		o2o	1632	2969	
	125	o3		166	o2		o81	o6		337	o2o5		134	o5		282	o2o7		o3o	1531	2964	
	134	o5		219	99		118	o4		357	99o2		19o		3o53	315	o1o6		o7o	o926	2933	
	19o	oo		235	o4		234	oo		365	99o2		228	98		332	98o3		22o	9615		
	225		314o	25o	o3o8	3o34	25o	o2	3137	42o	9o92		25o	o1	3o48	352	ooo4		25o	9816	3241	
	25o	o6	3131	278	o3o7		257	o3		6oo		2729	255	oo		488	8287		3o1	o118		
	262	o7		32o	o3o6		32o	o3o5		63o	6768		292	o3		512	7986		513	8597		
	3o8	o61o		357	99o1		356	98o1		637		2837	344	o2o5		568	7377		553	82o3		
	477	829o		477	8385		451	8587		638	6768		6oo		3o39	6oo		3126	6oa		2823	
	519	7991		553	7578		6oo		3121	733		2927	6o6	7o71		6o4	7o73		616	7784		
	6oo	7486	3313	6oo		3117	6o6	7275		77o	5757		656	6666		623	6872		666	7184		
	73o	6571	34o7	737	6265		625	7275		787	5757		758	6262	2618	661	6568		7o6	6878		
	775	6168		8oo		22o9	674	687o		8oo		3o38	8oo		2727	672	6566		75a	648a		
	8oo		18o7	824	556o		734	6367		82o		2945	813	5858	2729	788	5658		8oo		o711	
	886		1216	87o	5456		8oo		27o6	824	5454		838		273o	8oo	5757	3128	818	6167		
	898	5558		891		18o8	834	5657		84o	5555		864	5456		872	5454		878	5868		
	924	5456		9o9	5254		9oo		27o4	9oo	5252		882	5355		893		3o14	892		o9o6	
	95o	5255		948	5151		937	5152		917	5252		928	oo53		976	o1oo		9o6	5757		
	993	5o54	13o4	997	o1o1	16o4	992	o1o1	26o1	962	o15o	1806	939	oo52	241o	989	oo5o	oooo	994	5o51	o9o4	
50/100		436			437			44o			435			436			439			434		50/100
100/200		447			449			449			448			447			45o			449		100/200
200/500		6o3			6o5			6o7			6o9			6o7			61o			6o9		200/500
500/1000		523			527			525			53o			527			529			517		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	19oo			19oo			19oo			19oo			19oo			19oo						YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o14	o8	3o42				2o16	o9	2942	2o24	o7	3o45	2o22	o7		2o2o	o8	2844				50
100	1574	o4	3o3o	1574	o6	3135	1576	o4	3o34	1584	o6	2931	1583	o4		158o	o5	3o34				100
150	1313	o2	3o36	1314	o2	314o	1315	o3	3o36	1322	oo	2838	132o	o2		1319	o2	3o44				150
200	1126	o2	3233	1128	o2	314o	1128	o1	3o3o	1134	99	3147	1134	o2		1133	oo	3142				200
300	866	o7o9	2716	866	o4o8	2615	867	o5o8	2811	873	o3o8	3164	87o	o3	3141	869	ooo3	2951				300
400	679	9496	25o8	678	9598	24o9	679	9497	2711	683	9397	2929	682	9598	2934	679	9597	2928				400
500	525	8284	3313	525	8386	28o5	526	8386	2918	53o	8386	2928	529	8386	2834	527	8486	2926				500
700	278	6569	33o7	278	6465	311o	279	6365	3o12	284	6566	2927	283	6465	3o31	281	6465	2924				700
850	129	5859	1416	128	5555	2915	129	5557	1613	134	5454	2928	132	5454	3o36	131	5454	2722				850
1000	oo1			5o2			5o1			oo3			oo2			oo1						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	15											Markante Punkte
										o3o	11											
										o38		3o32										
										o4o	o8											
										o43		3o24										
	o45	11	3o4o							o44	1o											
	o55		3o54							o58	1o					o32	11					
	o7o	o7	2935				o35	12		o7o	o7	2732				o51	o8					
	o8o	o5					o39	1o		o77		2828				o56	o9					
	o85		3o42				o7o	o6	2936	o8o		3o43				o66	o5					
	o9o	o6					o84	o6		o86	o4					o7o	o6	3o38				
	1o9	o4					o89	o4		1o4	o6		o3o	11		o75	o6					
	116	o3					1o5	o3		117		3o41	o35	11		1o5	o3					
	137	o3		o6o	o8		118	o6		15o	99		o37	16		117	o4					
	172		2931	o7o	o9	3o4o	133	o2		19o	o1	3138	o55	o4		144	o1					
	24o		2929	o88	o4		148	o3		25o	o512	315o	o7o	o9		166	o3					
	25o	o4	3125	1o6	o7		167	o1		29o	o4o9		o86	o8		196	99					
	293	o71o		236	o1		241	o2		36o	96o2		1o7	o2		216	o2					
	359	ooo2		25o	o2o6	3o26	25o	o3	3o24	368	97o2		127	o1		25o	o1o5	3139				
	389		23o8	275	o2o6		259	o5		41o	9397		184	o3		274	o2o5					
	48o	8486		28o	o4o8		291	o6o9		446	9o93		211		3o34	342	98o1					
	6oo		3516	325	o1o5		347	ooo3		576	7477		237	99		352	98o1					
	636	6972		342	o1o4		451	8992		587	7577		25o	o1	315o	376	98oo					
	755		33o6	364	ooo3		6oo		3o15	6oo		2929	263	o3	3151	398	9597					
	777	6o68		6oo		31o6	648	687o		667	6769		287	o1		428	9496					
	8oo		1511	628	7o71		692	6465		68o	6768		32o	o3o6		6oo		2927				
	812	5964		8oo	5657	311o	733	6163		722	6263		6oo		2934	638	6971					
	832	6o6o		834	5556		754	6o61		734	6363		642	687o		8oo		2721				
	888		1423	884	5253		8oo		18o7	8oo		3o24	792	5757		853	5454					
	893	5559		892		2612	836	5558		855		2928	8oo		3o33	895		2823				
	946	5259		944	oooo		883	5354		897	5o5o	2934	839		3o35	9o7	5o5o					
	968	5356	1325	974	oooo		9oo		1615	9o9	5o5o		9o8	5o5o		963	o2o2					
	995	5253	12o6	997	o1oo	13o4	992	o15o	1o11	966	o3o1	25o8	939	o1oo	261o	991	o3o1	29o6				
50/100		44o						44o			44o			439			44o					50/100
100/200		448			446			448			45o			449			447					100/200
200/500		6o1			6o3			6o2			6o4			6o5			6o6					200/500
500/1000		524			527			527			527			527			526					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Berlin	18o6	o71o	3176				
Stuttgart	18o6	o855	3194				
München	18o6	o86o	3177				
Berlin	181o	o677	3365				
Berlin	181o	2259	2967				
Berlin	181o	2573	2971				
Berlin	181o	2977	2783				
Stuttgart	1818	158o	2861				
Stuttgart	19oo	o898	3165				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		1806	1818	1806	1818	1806	1818		
Gipfelpunkt	km	23.1	23.4	21.9	23.7	19.5	2o.1		
	ddff	2958	2948	3o46	3o35	3o36	3o39		
23.7	km				3o35				
20.7		3o41	2948	3o46	3o48				
18.3		3o41	2944	3o44	3o42	3o38	2939		
15.9		3o42	3o4o	3146	3o45	3136	3o45		
13.5		3141	3o4o	3149	3o38	3143	31o6		
12.0		3145	2932	3148	3o48	3147	3136		
10.5		3136	3o28	3145	3o35	3144	3136		
9.0		3332	3o18	3136	3o34	3139	3o19		
7.2		3339	3111	3119	292o	3231	2912		
5.4		3333	312o	3133	2915	314o	3121		
4.2		3318	3414	3o25	271o	3125	3127		
3.0		3312	331o	3o13	2811	2811	3oo9		
2.1		oooo	22o7	28o6	271o	2815	2809		
1.5		13o9	1514	27o8	2oo8	2815	23o9		
0.9		151o	1414	2611	1814	2918	18o6		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		1806	1818	1806	1818	1806	1818		
Gipfelpunkt	km	23.4	24.o	22.8	18.3	12.3	1o.2		
	ddff	2952	3o34	3o23	3o4o	3142	314o		
23.7	km		3o32						
20.7		3o36	3o36	3o36					
18.3		3o35	3o4o	3o32	3o4o				
15.9		3o36	3o34	3237	2853				
13.5		3354	3o39	334o	2935				
12.0		3155	3o43	3261	3148	3143			
10.5		3154	3149	3252	3147	3154			
9.0		3o51	3o42	3o80	3158	3172	3135		
7.2		3o5o	2926	3172	3o36	3147	3141		
5.4		3o39	3o25	3o5o	3o35	3o51	3o43		
4.2		3o38	3o25	3o35	3o26	2938	3o32		
3.0		2935	3o26	2926	3131	2826	3o33		
2.1		2929	3o27	2816	3135	273o	3o32		
1.5		2713	3o29	273o	3o27	2829	3o35		
0.9		241o	293o	2524	3222	2582	273o		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		1806	1812	1818	9ooo				
Gipfelpunkt	km	21.9	2?.3	25.8	26.4				
	ddff	3o43	2854	2950	2951				
23.7	km		3o4o	2949	2856				
20.7		3o43	2943	2934	2943				
18.3		3o3o	2931	2939	2933				
15.9		3135	2935	2938	2932				
13.5		3134	3137	3o34	2927				
12.0		3239	313o	3o36	3o25				
10.5		314o	3231	3129	3o23				
9.0		3149	3243	3428	3212				
7.2		3174	335o	3335	3321				
5.4		3133	333o	3316	3316				
4.2		3223	3123	3316	3314				
3.0		3116	3115	3416	3211				
2.1		3113	36o7	o4o8	24o4				
1.5		o3o4	o6o7	o7o5	13o2				
0.9		o5o2	1o1o	o9o9	11o6				

Station	Stuttgart			Köln			Stuttgart		
YYGG	1812			1812			19oo		
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	1o							
	o23	o9							
	o3o	12							
	o37	1o		o2o	1o	295o			
	o38		2935	o23	11				
	o6o	o9	2918	o25	11				
	o66		2935	o26	15				
	o7o	o9	293o	o3o	13	2942	o2o	13	

Wolkenzugmessungen

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

Eh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 2o. Dezember 1962 — Nummer: 354

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			19o8			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	o8	3o52	2o21	o5	3o37	2o24	o7	3o36	2o21	13		2o2o	o8	3o35	1995	1121	3o47	50
100	1572	o5	3235	158o	o4	3244	1577	o4	3136	1581	o4	3134	1581	o4		1579	o4	323o	1559	o518	3132	100
150	1311	o2	3231	1318	o1	3243	1315	o2	3233	1319	o1	3235	1318	o1		1316	o2	3342	1298	o313	3o29	150
200	1125	o2	3329	1131	o1	3431	1128	o1	323o	1131	99	3237	113o	o1		1129	oo	3243	1113	o411	3o25	200
300	866	o813	341o	869	o3o6	3528	866	o4o6	o312	864	98o3	3133	865	oo	3o28	863	98	353o	856	o914	o7o2	300
400	68o	95oo	o2o9	681	9597	o814	679	9698	o612	675	98o1	2918	677	ooo1	2745	673	97	o324	671	96o2	3612	400
500	527	839o	o12o	528	8588	o515	526	8486	34o9	525	879o	2811	526	8687	274o	523	879o	o416	519	8595	3214	500
700	282	6685	o615	282	6467	o312	281	6567	36o6	283	6768	3o2o	283	6666	2924	28o	6769	3217	277	698o	33o8	700
850	134	5964	o914	132	5457	o714	131	5656	1111	134	5657	312o	133	5555	2925	132	5758	3o22	13o	617o	o8o8	850
1000	oo6	5254	1111	oo4	5152	1o12	oo3			oo5			oo3			oo3			oo3			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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff	Berlin PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o15	1o		o3o	12	3o37									
						o2o	12	2954	o39		3o41	o2o	13		o2o	14	3o36			
o6o	o6	3238	o27	14		o3o	1o	2934	o44	o7		o3o	oo		o24	13				
o7o	o7	3238	o3o	12	3o42	o48	o7		o52	o8		o36	o7		o3o	o9	294o			
o74	o5		o47	o7		o7o	o4	3131	o62	o5		o44	13		o32	11				
o8o	o6		o62	o5		o91	o4		o7o	o6	311o	o54	o7		o39	o9				
11o	o3		o7o	o6	3238	12o	o3		o84	o2		o7o	o5		o42	12		oo5	o22o	
119	o4		1o5	o2		128	o2		o89		3o38	o8o	o6		o61	o4		o1o	1126	2961
25o	o6	3425	11o	o3		25o	o3	3418	o97	o5		122	oo		o7o	o6	3237	o2o	1628	2872
265	o7		167	o2		272	o5		1o7	o3		24o	98		o8o	o5		o3o	1325	3o49
282	o6		237	o3		286	o4o6		114	o4	3244	25o	99		1o6	o2		o4o	o921	
35o	o2o7		25o	o3o7	3435	311	o4o6		13o		3127	257		3o3o	25o	oo	3436	o7o	o819	3136
445	8994		277	o2o4		344	o2o5		25o	99o5	3139	33o		2828	344	99o4		25o	o612	3o13
6oo		o221	338	o3o5		573	7578		322	99o3		333	oo		388	97o1		287	1115	
655	699o		429	9o93		6oo		o5o9	41o	99o2		395	ooo2		4o8	97oo		327	o711	
781	6175		583	7578		787	586o		6oo		2815	418	9799		6oo		3518	446	9o96	
796	627o		6oo		o418	8oo		o7o6	745	6365		6oo		2833	6o1	7o72		472	8897	
8oo		o813	75o	6163		811	586o		755	6363		632	7272		733	6566		6oo		34o9
83o	5966		8oo		o314	842	5656		78o	6162		674		2822	8oo		2914	736	6776	
855	5964		897		1o2o	868	5657		79o	6161		8oo		2922	872	5656		8oo		o4o5
893		1127	9o3	5353		9oo		1116	8oo		3126	818		2922	897		3122	895		o91o
35o	536o		946	5454		917	5454		88o	5555	3o33	84o		2924	9o9	5353		9o2	5866	
968	5355		97o	5252		949	5656		92o	5252		895	5252		947	5252		921	6o6o	
oo2	5254	11o9	oo4	5o51	1oo8	997	5253	1215	967	o15o	2714	941	o151	2612	994	o2o1	27o6	999	5358	o91o

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100		442	444	443	44o	441	436	50/100
100/200	447	449	449	45o	451	45o	446	100/200
200/500	598	6o3	6o2	6o6	6o4	6o6	594	200/500
500/1000	521	524	523	52o	523	52o	516	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	2000			2000			2000			2000			2000			2000						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50				2o26	o9		2o26	o8		2o27	o8	o145	2o27	o9								50
100	1581	o5	3451	1587	o5		1584	o3		1586	o4	3442	1583	o2		1588	o5	345o				100
150	1321	o3	3557	1328	o5	3535	1323	o3		132o	o3	3454	1321	o2		1327	o4	3563				150
200	1137	o5	3458	1143	o4	3545	1138	o4		1139	o1	3565	1135	o1	3538	1143	o4	3576				200
300	877	o4	3552	882	98o7	3552	877	o311	3451	876	o11o	3661	871	o1	o138	882	oo11	3599				300
400	689	95o3	3421	69o	93o1	352o	689	95o4	3419	688	95o5	o229	683	97oo	o43o	69o	92o3	3539				400
500	536	8493	362o	537	8491	34o9	535	8392	362o	535	8598	o121	532	8687	o218	537	8394	352o				500
700	291	6683	o417	292	6377	o21o	289	6578	o115	29o	6475	3312	288	6868	3514	291	6477	3629				700
850	142	6163	1o11	142	5567	o5o8	14o	5765	o8o9	141	5757	29o6	14o	5757	9117	141	5757	34o8				850
1000	o15	5156	191o	o14	5557	1124	o14	5457	o6o9	o12			o1o			o12	o1o1	32o6				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	Köln PPP nnn	TTTT dd	ddff
o52	o8	3244							o3o	14							
o6o	o9	324o							o33	12							
o7o	o8	3349							o37	13	3o24						
o76	o6								o44	o8	3214				o53	o8	
o81	o6								o54	o7					o58	o8	
o92	o5		o25	16					o6o	o8	3238	o28	1o		o64	o5	
118	o3		o3o	15					o7o	o6	o257	o3o	o8		o7o	o6	
126	o5		o36	1o					o8o	o5		o42	13		o79	o6	
138	o6		o43	12					1oo	o3		o62	o4		o96	o6	
161	o3		o7o	o7		o12	16		145	o4		o7o	o5		11o	o3	
219	o3		o8o	o5		o15	o5		158	o1		o76	o5		143	o3	
23o	o5		122	o3		o2o	1o		25o	o314	3661	12o	o3		164	o6	
25o	o5	3564	144	o6		o3o	o9		26o	o414		175	o3		182	o4	
272	o5		212	o4		o34	o8		312	o21o		193		3536	249	o516	
332	o21o		245	o513		o7o	o5		325	ooo8		227	o2	3639	25o	o516	3598
571	7786		25o	o412	3599	1o9	o2		358	ooo9		25o	o1	o14o	389	92o4	
6oo		o218	377	93o1		118	o5		447	8998		26o	o1		421	91o1	
613	7386		448	8996		157	o2		46o	9o99		287	o2	o14o	563	7788	
636	7284		573	7783		177	o4		565	7791		336	o3o7		6oo		353o
731	6383		6oo		3519	235	o3		575	7789		366	o1o5	o432	691	6679	
765	6179		728	6379		25o	o5	356o	6oo		3513	435	9695	o421	717	6277	
793	5974		8oo		o313	286	o412		665	6679		58o	7878		765	6o77	
8oo		1o1o	8o3	5671		351	ooo9		68o	6776		6oo		3514	8oo		3518
813	6o69		827	5669		39o	96o5		715	6373		663	7o7o		8o2	587o	
869	6o61		859	5466		6oo		o119	725	6667		74o	6464		817	5959	
896	586o		9o9		o722	8oo		o4o9	8oo	5962	3211	8oo		3o13	893	5454	
9o3		1o14	918	5761		894	6162		825	5959		847		3117	9o7		33o9
963	5356		973	546o		9oo		1oo9	86o		29o5	928	5252		934	5252	
o13	5255	2oo4	o18	5557	11o6	o11	5356	o6o6	976	ooo1	26o7	949	5152	271o	oo5	o1o1	32o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100		439	442	441	444			50/100
100/200	444	444	446	447	448	445		100/200
200/500	6o1	6o6	6o3	6o4	6o3	6o6		200/500
500/1000	521	523	521	523	522	525		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	19o8	225o	3159				
Berlin	19o8	3188	27112				
Stuttgart	19o6	o834	3o71				
Emden	1918	111o	3564				
Köln	1918	112o	3563				
Schleswig	2000	o94o	3566				
Emden	2000	o928	35112				
Köln	2000	o94o	351o5				
Stuttgart	2000	11o9	3571				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918
Gipfelpunkt km	22.5	22.8	21.3	18.3	22.5	25.8
Gipfelpunkt ddff	3o59	334o	3144	325o	3147	3o42
23.7 km						3o5o
20.7	314o	3138	3144		3134	3248
18.3	3o38	334o	3145		3o37	3245
15.9	3o37	3345	3143	325o	3139	3339
13.5	3o34	345o	3244	335o	3o38	3444
12.0	3129	3445	3242	3559	3132	344o
10.5	3222	3446	313o	3558	3122	3543
9.0	31o4	3431	o3o5	3562	oooo	3535
7.2	o4o1	3518	1oo9	3547	14o8	o115
5.4	o113	o218	o8o6	3515	29o6	o121
4.2	o315	o225	o7o8	o123	29o6	o218
3.0	3612	o42o	o3o4	o124	291o	o314
2.1	o8o4	o514	o1o5	o225	2615	o412
1.5	1321	o918	32o5	o316	2oo8	o7o8
0.9	1327	1o14	o1o3	o515	17o3	o813

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	19o6	1918	19o6	1918	19o6	1918
Gipfelpunkt km	23.7	24.o	25.2	26.1	12.3	16.2
Gipfelpunkt ddff	3o53	3134	3o31	o136	3o35	3226
23.7 km	3o53	3134	3o37	2935		
20.7	3231	3233	3o3o	3138		
18.3	3o37	3345	3o36	3239		
15.9	3131	3342	2941	3243		3227
13.5	3134	3454	314o	334o		3235
12.0	3143	3451	3o36	334o	3o36	3139
10.5	3138	356o	314o	3544	3143	343o
9.0	3139	3551	3o55	3635	3145	3318
7.2	3o19	o423	2955	o116	3o39	o714
5.4	2818	o12o	2627	o1o8	2825	351o
4.2	2919	3624	2827	3411	2925	3212
3.0	3o2o	3616	2926	3312	293o	3217
2.1	3124	3412	2932	3417	2937	3218
1.5	3123	3413	2932	331o	2934	3219
0.9	3126	321o	2828	3118	2735	3o21

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	19o6	1912	1918	2000		
Gipfelpunkt km	21.3	26.7	24.o	21.o		
Gipfelpunkt ddff	2938	2956	3o48	3235		
23.7 km		2948	3o48			
20.7	2938	3o4o	3239	3235		
18.3	2942	3o3o	3236	3433		
15.9	2935	313o	323o	3435		
13.5	2932	3128	3226	3535		
12.0	3o26	3124	3325	3538		
10.5	3o18	3218	3428	3537		
9.0	29o4	o2o7	3419	3529		
7.2	36o8	o4o8	o312	352o		
5.4	3218	36o9	o412	3516		
4.2	331o	o1o5	o21o	o119		
3.0	311o	o3o5	o113	o519		
2.1	36o5	o1o5	o2o9	o618		
1.5	o5o3	o5o5	o6o8	o716		
0.9	1112	o813	o812	o715		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Schiffsbeobachtungen

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10002	81914	96024	97903	864++	02302	132+1	
15	gestern	10002	81914	96024	97303	864++	02806	132+1	
18	gestern	10002	81416	50636	98102	+++++	02309	114++	30257
21	gestern	10002	81518	50636	97202	+++++	02802	115++	
00	heute	10002	81911	61022	97203	+++++	03807	119++	
03	heute	10002	71508	65022	97505	+++++	04103	115++	
06	heute	10002	81315	50612	99203	+++++	03217	113++	39355
09	heute	10002	81120	50026	02602	853++	01234	12922	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10007	81417	96026	96903	863++	02602	11421	
15	gestern	10007	81613	96022	96903	6742+	014pp	11621	
18	gestern	10007	81417	96022	96903	9++++	01400	114++	39155
21	gestern	10007	81320	96022	97002	9++++	00301	113++	
00	heute	10007	81322	96682	96202	9++++	01808	113++	
03	heute	10007	80925	96617	96902	9++++	00307	109++	
06	heute	10007	81122	96237	98302	9++++	50217	111++	39258
09	heute	10007	81322	96022	02101	863++	51238	11322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10003	81613	96025	98203	863++	02302	11622	
15	gestern	10003	81512	96102	98003	864++	01802	11531	
18	gestern	10003	81516	97022	98503	9++++	02305	11531	39754
21	gestern	10003	81420	96022	98902	9++++	00204	11431	
00	heute	10003	81524	96682	98202	9++++	00807	11522	
03	heute	10003	81322	96686	98502	9++++	01303	11322	
06	heute	10003	81220	96717	99802	9++++	00213	11222	
09	heute	10003	81120	96027	03001	864++	51232	11122	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10008	61316	98032	98302	42501	51400	11321	
15	gestern	10008	81416	98032	98302	75520	52400	11421	
18	gestern	10008	61417	98012	99101	9++++	51308	114++	30057
21	gestern	10008	21422	98011	99301	9++++	51202	114++	
00	heute	10008	21422	98020	99802	9++++	51205	114++	
03	heute	10008	41421	98030	00501	9++++	52207	114++	
06	heute	10008	01420	98010	01401	9++++	52209	114++	30055
09	heute	10008	41319	98030	05301	12501	53339	11322	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10004	81813	97022	97404	855++	03703	11821	
15	gestern	10004	81814	58022	97405	855++	04400	11821	
18	gestern	10004	81618	58022	97404	9++++	03400	1++++	39754
21	gestern	10004	81521	58632	98004	9++++	02306	1++++	
00	heute	10004	81521	97636	97503	9++++	02805	1++++	
03	heute	10004	81221	97616	97803	9++++	03303	1++++	
06	heute	10004	81218	97026	99803	9++++	01220	1++++	30156
09	heute	10004	81220	57022	03203	855++	01234	11222	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10009	41511	62031	00202	35502	01202	11520	
15	gestern	10009	81415	62031	00701	55502	51205	11421	
18	gestern	10009	21414	65012	01550	9++++	51208	114++	30059
21	gestern	10009	31317	65020	01701	9++++	50202	113++	
00	heute	10009	31317	70020	01900	9++++	51202	113++	
03	heute	10009	31416	68020	02151	9++++	52202	114++	
06	heute	10009	31317	68020	03851	9+++	52217	113++	30059
09	heute	10009	61418	65031	06051	20982	52222	11421	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10005	81417	97022	97201	865++	00400	114+1	
15	gestern	10005	81413	97022	97202	865++	01400	114+1	
18	gestern	10005	81417	96022	97301	9++++	00301	114++	30057
21	gestern	10005	81419	96022	97901	9++++	00206	114++	
00	heute	10005	81121	96022	97601	9++++	50803	112++	
03	heute	10005	81423	96717	97602	9++++	,00400	114++	
06	heute	10005	81119	97027	99200	9++++	51326	111++	30160
09	heute	10005	81121	97022	02200	865++	52230	11123	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadala	1ddPH	3RRTT
12	gestern	10006	51313	98021	00202	32530	51502	11322	
15	gestern	10006	61312	97032	00201	22506	51400	11321	
18	gestern	10006	21315	98011	01301	9++++	53211	113++	30056
21	gestern	10006	11517	98010	01802	9++++	52105	115++	
00	heute	10006	11517	98000	01901	9++++	52101	115++	
03	heute	10006	11317	97000	03000	9++++	52211	113++	
06	heute	10006	11515	97020	03950	9++++	53209	115++	30058
09	heute	10006	31315	97030	06850	12505	54229	11321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30620	33009	62636	70878	90102	69400	00230	05853	12658		
12	gestern	30620	33012	62636	47878	91101	69400	00210	06052	12659		
15	gestern	30620	33015	62532	74028	92706	68500	00216	00059	12588		
18	gestern	30620	33018	62630	74022	93302	65500	00106	05856	12677		+)79390
21	gestern											
00	heute	40620	33000	81020	45682	85301	5742+	00061	05850	14966		
03	heute	40620	33003	81022	60616	74806	5742+	00799	00105	14967		99105
06	heute	40620	33006	81726	60636	71206	4742+	00736	00105	11756		+)70490

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	33659	01709	70742	65258	93901	794++	61707	06154	15841		
12	gestern	33660	01612	70849	65158	91402	59440	21725	06154	15845		
15	gestern	33660	01815	80550	65828	91802	6947+	21304	06152	15847		
18	gestern	33660	02018	80845	65028	92301	6947+	21205	06251	15848		+)793++
21	gestern											
00	heute	43661	02500	81040	65018	94901	69470	21204	06251	15949		
03	heute	43661	02403	30942	69022	97201	6947+	21223	06251	14949		
06	heute	43661	02406	80936	65022	93902	6947+	61227	06200	15949		+)[illegible]

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30565	51009	62911	65028	99755	6[illegible]500	00724	06762	12845		
12	gestern	30565	51012	62510	67028	97554	66400	00624	06559	12823		
15	gestern	30565	51015	63632	18858	94552	62400	00829	06154	13035		
18	gestern	30565	51018	63428	65268	95053	62400	00005	06357	13349		
21	gestern	30565	51021	63422	65022	95954	62500	00008	06457	13348		
00	heute	40565	51000	23218	65028	94652	21400	00714	06560	13347		
03	heute	40565	51003	42922	65268	93355	42500	00712	06760	13247		
06	heute	40565	51006	52725	63268	92054	52500	00714	06659	13046		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30589	18609	62842	98278	94304	694++	61221	06002	17848		
12	gestern	30589	18712	72538	97878	96605	794++	61123	06002	17848		
15	gestern	30589	19015	52840	97258	98704	49463	61321	06101	17847		
18	gestern	30589	19118	53135	98878	01305	59403	61226	06000	18142	17845	
21	gestern	30590	19321	62826	98038	02806	685++	61015	05703	17842	18141	
00	heute	40590	19400	22720	98018	04607	28501	61118	05500	12746	13147	
03	heute	40590	19503	82016	98022	02507	2567+	61821	05502	12133	12745	
06	heute	40590	19806	81723	98022	99108	4562+	41734	05304	12034	12744	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30528	35509	81630	69808	10107	825++	00739	05304	12457		
12	gestern	30528	35512	81624	69258	06808	825++	00632	05206	11746		
15	gestern	30528	35515	31626	69018	01509	22501	00754	00108	11746		
18	gestern	30528	35518	81625	65022	95910	874++	00755	00008	11746		
21	gestern	30528	35521	81427	58615	88409	8032+	00775	00108	11746		
00	heute											
03	heute	40528	35503	82034	63806	80710	854++	00612	00250	11746		
06	heute	40528	35506	82025	65258	80409	854++	00503	00109	11746		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30524	20209	52823	99031	16509	52500	00316	05503	12835	17740	
12	gestern	30524	20212	72517	98021	17509	48606	00210	05504	12635	17740	
15	gestern	30525	19915	72713	98032	16809	54608	00807	05405	12733	13058	
18	gestern	30525	19818	82213	98012	16909	856++	00001	05405	12659	122+2	[illegible]
21	gestern	30525	19821	81913	98205	16109	856++	00808	05405	119+2	12659	[illegible]
00	heute	40524	20500	81818	97035	14110	864++	00820	05307	11833	12946	
03	heute	40526	19503	71720	97022	10510	764++	00636	05210	11733	12946	
06	heute	40526	19306	81623	97022	07211	864++	00733	05110	11633	12946	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30440	41009	81812	69028	08715	5553+	00720	05113	159+3		
12	gestern	30440	41012	81614	69022	04016	855++	00747	05215	11632		
15	gestern	30440	41015	81721	65802	01517	2842+	00725	00015	11734		
18	gestern	30440	41018	71712	69158	99014	65520	00825	05314	11235		
21	gestern	30440	41021	72016	69012	98016	25510	00610	05114	11635		
00	heute											
03	heute	40440	41003	82706	69028	99414	885++	00125	05411	149+4		
06	heute	40440	41006	82728	69808	00112	65500	00317	05710	12736		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30452	16209	[illegible]2816	58615	23214	772++	61101	00014	12814	13152	
12	gestern	30452	16212	82516	[illegible]0516	22914	852++	61803	00014	12844	13152	
15	gestern	30452	16015	62518	12105	21014	862++	32719	00114	12844	13152	
18	gestern	30451	15718	82520	56025	21014	862++	61000	00014	12454	13153	+)795++
21	gestern	30451	15[illegible]21	82621	56022	20914	863++	71501	00114	12854	12442	
00	heute	40452	15900	82718	50205	20914	862++	71400	00114	12853	12442	
03	heute	40452	16003	82819	20515	20914	862++	71400	00014	12854	12442	
06	heute	40453	16206	82818	56205	20914	863++	71400	00014	12854	12442	+)791++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	30350	48009	82329	6902[illegible]	10522	6747+	00115	00220	12857		
12	gestern	30350	48012	82325	69022	11521	2742+	00110	00118	12246		
15	gestern	30350	48015	62325	69021	10621	3742+	00810	00118	12346		
18	gestern	30350	48018	62323	69021	10622	1742+	00500	05416	12147		
21	gestern	30350	48021	52524	69258	11721	68430	00112	05116	12447		
00	heute	40350	48000	22522	69028	12521	22400	00107	00016	12448		
03	heute	40350	48003	22522	69020	12821	22400	00003	05118	12548		
06	heute	40350	48006	32520	65800	12820	32400	00300	05216	12548		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 353 — Mittwoch, den 19. Dezember 1962

Meldungen vom 18.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o65o	23915	5o922	+++++	828o4	384o3	537o8	oo251	1o923	12556	Meerkatze
3o657	24518	81334	98o22	823o4	885++	556o5	oo1oo	11334	12644	Meerkatze
3o262	591oo	432o5	99o22	17o23	454oo	152o6	o5418	132+o		Brake
3o196	662oo	2o9o3	98131	13227	245oo	+++++	o52++	1++++		W.Vinnen
3o375	335oo	118o9	99o3o	3oo19	115oo	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
3o279	464oo	41324	98258	19o23	493++	557o1	+++++	+++++		Emsstein
3o481	5o6oo	8o411	98o22	21512	843++	287o3	oooo7	1o421		Bremen
3o487	294o3	8o611	98o22	2oo11	854++	28715	oo2o6	1o721		Bremen
33439	oo7o6	62918	98o22	o2oo9	6++++	224oo	oo1++	129++		Frithjof
3o486	278o6	8o6o9	98o22	19o11	8552+	2841o	o56o6	1o622		Bremen
3o216	177o6	2o115	98ooo	19o18	214oo	844oo	o++15	+++++		Nordland
3o399	o96o6	829o9	97758	23915	835++	46118	o5614	129++		München
3o587	o37o8	8283o	97818	879o6	+++++	+++++	o55++	+++++		Sirius
3o378	o11o8	53221	97o32	894o6	+++++	+++++	o54++	13222		Braunschweig
33556	o44o9	81613	97616	941o5	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
3o436	248o9	62748	98o28	952o2	+++++	+++++	o63++	+++++		Thüringen
3o192	177o9	oo513	99ooo	21o2o	oo9oo	8522o	+++++	+++++		Praunheim
3o645	537o9	82313	98268	oo157	3347+	oo2o7	o68++	13222		Hanseat
3o591	443o9	82713	94732	98252	+++++	72+++	o67++	127+5		Nordstern
3o642	53512	82315	93757	97855	3742+	oo823	o64++	12322		Hanseat
3o588	o4812	8273o	98258	892o6	+++++	+++++	o56++	+++++		Sirius
33551	o5412	81613	97616	941o6	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
3o591	44412	831o5	94732	94853	+++++	72+++	o62++	127+4		Nordstern
3o632	14o12	82537	97o28	81oo6	+++++	oo245	o55++	125+8		Gelsenkirchen
3o573	oo211	33221	97o21	9o7o7	+++++	+++++	o52++	13222		Braunschweig
33369	12911	2293o	98o1o	o5o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
3o657	26212	8o733	97o22	799o4	+++++	+++++	o55++	149+9		Dohrnbank
3o477	o6612	53115	98o22	16212	55724	54232	+++++	+++++		Poseidon
3o488	263o9	8oooo	98o22	2o411	8442+	28214	o52o7	12842		Bremen
3o449	17412	82815	941o5	24o15	8++++	1671o	oo215	12824		Vegesack

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
3o598	o5312	72737	98258	889o5	+++++	+++++	o59++	+++++		Venus
3o589	13512	82938	98o22	95oo4	+++++	6422o	o62++	179+6		Saarbrücken
3o626	27812	72952	97268	875o2	+++++	13215	+++++	+++++		Schellfisch
3o49o	24512	81oo5	98o22	2oo12	8542+	287o4	o51o7	11o21		Bremen
3o59o	13o12	72952	97o38	951o4	+++++	+++++	o61++	179+6		Falkland
3o381	o9412	73311	98o22	26516	7845+	3722o	o5114	133+1		München
3o667	55512	82o13	98o22	98857	+++++	oo7o8	o66++	+++++		H.Böckler
3o342	13812	3o213	99o11	28917	315oo	+++++	+++++	+++++		Proteus
3o48o	o5912	7323o	98o22	15o13	72471	5412o	ooo++	13243		Duisburg
3o356	32412	71411	99o12	32118	756++	55512	o521o	114+1		Naumburg
3o264	49o12	22o13	99o21	18o25	22+oo	542o5	+++++	+++++		Emsstein
335oo	o1o12	62924	98o22	o56o9	6++++	oo228	oo1++	129+5		Frithjof
3o667	55515	827o9	98o22	98659	+++++	oo7o8	o71++	+++++		H.Böckler
33565	o2117	62924	97o32	921o8	+++++	+++++	o51++	12922		Braunschweig
3o423	1o316	83o13	97424	22115	885++	557o8	+++++	+++++		A.Theodor
3o492	22815	8o9o9	98o22	17511	854++	28275	oo1o7	1o921		Bremen
3o364	38218	8193o	98o32	19o18	3722o	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
3o352	34318	715o9	99o22	26519	755++	55725	o5111	11521		Naumburg
3o367	o8318	532o9	98o21	25o16	3554+	26715	o5413	132++		München
335oo	o1o18	82924	98o22	o6oo9	8++++	624oo	ooo++	129++		Frithjof
3o474	o8218	83113	98o22	19612	854++	54222	o52++	13122		Duisburg
3o239	16918	1o315	98o2o	2oo18	++++5	844oo	oo314	+++++		Nordland
3o495	21118	81oo5	99o22	18o11	854++	282o5	o56o7	11o21		Bremen
3o458	15518	82511	96525	2oo15	861++	1672o	ooo14	125+1		Vegesack
3o466	o7518	83113	98o22	19312	85+++	642o8	+++++	+++++		Poseidon
3o217	17721	oo113	99ooo	2o818	oo9oo	852o9	+++++	+++++		Praunheim
33561	o3121	212o5	97o11	932o9	+++++	+++++	oo4++	1122o		Braunschweig
3o496	19321	813o5	99o22	19o12	854++	2821o	oooo4	11321		Bremen

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

E M A N - Lger - 57.o° N o3.o° E

3357o	o3oo8	81811	93?o8	93605	694++	oo71o	o56o2	11822	
3357o	o3oo3	82313	9?o28	924o5	394++	oo712	o54o3	12322	
3357o	o3oo6	81713	97o1?	9o7o5	5742+	oo717	o55o3	11722	
3357o	o3oo9	81713	97o18	897o6	6742+	oo71o	o53o5	11722	
3357o	o3o12	827o9	97?o8	9o1o6	5742+	oo3o4	o53o4	12722	
3357o	o3o15	73o13	97?o5	9o6o7	4944o	oo2o5	o51o4	13o21	12723
3357o	o3o18	43?o3	97o28	913o7	3944o	oo2o7	o52o4	13321	12723
3357o	o3o21	53?o9	97o22	921oo	3741o	oo2o8	o53o3	13421	12722

Täglicher Wetterbericht

31 6615 a

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

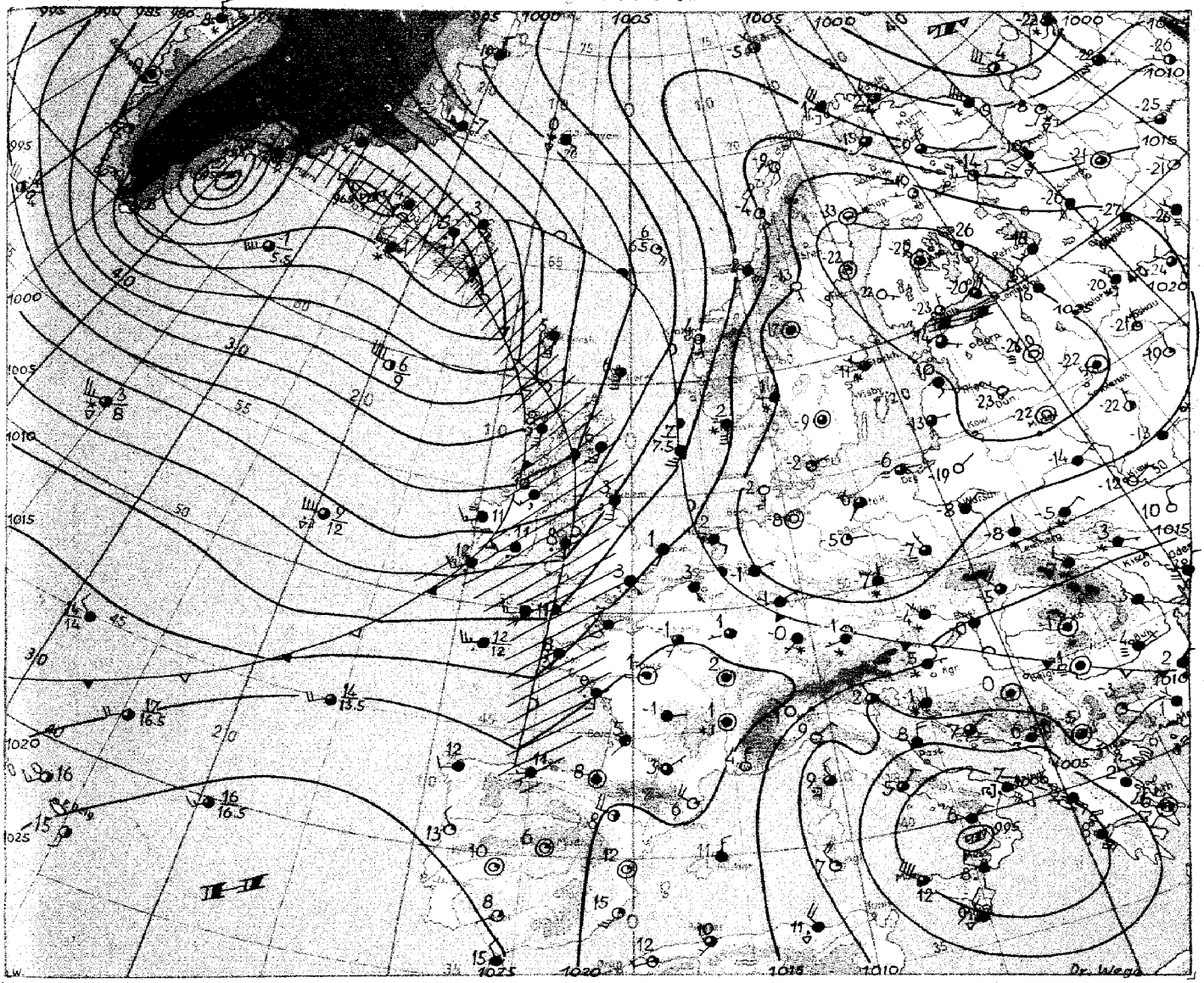
Die laufende Lieferung und Nachbestellungen können nur durch Postzeitungsamt erfolgen

Teil A. Karten

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

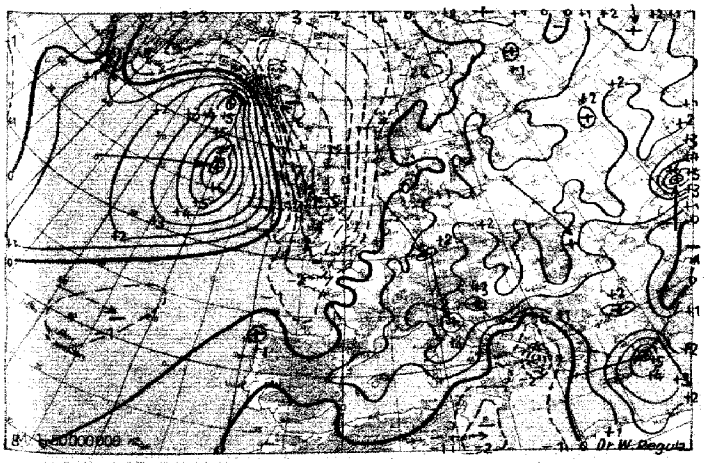
Jahrgang: 87 . Donnerstag, den 20. Dezember 1962 Nummer: 354

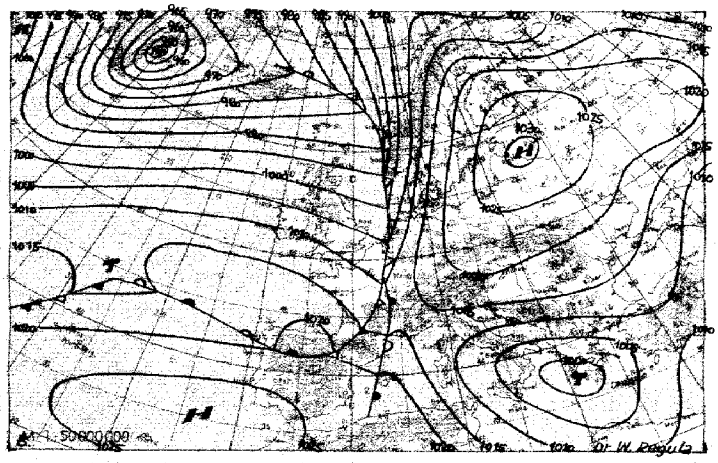
Wetterlage heute 6 Uhr



M 1 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Freitag , den 21. Dez. 62, 6 Uhr

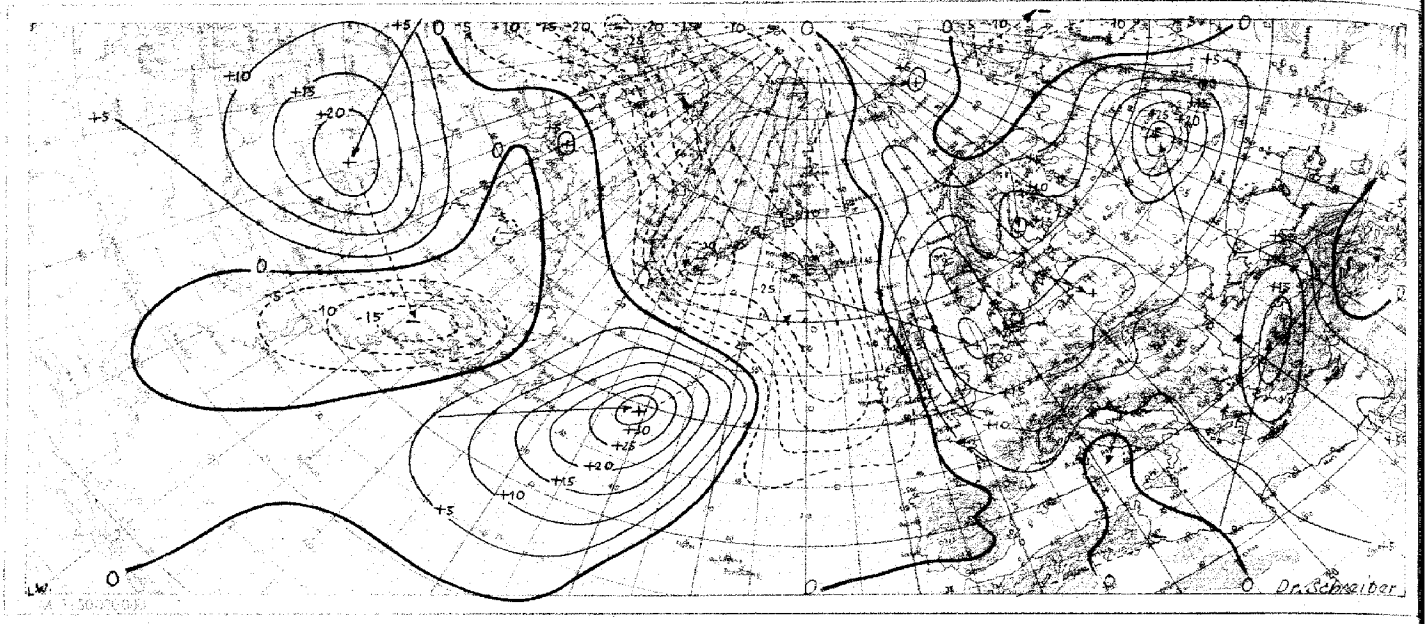




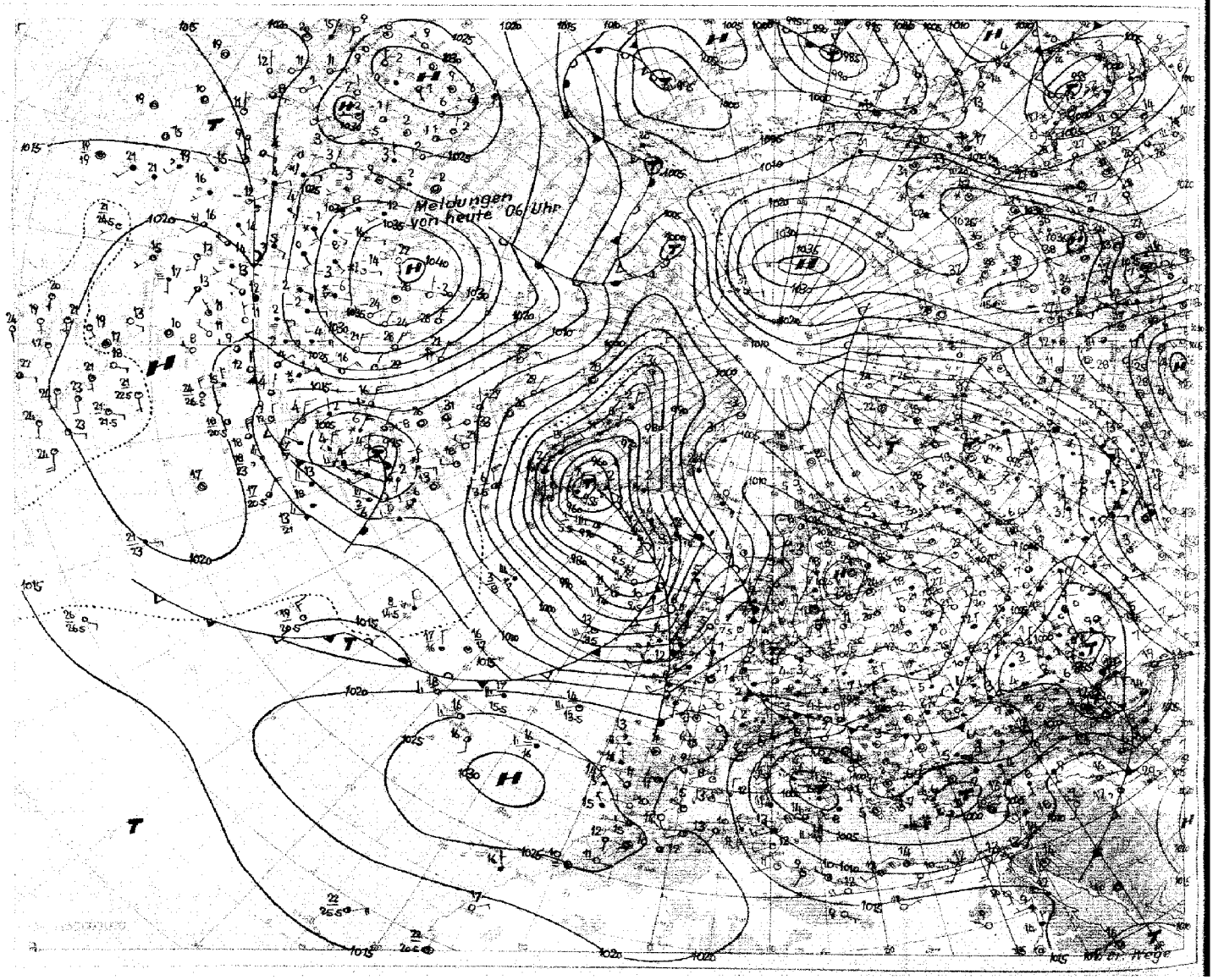
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

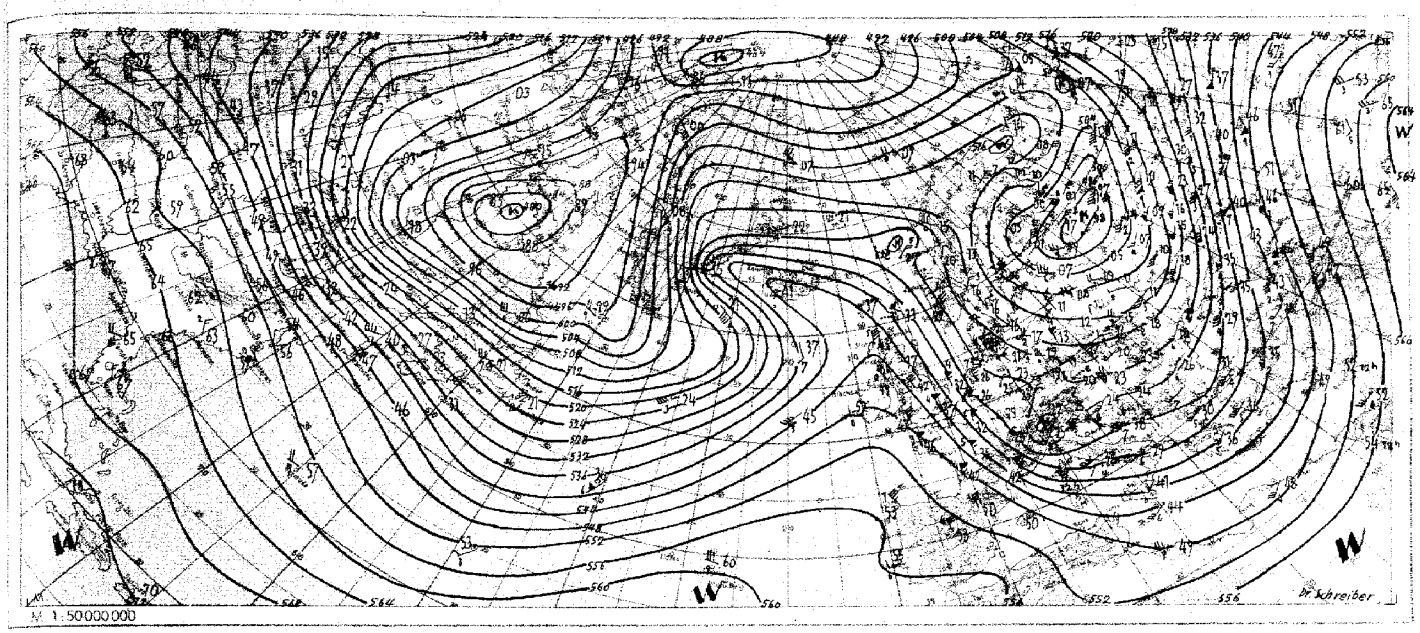
Donnerstag



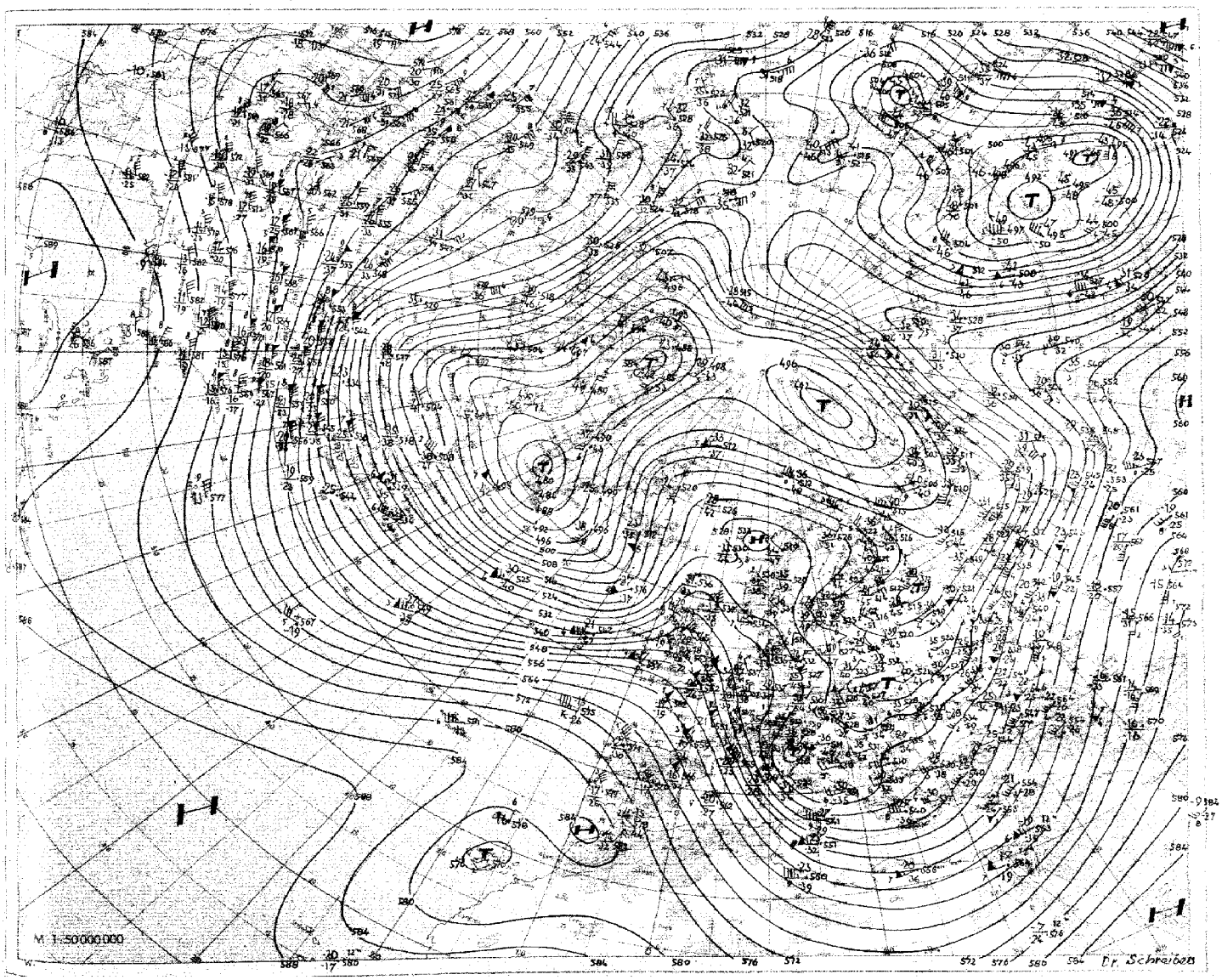
Wetterlage heute 0 Uhr



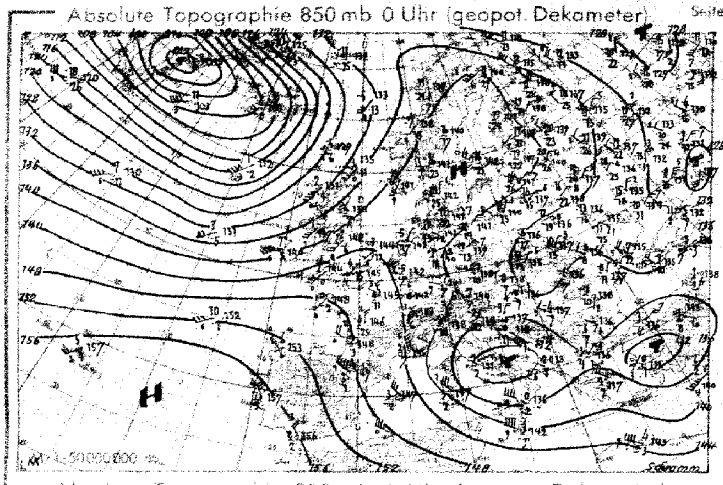
20. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



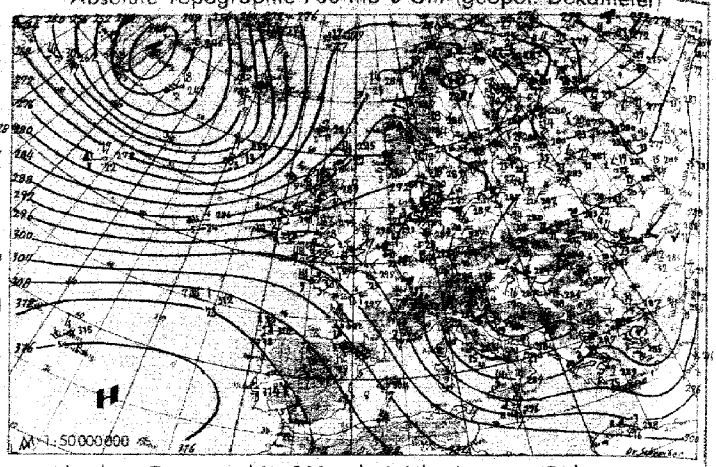
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



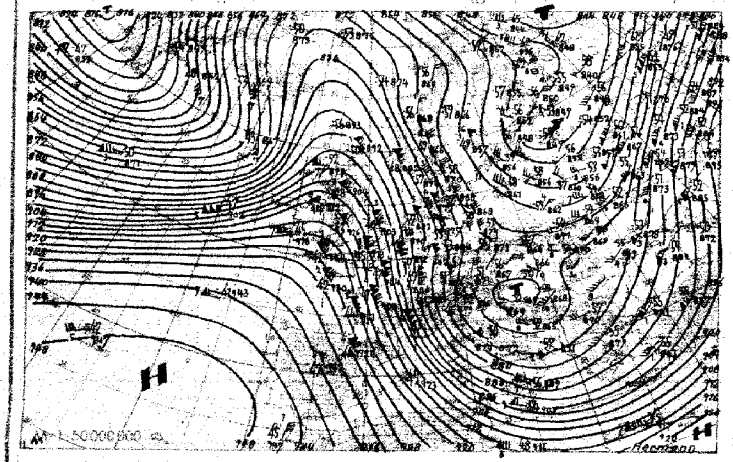
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



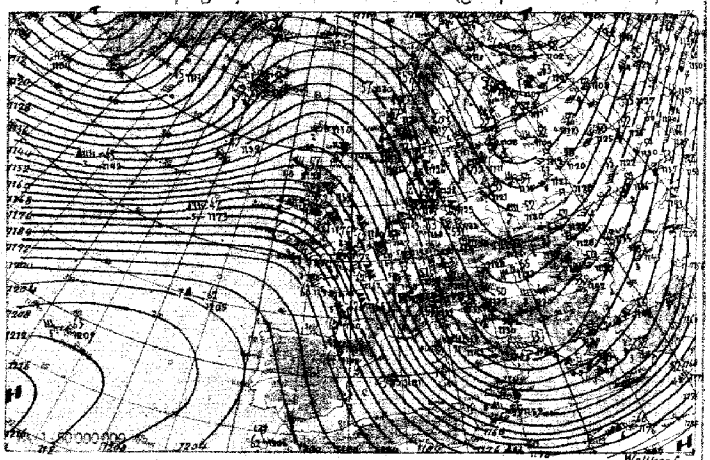
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



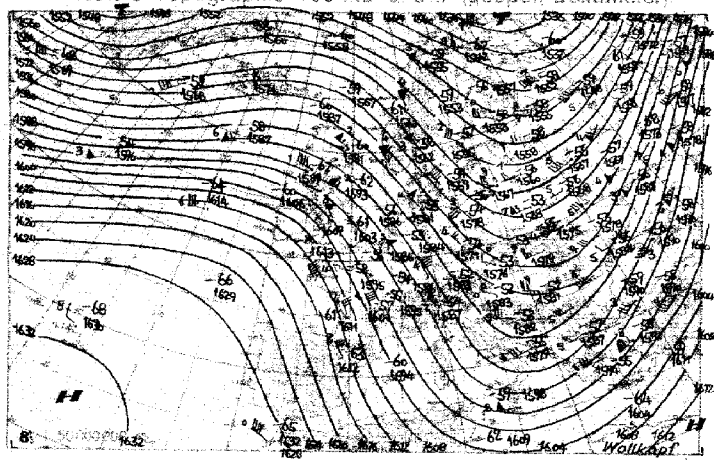
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



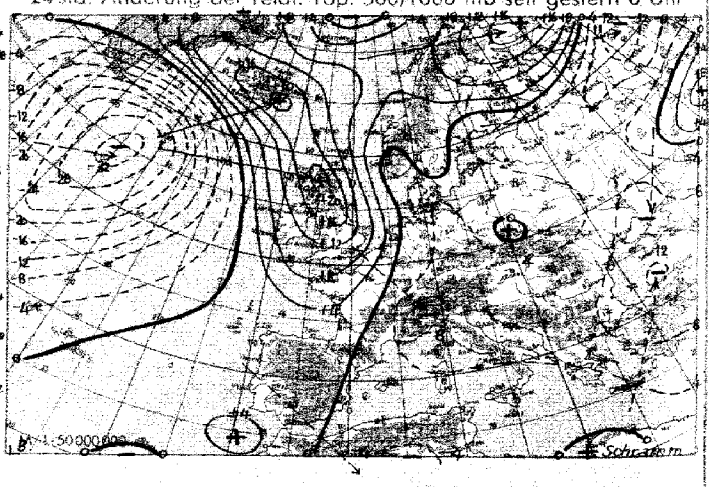
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Donnerstag, den 20. Dezember 1962

Die Tiefdruckrinne, die sich gestern über der Nordsee und Mitteleuropa erstreckte, wurde bis heute weitgehend zugeschüttet. Ihre Reste wurden nach Südwesten abgedrängt. Damit gewann auch die Luftmassengrenze an dieser Konvergenz südwestwärts an Raum, so daß sich in beiden Teilen Deutschlands kontinentale Kaltluft durchsetzte. Diese Kaltluft kam unter antizyklonalen Einfluß, nachdem das Druckmaximum bei Island mit nordwestlicher Höhenströmung nach Mitteleuropa gesteuert worden war. Es bildete sich ein Keil des skandinavischen Hochs über Deutschland, während sein Kern über Nordschweden sich auch noch um 5 mb verstärkte. Damit befindet er sich in einer Lage, in der bei ähnlichen Fällen die atlantische Westdrift blockiert wird.

Über dem Atlantik vereinigten sich die beiden Tiefkerne in einer Zyklone von 950 mb an der südgrönländischen Küste. Während so die Druckgebilde nach Norden gezogen waren, bewirkte der nachfolgende starke Druckanstieg von 30 mb eine Beschleunigung der Kaltfront nach Osten. Sie erreichte heute morgen bereits Irland. Die nachfolgende Kaltluft erzeugte bei einer Temperaturdifferenz Luft - Wasser beim Schiff 52/35 von 5 Grad und 52/31 von 9 Grad über dem mittleren Atlantik zwischen 1000 und 500 mb eine maximale Abkühlung von 32 geopotentiellen Dekametern oder 16 Grad. In der Frontalzone erreichte die Windgeschwindigkeit beim Schiff 52/20 in 300 mb 150 Knoten. Bei diesen thermischen bzw. kinetischen Energien kommt es noch immer im Delta der Frontalzone zu Druckfalltendenzen bis zu 80.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Front des Sturmtiefs über der Dänemarkstraße schwenkt nordostwärts und wird den Nordwesten und Westen Deutschlands streifen. Sie führt hier vorübergehend mildere Luft heran. Ihr südlicher Teil zieht über Frankreich hinweg ins westliche Mittelmeer. Das nordeuropäische Hoch wandert unter Verstärkung nach Südosten. Unter seinem Einfluß hält der Zustrom kontinentaler Kaltluft zum größten Teil Deutschlands vorerst an.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 2o. Dezember 1962 — Nummer: [illegible]

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	5	015	81218	56o27	o35oo	862--	51236						2o-27
Westerland	12	019											
List	16	020	51123	65o32	o5251	1o942	53231						27-37
Husum	3	029	51113	62o22	o5353	oo9o2	56233	o191o	65o21	o8o51	oo9o1	56227	
Schleswig	44	035	71oo7	67o32	o5852	1o916	56231	411o9	8oo11	o8551	oo9o1	56226	
Kiel	3	045	71211	62o31	o5752	oo9o2	55229	5o9o9	62o11	o8251	oo9o2	55225	
Norderney	13	113	81o14	56o27	o17oo	862--	5223o	8o915	451o7	o5451	863--	53237	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	8o91o	27o17	o3451	763--	52231	8o81o	56o27	o6o52	863--	53226	
Cuxhaven	5	131	81o18	56o22	o3552	762--	5223o	51o17	6oo12	o6852	415o1	53233	
Hamburg F. (+)	14	147	71o11	57o12	o5o54	56442	5623o	51o1o	62o22	o7453	oo9o1	56224	
Lübeck	10	156	7111o	6oo12	o6o54	oo9o8	56224	1o9o6	7oo11	o8153	oo9o1	56221	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	81111	3o1o4	o13oo	873--	5o228	8111o	351o4	o49oo	862--	51236	
Cloppenburg	43	216	81o1o	4o685	o125o	772--	5o325	8o9o9	58o27	o4451	773--	52232	
Bremen	4	224	81112	457o7	o2751	773--	52229	8o912	56227	o5852	853--	53231	
Soltau	77	235	8o91o	57o22	o3153	863--	54229	7o9o8	6oo12	o5753	754--	55225	
Lüchow	38	253	7o714	58o12	o4754	754--	55223	7o711	62o22	o6553	114o2	56218	
Lingen	21	305	823o2	2o685	oo6o1	773--	o1218	8o9o2	2o5o5	o32o2	773--	o2226	
Münster	64	313	725o4	5oo12	o1oo2	754--	o12o9	825o2	3o6o5	o3oo2	773--	o222o	
Osnabrück	95	317	827o5	3o586	o15o2	773--	o1222	8o5o4	12586	o31o2	772--	o1216	
Gütersloh	79	320	8231o	56o36	o13o2	5562-	o2218	824o6	4o616	o29o2	862--	o2217	
Salzuflen	98	325	824o5	25615	oo7o2	763--	o2217	8oooo	25516	o27o2	763--	o122o	
Hannover-L.	52	338	8o813	25717	o2o52	853--	52226	8o713	577o7	o5153	853--	5423o	
Braunschweig-V.	81	348	8o914	25717	o2852	873--	53228	8o714	35717	o5453	873--	54223	
Berlin-Dahlem	51	381	71oo9	65o12	o5453	755--	5721o	71oo7	57o22	o6853	755--	58214	
Berlin-Tempelhof	51	384	7o9o9	63o12	o5453	755--	57215	71o1o	65o12	o6853	755--	57214	
Düsseldorf	36	400	627o9	5oo32	o29o2	654--	o1211	926o9	25692	o42o2	9-o--	o1213	
Bocholt	25	406	823o8	56212	o14o2	754--	o12o9	82oo3	5o6o7	o3oo2	764--	o2216	
Essen-Mülheim	120	410	8291o	4o1o6	o28o2	754--	o1213	829o8	15606	o44o2	874--	o1216	
Kahler Asten □	836	427	93o15	o8737	3o552	9-o--	52212	92913	o9417	31953	9-o--	53217	
Kassel	158	438	728o1	6oo27	o13o2	775--	o1213	832o2	562o7	o31o2	755--	o1217	
Göttingen	150	444	8oooo	3o687	o11o1	862--	oo217	823o2	2o777	o31o1	862--	oo22o	
Braunlage	607	452	8o6o3	3o737	o1453	871--	53216	8o6o6	3o717	o4355	871--	56221	
Aachen	202	501	828o9	5o682	o38o2	873--	o12o9	8281o	2o737	o47o1	872--	oo2o8	
Nürburg	626	510	834o7	58224	o4252	871--	5231o	829o8	56o27	o5351	871--	52213	
Köln	68	513	728o9	56o12	o3oo3	755--	o1215	82912	5o6o8	o4oo3	754--	o121o	
Koblenz	96	515	825o7	656oo	o26o3	6742-	oo2o8	832o7	656o6	o39o4	873--	o1213	
Marienberg	546	526	93o1o	o3457	o2351	9-o--	51212	8271o	2o7o7	o3951	871--	51216	
Gießen	185	532	622o7	6oo22	o14o2	3655-	51212	624o8	58o32	o27o3	655--	oo214	
Bad Hersfeld	212	542	725o4	3o237	o18oo	674--	oo214	727o2	4o586	o32o2	653--	o1216	
Wasserkuppe □	921	544	927o4	oo737	3o753	9-o--	54212	928o4	oo717	31853	9-o--	53212	
Trier-Petrisberg	265	609	8251o	58716	o52o1	5547-	oo311	7251o	6o7o7	o63o1	752--	o1111	
Deuselbach	479	615	82914	6o858	o4251	881--	5131o	82915	6o858	o515o	881--	51112	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9321o	oo719	31552	9-o--	523o8	93o15	oo459	32652	9-o--	52213	
Frankfurt-Flugh.	110	637	824o5	5o616	o33o2	872--	o1313	726o7	58o26	o44o3	755--	o1211	
Darmstadt	263	639	824o7	151o7	o36o1	86o--	o1213	724o5	57227	o43o1	77o--	o1267	
Würzburg	259	655	62715	58215	o2oo1	45471	oo312	72715	64o26	o36o2	4541-	oo215	
Bad Kissingen	216	658	824o4	575o7	o23o1	774--	oo214	833o3	65o27	o35o2	4551-	51212	
Coburg	336	671	827o2	11717	o2ooo	772--	oo2o9	729o5	257o7	o34o1	6533-	oo213	
Bamberg	239	675	827o2	56617	o16o1	863--	5o211	827o5	45687	o28o1	873--	5o213	
Hof	567	685	827o8	1o737	oo951	862--	513o8	827o6	4o717	o175o	863--	512o9	
Weiden	438	688	827o6	56717	o11oo	863--	513o4	827o4	3o717	o2ooo	863--	oo2o8	
Berus	363	704	72511	5o719	o54o1	754--	51314	72513	58250	o65o1	784--	5111o	
Schaumb. Tholey	569	706	93o16	oo227	o5o51	9-o--	51312	92516	oo717	o6651	9-o--	51115	
Saarbr. Ensheim	323	708	826o9	3o7o7	o51oo	772--	5o31o	826o9	5o7o7	o68oo	772--	5o216	
Neustadt/Wstr.	161	723	829o6	57682	o42o2	873--	o1215	831o6	5o586	o56o2	874--	oo112	
Weinbiet/Wstr.	553	724	82719	o9714	o2751	872--	513o8	92719	o17o7	o4251	9-o--	51216	24
Karlsruhe	115	727	8251o	62o28	o46o2	6557-	o1211	822o8	6o688	o62o2	874--	o1215	
Mannheim	97	729	82711	3o686	o4oo3	5742-	o1212	72711	5o217	o53o3	4847-	o1212	
Stuttgart-Echt.	405	738	724o5	2o868	o42o1	773--	5o1o5	82613	56859	o58o1	882--	51215	
Öhringen	248	742	825o4	157o7	o39oo	872--	oo2o9	831o4	o8737	o54o1	873--	5o215	
Ansbach	413	755	827o4	4o687	o26o1	6732-	oo2o8	827o8	56687	o4oo1	6751-	51213	
Weißenburg/Bay.	422	761	8271o	62o27	o29o1	864--	511o9	827o8	62o27	o4oo1	864--	51211	
Nürnberg	310	763	827o8	2o737	o17o1	872--	oo2o8	8291o	56687	o3oo2	872--	oo212	
Regensburg	[illegible]	776	828o6	62516	o19o2	874--	oo3o3	828o6	57716	o24o2	874--	o12o5	
Gr. Falkenstein □	1307	791	929o8	o1717	31455	9-o--	553o4	927o6	o17o7	31754	9-o--	541o3	
Freiburg	252	803	721o5	6o237	o76o2	6853-	o1215	824o5	7o8o7	o86o1	68572	oo2o8	
Freudenstadt □	797	815	8292o	6o857	34352	882--	543o6	82815	o8758	34852	871--	531o8	22-3o
Klippeneck □	973	818	827o9	58287	45o53	771--	532o5	727o9	65o28	34753	682o2	542o8	
Tübingen	370	826	724o2	657o6	o6oo1	674--	5o21o	825o7	6o717	o75o1	874--	51215	
Stötten	734	836	92512	o1737	o4352	9-o--	522o5	92815	o1777	o5452	9-o--	522o9	21-34
Ulm	480	838	727o6	57o37	o43o1	754--	523o9	829o8	5o718	o53o1	874--	522o9	
Augsburg	480	852	725o8	56717	o37o1	774--	5o2o8	725o9	56717	o44o1	774--	511o6	
München-Riem	526	866	72614	56227	o38o1	784oo	5o3o4	72712	57o18	o44o1	784--	51oo5	
Mühldorf	401	875	826o7	11737	o37o1	873--	o12o9	825o6	82o27	o39o2	875--	o12o1	
Passau	409	893	922o1	o4717	o26oo	9-o--	oo2o6	824o4	6o617	o24o1	874--	514oo	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92824	oo718	33356	9-o--	563o6	93o22	oo738	35757	9-o--	571o4	
Konstanz	399	929	829o5	58687	o63o1	7732-	5o3o7	627o9	8o227	o73o2	43442	5111o	
Friedrichshafen	401	934	82612	61687	o57o2	7732-	o13o4	72612	81o38	o7oo2	38442	5o112	
Kempten-Lenzfr.	705	946	828o2	4o717	o675o	874--	523o1	726o8	62227	o7851	5742-	5321o	
Oberstdorf □	810	948	836o1	1o737	34551	872--	528o5	836o2	o5757	35752	871--	53318	
Zugspitze ■	2960	961	93614	oo737	8o860	9-o--	665o1	93313	oo737	81o67	9-o--	672o1	
Hohenpeißenb. □	977	962	82513	58287	33852	863--	532o4	82513	56227	34553	862--	532o7	
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	12737	o545o	873--	512o6	8oooo	12737	o0651	873--	522o6	
Wendelstein □	1735	980	92526	oo498	33157	9-o--	571o4	92924	oo7o8	33958	9-o--	[illegible]2o1	26-43
Berchtesgaden	542	997	8oooo	28737	o46o1	2772-	5o3o7	8oooo	2o737	o46oo	67o1-	oo2o1	

Station	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 TTT	Summen SSS	Summen RR
Helgoland						o1313	8oo2o	137oo	oo9oo	52235	-97o1				
Westerland															
List						3o9o8	3oo2o	15551	oo9o2	53231	-oooo				
Husum	1o8o9	[illegible]	11252	[illegible]	57232	[illegible]	62o2o	14555	oo9oo	56233	-oo51				
Schleswig	2o9o6	7oo2o	11651	125o1	55231	5o8o4	6oo31	15152	556--	56235	-oo51				
Kiel	211o9	6oo2o	11251	oo9o1	5423o	o11o9	6oo2o	14652	oo9oo	54234	-oo5o				
Norderney	8o911	4o1o2	o9551	863--	53241	o1o14	6oo12	13552	oo9oo	5624o	-o1oo				
Jever															
Bremerhaven	2o8o8	59o11	o0753	oo9o1	54237	2o7o6	65o21	13753	oo9o1	5624o	-o751				
Cuxhaven	1o916	7oo2o	1o351	oo9o1	56235	oo81o	6oo2o	14152	oo9oo	55238	-oo51				
Hamburg F. (+)	1o7o7	6oo21	1o553	oo9o1	56231	oo6o3	56o21	14355	oo9oo	57238	-oo52				
Lübeck	1o7o6	7oo1o	1o053	oo9o1	56228	oo8o6	6oo2o	13655	oo9oo	57227	-oo52				
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	8o912	4o1o2	o9851	863--	52249	8o91o	57o22	13152	854--	53233	-ooo1				
Cloppenburg	8o9o8	58o22	o8452	863--	53230	8o7o8	58o22	12853	863--	54243	-o2o1				
Bremen	8o812	58o22	o9752	864--	54239	71oo9	58o31	13754	754--	5324o	-o15o				
Soltau											52				
Lüchow	8o7o8	59o32	o0353	854--	56228	7o4o5	65o22	13154	754--	56238	-oo52				
Lingen	8o7o6	2o1o5	o78oo	763--	52346	8o9o8	4o1o5	12251	764--	54244	-o1o3				
Münster	9o3o9	o5516	o61o2	0-o--	o2231	8o2o9	3o1o6	1o751	862--	52246	-o1o3				
Osnabrück	8o611	241o7	o6951	862--	52238	8o713	56o27	11453	863--	54245	-o4o2				
Gütersloh	835o6	121o6	o57o1	862--	oo228	8o51o	4oo26	1o751	863--	5225o	-o2o3				
Salzuflen	8o2o6	8o7o7	o6951	864--	5224o	8o4o6	3o1o7	11352	774--	54243	-o1o2				
Hannover-L.	8o713	5o227	o8453	862--	54233	8o712	5o1o7	12654	863--	56242	-o151				
Braunschweig-V.	8o714	6o787	o8854	874--	55234	8o912	58o27	12554	864--	57234	-o152				
Berlin-Dahlem	71oo8	59o22	o9753	7553-	58228	8o7o8	6oo27	13653	855--	59233	-o752				
Berlin-Tempelhof	7o9o9	58o22	o9653	755--	57228	8o4o7	65o17	13153	855--	57235	-o753				
Düsseldorf	827o5	3o587	o64o2	872--	o2322	8o3o4	2o2o7	1o5o2	862--	o2241	-o1o3				
Bocholt	836o5	5o2o6	o62o3	773--	o3232	836o4	2o1o6	1o9o1	763--	oo247	-o1o4				
Essen-Mülheim	925o4	o95o7	o65o1	9-o--	o122o	8o3o3	12287	1o4o2	862--	o2239	-o2o2				
Kahler Asten □	929o8	o1414	34153	9-o--	53223	93oo8	o1414	36453	9-o--	53227	-o351				
Kassel	832o2	18615	o59o2	774--	o1225	o83o4	3o686	o92o1	874--	5o233	-o3o3				
Göttingen	8o9o2	18737	o665o	872--	52234	8o9o2	3o717	1o952	852--	54241	-o3o1				
Braunlage	8o8o4	5o717	o7756	871--	58228	8o7o7	3o717	11558	871--	59232	-o453				
Aachen	829o9	2o537	o66o1	861--	oo319	836o7	57o27	1o4o2	884--	o1237	-o6o2				
Nürburg	829o9	8o717	o6651	872--	51212	932o5	o3737	o9651	9-o--	51229	-o451				
Köln	829o6	28617	o61o2	872--	o122o	825o2	355o7	o35o2	862--	o1234	-o2o4				
Koblenz	832o4	756o6	o6oo4	5747-	o122o	829o2	6o216	o88o4	863--	o1228	-o1o4				
Marienberg	927o9	oo457	o5551	9-o--	51214	83oo5	3o287	o8151	871--	51228	-o3o1				
Gießen	722o3	58o22	o47o3	755--	5o219	822o1	58o22	o79o2	755--	oo231	-ooo3				
Bad Hersfeld	527o3	56o16	o56o2	656--	o1222	8o7o7	3o717	o88oo	865--	5123o	-o2o3				
Wasserkuppe □	927o7	oo717	33853	9-o--	54225	926o5	oo497	36153	9-o--	54225	-o553				
Trier-Petrisberg	823o6	58717	o77o1	6742-	oo313	824o4	58685	1ooo1	864--	o1223	-o1o2				
Deuselbach	82913	2o868	o715o	881--	51218	82713	2o718	o915o	871--	51219	-o3oo				
Kl. Feldberg/T. □	93212	oo457	34o53	9-o--	53219	932o9	oo457	36553	9-o--	52231	-o352				
Frankfurt-Flugh.	828o5	62252	o62o3	884--	o1217	828o2	6o252	o92o2	854--	o123o	-o4o4				
Darmstadt	825o4	6o7o7	o67o1	755--	oo224	825o5	5o227	o88o1	755--	oo22o	-o1o2				
Würzburg	82715	62o22	o6oo2	5551-	5o223	5291o	58o12	oo8o1	555oo	51227	-o1o2				
Bad Kissingen	527o5	6oo12	o57o2	3253-	51223	323o2	56o12	o91oo	355oo	51227	-o3o2				
Coburg	827o6	[illegible]	o57o1	774--	oo222	836o1	35687	o89o1	864--	5o23o	-o2o1				
Bamberg	927o8	o8o27	o51o2	5557-	oo221	8oooo	6o687	o79o1	864--	5o227	-o7o2				
Hof	834o6	4o787	o4551	864--	52224	834o4	3o787	o8054	863--	54233	-o25o				
Weiden	827o5	45717	o42oo	862--	51221	[illegible]	[illegible]	[illegible]	862--	51228	-o2oo				
Berus	727o7	58718	o78o1	4547-	51213	823o9	12738	1o15o	87o--	5122o	-o4o2				
Schaumb. Tholey	82712	2o717	o7351	871--	512o6						51				
Saarbr. Ensheim	527o5	56o17	o81o1	873o6	51214	824o5	5o717	1o3oo	772--	5122o	-o4o2				
Neustadt/Wstr.	73oo7	57o26	o66o3	6857-	oo212	72712	57616	o93o2	775--	51227	-o3o3				
Weinbiet/Wstr.	72716	5o287	o5951	762--	51216	82716	587o7	o8351	864--	52223	-o25o				
Karlsruhe	825o8	62o37	o72o3	5553-	oo212	721o8	58o27	1o4o2	3563-	o1231	-o2o3				
Mannheim	727o8	56o31	o67o4	6744-	oo215	729o5	58o21	o96o3	755--	o2228	-o1o4				
Stuttgart-Echt.	82912	4o718	o75oo	854--	52215	728o9	58o18	1o2oo	756--	52225	-o6o1				
Öhringen	829o5	4o1o7	o7oo1	763--	oo216	829o3	15737	o97o1	872--	oo227	-o4o2				
Ansbach	627o4	58o27	o58o1	654oo	51217	83oo2	5o717	o91o1	6541-	51227	-o6o1				
Weißenburg/Bay.	83oo9	6oo27	o6ooo	865--	51217	83o1o	58o27	o9o5o	864--	52228	-o2o1				
Nürnberg	83oo7	58o27	o52o1	6742-	5o221	829o8	4o717	o83o1	873--	oo23o	-o3o2				
Regensburg	83oo5	582o7	o47o1	4642-	5o221	83oo7	4o715	o77o1	874--	5o23o	-o3o2				
Gr. Falkenstein □	931o6	o1717	32855	9-o--	55312	936o5	o1717	35155	9-o--	55223	-o654				
Freiburg	721o5	7oo18	o97o2	45572	o1212	719o2	5o858	123o1	6557-	5o224	-o3o3				
Freudenstadt □	829o8	[illegible]	36653	872--	54222	829o8	35858	38553	872--	54221	-o851				
Klippeneck □	928o6	oo717	[illegible]	9-o--	55215	932o4	oo717	37854	9-o--	55224	-o352				
Tübingen	825o2	[illegible]	o86oo	874--	5o21o	725o2	56227	1115o	764--	51222	-o4o2				
Stötten	92911	[illegible]	o7852	9-o--	52221	9281o	o1457	1o552	9-o--	52224	-o951				
Ulm	83o1o	3o717	o74oo	874--	52317	83oo6	56o17	1o25o	864--	52224	[illegible]				
Augsburg	827o9	12737	o69oo	872--	51321	827o6	5o227	o985o	854--	52226	-o7o1	25			
München-Riem	92712	o5868	o625o	9-o--	51215	83o12	567o8	o9o5o	853--	51227	-o6o1	17-25			
Mühldorf	826o2	14717	o63oo	874--	5o222	826o6	5o717	o84oo	874--	51321	-o8o2				
Passau	824o3	58716	o4oo1	874--	51314	924o4	o6736	o63oo	9-o--	oo22o	-o4o1				
Feldberg/Schw. □	92919	o6737	36357	9-o--	572o7	93121	oo737	384[illegible]	9-o--	57221	-o955				
Konstanz	728o7	8oo28	o84o1	43442	5121o	83oo7	65268	112oo	6847-	51225	-o6o2				
Friedrichshafen	7261o	752o2	o82o2	5852-	5o211	829o6	63268	1o8o1	7842-	51224	-o7o3				
Kempten-Lenzfr.	824o8	1o737	o9551	873--	53213	826o3	3o717	11552	873--	53217	-o4oo				
Oberstdorf □	8o3o1	56717	86352	775--	543o6	833o3	15737	37752	873--	54218	-215o				
Zugspitze ■	93o13	oo737	81768	9-o--	682o6	93618	oo737	83o68	9-o--	68212	-1o66				
Hohenpeißenb. □						92911	oo717	37353	9-o--	54221	-o852				
Garmisch-Partenk.	8oooo	58717	o7851	7742-	53214	8oooo	12717	o9952	873--	53218	-o15o				
Wendelstein □	92722	oo7o7	34258	9-o--	552o9	92922	oo717	36159	9-o--	59219	-1257	24-4o			
Berchtesgaden	7o5o4	59717	o02oo	784--	51314	8oooo	3o717	o845o	2742-	52221	-o4o1				

Bl.

Jahrgang: 87 Donnerstag, den 2o. Dezember 1962 Nummer: 354

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	o1311	8oo2o	172oo	oo9oo	54235												o1714	8oo1o	21151	oo9oo	571o6	3oo52		oo453	27o3
Westerland	12	019																									
List	16	020	o1o1o	75o2o	18151	oo9oo	52226												o1813	65o2o	21452	oo9oo	541o4	5oo52		5o454	ooo6
Husum	3	029	oo9o3	62o2o	17556	oo9oo	5733o												o18o3	6oo2o	21657	oo9oo	582o4	3oo57		53757	ooo4
Schleswig	44	035	oo8o1	82o2o	17654	oo9oo	57225	o18o4	7oo1o	19553	oo9oo	55119		12oo6	65o3o	21454	1o93o	57318	o2oo3	6oo1o	21955	oo9oo	571o5	5oo56		52658	ooo6
Kiel	3	045	o13o5	6oo2o	17754	oo9oo	55231							o23o5	65o2o	2o854	oo9oo	56216	o27o4	62o2o	21855	oo9oo	5721o	3oo56		52658	ooo5
Norderney	13	113	o1111	62o2o	16553	oo9oo	5523o												o121o	65o2o	2o255	oo9oo	581o5	3oo55		51456	91ooo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	oo8o5	58o2o	16854	oo9oo	56231	oo8o5	57o2o	19555	oo9oo	56227		o11o4	58o2o	2o656	oo9oo	57o11	oo9o4	58o2o	21356	oo9oo	583o7	5oo56		53o58	97o1
Cuxhaven	5	131	o1111	6oo2o	17352	oo9oo	57232												o13o8	6oo2o	21854	oo9oo	562o7	3oo55		51856	ooo3
Hamburg-F. +	14	147	oo6o2	56o11	17356	oo9oo	5723o	oo3o2	5o1o1	19557	oo9oo	58222		ooooo	3o1oo	21o59	oo9oo	59215	ooooo	231oo	21858	oo9oo	592o8	3oo6o		54261	ooo4
Lübeck	10	156	5o5o3	65o31	16153	565oo	56225												o12o2	6oo2o	22454	oo9oo	561o8	3oo55		53455	ooo5
Emden-Wolthusen	0	202						o11o6	6oo2o	18455	oo9oo	57216															
Emden-Hafen	6	203	o1oo7	62o21	16854	oo9oo	56237							o1oo6	6oo2o	2o356	oo9oo	58219	o13o9	6oo2o	2o655	oo8oo	571o3	3oo56		52o58	ooooo
Cloppenburg	43	216	7o8o9	58o22	16354	764--	56235												5o9o6	62o31	2o656	557oo	5921o	6oo57		52457	92ooo
Bremen	4	224	6o8o6	68o12	17o54	655oo	56233	oo8o7	65o21	19156	oo9oo	57221		oo9o7	65o2o	2o657	oo9oo	57215	o12o5	65o2o	21457	oo9oo	582o8	7oo57		5266o	o1ooo
Soltau	77	235	5o6o6	6oo1-	17355	555oo	57234												oo9o6	251o+	22o58	oo9oo	592o8	9oo59		54o61	ooooo
Lüchow	38	253	8o6o4	62o22	16254	754--	57231												oo4o2	3o1oo	21558	oo9oo	59217	8oo58		5326o	ooooo
Lingen	21	305	8o9o8	56o22	15552	864--	54233							613o4	6oo31	19253	2554o	57211	8o9o1	6oo21	19953	854--	572o7	3oo53		5o355	o1ooo
Münster	64	313	8o4o8	351o2	14552	863--	54239	8o4o7	4o1o2	17453	863--	55227		8o7o4	56o22	18553	864--	56212	8o9o5	5oo22	19552	864--	55211	3oo53		oo153	o1ooo
Osnabrück	95	317	8o712	58o22	15353	864--	56239	7o7o9	62o12	17654	754--	58223		8o7o7	65o22	19154	864--	58215	8o9o5	65o22	2o253	864--	57211	3oo54		51456	94ooo
Gütersloh	79	320	8o2o8	371o2	14652	862--	5524o	8o3o8	4oo22	17152	864--	55227		8o7o7	56o22	18753	864--	56116	8o8o8	58o22	19952	854--	56312	-oo53		-----	92---
Salzuflen	98	325	8o9o4	3o1o2	15353	773--	5524o		2										414o4	6oo11	2o653	455oo	5621o	3oo54		5o854	o1ooo
Hannover-L.	52	338	7o7o9	58o22	15853	756--	56231	7o7o7	6oo22	18354	756--	57225		5o7o6	65o12	2oo55	556oo	57217	1o8o4	57o21	21158	156oo	5921o	9oo58		52658	o1ooo
Braunschweig-V.	81	348	8o7o7	58o22	15354	855--	56228	8o7o9	58o22	18o54	755--	57226		oo9o6	58o12	19954	oo9oo	56219	4o9o4	581o1	21458	455oo	59213	99759		53467	o1ooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o7o6	59227	16353	855--	57233	8o6o4	58o27	18553	755--	57222		8o9o4	6oo22	2o353	855--	58219	1o9o2	58o11	22354	155oo	58218	89755		53257	97ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	8o2o5	7oo32	16154	855--	5723o	8o6o6	62o32	18453	854--	56223		8o7o5	65o22	2o954	854--	57219	1o9o2	6oo12	22o55	155oo	58216	5oo55		53559	97---
Düsseldorf	36	400	8o11o	2o5o5	14oo1	862--	o1235	8o2o7	251o5	1675o	863--	51126		8o2o4	56o22	18751	764--	5232o	8o8o3	62o22	19251	863--	52oo5	19751		o1451	o1---
Bocholt	25	406	8o51o	2o1o2	14851	863--	52239		2										8o8o4	3o1o2	19452	863--	532o9	3oo52		oo752	o1ooo
Essen-Mülheim	120	410	8o7o6	151o5	1425o	862--	51236	8o8o6	121o5	16551	862--	52223		812o6	4o1o2	18651	863--	5322o	815o2	58o22	19151	863--	54oo5	39152		oo851	o2ooo
Kahler Asten □	836	427	934o6	o1565	38652	9-o--	52226	9o5o4	o1455	4o754	9-o--	5523o		8o7o4	o1454	41156	9-o--	56214	9o8o4	o1454	42457	9-o--	58213	9o157		52563	o4ooo
Kassel	158	438	8o7o4	34717	13251	874--	53238	8o7o5	56o27	17o53	854--	56236		8o6o4	57o22	19454	854--	57223	8o7o3	59o22	2o954	854--	58115	69354		oo454	o3ooo
Göttingen	150	444	811o5	57o27	14653	854--	56235							5oooo	6oo2-	2oo55	556oo	5922o	o12o4	59o21	2196o	oo9oo	62215	9936o		51264	o4ooo
Braunlage	607	452	8o7o7	4o7o7	15258	872--	6o232												812o4	58o2-	21859	875--	61218	99759		5626o	o4ooo
Aachen	202	501	836o3	3o1o2	137o2	862--	o1232	836o2	2o1o2	16oo1	862--	oo221		8oooo	2o1o2	1795o	862--	51217	8oooo	12284	19651	862--	51216	1oo51		o1551	o6ooo
Nürburg	626	510	932o8	oo717	12851	9-o--	5123o		7										9oooo	o8454	18952	9-o--	52217	9o253		51153	o6---
Köln	68	513	8o1o3	251o5	128o2	861--	o2331	835o7	2o1o5	155o1	862--	oo127		831o2	4o1o2	178o1	864--	5o223	834o1	4o1o2	187oo	755--	521o9	191oo		o245o	o2ooo
Koblenz	96	515							6										636o2	57o12	184o2	655--	51219	191o2		o36--	o1ooo
Marienberg	546	526	83oo7	3o1o2	11551	871--	51228												928o7	o5434	18252	9-o--	52217	9oo52		51253	o3ooo
Gießen	185	532	822o2	58o22	117o1	755--	5o236							836o2	58o22	168o2	765--	oo212	8o4o2	58o22	19153	755--	55226	3oo53		o1654	ooo17
Bad Hersfeld	212	542	8o7o6	35717	12853	864--	55236												8o71o	6oo22	2o355	865--	5722o	9o155		5o655	o2oo
Wasserkuppe □	921	544	927o3	oo717	37853	9-o--	5422o	83oo3	oo717	39654	9-o--	55224		9oooo	o1497	41o56	9-o--	57219	9oooo	oo497	42356	9-o--	57215	9o156		53156	o6ooo
Trier-Petrisberg	265	609	7oooo	58o16	129o1	784--	oo228	5oooo	6oo16	157o1	554--	51227		424o1	6oo11	178oo	455oo	5122o	7oooo	62o32	18851	7o97-	512o8	39751		o1253	o1ooo
Deuselbach	479	615							7										729o3	3o1o2	18o51	771--	52212	99551		5o353	o4ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	932o8	oo454	38552	9-o--	52222	932o8	oo454	4o753	9-o--	53227		936o6	oo454	42353	9-o--	53116	936o6	oo454	43254	9-o--	54313	9oo54		52355	o3ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	824o3	6oo22	117o2	854--	o1224	824o3	57o22	143o1	856--	oo226		8o5o9	58o22	167o1	864--	51123	8o6o7	6oo22	18851	864--	5322o	1oo51		o2252	94o13
Darmstadt	263	639	825o4	56o26	114oo	865--	51224												8o5o3	5oo27	18o51	865--	52213	69751		oo851	o1ooo
Würzburg	259	655	527o6	58o22	113o1	555oo	5o224	83oo4	57o32	145oo	855--	51229		8o9o2	387o7	16851	864--	53221	811o3	38717	19o52	863--	5422o	9o153		o1252	o1oo5
Bad Kissingen	216	658	483o1	3o1oo	11951	455oo	51225												8o4o5	3o1o7	2o453	855--	55217	9o153		oo452	o3ooo
Coburg	336	671							7										7o9o4	58o27	2o455	755--	5722o	99455		5o253	o2ooo
Bamberg	239	675	836o5	6o687	1o9o1	864--	5o229		7										8oooo	6oo27	19153	874--	55219	9o353		o1251	1oooo
Hof	567	685	836o6	3o777	13456	863--	57237	936o7	o4497	16356	9-o--	57227							334o4	6oo14	21661	355oo	62219	99161		53o64	o2ooo
Weiden	438	688	836o4	587o7	11o52	862--	54232		7					8o2o6	45717	16854	773--	55223	8o1o5	56o27	18955	864--	56219	99755		5o656	o2ooo
Berus	363	704	829o4	58o27	126oo	854--	51225												827o5	68o32	179o1	855--	522o8	99751		oo453	o4ooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	734o6	65oo-	18752	7o93-	52211	99552		51354	o4oo
Saarbr.-Ensheim	323	708	825o3	o9457	126oo	862--	oo222	826o2	181o7	153o1	554--	oo226		731o2	5o1o2	175oo	754--	51221	727o2	4o1o2	185oo	755--	512o9	7935o		oo451	o4oo
Neustadt/Wstr.	161	723	72712	7oo26	118o2	755--	o1225							729o2	57o22	163o2	755--	o1219	531o2	57o12	186o1	555oo	oo221	197o1		o2351	o3oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	8271o	57o27	1o751	865--	51224												929o6	o5454	17351	9-o--	52212	99752		5o853	o2ooo
Karlsruhe	115	727	82411	58o22	124o2	864--	o1218		2										822o3	58217	183o1	872--	o1216	1o1o1		o25oo	o3ooo
Mannheim	97	729	827o3	56o32	116o3	865--	o122o												832o3	5oo36	182o2	855--	o122o	192o1		o3151	o1oo
Stuttgart-Echt.	405	738	722o4	58o12	13o51	755--	53225	823o5	6c222	15351	854--	52221		823o6	587o2	1675o	864--	52115	722o3	587o7	1845o	754--	52216	69751		5oo54	96---
Öhringen	248	742	827o3	151o7	121o1	862--	oo224		7										929o3	o3737	181oo	9-o--	51218	7o1oo		o11oo	o?ooo
Ansbach	413	755							2										827o2	56712	18151	864--	53218	99751		oo451	o6ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8271o	56712	11751	864--	52224		7					827o2	56717	16151	864--	52221	827o3	56717	17951	864--	52217	99251		oo251	o?ooo
Nürnberg	310	763	83oo6	6o717	11oo1	864--	51225	831o3	58717	137oo	863--	5o227		8o3o4	4o717	16752	864--	53224	8o3o5	3o717	18753	863--	54218	96253		oo953	o?ooo
Regensburg	380	776	832o7	5o737	1o2oo	874--	5o222	8o4o3	4o717	14o51	864--	52235		8o2o4	2o737	16752	862--	53223	8o2o4	3o717	18253	862--	54214	9o253		o1o5	o2ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	93614	o1717	37255	9-o--	55223		7					9o512	o2784	4o858	9-o--	58221	936o7	o2497	42159	9-o--	59316	9o259		5525	o?ooo
Freiburg	252	803	7oooo	5o858	141o1	785--	51217	821o2	567o8	165o1	2552-	51223		8oooo	56687	182o1	1557-	5o217	821o7	5o687	196o2	6542-	5o215	193o1		o1951	o4ooo
Freudenstadt □	797	815	829o9	85718	39953	862--	54217												729o8	5o7o7	44752	754--	53215	9o153		52253	o3oo1
Klippeneck □	973	818	829o4	8o1o7	39754	861--	5o221												823o3	56717	44254	863--	53212	99454		53555	o3oo1
Tübingen	370	876																	725o2	56717	1935o	764--	5121o	89753		5o651	o4ooo
Stötten	734	836	927o8	oo714	12852	9-o--	52221												926o7	o1787	18252	9-o--	522o8	99352		52o53	o?oo
Ulm	480	838	825o4	56o22	1285o	765--	52225	822o4	56o27	15551	863--	53221							825o6	4o1o2	18851	764--	53212	99752		oo253	o1ooo
Augsburg	480	852	827o4	56712	12251	6547-	52223	827o4	56o27	14751	854--	52223		825o9	56277	16851	854--	52219	825o6	56718	18451	874--	52215	99152		5o354	o?oo1
München-Riem	526	866	82312	58o37	12551	873--	5223o	8271o	3o727	15o51	872--	52223		826o9	4o1o7	16651	873--	52215	727o9	567o7	18151	774--	52214	99451		oo151	o6ooo
Mühldorf	401	875							7					826o5	56717	1615o	875--	51221	828o2	587o7	1765o	875--	51213	7955o		oo552	o8ooo
Passau	409	893	829o4	5o717	o93oo	874--	oo23o	827o5	56717	116oo	874--	oo221		827o4	5o717	1425o	874--	5o224	827o2	56717	16951	874--	51224	9o351		oo251	o7ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	93118	oo717	4o157	9-o--	57219		7										926o7	oo717	44857	9-o--	57213	9o358		56857	11ooo
Konstanz	399	929							7										827o6	8oo27	199oo	855--	52212	9o15o		oo755	o7ooo
Friedrichshafen	401	934	83oo3	75o22	136oo	7842-	51226	73oo1	75o12	1635o	784--	52224		825o6	7o782	18oo1	765--	51218	825o7	7o717	192o1	864--	52212	7915o		oo952	o7oo1
Kempten-Lenzfr.	705	946	732o1	58227	14952	755--	54231	823o1	56717	17352	875--	54221		823o4	58227	19552	875--	5322o	824o4	4o717	21o52	874--	53215	89453		54553	o4ooo
Oberstdorf □	810	948							7										815o2	4o717	44554	874--	55215	9o155		52356	22ooo
Zugspitze ■	2960	961	93616	oo757	84968	9-o--	68217	936o9	oo737	86569	9-o--	69215		936o3	oo717	88369	9-o--	69217	93613	oo717	89169	9-o--	691o8	9o969		671--	25ooo
Hohenpeißenb. □	977	962							7										8251o	7oo27	44o55	855--	55214	9o255		53456	1oooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	15737	12952	873--	53226		7					8oooo	5o7o7	17953	874--	5422o	8oooo	56o17	19754	866--	54215	9o554		51354	15ooo
Wendelstein □	1735	980	9292o	oo717	38259	9-o--	59223		7				22-4o	9262o	oo7o7	41959	9-o--	59217	9292o	oo7o7	42559	9-o--	592o8	91o6o	22-38	5836o	22ooo
Berchtesgaden	542	997							7										923o4	15737	17451	9----	51214	9o351		oo1--	o6ooo

Berichtigung zum TW Nr. 353 vom 19.12.62
Tholey 706 o7ooo

W.

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

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 354 — Donnerstag, den 20. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10002	81117	50022	06601	583++	51140	12922	
15	gestern	10002	81117	57022	10001	853++	51234	12922	
18	gestern	10002	81215	59022	14650	9++++	51246	112++	30062
21	gestern	10002	01316	63020	17851	00900	52232	112++	
00	heute	10002	01315	67020	19851	00900	52220	113++	
03	heute	10002	01414	68020	20351	00900	52105	114++	
06	heute	10002	01318	68020	20551	00900	52102	113++	30064
09	heute	10002	61623	65031	20353	22531	56802	11322	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10007	80919	96022	05700	6642+	51236	10923	
15	gestern	10007	21119	97010	09100	00902	53234	11123	
18	gestern	10007	01116	97020	13301	00900	54242	111++	30059
21	gestern	10007	01114	98020	16500	00900	55232	111++	
00	heute	10007	01614	97020	18551	00900	56120	116++	
03	heute	10007	41314	97021	19251	9++++	56207	113++	
06	heute	10007	01616	97020	20152	00900	55209	116++	30064
09	heute	10007	51820	97031	20151	17401	54400	11822	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10003	81120	97027	06500	864++	51235	11122	
15	gestern	10003	11016	97011	10300	00902	53238	11022	
18	gestern	10003	01116	98010	14200	00900	54239	11122	30059
21	gestern	10003	01115	98020	17500	00900	52233	11122	
00	heute	10003	01211	98020	20251	00900	54227	11222	
03	heute	10003	11616	98020	21152	9++++	54209	11621	
06	heute	10003	01615	98010	21852	00900	54207	11622	30072
09	heute	10003	51620	98031	21852	00902	53400	11622	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10008	41216	98020	07902	12501	52226	11222	
15	gestern	10008	40710	98020	11101	12501	52232	10721	
18	gestern	10008	30711	98010	13501	9++++	51224	107++	30055
21	gestern	10008	50609	98031	16201	9++++	51227	106++	
00	heute	10008	30506	98011	18001	9++++	51218	105++	
03	heute	10008	62310	98031	20001	9++++	51220	123++	
06	heute	10008	02308	98011	20451	00900	52204	123++	30060
09	heute	10008	31805	97030	21252	30850	54208	118+0	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10004	81017	57022	07002	855++	01238	11023	
15	gestern	10004	01017	97011	10702	00900	01237	11023	
18	gestern	10004	01018	98020	14702	00900	51240	1++++	30058
21	gestern	10004	01015	98020	17201	9++++	52225	1++++	
00	heute	10004	21416	98020	18801	9++++	55216	1++++	
03	heute	10004	21417	98020	19901	9++++	53211	1++++	
06	heute	10004	21615	98020	20901	9++++	53210	1++++	30059
09	heute	10004	41621	98030	20901	20944	54400	11622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10009	21312	70011	09050	00905	53230	11321	
15	gestern	10009	30909	70020	12001	11505	52230	10921	
18	gestern	10009	30812	62020	15301	9++++	50233	108++	30057
21	gestern	10009	31008	70020	17901	9++++	51226	110++	
00	heute	10009	11608	70020	20001	9++++	53221	116++	
03	heute	10009	02205	70020	21151	00900	54211	122++	
06	heute	10009	02308	70020	22152	00900	54210	123++	30062
09	heute	10009	71805	68030	23353	755++	54212	118+0	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10005	61121	97022	05551	68600	52223	11122	
15	gestern	10005	01019	97010	09000	00900	53235	11022	
18	gestern	10005	01115	98020	12800	00900	55238	111++	30061
21	gestern	10005	01110	98020	16000	00900	54232	111++	
00	heute	10005	01412	98020	18152	00900	55221	114++	
03	heute	10005	01616	98020	19752	00900	55216	116++	
06	heute	10005	01411	98020	20253	00900	56205	114++	30062
09	heute	10005	31620	98030	20252	00902	56400	11622	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_dT_aT_pT_p$	1ddPH	3RRTsTs
12	gestern	10006	31211	97020	09000	10935	53222	11221	
15	gestern	10006	30911	97020	11500	10946	54225	10921	
18	gestern	10006	30707	97020	14901	9++++	53234	107++	30056
21	gestern	10006	30703	98020	17401	9++++	52225	107++	
00	heute	10006	22207	98227	19601	9++++	52222	122++	
03	heute	10006	02010	97010	21000	00900	53214	120++	
06	heute	10006	22505	97000	21800	009++	52108	125++	30057
09	heute	10006	82010	97031	23000	6557+	53112	12021	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40620	33009	81724	56616	69007	4742+	00722	00205	11756		
12	gestern	40620	33012	81118	56616	64806	4742+	00742	00105	11145		
15	gestern											
18	gestern	40620	33018	62428	76026	64602	68500	00230	05754	12556		+)70390
21	gestern	40620	33021	52436	76026	66401	58500	00218	05856	12467		
00	heute	50620	33000	72336	74022	68601	785++	00222	05954	12389		
03	heute	50620	33003	62344	40868	70000	69400	00313	06151	12399		
06	heute	50620	33006	62238	70868	71353	69500	00213	06356	12299		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	43660	02009	80936	65022	02002	5947+	61221	06053	159+7		
12	gestern	43660	02012	81031	65022	03103	6847+	21111	05852	15943		
15	gestern	43660	02015	81027	65022	03803	5542+	21207	05851	10948		
18	gestern	43660	02118	80927	65022	05404	5542+	61216	05751	11048		+)700++
21	gestern	43660	01921	71326	65022	05105	5552+	21804	05501	11048		
00	heute	53659	02000	41619	70018	03606	48400	31715	05201	11511		
03	heute	53655	01003	51713	70021	03006	58400	43806	05101	11833	11044	
06	heute	53652	02006	31519	70031	99306	38500	43737	05103	11533	11044	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40565	51009	62724	65028	91555	62500	00605	06760	12946		
12	gestern	40565	51012	62725	65268	92157	62400	00207	07072	12845		
15	gestern	40565	51015	62722	59858	91455	62500	00608	06762	12747		
18	gestern	40565	51018	52926	58858	92856	62500	00315	06860	12748		
21	gestern	40565	51021	32924	65268	94356	32500	00215	06963	12748		
00	heute	50565	51000	52724	01858	95156	52500	00208	06958	12849		
03	heute	50565	51003	32727	65268	95856	32500	00207	06861	12748		
06	heute	50565	51006	42726	65028	96054	42500	00002	06661	12748		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40591	19809	81725	97606	91708	6642+	00774	05106	11735	149+4	
12	gestern	40591	19812	81538	96636	86008	873++	00657	05107	11539		
15	gestern	40590	19715	81932	95586	78911	872++	41771	00210	16743		
18	gestern	40589	19518	82223	96016	77510	863++	41614	00109	12037		
21	gestern	40590	19521	82015	96516	74310	872++	00732	05009	12135	149+6	
00	heute	50591	19500	62425	98256	74508	5343+	00002	05307	12534	12165	
03	heute	50591	19503	62832	98258	77807	43400	00343	05504	12937	125+6	91140
06	heute	50591	19306	52940	98028	83706	53500	61359	05701	128+8	125+4	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40528	35509	71820	65028	80808	754++	00305	05107	11746		
12	gestern	40528	35512	82024	65802	80308	884++	00505	00108	12246		
15	gestern	40528	35515	73238	65806	88104	72400	00278	05751	13246		
18	gestern	40528	35518	725++	66858	95703	724++	00276	05958	10334	sn[illegible]	
21	gestern											
00	heute	50528	35500	82534	65858	01203	824++	00115	06052	13246		
03	heute	50528	35503	82535	65858	02403	824++	00112	06051	12546		
06	heute	50528	35506	62527	65858	03803	62400	00114	06051	12546		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40526	19209	81925	96616	01812	873++	00654	00112	11947	12946	
12	gestern	40523	19312	82028	96586	00413	7722+	00614	00212	12048		
15	gestern	40524	19315	82028	95106	97513	4732+	00629	00212	12048		
18	gestern	40523	19318	82127	96032	96613	862++	00611	00412	12149		
21	gestern	40524	19421	12230	98015	95613	12501	00710	00312	12249		
00	heute	50524	19600	32332	99036	96613	35500	61310	00309	12349		
03	heute	50524	19603	22335	98018	97712	22500	61211	00208	17340		
06	heute	50524	19606	62736	97038	02009	49463	61343	05606	17741		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40440	41009	62730	69028	06311	65500	00252	06006	12737		
12	gestern	40440	41012	52726	69028	08710	52500	00224	06105	12747		
15	gestern	40440	41015	62727	69022	11711	62500	00130	06006	12749		
18	gestern	40440	41018	72723	69022	12709	725++	00210	06304	12949		
21	gestern	40440	41021	62715	69022	14909	62400	00222	06406	12757		
00	heute											
03	heute	50440	41003	52903	69021	16908	32501	00117	06506	12744		
06	heute	50440	41006	82910	69802	16908	32567	00500	06339	12934		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40453	16209	81718	57022	21714	853++	00308	00114	12854	12442	
12	gestern	40455	16612	72518	62022	22614	6547+	31109	00014	12854	12442	
15	gestern	40452	16115	72416	65022	21614	5577+	31710	00113	12443	12862	
18	gestern	40451	15918	72418	70022	22114	25732	35105	00012	12443	12862	
21	gestern	40450	15821	42321	70011	22414	40940	71204	00012	12444		
00	heute	50449	15700	32323	70020	22114	10941	61803	00111	12444		
03	heute	50449	15803	72422	70031	21014	6564+	61604	00112	12444		
06	heute	50449	15906	72322	70021	20414	35742	61806	00112	11444		+)700++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	D_sV_sapp	$0T_sT_sT_dT_d$	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	40350	48009	62514	65258	13621	22470	00208	05114	12547		
12	gestern	40350	48012	72508	69158	15219	52428	00217	05416	12547		
15	gestern	40350	48015	72310	69028	14920	38408	00803	05315	12546		
18	gestern	40350	48018	82710	69021	13920	38407	00510	05215	12546		
21	gestern	40350	48021	82712	69022	15020	22547	00110	05214	12646		
00	heute	50350	48000	52714	69022	16119	11508	00212	05312	12746		
03	heute	50350	48003	13208	69021	15818	11500	00003	05512	12745		
06	heute	50350	48006	13210	69020	15219	14500	00707	05412	12745		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 354 Donnerstag, den 20. Dezember 1962

Meldungen vom 19.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/Cn	DVsapp	OTTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss	
4o635	23706	81330	97028	94402	855++	33104	00051	11335	12258	Meerkatze	
43500	01000	82927	98022	08008	8++++	00210	00000	129++		Frithjof	
4o360	39700	81930	99022	16519	87420	+++++	+++++	-++++		Schauenburg	
4o228	62130	83509	98088	17024	89+++	+++++	05444	13522		W.Winnen	
4o298	54200	63209	95022	18022	654++	15210	05518	13242		Brake	
4o497	17700	81807	98022	18011	854++	28710	00204	11821		Bremen	
4o325	71000	33603	98011	21717	+++++	24217	05509	136+0		Bischofstor	
43500	00706	82930	98022	09008	8++++	62400	00000	129++		Frithjof	
4o524	00106	52715	98628	99006	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank	
4o438	14206	82005	98022	17511	855++	28405	05404	12021		Bremen	
4o64o	25206	81637	97029	89003	+++++	+++++	05744	11649		Dohrnbank	
4o498	15803	81807	98022	17011	855++	28710	00105	11821		Bremen	
4o261	16106	4o309	98011	20019	424++	84705	01213	+++++		Nordland	
4o361	03806	02813	98000	20015	00900	26750	03313	128++		München	
4o242	09406	83005	97024	20014	5++++	54202	+++++	+++++		Poseidon	
43591	00809	62713	98022	04804	+++++	+++++	00644	12743		Neumünster	
43582	00109	69909	98258	03007	+++++	+++++	05544	+++++		Venus	
4o5oo	12209	82105	98022	17512	855++	28000	00005	12121		Bremen	
4o242	17209	00913	99000	22518	00900	85215	+++++	+++++		Praunheim	
4o588	20009	81824	97622	94009	+++++	64750	05244	11844		Saarbrücken	
43504	01012	63030	98022	11507	6++++	03212	05544	13044		Frithjof	
43587	01812	32713	98020	06808	+++++	+++++	05444	12743		Neumünster	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/Cn	DVsapp	OTTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss	
43374	10112	63140	98031	12516	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
4o313	51412	82909	98022	18022	854++	15208	05216	+++++		Brake	
43577	01012	62509	99022	06308	+++++	+++++	05344	+++++		Venus	
4o432	10412	93009	94474	22015	9++++	5422o	+++++	+++++		Poseidon	
4o48o	09612	89902	98022	20012	854++	16400	05106	149+0		Vegesack	
4o364	01512	02105	98020	19016	00900	26710	05214	12144		München	
4o587	21012	81837	98028	83010	+++++	64790	00044	11846		Saarbrücken	
4o235	55312	31802	99011	16024	3o930	+++++	+++++	+++++		Emsstein	
4o4o2	11512	83011	98152	26515	853++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
4o334	67615	23409	98011	25216	+++++	24210	05611	13421		Bischofstor	
4o375	13815	73013	98022	27717	7+83+	55706	05013	13031		A.Theodor	
43511	01718	33418	98021	14106	3++++	13211	05644	13444		Frithjof	
4o419	11118	92818	97284	24015	9++++	4522o	+++++	+++++		Poseidon	
43566	02918	61813	98022	11807	+++++	+++++	05444	+++++		Venus	
4o637	14518	91430	97002	93805	+++++	+++++	05444	14444		H.Bühren	
4o351	43618	00000	99012	14020	00050	+++++	+++++	+++++		Schauenburg	
4o415	10718	83011	96525	24115	863++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
43366	00718	02513	98020	18516	00900	26705	00013	12544		München	
4o443	14718	72509	98012	23314	7o830	55322	00044	12521		Duisburg	
4o367	14418	43009	98022	28517	41734	55208	00512	13020		A.Theodor	
4o268	16621	10718	99011	22220	11500	85212	+++++	+++++		Praunheim	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

D E R - L M A K -									
43570	03000	82905	97818	93906	894++	00218	05303	12920	
43570	03003	83405	97218	96006	894++	00221	05303	13420	
43470	03006	23405	98618	98507	29400	00225	05104	13420	
43570	03009	43202	98158	01807	39440	00233	05202	13220	12933
43570	03012	43202	98158	05107	49500	00233	05103	13270	12933
43570	03015	03002	98158	07008	29500	00219	13020	12937	
43570	03018	12402	98028	10307	12500	00233	05104	12420	
43570	03021	22802	98158	11307	12500	00210	05104	12820	

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5 – DM

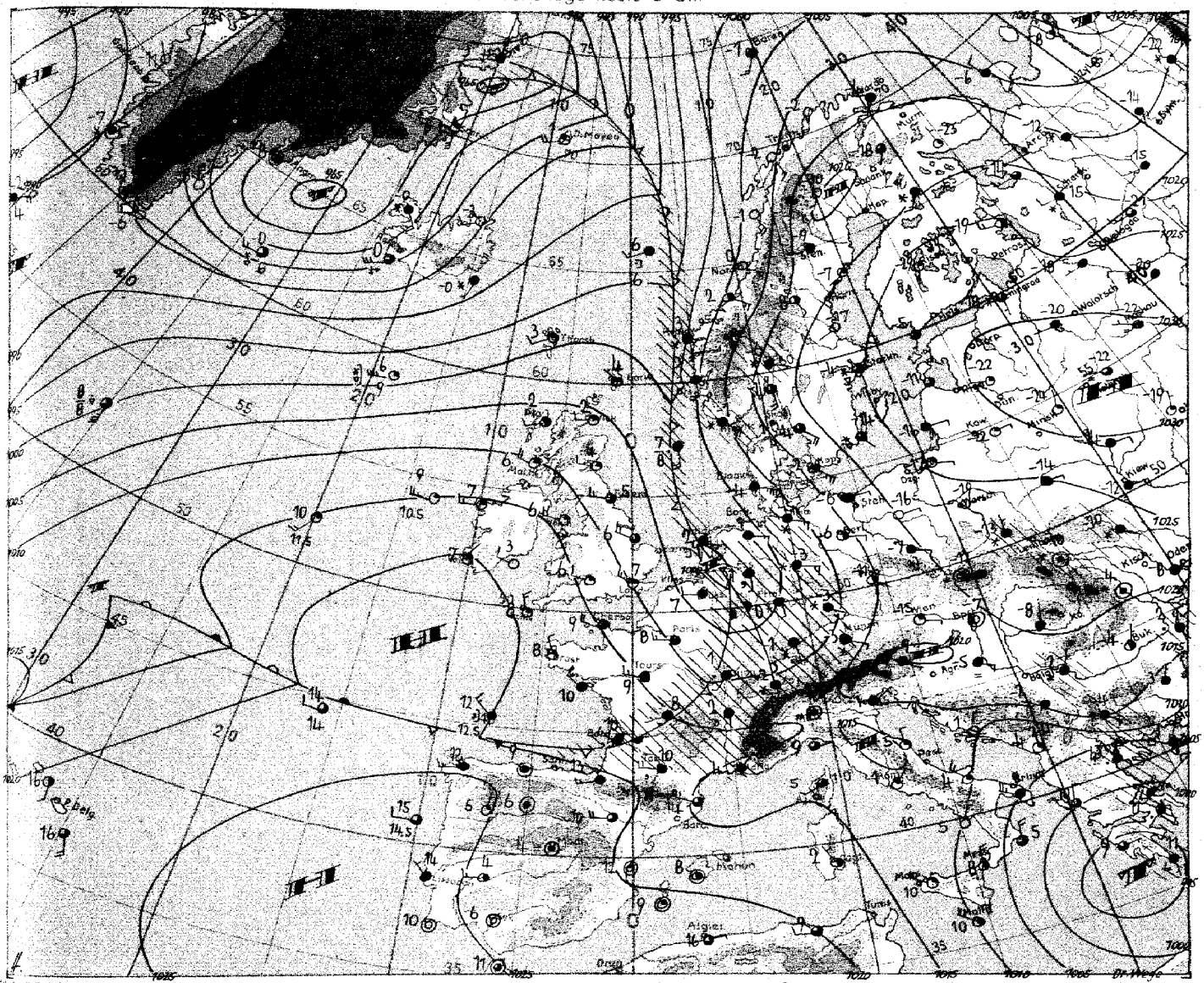
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

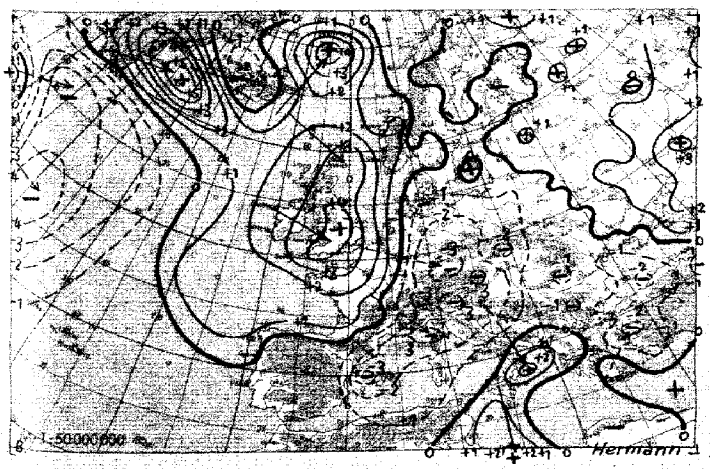
Jahrgang: 87 | Freitag, den 21. Dezember 1962 | Nummer: 355

Wetterlage heute 6 Uhr



20 000 000

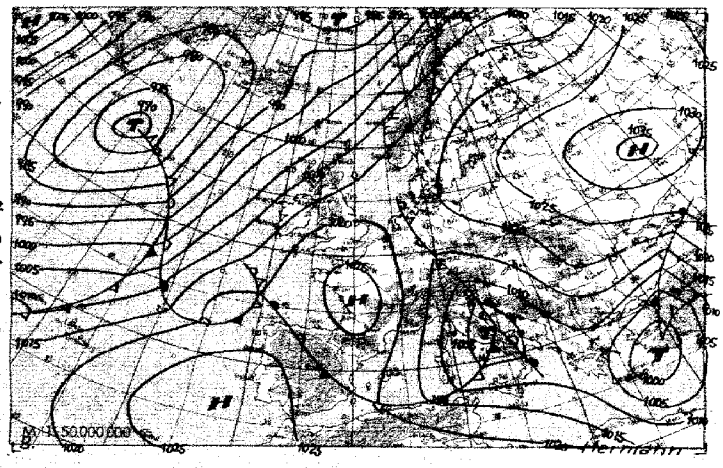
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



1:50 000 000

Hermann

Vorhersagekarte für Sonnabend, den 22. Dez. 62, 6 Uhr



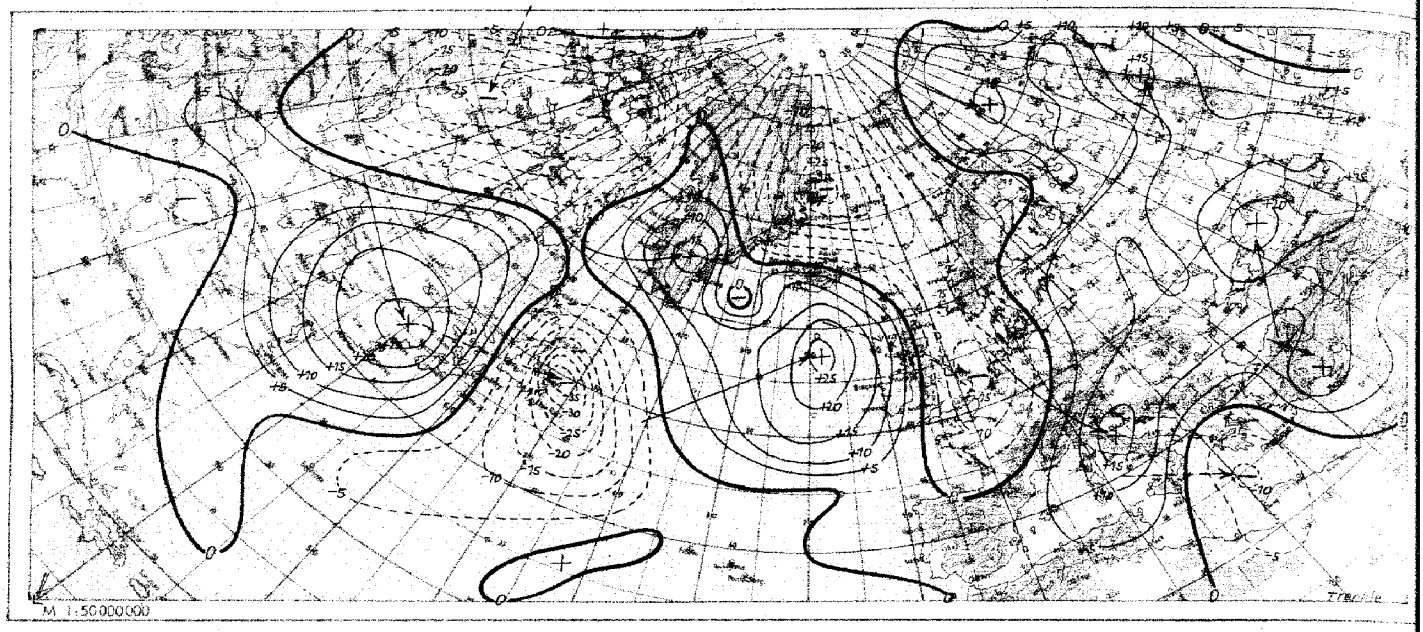
1:50 000 000

Hermann

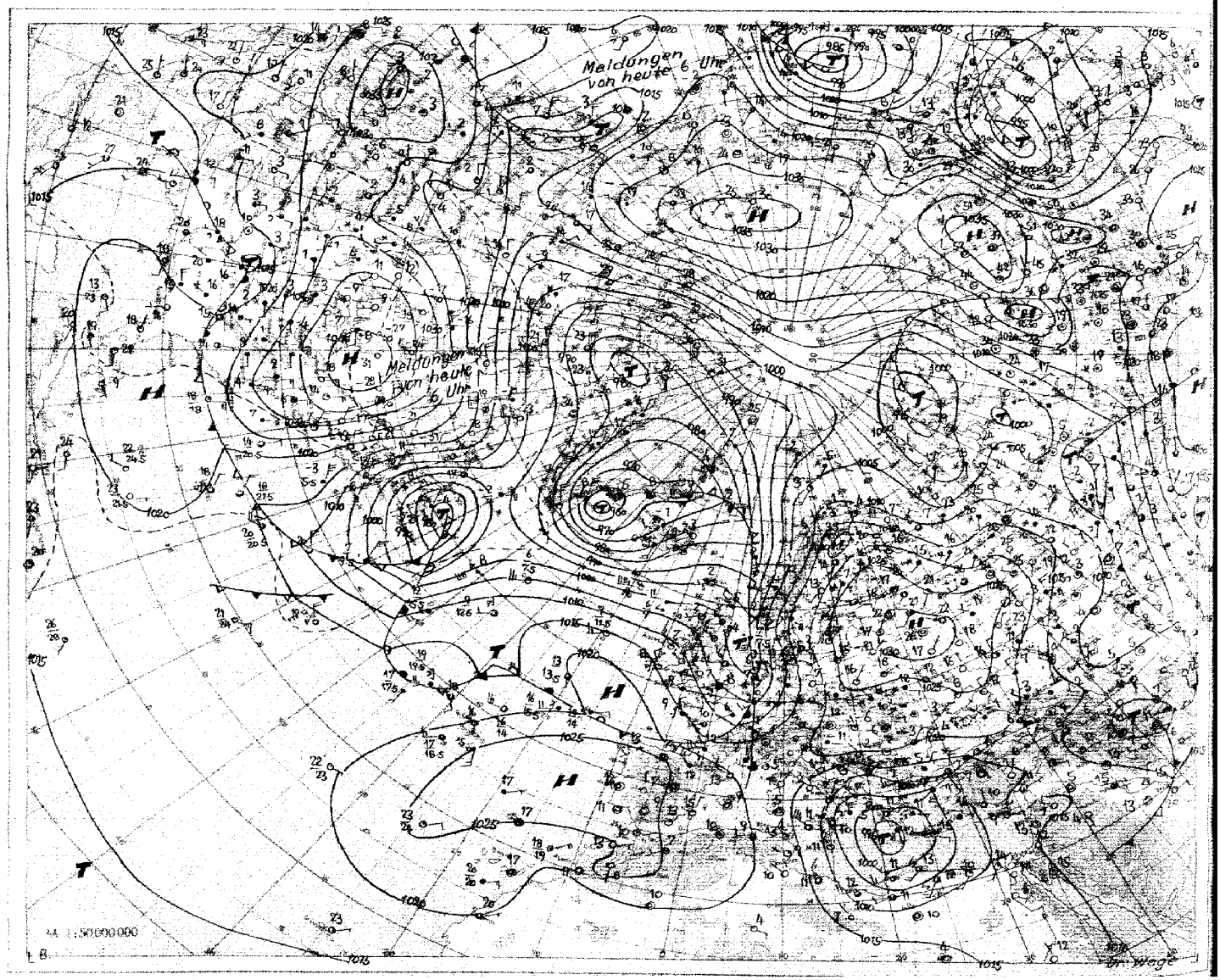
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

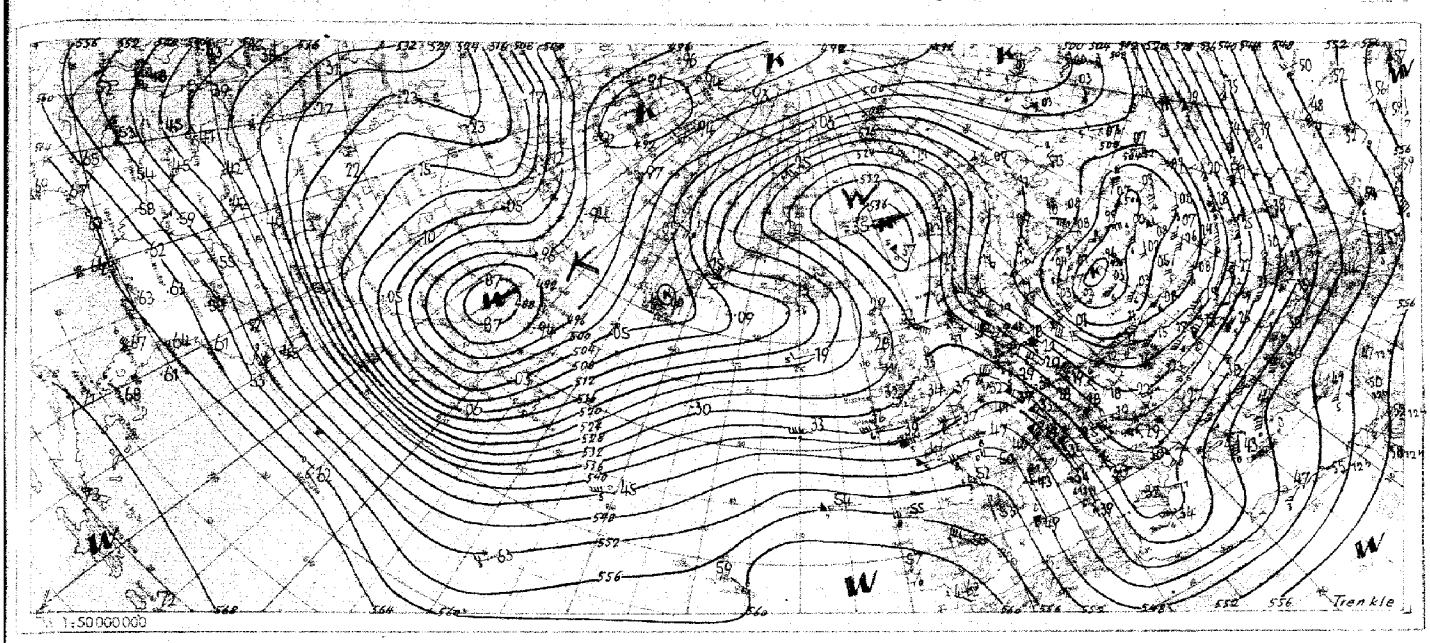
Freitag,



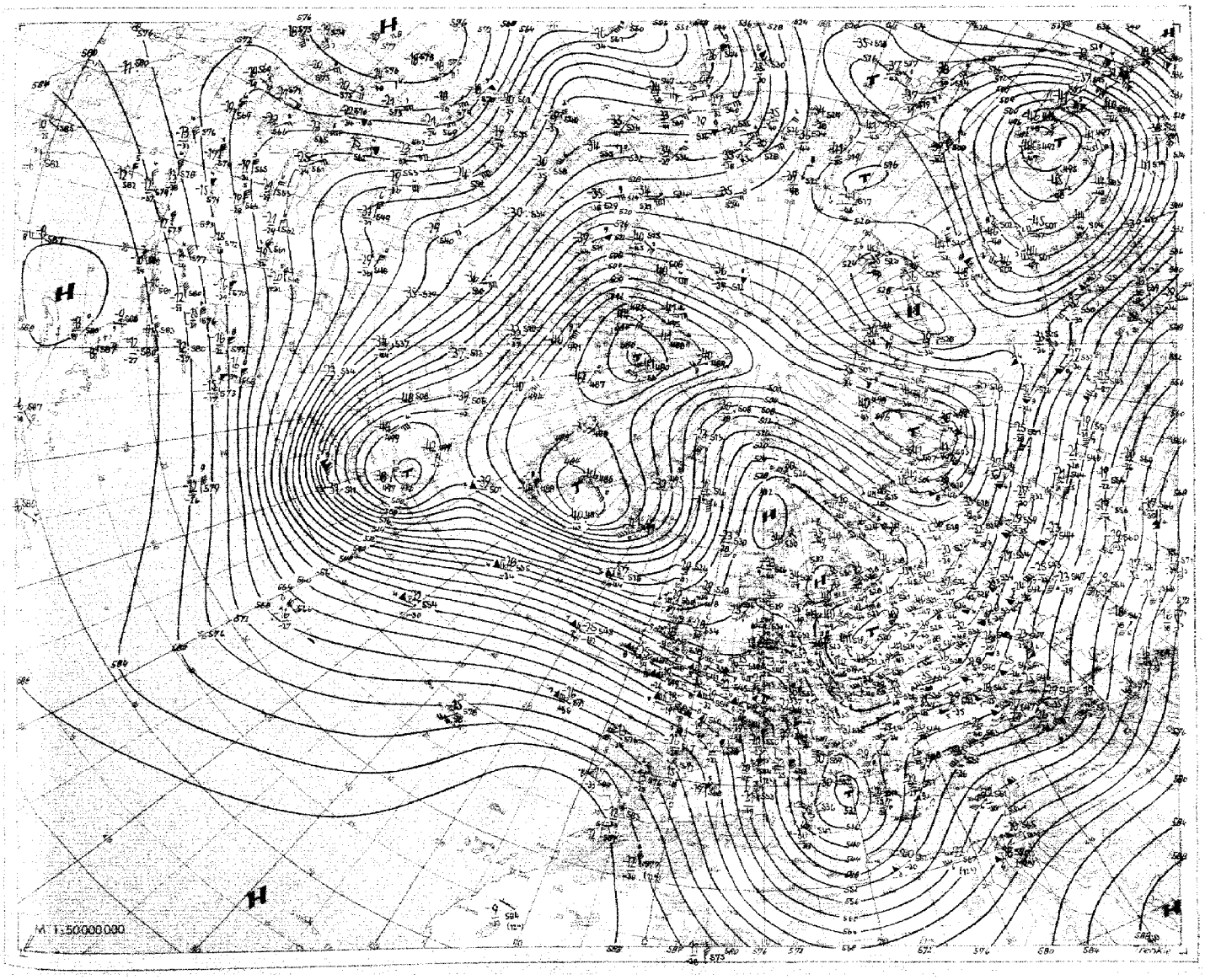
Wetterlage heute 0 Uhr



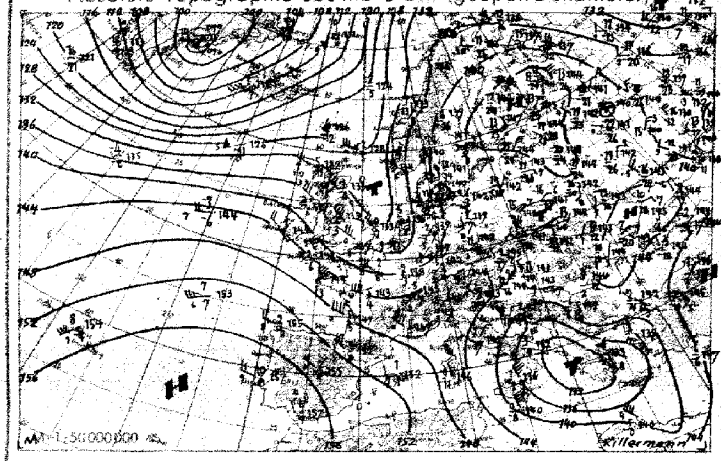
21. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



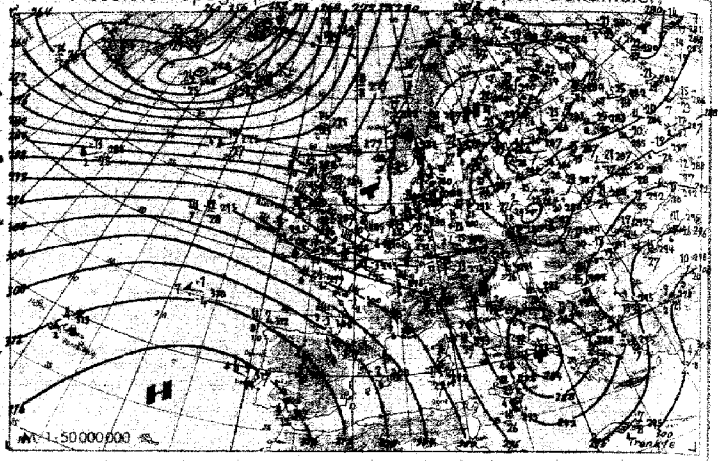
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



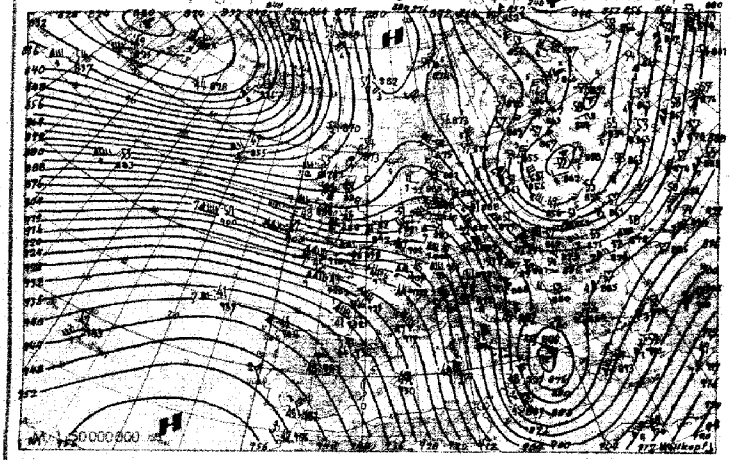
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



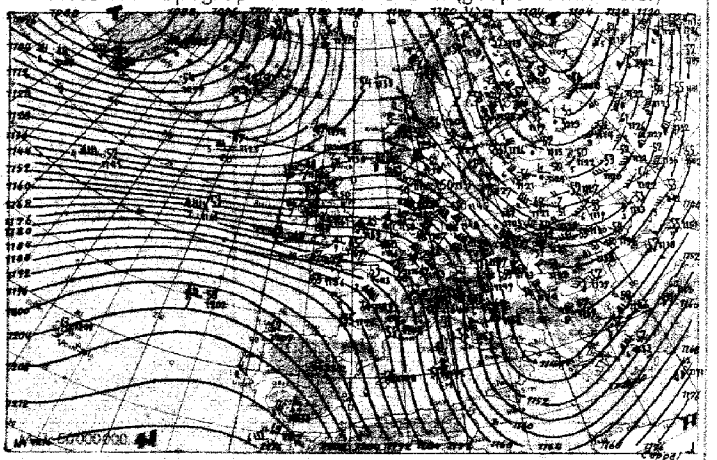
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



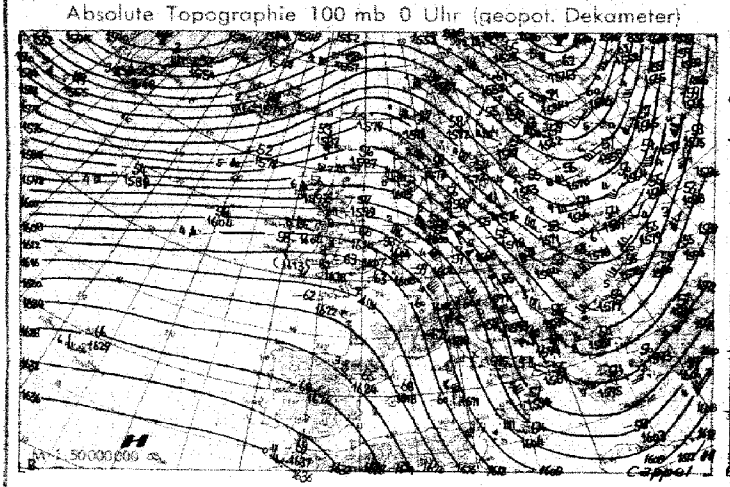
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



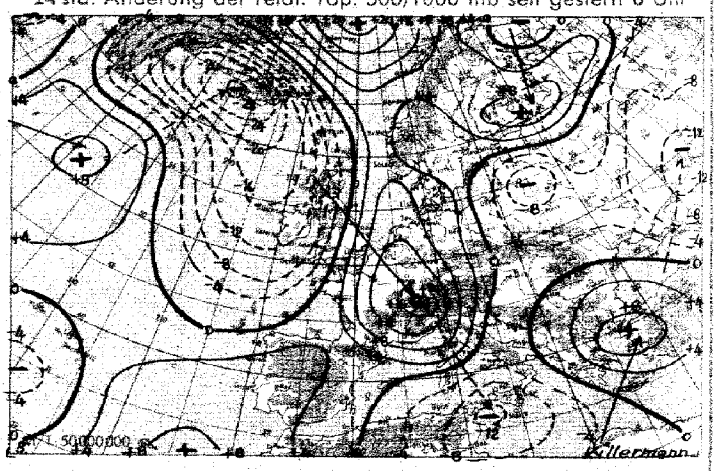
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Auf der Vorderseite des breiten ostamerikanischen Langwellentroges zog das gestern über Neuschottland gelegene Tiefdruckgebiet rasch über Neufundland hinweg nach Nordosten. Aus Krümmungs- und Scherungseffekten resultierende Zunahme positiver Vorticity, sowie Kaltluftzufuhr in seine Rückseite bewirkten eine erhebliche Verstärkung seines Fallgebietes und eine Vertiefung der Zyklone um mehr als 25 mb. Durch die auf ihrer Vorderseite eingeleitete intensive Warmluftadvektion gegen die Westflanke eines an der Südostküste Grönlands liegenden Sturmtiefs füllte sich dieses bei nur geringer Nordostverlagerung um mehr als 15 mb auf. Gleichzeitig wanderte ein über Island gelegenes Randtief nordwärts. Die zugehörigen Fronten kamen mit der lebhaften Oberströmung rasch nach Osten voran und überquerten mit einem ausgedehnten Niederschlagsfeld die Britischen Inseln.

Ihr Druckfallgebiet - durch Divergenz-Effekte verstärkt - baute den westeuropäischen Höhenhochkeil ab. Somit konnte sich die unverändert intensive atlantische Frontalzone ostwärts bis auf den Kontinent ausdehnen. Durch den auf der Rückseite des westeuropäischen Frontensystems eintretenden Druckanstieg wurde vom Azorenhoch ein Keil über die Britischen Inseln hinweg nordostwärts aufgebaut, der zur Zeit durch eine schmale Tiefdruckrinne von dem westwärts reichenden Keil des gut entwickelten Rußlandhoches getrennt ist.

Mit dem beschleunigt erfolgten Okklusionsprozeß spaltete sich über der südlichen Nordsee eine Randstörung ab. Sie führte milde Meeresluft in das westliche Mitteleuropa gegen die hier alternde kontinentale Kaltluft. Die in diesem Zusammenhang auftretenden Aufgleitvorgänge brachten im südlichen, westlichen und nordwestlichen Deutschland Niederschläge, sie fielen im Westen als Regen (Konstanz und Münster meldeten 8, Emden 4 mm) im Bereiche der Kaltluft als Schnee. So stieg die Schneehöhe in Süddeutschland vielfach auf über 10 cm an. Auf den Mittelgebirgshöhen liegen jetzt 35 bis 60 cm Schnee.

Über dem Mittelmeer hat sich der Schwerpunkt der Störungstätigkeit etwas nach Osten verschoben. Der Kern des hochreichenden Tiefdrucksystems lag heute früh über Griechenland. Die auf seiner Rückseite eingeflossene Kaltluft brachte über dem mittleren Mittelmeer bis zu 6 Grad Temperaturabnahme in der unteren Troposphäre.

Hermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tief über Holland zieht mit weiteren Schneefällen, besonders über Bayern, südostwärts. Der Druckanstieg auf seiner Rückseite baut über Norddeutschland zwischen dem kontinentalen und dem von der Biskaya heranziehenden Hoch eine Brücke auf. Diese weitet sich im weiteren Verlauf südwärts aus. Damit gewinnt die kontinentale Kaltluft wieder nach Südwesten hin an Raum. Ob später die Fronten des bei Neufundland liegenden Tiefs nach Mitteleuropa übergreifen können, läßt sich heute noch nicht entscheiden.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 Freitag, den 21. Dezember 1962 Nummer: 355

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom:	Summen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd		Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	TTT 555	555 555	RR 555
Helgoland	5	015	61617	75o31	2o852	115o1	568o3												81624	7oo22	14152	725--	55722	-oo51	26-33			
Westerland	12	019																										
List	16	020	41718	6oo3o	21752	oo8o6	563o3												81329	65o22	15754	8o97--	56721	-oo52	29-44			
Husum	3	029	213o7	58o3o	21956	oo9o4	58oo3	8131o	4o1oo	21134	oo8o4	56808		8151o	351o2	18854	8o97-	57839	81314	35o52	17155	oo9o7	58817	-oo53				
Schleswig	44	035	117o3	18284	22256	oo8o2	57oo2	216o7	58o34	21653	115o2	567o4		6158	6o1o2	19554	2o932	56720	61511	58o12	18o55	oo8o2	58716	-oo53				
Kiel	3	045	213o6	251oo	22355	265o1	55oo5	118o8	57o2o	21852	oo9o1	566o5		614o6	56o21	2o254	154o2	56716	414o8	58o11	18855	oo8o2	58714	-oo52				
Norderney	13	119	41411	58o3o	19955	oo8o4	568o3	81215	57o31	18154	8o917	57718	27	81219	5oo32	15353	1572-	56728	81419	56o32	12653	8o82-	56727	-oo53	21-31			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	414o8	56o3o	21656	oo9o1	581o3	8151o	56o31	2o654	1oo42	57810		81412	56o32	18454	7o97-	57722	81412	58o22	15854	8o97-	57726	-oo53				
Cuxhaven	5	131	21412	6oo3o	21855	oo9o1	575oo	81413	6oo3o	2o553	oo9o2	57813		81412	56o32	18454	oo9o7	58722	81416	58o22	15854	8o92-	58725	-oo53				
Hamburg-F. (+)	14	147	o15o5	o844o	22657	oo9oo	571o8	116o6	291o4	22254	oo9o1	57804		61511	3oo52	2o355	2o972	58819	81513	4o1o2	18555	oo9o7	57818	-oo54				
Lübeck	10	156	o12o2	2o1oo	23555	oo9oo	56211	214o5	57o3o	23158	254oo	558o4		816o4	6oo3o	21453	oo9o2	57717	o15o9	6oo2o	18755	oo9oo	58717	-oo53				
Bad. Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	209	814o9	57o31	2o655	256o2	574oo	81412	57o31	19153	4567-	55715		82414	451o2	16253	6577-	54729	81415	6oo22	13552	8o92-	54727	-oo52				
Coppelsburg	43	216	713o9	62o22	21154	755--	562o5	6131o	62o12	19854	15532	57813		8141o	58o32	18653	8o97-	56712	81511	58o22	15753	8o97-	55729	-oo53				
Bremen	4	224	215o7	58o3o	22257	oo9o1	582o8	6131o	57o21	2o855	1o944	57814		81512	451o2	19o54	7o87-	57718	81413	56o22	16555	755--	57725	-oo54				
Jever	77	235	111o3	251oo	23358	1o94o	56213	2151o	6oo2o	22655	oo9o1	578o5														54		
Cuxhaven	38	253	8oooo	o2464	23458	862--	59219	o14o2	28284	22356	oo8oo	5681o		514o7	4o1oo	21653	oo9o2	577o7	51311	5oo22	2o355	oo9o2	57713	-oo54				
Lingen	21	305	711o5	56o12	2o152	755--	552o2	813o4	56o32	19151	755--	557o9		816o6	5oo22	16651	865--	54725	816o8	4o1o2	1415o	865--	53725	-oo5o				
Münster	64	313	713o5	5oo12	2o352	754--	5428o	713o5	5oo22	19451	755--	548o9		815o4	4oo52	175oo	755--	53718	815o7	3o1o2	15oo1	864--	53725	-ooo1				
Osnabrück	95	317	811o7	85o22	2o753	854--	572o5	712o8	62o22	19753	756--	56811		813o5	6oo32	17951	756--	55717	81508	58o22	15452	8o97-	54724	-oo51				
Gütersloh	79	320	7o7o5	56o22	2o453	656-1	563o5	71211	58o32	19452	735--	5561o		61o1o	56o32	17951	1o938	54715	71o1o	61o12	15652	2o978	54723	-oo51				
Salzuflen	98	325	114o8	62o2o	21554	oo9o2	581o8	6141o	65o2o	2o553	oo9o2	58809		712o7	57o22	18952	656-1	57716	811o7	4oo52	16753	8o92-	57721	-oo52				
Hannover-L.	52	338	11oo7	221oo	22359	1o94o	6o112	512o7	5oo51	21655	oo9o1	59806		712o9	3o1o2	2o155	1o932	58715	81211	4o1o2	18155	2o937	58720	-oo54				
Braunschweig-V.	81	348	1o9o4	58o12	22656	165oo	58213	116o6	56o2o	21753	oo9o1	59808		612o6	56o3o	2o755	oo9o5	58710	114o9	45o52	18955	oo9o1	59719	-oo53				
Berlin-Dahlem	51	381	1o9o5	8o1oo	24156	155o1	58219	o13o3	351oo	23754	oo9oo	576o5		114o3	491oo	23855	1o94o	57400	8141o5	56o3o	23o56	3556o	58608	-oo54				
Berlin-Tempelhof	51	384	81oo6	8o1oo	24156	854oo	58221	o13o5	4oo5o	23654	oo9oo	588o5		116o4	4o1oo	23655	145oo	57ooo	114o5	4o1oo	22955	1o93o	587o7	-oo54				
Düsseldorf	36	400	828o2	4o1o2	2o151	854--	521o9	816g6	4o1o2	19oo1	35477	52811		815o7	2o1o2	172o3	765--	51717	81611	4o1o2	14803	6632-	56723	-ooo3				
Bocholt	25	406	814o4	3o1o2	19951	864--	531o5	816o8	3o1o2	19o5o	864--	528o9		813o8	2o1o2	164oo	864--	52728	81310	151o2	13802	864--	ooo726	-ooo2				
Essen-Mülheim	120	410	713o2	4o1o2	19951	6543-	531o8	822o8	4o1o2	1895o	754--	518o9		82o12	2o1o2	173o1	864--	51714	82o15	58o22	14802	755--	51724	-ooo2				
Kahler Asten	836	427	912o4	p1454	43158	9-o--	582o9	91612	p1454	43256	9-o--	57804		9211o	p4454	42456	9-o--	567o7	91816	o1454	46956	9-o--	56826	-oo56				
Kassel	158	438	5o9o4	81o12	22o54	35641	59111	513o3	66o12	21853	oo9o2	58ooo		812o3	57o32	2o853	25617	57511	812o3	6oo22	19353	865--	56815	-oo53				
Göttingen	150	444	11862	851oo	23859	1o93o	62114	812o6	4oo5o	22455	oo9o5	59806		71411	56o31	21o55	2o932	59713	81411	57o22	19355	25577	58817	-oo54				
Braunlage	607	452	811o4	56222	22859	873--	6o2o9	815o4	4o1o7	22759	874--	6141oo		818o6	3o1o2	22259	872--	6o7o5	818o3	3oo52	2o659	872--	6o716	-9757				
Aachen	202	501	8o9o4	8o1o2	1925o	862--	517o4	822o8	4o1o2	18202	864--	oo8o7		82o1o	56o22	16503	856--	51716	82o12	56o22	14oo3	8692-	51724	-ooo9	28			
Nürburg	626	510	634o1	72o14	2o553	454o2	54212	734o9	57o24	2oo52	4763-	548o3		8258o	3o1o2	18552	87o--	52712	82315	121o4	16451	87o--	51717	-oo51				
Köln	68	513	7oooo	251o2	195oo	755--	52oo8	715o3	2o1o2	192o2	755--	5o8o3		8131o	351o2	17852	855--	51719	814o7	56o22	154o2	5o956	5o719	-ooo3				
Koblenz	96	515	72oo2	251o1	1971o	755--	51114	714o5	5oo32	19902	6564-	52oo2		718o8	4oo52	179o2	755--	51720	818o6	3o1o2	16502	865--	51714	-ooo2				
Nürnberg	566	526	912o5	p3454	19954	9-o--	54213	816o5	1o1o4	19954	861--	541o1		817o5	p8462	18954	86o--	54812	815o4	151o4	17553	861--	53712	-ooo2				
Gießen	185	532	8366o1	58o22	2o553	4552-	56214	7o2o4	58o22	2o652	755--	55oo2		8o7o4	4o1o2	19o51	865--	54715	811o6	4o1o2	17351	865--	53717	-oo51				
Bad Hersfeld	212	542	8o4o7	56o22	21555	865--	58212	8o7o6	56o22	21954	865--	58oo5		8oooo	56o22	21154	865--	57708	718o3	56o22	19653	765--	56713	-oo53				
Wasserkuppe	921	544	931o3	o1494	43556	9-o--	58214	921o3	oo494	43656	9-o--	57oo3		921o2	oo494	42957	9-o--	5986o	7191o	15284	42457	661--	59705	-oo55				
Trier-Petrisberg	265	609	736o1	57o32	2oo5o	785--	51212	81862	6oo22	19801	855--	oooo6		82oo7	58o22	18962	856--	o1718	81816	56o22	16962	6357-	oo813	-ooo2				
Düsselbuch	479	615	727o3	58o22	19451	762--	53213	82oo9	58o22	1935o	882--	521o2		823o9	4o1o2	181oo	872--	51811	82o6o	4o1o2	169oo	872--	51769	-ooo1				
Kl. Feldberg/T.	805	635	836o4	27284	44454	86o--	55216	916o3	oo474	44454	9-o--	54ooo		92oo8	o2434	44o54	9-o--	5476o	91809	oo454	43o54	9-o--	54812	-oo53				
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o2o5	56o22	2o551	865--	53216	8o6o3	5o1o2	2o45o	963--	53ooo		8oooo	251o2	19600	863--	5276o	81oo2	3o7o2	184oo	863--	51711	-97oo				
Darmstadt	263	639	8o9o2	4o1o2	19652	865--	53215	8o9o2	25227	2o151	855--	53oo4		713o5	o8444	19651	755--	52806	818o2	351o4	18o5o	864--	51714	-975o				
Würzburg	259	655	8o6o4	56o27	2o853	864--	56217	8o4o5	58787	21754	864--	57oo7		8o9o7	58o22	21554	754--	577o3	8o9o3	56o27	2o453	764--	56709	-9152				
Bad Kissingen	216	658	8o4o5	58o22	21654	755--	56211	8o4o2	62o22	22454	5552-	58oo8		7o4o4	62o12	21954	4557-	5885	8o4o1	57o22	21655	855--	58804	-oo53				
Coburg	336	671	7o7o3	66o22	23156	3557-	56225	8o9o4	62o32	23o56	855--	596o1		8o9o2	59o22	22855	865--	596o1	7oooo	59o12	22457	3657-	59707	-oo55				
Bamberg	239	675	8o5o2	62o22	21554	4741-	57221	536o2	64o22	21754	555oo	581o3		6oooo	6oo32	21855	3o932	584oo	8oooo	6oo32	21155	4741-	56867	-oo53				
Hof	567	685	5oooo	56o3o	2296o	556oo	62215	7oooo	56o21	22o57	756--	59ooo		1oooo	66o12	2346o	oo9o1	622o5	8o9o2	56o21	22958	855--	6o8o1	-oo57				
Weiden	438	688	811o5	58o22	21455	764--	57223	7o9o4	59o12	21855	754--	581o4		8o9o7	58o22	22756	754--	591o7	81oo2	56o22	23257	864--	59109	-oo55				
Arnsberg	363	704	925o3	o2472	1o6oo	9-o--	oo216	823o9	251o4	1985o	861--	o1oo3		82311	56o22	1871o	863--	o181o	82oo8	62o22	1771o	862--	oo71o	-ooo2				
Schauenb.-Tholey	569	706	727o2	65o22	2o852	755--	5222o	925o8	oo472	2o751	9-o--	51oo1		92512	oo454	19556	9-o--	5o7o9						-9o				
Saarbr.-Ensheim	323	708	7oooo	251o2	2oo5o	755--	51214	9186o	o3474	2o1o1	9-o--	oooo2		82106	251o4	191o2	862--	o1768	8196o	3o1o4	1871o	862--	oo7o8	-87o2				
Neustadt/Wstr.	161	723	732o2	141o2	1971o	755--	5o211	718o3	2o1o2	2oooo	2577-	5o2o4		8118o	3o1o2	19501	865--	oo85o	818o3	251o5	1871o	865--	oo7o8	-87o2				
Weinbiet/Wstr.	553	724	929o2	o2434	19o51	9-o--	51115	727o2	3o1o4	1895o	755--	514oo		925o5	o6434	18651	9-o--	5166o	923o5	o6454	18251	9-o--	51704	-oo5o				
Karlsruhe	115	727	822o3	3o1o2	2o1o2	874--	o1217	72oo7	3616o	2oooo	785--	o1ooo		72o12	361o2	1986o	5853-	o27o1	72oo8	35o12	19oo3	754--	o17o1	-97o4				
Mannheim	97	729	836o3	261o2	2o2o1	865--	oo22o	8ooo6	181o2	2o5o1	864--	51oo3		712o2	o8442	1996o	755--	o17o5	8161o	35o14	1852o	863--	o1813	-ooo2				
Mutlgart-Echt.	405	738	631o6	56o27	2o1oo	653--	51217	725o2	4o7o7	2o4oo	754--	51oo3		719o4	4o1o7	2o2o1	755--	5171o	818o3	57o27	1996o	855--	51808	-92o1				
Öhringen	248	742	929o2	o7437	2o1oo	9-o--	oo22o	8o3o1	18227	2o7oo	862--	51oo5		8o4o1	161o2	2o7oo	863--	51ooo	85ooo	1216o	1996o	863--	51708	-96o1				
Ansbach	413	755	8o6o4	56717	2o552	864--	53219	8o4o2	22717	21153	864--	54oo7		8o6o2	22227	21152	863--	543o1	8o9o2	221o7	21152	863--	53601	-9151				
Weidenburg/Bay.	422	761	8o2o4	3o1o7	19951	862--	52219	8o2o6	4o1o7	21o52	862--	532o9		8ooo6	4o1o7	21652	862--	542o5	81o1o	4o1o7	21332	862--	53803	-9756				
Nürnberg	310	763	836o3	35227	2o653	856--	54217	8ooo6	4o7o7	21252	855--	542o9		811o2	4o1o7	21152	855--	5461	812o6	4o1o7	21253	874--	55ooo	-9752				
Regensburg	376	776	8o2o3	35717	2o353	872--	54226	7o5o5	58o27	21454	5543-	561o8		7o4o5	56o22	22355	756--	573o7	8o5o3	56o32	22755	864--	571o4	-o153				
St. Falkenstein	1307	791	536o5	25284	43859	25o3o	6122o	236o3	151o4	44158	25ooo	6o1o2		129o5	611oo	44659	1o94o	613o6	927o7	o4496	45159	9-o--	6o267	-oo57				
Freiburg	252	803	721o2	58o22	2126o2	6543-	5o215	821o7	58o66	211o3	6542-	oooo6		721o4	6oo22	2o5o3	6557-	oo765	71364	56o22	2o6o2	4o978	oo865	-9163				
Freudenstadt	797	815	82906	3o867	46252	778--	53216	727o6	5o858	46151	7843-	52862		8254	58o28	45852	864--	52763	82502	56o28	45852	864--	52406	-9151				
Klippeneck	973	818	924o2	o3477	45654	9-o--	55216	727o5	58o17	45752	762--	548o2		827o6	5o7o2	45553	863--	554oo	82703	58o27	45553	864--	54701	-9152				
Tübingen	370	826	725o2	57717	2o93o	674--	52215	726o2	58o27	2o91o	764--	51oo4		726o2	58o22	2o9o2	754--	514oo	82ooo	4o1o2	2o3o1	854--	51706	-9762				
Stötten	734	836	9291o	oo737	19952	9-o--	52216	928o9	o3437	2o652	9-o--	521o5		924o3	o4774	2o953	9-o--	532o3	818o4	56287	2o853	862--	53801	-6252				
Ulm	480	838	72oo5	56o12	19951	764--	52212	82oo6	3522o	2o36o	764--	521o7		72oo2	3o1o2	2o7oo	764--	522o3	822o4	3o1o2	2o85o	764--	527o1	-9161				
Augsburg	480	852	823o9	3o717	19651	873--	52211	827o9	5o737	1985o	873--	511o5		727o6	4o227	2o6oo	764--	512o8	72306	2516o	2o751	764--	52466	-9666				
München-Riem	526	866	82709	18737	19851	872--	52217	8281o	3o717	1996o	874--	51oo2		831o5	187o7	21151	871--	513o9	811o3	3o717	21752	873--	53oo3	-o4oo				
Mühldorf	401	875	827o3	27717	1996o	874--	52222	834o3	56237	2o951	5752-	532o8		8351o	21717	21751	6742-	5329	8346o	26717	22452	874--	5326o	-o1oo				
Passau	409	893	8o4o3	58227	19352	854--	53223	8o9o1	62o37	2o351	855--	542o9		822o1	6o712	21753	874--	54211	816o8	56o27	22954	874--	5626o	-9651				
Feldberg/Schw.	1486	908	92809	oo717	45957	9-o--	57212	9241o	oo717	46o56	9-o--	56oo1		9231o	oo717	46256	9-o--	5636o	91716	oo497	45557	9-o--	57807	-9156				
Konstanz	399	929	631o8	58857	2o9o1	634--	52211	729o8	59o38	2o9o2	6854-	51oo2		729o4	62o22	211o2	6857-	5136o	72702	65o12	2o4o1	735--	52807	-o4o3				
Friedrichshafen	401	934	82606	34717	2o5o1	7732-	51212	724o8	6o7o7	211o1	6842-	5oo6		725o4	7o227	2o9o2	784--	514oo	71oo2	65o27	21o6o	784--	52802	-94o2				
Kempten-Lenzfr.	705	946	81807	5o717	22253	874--	53209	82oo7	5o7o7	22952	864--	5316o		822o6	577o7	22952	864--	533o1	71603	56227	23152	755--	53406	-o151				
Oberstdorf	810	948	8o6o1	2o727	45753	875--	55214	815o3	18737	46o53	875--	542o3		8166o	4o717	46252	875--	544oo	7oooo	3o227	46154	775--	55262	-o252				
Zugspitze	2960	961	93624	oo717	9o368	9-o--	68111	93624	oo717	9o868	9-o--	681o5	24-45	93417	oo717	91368	9-o--	683o5	13419	89287	91669	1o732	69103	-o769	23-33			
Hohenpeißenb.	977	962	82311	56717	44654	872--	55311	925o9	o37o7	45353	9-o--	54oo5														82507	56227	45734	862--	55103	-o163		
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	62o12	2o953	3574-	55213	7oooo	56712	2o651	753--	54oo3		6oooo	5o717	21352	652--	53o15	4oooo	5o227	21953	452oo	55ooo	-9671				
Wendelstein	1735	980	93220	oo497	44o59	9-o--	59215	93222	oo717	44659	9-o--	591o4	24-38	93422	oo7o7	45o59	9-o--	5836o	93620	oo7o7	45559	9-o--	59207	-o459	23-4o			
Berchtesgaden	542	997	9oooo	o8757	19651	9----	52222	823o8	2o737	1995o	855--	521o3		822o3	12737	2o451	855--	523o4	8o4o3	45717	22152	855--	53214	-o65o				

Bi.

Jahrgang: 87 — Freitag, den 21. Dezember 1962 — Nummer: 355

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 mmmpp	RRRR 24
Helgoland	5	015	81624	76o22	12o51	725--	56719						25-36						81323	4o7o1	o3651	872--	526o7	69152	28-35	51o62	91o2
Westerland	12	019																								
List	16	020	81434	62o22	13854	855--	56719						38-47						81235	62o2+	o8954	866--	5566?	5oo55	38-37	53456	oooo
Husum	3	029	81618	3o1o2	14455	8o92-	57727												81118	65o22	o8354	8o92-	57712	3oo55		55o35	oooo
Schleswig	44	035	81411	56o32	15555	8o47-	58726	81212	431o2	13355	5647-	58722		81315	431o2	11o56	7647-	58723	81214	5o1o2	o9595	864--	57614	5oo56		55o55	oooo
Kiel	3	045	81513	58o21	15855	oo8o7	58830							81313	58o22	11355	2642-	58721	8120?	58o13	o9754	1644?	56616	3oo55		54756	oooo
Norderney	13	113	81518	35712	1o162	774--	54725						21-31						81215	56o27	o3452	774--	545o6	9o253	3o	532--	o2oo
Jever	7	122																								
Bremerhaven	9	129	81413	6oo22	13354	3557-	57725	81311	4o737	1o154	774--	55732	25	81o11	27737	o7354	773--	55728	81o11	4o717	o5754	773--	55616	9o254		54455	o2o2
Cuxhaven	5	131	81415	58o22	13554	6552-	57723												81122	2o737	o6554	772--	54615	9o154	28-27	54254	o1o2
Hamburg-F. (+)	14	147	81516	4o1o2	15855	8o82-	57727	81414	4o1o2	13155	5542-	58727		81315	58o22	1o155	754--	5783(	81314	58712	o8755	855--	57614	59755		55756	9702
Lübeck	10	156	o131o	6oo2o	18o56	oo9oo	58717												81316	6oo22	11253	755--	57522	3oo56	29	54857	oooo
Emden-Wolthusen	0	202						813o9	56717	o7451	7732-	53734														
Emden-Hafen	6	203	81414	25717	1o852	874--	52727							81218	56717	o4o51	873--	51734	81216	57o27	o3451	874--	526o6	9o452	27	52752	o4oo
Cloppenburg	43	214	81411	58o22	13353	755--	54623												81214	4o717	o3552	773--	52615	9o353		53553	o3oo
Bremen	4	224	81512	58o22	14154	6557-	56724	81312	25732	11o54	874--	55731		81215	2o737	o7254	873--	55738	81318	45717	o5753	854--	53615	9o255		55455	o2o3
Soltau	77	235	8120?	58o2-	15756	4567-	58722												8o911	2o717	o7756	872--	56725	9--57		561?7	o1o4
Lüchow	98	253	61315	5oo22	17856	oo9o6	59825												81115	57o2+	o8756	8o42-	58722	8oo56		55957	oooo
Lingen	21	305	81612	4o712	116oo	864--	52725							813o9	56717	o38o1	773--	5o733	813?6	5o7o7	o22o1	773--	5o616	7o75o		5o851	o7oo
Münster	64	313	813o9	2o712	123o1	864--	51727	813o9	1o737	o77oo	772--	oo846		813o9	1o737	o38oo	772--	oo739	813o9	12737	o19oo	772--	oo618	7o8oo		oooo0	o4oo
Osnabrück	95	317	8161o	58o22	13551	855--	54719	8151o	18737	o995o	873--	52736		8141o	14737	o555o	872--	51744	8120?	12737	o29oo	872--	51726	9o652		51651	o4oo
Gütersloh	79	320	81oo7	587o7	1295o	8o92-	52727	8o912	16737	o945o	873--	51735		8o912	37227	o47oo	856--	51747	8o9o9	197o7	o31oo	862--	oo716	9o352		-----	o3--
Salzuflen	98	325	812o8	5oo22	14254	8o92-	54724		7										814o9	2o717	o425o	873--	51719	9o353		52552	o3o3
Hannover-L.	52	338	81112	4o1o2	15155	6o977	57729	81112	4o1o2	12354	855--	56728		81o14	15717	o9154	873--	55732	81o14	o9737	o6553	872--	54726	9o156		55757	o1o3
Braunschweig-V.	81	348	413o9	58o3o	16406	oo9o1	59725	813o9	56o21	13255	855--	57731		81312	25712	1oo54	864--	55731	81311	28717	o7653	863--	55724	9o156		55857	o1o1
Berlin-Dahlem	51	381	214o8	58o11	21556	2550o	59715	211o8	6oo11	19o58	8550o	6o725		8121o	6oo3o	16857	3560o	59722	2111o	57o11	14656	oo9o1	6o721	5oo58		54459	oo5?
Berlin-Tempelhof	51	384	214o7	58o11	21656	2550o	59813	o12o9	58o21	18757	oo9oo	59728		4121o	62o3o	16457	oo9o1	6o723	51212	62o11	14356	oo9o8	6o721	5oo58		55849	oo--
Düsseldorf	36	400	81713	5o612	117o3	865--	o1731	81716	5o686	o67o2	772--	o1751	29	81714	5o687	o33o1	773--	o1684	8180?	3o517	o22o1	872--	o1611	2o8o1	26	o18oo	oK--
Bocholt	25	406	8141o	22612	122o2	774--	o1716		6										8160?	156o6	o12o2	872--	o1619	1o7o1		oo8oo	o7oo
Essen-Mülheim	120	410	81913	56686	124o2	8o92-	oo724	81924	58637	o74o2	5732-	oo749	24-37	82o2o	56687	o41o1	873--	oo734	82314	56587	o3o12	773--	o16o8	5o8oo	24-39	oo65o	o4oo
Kahler Asten □	836	427	92o16	o1714	39755	9-o--	55717	91815	o1737	36755	9-o--	55735		91919	o1717	33454	9-o--	5474o	91918	o1737	32o54	9-o--	54717	91256	3o	55756	12oo
Kassel	158	438	817o3	58o22	16852	865--	54724	818o3	3o717	13451	874--	52733		813o4	35717	o9651	874--	52739	814o3	26717	o7o51	774--	53725	9o353		52753	o3o1
Göttingen	150	444	714o9	56o32	16855	8551-	57724							813o9	3o717	o9353	8o92-	5573o	81314	4o227	o7o52	856--	55623	99455		56457	94o4
Braunlage	607	452	825o3	3oo52	18359	872--	61720												818o3	3o717	o8355	872--	56724	9o259		5956o	o2oo
Aachen	202	501	82111	4o737	1o6o1	853--	oo836	82122	7o6o7	o41o2	864--	5o761	23-49	82215	75216	o24o2	772--	o1616	8241o	62216	o24o4	772--	o33o1	1o5o1	22-47	oo8oo	o5oo
Nürburg	626	510	823o8	12737	14751	871--	51816		7										82315	12737	o3451	871--	51613	9o552		51852	o5--
Köln	68	513	8169	5o582	128o3	5552-	o1725	81614	35687	o81o2	5742-	o1747		81511	2o736	o41o1	873--	5o784	8131o	4o687	o23o1	874--	oo618	7o9oo		o225o	o9oo
Koblenz	96	515							7										818o8	56227	o41o1	854--	5162o	71loo		o18--	11oo
Marienberg	546	526	91617	o3714	14152	9-o--	52728												91616	o9777	o3852	9-o--	52724	9o253		52852	o2oo
Gießen	185	532	81111	56o22	14851	865--	53724							81113	56717	o64o1	774--	51745	81111	2o737	o37oo	774--	51627	9o251		51651	o2oo
Bad Hersfeld	212	542	814o2	56o22	17253	865--	55724												8oooo	2o717	o6752	864--	53733	9o653		53654	o6oo
Wasserkuppe □	921	544	91912	oo494	41156	9-o--	58717	91811	oo714	38356	9-o--	57834		91611	o1717	35756	9-o--	58724	91713	oo717	33o56	9-o--	58732	9o557		56257	o5oo
Trier-Petrisberg	265	609	82o15	5o717	144o1	5732-	oo727	82o16	5o887	1o3o1	6722-	oo739	33	82o12	56688	o62o1	6722-	oo74o	823o9	565o8	o42o2	771--	o2619	6o4oo	3o	oo65o	o4oo
Deuselbach	479	615							7										82313	4o227	o31o1	871--	oo622	9o351		5o251	o3oo
Kl. Feldberg/T. []	805	635	91810	oo774	41o53	9-o--	53824	91913	oo734	37953	9-o--	53837		91814	oo737	32953	9-o--	53835	91814	oo737	32953	9-o--	53624	92154		54o54	21oo
Frankfurt-Flugh.	110	637	81oo2	3o617	157oo	872--	51726	8181o	2o697	12oo1	871--	oo736		813o5	3o717	o8ooo	873--	oo74o	815o5	12737	o52oo	9-o--	5o727	9o75o		5oo5o	o7oo
Darmstadt	263	639	82oo7	62o22	157o1	863--	oo72o												817o2	25737	o4800	773--	oo635	7o35o		oo15o	o3oo
Würzburg	259	655	8o9o4	321o2	18552	864--	54717	811c3	381o2	14o51	865--	53741		813o6	32712	10951	864--	51732	8141+	12737	o7351	862--	52736	9o453		52753	o4oo
Bad Kissingen	216	658	8o4o3	58o22	19155	864--	57723												8o2o4	12717	o7753	864--	53729	91o55		54255	1ooo
Coburg	336	671							2										811o6	22717	1o454	6542-	55732	9o157		55454	o1oo
Bamberg	239	675	714o8	62o12	19653	755--	55712		2										81612	58717	o9152	874--	54739	99255		53355	92oo
Hof	567	685	8o9o2	56o22	21759	863--	5o712	8o91o	56o22	18859	863--	6o727							81o1o	4o712	11957	864--	5873o	99759		5946o	97oo
Weiden	438	688	812o4	5oo22	22657	864--	59807		2					812o4	56o22	15255	864--	57728	812o8	56o22	12256	864--	58729	9oo57		56o59	oooo
Berus	363	704	82o17	62o22	149o1	863--	5o728												92316	oo63+	o43o2	9-o--	oo619	6o55o		oo851	o5oo
Schaumb.-Tholey	569	706																	9231o	oo717	o5651	9-o--	51723	9o951		51751	o9oo
Saarbr.-Ensheim	323	708	8161	56o12	153o1	7o97-	51827	81712	3o712	11200	871--	5o741		82o11	3o777	o74oo	871--	5o736	821o9	25697	o43oo	871--	oo73o	6o45o		oo8oo	o4oo
Neustadt/Wstr.	161	723	8186	56o22	16702	865--	o1719							82oo3	2o712	o83o1	864--	oo747	8180?	15717	o51oo	874--	oo731	9o3oo		o165o	o3oo
Weinbiet/Wstr.	553	724	8180	65714	16251	874--	51720												82512	58737	o5351	874--	52733	9o452		5o952	o4oo
Karlsruhe	115	727	8180	58o22	171o2	864--	o1719		2										82oo2	2o717	o53o1	872--	oo736	7o4oo		o27oo	o4oo
Mannheim	97	729	8180	3o1o2	17oo2	862--	o1715		2										814o9	3o717	o56oo	874--	5o728	7o5oo		o1?oo	o5oo
Stuttgart-Echt.	405	738	8oooo	56o22	18250	856--	52717	817o3	56o22	14850	856--	52732		815o6	15737	1oo5o	862--	52747	9150?	1o737	o6851	9-o--	52732	9o551		5o252	o5--
Öhringen	248	742	8150	151o2	1780	863--	51719		2										914o2	o6737	o69oo	9-o--	51729	7o25o		oo551	o3oo
Ansbach	413	755							2										812o6	14737	o8952	872--	53738	9o252		51852	o2oo
Weißenburg/Bay.	422	761	81o12	4o1o2	19652	862--	53716		2					81o15	4o1o2	13o52	862--	52721	8121o	3a712	o9653	862--	54735	99153		51554	91oo
Nürnberg	310	763	812o7	58o22	19953	854--	54713	812o7	56o22	16653	864--	54732		814o7	567o2	13152	863--	54732	814o8	1o757	o9353	863--	54736	99553		52954	95oo
Regensburg	346	776	813o5	5o712	21755	864--	5771o	81314	58o27	19o55	864--	56725		81315	58o22	15856	864--	57733	81316	58712	12456	864--	58732	99757	24	54358	o1oo
Gr. Falkenstein □	1307	791	923o6	o1494	44866	9-o--	61804		4					42o12	181o2	4o46o	45ooo	61727	71813	151o2	37959	761--	6o727	9oo61		59463	ooo3
Freiburg	252	803	8oooo	57o22	18562	4567-	52715	821o6	6oo22	14oo2	8o92-	52744		822o7	62o22	o96o1	3562-	52744	82116	6o6o6	o75o3	3562-	o1717	1o1o1	37	o2o51	o1oo
Freudenstadt □	797	815	825o2	58o22	44o53	864--	53718												825o8	15737	35351	872--	51725	9o653		52354	o7oo
Klippeneck □	973	818	827o6	6oo22	44254	864--	55613												926o2	oo737	35902	9-o--	5362o	9o254		53655	o2oo
Tübingen	370	826																	8oooo	2o717	o775o	874--	5174o	9o351		oo653	o3o1
Stötten	734	836	82oo2	56o22	18953	862--	53717												8187	12717	o8854	871--	5472o	9o354		52754	o3oo
Ulm	480	838	824o4	3o1o4	19250	864--	52618	822o4	3o1o8	16251	863--	52631							914o6	o5757	o9452	9-o--	5373o	9o653		5o454	o6oo
Augsburg	480	852	71808	351o1	2oo52	754--	54613	818o6	4o1o1	17254	864--	55728		8oooo	351o2	13153	863--	55736	814o6	15732	1o453	863--	54726	99254		51657	o1oo
München-Riem	526	866	2160+	o1467	2o653	255--	53712	7160+	57o37	18854	7570o	5572o		814o6	58o22	13553	8o91-	54747	912o6	17732	1o953	9-----	54724	99254		51856	o4oo
Mühldorf	401	875							7					7o2o8	58o22	15856	4557-	57732	7o4o9	65o22	13157	5567-	5872+	99257		52254	o1oo
Passau	409	893	6o9o1	56o12	22755	8550o	57804	8o9o2	56o12	21o58	4550o	6o721		4oooo	56o2o	17158	4550o	6o735	7o4o4	56o32	14o57	765--	59728	9oo58		53461	96oo
Feldberg/Schw. □	1486	908	81625	o5414	44157	55-2-	57716		4										92536	oo488	36453	9-o--	5350?	9o358		56958	o4oo
Konstanz	399	929							2										817o3	29717	o8851	874--	5272o	9o251		oo753	o8--
Friedrichshafen	401	934	8o5o2	63o22	14650	885--	52715	8360+	65o22	16251	855--	52637		7oooo	75o12	11951	7554-	53743	8o1o2	16717	o9451	872--	52723	7o251		oo552	o3oo
Kempten-Lenzfr.	705	946	81604	56o12	22255	4550o	56817	8150+	7oo32	18855	7o87-	57729		817o2	65o32	14955	8o97-	57736	8oooo	12732	11854	873--	54727	9o255		5335(	o3oo
Oberstdorf □	810	948							1										8oooo	2o732	36455	874--	56635	9o258		5526(	o3oo
Zugspitze ■	2960	961	13315	89o2o	91668	1o742	7o8o1	52714	89o31	9o466	7o77-	72712		92523	8o712	87961	9-o--	61721	92724	oo732	85361	9-o--	61724	9o369	25-58	6R2--	1oooo
Hohenpeißenb. []	977	962							1										814o9	3o732	36355	872--	56728	99756		54361	o1oo
Garmisch-Partenk.	704	963	81802	8oo1o	21255	1650o	57510		1					818o3	6oo22	13554	868--	58852	82oo3	15732	11o54	872--	5562(	99556		53760	o1oo
Wendelstein □	1735	980	9o315	oo7o7	44950	9-o--	59806		7				3o	8o212	8oo27	4oo6o	8o72-	6o737	9o314	o1477	37960	9-o--	6o722	99362		5o162	o5oo
Berchtesgaden	542	997							7										81604	7oo22	12655	857--	57726	99256		51760	o8oo

31.

– } Synoptische Meldungen – Flugwetterwarte – TmTmTm und xxx: Observato...

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 21. Dezember 1962 — Nummer: 355

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2o12			2o12			2o12			2o12			2o12			2o12			2oo8			YYGG
mb	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	hhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2o26	1o		2o31	1o		2o29	1o		2o33	1o		2o24	12		2o4o	1o	3231				50
100	1592	o6		1598	o8	3259	1593	o6		1594	o5		1586	o5		16o4	o8	3557				100
150	1334	o5	347o	1341	o4	3175	1335	o6		1336	o6	357o	1328	o4		1346	o4	3575				150
200	1149	o5	3476	1158	o5	3278	115o	o4		1152	o5	3582	1143	o4		1162	o4	3587				200
300	891	99o8	84o7	899	99o4	3385	891	oo12		893	99o8	8516	883	o114		9o3	98o2	3482	866	o713	3333	300
400	696	8598	3478	7o3	6388	3479	697	86o3	2485	699	8697	3587	691	9lo5		7c7	8387	3478	681	97o4	3538	400
500	539	8193	3483	543	7383	3452	539	8o98	3524	541	7892	3537	537	8395		546	7383	3556	53o	8896	o227	500
700	293	6681	11o6	294	6576	24o9	294	659o	15o4	295	6575	3418	293	687o		296	6377	29o8	289	7o8o	o62o	700
850	144	557o	1717	143	5261	17o9	144	5573	1318	146	5859	2916	144	5757		145	5267	27o8	142	6269	o817	850
1000	o17	5456	1512	o15	5456	142o	o17	5659	1516	o17			o16			o16	o151	15o5	o18	576d	o8o6	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																						50
100																						100
150																						150
200																						200
300				o3o	12																	300
400	o3o	13		o35	11		o2s	15														400
500	o36	14		o42	13		o3o	12														500
700	o45	12		o55	12		o36	13								o17	o9					700
850	o7o	1o		o63	o9		o3o	11								o2o	1o	3142				850
1000	1o8	o8		o7o	11	3o46	o47	11								o3o	1o	3124				1000
	137	o5	3469	1o9	o7		o45	11								o7o	o8	3436				
	161	o3		115	o9		o7o	o9								o8o	o7					
	215	o4		146	o4		o76	1o					o15	12		o89	o8					
	225		3496	175	o6		o92	o6		o2o	o8		o2o	13		126	o7					
	246	1o18		2o9	o4		116	o7		o3o	11		o21	13		172	o6					
	25o	o917	84oo	234	o7		125	o5		o7o	o6		o24	1o		231	o6					
	35o		3486	245	1115		141	o6	3599	164		3599	o3o	14		237	o913					
	423	8297		25o	o914	3385	161	o4		188	o3		o7o	o7		25o	o711	3388				
	447	8196		363	8792		25o	o7		25o	o917	8516	124	o7		261	o81o					
	47o	8295		445	7784		256	o819		295		8518	23o	o6		462	7682		2o4	o412		
	54o	86o		46o	7785		454	8o99		35o		3587	242	o5		533	7o87		25d	o612	3585	
	6oo		o312	483	7482		467	8199		445	8o94	3582	25o	o5		543	719o		312	o915		
	629	718o		523	7283		523	8197		466	8195		262	o618		575	7o88		6od		o42o	
	65o	7o79		6oo		271o	6oo		3512	53o	8o92	3425	335	95o9		593	7289		632	7485		
	768	6o82		6o3	7384		634	7o89		6oo		3423	392	9oo5		6oo		3114	642	7685		
	8oo		1911	648	6879		658	6991		75o	6172		415	91o4		744	6o72		8od		o822	
	837	5573		672	6778		8oo		1417	78o	6262		566	7688		8oo	5677	29o7	8o8	6o72		
	86o	5569		777	5872		885	5868		8oo		2916	6o2	7485		863	5o65		822	6371		
	876	6o62		8oo		2oo8	9oo		1417	83o	5959		659	7o75		888	5657		881	6166		
	9o5		1524	91o		1621	919	5662		88o		2914	672	7o72		91o		2o14	9oo	6467		
	959	5559		924	5358		953	596o		913	5356		838	5858		932	5255		91d		o911	
	99o	5556		938	5859		968	576o		93o	5354		875	5656		961	5253		931	6263		
	o16	5355	15o5	o19	5356	13o8	o15	5659	11o8	982	o151	29o6	955	5e51		o1o	o15o	1462	o17	5659	o7o6	
50/100		434			433			436			439			438			436					50/100
100/200		443			44o			443			442			443			442					100/200
200/500		61o			615			611			611			6o6			616					200/500
500/1000		522			528			522			524			521			53o			512		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2loo			2loo			2loo			2loo			2loo			2loo			2oo9			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	12	3235				2o34	13	3214	2o34	11		2o39	12		2o16	1125	3431	50
100	16oo	o8	3234	16o4	o8	3245	16o2	o8	3446	16o2	1o	3449	16o1	1o		16o9	11	3244	1578	o722	3443	100
150	1341	o2	3157	1346	o4	3149	1344	o4	3363	1348	o7	3464	1346	o5		1353	o5	3258	1319	o42o	3591	150
200	1152	96	3265	1158	97	2856	1157	98	3272	1163	99	3484	1160	oo		1166	98	3168	1134	o42d	3429	200
300	89o	o3o5	2735	891	o1o4	2642	893	o1o4	2849	9o1	o1o3	3o79	898	o1o5		9oo	99o2	2983	873	o319	3456	300
400	697	8587	2719	697	869o	2621	7oo	8587	2935	7o7	8486	3152	7o4	8487		7o5	8587	2943	686	9513	3531	400
500	538	7576	2614	539	7576	2616	54o	7575	2923	546	7273	3249	544	7276		545	7175	2941	534	86o7	o121	500
700	289	6586	1729	286	6262	2125	288	667o	1717	292	6161	2516	293	6385	28o9	289	5858	2826	292	7o89	o416	700
850	139	557o	1827	136	5556	1842	139	5758	2315	142	566o	2221	144	5862	25o9	137	5555	2148	144	6168	12o9	850
1000	o11	5557	1418	oo7	5252	14o3	o11	5557	1215	o13			o16			oo8	o1oo	161o	o18	5659	11o6	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																						50
100																						100
150																						150
200																						200
300																						300
400																						400
500																						500
700																						700
850																						850
1000																						1000
				o57	11	3242				o62	o9					o4o	12					
				o7o	11	3238				o69		3543				o53	12					
				o82	o8		o3o	14	324o	o7o	11	354o				o64	1o					
				o87	o9		o4o	14		o75	1o					o7o	11	323o				
				113	o4		o45	11		o81	13					o76	11					
				123	o5		o56	13		o88		3431				1o5	11					
				212	96		o7o	1o	3234	112	11					12o	o7					
				25o	o4	3146	o84	12		139		347o	o35	1o		145	o6					
				271	o8o9	2746	11o	o9		165		3458	o7o	1o		166	o2		oo4	o117		
				512	7475		125	o4	3o63	21o	98		129	o9		174	o2		o1q	1o25	2864	
				562	7273		142	o5		25o	oo	3o63	225	96		2o5	97		o2d	1428	3o43	
				578	7173		225	95oo		276	o71o		2o9	oo		244	o2o6		o3q	1226	294o	
				6oo		2318	25o	98o2	2857	315	9898		247	o2		25o	o2o6	3o85	o7q	o821	3447	
				6o3	6873		289	o2o5		597	6769		25o	o4		262	o2o6		124	o319		
				624	6976		36o	9295		6oo		2719	264	o913		275	o1o4		186	o219		
				641	7181	162o	414	8387		644	6568		451	7881		297	ooo2		25q	o42q	3575	
				784	5878		598	6566		662	6871		554	6887		341	9294		341	o218		
				8oo		183o	6oo		2422	732	637o		588		311o	376	8891		441	911o		
				821	5673		624	6566		758	6o79		6oo		311o	445	7881		54q	83o5		
				879	5466		673	6263	1915	8oo		1915	613	7o96		556	6668		6oo		o218	
				898	5363	1827	73o	6161		807	5872		779	5873		6oo		2941	62q	73o1		
				913	5557		8oo		1888	832	5859		8oo		2913	652	6o6o		8od	5976	o91o	
				93o	5456	1731	9o1		174o	9oo		2316	8o4	6163		778	5556		81d	6271		
				943	5858		966	5o5o		911	5254		865		2221	851		25o9	827	6271		
				963	5757		975	5252		935	5253		9o5	5256		89o	5457		8oo		2344	88o	6o65		
				oo8	5557	1412	oo9	5152	13o9	975	5659		928	5254		942	5155		866	5555		912		11o8
							oo7	5457	1112	977	oo51	16o5	954	5757	16o5	9o2		1941	993	o2o1		913	6264		
																						o18	5559	11o6
50/100					431						432			433			436			438			50/100
100/200		448			446			445			439			441			443			444			100/200
200/500		614			619			617			617			616			621			6oo			200/500
500/1000		527			532			529			533			528			537			516			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	hhhh	ddff(f)	Station	YYGG	hhhh	ddff(f)
Schleswig	2oo6	o875	3512o	Emden	2o12	o963	3390
Emden	2oo6	1ooo	33124	Hannover	2o12	o75o	3486
Hannover	2oo6	o97o	35114	Berlin	2o12	o87o	3482
Köln	2oo6	o78o	3511d	Köln	2o12	o69o	3478
Köln	2oo6	123o	3593	Köln	2o12	1o4o	339o
Stuttgart	2oo6	o98o	36132	Stuttgart	2o12	o88o	35123
Berlin	2oo8	o971	359o	Schleswig	2o18	123o	3o16
Berlin	2oo8	1o9o	3685	Emden	2o18	11oo	3o9o
Göttingen	2oo9	o93o	3592	Hannover	2o18	o8oo	327o
Berlin	2oo9	1o16	3576	Hannover	2o18	1o5o	3283
Berlin	2oo9	1249	36112	Berlin	2o18	o824	34106
Berlin	2oo9	24o8	2967	Köln	2o18	o75o	3269
Berlin	2oo9	2726	2967	Köln	2o18	1o63	329o
Berlin	2oo9	2967	2766	Stuttgart	2o18	1oo5	34109
Berlin	2oo9	3497	2610l	Schleswig	21oo	1o74	3168
Schleswig	2o12	o891	341o7	Emden	21oo	1o8o	2880

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG		2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo9
Gipfelpunkt	km	15,6	24,3	21,o	21,6	12,o	24,o	9,3
	ddff	3548	3142	3527	364o	349o	3322	3592
23.7	km		314o				3322	
20.7			3442	3528	3444		3335	
18.3			3242	3545	334o		3337	
15.9			3355	3553	3453		3458	
13.5		3567	3471	3471	3369		3377	
12.0		3574	3375	3484	3277	349o	3374	
10.5		3598	3161	8315	3o83	349o	3283	
9.0		8519	3257	3499	3o66	85o7	3264	3592
7.2		3465	3253	3689	3148	3486	3362	3584
5.4		3517	3338	3439	314o	3421	3452	352o
4.2		o314	25o5	3521	2914	3615	3211	3518
3.0		1oo6	1817	o412	192o	o514	23o4	o51o
2.1		11o6	1823	o8o8	1914	1o18	1718	1114
1.5		12o8	1726	121o	1919	1118	1721	1464
0.9		1411	1637	1419	193o	122o	1817	1412

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6			
Gipfelpunkt	km	23,7	22,5	15,o	16,8	1o,5			
	ddff	3228	323o	3582	3445	3655			
23.7	km	3228							
20.7		3233	3234						
18.3		3433	3435						
15.9		3552	3447		3556				
13.5		357o	3471	3554	3575				
12.0		359o	3371	3579	3582				
10.5		85oo	3289	3587	3495	3655			
9.0		3599	3274	863o	3483	3649			
7.2		851o	3269	3575	3484	3632			
5.4		3552	3256	3428	3457	o131			
4.2		352o	3221	3523	3427	3323			
3.0		3517	2417	3316	2912	3113			
2.1		3511	2317	28o9	172o	292o			
1.5		32o7	2318	271o	1715	3o17			
0.9		28o7	2615	2515	171o	2621			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		2oo6	2o12	2o18	21oo				
Gipfelpunkt	km	21,3	21,6	16,2	21,3				
	ddff	3445	364o	3558	o238				
23.7	km								
20.7		3445	364o		o137				
18.3		3439	3644		3544				
15.9		3543	3453	3558	3555				
13.5		3552	3459	3472	3473				
12.0		355o	3466	3478	337o				
10.5		3558	3473	3491	3369				
9.0		3548	3478	84o5	3265				
7.2		3532	3335	3476	3357				
5.4		3624	3424	3426	3517				
4.2		o22o	3416	292o	281o				
3.0		o626	3512	33o6	2oo7				
2.1		o721	o6o9	o8o2	1811				
1.5		o715	1po8	14o6	1818				
0.9		o8o8	12o7	161o	1623				

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

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	ii	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	2o12	33214					

Nachträge und Berichtigungen:

Hannover 21oo 113o 3276
Hannover 21oo 13oo 3271
Berlin 21oo 1o15 3372
Berlin 21oo 125o 3475
Köln 21oo o969 3o87
Stuttgart 21oo 1oo4 3111o

Freitag, den 21. Dezember oo Forts. Max, Winde

Jahrgang: 8 · Sonnabend, den 22. Dezember 1962 · Nummer: 356

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Nachtr.							
Berlin	2o12	o97o	3482				
Stuttgart	21o6	o9oo	29B7				
Berlin	21o7	12o6	366o				
Berlin	21o7	2929	3261				
Berlin	21o7	3o69	2776				
Stuttgart	2112	1o5o	3162				

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			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	2o34	o9	313o	2o42	o7	313o	2o35	1o	3336	2o38	11		2o35	1o		2o44	1o		2o23	1233	8337	50
100	1596	o6	3129	16o1	o6	3o3o	1599	o6	3132	16o4	o9	3o23	16o2	11	3143	16o6	o6		159o	o729	3143	100
150	1335	oo	3129	134o	98	3o4o	1338	o2	3134	1345	o2	3147	1345	o3	314o	1348	99		1331	o122	3351	150
200	1146	95	3o28	1149	96	3o39	1148	95	3o33	1155	94o6	3155	1156	93	3138	1156	95	3225	1142	9615	3351	200
300	881	o3o3	2514	882	o1o6	3119	882	o1o4	3116	885	94oo	3247	885	97	3135	887	97o3	324o	879	o4o9	3315	300
400	69o	8992	311o	692	9197	332o	69o	8993	3112	693	9394	3123	693	9195	3o31	695	9o94	3229	688	9o93	3o17	400
500	534	7981	o1o8	536	8o82	3323	534	7981	321o	538	8o82	3136	537	7982	3o34	538	788o	323o	532	7881	32o6	500
700	286	657o	131o	286	6o63	3415	284	6263	3o1o	289	6164	3143	287	6163	3134	288	6o61	3124	286	6683	19o6	700
850	137	5858	1319	135	5556	o11o	134	5757	1517	137	5353	2938	136	5454	2829	135	5o5o	3128	137	597o	1523	850
1000	o1o	5557	1216	oo6	5354	1oo9	oo7	5453	1o14	oo6			oo7			oo4			o11	5761	1216	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	14	3344	o25	13		o25	14														
	o42	11		o3o	12	3136	o3d	13	3227							o24	14		oo6	o733		
	o46	o8		o6o	o5		o37	13		o4o	12					o3o	1o		o1o	1o36	2873	
	o53	o8		o66	o7		o41	1o		o45	1o					o35	12		o15	1438		
	o7o	o7	3o28	o7o	o6	3o26	o63	o8		o62	o8					o4o	o8		o2o	1237	3147	
	o88	o8		o8o	o5		o7o	o9	3124	o7o	o9	3123	o2o	12		o51	1o		o3o	1435	3235	
	133	o1		116	o3		o91	o8		o84		314o	o3o	11		o59	o6		o7o	o929	3236	
	141	o2		132	o3		11o	o6		136	o2		o95	11		o65	o7		o84	1131		
	166	oo		168	96		136	o2		o95	11		o38	14		o7o	o6		122	o326		
	194	94		175	96		141	o3		126		3141	o55	11		o82	o6		121	o526		
	25o	o1	3122	189	95		185	96		13o	o3		o69		3132	o9o	o8		114	o12o		
	28o	o4		225	98		217	95		139	o4		o7o	o9	3133	1o8	o4		228	96o7		
	292	o4o6		234	97		25d	99	3126	173		3141	o9T	11		125	o5		25o	o3o8	3238	
	32o	o1o3		25o	99o5	3236	286	o2o7		193	94o6		12o	o8		188	93		264	o813		
	34o		19o8	282	ooo6		317	99o3		232		3162	124	o7		242	98o6		276	o713		
	555	7476		296	99o5		332	99o2		25o	96o4	3258	14o	o3		25o	97o5	3236	365	9497		
	593	7274		332	99o4		525	7678		276	98o5		161		3139	31o	9863		45o	8387		
	6oo		o51o	387	9399		542	7677		323	9398		235		3o37	322	97o3		531	7678		
	724	6469		448	8489		6oo		32o9	356	9799	3244	236	94		332	96o1		555	7679		
	744	6269		596	7o72		6o7	6769		393	9294		25o	95	3o44	342	97o1		572	7678		
	774	6165		6oo		332o	623	6869		6oo		3128	28o	97		462	8284		58o	7686		
	8oo		1317	641	o588		726	6o61		778	5556		326	98		5o8	7779		6oo		22o3	
	82o	5767		723	6262		75o	6263		788	5856		363	97oo		54o	7577		618	7196		
	863	5757		78o	5858		8oo		1719	8oo		3333	578	7o73		6oo		3233	665	6984		
	897		1322	8oo		3515	829	5858		815		3128	6oo		3136	788	5354		8oo		1615	
	9oo	5456		893	5455		9o1	5455		86o		2936	8oo		2926	874	o1oo		842	6o73		
	94o	5357		9oo		o8o9	914	5556		92o	oooo		842		2828	888	o1oo		897	5759		
	95o	5658		944	5353		943	5253		935	oooo		874	5454	2732	9oo		3132	963		1422	
	97o	5658		97o	5454		973	5555		957	o261		9o3	5253		974	o5o5		957	6o63		
	o16	5457	1212	oo8	5253	o8o7	oo2	5354	o913	969	o15o	2904	944	5455	1oo4	995	o2o1	3104	oo8	5666	1214	
50/100		438			441			436			434			433			438			433		50/100
100/200		45o			452			451			443			446			45o			448		100/200
200/500		612			613			614			617			619			618			61o		200/500
500/1000		524			53o			527			532			53o			534			521		500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Nachtr. Berlin			Station
YYGG	2200			2200			2200			2200			2200			2200			2212			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o39	o7	3o19	2o42	o8	3328	2o39	o7	3227	2o42	o6		2o42	o7		2o45	o7		2o2d	1o	364o	50
100	1597	o4	3134	16o2	o5	323o	1597	o4	3131	16o2	o6	2922	16o3	o4	3127	16o5	o3	3325	158o	o5	3453	100
150	1334	99	3222	1339	o1	3334	1335	oo	3327	1338	96	3138	134d	99	3141	1342	oo	3335	1319	o3	345'	150
200	1146	oo	3232	1151	99	3338	1146	99	3332	1149	o1	324d	115o	97	323o	1152	99	3354	1133	o3	3471	200
300	882	o5	3211	885	o2o4	3327	882	o4o7	3512	884	99o2	3343	883	99	333o	886	99o5	3436	873	o211	3475	300
400	694	9294	35o9	696	9394	o116	693	9195	3612	694	9396	3326	693	9296	3323	695	9297	3518	684	94o3	3332	400
500	539	8284	o122	542	8182	3631	538	8185	o12o	54d	8184	3316	538	8184	333o	541	8386	3532	536	8595	3428	500
700	294	6675	o218	295	6568	o218	293	6886	o418	292	6364	3236	29o	6364	3231	293	6365	3531	29o	6778	3611	700
850	146	5873	o418	146	5662	o42o	144	5872	o619	142	5555	3829	139	5454	3o21	144	5656	3517	144	6166	1oo8	850
1000	o2o	5659	1222	o18	5658	o711	o18	6o62	o812	o12			o1o			o15	oo51	3213	o19	5658	17o4	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	
	o33	12	293o							o3o	1o											
	o44		3127							o34	11					o2o	14		o28	12		
	o6o		3125							o66	o9					o26	11		o3o	12		
	o7o	o5	3518							o7o	o8					o3d	1o		o41		364o	
	o9o	o4	3239	o35	1o					o93	o4					o36	o7		o43	12		
	114	o4		o43	o7					1o6	o7		o2o	12		o46	o6		o56	1o		
	138	oo		o58	o6					128		3114	o21	15		o56	o9		o63	o7		
	165	99		o7o	o8	3333				146	95		o3o	12		o7d	o7		o66	o7		
	179	oo		o73	o8					17o	oo		o55	o6		o81	o3		o7o	o7	3644	
	215	99		o84	o5					185	98		o6o	o9		1o6	o3		122	o4		
	25o	o1	332o	o95	o6					215	99	3335	o7o	o9		168	97		129	o4		
	3o3	o6o7		119	o1					25o	o1o4	3347	o77		3126	185	99		185	o2		
	35o		3oo5	128	o2		o32	11		318	98o1		113		3226	217	o8		231	o3		
	48o	8385		165	99		o56	o7		327	ooo3		181	98		25d	ooo7	333c	25o	o4	3479	
	553	778o		25o	oo04	3335	o7o	o6	332o	423		3335	2o6	98		255	ooo7		253	o413		
	6oo	7579	o117	277	99o2		o84	o4		5o8	8183		25o	98	334o	344	98o3		372	9867		
	69o	6776		286	o1o4		111	o4		6oo		3331	278	oo		492	8387		437	91o1		
	713	6674		3o7	o2o5		13o	oo		6o2	7o72		323	o2o6		536	788o		452	91oo		
	773	6172		36o	98oo		25o	o1	3425	612	7o72		42o		332o	6oo		3536	6oo		3415	
	785	6273		6oo	7273	o128	553	7886		74o	6o61		443	8791		6o8	7o73		633	7183		
	8oo		o22o	624	7273		6oo		o417	75o	6o6o		472	8587		743	6o62		643	7284		
	877	5973		8oo		o221	838	7o89		8oo		3226	6oo		3126	778	6162		796	6o97		
	888	5872		836	5667		739	6479		818	5656		8oo		3227	8oo		3518	8oo		o8o8	
	9o9		1o23	868	5758		8oo		o521	84o	5656		842	5455		864	5555		827	6168		
	933	6o64		913		o712	9oo		o718	862		333o	846		3o2o	9o8	5555		887	6o63		
	968	576o		94o	5454		9o3	5766		94o		3434	892	5252		91o		3419	893	6364		
	99o		1223	97o	5757		973	6164		941	oooo		922	5252	2917	955	5252		9oo		12o7	
	o2o	556o	131o	o23	5558	o7o4	o17	5961	o6o7	976	o3o1	3423	948	5456	28o3	oo9	o15o	3212	o19	5557	18o4	
50/100		442			44o			442			44o			439			44o			446		50/100
100/200		451			451			451			453			453			453			447		100/200
200/500		6o7			6o9			6o8			6o9			612			611			597		200/500
500/1000		519			524			52o			528			528			526			517		500/1000

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	21o6	2118	21o6	2118	21o6	2118
Gipfelpunkt km	26.1	23.4	2o.7	24.3	2o.4	24.9
Gipfelpunkt ddff	3151	3235	3331	3144	3332	3239
23.7 km	334o			3143		323o
20.7	3238	3237	3331	3234		323o
18.3	314o	3231	3133	3132	3238	3133
15.9	3136	3o32	3o37	3128	3137	3o24
13.5	3142	3o28	3o5o	313o	3151	2925
12.0	3o41	3124	3o5o	3244	3152	3227
10.5	3o27	3226	3141	3244	3o37	323o
9.0	21o9	31o5	3o21	3329	2823	3319
7.2	21o9	38o5	3118	3417	261o	331o
5.4	27o6	3623	3115	3522	2724	3218
4.2	23o6	o212	3111	3529	2417	3618
3.0	1624	o61o	3o2o	o124	19o8	o9o9
2.1	1527	1o15	2311	o315	182o	1oo9
1.5	1419	1115	1418	o512	1728	1115
0.9	1322	112o	1526	o915	1633	1115

Station	Köln		Stuttgart		München	
YYGG	21o6	2118	21o6	2118		2118
Gipfelpunkt km	21.6	12.6	23.7	24.3		21.o
Gipfelpunkt ddff	3228	3242	333o	3625		3245
23.7 km			333o	3538		
20.7	3229		3227	3429		3244
18.3	333o		3436	3221		3224
15.9	3136		3247	3138		3239
13.5	3o45		3154	3o25		315o
12.0	3o52	3244	316o	3145		3232
10.5	3o56	3249	3o7o	3345		3234
9.0	2945	3338	2987	3355		3426
7.2	2728	3338	326o	3231		3323
5.4	2927	3336	2833	3338		3231
4.2	2922	3338	2931	3235		3235
3.0	2929	3339	2934	3229		3556
2.1	313o	3338	293o	3327		2347
1.5	3129	3334	2729	3225		1635
0.9	2729	3327	292e	293o		1o25

Station	Berlin			
YYGG	21o6	2112	2118	22oo
Gipfelpunkt km	24.o	24.6	15.o	23.4
Gipfelpunkt ddff	3228	3233	3224	3236
23.7 km	3229	3233		
20.7	3332	334o		3227
18.3	3339	3232		332o
15.9	3339	3234		3226
13.5	325o	324o	3228	3124
12.0	3257	3338	3229	322o
10.5	324o	3333	3223	3415
9.0	3223	35o7	36o5	34o9
7.2	3o25	311o	o11o	34o8
5.4	3116	3211	3612	o111
4.2	22o7	o5o5	o6o6	o413
3.0	171o	16o5	o9o8	o41o
2.1	1615	1417	o914	o51o
1.5	1615	1421	o915	o918
0.9	152o	1323	o919	1o25

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	hh	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich — Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 355

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 21. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo2	81621	65o22	18152	8o42+	54722	11622	
15	1ooo2	81625	61o22	15o5o	8o42+	53831	11622	
18	1ooo2	81626	59o22	128oo	+++++	52722	116++	3oo6o
21	1ooo2	91626	95717	1oo5o	+++++	51728	116++	
00 heute	1ooo2	8153o	21717	o6ool	+++++	o174o	115++	
03	1ooo2	81431	21717	o3ool	+++++	o173o	114++	
06	1ooo2	81326	57o27	o37ol	+++++	o13o7	113++	3o158
09	1ooo2	81322	57o22	o675o	864++	5123o	11323	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo7	51623	97o22	18951	355o1	55812	11622	
15	1ooo7	81525	96o22	16o51	1732+	54829	11522	
18	1ooo7	81629	96o22	13o51	9++++	5473o	116++	3oo61
21	1ooo7	81628	96o22	11251	9++++	53818	116++	
00 heute	1ooo7	81529	95717	o8151	9++++	52731	115++	
03	1ooo7	8133o	95737	o4851	9++++	51733	113++	
06	1ooo7	81129	95717	o395o	9++++	51609	111++	3976o
09	1ooo7	81127	95717	o625o	6732+	51323	11124	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo3	61623	96o32	21o52	21521	538o8	11622	
15	1ooo3	81626	96o22	17552	864++	53735	11622	
18	1ooo3	81326	96o22	15252	9++++	53723	11323	3oo62
21	1ooo3	81627	96o22	12851	9++++	54724	11623	
00 heute	1ooo3	81526	95737	o9851	9++++	5273o	11523	
03	1ooo3	81431	94737	o6o51	9++++	52738	11423	
06	1ooo3	81326	96737	o5o51	9++++	5271o	11323	39761
09	1ooo3	81124	95717	o7151	8o92+	52321	11123	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo8	218o9	97o1o	2o4oo	1252o	518o8	118+o	
15	1ooo8	51612	96o31	19o52	3o921	53714	11622	
18	1ooo8	31617	97o12	17852	9++++	53712	116++	3oo61
21	1ooo8	41528	97o3o	14552	9++++	53833	115++	
00 heute	1ooo8	81427	97o32	1o251	9++++	52721	114++	
03	1ooo8	71627	97o31	12351	9++++	52722	116++	
06	1ooo8	81228	97o22	o8951	9++++	52713	112++	3oo59
09	1ooo8	81326	96o22	1o851	865++	52319	11324	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo4	81623	98o32	189o1	855++	5172o	11623	
15	1ooo4	81426	58o22	16251	855++	53727	11423	
18	1ooo4	81627	97o22	142o1	9++++	o172o	1++++	3oo58
21	1ooo4	81627	94737	112oo	9++++	5173o	1++++	
00 heute	1ooo4	81527	94737	o8ooo	9++++	51732	1++++	
03	1ooo4	81527	94737	o52o1	9++++	51723	1++++	
06	1ooo4	81527	5o737	o48oo	9++++	5o7o4	1++++	3956o
09	1ooo4	81425	4o237	o78o1	855++	5123o	11424	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo9	31811	68o31	22351	oo9o6	5281o	1182o	
15	1ooo9	41613	58o31	21o52	2o986	54713	11621	
18	1ooo9	11617	62o11	2oo54	9++++	5471o	116++	3oo64
21	1ooo9	71422	65o22	16953	9++++	54731	114++	
00 heute	1ooo9	81424	62o22	15o54	9++++	55719	114++	
03	1ooo9	65o22	11854	9++++	56732	114++	+++++	
06	1ooo9	71429	6oo22	1o753	9++++	55711	114++	3oo63
09	1ooo9	81126	56o22	12552	35524	53318	11123	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo5	51821	98o31	19252	oo9o2	5681o	11822	
15	1ooo5	81628	97o31	16152	864++	55731	11622	
18	1ooo5	81628	97o22	13952	9++++	55722	116++	3oo63
21	1ooo5	81424	97o22	11753	9++++	56722	114++	
00 heute	1ooo5	81424	2o717	o9o52	9++++	53727	114++	
03	1ooo5	8143o	2o717	o6o53	9++++	5473o	114++	
06	1ooo5	81428	2o717	o4552	9++++	53715	114++	39765
09	1ooo5	81423	95717	o6952	855++	53323	11423	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTwTw	1ddPH	3RRtt
12 gestern	1ooo6	72o1o	97o22	223oo	5557+	537o7	12o21	
15	1ooo6	71816	97o22	21152	755++	54712	11821	
18	1ooo6	41817	97o12	2o552	9++++	546o6	118++	3oo58
21	1ooo6	11825	97o1o	18352	9++++	55723	118++	
00 heute	1ooo6	51727	97o21	16152	9++++	55722	117++	
03	1ooo6	81628	97o22	13853	9++++	55723	116++	
06	1ooo6	41631	97o12	12353	9++++	55715	116++	3oo62
09	1ooo6	7153o	97o32	13453	655o1	56211	11535	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o62o	33oo9	52147	7o868	7o352	595oo	oo71o	o6455	12189		
12											
15											
18	5o62o	33o18	82142	6o888	7oo51	893++	oo812	o6455	12199		+)7o29o
21	5o62o	33o21	8234o	56868	67453	893++	oo726	o6654	12399		
00 heute											
03	6o62o	33oo3	62456	56868	7145o	695oo	oo232	o6255	17497		
06	6o62o	33oo6	62452	6o868	7685o	694oo	oo254	o6255	17497		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	53647	o21o9	71826	7o8oo	982o6	5947o	43611	o5oo2	11645		
12	53647	o2o12	61632	7o251	962o7	49472	4472o	o51o5	11648		
15	53643	o2o15	81739	65258	952o7	894++	83618	o51o2	16731		
18	53648	o2o18	81842	6o8o8	935o6	894++	83617	o51o3	16732		
21	53654	o2121	8174o	6c8o8	929o6	894++	835o6	o52o2	16733		
00 heute	63653	o2ooo	81745	5o618	924o5	6742+	415o5	o53o2	16734		
03	63654	o2oo3	81742	56616	923o5	6742+	415o1	o54o3	16745		
06	63653	o2oo6	82614	6o216	928o6	6742+	813o5	o5oo2	1oo+o	16744	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o565	51oo9	7273o	61858	96955	725oo	oo1o8	o6765	12748		
12	5o565	51o12	62922	37858	98257	624o2	oo214	o7o61	12848		
15											
18	5o565	51o18	53214	65o28	97o54	525oo	oo714	o6663	13o47		
21	5o565	51o21	63113	61858	97154	625oo	oo4oo	o6662	13o46		
00 heute											
03											
06											

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o59o	199o9	6293o	97278	882o5	6946o	61245	o59o2	12858	149+6	
12	5o59o	19612	32627	98o18	9o5o5	294o1	61123	o5951	12738	149+7	
15	5o59o	19515	62527	98168	913o4	39463	212o8	o6oo2	12648	149+6	
18	5o59o	19418	42526	98o38	934o4	494oo	21221	o615o	12548		
21	5o591	19521	22635	98o28	951o4	294oo	51217	o6ooo	12636		
00 heute	6o59o	196oo	12647	98o28	966o4	194oo	61215	o6oo1	12639		
03	6o59o	198o3	32535	98268	986o4	39463	6122o	o61o2	17643		91154
06	6o59o	199o6	32538	97267	998o6	394oo	23112	o56o1	17644		91157

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o528	355o9	4273o	65858	o51o2	424oo	oo114	o62o1	12546		
12	5o528	35512	7273o	65858	o62o2	6243o	oo11o	o5251	12546		
15	5o528	35575	5273o	65268	o67o4	3243o	oooo5	o59oo	12546		
18	5o528	35518	72524	65o32	o71o4	724oo	oo1o5	o58oo	12546		
21											
00 heute	6o528	355oo	22o26	65o21	o58o6	215oo	oo717	o53o1	12346		
03	6o528	355o3	21835	65o21	o18o7	225oo	oo841	o52o3	12346		
06	6o528	355o6	61834	658o8	99oo8	625oo	oo827	oooo5	11845		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o523	197o9	42731	98o31	o6oo9	33563	6114o	o56o3	17741		
12	5o523	19912	42625	98158	o93o8	49463	o1o33	o56o4	12648		
15	5o523	2o115	42619	98271	o95o8	495oo	oo8o1	o57o2	12646	12649	
18	5o523	2oo18	22522	98o18	116o9	225oo	oo124	o56o2	12547	12849	
21	5o523	19921	12417	98o18	14oo9	125oo	oo124	o56o4	12546	12649	
00 heute	6o523	199oo	12317	98o18	157o9	145oo	oo117	o55o4	12434	12648	
03	6o523	198o3	42oo5	98251	172o8	435oo	oo115	o56o5	12o+1		
06	6o523	197o6	12216	98o28	1841o	146oo	oo312	o53o5	122+2	12847	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o44o	41oo9	429o8	69o28	168o9	325o7	oo7o2	o62o3	12934		
12	5o44o	41o12	316o3	69o28	169o9	325oo	oo2o2	o64o4	149+4		
15	5o44o	41o15	311o3	69o2o	15711	325oo	oo812	o58o3	149+4		
18	5o44o	41o18	82312	69o31	1421o	625oo	oo715	o6oo6	12334		
21	5o44o	41o21	62oo8	69o22	1311o	625oo	oo712	o6oo7	149+3		
00 heute	6o44o	41ooo	51813	69o22	1o212	52596	oo729	o57o6	149+3		
03	6o44o	41oo3	21828	69o11	o6913	215oo	oo832	o54o7	149+3		
06	6o44o	41oo6	21828	69o21	o2613	215oo	oo742	o5311	11846		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o449	16oo9	52322	65o32	2o514	5545+	613o1	ooo13	12444	12854	
12	5o451	15912	82323	3o5o5	2o914	862++	612o4	ooo14	12445	12854	
15	5o451	15915	82424	572o5	18814	852++	61721	ooo14	12445	12654	
18	5o451	16118	82526	562o5	19414	5747+	612o6	oo114	12445	12954	+)7o1++
21	5o451	16221	8242o	4o616	21114	5732+	61217	ooo14	12445	12954	
00 heute	6o451	164oo	8o612	3o616	2o814	5742+	617o3	ooo14	1oo+o	12445	12954
03	6o451	162o3	511o6	561o6	2o814	563oo	31ooo	ooo14	1oo+o	12453	12953
06	6o45o	161o6	72812	7oo36	22214	6563+	61214	o5o13	12453	12953	+)7o1++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DvSapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09 gestern	5o35o	48oo6	43211	69o2o	15519	2557o	oo3o3	o5412	12745		
12	5o35o	48o12	23216	69o2o	16818	2153o	oo214	o5512	12945		
15	5o35o	48o15	22315	69o2o	15719	215oo	oo612	o5311	13145		
18	5o35o	48o18	32915	69o2o	14119	285oo	oo715	o5413	12145		
21	5o35o	48o21	4292o	69o2o	14918	315o2	oo3o8	o5511	13o45		
00 heute											
03	6o35o	48oo3	62516	69o3o	13719	655oo	oo715	o5314	12845		
06	5o35o	48oo6	6272o	658o2	12o15	625oo	oo717	o5414	12845		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 355 — Freitag, den 21. Dezember 1962

Meldungen vom 20.12.1962

YQLLi	LLiGG	NddFF	VwwW	PPPTT	NhNhFh	DVsapp	OTTTT	1ddPHH	1ddPHH	QSSss
53517	8250o	03213	98811	7697	8++++	83214	8544+	132++		Frithjof
5o356	152oo	43oo9	98o22	29o15	4++++	552o8	oo5o9	13oo5		A.Theodor
5o262	576oo	2o313	98811	18524	215++	+++++	oo64+	1o332		W.Vinnen
5o318	487o8	729o9	98o22	17921	754++	15214	85515	129+1		Brake
5o369	413oo	82o11	98216	16519	8742+	168o3	85018	12o+1		Wesermünde
53371	854o6	4o218	98131	14913	25++9	26705	8581o	1o2++		München
5o632	192o6	82737	96646	7196	++++	+++++	8594+	127+9		Dohrnbank
53565	82oc6	62124	98o21	1o2o7	+++++	+++++	8544+	+++++		Vikingbank
5o6o8	8696	81921	98258	84oo6	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
53557	8488	72821	98o22	16oo4	+++++	+++++	8604+	+++++		H.Everling
5o393	127o6	229o2	98o1o	27814	21+++	45oo4	8954+	+++++		Poseidon
5o291	157o9	8o818	99o32	24519	855++	85215	+++++	+++++		Praunheim
5o297	148o9	7o411	98o22	23118	6747+	14211	85211	+++++		Nordland
5o587	285o9	92737	97o22	86oo2	+++++	644oo	8634+	127+9		Saarbrücken
53564	82oo9	81837	961o5	8758	+++++	+++++	8564+	+++++		Saturn
53561	8411	8193o	98o22	112o5	+++++	+++8+	8574+	+++++		H.Everling
53573	oo312	8184o	95626	9996	+++++	+++++	8574+	+++++		Vikingbank
5o341	46112	13oo5	99o1o	16921	114oo	+++++	oo114	13o+o		Brake
53571	81312	81852	961o8	oo5o5	+++++	+++++	86o++	+++++		Saturn

YQLLi	LLiGG	NddFF	VwwW	PPPTT	NhNhFh	DVsapp	OTTTT	1ddPHH	1ddPHH	QSSss
5o381	13412	83oo5	98o22	29515	85+++	4521o	+++++	+++++		Poseidon
5o338	48412	429o9	99o11	16519	11458	+++++	+++++	+++++		Schauenburg
53363	86712	63237	98o31	16714	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
5o588	2o513	6273o	98258	913o5	+++++	+++++	8584+	+++++		Sirius
53273	o7512	23324	98o1o	15214	215++	267o3	8556	133+3		München
5o384	37112	81811	976o6	16718	8732+	162o5	85216	11821		Wesermünde
5o278	55312	5o313	98o31	19223	58ooo	+++++	8524+	1o422		W.Vinnen
5o2o4	59612	2o311	9915o	16726	2130o	+++++	+++++	+++++		Emsstein
5o345	62512	62413	98o31	2o319	+++++	248o3	85413	12421		Bischofstor
5o346	61815	82415	98o32	1972o	+++++	247o6	oo214	12421		Bischofstor
5o3o3	15215	4o624	98o22	23818	525++	85717	+++++	+++++		Praunheim
5o581	o1718	523o9	98o21	941o9	+++++	+++++	85++4	+++++		Vikingbank
5o313	14218	7o415	98o22	23o18	785++	842o4	oo113	+++++		Nordland
5o587	22218	82737	98268	926o4	+++++	+++++	8594+	+++++		Sirius
5358o	o1118	81824	97o22	941o8	+++++	+++++	8544+	+++++		Saturn
5o368	14218	8o2o2	98o32	28816	84+++	452o8	+++++	+++++		Poseidon
53374	o9818	63324	98131	15o14	6++++	262o2	85212	133++		München
5o316	14721	3o618	98o11	25o18	9++++	85212	+++++	+++++		Praunheim
53582	o1521	83o24	97o22	96oo9	+++++	+++++	8544+	+++++		Saturn

LMAK-EGER

5357o	o3ooo	821o9	97158	1147	2350o	oo1o1	o51o3	12121
5357o	o3oo3							
5357o	o3oo6	81924	97o38	o97o7	884++	oo818	o51o4	11923
5357o	o3oo9	8183o	96o28	o87o6	5742+	oo61o	o53o3	11833
5357o	o3o12	8183o	966o6	o5oo6	5742+	oo837	o53o3	11834
5357o	o3o15	8183o	94636	o2oo6	3742+	oo73o	o52o4	11848
5357o	o3o18	8183o	94636	997o6	4742+	oo723	o54o5	11849
5357o	o3o21	8183o	94636	977o6	4742+	oo72o	o52o5	11847

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3X 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

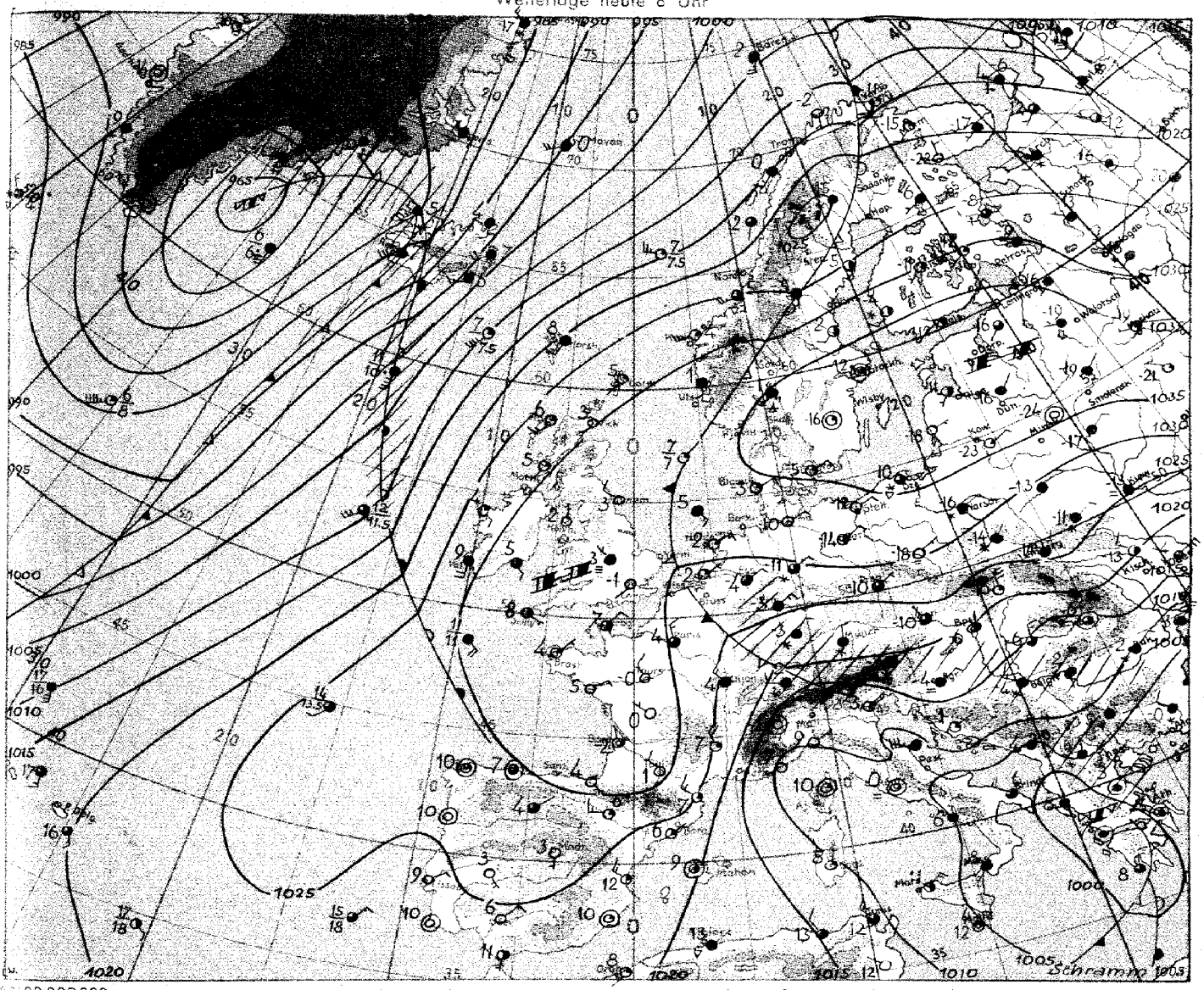
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Jahrgang: [illegible] Sonnabend, den [illegible]. Dezember 1962 Nummer: [illegible]

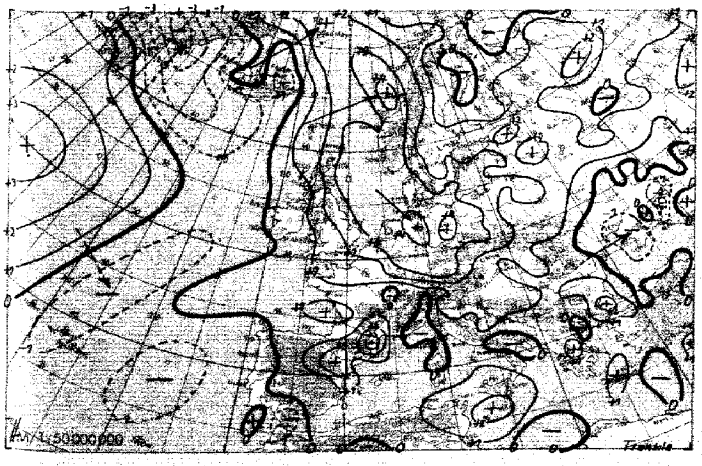
Teil A: Karten

Wetterlage heute 6 Uhr

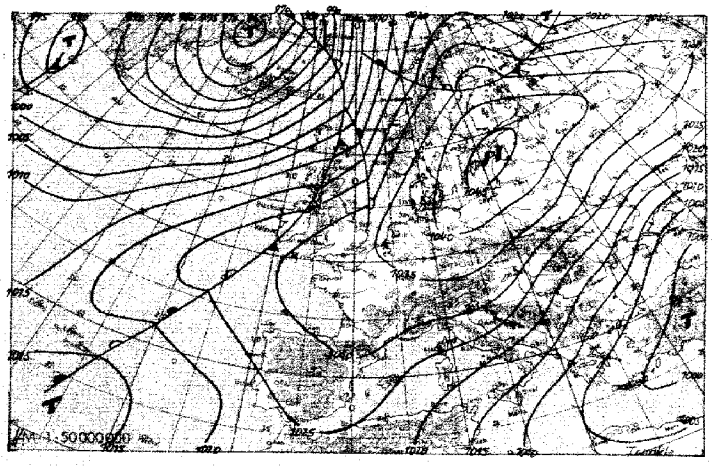


M 1: 20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Sonntag, den 23.12.1962, 6 Uhr



M 1: 50 000 000

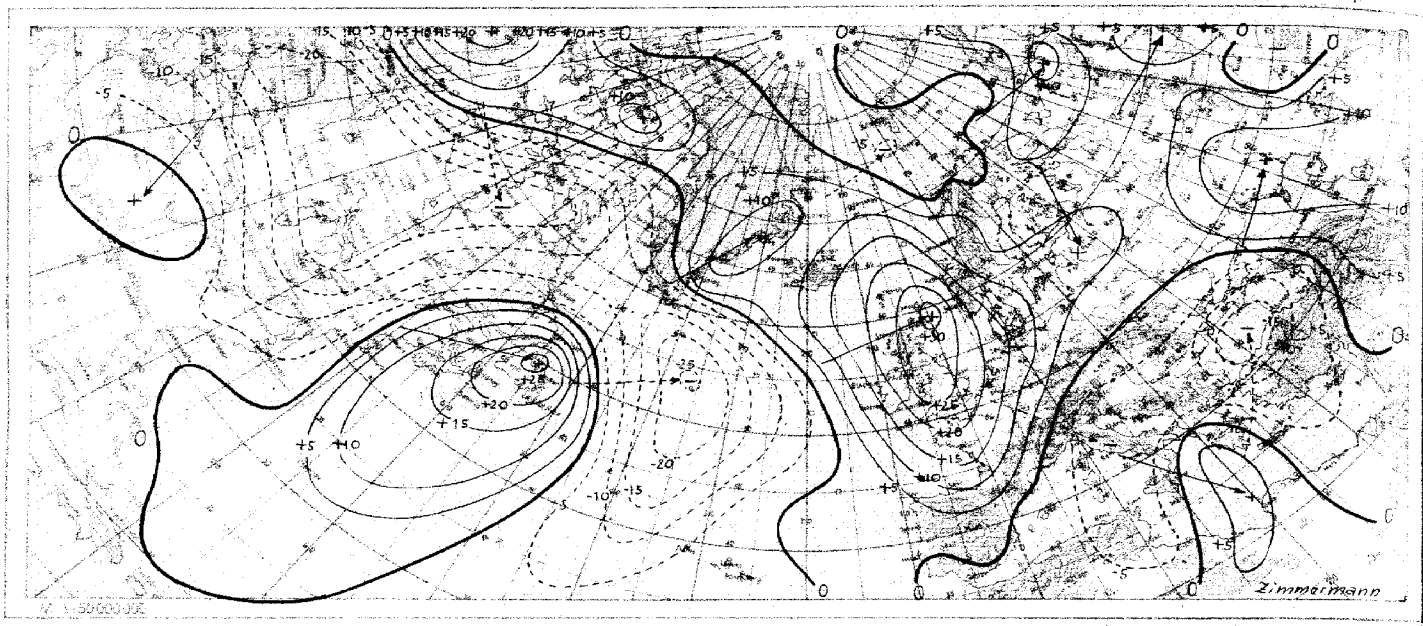


M 1: 50 000 000

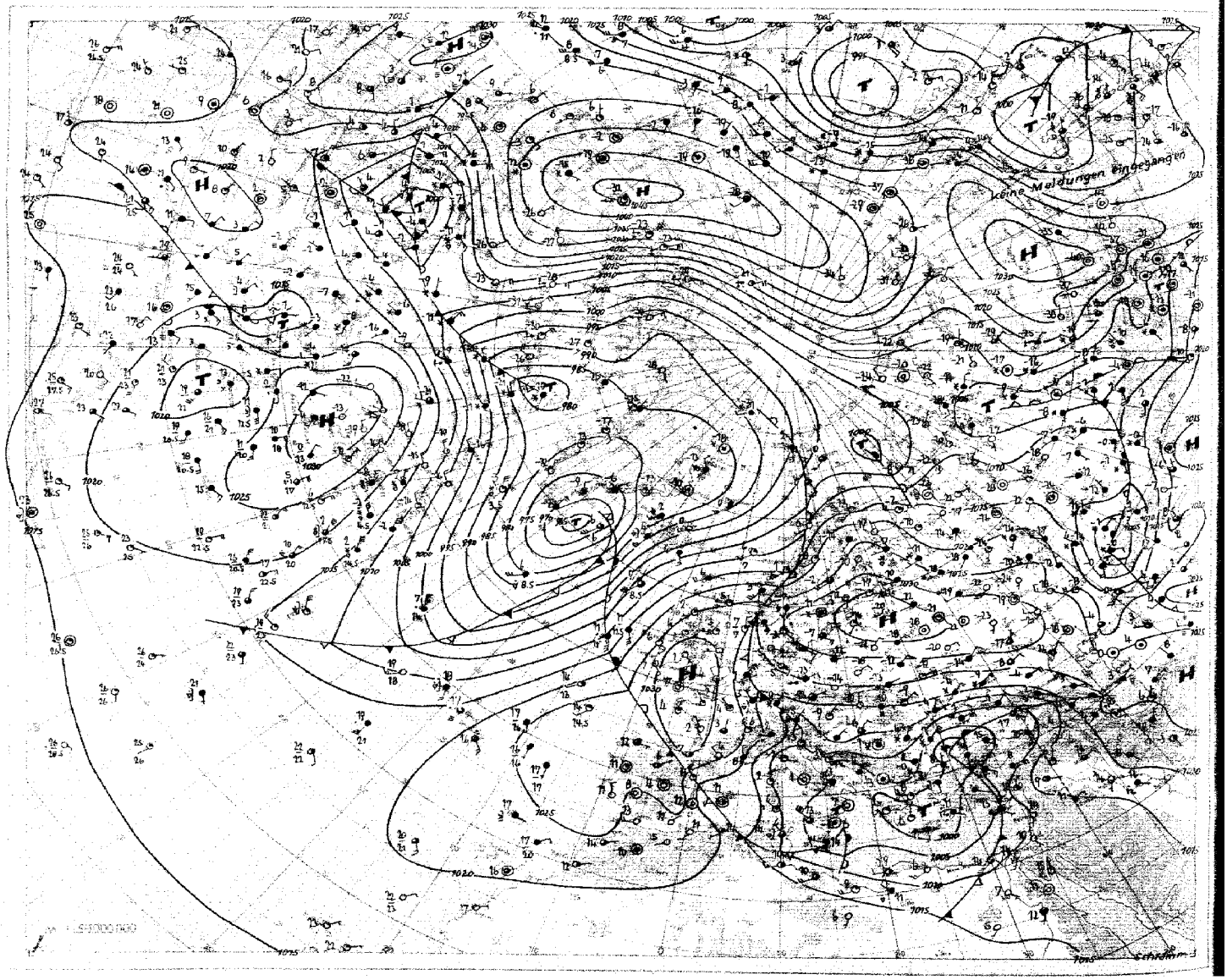
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck · Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

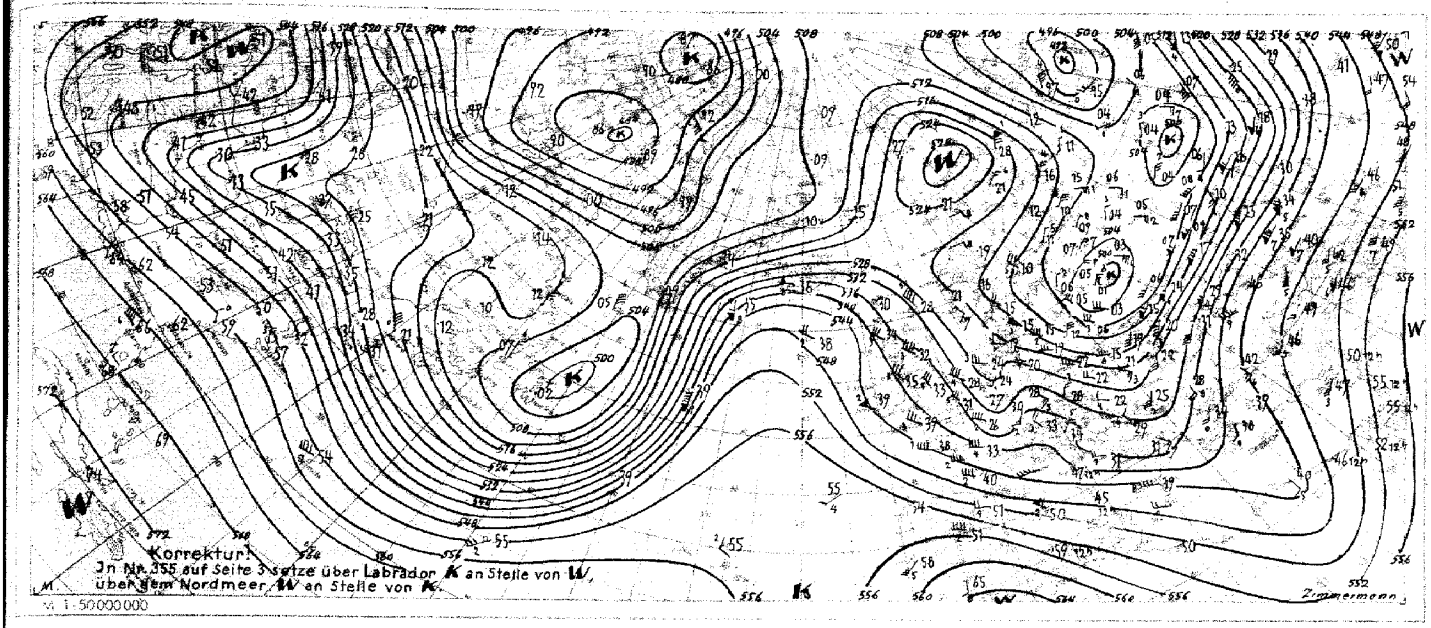


Wetterlage heute 0 Uhr

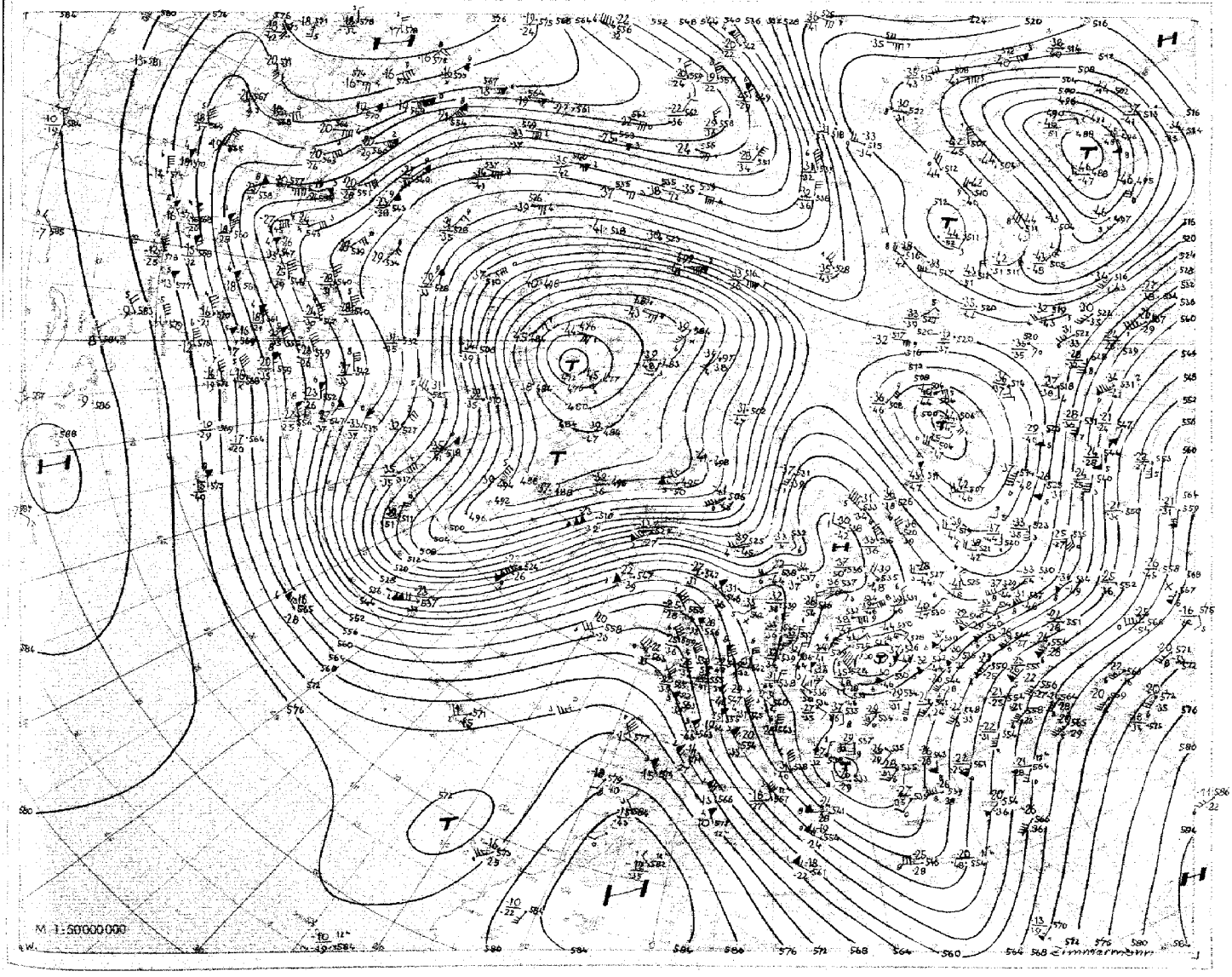


22. Dezember 1962

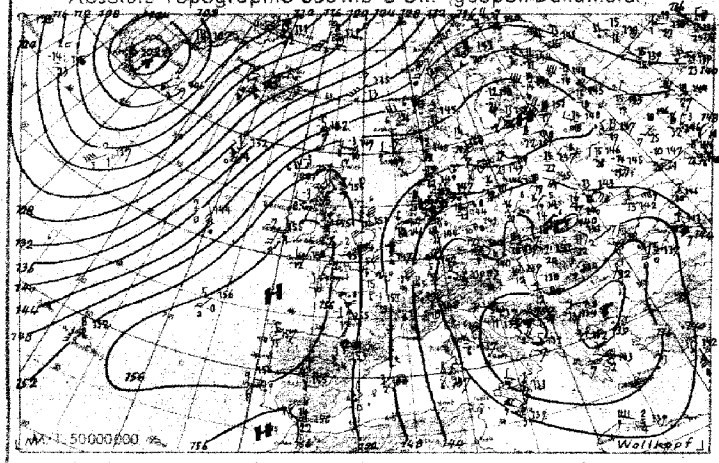
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



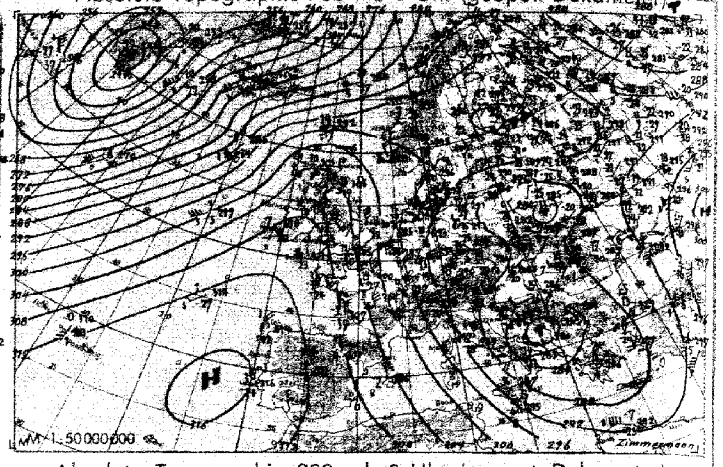
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



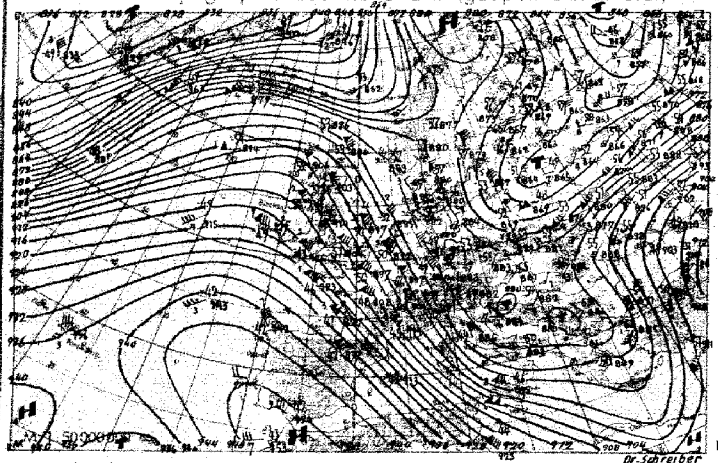
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



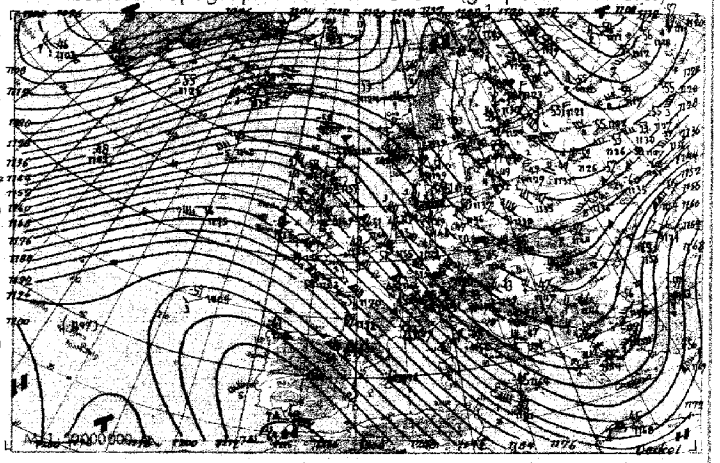
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



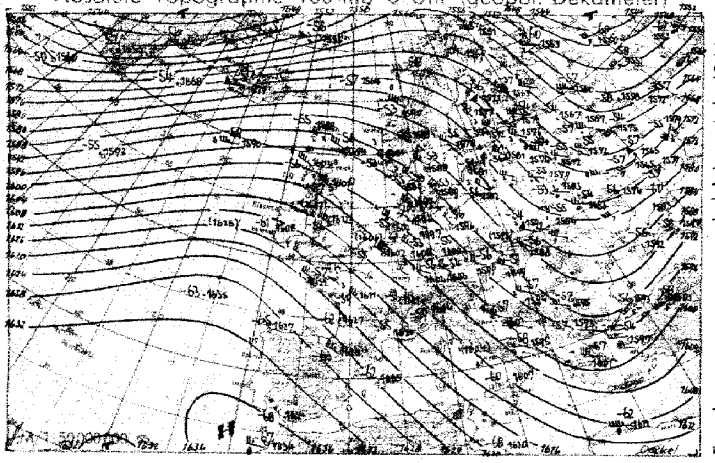
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



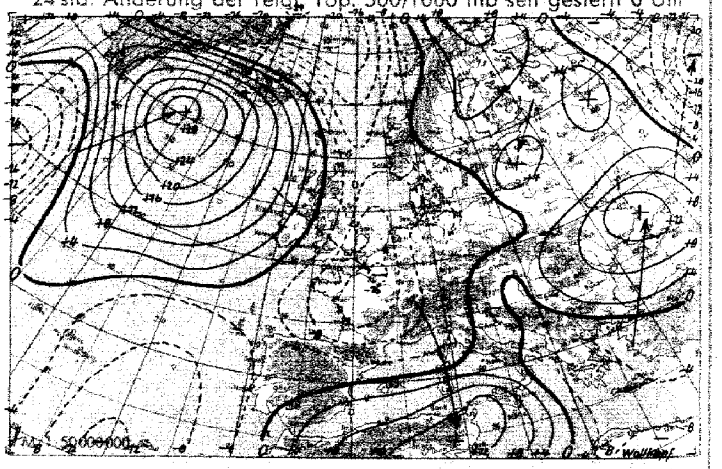
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Seit gestern vollzog sich vor allem über dem Atlantik eine Umstellung von zonaler zu meridionaler Zirkulation. Diese Entwicklung hatte ihre Ursache in dem kräftigen meridionalen Massenaustausch, der im Bereiche der von Neufundland zur Dänemarkstraße gezogenen Sturmzyklone den Nordatlantik erfaßte. Auf der Rückseite dieser Zyklone schwenkte mit einem umfangreichen troposphärischen Abkühlungsgebiet, das über dem Westatlantik Beträge von 10 bis 12 Grad erreichte, der zugehörige Höhentrog unter beträchtlicher Verschärfung ostwärts. Gleichzeitig bildete sich über dem Ostatlantik und den Britischen Inseln im Bereiche kräftiger Warmluftadvektion ein markanter, noch in Verstärkung begriffener Höhenhochkeil aus. Damit entstand auf der Vorderseite des westatlantischen Troges eine sehr kräftige, bereits in 500 mb Windgeschwindigkeiten bis 130 Knoten aufweisende, vom Wetterschiff E (44°N/19°W) nach Island gerichtete Frontalzone. Aus der dabei aufgetretenen Verschärfung der Massengegensätze gewann die über der Dänemarkstraße angelangte Sturmzyklone die Energie zu einer weiteren Vertiefung um 30 mb. Die gestern früh über Grönland gelegene, ebenso kräftig entwickelte Zyklone füllte sich, von anhaltendem und starkem Druckanstieg überlagert, nordostwärts ziehend auf und wurde schließlich in der Strömungsbereich der neuen Sturmzyklone aufgenommen. Ein Randtief zog der Höhenströmung folgend von der Nordsee über Deutschland ins Mittelmeer. Dabei kam es gestern zu weiteren Niederschlägen, die in Süddeutschland meist in Form von Schnee, sonst teilweise als Regen niedergingen und sehr ergiebig waren. In den Mittelgebirgen und in den Alpen, wo Niederschlagsmengen zwischen 30 und 50 mm beobachtet wurden, stieg die Schneehöhe beträchtlich an. Auf der Rückseite dieses Randtiefs bildete sich bei anhaltendem und großräumigem Druckanstieg über Westeuropa eine neue Hochzelle aus, die rasch mit dem ebenfalls kräftiger gewordenen nordosteuropäischen Hoch Verbindung aufnehmen konnte. So entstand über Mitteleuropa eine östliche Strömung, mit der kontinentale Kaltluft südwestwärts an Raum gewann, die inzwischen den größten Teil Deutschlands überflutet hat. Gleichzeitig weitete sich die vom nördlichen Ural zum Baltikum reichende Kältezunge in westlicher Richtung aus.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südskandinavische Hoch verstärkt sich noch und bleibt in den nächsten Tagen für die Witterung Mitteleuropas das maßgebende Druckgebilde. An seiner Südseite bewegt sich der ostpolnische Kaltlufttropfen in südwestlicher Richtung und verschärft vor allem in Süddeutschland die Frostlage.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 37 | Sonnabend, den 22. Dezember 1962 | Nummer: 356

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	5	015	81221	8o7o7	o7751	872--	52221						25-33
Westerland	12	019											
List	16	020	81133	5o1o2	1o553	864--	54316						35-45
Husum	3	029	7112o	58787	1o154	4573-	57318	71116	62o17	11954	7o93-	57218	
Schleswig	44	035	71211	5o1o2	11454	2o978	57318	71211	6oo32	13254	5567-	57219	27
Kiel	3	045	71217	57o32	11754	3o956	5612o	81218	58o22	13453	2o957	56215	
Norderney	13	113	81113	357o2	o6152	773--	54227	81o17	32717	o8653	873--	55125	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	8o912	24717	o7554	773--	55318	8o911	2o737	o9654	873--	55221	
Cuxhaven	5	131	81o22	16737	o8254	772--	54217	81o17	4o717	1o553	773--	54223	27-31
Hamburg-F. (+)	14	147	81114	2o737	1o255	2642-	57215	81114	5oo37	11654	6o977	57214	
Lübeck	10	156	71113	58o12	13o56	3557-	59318	8o913	58o32	13955	4551-	582o9	28
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	8111o	351o2	o5752	864--	53323	8o911	4o1o2	o8452	864--	53227	
Cloppenburg	43	216	81111	4o717	o5551	873--	5232o	81o11	357o7	o7852	873--	54222	
Bremen	4	224	81214	35717	o7253	873--	55315	81214	35717	o8953	773--	54217	
Soltau	77	235	8o912	2o717	o8356	872--	563o7	81114	16717	1oo55	872--	56215	27
Lüchow	38	263	81218	56o22	11o55	8o93-	58312	81216	57o32	11855	25737	581o9	26
Lingen	21	305	813o4	5oo27	o38o1	263--	5o216	8o9o4	3o227	o67oo	862--	51229	
Münster	64	313	812o7	12227	o34o1	762--	o1314	9o7o5	o7477	o53o1	9-o--	o1218	
Osnabrück	95	317	811o5	3o227	o44oo	873--	51316	81oo6	387o7	o645o	863--	5122o	
Gütersloh	79	320	8o9o8	56227	o41oo	864--	oo31o	8o8o7	23717	o57oo	874--	5o216	
Salzuflen	98	325	81314	5o7o7	o475o	874--	523o5	8131o	5o7o7	o62oo	874--	52215	
Hannover-L.	52	338	81o19	11737	o7o54	873--	551o5	8o915	18717	o8453	873--	55214	
Braunschweig-V.	81	348	8o911	14717	o8253	874--	543o6	8o91o	3o717	o9254	874--	5621o	
Berlin-Dahlem	51	381	71114	58o31	14656	3o976	6o5oo	7111o	58o21	14855	11516	6o2o2	29
Berlin-Tempelhof	51	384	71116	6oo32	14356	2o936	6o5oo	81115	62o32	14555	35577	6o2o2	27
Düsseldorf	36	400	82oo4	12586	o34o3	871--	o3213	835o8	18616	o57o6	871--	o6221	
Bocholt	25	406	9oooo	o1476	o32o3	9-o--	o332o	934o2	o9436	o58o3	9-o--	o3126	
Essen-Mülheim	120	410	826o8	o9515	o34o2	863--	o22o4	936o7	o1456	o57o4	9-o--	o4224	
Kahler Asten □	836	427	81912	o9717	32554	86o--	543o7	822o7	o7787	33654	86o--	57211	
Kassel	158	438	812o2	o5737	o7351	864--	533o3	811o1	45717	o725o	864--	524oo	
Göttingen	150	444	91311	o9737	o7151	9---	533o2	811o9	3o717	o7751	874--	532o6	
Braunlage	607	452	8o9o4	3o737	o8855	871--	562o5	815o5	3o717	o8954	871--	552o3	
Aachen	202	501	829o8	1o616	o47o6	872--	o6224	831o7	12216	o68o6	872--	o6221	
Nürburg	626	510	925o9	o2617	o47oo	9-o--	oo214	93211	oo6o7	o61o2	9-o--	o212o	
Köln	68	513	812o6	4o616	o32o2	872--	o121o	832o9	12636	o52o5	871--	o422o	
Koblenz	96	515	818o5	4o6o7	o38o2	4742-	o15o2	8oooo	27637	o49o4	874--	o3212	
Marienberg	546	526	916o7	o9717	o4252	9-o--	523o4	918o2	o9457	o5351	9-o--	51212	
Gießen	185	532	811o9	56227	o4ooo	864--	513o3	811o6	3o717	o5ooo	864--	5o1o9	
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	25717	o6o51	864--	526o4	812o3	357o7	o715o	864--	512o9	
Wasserkuppe □	921	544	91513	o2717	33156	9-o--	583o1	9151o	o6717	33356	9-o--	571o3	
Trier-Petrisberg	265	609	725o6	658o5	o64o3	7833-	o2323	725o6	65o28	o78o5	784--	o4216	
Deuselbach	479	615	82913	3o6o6	o53o1	871--	o1322	82915	56o26	o64o3	871--	o2214	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	918o2	o17o7	33453	9-o--	533o5	9oooo	o1777	33951	9-o--	511o2	
Frankfurt-Flugh.	110	637	819o3	4o717	o56oo	872--	oo3o3	824o3	1o517	o6oo1	871--	oo1o4	
Darmstadt	263	639	821o3	o8727	o51oo	773--	oo3o3	923o7	o2457	o6oo1	9-o--	o11o7	
Würzburg	259	655	8141o	12717	o7151	862--	526o1	8131o	5o717	o6551	864--	528o5	
Bad Kissingen	216	658	8oooo	12717	o7952	863--	524oo	8o5o2	18717	o7952	864--	524oo	
Coburg	336	671	911o4	o9717	o9954	9-o--	555o3	8o9o6	13717	1o254	862--	553o1	
Bamberg	239	675	81614	15717	o8753	872--	545o4	8161o	25717	o7952	873--	546o8	
Hof	567	685	81211	12737	1o958	862--	59611	814o7	17717	1o857	5631-	591o1	
Weiden	438	686	8o7o4	58717	11256	864--	59611	8o9o4	58o37	1o556	864--	597o5	
Berus	363	704	72513	56o16	o59o4	5847-	o3219	62714	6oo18	o76o5	684oo	o3217	
Schaumberg-Tholey	569	706	92914	oo457	o7ooo	9-o--	oo815	92718	oo457	o8oo2	9-o--	o21o9	
Saarbr. Ensheim	323	708	826o8	25287	o58o3	772--	o3219	8261o	451o7	o73o5	773--	o4217	
Neustadt/Wstr.	161	723	8271o	656o7	o5oo3	774--	o25oo	72712	62216	o59o5	5757-	o3111	
Weinbiet/Wstr.	553	724	92718	o1457	o5o5o	9-o--	5o6o1	9272o	o1457	o57o1	9-o--	oo1o9	3o
Karlsruhe	115	727	82311	4o217	o58o3	873--	o33o6	82313	4o617	o66o5	874--	o421o	
Mannheim	97	729	816o4	25727	o56o1	874--	5o5oo	816o4	o96o7	o63o1	873--	o11o7	
Stuttgart-Echt.	405	738	9oooo	1o737	o63o3	9-o--	517o3	824o4	5o617	o74o1	873--	51212	
Öhringen	248	742	816o1	1o727	o65oo	862--	515o4	818o1	35517	o68o1	861--	oo2o4	
Ansbach	413	755	813o7	12737	o8153	871--	546o8	813o7	5o717	o7352	874--	538o7	
Weißenburg/Bay.	422	761	81418	3o717	o8553	863--	55711	81615	4o717	o8455	774--	576o4	
Nürnberg	310	763	913o7	12737	o9o53	9-2--	545o5	912o9	22737	o8353	9-3--	548o5	
Regensburg	[illegible]	776	8131o	57787	1o856	864--	58615	812o7	25717	1o256	864--	588o6	
Gr. Falkenstein □	1307	791	8161o	81o22	37158	864--	6o611	718o9	82o22	35857	6o913	59713	
Freiburg	252	803	82112	6o616	o85o4	2712-	o3311	82114	65616	o95o5	6342-	o3211	28
Freudenstadt □	797	815	82513	3o717	36ooo	87o--	oo3o5	8291o	15737	369oo	87o--	oo212	
Klippeneck □	973	818	9261o	oo717	36151	9-o--	525oo	92712	oo7o7	3725o	9-o--	51111	
Tübingen	370	826	826o2	3o687	o73o1	872--	5o5o8	82oo5	62617	o86o2	874--	52215	
Stötten	734	836	815o7	16737	o7854	871--	546o8	92915	oo737	o7o51	9-o--	523o1	
Ulm	480	838	916o4	o5737	o8152	9-o--	53711	822o2	25777	o74oo	872--	517o1	
Augsburg	480	852	816o8	o7737	o8652	872--	53616	818o4	3o717	o7552	873--	537o8	
München-Riem	526	866	817o6	16737	o9654	874--	54716	815o3	18717	o8453	874--	537o7	
Mühldorf	401	875	8o9o5	56717	11357	875--	59717	8o9o5	35717	1o357	874--	587o9	
Passau	409	893	8o9o4	65o22	11656	8o92-	59721	822o2	6oo22	1o456	8o92-	59711	
Feldberg/Schw. □	1486	908	9233o	oo737	36953	9-o--	532o5	92927	oo717	38552	9-o--	52118	
Konstanz	399	929	82912	8o6o7	o79o2	6742-	515o5	73o13	74o27	o84o3	6537-	o12o8	29
Friedrichshafen	401	934	822o5	1o687	o83o1	7732-	oo6o5	827o6	8o217	o89o3	7742-	o11o8	
Kempten-Lenzfr.	705	946	82oo9	1o737	o9752	873--	53613	82518	7o227	o91o1	874--	5o3o4	26
Oberstdorf □	810	948	818o2	15737	36652	873--	526o3	8o6o4	15697	38oo1	872--	5o3o8	
Zugspitze ■	2960	961	93o3o	oo737	84661	9-o--	615o7	93536	oo737	84962	9-o--	623o3	42-6o
Hohenpeißenb. □	977	962	92314	o2737	35355	9-o--	55712	92519	oo717	36o51	9-o--	515oo	2o
Garmisch Partenk.	704	963	82oo4	o3757	o9553	871--	54611	916o2	o3757	o8952	9----	526o1	
Wendelstein □	1735	980	93422	oo737	36156	9-o--	56714	92726	oo717	35155	9-o--	557o9	26-42
Berchtesgaden	542	997	818o2	62142	1o554	8o72-	56612	8oooo	18737	o8653	3742-	54813	

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	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland						81216	56o27	18o52	854--	55246	-9351	22-29			
Westerland															
List						81222	6oo22	2oo52	865--	54236	-oo52	29-41			
Husum	7112o	52o22	14853	1o938	57329	21113	6oo11	13454	oo9o2	57236	-9753				
Schleswig	71112	59o22	15453	116o8	57221	811o8	58o22	19254	764--	56238	-oo53				
Kiel	71117	6o622	15553	15538	56221	7o912	58o32	19o54	655o2	57235	-oo53				
Norderney	81o14	321o7	12253	873--	56336	81o12	5oo27	16653	774--	56244	-9752				
Jever															
Bremerhaven	8o812	3o717	12754	773--	56231	7o81o	57o37	16854	755--	57241	-o153				
Cuxhaven	81121	5o227	13453	4542-	56229	71o18	6o227	17254	755oo	57238	-9153	24-28			
Hamburg-F. (+)	71112	56o22	14254	4o938	58226	71111	56o22	18355	3o932	58241	-9754				
Lübeck	61111	6oo12	15955	oo9o8	5922o	6o9o9	6oo12	19156	oo9o8	57232	-oo54	25			
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	8o911	351o2	11953	864--	55235	8o9o9	56o22	16154	854--	55242	-oo51				
Cloppenburg	8o8o8	24717	11o53	873--	54231	8o8o8	3o7o7	15454	873--	55244	-9351				
Bremen	81o12	3o717	12154	773--	55232	81o12	57227	16554	754--	56244	-o152				
Soltau											55				
Lüchow	7o918	56o22	13755	3o936	59319	5o713	6oo12	17456	oo9o1	6o335	-oo55				
Lingen	8o71o	251o2	1o452	863--	52237	8o7o8	3o1o2	14552	863--	54241	-91o1				
Münster	8o2o6	181o4	o86o1	862--	5o234	8o2o8	2o1o4	13o51	863--	52243	-o2o1				
Osnabrück	8o4o6	357o7	o9752	863--	53233	8o6o8	257o7	13754	863--	5524o	-o1o1				
Gütersloh	835o4	26717	o915o	874--	51234	834o6	28227	12851	864--	52237	-o1o1				
Salzuflen	8o5o4	35717	o895o	864--	52227	8o4o6	5oo27	13152	754--	5424o	-o1oo				
Hannover-L.	8o813	3o7o7	11155	874--	56227	7o814	56o17	15o55	5643-	58239	-o253				
Braunschweig-V.	8o913	567o7	11755	3657-	57324	8o911	6o7o7	15456	855--	59237	-o253				
Berlin-Dahlem	7o912	58o22	15756	15546	6o2o9	5o813	57o12	18458	oo9o2	62226	-oo54				
Berlin-Tempelhof	7o91o	58o12	15656	15548	6o311	4o814	57o11	18359	oo9o1	63225	-oo55				
Düsseldorf	834o9	3o1o6	o92o4	873--	o3235	8331o	5oo26	135o2	873--	o1242	-o6o7				
Bocholt	934o4	o9454	1ooo1	9-o--	o1241	834o6	12284	143o1	862--	oo242	-95o3				
Essen-Mülheim	8o11o	121o4	o9oo3	772--	o2234	8o2o9	4o1o4	134o1	774--	oo243	-o3o4				
Kahler Asten □	923o4	o1417	35o53	9-o--	53216	93oo7	o1454	37952	9-o--	52232	-o752				
Kassel	811o2	4o7o7	o935o	864--	5222o	8oooo	35717	11851	864--	53224	-o3oo				
Göttingen	81212	35717	o9751	8o92-	5422o	812o8	2o1o7	12952	855--	5523o	-o251				
Braunlage	8o8o6	3o787	1o555	871--	56313	8o7o5	2o717	15757	871--	58242	-o454				
Aachen	8341o	25616	o94o7	872--	o5225	83613	5o636	135o5	873--	o5239	-o6o7	32			
Nürburg	83418	4o216	o82o3	87o--	o2221	93426	o1456	113o2	9-o--	o2227	-o5o3	42			
Köln	83312	251o6	o76o6	872--	o4224	83313	3o1o6	121o3	862--	o1244	-o8o7				
Koblenz	832o5	23227	o73o5	5742-	o5224	8361o	58o27	1o1o6	854--	o4227	-13o7				
Marienberg	93o1o	o1456	o7ooo	9-o--	5122o	93o13	o1455	1o1o6	9-o--	oo223	-o5o1				
Gießen	811o2	4o717	o69oo	864--	51219	811o2	4o517	1o2oo	864--	51232	-o6oo				
Bad Hersfeld	812o2	4o227	o9o51	864--	53317	8o7o2	3o7o7	12152	864--	5223o	-o55o				
Wasserkuppe □	614o4	o1417	34556	655--	57312	8o4o4	25787	36854	861--	56224	-o354				
Trier-Petrisberg	825o7	658o5	o98o5	884--	o422o	832o9	625o8	121o6	853--	o4223	-o1o6				
Deuselbach	83118	628o8	o79o4	881--	o2316	83216	568o8	1o7o4	881--	o3227	-o1o4	32			
Kl. Feldberg/T. □	9331o	o1777	3555o	9-o--	5o217	9311o	oo457	37351	9-o--	51224	-o35o				
Frankfurt-Flugh.	824o2	1o625	o75o1	872--	o1315	8o9o4	2o1o6	1o4o1	872--	oo228	-o5o2				
Darmstadt	826o7	o9586	o76o2	771--	o2319	829o6	125o6	1ooo3	861--	o2223	-o4o3				
Würzburg	8o9o4	3o717	o8652	864--	53319	8o4o2	35717	11o52	864--	54223	-o551				
Bad Kissingen	813o1	56227	o9652	864--	53217	8o3o2	3o1o7	12353	864--	54223	-o451				
Coburg	611o6	56237	1o654	663--	55oo4	814o3	59o37	13o54	854--	56322	-o454				
Bamberg	818o2	45717	o9252	864--	54213	8o9o4	6o227	11853	864--	56224	-o252				
Hof	614o8	25717	12158	4633o	6o3o8	812o7	3o787	14159	763--	62216	-o157				
Weiden	8o8o4	18737	11657	863--	593o8	8o9o4	62o37	13758	5552-	61217	-9355				
Berus	72713	6oo22	o97o5	784--	o3321	82715	6o258	122o5	883--	o4224	-94o5				
Schaumberg-Tholey	7292o	4o1o6	o93o2	781--	o2219						o2				
Saarbr. Ensheim	72712	58o12	o91o5	784--	o4813	8271o	485o2	118o5	883--	o4225	-o2o6				
Neustadt/Wstr.	52912	6oo12	o73o7	3854o	o4315	82912	62212	o97o7	885--	o4224	-o2o7				
Weinbiet/Wstr.	9292o	o6434	o69o3	9-o--	o2316	72921	7oo24	1o8o3	772--	o2239	-o2o3	3o			
Karlsruhe	82611	351o6	o84o7	855--	o5318	8251o	58o26	1o1o7	855--	o4218	-o5o7				
Mannheim	816o2	136o6	o8oo2	874--	o2317	832o4	356o6	1ooo4	873--	o4221	-o6o4				
Stuttgart-Echt.	8251o	58o26	o8oo3	854--	o22o8	82713	56616	1o3o3	853--	o2223	-o9o4				
Öhringen	92713	o9475	o76o2	9-o--	o12o8	923o3	o8636	1o5o2	9-o--	o2229	-o7o2				
Ansbach	813o4	12737	o8852	872--	53213	813o3	12717	11153	862--	54219	-o751				
Weißenburg/Bay.	81416	4o717	o9353	864--	55212	816o5	4o717	11354	864--	55117	-o252				
Nürnberg	811o6	16737	o9553	872--	54212	81oo6	56787	11854	854--	5522o	-o453				
Regensburg	811o6	15717	1o455	864--	573o4	8o4o5	35717	12556	864--	58218	-o155				
Gr. Falkenstein □	816o2	8o782	36457	8o91-	593o7	236o3	7oo17	37159	1o941	6o2o8	-9757				
Freiburg	823o3	56636	114o5	7722-	o4319	822o6	566o6	134o6	7732-	o422o	-1oo6	28			
Freudenstadt □	92714	o2877	39oo1	9-o--	o122o	82918	18637	4o6o1	871--	o1218	-16o1	21-27			
Klippeneck □	92712	oo457	3855o	9-o--	5o217	9271o	oo737	4o35o	9-o--	5o22o	-o55o				
Tübingen	82oo6	62216	o95o3	5742-	o22o9	825o5	57616	115o3	874--	o322o	-o9o4				
Stötten	92711	oo697	o8o51	9-o--	51213	93o15	oo757	1o2oo	9-o--	oo219	-2ooo				
Ulm	825o6	4o687	o84o2	873--	o1315	827o4	15617	1o4o1	872--	o1216	-16o3				
Augsburg	82oo2	15717	o8551	873--	51311	827o9	3o587	o96o1	872--	oo214	-o9o1				
München-Riem	833o2	2o227	o9654	872--	553o7	834o2	16737	1o853	871--	54215	-o751				
Mühldorf	8o9o3	45717	11o55	875--	573o6	8o9o3	25717	12656	874--	57217	-o355				
Passau	822o2	5o712	11256	874--	583o8	622o2	56712	12757	565o2	59212	-9456				
Feldberg/Schw. □	92924	oo737	39752	9-o--	52312	93o3o	oo758	41652	9-o--	52219	-1552				
Konstanz	8241o	7o616	1ooo3	6732-	o1217	827o5	7o216	124o3	6732-	o2222	-o3o4				
Friedrichshafen	826o7	7o6o6	o99o4	874--	o231o	827o9	7o216	12oo3	874--	o222o	-o7o4				
Kempten-Lenzfr.	82518	58687	1o8o1	874--	oo215	824o9	58237	126o1	774--	5o217	-13o2	26			
Oberstdorf □	8o3o4	25697	384o1	873--	oo2o5	8o6o3	3o687	4o3o1	873--	oo221	-36o2				
Zugspitze ■	93622	oo757	85862	9-o--	622o8	93622	oo757	87o62	9-o--	62112	-3o61				
Hohenpeißenb. □						9272o	oo717	38851	9-o--	51219	-2451	22-			
Garmisch Partenk.	916o1	o3757	o9o51	9----	521o4	8oooo	2o697	1o2oo	854--	51313	-28oo				
Wendelstein □	92725	oo717	35955	9-o--	553o9	93424	oo717	37355	9-o--	55114	-o755	26-42			
Berchtesgaden	8oooo	1o737	o9352	3742-	533o6	8oooo	1o737	11o52	5732-	53216	-o452				

Jahrgang: 87 — **Sonnabend, den 22. Dezember 1962** — Nummer: 356

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	6TTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	71114	58o12	21553	754--	56235												o1117	62o2o	33152	oo9oo	57239	6oo54			52155	93000
Westerland	12	019																										
List	16	020	41226	62o11	23252	265o2	55232						2b-35						2o811	81o3o	34753	1o932	57238	5oo54	28	52656	00000
Husum	3	029	oo911	6oo2o	23156	oo9oo	58347												7o9o7	65781	33956	755--	59245	99757		54759	97000
Schleswig	44	035	o1211	65o11	22855	oo9oo	58235	o12o9	65o21	26955	oo9oo	6o242		513o6	65o31	3o456	555oo	6o234	814o5	65717	34o55	855--	6o237	59756		54656	97000
Kiel	3	045	51113	6oo12	23o55	oo9o2	5824o							61111	62o21	29955	655oo	59229	81412	58712	33355	854--	6o234	59755		54o56	97000
Norderney	13	113	o1oo7	56o12	2o654	oo9oo	5824o												oo9o9	57o2o	32856	oo9oo	6o244	9oo57		5346o	97000
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	6o811	62o12	2o755	657--	58239	oo7o7	62o21	25157	oo9oo	59244		oo5o8	62o2o	29o59	oo9oo	61239	oo6o8	62o2o	33o6o	oo9oo	61239	9oo6o		54462	o1ooo
Cuxhaven	5	131	2o918	62o21	21554	256oo	58243												oo716	6oo2o	33356	oo9oo	59232	9oo57		5396o	91000
Hamburg-F. +)	14	147	8o81o	65o32	22256	754o2	58239	oo8o8	65o12	25758	oo9oo	61235		oo7o8	65o1o	29459	oo9oo	61237	oo7o8	65o2o	3326o	oo9oo	62238	6oo61		55261	97000
Lübeck	10	156	2o8o9	6oo12	22957	oo9o2	6o238												oo912	7oo2o	3376o	oo9oo	6323o	3oo6o		56161	oooo5
Emden-Wolthusen	0	202						8o7o4	6oo21	24455	864--	59239															
Emden-Hafen	6	203	5o91o	57o12	2o555	555oo	57244												oo9o7	6oo21	28958	oo9oo	6o245	oo8o8	6oo2o	32459	oo9oo	6o235	9oo59		53462	ooooo
Cloppenburg	43	216	8o7o6	56o27	19755	864--	57243																	oo7o6	56o2+	31761	oo9oo	61240	99761		53763	93000
Bremen	4	224	8o814	6oo22	2o455	855--	57239	oo8o9	62o21	24558	oo9oo	59241		oo7o8	62o2o	2866o	oo9oo	61241	oo8o6	62o2o	32661	oo9oo	6124o	9oo61		54165	o1ooo
Soltau	77	235	oo7o8	451o-	2oo57	oo9oo	59235												oo4o8	58o2o	31962	oo9oo	65236	9oo62		56263	o1ooo
Lüchow	38	253	5o712	58o22	21o58	oo9o1	6o236												1o4o9	58o2o	32162	156oo	64238	3oo62		56362	ooooo
Lingen	21	305	6o91o	351o2	18954	863--	56243												oo7o6	56o21	31o6o	oo9oo	62239	9oo6o		51761	91000
Münster	64	333	8o211	351o2	17753	863--	55245	8o21o	5oo22	21855	754--	57241		2o21o	58o11	26357	255oo	59244	1o2o7	58o11	29859	155oo	61234	7oo59		51359	o2ooo
Osnabrück	95	317	8o5o7	56o27	18o55	864--	57244	2o6o7	58o17	22657	254oo	59246		8o5o8	56o31	27458	862--	6o246	7o6o9	567o1	3o76o	774--	62232	9976o		5266o	o1ooo
Gütersloh	79	320	835o5	28o22	17453	864--	54243	oo1o7	48o11	21555	oo9oo	5724o		o35o2	48o2o	24256	oo9oo	5823o	6o21o	471o1	29858	656--	59255	-oo59		-----	o1---
Salzuflen	98	325	8o9o6	8o717	17554	863--	56243		7										8o9o5	5oo22	29659	864--	61235	99259		52261	o1ooo
Hannover-L	52	338	8o811	57222	18956	755--	57238	7o6o9	56o37	23159	764--	6o242		8o5o9	6o7o7	27o59	874--	61238	7o6o9	56787	31261	754--	63241	99761		54863	o2ooo
Braunschweig-V.	81	348	4o714	62227	19457	865oo	59239	7o712	62o37	23268	5o931	6o237		8o712	567o7	2746o	864--	6224o	8o711	56787	31162	864--	63236	99762		55262	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	387	8o811	56o31	21661	855o1	64231	8o71o	18767	24962	664o2	64233		6o7o8	5o787	28o62	654oo	6623o	3o6o9	6o767	31962	354oo	66239	59764		58264	97o13
Berlin-Tempelhof	51	384	4o71o	56o2o	21962	154o2	64235	8o711	47761	24963	864--	65229		6o61o	4o767	28163	664oo	65232	4o61o	56767	32o64	164o2	65239	59764		58665	97---
Düsseldorf	36	400	83313	56o12	172o1	863--	5o236	83611	4o1o2	21o5o	863--	51238		83612	56o22	25453	864--	55244	7o412	56o12	29o54	763--	57236	3oo55		o2o55	o6---
Bocholt	25	406	8361o	151o2	1795o	862--	51236		2										o3611	5oo2o	3o156	oo9oo	58232	3oo56		oo757	95000
Essen-Mülheim	120	410	8o31o	2o1o2	171oo	862--	51236	8o3o8	2o1o2	21552	863--	53241		8o41o	3o1o2	25554	863--	55239	5o811	5oo12	28955	564oo	58232	3oo55		o1356	o3ooo
Kahler Asten □	836	427	835o8	o1565	4o254	9-o--	65231	9o21o	o8437	42656	9-o--	56232		936o8	o1454	44858	9-o--	58232	2o114	o9424	4646o	26oo1	61226	9o26o		53862	o8ooo
Kassel	158	438	8o6o4	84717	16252	864--	54241	836o4	85717	2o554	864--	5624o		8o2o4	58o27	24756	864--	59240	8o3o6	58787	29158	864--	6o241	9o158		51258	o4ooo
Göttingen	150	444	81oo4	4o717	17o54	855--	57239							836o9	8o1o-	25358	855--	6o238	73611	4oo52	2936o	754-1	62237	9926o		52661	o2ooo
Braunlage	607	452	8o8o6	8o717	1816o	871--	61215												oo8o2	56o2o	3o266	oo9oo	6723o	99766		5717i	o4ooo
Aachen	202	501	836o9	8o616	175o2	872--	o1236	8361o	4o1o7	211oo	862--	51234		8o4o9	221o2	25252	862--	52238	8o4o5	2o1o2	28553	862--	54232	3o253		o3653	o8ooo
Nürberg	626	510	83619	o2717	16252	9-o--	62235		7										93612	o1457	26355	9-o--	55228	91355		5o255	18---
Köln	68	513	83414	65o22	161o2	753--	51238	83411	56o22	193o1	752--	51232		8o112	6o1o2	23451	864--	53241	8o1o7	5o1o2	28962	864--	55235	3oo52		o2852	o8ooo
Koblenz	96	515							6										8o2o5	57o26	254oo	855--	54237	196oo		o28--	13000
Marienberg	546	526	83o13	2o1o4	13951	871--	51236												634o8	4o1o2	25455	662--	55224	99255		51o53	o6ooo
Gießen	185	532	811o4	562o5	133oo	864--	5123o												811o3	66o27	21753	864--	55238	8o2o3	58o27	24954	865--	56231	99454		oo154	o6ooo
Bad Hersfeld	212	542	8o71o	257o7	15853	863--	55235																	8o71o	4o1o2	28458	864--	6124o	99458		52354	o5ooo
Wasserkuppe [3]	921	544	8o4o6	8oe77	98556	861--	57223	8o4o9	15718	4o857	861--	58229		9o1o8	o1717	42581	9-o--	62228	9o21o	o1497	44164	9-o--	65227	9o164		558--	o4ooo
Trier-Petriaberg	265	609	829o8	59616	154o4	872--	o4231	83411	62o26	185o3	864--	o2228		836o7	62o22	216o1	863--	oo228	8o213	6oo22	25351	863--	53233	1o151		o4151	o2oo1
Dauerlbach	479	615							8										8o315	4o1o7	24o52	871--	54232	8o152		o2353	o2ooo
Kl. Feldberg/T.□	805	635	93o1o	oo454	39o52	9-o--	5222o	931o8	oo714	42453	9-o--	53243		93o12	oo717	44256	9-o--	56229	93112	o1457	45458	9-o--	58219	9o158		51858	o4ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o5o1	2o2o6	134o1	87o--	oo23o	8o4o8	4o716	17ooo	873--	51236		8o312	56717	21o52	863--	53238	8o413	6oo37	25153	854--	56239	7o153	26	oo754	o6ooo
Darmstadt	263	639	835o6	o25o5	133o1	9-o--	oo231												oo4o8	57o27	24555	oo9oo	5624o	7o155		oo956	o4ooo
Würzburg	259	655	8o4o4	227o7	13653	864--	54224	8o2o2	12717	17o54	864--	55232		8o2o3	14717	21o55	864--	56237	8o41o	141o7	24857	864--	6o235	9o357		52258	o8ooo
Bad Kissingen	216	658	8o5o4	25712	15153	864--	54226												8o8o5	4o1o7	26658	864--	61238	9o358		52657	o7ooo
Coburg	336	671							7										8oooo	56o27	25659	864--	62232	9o159		54459	o5ooo
Bamberg	239	675	8o9o2	8o712	14354	864--	57223		2										8366o	6oo27	24757	6542-	6125o	9o158		5346o	o3ooo
Hof	567	685	812o7	851o7	1668o	864--	62123	8oooo	4o1o7	18o59	864--	62225							8o212	3o712	26762	863--	64232	99762		58562	o1ooo
Weiden	438	688	8o6o4	82o22	15058	8o92-	6122o		2					oooo0	58o2o	21359	oo9oo	62225	8o1o6	56711	23958	864--	61226	9976o		57o61	93ooo
Beras	363	704	82915	7oo28	15oo5	864--	o3226												8o215	68227	2325o	854--	53224	1915o		o4451	95003
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o218	4o1o-	24252	852--	5223o	9o152		o1352	o2ooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	829o9	58516	14oo5	884--	o3221	831o9	62516	17oo3	854--	o1226		83311	65o25	197o2	855--	51224	83511	62227	233oo	854--	52232	1925o		o3900	o2ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	832o5	826o2	12oo4	856--	o4223							8o413	6o682	194o1	856--	5o234	8o21o	6o717	23551	865--	53239	59151		o5o52	o2o11
Weinbiet/Wstr.	553	724	72915	7oo25	119o3	772--	o2211												9o318	o3717	23o55	9-o--	55227	9o155		o1755	o2ooo
Karlsruhe	115	727	825o6	82o22	119o6	855--	o4217		2										83612	12717	233oo	862--	51235	5o15o		o5ooo	o6ooo
Mannheim	97	729	834o8	451o6	125o4	854--	o3224		6										73609	3o1o7	23451	755--	53231	89651		o2451	o7ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	82914	56216	114o4	853--	o3213	83317	4o686	145o1	872--	po124		8o1o9	2o717	18251	871--	53231	9o112	15735	22753	9-o--	54239	7o453		o2154	13---
Öhringen	248	742	9o2o2	o8616	122o1	9-o--	o1215		6										8o9o5	4o717	23454	874--	5724o	9o154		o1o55	o8ooo
Ansbach	413	755							7										8o4o4	56o27	24o58	864--	6o234	9o358		52957	10000
Weißenburg/Bay.	422	761	814o8	25737	13o54	863--	56216		7					8o2o7	4o717	2oo57	764--	5923o	7o2o8	5o1o7	23659	754--	61231	9o259		53457	o4ooo
Nürnberg	310	763	811o6	4o737	14o55	854--	5722o	8o9o5	5o737	17156	865--	58227		8o4o3	6oo27	2o658	857--	6o232	8o3o4	58o27	23757	854--	59231	9o159		54162	o5ooo
Regensburg	340	776	8o4o8	577o7	15157	864--	6o223	8o2o6	4o717	16858	874--	59214		836o7	57o22	19658	854--	6o227	8o2o7	57o22	22458	864--	6o226	9o159		56759	o2ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	8o5o5	65o31	38659	6o912	6o316		2					5o713	86o22	4o76o	2o942	62211	5o912	6oo22	42862	1o942	64325	9oo62		58463	97oo3
Freiburg	752	803	824o6	5o626	15oo5	873--	o3215	827o3	5oo26	166o6	5552-	o3216		8361o	8o686	192o2	5742-	o2221	834o7	2o716	2186i	872--	5o224	6o7oo		o5o51	11000
Freudenstadt □	797	815	9292o	18687	417o1	871--	o1213						24-3o						834o7	2o737	46353	861--	54228	91o53		oo654	20000
Klippeneck □	973	818	92913	oo777	413oo	9-o--	51211												83666	2o717	45154	863--	55223	9o954		5o456	14000
Tübingen	370	826																	8o2o9	3o717	22356	872--	54233	9o553		o2353	14000
Stötten	734	836	92913	oo637	115o1	9-o--	o1213												833o7	35736	22857	872--	58232	9o857	22-29	5o856	28000
Ulm	480	838	827o8	15616	177o3	773--	o2212	83412	18616	123o2	774--	oo2o9							8361o	25717	2o953	774--	55236	9o253		oo952	19000
Augsburg	480	852	8oooo	12717	12352	872--	53218	8o5o8	1o737	14554	872--	55317		8o2o4	14717	18956	872--	58336	83411	12717	23157	872--	59228	9o457		52256	14000
München-Riem	526	866	836o2	2o717	12954	873--	54218	8o3o6	2o737	14655	9-o--	56213		936o8	8o717	18o57	9-o--	5822e	936o8	18737	21958	9-o--	59235	9o658		53256	13000
Mühldorf	401	875							7					8o9o8	8o717	18157	875--	58221	8o5o2	56717	22157	874--	59236	9o358		56256	o6ooo
Passau	409	893	825o1	8o717	14857	875--	59221	8o9o2	4o717	15957	874--	58211		8o9o1	5oe27	18o58	864--	59217	8o9o1	5o1o7	21759	864--	6o234	9o259		56863	o2ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	93535	oo737	42353	9-o--	531o9		7										9333o	oo737	45256	9-o--	58217	93656		52856	51000
Konstanz	399	929							6										833o6	7o686	192o2	7742-	oo223	5o2o2		o2800	o5---
Friedrichshafen	401	934	828o8	68216	129o4	7742-	o321o	82611	68616	14oo4	6742-	o3106		835o5	7o216	166o2	6742-	o1226	834o1	62716	192o1	854--	51223	5o5o1		o2600	12000
Kempten-Lenzfr.	705	946	826o9	4o687	137o1	873--	5o2o9	827o7	586o7	145o2	774--	oo21o		82812	15737	171oo	873--	5122o	834o5	15737	2o952	872--	53226	9o853		5o5oo	20000
Oberstdorf □	810	948							7										836o8	16737	44252	872--	53223	91952		5o5--	55000
Zugspitze ■	2960	961	93624	oo737	88362	9-o--	62212	93622	oo737	88662	9-o--	621o2		93618	oo737	89o64	9-o--	641o3	9362o	oo737	89267	9-o--	673o1	94o67		618--	57000
Hohenpeißenb. □	977	962							7										934to	oo737	43757	9-o--	59226	91257		51657	36000
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	2o687	113oo	873--	51211		7					8o1o7	o8737	135oo	874--	oo212	936o9	o2757	18954	9-----	54236	92554		51o--	53000
Wendelstein □	1735	980	92923	oo717	88455	9-o--	55213		7				25-4o	93622	oo497	4o457	9-o--	57212	9o42o	oo717	42861	9-o--	61221	9o462		55961	10000
Berchtesgaden	542	997							7										8o5o1	2o737	2oo57	4742-	58236	91157		532--	15000

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

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. [illegible]

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 24. Dezember 1988

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo2	81116	57o22	o985•	854++	51231	11122	
15	gestern	1ooo2	8o914	57o22	13o5o	845++	52232	1o9+o	
18	gestern	1ooo2	8o914	57o22	1795o	+++++	51249	1o9++	3oo61
21	gestern	1oo•2	81115	59o22	22o51	+++++	52241	111++	
00	heute	1ooo2	8o91o	59o22	25852	+++++	53238	1o9++	
03	heute	1oo•2	81216	61o22	29252	+++-+	54234	112++	
06	heute	1ooo2	21o16	63o11	33152	9++++	54239	11o++	3oo65
09	heute	1ooo2	31118	68o3o	37652	325oo	53245	11122	

FS P12 54.0N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo7	71125	95717	o9o51	6742+	52228	11124	
15	gestern	1ooo7	71125	961o7	12151	5742+	53231	11124	
18	gestern	1ooo7	81123	96o22	16551	9++++	53244	111++	39762
21	gestern	1ooo7	81115	97o22	2o851	9++++	55243	111++	
00	heute	1ooo7	71116	97o22	25153	9++++	57243	111++	
03	heute	1oo•7	4o917	97o11	28954	9++++	58238	1o9++	
06	heute	1ooo7	o1121	98o2o	32152	oo9oo	58232	111++	3oo63
09	heute	1ooo7	31122	98o3o	37o53	354++	58249	11123	

FS Weser 53.9N 07.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1oo•3	81123	95717	1o152	864++	5223o	11123	
15	gestern	1oo•3	81126	95227	12951	864++	52228	11123	
18	gestern	1oo•3	81121	97o27	16951	9++++	5324o	11123	39762
21	gestern	1ooo3	•1117	98o11	21553	oo9oo	54246	11123	
00	heute	1oo•3	11118	97o21	26153	9++++	53246	11123	
03	heute	1oo•3	1o916	97o2•	3oo53	9++++	54239	1o923	
06	heute	1oo•3	oo922	98o2o	33552	oo9oo	53235	1o923	3oo64
09	heute	1oo•3	2o922	98o3•	38254	2o98+	57247	1o923	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo8	81225	96o22	12851	865++	5222o	11224	
15	gestern	1ooo8	81224	96o22	15o51	865++	52222	11224	
18	gestern	1ooo8	71125	97o12	18251	9++++	53232	111++	3oo59
21	gestern	1ooo8	31125	98o11	222o2	9++++	5324•	111++	
00	heute	1ooo8	4112o	98o31	26151	9++++	54239	111++	
03	heute	1ooo8	51o17	98o32	29151	9++++	5323o	11o++	
06	heute	1ooo8	71o15	98o32	32151	9++++	5323o	11o++	3oo59
09	heute	1oo•8	8o915	987o7	36752	5252+	53247	1o912	

FS P8 54.3N 07.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1oo•4	81421	5o717	1o5oo	855++	51227	11423	
15	gestern	1oo•4	81419	5oo27	139oo	855++	51334	11424	
18	gestern	1ooo4	8o918	5oo27	181o•	9++++	52242	1++++	39761
21	gestern	1oo•4	81115	58o22	218oo	9++++	53237	1++++	
00	heute	1ooo4	81113	97o22	258o1	9++++	oo24o	1++++	
03	heute	1ooo4	41o14	97o12	298o1	9++++	5o24o	1++++	
06	heute	1ooo4	21216	98o2•	33252	9++++	54234	1++++	3oo64
09	heute	1oo•4	5122•	98o31	37851	555oo	52346	11222	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo9	81126	58o22	14352	33511	54218	11123	
15	gestern	1ooo9	81124	62o22	16352	555•7	5322o	11123	
18	gestern	1ooo9	81122	65o22	19553	9++++	53232	111++	3oo62
21	gestern	1ooo9	81124	65o22	23853	9++++	54243	111++	
00	heute	1ooo9	21o24	68o12	27553	9++++	54237	11o++	
03	heute	1ooo9	81121	7oo22	3oo53	9++++	55225	111++	
06	heute	1ooo9	8o816	7o712	34153	9++++	54241	1o8++	39762
09	heute	1ooo9	81511	56717	38255	7742+	56241	11221	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo5	81123	3o717	o9o52	865++	53222	11123	
15	gestern	1oo•5	81126	96o27	11752	865++	53227	11123	
18	gestern	1oo•5	71124	97o22	15852	9++++	53241	111++	3oo63
21	gestern	1oo•5	51116	97o22	2o253	9++++	56244	111++	
00	heute	1oo•5	5o915	97o22	24254	9++++	5724o	1o9++	
03	heute	1ooo5	oo919	97o1o	27955	oo9oo	58237	1o9++	
06	heute	1oo•5	oo918	98o2•	32o53	oo9o•	58241	1o9++	3oo65
09	heute	1ooo5	7o917	98o31	35954	5463+	58239	1o922	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTdTd	1ddPH	3RRTTss
12	gestern	1ooo6	71325	97o22	15152	755++	55217	11334	
15	gestern	1ooo6	71124	97o22	17o53	755++	55219	11123	
18	gestern	1ooo6	11527	97o11	2o252	9++++	56232	115++	3oo61
21	gestern	1ooo6	21226	97o21	23953	9++++	56237	112++	
00	heute	1ooo6	41122	98o31	27753	9++++	56238	111++	
03	heute	1ooo6	81118	98717	3o854	9++++	58231	111++	
06	heute	1ooo6	8o914	98717	34o53	9++++	58232	1o9++	39762
09	heute	1ooo6	81213	97717	38253	86o++	57242	11221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o62•	33oo9	62546	6o868	811oo	694oo	oo243	•6152	17597		
12	gestern	6o62•	33o12	62438	66868	839o1	694oo	oo228	•5853	17495		
15	gestern	6o62•	33o15	72322	6o868	847o2	794oo	oo•8	o5754	12378		
18	gestern	6o62•	33o18	81o16	2o717	783o2	4722+	oo764	o57oo	149+6		+)7999•
21	gestern	6o62•	33o21	8163•	56636	7o7o6	5742+	oo776	oooo5	11756		
00	heute	7o62o	33ooo	61928	7oo16	694o6	685oo	•o513	o5oo3	11967		
03	heute	7o62•	33oo3	21828	8oo2o	7o4o5	2o78•	oo11o	o5oo2	11867		
06	heute	7o62•	33oo6	8183o	7o8o8	68oo6	895++	oo724	ooo•2	11867		+)7o69o

Position M 66.0 N 02.0 E

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	63655	•22o9	7282•	6o8o2	971o5	5945•	81143	•53o2	12823	1674o	
12	gestern	63659	o1912	72721	7oo28	995o6	52462	81224	o53oo	12723	1674o	
15	gestern	63658	o1815	+2614	7oo11	•5oo6	114o2	81255	•5351	12622	11858	
18	gestern	6366•	o2•18	22312	6•251	•41o6	294••	oo8o9	•53o•	12423	11855	+)797++
21	gestern	6366o	o2o21	72225	65o31	o6oo6	755••	oo119	o52oo	12235	11857	
00	heute	73661	o21oo	32213	65o38	o85o6	325oo	oo325	•52o1	12235	11857	
03	heute	73661	o19o3	42432	65o18	112o5	425o4	51327	o55o1	12435	11845	
06	heute	7366o	o19o6	32726	65o18	142o7	2236o	51229	o51•1	12535	11843	+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o565	51oo9									
12	gestern	6o565	51o12	8o231	67857	84653	885++	oo71o	o6356	13647		
15	gestern	6o565	51o15	83437	59858	82754	624o7	oo622	•6456	13459		
18	gestern	6o565	51o18	63435	65268	82952	625oo	oo3o3	o6258	13659		
21	gestern	6o565	51o21	63436	69o28	84553	625oo	ooo15	o6358	13649		
00	heute	7o565	51ooo	2323o	67262	86653	225oo	oo22o	o6357	13649		
03	heute	7o565	51oo3	33228	65268	87653	325oo	oo11o	o6357	13459		
06	heute	7o565	51oo6	72914	58858	89352	725oo	oo217	o6256	13159		

Position I 59.0 N 19.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o591	195o9	32628	98278	o28o6	394o1	2233o	o56o2	17644		
12	gestern	6o592	19312	42535	99278	o41o7	19441	21113	•55o3	17643	149+7	
15	gestern	6o592	19415	72328	98o38	•48o8	62541	oooo7	•53•5	17542		
18	gestern	6o592	19318	7213o	978o8	o74o9	59461	51326	o51o6	12134	12549	
21	gestern	6o591	19421	52o32	988o8	o55o9	42461	oo719	•51o7	12137	125+8	
00	heute	7o592	193oo	62o36	98o32	o61o9	6856+	oo3o6	oo1•7	12137	12567	
03	heute	7o592	194o3	71936	9oo32	o421o	756++	41519	oo2o8	12o48		
06	heute	7•591	194o6	81836	97616	•3211	5642+	4171•	oo2o9	11939		

Position C 52.7 N 35.5 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o528	355o9	61636	65268	931o8	3241o	oo759	oo1o5	11845		
12	gestern	6o528	35512	8164•	65o28	898o9	5552o	oo733	oo2o7	1674o		
15	gestern	6o528	35515	81846	71616	8441o	8o92+	oo754	oo4o8	1674o		
18	gestern	6•528	35518	82o32	61o26	834o7	6732+	oo5o8	oo1o7	16774		
21	gestern	6•528	35521	82o3•	63216	825o8	853++	oo81o	oo1o6	11749		
00	heute	7o528	355oo	82331	618o6	825o6	824++	oo5oo	o55o5	11839		
03	heute	7o528	355•3	42o39	65o38	818o7	424oo	oo8o7	o52o1	16841		
06	heute	7o528	355o6	32o45	63o28	838o6	324oo	oo32•	o54o1	16852		

Position J 52.5 N 20.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o523	196o9	51812	98o31	1921o	346o6	oo2o8	•53•5	11862	1785o	
12	gestern	6o522	19212	71518	978o8	1921o	49463	ooooo	o52o7	11433	13159	12357
15	gestern	6o523	19215	81615	98o28	17711	385o1	oo815	o5oo9	11633	12447	13159
18	gestern	6o523	19o18	7152o	98o28	15812	48571	oo719	ooo1o	11534	13158	12345
21	gestern	6o523	19o21	81325	985o2	14112	855++	23617	ooo11	11335	13157	149+6
00	heute	7o526	186oo	8133o	97616	11311	7742+	21828	ooo1o	11346	11o57	
03	heute	7o529	182o3	8133o	97616	o7612	7742+	23637	oo112	11348	149+8	
06	heute	7o53•	177o6	72o3o	96o25	o8712	764++	62513	oo112	1764o		

Position D 44.0 N 41.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o44•	41oo9	61835	698o8	9o316	515oo	oo863	oo313	11849		
12	gestern	6o44•	41o12	82716	56628	94912	8o32+	oo514	•551o	11859		
15	gestern	6o44o	41o15	81822	65616	93213	65562	oo618	o5411	11859		
18	gestern	6o44o	41o18	82227	69216	94711	854++	oo315	o58o8	11959		
21	gestern	6o44o	41o21	8322o	69o22	9581o	854++	oo11o	o5939	149+9		
00	heute	7o44•	41ooo	83225	696o2	982o7	854++	oo224	o64o4	13146		
03	heute	7o44•	41oo3	8273o	63616	oo8o5	854++	oo227	o68o4	13o46		
06	heute	7o44o	41oo6	82918	63216	•31o6	854++	ooo22	o6651	13o46		

Position K 45.0 N 16.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o45o	163o9	8oooo	5o616	23814	853++	61216	o5113	1oo+o	12952	149+1
12	gestern	6o451	16412	72414	59o26	24714	764++	611o9	oo114	1oo+o	12952	12462
15	gestern	6o451	16415	72116	62o22	23914	6574+	226o8	oo113	12962	12462	
18	gestern	6o451	16218	72112	65o32	25114	757++	22212	oo113	12962	12462	+)7o1++
21	gestern	6o451	15921	52316	65o31	26114	4573+	2221o	ooo13	12453	12962	
00	heute	7o45o	156oo	2211o	65o11	26314	157oo	222o2	o5113	1oo+o	12462	12962
03	heute	7o45o	159o3	42113	65o31	26414	457o1	622o1	ooo12	12142	1296+	
06	heute	7o45o	159o6	72o11	65o31	26514		oo1o1	12142			+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MEZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DSvsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	6o35o	48oo9	3232o	69251	1o62o	1251o	oo714	o5214	12845		
12	gestern	6o35•	48o12	62325	69o31	11321	5257•	oo3o7	o5116	12644		
15	gestern	6o35o	48o15	6233o	69o21	o9621	3257o	oo817				
18	gestern	6o35o	48o18	62925	568o6	o7919	4842o	oo517	•5316	12457		
21	gestern	6o35o	48o21	72927	618o8	1o12o	52572	oo222	•5214	12947		
00	heute	7o35o	48ooo	22932	69258		225oo	oo219	o5511	12948		
03	heute											
06	heute	7o35o	48oo6	13228	65o2•	16115	125oo	oo225	•6oo8	13o48		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 / Nr. 3[illegible] — Sonnabend, den 22. Dezember 1962

Meldungen vom 21.12.1962

YQLL	LLL55	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNhh	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
6o35o	5966o	52421	98o12	14320	+++++	25809	o5115	12432		Bischofstor
6o393	5316o	7o313	98o1o	19o21	22500	+++++	o56++	1o322		W.Vinnen
6o4o7	42[illegible]o	81838	97818	9568o	6342+	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
6o335	1346[illegible]	3o715	98851	24o17	3744+	84710	o2604	+++++		Nordland
6o3[illegible]	o5[illegible]o6	59318	98o21	o54o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Vikingbank
63364	13706	53330	98o31	1o512	529++	36729	o82o8	133++		München
6o354	13706	72527	98253	932e3	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
63[illegible]	oo7o6	43o15	98o11	o[illegible]5o7	+++++	+++++	o53++	+++++		H.Everling
6o3[illegible]	16[illegible]6	81[illegible]5	98o22	25516	85+++	45707	+++++	+++++		Poseidon
6o34[illegible]	13[illegible]e9	8o724	95258	26o16	734++	852o5	+++++	+++++		Praunheim
6o364	o9oe9	82730	97848	o95o8	++++	+++++	o57++	+++++		Saturn
6o632	24oo9	52336	97268	84oo3	+++++	oo235	o6e++	173+6		Gelsenkirchen
6o[illegible]	3[illegible]o9	82337	97o22	93oo2	+++++	64220	o61++	123+8		Saarbrücken
6o[illegible]	o1611	32o18	98o11	o9oo8	+++++	+++++	e52++	+++++		H.Everling
6o[illegible]	o[illegible]e12	52718	98o21	111o8	+++++	+++++	o56++	+++++		Vikingbank
63[illegible]7	o1912	53124	98o22	112o6	+++++	+++++	e55++	+++++		L.Schweisfurt
6o585	o6312	5273o	99o2o	12710	+++++	+++++	o54++	+++++		Saturn
63370	o1712	32699	98o31	2o517	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
6o3[illegible]	33512	12[illegible]o5	99o2o	1312e	114oo	154oo	oo215	125+1		Brake

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNhh	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
6e596	37e12	81[illegible]e5	97o22	868o1	+++++	+++++	e6o++	+++++		Bielefeld
6o592	42612	83e13	99o22	8o152	+++++	+++++	e65++	+++++		Thüringen
63352	15812	53o27	98o31	o9e14	5259+	367e7	o76o4	13e44		München
6o357	56612	73127	98o22	15216	+++++	2422e	e591e	13132		Bischofstor
6e33e	16212	61oo5	98258	25218	65+++	457e3	+++++	+++++		Poseidon
6o492	42112	7214e	98158	85oo7	63+3+	+++++	+++++	+++++		Transeuropa
63563	o2e12	73224	97838	1o3o6	+++++	+++++	e54++	+++++		G.Dahrendorf
6o6o9	49515	33213	98o21	83957	25442	oo842	o64++	13223		Hanseat
6o352	13315	8o618	98o22	27o17	854++	85815	+++++	+++++		Praunheim
6o173	66112	2o413	99o2e	15328	223oo	55ooo	+++++	+++++		Emsstein
6o594	o9818	52824	98o21	158o9	+++++	+++++	e51++	+++++		Vikingbank
6o5o9	23218	81124	98o32	o9711	11+2+	64743	+++++	+++++		Transatlantic
63353	17818	83o24	98o31	o7513	82+++	36715	o58o5	13e++		München
6o361	12418	8o611	98o22	26216	855++	844oo	oo511	+++++		Nordland
6o365	12721	5o613	99o32	27816	9++++	854oo	+++++	+++++		Praunheim
6o585	1oo21	92737	98o22	213o9	+++++	+++++	e55++	+++++		Saturn
6o264	2o921	812o9	98o32	19521	857++	552o4	ooo17	+++++		A.Theodor
63574	oo422	33118	97o2e	241o6	+++++	+++++	e53++	+++++		G.Dahrendorf
6e359	54921	6333e	97158	18o11	+++++	24218	o68e6	13143		Bischofster

LINK-ESER

63[illegible]e	o3ooo	82[illegible]8	95[illegible]6	375e7	4742+	oo6o2	o51o5	11846
6357o	o3oo3	81824	95816	9866o7	4742+	oe311	o51o5	11845
6357o	o3oo6	81818	9[illegible]816	o16o7	3742+	oo23e	e52e5	11844
6357o	c3oo9	81812	9[illegible]6o6	o51o6	5742+	oo235	e52e5	11844
6357o	e3e12	7[illegible]e2	97156	e86o7	5946e	oe734	o51e4	112ee 149+4
6357o	e3e15	63213	98151	125e7	49461	oo243	eeee3	1322o 11444
6357o	e3e18	53613	98e21	16eo7	2741e	oo232	e51o4	13622 11443
6357o	o3e21	336o9	97o11	2o4o7	2741e	oo244	o51o3	13622 11443

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.- DM

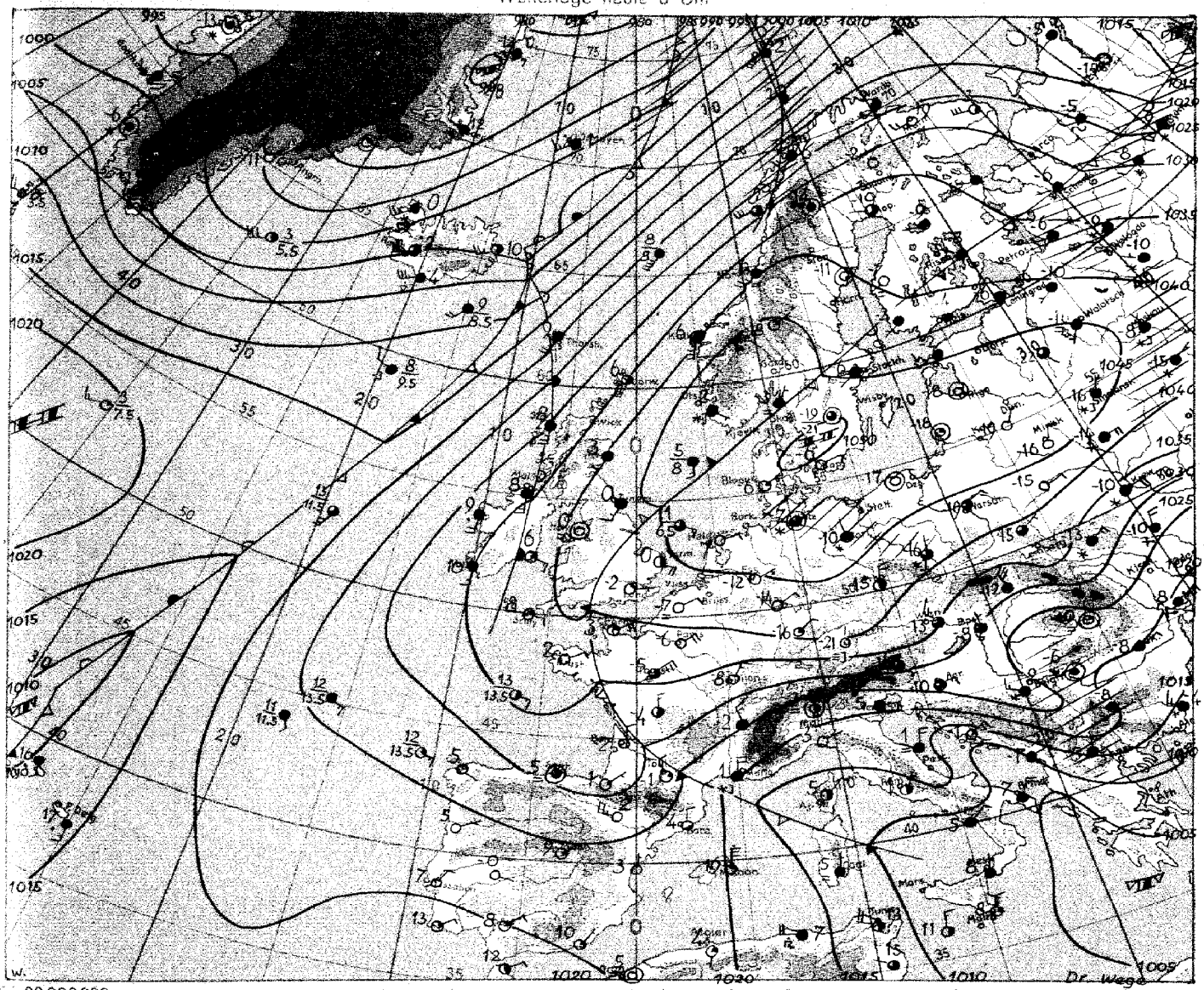
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

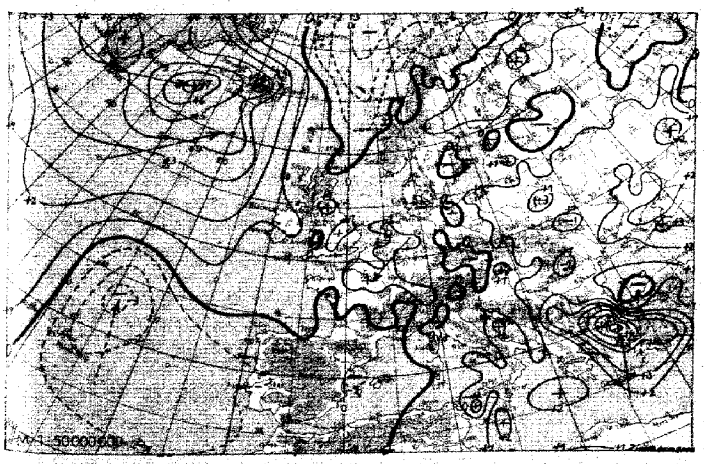
Jahrgang: 87 | Sonntag, den 23. Dezember 1962 | Nummer: 355

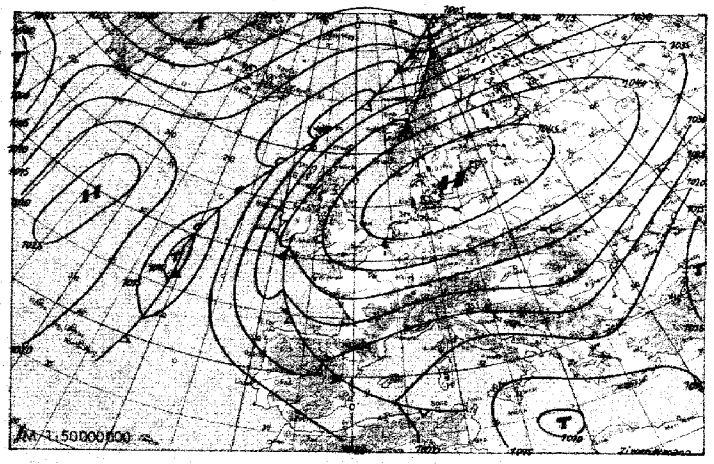
Wetterlage heute 6 Uhr



20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag , den 24.12.1962 , 6 Uhr

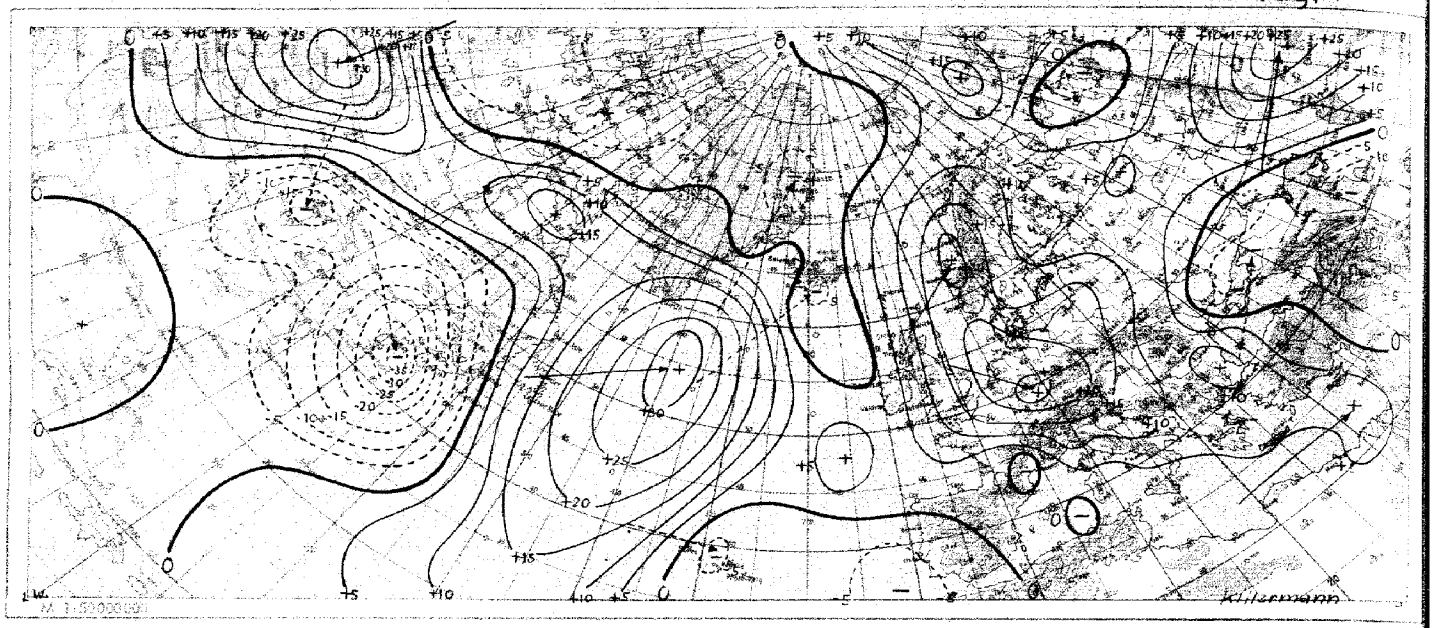




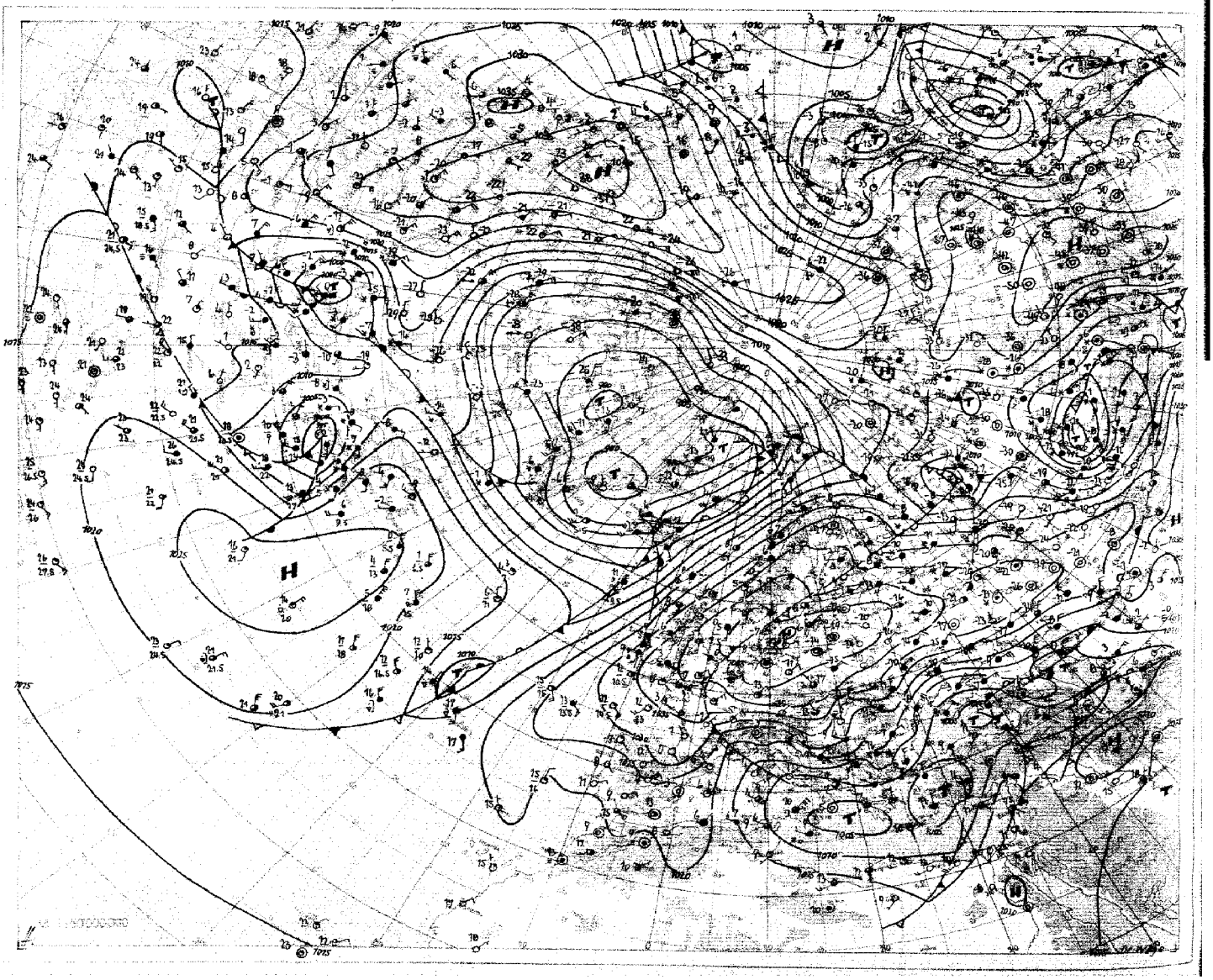
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

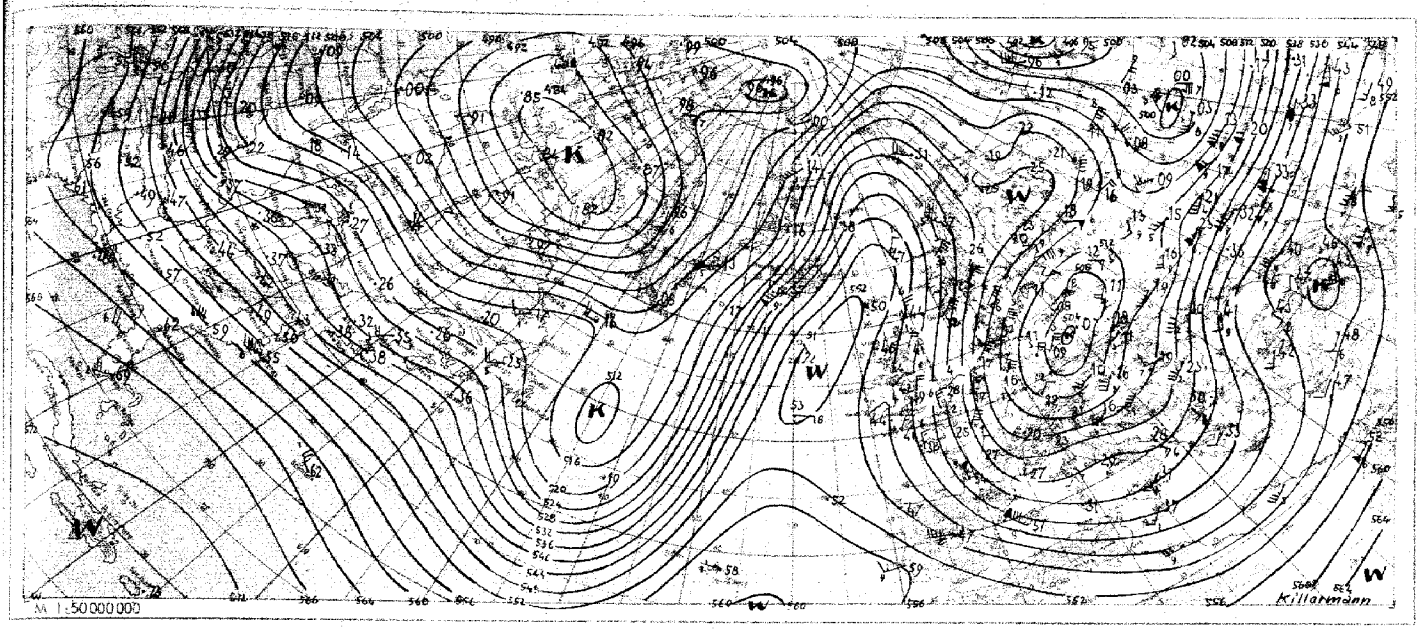


Wetterlage heute 0 Uhr

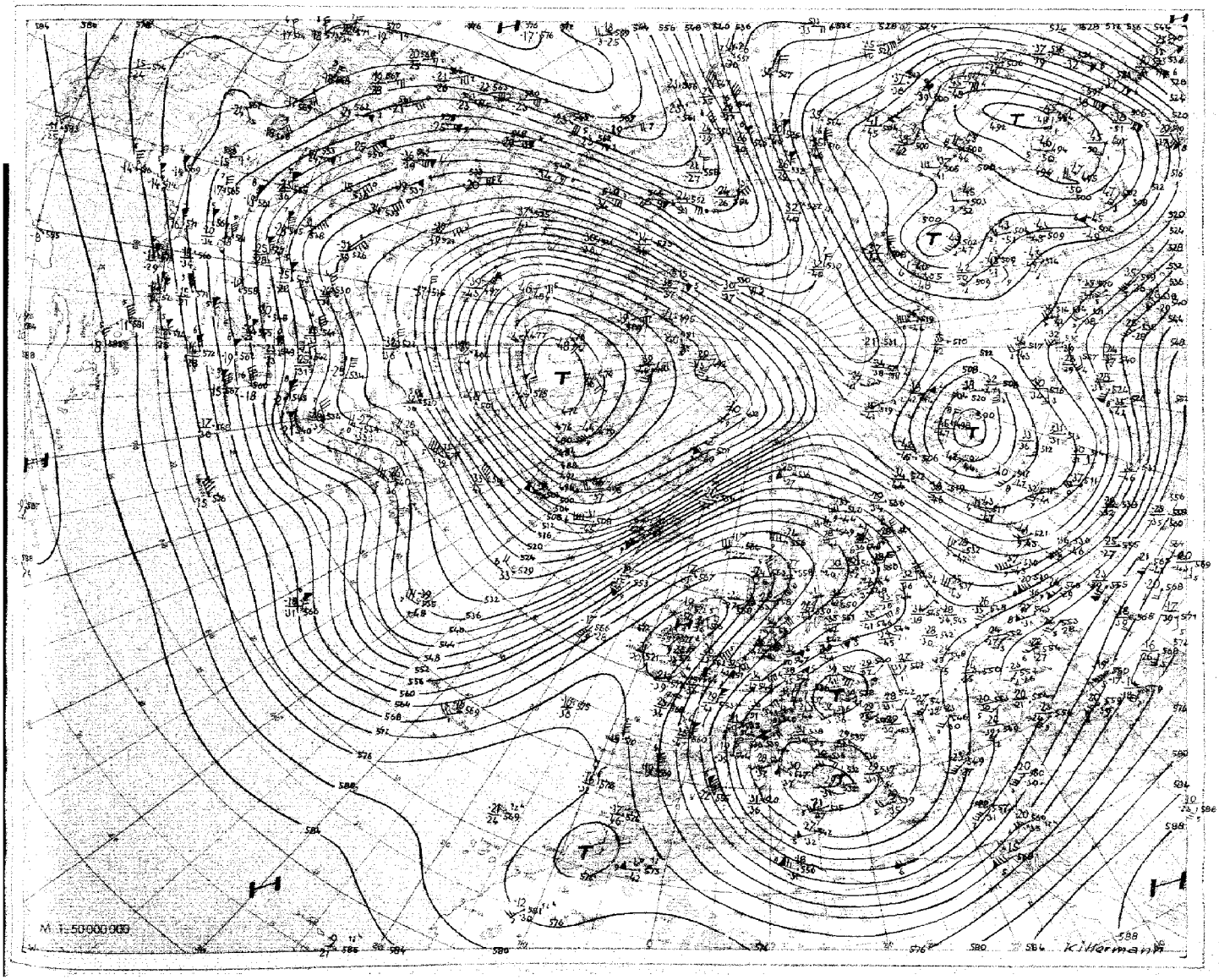


23. Dezember 1962

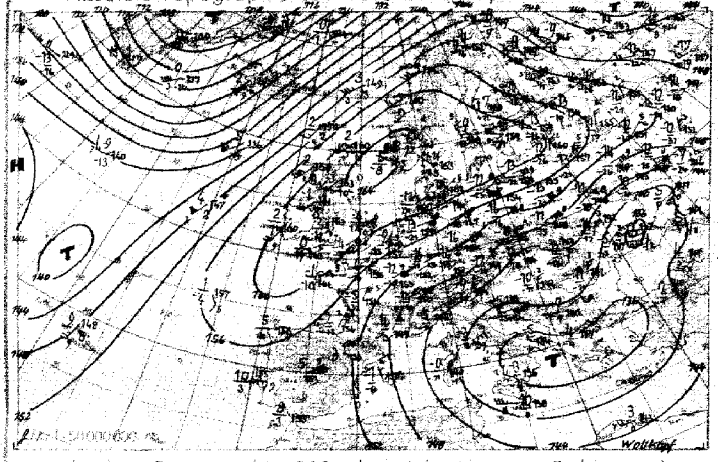
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



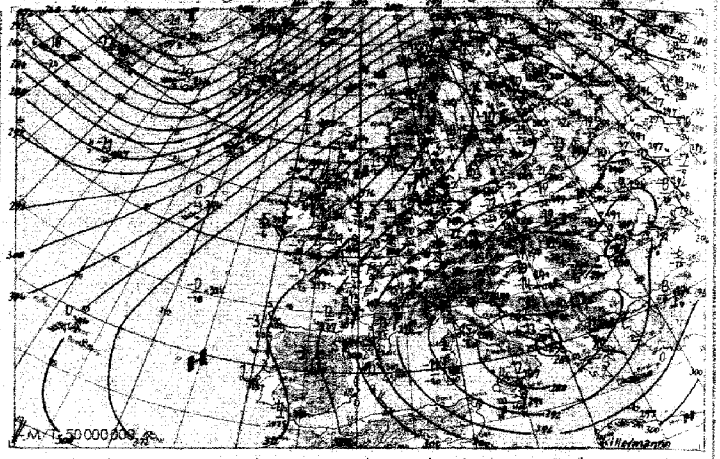
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



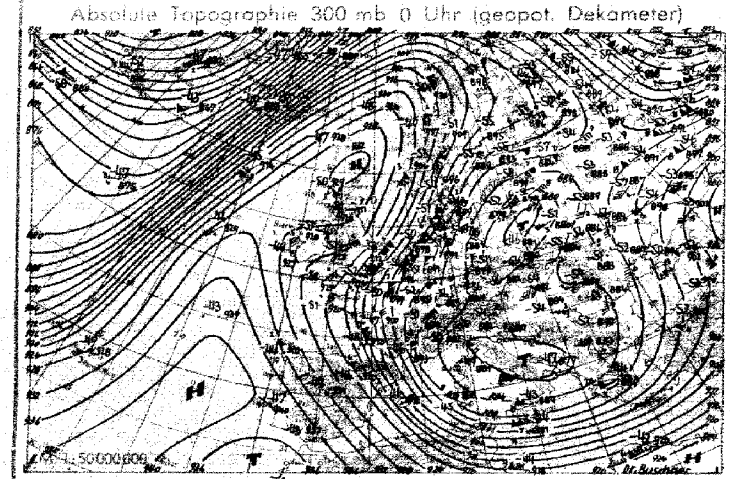
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



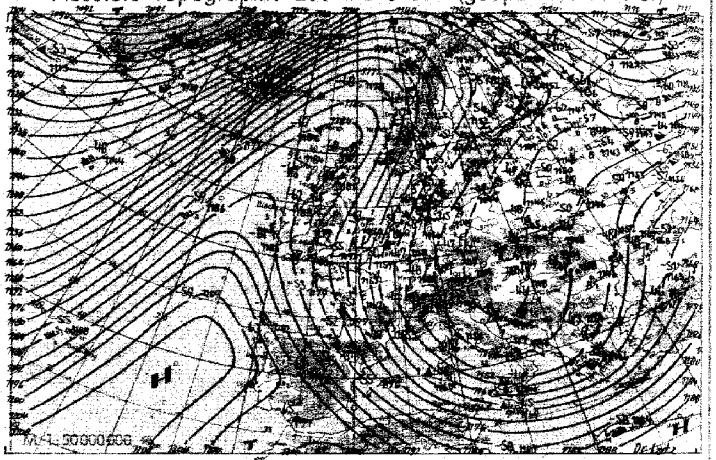
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



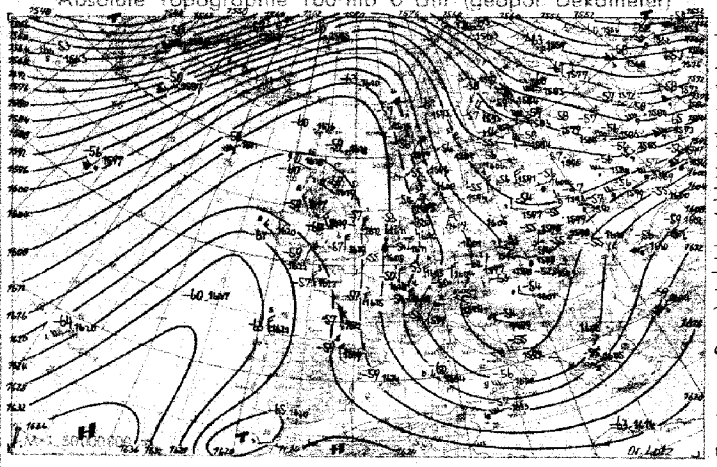
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



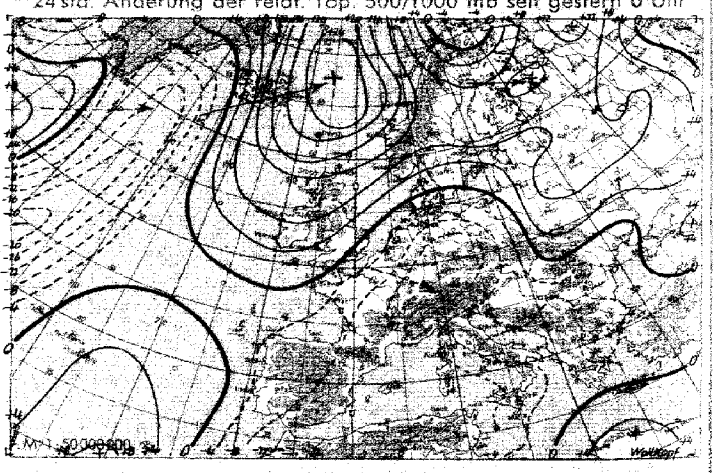
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterentwicklung Sonntag, den 23. Dezember 1962

Die europäische Antizyklone kräftigte sich weiter und erreichte über Dänemark einen Kerndruck von 1050 mb. Auf ihrer Südseite überflutete kontinentale Polarluft ganz Deutschland. Während in Südbaden, wo die Kaltluft erst im Laufe des Nachmittags voll wirksam wurde, die Tageshöchsttemperaturen noch geringfügig über dem Gefrierpunkt lagen, blieben sie in Ostniedersachsen unter -10 Grad. In der Nacht zum Sonntag registrierte man im gesamten Bundesgebiet starke Fröste, die in Ostniedersachsen und Bayern mit Werten um -20 Grad am strengsten waren. Infolge Staus fielen im Schwarzwald und am Alpennordrand 1 - 8 cm Neuschnee; sonst wurden in Deutschland keine nennenswerten Niederschläge registriert.

An der Westflanke des europäischen Hochs blieb die kräftige Südwestströmung über dem Ostatlantik und dem Nordmeer erhalten. Über Island wurde bereits in 5000 m Höhe eine Windgeschwindigkeit von 120 Knoten gemessen. Mit dieser zügigen Südwestdrift zog ein Tiefdruckgebiet rasch vom Südausgang der Dänemarkstraße zur Grönland-See. Die Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite verursachte über dem Nordmeer einen Anstieg der troposphärischen Mitteltemperatur von 10 bis 12 Grad und führte zu einem Vorstoß des Höhenhochkeils von den Britischen Inseln nach Skandinavien. Die Kaltfront des Tiefs über der Grönland-See kam infolge Wellenbildung nur verhältnismäßig langsam nach Nordosten voran. Auf ihrer Rückseite wurde über dem mittleren Atlantik zwischen dem Südausgang der Dänemarkstraße und dem Wetterschiff E (35N/ 45W) eine troposphärische Abkühlung bis zu 10 Grad beobachtet, welche den westatlantischen Höhentrog um 10 Längengrad nach Osten vorrücken ließ.

Die stärksten Druckänderungen traten über dem Nordosten der Vereinigten Staaten auf. Hier lag am Vortag eine Hochzelle mit einem Kerndruck von 1030 mb, die durch einen 24-stündigen Druckfall von mehr als 35 mb vollständig abgebaut wurde. An ihrer Stelle liegt heute ein kräftiges Tief mit einem Kerndruck von 993 mb.

Zimmermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hoch über dem Ostseeraum verändert seine Lage zunächst kaum, wird sich aber später voraussichtlich etwas südwärts verlagern. Damit hält der Zustrom kontinentaler Kaltluft nach Deutschland an, zumal der Kaltlufttropfen über Polen langsam südwestwärts wandert.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87. Sonntag, den 23. Dezember 1962 Nummer: 357

Station			Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel / Summen vom: 17.-21.12		
	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
Helgoland	5	015	61117	75o3o	37253	2854o	58241																					
Westerland	12	019																	11o15	7oo11	44754	145oo	57224	-9752		oo4	o59	o4
List	16	020	6o712	75o21	38853	555o2	58241																					
Husum	3	029	6o9o5	65787	37955	755--	5924o	411o7	75o17	4o454	155o1	58125							o14o2	82o27	45854	oo9oo	55221	-9753		515	117	o1
Schleswig	44	035	717o5	627o7	37955	755--	59238	712o5	65227	4o955	755--	5823o		3o3o7	6oo1o	43155	oo9o1	59227	7o9o5	6oo3o	45357	755--	59222	-9754		519	o75	o3
Kiel	3	045	71212	6o717	37855	755--	59245	2o911	68o17	4o654	185o2	59228		51oo4	65o12	43255	455o1	59222	31oo3	65o11	45555	355oo	6o224	-9754		531	137	o3
Norderney	13	113	11o12	75o2o	36757	156o1	6o244	2o814	81o2o	39455	156o1	6o127		3o9o6	7oo3o	42355	255o2	6o217	7o9o2	7oo22	44555	785--	59222	-9154		525	112	o2
Jever	7	122												1o915	8oo1o	41956	115oo	61325	o11o9	8oo2o	44157	oo9oo	61222	-oo55		5o8	o25	13
Bremerhaven	6	129	2o6o7	58o3o	3726o	15531	63233	6o5o8	58o2o	4oo58	oo9o1	62228		1o6o8	57o21	42o58	oo9o2	6122o	oo6o7	6oo11	44359	oo9oo	62223	-oo58		518	o45	o7
Cuxhaven	5	131	71118	75o31	37456	755oo	61241	3o817	75o11	4o256	1o941	62228		1o815	8oo2o	42556	156oo	62223	oo815	7oo2o	44856	oo9oo	62223	-oo55		517	o73	o5
Hamburg-F. (+)	14	147	2o9o7	58o2o	37359	oo9o2	62241	3o91o	7oo2o	4o157	oo9o2	62228		1o6o5	7oo2o	42557	oo9o2	62224	oo6o6	65o1o	44659	oo9oo	62221	-oo56		533	o71	o3
Lübeck	10	156	1o9o4	65o2o	38o6o	oo9o1	63243	11112	7oo2o	41o57	oo9o1	6423o		1o4o6	7oo3o	43657	1o93o	63226	6o6o6	7oo31	46o57	655oo	6o224	-oo56		534	118	96
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	1o8o8	57o2o	3696o	1o931	61245	5o911	62o3o	39458	oo9o1	61225		1o8o9	6oo11	41658	oo9o1	63222	oo8o9	65o21	4436o	oo9oo	63227	-oo58		5o8	o28	15
Oldenburg	43	216	1o7o7	6oo2o	35962	1o94o	64241	3o9o6	65o3o	3866o	1o941	63127												59		513	o22	13
Bremen	4	224	1o8o6	4o1oo	36961	1o941	61243	4o7o8	62o3o	39459	oo9o2	62225		1o7o8	62o11	41759	oo9o1	62223	oo6o6	58o21	44161	oo9oo	62224	-oo58		516	o36	13
Soltau	77	235	3o6o8	58o2o	37163	oo9o1	6525o	3o7o8	68o2o	3956o	oo9o1	62224												57		531	o51	14
Lüchow	38	253	6o4o7	62o31	36562	oo9o2	64244	2o4o9	62o11	3886o	oo9o1	66122		1o3o8	68o2o	4o659	oo9o2	62219	oo5o6	62o2o	43861	oo9oo	63231	-oo59		531	o26	o4
Lingen	21	305	oo9o6	57o2o	35161	oo9oo	63241	1o7o8	58o2o	3846o	oo9o1	63232												69		oo5	o38	16
Münster	64	313	3o2o7	3o1oo	3416o	355oo	62243	oo2o6	56o1o	39659	oo9oo	62128		o38o3	58o2o	3946o	oo9oo	64224	oo2o9	5oo2o	42262	oo9oo	65228	-oo59		oo9	o34	17
Osnabrück	95	317	7o6o9	45717	35562	774--	64248	2o6o9	6o227	38361	274oo	65228		3o7o9	66o2o	4o362	15861	6422o	oo9o5	58o2o	43363	oo9oo	6623o	-916o		5o5	o17	2o
Gütersloh	79	320	636o4	4o227	3436o	455-2	63245	2o4o5	48o47	36959	oo9o8	61125		1o2o6	48o4o	3926o	oo9o1	64222	oo5o5	4oo4o	42263	oo9oo	66229	-9758				19
Salzuflen	98	325	4o4o3	56o12	34861	454oo	63251	2o5o6	58o22	3726o	oo9o1	64224		oo4o5	6oo1o	4o661	oo9oo	64233	oo4o2	56o2o	43563	oo9oo	67227	-oo59		5o3	o39	2o
Hannover-L.	52	338	8o8o9	5o717	35461	874--	62242	4o7o9	58787	38362	454oo	63229		2o7o5	56o11	4o862	oo9o1	65225	oo4o1	4o1o7	43567	oo9oo	68225	-9761		519	o3o	15
Braunschweig-V.	81	348	8o7o9	577o7	35562	864--	65244	6o713	57o27	38263	455o1	65226		5o5o6	57o2o	4o363	oo9o1	65221	oo2o3	5o1oo	43165	oo9oo	66227	-9761		523	o51	17
Berlin-Dahlem	51	381	3o7o9	3oo57	36263	11441	66343	5o3o7	4oo57	38561	oo9o1	65123		2o4o8	5oo51	4o861	21531	64223	2o4o6	57o21	43561	oo9o1	64226	-976o		333	o59	o5
Berlin-Tempelhof	51	384	2o7o9	5o1o7	36264	164o1	66241	1o3o8	56o17	38261	oo9o1	65122		1o4o9	57o1o	4o961	oo9o1	65326	oo4o8	57o2o	43263	oo9oo	65223	-9761		538		o7
Düsseldorf	36	400	7o2o8	231o2	33356	762--	58243	1o41o	251o1	36156	164oo	59227		oo412	2o1oo	37657	oo9oo	6o215	oo614	3o1oo	4o358	oo9oo	6o226	-oo54		o22		25
Bocholt	25	406	1o4o7	4o1oo	33958	154oo	6o238	oo5o7	5oo2o	36557	oo9oo	6o226		oo9o8	56o2o	38457	oo9oo	61218						56		o15	o27	[illegible]
Essen-Mülheim	120	410	81o12	151o2	33o57	864--	5724o	7o9o8	2o1o2	35657	764--	57125		6o91o	151o2	37358	654--	6o216	21o13	3o222	4o359	263oo	62129	-9755		o15	oo1	[illegible]
Kahler Asten □	836	427	6o5o9	65o14	48662	oo9o2	64234	7o712	25784	5o762	761--	64226		6o712	351o7	51963	661--	65218	oo816	58o17	53566	oo9oo	67226	-976o		533	ooo	56
Kassel	158	438	8o5o8	56o27	33459	864--	63241	834o5	357o7	35959	35547	63124		736o4	35o27	3876o	755--	63227	234o4	3oo57	42o62	oo9o2	65231	-9758		ooo	o23	25
Göttingen	150	444	7o2o5	35787	34161	764--	64247	736o5	46227	3656o	oo9o8	64124		13612	5oo51	39462	oo9o1	63327	oo2o2	4o1o7	42864	oo9oo	65232	-9159		512	o46	19
Braunlage	607	452	7o9o6	3o717	33563	772-1	65229	3o8o4	567o7	36563	oo9o2	65227							oo8o3	58o2o	43o67	oo9oo	69225	-9763		553	ooo	38
Aachen	202	501	7o2o7	2o1o2	32555	763--	56238	7o2o7	2o1o2	34955	763--	57222		7o2o5	151o2	36255	763--	58213	8o4o7	141o2	38356	863--	58218	-oo53		o22	oo1	5o
Nürburg	626	510	8o211	15284	3o956	871--	5724o	83615	121o4	33658	87o--	58118		53611	151o4	35359	561--	oo213	33611	121o4	38361	362oo	62221	-oo55		5o9		39
Köln	68	513	136o7	5o1o2	31855	1o94o	59246	1o2o7	57o22	34354	oo9o1	59124		oo3o6	56o2o	35954	oo9oo	6o216	oo5o8	58o2o	39357	oo9oo	61334	-oo51		o25	o19	31
Koblenz	96	515	6o2o7	56o32	29851	655oo	56242	636o9	58o32	32852	655oo	5723o		1o81o	58o11	35656	115o1	6o226	1o4o6	56o2o	38557	115oo	6123o	-oooo		o32	oo6	32
Marienberg	546	526	634o1	56o22	3o257	5627-	58236	2341o	6oo22	33359	oo9o1	62225		2o41o	6oo2o	35761	oo9o1	62217	2o412	58o2o	39o64	oo9o1	65224	-oo55		513	ooo	44
Gießen	185	532	5o2o6	58o22	3o458	465o2	6125o	7o4o6	58o22	33358	765--	62228		211o6	58o11	35759	156o2	63223	o11o5	58o1o	38861	oo9oo	64228	-oo54		oo5	o36	17
Bad Hersfeld	212	542	8o712	351o2	32659	864--	63239	7o7o4	4o227	36261	764--	65234							7o912	56o22	4o762	755--	65222	-9758		5o9	oo6	26
Wasserkuppe □	921	544	9o111	o1414	46c65	9-o--	67224	7o2o8	4o284	48466	3o972	67229		6o51o	5o363	5o265	oo9o1	6722o	1o61o	7o363	51966	oo9o1	67222	-oo63		543	ooo	52
Trier-Petrisberg	265	609	7o215	5oo12	29o52	783--	55236	5o617	56o51	31152	554oo	57119		4o414	58o11	33654	355o1	59221	2o42o	56o11	36o57	255oo	6122o	-oo5o		o23	o1o	19
Deuselbach	479	615	8o312	56o22	28754	7737-	5524o	6o51o	58o12	31o54	614oo	57121		6o915	58o12	33256	524o1	58216	7o511	56o32	36159	754--	62221	-oo52		oo6	oo8	2o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	63212	4o284	47661	261o2	6224o	6o312	4o1o4	5o261	352o2	6223o		4o51o	4o284	51o63	162o1	65216	2o712	4o1o4	52265	262o1	66223	-oo57		524	oo1	5o
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o318	57o22	29757	154o2	59245	6o412	58o22	33157	555o2	6o233		5o312	58o12	35559	oo9o8	62222	2o311	58o22	38361	oo9o2	64227	-oo54		o12	o28	19
Darmstadt	263	639	8o5o8	57o32	29758	855--	6o244	7o5o9	58o32	32258	3o978	62226		5o5o6	5oo17	34459	35541	62221	3o5o8	5oo17	37o61	oo9o1	6422o	-9755		o11	oo6	14
Würzburg	259	655	6o4o5	5oo52	29959	355o1	63247	7o41o	5oo52	33259	25511	64232		7o4o5	5oo57	35o59	765--	64217	ooooo	5oo57	37962	oo9oo	66124	-9756		5o3	o14	17
Bad Kissingen	216	658	5o51o	56o22	3116o	3o941	63242	4o5o8	56o22	34159	3o971	63229		6o6o6	56o21	3636o	3o971	6422o	oo6o7	45o51	39563	oo9oo	67229	-oo58		5o7	oo9	29
Coburg	336	671	6o5o4	57o32	31661	15572	64253	3o9o4	58o12	33659	165o2	63221		7o2o4	57o3o	35961	2o948	6522o	7o7o2	57o21	39663	2o947	6623o	-oo59		52o	oo4	2o
Bamberg	239	675	8o5o4	58o22	29659	864--	64245	636o4	58o12	32o58	654--	63224		5o51o	58o21	3466o	oo9o2	65224	336o6	58o11	38262	oo9o2	66232	-oo57		5o6	oo8	28
Hof	567	685	8o311	2o712	3o862	863--	64239	8o1o8	3o717	34o63	863--	65228		8o21o	3o787	36564	864--	6622o	8o212	3o787	4oo66	864--	68227	-9162		547	oo9	12
Weiden	438	688	8o3o6	56717	27958	754--	61239	536o6	451o7	3o758	oo9o2	62125		6o1o7	45227	33159	454o2	62221	236o2	58o17	37764	oo9o2	66234	-9758		528	oo1	17
Berus	363	704	7o215	57o22	27451	754--	54239	3o211	58o11	3o252	324oo	57225		2o416	62o2o	31553	144o1	58211	3o411	62o11	34556	354oo	59225	-oo53		o19	o31	14
Saarmb.-Tholey	569	706	7o216	4o1o2	27854	652o9	5623o	3o522	58o12	3o455	353o1	58121	28	3o52o	58o3o	32957	114o1	6o219						52		5o1	o16	25
Saarbr.-Ensheim	323	708	836o8	381o2	27o51	754--	54234	7o312	56o12	3o152	725--	56228		6o512	56o31	33o55	655o2	59222	8o312	4o7o1	35657	864--	6o222	-97oo		o2o	o29	17
Neustadt/Wstr.	161	723	8o216	58227	28o53	854--	55243	836o7	57o27	31o55	6552-	58228		7o41o	4o7o2	33356	756--	59223	8o212	15717	36o57	875--	6o224	-9551		o34	o42	19
Weinbiet/Wstr.	553	724	9o311	o6457	26856	9-o--	57235	8o315	2o287	3o359	872--	6o228		7o3o8	3o7o2	3296o	772--	61223	8o51o	2o717	34661	872--	62215	-9155		5oo	o3o	1o
Karlsruhe	115	727	83615	18o57	27653	853--	56241	83613	28227	3o454	864--	56227		8o7o7	4oo52	33155	864--	59226	8o5o7	567o2	35556	864--	6o223	-92oo		o36	oo4	13
Mannheim	97	729	7o21o	62o32	28955	45532	58252	6o21o	58o32	31955	25531	6o229	27	7o2o5	5oo32	34356	755--	61224	8o2o6	5o227	36757	865--	62223	-9751		o31	o2o	13
Stuttgart-Echt.	405	738	8o5o8	15717	27o55	6722-	57237	8o3o9	3o717	29856	562--	58225		8o111	3o717	32558	863--	6o221	8o4o7	5o717	35o59	853--	61223	-o253		oo8		29
Öhringen	248	742	8o4o5	3o1o7	28255	864--	57245	8o4o5	4o717	31457	864--	6o129		8o9o4	457o7	33958	864--	61223	8o9o6	3o1o7	36258	864--	61221	-9754		o12	ooo	32
Ansbach	413	755	8o4o6	4o712	28358	864--	6o239	836o6	3o717	31559	864--	61229		8o4o6	24717	3376o	864--	6222o	8o9o2	4o1o7	37o62	864--	65225	-9557		5o6	oo3	25
Weißenburg/Bay.	422	761	8o21o	4o712	27558	864--	61239	Co2o8	25712	3o158	863--	6o224		8o4o5	25717	32559	863--	61221	8o41o	56o27	35661	864--	63225	-9658		5o8	oo2	17
Nürnberg	310	763	8o1o6	4o717	28758	864--	61247	8o2o7	4o717	3o958	864--	6122o		6o41o	4o1o7	3326o	15641	62221	7o4o5	4o1o7	37o62	25641	65231	-9757		5o7	oo3	21
Regensburg	346	776	8o41o	56o22	26457	864--	5924o	8o5o5	4o712	29556	864--	58231		7o4o5	57227	32o57	755--	6o223	8o51o	57o37	35o6o	6552-	63222	-9756		517	o17	22
Gr. Falkenstein □	1307	791	9o215	o2784	45964	9-o--	64238	7o7o5	14787	48o63	75o--	64124		7o51o	58227	49265	351o1	67216	8o51o	25o37	5o468	86o--	69o14	-9162		568	o34	56
Freiburg	252	803	834o7	3o7o7	25251	7722-	52232	83oo8	3o1o7	28252	6722-	53227		834o8	15277	3o354	6732-	55219	834o9	3o1o7	32655	864--	5722o	-94o1		o32	oo6	17
Freudenstadt □	797	815	834o6	26717	48355	862--	57231	834o8	22227	49557	862--	59222		834o4	157o2	5o459	861--	6o215	8o7o7	22717	51662	862--	63221	-o153		511	o22	59
Klippeneck □	973	818	8o3o5	56227	47557	864--	58235	836o5	5oo27	49o58	865--	59219		9o4o5	o6454	5o16o	9-o--	61216	9o7o3	o8437	5o661	9-o--	63213	-o154		523	oo6	25
Tübingen	370	826	8o2o5	25717	26852	872--	55241	8o5o5	4o227	3oo55	872--	57229												52		o1o	o39	3o
Stötten	734	836	8o5o7	4o227	28159	863--	6o24o	8o8o5	3o712	3o659	873--	61221		836o7	4o717	3286o	874--	62217	8o5o7	3873	35261	873--	63219	-9557		518	ooo	56
Ulm	480	838	8o91o	5o1o7	27457	864--	6o34o	7o4o9	35717	3o357	764--	6o125		836o8	35717	31457	874--	61212	8o2o8	25717	34358	874--	61223	-9353		oo4	oo2	27
Augsburg	480	852	834o8	25717	27258	863--	61246	834o8	25717	29358	863--	6o119		834o8	25717	31o57	863--	59218	8o4o4	2o717	33958	863--	6o223	-9556		5o8	oo1	25
München-Riem	526	866	834o6	11737	26959	874--	6o244	734o4	2o717	29258	6743-	59222		8o1o2	25717	31258	875--	59219	8o6o6	22717	33558	874--	59221	-o357		5o8	ooo	28
Mühldorf	401	875	8o4o4	25717	26957	874--	59246	8o4o4	25717	28956	874--	5822o		8o2o4	35227	31257	866--	59222	7o2o4	5oo17	33959	756--	6o22o	-o156		511	ooo	24
Passau	409	893	8o4o1	58o22	26558	865--	6o246	5o4o1	65o12	28857	oo9o2	61225		5oooo	65o22	3o657	2o942	61217	oo4o4	56o22	3436o	oo9oo	64229	-oo56		519	ooo	35
Feldberg/Schw. □	1486	908	93524	oo737	47958	9-o--	58228	9o315	oo737	49658	9-o--	58213		9o3o8	oo497	5o26o	9-o--	6o2o7	9o416	oo497	51162	9-o--	632o9	-o356		555	ooo	57
Konstanz	399	929	8o5o6	567o7	2455o	6742-	53247	8o6o6	56227	27452	6742-	55124		8o9o6	33787	3o955	864--	59228	8o6o5	57787	32656	864--	6[illegible]215	-93o2		o16		23
Friedrichshafen	401	934	8o4o5	5o717	24552	5732-	54244	8o3o7	56o27	28354	874--	57232		8o2o4	57787	3o956	4642-	6o222	8o2o5	57787	32656	864--	6o216	-94o1		o18	oo1	19
Kempten-Lenzfr.	705	946	834o5	4o717	26356	873--	5724o	836o4	56717	3o658	873--	6o23o		735o1	5o717	32659	4747-	61216	836o1	5o717	34959	874--	61221	-o252		517	oo4	31
Oberstdorf □	810	948	833o6	13737	46655	872--	5724o	836o2	5o717	48356	864--	58224	2o	8oooo	3o717	49258	874--	61216	836o2	3o7o7	5o66o	874--	61223	-o651		521	ooo	61
Zugspitze ■	2960	961	93612	oo737	9o869	9-o--	69215	93612	oo717	91668	9-o--	681o8		936o7	oo7o7	92669	9-o--	692o9	535o6	82o27	93369	2o532	781o7	-o767		557	ooo	62
Hohenpeißenb. □	977	962	9o2o4	o3717	46459	9-o--	6o24o	83oo5	4o717	48261	862--	6222o							936o6	o2717	51461	9-o--	6312o	-o357		53o	oo6	39
Garmisch-Partenk.	704	963	8o2o4	25717	24657	3732-	58242	836o7	15717	27958	874--	6o226		836o4	3o717	3o459	774--	61222	836o4	4o717	32759	874--	61221	-o354		518	oo2	57
Wendelstein □	1735	980	93612	o3437	45262	9-o--	62223	73412	o5417	46962	75---	62219	28	8o31o	o2714	48864	75---	64218	9o6o6	oo717	5o166	9-o--	66212	-o461		576	ooo	62
Berchtesgaden	542	997	8o5o3	1o737	25557	2742-	59249	8o5o2	3o717	27457	875--	5912o		8o5o2	2o717	3o457	774--	59226	8o5o1	2o787	32757	864--	59221	-o256		511	ooo	56

Eh.

Jahrgang: Sonntag, den 23. Dezember 1962 Nummer: 357

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	5	015	61112	70031	47053	65400	57223						
Westerland	12	019											
List	16	020	00000	62020	47854	00900	56220						
Husum	3	029	70305	62022	47955	754--	58226						
Schleswig	44	035	63105	65012	47555	65500	58219	23105	62012	48156	25500	57205	
Kiel	3	045	02705	70011	46655	00900	59221						
Norderney	13	113	01015	75020	46556	00900	61224						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	00507	62020	46459	00900	61221	00705	65020	47959	00900	62215	
Cuxhaven	5	131	00714	70020	47055	00900	60222						
Hamburg-F. +)	14	147	20605	65020	47058	25600	61224	70000	65700	48057	756--	60010	
Lübeck	10	156	70905	70031	48056	756--	62220						
Emden-Wolthusen	0	202						00805	65020	47660	00900	64212	
Emden-Hafen	6	203	00808	62020	46560	00900	62222						
Cloppenburg	43	216	00505	60020	45963	00900	64224						
Bremen	4	224	00910	60020	46260	00900	62221	00808	65020	47762	00900	63115	
Soltau	77	235	00705	62020	46062	00900	65222						
Lüchow	38	253	00305	62020	45862	00900	64220						
Lingen	21	305	00903	56020	45463	00900	66223						
Münster	64	313	00208	56020	44462	00900	65221	00209	56020	45763	00900	65112	
Osnabrück	95	317	00707	56020	45364	00900	66220	01005	58020	46665	00900	67213	
Gütersloh	79	320	00304	59010	44263	00900	66120	00000	59020	45665	00900	67214	
Salzuflen	98	325	00902	50020	45164	00900	65116		0				
Hannover-L.	52	338	00604	80100	45265	00900	67217	00401	40100	46867	00900	68216	
Braunschweig-V.	81	348	00708	60100	45165	00900	66219	00506	56020	46866	00900	67216	
Berlin-Dahlem	51	381	00205	67020	45261	00900	64117	00406	62020	45961	00900	64107	
Berlin-Tempelhof	51	384	00307	57020	45162	00900	65119	00409	58020	45761	00900	65306	
Düsseldorf	36	400	00509	50020	42760	00900	62224	00411	50020	44361	00900	63216	
Bocholt	25	406	00903	56020	43960	00900	63230		0				
Essen-Mülheim	120	410	00911	80100	42760	00900	62222	00914	40100	44061	00900	64212	
Kahler Asten □	836	427	20914	58011	54067	26200	69211	00912	62021	54767	00900	69209	
Kassel	158	438	00000	80100	44264	00900	66220	13604	56020	45363	15501	66312	
Göttingen	150	444	01801	80100	45670	00900	72222						
Braunlage	607	452	20609	40700	44866	274--	68215						
Aachen	202	501	80406	80782	41158	864--	59225	20407	56017	42359	26400	62311	
Nürburg	626	510	03607	12767	40763	00900	65216		7				
Köln	68	513	00705	60020	41659	00900	62220	00305	58020	43161	00900	64215	
Koblenz	96	515							0				
Marienberg	546	526	20418	58020	40965	00901	66213						
Gießen	185	532	01107	62020	41163	00900	66221						
Bad Hersfeld	212	542	70914	56022	42963	755--	66220						
Wasserkuppe □	921	544	00409	70013	52468	00900	69114	00615	67020	53167	00900	69207	
Trier-Petrisberg	265	609	80511	56011	38859	65500	62224	00410	56021	40561	00900	64213	
Deuselbach	479	615							1				
Kl. Feldberg/T.□	805	635	00910	65020	53166	00900	67215	00710	65020	53866	00900	68209	
Frankfurt-Flugh.	110	637	20412	58020	40362	00902	64119	20412	58020	42163	00902	66217	
Darmstadt	263	639	00710	50010	89163	00900	65220						
Würzburg	259	655	00410	45050	40864	00900	68225	00406	45050	41965	00900	69209	
Bad Kissingen	216	658	00607	45100	42064	00900	67223						
Coburg	336	671							2				
Bamberg	239	675	03608	56010	40664	00900	67221		0				
Hof	567	685	80210	80717	43167	864--	69225	80413	30717	43266	864--	68103	
Weiden	438	688	03603	59020	40867	00900	69222		0				
Berus	363	704	20424	62021	36959	855--	62218						24-36
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	80411	40707	37358	864--	61115	80413	40057	38961	864--	65311	
Neustadt/Wstr.	161	723	63610	56227	38460	665--	63223						
Weinbiet/Wstr.	553	724	20713	65017	36763	26200	65216						
Karlsruhe	115	727	80512	56027	37757	864--	62220		7				
Mannheim	97	729	00205	56021	38959	00900	64220		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	80110	40717	36860	863--	62215	40411	56027	38763	45500	65212	
Öhringen	248	742	70702	20102	39161	755--	64224		1				
Ansbach	413	755							0				
Weißenburg/Bay.	422	761	20207	62011	38064	26500	65225		1				
Nürnberg	310	763	80205	58021	40065	00901	67225	00302	60021	41767	00900	69213	
Regensburg	340	776	03610	59021	38062	00900	65226	00208	60021	39564	00900	66210	
Gr. Falkenstein □	1307	791	00515	64011	51868	00900	70218		0				
Freiburg	252	803	81204	30102	33855	864--	58212	83609	30102	33956	864--	59000	
Freudenstadt □	797	815	80405	25717	52662	862--	64214						
Klippeneck □	973	818	80803	56714	51462	865--	64212						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	40512	50227	36862	46500	64211						
Ulm	480	838	80710	18717	36159	873--	62217	80408	18717	38563	863--	65111	
Augsburg	480	852	80511	27717	35960	873--	62217	80509	26717	38063	873--	65213	
München-Riem	526	866	80407	80717	35459	873--	60216	00102	56027	38365	00900	65212	
Mühldorf	401	875							1				
Passau	409	893	83603	60020	37162	00901	65221	20902	60020	38263	25500	65116	
Feldberg/Schw. □	1486	908	90915	01714	51465	9-0--	65103		8				
Konstanz	399	929							7				
Friedrichshafen	401	934	80109	57707	33956	6742-	59209	80308	50707	33557	864--	60803	
Kempten-Lenzfr.	705	946	80403	58227	35759	864--	61207	83603	50707	36560	864--	61206	
Oberstdorf □	810	948							7				
Zugspitze ■	2960	961	13511	82011	93771	00902	79103	03512	04021	93073	00900	81807	
Hohenpeißenb. □	977	962							7				
Garmisch-Partenk.	704	963	83603	40717	34559	874--	61115		7				
Wendelstein □	1735	980	90905	00717	51367	9-0--	67211		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	TTTTT mmmgg	RRass 24
Helgoland						89905	75030	48752	855--	56305	50054		53356	97034
Westerland														
List						10305	80020	49656	10940	57305	50057		53759	97030
Husum						83607	65782	48855	855--	57305	59757		55058	97030
Schleswig	83104	65030	48257	855--	58101	60205	65017	48855	65500	56306	59757		55158	97028
Kiel						02905	68018	47756	00900	58303	59757		55258	91046
Norderney						01106	75020	48658	00900	61306	90058		56262	00064
Jever														
Bremerhaven	00504	75020	48060	00900	62101	80703	68781	48658	757--	61306	99760		58663	97067
Cuxhaven						80304	70031	48955	857--	60400	90056		55660	00060
Hamburg-F. +)	70000	65037	48058	756--	61000	70000	60707	48357	754--	59203	59759		58261	97061
Lübeck						82502	60227	48156	855--	60101	99157		57260	91066
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	00906	65020	48360	00900	62207	01005	62020	49161	00900	64208	90063		59265	00064
Cloppenburg						10706	60030	48365	10930	66209	90065		61868	00059
Bremen	00706	65020	48063	00900	64103	70906	62701	48861	757--	62308	99763		60065	97061
Soltau						40701	5801-	48062	45500	65202	90066		61367	00063
Lüchow						73204	5802-	47361	2573-	62205	30063		60865	00065
Lingen						00902	62020	47964	00900	66310	90064		61266	00069
Münster	00208	56020	46364	00900	65207	00205	58020	46864	00900	66105	70064		60864	00055
Osnabrück	00807	58020	47566	00900	67209	00806	60020	47966	00900	68204	90066		62571	91034
Gütersloh	00000	59020	46165	00900	67105	00202	58020	46865	00900	68207	-0065		-----	97---
Salzuflen						03602	50020	48265	00900	67310	90066		61868	00063
Hannover-L.	03301	40100	47569	00900	69205	40000	50100	48069	45600	72205	90071		63575	97036
Braunschweig-V.	00906	57020	46866	00900	67101	00903	50100	47467	00900	69204	90068		63675	97033
Berlin-Dahlem	00304	62020	46461	00900	66105	20204	60020	46561	25400	65102	50062		61663	97039
Berlin-Tempelhof	00306	60020	45961	00900	66302	20108	60030	46261	25600	65203	50063		62164	97---
Düsseldorf	00607	58020	44961	00900	63206	00507	60020	45762	00900	65308	30063		57665	00---
Bocholt						03602	56020	46062	00900	64110	30062		58763	00056
Essen-Mülheim	01012	40100	44461	00900	64104	01108	56020	45561	00900	64311	30062		58562	97000
Kahler Asten □	00916	65020	55467	00900	69212	00917	70020	55967	00900	69205	90067		64571	97046
Kassel	03403	65020	46264	00900	67108	03404	65020	46865	00900	68305	90065		61266	97008
Göttingen	02002	25100	47372	00900	73006	00000	25100	48272	00900	73309	90072		64776	91018
Braunlage						00608	56020	46265	00900	67214	99768		65278	97033
Aachen	00907	56020	42960	00900	62205	00905	56020	43861	00900	64108	39761		55962	97000
Nürburg						00405	20100	44867	00900	69306	99767		60169	97---
Köln	00204	58020	44062	00900	64010	00102	58020	45063	00900	65208	30063		56064	00058
Koblenz						00906	58020	44262	00900	66210	30062		560--	00023
Marienberg						20412	60020	43965	00901	68209	90065		61865	00053
Gießen	01104	62020	44065	00900	68210	01103	62020	44665	00900	68205	90066		60266	00013
Bad Hersfeld						00408	56020	46366	00900	68304	90066		61666	97020
Wasserkuppe □	00614	67363	54466	00900	68212	00415	70363	54467	00900	69203	90069	27	66270	00002
Trier-Petrisberg	00516	40050	41162	00900	65104	00422	50050	42063	00900	66208	30063		55663	00031
Deuselbach						00509	56020	41864	00900	67208	30064		57365	00013
Kl. Feldberg/T.□	00913	65020	54266	00900	67105	00912	66020	54666	00900	68204	90067		62868	00024
Frankfurt-Flugh.	00512	58020	43063	00900	66109	00511	60020	43564	00900	66205	70064		59065	00011
Darmstadt						00507	68020	42865	00900	68209	90065		59966	97015
Würzburg	00603	45050	43666	00900	69215	00402	45050	44068	00900	70201	90068		61170	97006
Bad Kissingen						00804	50050	44365	00900	68303	90067		61868	00000
Coburg						30703	56020	44066	10942	68209	90068		62868	00043
Bamberg						00208	60020	42765	00900	68105	90067		61269	00000
Hof						83606	56027	44367	864--	69204	99768		65168	91000
Weiden	00000	58020	43570	00900	72108	03601	58020	43570	00900	73000	90071		62174	97017
Berus						00416	56020	40263	00900	66104	30063		55364	00050
Schaumb.-Tholey						00524	6002-	40065	00900	67208	70065	25-28	58266	00043
Saarbr.-Ensheim	00414	30101	40363	00900	65210	00418	38051	40763	00900	67303	39764		55364	97032
Neustadt/Wstr.	00209	56010	41263	00900	66213	00307	58020	41963	00900	67107	99164		56964	96002
Weinbiet/Wstr.						00409	75020	41066	00900	67109	99167		60263	92000
Karlsruhe						00705	60022	41363	00900	65206	59164		54964	93000
Mannheim						03608	64020	42764	00900	67212	80064		56864	97010
Stuttgart-Echt.	80310	56031	40164	854--	66212	20308	58011	41666	25500	69209	79467		57467	02---
Öhringen						00703	56020	42766	00900	69106	60067		58667	97000
Ansbach						00000	52020	43268	00900	71204	90068		61473	95000
Weißenburg/Bay.	00000	62020	43572	00900	73212	00202	58020	43471	00900	73101	90072		61278	96000
Nürnberg	00302	60020	43370	00900	72209	00000	60020	43872	00900	73103	90072		61377	97000
Regensburg	03608	60020	41466	00900	69213	80206	60030	41466	855--	68400	90066		59368	97000
Gr. Falkenstein □	80410	56782	52070	860--	72203	50215	56787	51870	552--	72603	99271		65671	93000
Freiburg	00310	56011	35359	00900	62311	03308	58021	37162	00900	63113	60062		53163	94000
Freudenstadt □						80708	22717	52167	861--	69209	99467		58667	01000
Klippeneck □						10811	6502-	51166	16400	67304	99166		59667	01000
Tübingen						03407	57027	41064	00900	67209	99165		56466	01000
Stötten						10707	57010	41769	10930	72103	99769		60572	95000
Ulm						00410	56017	41067	00900	69309	99267		57468	95000
Augsburg	60508	30107	40066	66400	68212	53606	35107	40968	56400	72400	99269		58968	01000
München-Riem	00302	20401	41470	00900	71213	03602	15284	41771	00900	72301	99771		58672	03000
Mühldorf	23601	35100	40469	00902	71110	83402	50782	40667	866--	68306	99769		58475	01000
Passau	00402	60020	39364	00900	65109	50203	62030	39264	55600	66500	90065		59873	00007
Feldberg/Schw. □						90831	00494	50369	9-0--	69400	90669		61268	03000
Konstanz						10512	62021	36361	15500	65205	59761		54562	93---
Friedrichshafen	00310	60017	34759	00900	62307	00312	60027	36562	00900	65212	99762		54562	94000
Kempten-Lenzfr.	70905	58227	37662	764--	63204	70710	58227	38463	764--	65203	99264		57663	02000
Oberstdorf □						50000	50022	50663	575--	66302	90163		57366	07000
Zugspitze ■	73506	02460	92376	76---	78007	93612	00474	91777	9-0--	77606	90077		694--	07000
Hohenpeißenb. □						50408	56017	51566	562--	68101	99466		610--	04000
Garmisch-Partenk.	83605	30717	35861	874--	63307	70205	30717	37063	754--	65104	99363		57760	03000
Wendelstein □	90605	00457	51763	9-0--	68400	90908	00497	51570	9-0--	70805	90172		64670	05000
Berchtesgaden						30502	50717	38163	875--	65305	99163		57367	02000

Wl.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 23. Dezember 1962 — Nummer: 357

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			2207			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o48 p9		3319	2o51 p9		3315	2o49 p5		3215	2o45 p7		3118	2o43 1o		3123	2o53 o6			2o32 o929		3623	50
100	16o7 p3		3525	16o8 p3		3325	16o4 p5		3627	16o4 p2		3618	16o2 o5		3316	161o o2		3635	1592 o223		3421	100
150	1344 po		3637	1345 po		354o	1341 po		3633	134o 98		363o	1338 99		3323	1347 oo		3533	133o oo2o		3416	150
200	1156 po		3635	1157 p2		3649	1152 99		363o	115o 97		3632	1149 99		3619	1158 98		364o	1142 9913		3617	200
300	893 p4		p123	893 p2o6		p338	89o p511		p225	885 p3o5		o322	885 o3o8		o414	892 o2o8		p129	881 o811		3121	300
400	7o4 92oo		p226	7o4 9296		p232	7oo 9298		p221	696 9496		p22o	695 9295		o918	7o3 9298		o228	693 9297		o219	400
500	549 8o9o		p337	55o 8186		p24o	545 8391		o325	542 8o82		o228	54o 8288		o419	548 8188		o239	539 8294		o225	500
700	3o8 6681		p332	3o4 6775		p43o	3oo 6686		p327	297 6872		o519	295 6868		o819	3o2 6679		o329	294 6784		o426	700
850	156 5566		p726	155 5863		p53o	152 6573		p621	149 5969		o317	147 6363		o8o5	153 5871		o52o	148 6778		o83o	850
1000	o31 576o		1o12	o3o 5861		p83o	o28 6465		o811	o24			o21			o27 5659		o3o9	o25 6669		o712	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 p8			o25 15												Markante Punkte
							o2o 1o		3122	o3o 12		3o26										
							o22 12			o44 o5												
							o8o 1o		313o	o56 o8			o25 16		353o							
				o37 12			o38 p9			o64 o5			o3o 13		3522							
				o7o p5		3325	o7o p4		332o	o7o p6		3222	o4o o7						oo5 9523			
				o75 p3			o73 p2			132 o1			1o5 o5		3415	o37 o8			oo6 o126			
	o2o 13		3124	o8o p4			o81 o4			161 99			12o oo			o42 o9			oo7 o226			
	o3o 12		3126	141 99			o88 o2			165 98			13o o1		3324	o7o o5			oo9 1131			
	o52 11			16o p1			1o8 o2			175 99			245 99			o77 o5			o7o o727		3321	
	o7o p4		3321	185 98			114 o4			195 97			25o oo		o318	118 o8			124 o323			
	o8o p4			25o poo5		p25o	169 98			25o oo05		3625	286 o5o9			177 98			25o o41o		3212	
	o93 p5			282 p2o6			231 p2			311 o1o4			312 o2o7		o812	196 98			29o 1o13			
	184 99			322 p2o6			25o o2		o127	335 o2o4			45o 8688		o724	21o 97			458 8592			
	225 po			543 7782			259 p3			513 8183			49o 8283			25o oo07		3644	472 859o			
	25o p2		o138	6oo		p24o	273 p2o9			58o 7681			51o 8383			29o o8o8			481 8389			
	27o p4			6o3 7379			3o3 p611			6oo		p33o	554 7778		o512	346 99o5			494 8394			
	314 p511			688 6775			537 7889			66o 6972			592 7575			49o 8289			6oo		o227	
	443 8696			732 6475			557 7889			69o 6971			6oo		o416	543 7583			686 6783			
	6oo 7483		o43o	777 6174			6oo		o327	72o 6673			637 7o71		o616	6oo		o331	779 6682			
	664 8884			8oo		p53o	755 6282			74o 6469			744 6465		o712	612 7381			8oo		o624	
	759 6378			818 5865			8oo		o423	762 6468			782 6464		o8o7	775 6o76			828 6683			
	8oo		p625	862 5862			833 6269			8oo		p42o	8oo 6363		11o8	8oo		o323	861 6777			
	825 8272			877 8467			9oo		o724	815 6o74			82o 6364			886 5769			916 6374			
	883 6366			897 8465			9o2 627o			868		o214	856		o8o5	92o		o619	918		o823	
	919 6161			926		o736	957 6163			89o 6363			863 6363			923 5563			983 6464			
	92o		p821	o18 5982			978 6666			935 5959			957 5757			955 596o			996 6669			
	o34 5558		14o6	o39 5863		p9o6	o31 6264		o6o8	99o 5559		o3o8	961 586o		3304	o24 5458		o4o8	o27 6467		o61o	
50/100	441			443			445			441			441			443			44o			50/100
100/200	451			451			452			454			453			452			45o			100/200
200/500	6o7			6o7			6o7			6o8			6o9			61o			6o3			200/500
500/1000	518			52o			517			518			519			521			514			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	2300			2300			2300			2300			2300			2300						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o48 p8						2o52 p8			2o44 p8		35o8	2o47 o6		3611	2o54 o8		3515				50
100	16o9 p4		o234	1611 p3			161o p3			16o3 p3		3619	16o4 oo		o117	1611 o4		o131				100
150	1346 p1		o338	1347 po		o35o	1346 p1			1339 99		p225	1337 98		o216	1347 oo		o238				150
200	1158 po		o35o	116o p1		o854	1156 97		p245	1148 98		p233	1148 97		o115	1158 97		o236				200
300	896 p1o9		54o2	898 poo9		54o6	891 p112		o35o	885 p617		3612	884 o614		36o8	891 o1o9		o253				300
400	7o6 94o1		o453	7o7 91o2		o491	7o2 94o5		p34o	697 921o		p326	695 92o2		o218	7o2 94o2		o223				400
500	553 8592		o443	553 8492		o443	549 8497		p444	543 83o1		p328	54o 82o1		o323	549 8191		o438				500
700	3o9 6884		o828	3o8 6686		p64o	3o5 7o82		p73o	298 6794		o832	296 7284		o732	3o3 7o8o		o636				700
850	162 6467		o712	161 6274		o92o	159 6371		o83o	152 6671		p729	152 6667		o611	157 6369		o822				850
1000	o37 5557		o5o7	o36 6o65		1o25	o35 5367		o822	o29			o28			o33 6162		o41o				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
Markante Punkte										o25 12												Markante Punkte
	o23 13									o3o 11		2928										
	o36 12									o41 o8												
	o48 o8									o45 o9			o24 o9		332o							
	o56 o7									o55 o7			o3o o9		3318	o15 13						
	o63 o8						o23 12			o7o o7		3621	o4o o9			o2o 13		3o2o				
	o7o p7						o26 11			o89 o2			o46 o6		341o	o3o 1o		3116				
	135 oo						o3o 11			o97 o4			o55 o7			o38 o9						
	173 o1						o38 1o			12o o1			o7o o6		o215	o57 o5						
	234 o3			133 oo			o56 o6			14o		o136	122 o1			o7o o5		o118				
	25o o2		o47o	17o oo			o7o o6			163 96			17o 98			o82 o4						
	273 o2			223 o5			o86 o3			186 99			25o oo		3614	116 oo						
	285 o31o			25o o413		o484	1o2 o3			2o8 oo			252 o1			141 o1						
	419 93oo			255 o313			121 oo			223 98			296 o715			17o 98						
	486 8592			285 o11o			158 98			25o oo15		o232	386 92o2			211 98						
	493 8692			3o9 oo09			17o oo			261 9914		o237	435 87oo			221 97						
	59o 7588			321 99o7			2o7 97			296 o718			48o 84oo			25o oo08		o353				
	6oo		o537	342 98o6			227 oo			43o		p335	525 79o3		o426	37o 99o6						
	642 7288			443 8797			25o oo		p352	479 83o5			6oo		o429	559 7586						
	718 6683			48o 8596			252 oo1o			492 84o1			624 7292			583 7586						
	743 6681			546 7887			315 o212			54o		o321	683 7386			6oo		o547				
	8oo		o7o9	6oo		o44o	352 oo1o			6oo		p532	714 7181			65o 7o81						
	828 637o			623 7182			482 8497			737 699o			772 7174			663 7182						
	843 6368			8oo		p82o	6oo		p636	757 8889			8oo		o714	682 7181						
	857 6568			895 6o7o			652 7184			8oo 6879		o736	82o 6868		o512	8oo		o627				
	878 6365			932		1o29	689 7183			83o 6677			859		o61o	9o9 6o64						
	928		o71o	933 6169			8oo		o727	87o 64To		o624	9oo 6266			929		o919				
	961 576o			963 5967			9oo		o83o	896 6469			924 6365			942 6466						
	o23 5456			o37 5862			97o 6167			917 6768			957 6164		o615	o21 6o61						
	o42 5659		31o5	o48 6o61		o8o5	o39 6568		o8o4	997 6266		o3o8	968 6365		o2o7	o33 6162		o2o4				
50/100	439						442			441			443			443						50/100
100/200	451			451			454			455			456			453						100/200
200/500	6o5			6o7			6o7			6o6			6o8			6o9						200/500
500/1000	516			517			514			514			512			516						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Berlin	22o7	3475	2877				
Schleswig	2218	o92o	p37o				
Emden	2218	o8oo	p493				
Schleswig	23oo	o87o	p41o8				
Emden	23oo	o812	p4115				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218		
Gipfelpunkt	km	25.5	23.1	2o.7	18.o	24.o	24.6		
	ddff	8127	8423	8423	o115	293o	3121		
28.7	km	8133				293o	3121		
20.7		8221	3419	8423		8421	3319		
18.3		8328	8426	8421		8319	352o		
15.9		8427	8631	843o	o135	833o	o126		
13.5		843o	o129	8440	o241	843o	o236		
12.0		8536	p252	8541	o25o	833o	o136		
10.5		8632	o255	8546	o36o	863o	o236		
9.0		o118	o369	o127	o48o	8523	o234		
7.2		o219	o238	o126	o376	o1o9	o133		
5.4		o13o	o436	o135	o335	o126	o443		
4.2		o222	o336	o237	o438	o924	o432		
3.0		o326	o532	o129	o437	o227	o528		
2.1		o424	o718	o62o	o633	o319	o726		
1.5		o625	o914	o422	o825	o523	o83o		
0.9		o818	o818	o62o	o927	o824	o825		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		22o6	2218	22o6	2218	22o6	2218		
Gipfelpunkt	km	12.6	25.5	23.7	22.5	22.2	2o.7		
	ddff	8538	2928	8425	3o18	8322	352o		
23.7	km		3o24	8425					
20.7			8219	8422	3419	8325	352o		
18.3			8521	823o	3618	8329	3517		
15.9			8627	824o	362o	833o	3513		
13.5			8642	8428	3631	8331	3624		
12.0		8542	o15o	8432	o131	8332	3624		
10.5		o144	o249	8438	o234	8428	o22o		
9.0		o125	o339	8529	o428	8612	o52o		
7.2		o127	o728	o123	o62o	8615	o422		
5.4		o239	o641	8433	o423	8123	o43o		
4.2		o233	o436	8624	o327	8317	o322		
3.0		o331	o433	8625	o322	8415	o215		
2.1		o329	o526	8522	o417	861o	o6o4		
1.5		o224	o619	o116	o415	8659	o6o6		
0.9		8621	o715	o113	o414	8611	o6o8		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		22o6	2212	2218	23oo				
Gipfelpunkt	km	25.8	21.9	22.2	22.8				
	ddff	8139	8118	832o	3615				
23.7	km	8131							
20.7		8428	8116	8617	8617				
18.3		8322	3514	o117	o22o				
15.9		8325	8519	o12o	o224				
13.5		8416	8516	o123	o321				
12.0		8516	8618	o226	o429				
10.5		852o	3623	o131	o336				
9.0		81o8	3424	8632	o342				
7.2		851o	3624	o14o	o555				
5.4		o216	o225	o435	o548				
4.2		o221	o429	o534	o543				
3.0		o326	o626	o731	o634				
2.1		o418	o728	o732	o631				
1.5		o622	o726	o828	o727				
0.9		o824	o722	o823	o821				

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	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: Montag, den 24. Dezember 1962 Nummer:

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2374			2312			2312			2312			2312			2312			23o7			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 o9		3614	2o5o o8			2o51 o8			2o51 o8		o21o	2o44 o9		o525	2o48 o7		3511	2o43 o827		o11o	50
100	1610 o5		o425	161o o4		o425	16o8 oo			16o8 o2		o516	16o1 o2		o517	16o6 o2		o237	16o2 o223		3219	100
150	1348 o1		o439	1347 oo		o546	1344 99			1341 97		o225	1338 96		o715	1342 98		o334	1338 992o		o725	150
200	1161 oo		o548	1159 98		o45o	1154 97			1156 95		o822	1146 95		o914	1152 o1		o54o	1148 9919		o51o	200
300	896 o1		o667	894 o111		o587	887 99o5		o47o	88o 951o		o522	859 o1		182o	885 97o3		o455	881 9819		o666	300
400	7o7 93o3		o656	7o5 92o3		o55o	698 9499		o472	687 93o6		o625	699 9213		1733	695 9599		o478	691 9617		o678	400
500	554 8496		o643	551 8596		o546	545 8793		o662	535 8799		o632	535 83o3		1723	543 8692		o57o	541 891o		o756	500
700	311 6086		o621	3o9 6083		o825	3o6 7281		o74o	297 7579		o445	294 7679		o736	3o3 7379		o638	3o3 7282		o851	700
850	164 6173		o819	163 6666		o825	16o 647o		o735	153 687o		o227	151 6971		o615	159 647o		o73o	159 6583		o755	850
1000	o38 5559		o513	o38 5658		o615	o36 6o63		o114	o32 6464		361o	o3o			o35 6265		o813	o35 6179		o617	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
										116		o313										
	o28 13		3315							127 97												
	o3o 11		3316							13o 97												
	o36 12									162 96												
	o4o		3425							17o 97						o23 12						
	o45 o9									2o8 94						o27 o9						
	o55 1o						o2o 13			225 97						o3o o8		34o8				
	o7o o7		o22o				o26 14			242		o633				o37 1o			oo5 992o			
	o85 o4						o3o 11			25o 9511		b622	o44 o8		o525	o52 o6			oo7 o222			
	159 oo						o35 o9			27o		o623	o7o o5		o416	o66 o8			oo8 o524			
	183 o1			o18 15			o4o 11			284		o615	o82 o3			o7o o7		o415	o1o o927		3146	
	23o 99			o2o 15			o56 o9			286 9712			13o o2			o84 o2			o2o 1320		3119	
	25o oo		o564	o3o 12			o7o o6			3o7 9469			218		o819	o91 o3			o3o 1229		3629	
	269 o1			o36 11			o8o o5			318 9711			241 98		1112	122 o2			o7o o625		o332	
	292 oo			o6o o9			116 o2			33o 9509		o423	25o 98		1213	145 96			128 o122			
	318 o313			o7o o6		o125	172 97			349 9509			283 o2			166 96			17o 9618			
	432 9000			126 oo			25o 98			386 9206			321 oo			2o3 o1			25o 9617		o642	
	446 8900			181 oo			257 9765			322 94o7			34o o118			226 98			347 oo2o			
	51o 8395			25o o01o		o576	316 o1o7			52o 8596			438		1635	25o 9764		o545	546 86o7			
	53o 8295			272 o111			34o o1o7			593 8291			484 83o5			336 o1o6			575 8595			
	57o 7991			322 o111			427 9196			6oo		o644	558		1717	527 849o			6oo		o767	
	6oo		o636	353 9868			475 8995			6o3 8488			6oo 7692		1219	54o 8491			612 8189			
	773 6581			472 8697			555 839o			66o 7885		o55o	622 7789			6oo		o556	681 7486			
	8oo		o919	6oo		o539	6oo		o657	75o 7273			643 7683			62o 7885			715 7179			
	815 6377			63o 7689			617 7788			758 7374			66o 788o			635 7885			73o 7175			
	892 6o7o			762 6477			662 7586			8oo		o332	762 7377			747 7o75			8oo		o84o	
	9o5 6169			8oo		o83o	724 6977			831 687o			775 7476			8oo		o629	819 6668			
	925 6064			817 6271			797 6672			862 687o			8oo		o817	86o 6369			845 6583			
	93o		o617	831 6767			8oo		o735	875		o224	86o		o615	915 6266			93o		o734	
	95o 5963			936		o719	869 6667			88o 677o			872 7o73			93o		o823	942 6383			
	965 5861			967 5657			9oo		o734	9oo 687o			882		o619	942 6367			97o 6161			
	o85 5459			o21 5658			o13 5962			922 6769			9o7 6871			998 6265			986 6oo2			
	o44 5358		o5o8	o5o 5862		o6o3	o41 6264		29o2	94o 6871			97o 6771		36o1	o36 5962		36o2	o4o 6o64		2oo6	
50/100		439			44o			443			443			443			442			441			50/100
100/200		441			451			454			458			455			454			454			100/200
200/500		6o7			6o8			6o9			615			611			6o9			6o7			200/500
500/1000		516			513			5o9			5o3			5o5			5o8			5o6			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						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	2o52 o8		o16o	2o57 o8		o41o	2o54 o7			2o49 o8		o418	2o47 o7			2o58 o8		o217				50
100	1611 o4		o521	1615 o2		o725	161o o2		o421	16o6 o1		o516	16o4 o2			16o9 o1		o419				100
150	1339 o1		o63o	1352 99		o83o	1348 o1		o715	1341 99		o717	1339 98			1345 oo		o623				150
200	1162 o1		o735	1163 99		o845	1159 98		o827	1151 97		o821	1149 98			1155 96		o73o				200
300	898 9o6o		o841	897 oo9		o75o	894 o412		1222	886 o5o8		1o32	885 o913		1342	889 o3o6		o926				300
400	7o7 93o2		o83o	7o6 92o1		o821	7o5 92o1		1325	698 9497		1344	698 9498		1238	7oo 9295		1327				400
500	554 8393		o837	552 8493		o836	551 8394		132o	544 8284		1332	544 8o84		1338	546 8285		1325				500
700	311 898o		o93o	3o9 9o8o		o827	3o8 7o8o		o92o	297 6572		1239	297 6572		1153	3o2 7175		o951				700
850	164 6169		1119	162 6o7o		o929	16o 6169		1o32	15o 6869		1o48	149 6669		1o35	156 6272		o95o				850
1000	o38 5762		1218	o36 5758		o924	o35 6o63		o922	o28			o28			o31 6o64		o819				1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Markante Punkte																						Markante Punkte
				o25 11																		
				o3o 13		o1o5																
				o36 13						o2o 13		2926										
	o26 11		34o4	o4o o8						o28		2521										
	o3o 12		34o5	o58 o5						o3o 1o		241o	o29 1o									
	o6o o6			o66 o7			o4o o9			o36 1o		36o3	o3o o9									
	o7o o7		o417	o7o o6		o62o	o45 o7			o42 o8			o4o o9									
	o82 o4			111 o2			o7o o5			o56 o6			o7o o5			o34 11						
	141 o3			136 o2			o86 o3			o64 o7		o4o6	o78 o5			o56 o5						
	169 o3			167 oo			111 o3			o7o o5		o2o9	o81 o2			o7o o5		o419				
	188 oo			191 oo			127 o1			o8o o2			112 o3			o72 o6						
	212 oo			235 oo			145 o2			o82 o3		o521	177 96			o96 o1						
	23o o1			25o oo8		o648	192 98			127 o2			213		1o3o	118 o1						
	25o oo		o741	277 98o7			236 oo			144 98			227 oo			122 oo						
	294 oo9			293 o1o9			25o o1		o83o	165 96		o726	243 99			131 o1						
	35o 96o4			325 97o6			25o o1			183 99			25o o1		1239	244 99o3						
	442 9o99			347 97o6			272 oo			217 96		o821	274 o5			25o 98o7		o835				
	565 8892			433 8949			287 o412			25o poo5		o83o	283 o4			257 98o2						
	533 8291			477 8494			314 o412			1o o61o			37o		1345	3o6 o4o7						
	576 7988			523 81oo			575 7687			33 o1o5			42o		1235	6oo		1o42				
	8oo		o837	6oo 7986		o84o	6oo 7585		o922	3o6 o1o4		1228	6oo		1247	6o3 7876						
	824 7686			683 7o8o			617 7786			528 7678			6o9 7o74			632 7176						
	768 6575			754 6771			8oo		o82o	5o3 7678		1251	654 6872			665 7476						
	8oo		1o24	8oo		o825	813 6271			6oo		1247	716 7471			76o 6777						
	827 627o			813 6273			833 6271			652 6772			8oo		1o38	8oo		o949				
	9oo 5866			9o7 5865			889 6o65			67o 6773			82o 6265			87o 617o						
	92o		1219	934		o929	9oo		1o35	8oo 6367		1148	857		1o36	913 5966						
	93o 5764			978 5761			925 6164			818 626o			886 7o73		o937	928		o935				
	965 5864			o32 5657			969 5962			862 7272		1o44	859 6671			94o 6266						
	o44 5661		13o7	o48 5759		o81o	o39 6164		o7o5	995 6266		o9o8	967 697o		o7o8	o3o 5863		o9o2				
50/100		441			442			444			443			443			444						50/100
100/200		449			452			451			455			455			454						100/200
200/500		6o8			611			6o8			6o7			6o5			6o9						200/500
500/1000		516			516			516			516			516			515						500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	23o6	o97o	o584				
Emden	23o6	o82o	o411f				
Hannover	23o6	o85o	o566				
Berlin	23o6	o66o	o58o				
Berlin	23o7	o746	o681				
Berlin	23o7	344o	2967				
Schleswig	2312	o866	o67o				
Emden	2312	o91o	o59o				
Hannover	2312	o75o	o578				
Köln	2312	o719	o475				
Schleswig	2318	o8oo	o78o				
Emden	2318	o75o	o68o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318	2312	
Gipfelpunkt	km	21.3	18.o	17.4	18.6	1o.8	19.9	13.o	
	ddff	o111	o231	o416	o61o	o551	o54o	o54o	
23.7	km								
20.7		o114							
18.3		o124			o611				
15.9		o233	o332	o422	o637				
13.5		o442	o537	o356	o544				
12.0		o454	o64o	o456	o55o				
10.5		o47o	o755	o466	o658	o553			
9.0		o479	o77o	54o4	o67o	o566	o936		
7.2		o448	o771	o473	o676	o462	o93o		
5.4		o54o	o649	o544	o66o	o446	o944		
4.2		o528	o834	o635	o85o	o545	o845		
3.0		o621	o827	o721	o939	o635	o942	o54o	
2.1		o818	o92o	o821	o932	o727	o833	o632	
1.5		o814	1o21	o823	o63o	o824	o833	o738	
0.9		o911	o925	o924	o425	o824	o829	o934	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG		23o6	2318	23o6	2318	23o6	2318		
Gipfelpunkt	km	23.7	2.1	27.o	24.6	19.8	21.6		
	ddff	o1o4	o849	o134	84o9	o312	36o9		
23.7	km	o1o4		3o12	3411				
20.7									
18.3		o114		3412	o16o		361o		
15.9		o119		o212	o216	o412	o212		
13.5		o232		o224	o5o6	o416	o512		
12.0		o233		o221	o717	o318	o615		
10.5		o35o		o225	o716	o221	1o2o		
9.0		o351		o232	o922	o216	1124		
7.2		o449		o228	1o21	3111	1139		
5.4		o457		o13o	1639	2616	1635		
4.2		o45o		o542	1434	o111	1533		
3.0		o548		o644	123o	o431	1431		
2.1		o641		o747	o846	o538	1136		
1.5		o636	o849	o83o	o738	o62o	1o26		
0.9		o834	o843	o73o	o83o	o92o	o818		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		23o6	2312	2318	24oo				
Gipfelpunkt	km	22.8	23.7	19.8	24.9				
	ddff	3614	3418	o114	3626				
23.7	km		3418		3627				
20.7		3615	342o		o319				
18.3		o317	3518	o222	o416				
15.9		o32o	o417	o213	o515				
13.5		o424	o813	o916	1o2o				
12.0		o531	o83o	o822	o929				
10.5		o535	o828	o925	112o				
9.0		o65o	o928	1422	1224				
7.2		o676	o934	1622	1221				
5.4		o567	o843	1523	1216				
4.2		o653	o844	1o35	o92o				
3.0		o641	o94o	o934	o828				
2.1		o638	o937	o934	1o38				
1.5		o636	o934	o933	1144				
0.9		o733	o726	o826	1148				

Station	Stuttgart								
YYGG	2312								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	o26 1o	342o							
	o9o 11	3412							
	o37	342o							
	o41 11								
	o47 o7								
	o54 o9								
	o7o o5	o2o7							
	o76 o3								
	o87	o32o							
	o93 o4								
	11o	o32o							

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv

W

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 357

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 23. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo2	31219	76o2o	4o852	124o2	54132	11222	
gestern	15	1ooo2	41o21	76o31	45o53	413oo	57222	11o23	
gestern	18	1ooo2	41117	72o11	45o53	+++++	5722o	111++	3oo65
gestern	21	1ooo2	o1118	76o2o	47o53	oo9oo	6o22o	111++	
heute	00	1ooo2	o1122	76o2o	48954	oo9oo	59218	111++	
heute	03	1ooo2	o1114	76o2o	49155	oo9oo	6o1o3	111++	
heute	06	1ooo2	o1312	76o2o	49354	oo9oo	6o1o8	113++	3oo66
heute	09	1ooo2	415o8	76o3o	51o53	1253o	58211	115+o	

FS P12 54.0 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo7	3o917	98o2o	4o253	255o1	58132	1o923	
gestern	15	1ooo7	5o717	98o21	42953	454o1	59327	1o722	
gestern	18	1ooo7	2o92o	98o21	44153	9++++	57212	1o9++	3oo65
gestern	21	1ooo7	11118	98o2o	47153	9++++	6o23o	111++	
heute	00	1ooo7	41115	98o2o	47953	9++++	592o8	111++	
heute	03	1ooo7	11311	98o2o	48353	9++++	592o4	113++	
heute	06	1ooo7	2o41o	98o2o	48352	9++++	564oo	1o4++	3oo62
heute	09	1ooo7	8o716	97712	49251	5732+	542o9	1o721	

FS Weser 53.9N 07.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo3	2o92o	98o2o	4o954	115o1	58227	1o923	
gestern	15	1ooo3	2o92o	98o2o	44o54	225oo	54231	1o923	
gestern	18	1ooo3	oo82o	98o2o	45153	oo9oo	56211	1o823	3oo63
gestern	21	1ooo3	o1o2o	98o2o	48453	oo9oo	58233	11o23	
heute	00	1ooo3	o1217	98o2o	49653	oo9oo	57212	11223	
heute	03	1ooo3	o1o13	98o2o	5oo54	oo9oo	562o4	11o27	
heute	06	1ooo3	oo9o9	98o2o	5o153	oo9oo	552o1	1o922	3oo61
heute	09	1ooo3	818o9	98712	51354	864++	55212	11821	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo8	819o7	96857	4oo51	865++	52232	119+o	
gestern	15	1ooo8	728o6	97o18	41852	725++	53218	128+o	
gestern	18	1ooo8	736o8	98o28	43452	9++++	54216	136++	39759
gestern	21	1ooo8	8o41o	97717	46o52	9++++	52226	1o4++	
heute	00	1ooo8	4o4o8	98o17	46851	9++++	532o8	1o4++	
heute	03	1ooo8	3o4o8	98o1o	47o52	9++++	532o3	1o4++	
heute	06	1ooo8	oo411	98o1o	47252	oo9oo	532o2	1o4++	39758
heute	09	1ooo8	oo611	98o2o	49252	oo9oo	5322o	1o6+o	

FS P8 54.5N 07.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo4	61217	98o22	4o851	655oo	5223o	11222	
gestern	15	1ooo4	61216	98o22	42851	655oo	5222o	11222	
gestern	18	1ooo4	61216	98o22	44951	9++++	52221	1++++	3oo63
gestern	21	1ooo4	71216	98o22	47852	9++++	53229	1++++	
heute	00	1ooo4	61215	98o22	48852	9++++	5411o	1++++	
heute	03	1ooo4	31211	98o12	49152	9++++	542o3	1++++	
heute	06	1ooo4	5o9o9	98o31	49351	9++++	522o2	1++++	3oo63
heute	09	1ooo4	6o913	98o22	5o3oo	655oo	5421o	1o922	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo9	51121	7o227	41o53	454o5	55228	11121	
gestern	15	1ooo9	613o8	7oo22	42553	555o5	55215	1132o	
gestern	18	1ooo9	6oooo	7oo22	45353	9++++	55228	1oo+o	39763
gestern	21	1ooo9	233o7	7oo12	47553	9++++	54222	133++	
heute	00	1ooo9	o29o5	7o717	48o52	oo9oo	532o5	129++	
heute	03	1ooo9	8o811	6o717	47551	9++++	528o5	1o8++	
heute	06	1ooo9	oo815	65o17	48551	oo9oo	5221o	1o8++	39758
heute	09	1ooo9	1o714	7oo2o	5oo51	155oo	53215	1o721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo5	2o917	98o21	39o55	116o2	58231	1o922	
gestern	15	1ooo5	5o917	98o21	41555	556oo	58225	1o921	
gestern	18	1ooo5	oo921	98o1o	43854	oo9oo	57223	1o9++	3oo64
gestern	21	1ooo5	oo918	98o2o	45654	oo9oo	58218	1o9++	
heute	00	1ooo5	1o915	98o2o	46954	9++++	57213	1o9++	
heute	03	1ooo5	o11o7	98o2o	47854	oo9oo	572o9	111++	
heute	06	1ooo5	8o2o8	97o32	47352	9++++	538o5	1o2++	3oo62
heute	09	1ooo5	3o516	98227	48851	3353o	54315	1o5+1	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTaTaTpTp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
gestern	12	1ooo6	411o9	98o17	4o953	215o2	57227	11121	
gestern	15	1ooo6	711o7	98o32	43154	755++	57222	11121	
gestern	18	1ooo6	3oooo	98o12	45453	9++++	55223	1oo++	39262
gestern	21	1ooo6	6o7o7	98o32	47352	9++++	54219	1o7++	
heute	00	1ooo6	8o411	98717	47851	9++++	541o5	1o4++	
heute	03	1ooo6	oo716	98o17	47851	o++++	554oo	1o7++	
heute	06	1ooo6	oo716	98o2o	49o52	oo9oo	58212	1o7++	39759
heute	09	1ooo6	11117	98o3o	49952	125oo	572o9	11121	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o62o	33oo9	82o3o	6o938	692o4	894++	ooo12	o52oo	12o67		
gestern	12	7o62o	33o12	41936	8oo28	7o1o4	486oo	oo1o9	o5253	11967		
gestern	15	7o62o	33o15	52528	74158	77oo3	595oo	oo269	o5552	14978		
gestern	18	7o62o	33o18	62118	76158	8o4o3	695oo	oo234	o5655	149+6		+)797++
gestern	21	7o62o	33o21	6233o	8oo28	834o2	695oo	oo23o	o5852	12267		
heute	00	1o62o	33ooo	72o26	74o28	956o2	786++	oo221	o5753	12o67		
heute	03	1o62o	33oo3	52334	74o28	9o1o3	856oo	oo246	o5553	12378		
heute	06	1o62o	33oo6	5243o	74o22	969o3	685oo	oo268	o5553	12478		+)7979o

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	73662	o17o9	72225	65o32	3151o	51234	o5oo4	12245	11842		
gestern	12	73661	o1712	82126	65o21	2o8o8	1737+	51227	oo1o5	12146		
gestern	15	73661	o1515	8213o	6oo22	2o3o8	855++	511o1	oooo5	12133	12o55	
gestern	18	73662	o1518	7213o	6oo12	212o8	5551o	513o9	oo1o5	12135	12o53	+)7oo++
gestern	21	73661	o1421	82136	6oo22	215o8	865++	512o3	oo2o5	12147	12o42	
heute	00	13661	o14oo	72138	6oo22	212o8	755++	416o3	oo2o4	12148		
heute	03	1366o	o13o3	82135	6oo22	2o3o8	855++	415o9	oo3o4	12149		
heute	06	13661	o16o6	82o4o	56o22	178o8	855++	41725	oooo6	17143		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o565	51oo9	82726	37858	91752	825++	oo225	o6857	12949		
gestern	12	7o565	51o12	82729	65858	94251	825++	oo224	o5954	12549		
gestern	15	7o565	51o15	8273o	59718	958o1	7752+	oo115	o5751	12847		snow
gestern	18	7o565	51o18	72726	69228	98251	7556+	oo325	o6o56	12657		
gestern	21	7o565	51o21	82729	69268	o1o51	855++	oo227	o6o56	12657		
heute	00	1o565	51ooo	82726	65718	o4851	855++	oo239	o6o56	12647		
heute	03	1o565	51oo3	82724	637o7	o8o51	855++	oo232	o6o54	12647		
heute	06	1o565	51oo6	82518	81857	11751	855++	oo237	o6155	12647		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o591	193o9	81835	97o36	oo911	855++	41623	oo2o9	11849		
gestern	12	7o59o	19412	81835	965o6	98911	873++	4172o	oo21o	16841		
gestern	15	7o589	19315	82o3o	962o5	oo11o	873++	41212	oo11o	149+4		
gestern	18	7o588	19418	81932	95586	o1o1o	873++	411o9	oo21o	11949	149+5	
gestern	21	7o587	19521	81835	96515	oo71o	872++	417o3	oo11o	1684o	149+5	
heute	00	1o587	195oo	8183o	96515	o2611	872++	41319	oo311	1684o		91o73
heute	03	1o588	194o3	82513	97586	o78o8	873++	oo252	o54o8	12633	118+7	
heute	06	1o588	194o6	83o1o	97216	12oo8	873++	oo242	o53o6	13o+2	118+7	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o528	355o9	32733	6o211	894o5	4241o	oo256	o56o2	12628		
gestern	12	7o528	35512	62725	698o2	95oo6	684oo	oo256	o51o1	17355		
gestern	15	7o526	35515	53225	69156	oo2o5	584oo	oo353	o5451	17554		
gestern	18	7o528	35518	2292o	69o28	o54o4	214oo	oo251	o5653	17951		
gestern	21	7o528	35521	22724	69o2o	1o8o4	214oo	oo254	o5652	13o49		
heute	00	1o528	355oo	22516	69o2o	144o3	214oo	oo237	o5852	13o48		
heute	03	1o528	355o3	32516	69o22	178o4	314oo	oo234	o5752	12947		
heute	06	1o528	355o6	22715	69o2o	2o8o3	214oo	oo229	o59oo	12947		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o529	182o9	82o17	965o2	11212	864++	62225	oo111	12o48		
gestern	12	7o528	17712	71826	945o4	12o11	762++	621o8	oo111	12o47	1654o	
gestern	15	7o526	19315	71921	93445	11p12	761++	6371o	oo311	12o35	11959	
gestern	18	7o524	19918	81927	951o5	11o12	855++	635oo	oo312	11936	11959	
gestern	21	7o524	2oo21	8193o	96o22	12513	855++	oo315	oo312	11948		
heute	00	1o524	2oooo	71832	96o22	13913	755++	oo214	oo411	11848		
heute	03	1o525	196o3	81833	96o22	14513	855++	oooo6	oo211	16841		
heute	06	1o526	195o6	71928	97o12	16613	756++	ooo21	oo311	16941	16956	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o44o	41oo9	22927	69o18	o57o6	254oo	oo275	o6651	13o47		snow
gestern	12	7o44o	41o12	73233	69o28	o69o7	725oo	oo232	o62o1	13o59		
gestern	15	7o44o	41o15	83426	69858	119o7	825++	oo13o	o62o4	13o59		snow
gestern	18	7o44o	41o18	83425	65858	142o6	825++	oo724	o65o4	13o57		
gestern	21	7o44o	41o21	8342o	638o8	179o6	824++	oo237	o65o3	13o48		
heute	00	1o44o	41ooo	82918	698o8	2ooo7	824++	oo22o	o6651	13o47		
heute	03	1o44o	41oo3	83618	63878	223o4	824++	oo124	o69o3	3249		
heute	06	1o44o	41oo6	83615	63636	239o4	824++	oo215	o7oo3	149+7		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o45o	159o9	71812	7oo32	27414	857++	oo2o9	[illegible]	12152		
gestern	12	7o451	15912	81712	7oo22	28314	857++	oo1o9	o5o13	12151	12962	
gestern	15	7o451	15915	8151o	7oo22	27414	856++	oo6o9	o5112	1oo+o	12151	
gestern	18	7o451	15718	81121	7oo22	27714	857++	oo3o3	o5o12	12963		+)7oo++
gestern	21	7o451	15821	81313	7oo22	28114	857++	oo2o4	o5o12	11233	12962	
heute	00	1o452	159oo	81216	7oo22	27913	857++	oo6o2	o5113	11234	12962	
heute	03	1o452	159o3	61316	7oo32	26813	657oo	oo711	o5212	11234	12962	
heute	06	1o452	16oo6	81117	65o31	26812	855++	oo5oo	o53o8	11234	12962	+)7oo

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SpSpspsp
gestern	09	7o35o	48oo9	23425	69o2o	18714	225oo	oo225	o621o	13o48		
gestern	12	7o35o	48o12	43424	6925o	21615	425oo	oo229	o63o8	1825o		
gestern	15	7o35o	48o15	93218	6915o	22816	225oo	oo112	o59o6	13259		
gestern	18	7o35o	48o18	53215	6915o	22215	525oo	oo5o7	o6oo6	13159		
gestern	21	7o35o	48o21	63418	658o8	24415	625oo	oo224	o6oo7	13158		
heute	00	1o35o	48ooo	83621	658o8	26514	32 oo	oo22o	o62o9	13448		
heute	03	1o35o	48oo3	13616	69258	26614	125oo	oooo2	o62o6	13448		
heute	06	1o35o	48oo6	1o5o8	69o28	26613	125oo	oo4oo	o62o8	13447		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 357 — Sonntag, den 23. Dezember 1962

Meldungen vom 22.12.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	0TTTT	1dDM	1ddDM	QSSss	
7o633	18812	81647	97o22	96oo9	6732+	221o8	oo3o8	16653	+++++		Meerkatze
7o633	18515	81644	96o22	96oo9	7732+	2140o	oo3o8	16667	9116o		Meerkatze
7o631	17618	81838	966o2	9721o	7732+	3231o	oo4o9	11847	16655		Meerkatze
7o631	16621	81938	96o26	99oo9	7732+	33218	oo3o8	11949	16654		Meerkatze
7o333	48ooo	32715	98o11	14o19	3250o	1521o	o58++	12833			W.Vinnen
7o37-	3410o	o2713	99ooo	1oo19	ooooo	1540o	oo215	122+2			Brake
7o359	54300	73518	978o3	2o21o	+++++	24222	o7oo7	13521			Bischofstor
7o43o	42500	52356	97236	8450 5	+++++	+++++	+++++	+++++			Transeuropa
7o437	09ro	7o611	98o2o	13527	+++++	+++++	+++++	+++++			Emsstein
7o473	11506	32733	97e3o	o92o7	+++++	+++++	o51++	122+9			Dohrnbank
7o637	14506	52236	98o28	o39o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Haltenbank
73544	21906	82718	98616	o2o14	8o921	36729	o59o8	127++			München
73552	o4908	51209	97o31	34203	+++++	+++++	o58++	1122o			raunschweig
7o599	13606	82133	971o2	15109	+++++	+++++	o51++	+++++			Vikingbank
73559	o3369	51511	98o11	34803	+++++	74237	o59++	11523			Bremerhaven
7o595	26309	81866	97o22	84509	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Kern
7o532	24oo9	81844	95o65	83oo9	+++++	oo71o	oo1++	168+6			Gelsenkirchen
7o596	28609	71530	97o12	7920 8	+++++	+++++	o5o++	+++++			Bielefeld
7o39o	11609	6o413	98o31	26515	655++	85205	+++++	+++++			Praunheim
7o585	14309	82144	97o22	13oo9	+++++	+++++	o54++	+++++			Saturn
7o39o	11209	7o3o9	98151	25415	53461	853o4	o5112	+++++			Nordland
73566	o3409	81609	98o22	73506	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
7o591	41309	83o3o	97o22	77o53	+++++	6424o	o66++	13o++			Saarbrücken
7o61o	o9211	42333	98o21	21oo9	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Everling
73569	oo812	53oo7	98o31	34808	+++++	+++++	oo1++	+++++			Kormoran
7o6o2	15812	81837	971o2	o891o	+++++	+++++	oo1++	+++++			Sonne
7o388	32912	62318	98o31	1o819	654oo	1521o	oo216	124+2			Brake
7o58o	o1o12	632o5	98o21	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++			Slomann
7o364	o3912	1o9o5	98o1o	23o17	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
7o423	21912	51624	98o12	22515	3550 4	151o2	ooo13	11621			Nabob

YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	0TTTT	1dDM	1ddDM	QSSss	
7o632	11o12	81837	97o22	o99o9	+++++	+++++	oo3++	11846			H.Büren
7o6o3	47512	63o18	98o22	82554	+++++	+++++	o6o++	+++++			Thüringen
73564	o2412	61812	72o2o	39207	+++++	+++++	o53++	+++++			C.Wiederkehr
7o589	o3812	322o5	98o2o	34507	+++++	+++++	o56++	+++++			G.Dohrendorf
73337	23912	72221	98o12	oo915	756++	36711	o5813	122++			München
7o489	42412	43137	98o21	o55o3	+++++	+++++	+++++	+++++			Transeuropa
7o445	2o612	81818	98o22	25o15	855++	16225	o5113	11821			Wesermünde
7o338	45512	7333o	98152	18717	754++	15222	o58++	13455			W.Vinnen
7o359	51912	73418	98o21	25212	+++++	24223	o67o4	13421			Bischofstor
7o6o9	49515	82709	94747	85354	3737+	oo315	o59++	12722			Hanseat
7o596	23415	81824	97635	94109	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Kern
7o231	22712	o12o9	98o2o	19524	oo9oo	555o3	oo118	112++			A.Theodor
7o666	55515	826o2	97737	73958	+++++	oo6o5	o52++	+++++			H.Böckler
7o4o1	11315	8o313	98o22	24915	854++	85726	+++++	+++++			Praunheim
73565	o2217	418o9	97o21	41oo6	+++++	+++++	o52++	1182o			Braunschweig
73572	oo718	52113	98o21	41107	+++++	+++++	o56++	+++++			C.Wiederkehr
7o6o3	18218	71833	97258	o221o	+++++	+++++	oo1++	+++++			Vikingbank
7o632	11o18	81848	97818	o851o	+++++	+++++	oo4++	1++++			H.Büren
73329	25818	82224	96806	o6o16	8++2+	36251	o5513	122++			München
7o4o6	1o919	83613	98o22	24o14	853++	842o5	+++++	+++++			Nordland
7o36o	5oo18	53418	98o21	25o12	5++++	2451o	o66o5	13421			Bischofstor
7o411	13918	7o4o9	985o5	26715	5332+	56706	o5112	1o4+1			Blexen
7357o	o1o21	o1811	97o32	42107	+++++	+++++	o52++	11811			Braunschweig
7o574	oo221	52311	98o22	39704	+++++	74400	o59++	12323			Bremerhaven
7o583	o2121	o2213	98o11	35307	+++++	+++++	o51++	+++++			Kormoran
7o414	1o621	1o6o9	97o1o	26o14	9++++	8520 5	+++++	+++++			Praunheim
7o36o	49221	73618	98o38	26313	+++++	24216	o65o6	13621			Bischofstor
7o585	19o21	81924	97o28	o2511	+++++	+++++	o53++	+++++			Saturn
7o632	24o21	8223o	97o22	898o8	+++++	oo8o2	o52++	122+8			Gelsenkirchen

LMAK -Eger-

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

7357o	o3ooo	23611	98o11	24oo7	22500	oo236	oooo4	13622	11433
7357o	o3oo3	2366o	98o2o	27807	22500	oo238	oooo4	13621	
7357o	o3oo6	1o2o2	99o2o	31207	12500	oo234	oooo4	1o22o	
7357o	o3oo9	11402	98o2o	35507	14500	oo238	o51o4	1142o	
7357o	o3o12	41813	98o21	37505	4450o	oo22o	o52o4	11821	
7357o	o3o15	81616	98o32	4o5o5	3445o	oo23o	o55o2	11822	
7357o	o3o18	71813	98o32	42405	5445o	oo219	o54o2	11822	
7357o	o3o21	21813	98o11	44405	2250o	oo22o	o55o1	11822	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

22 5535 A

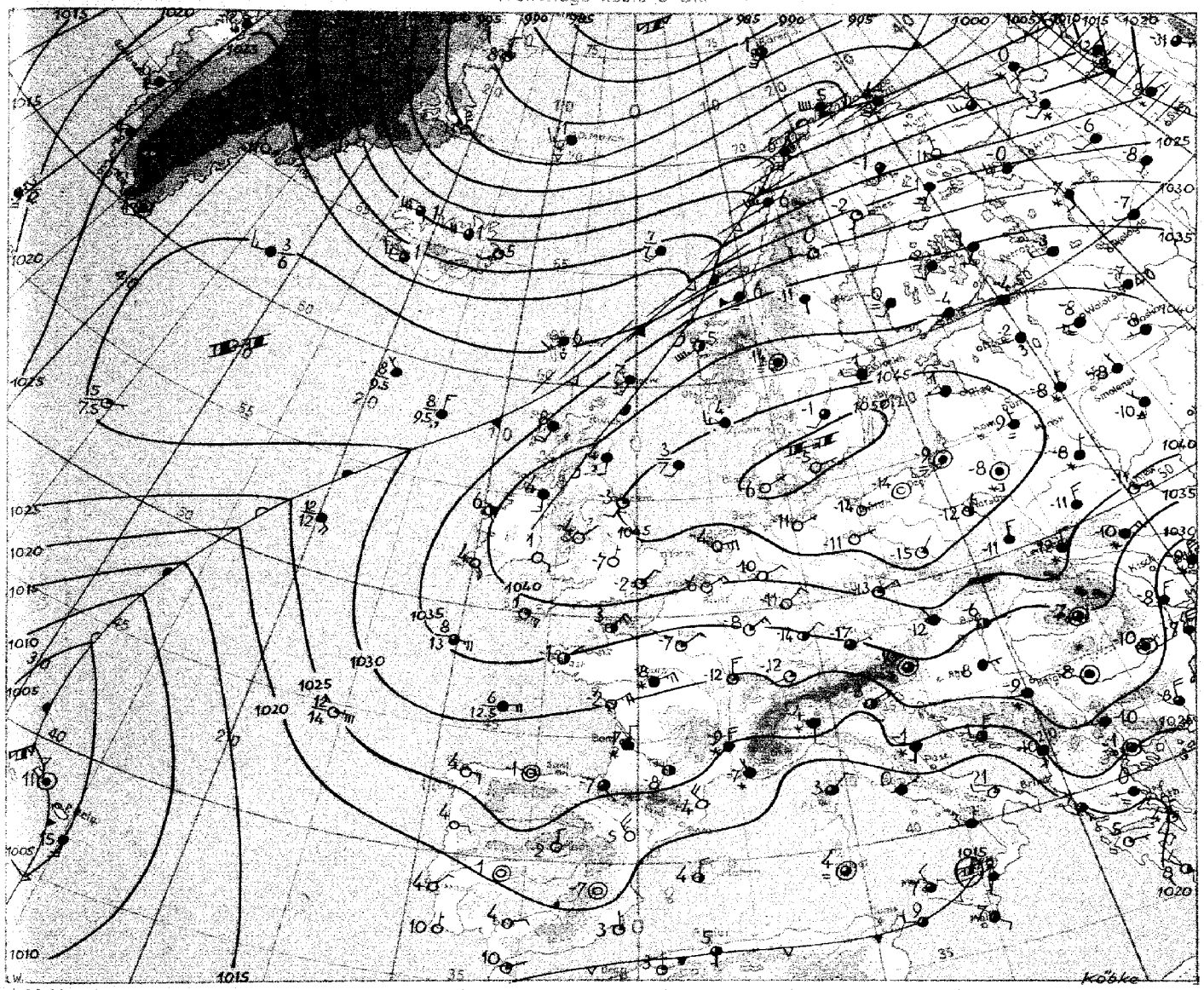
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

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

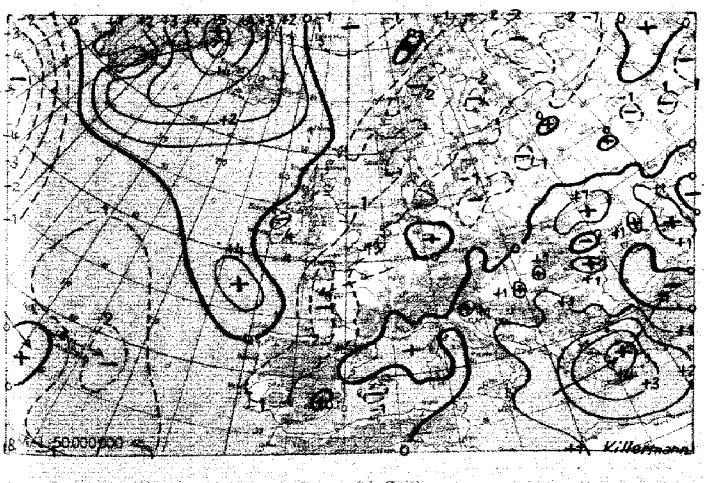
Jahrgang: 87 | Montag, den 24. Dezember 1962 | Nummer: 356

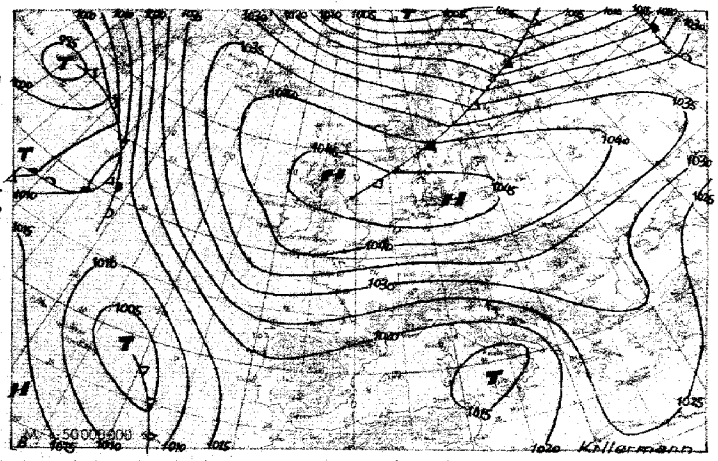
Wetterlage heute 6 Uhr



20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Dienstag, den 25. Dez. 62, 6 Uhr

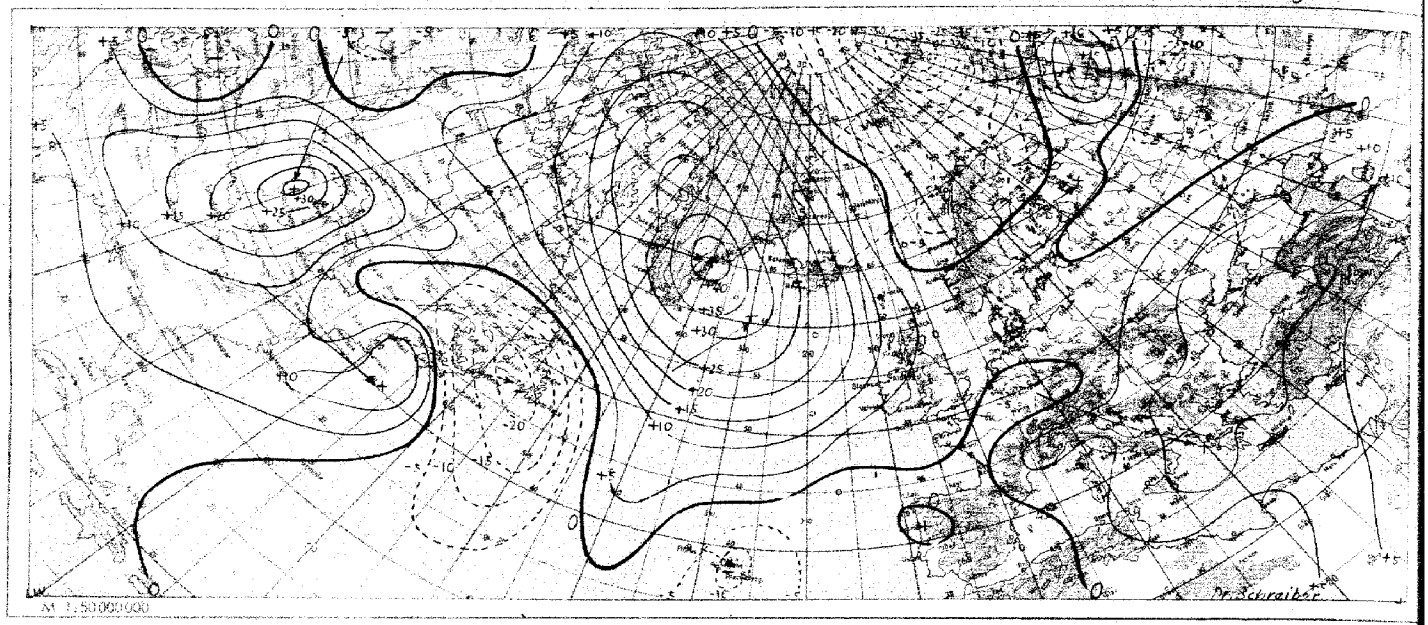




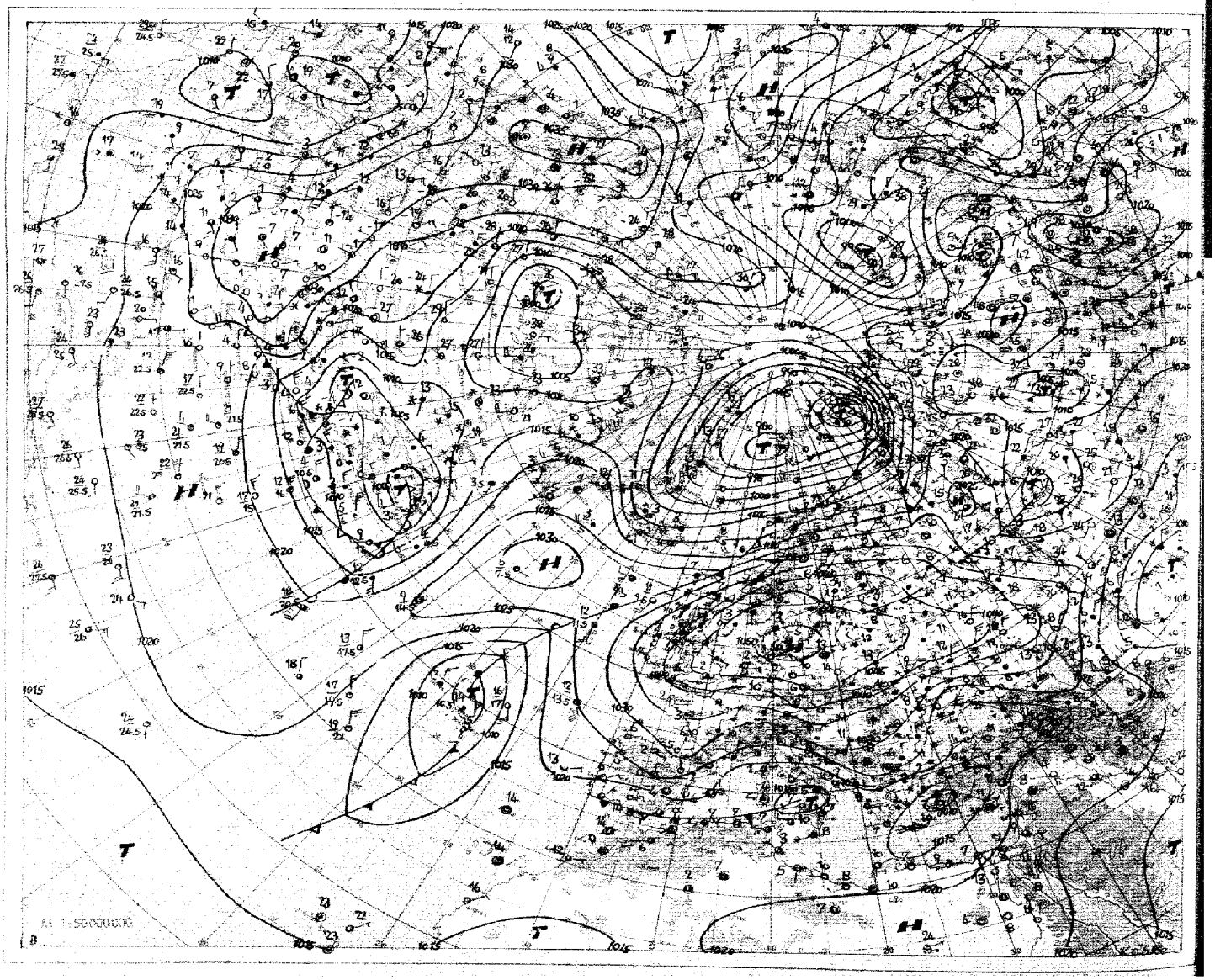
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

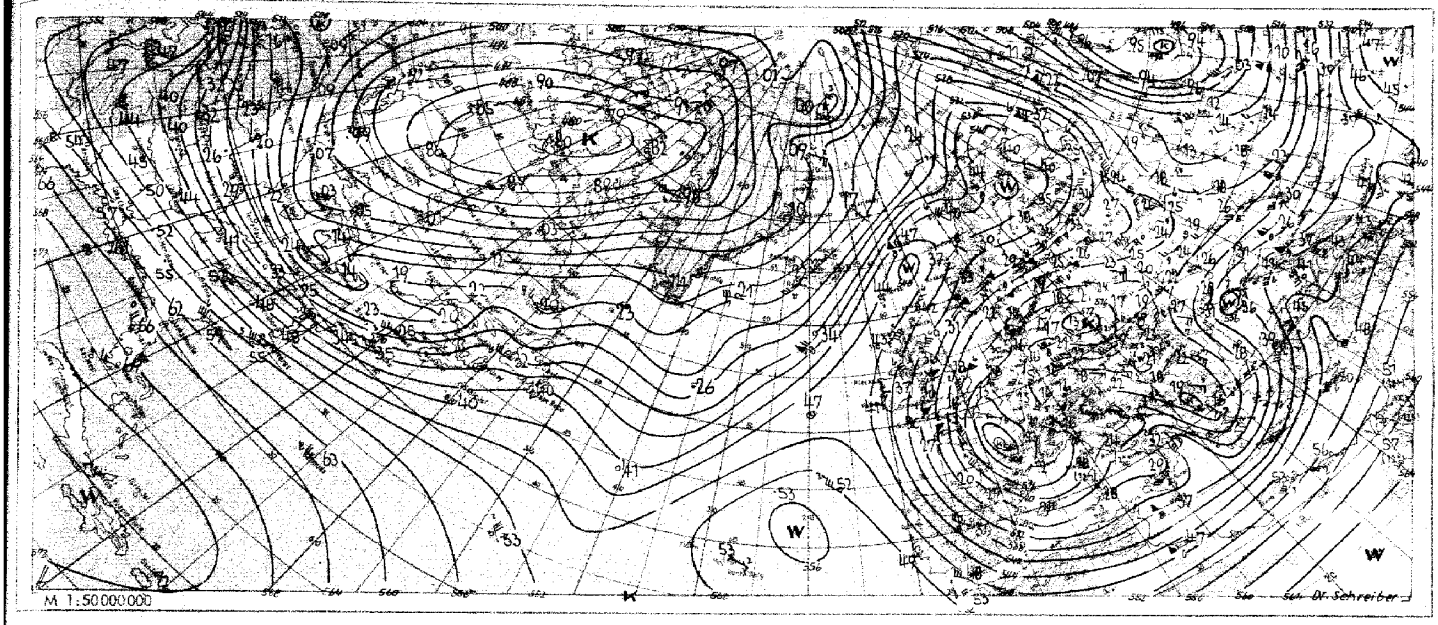
Montag.



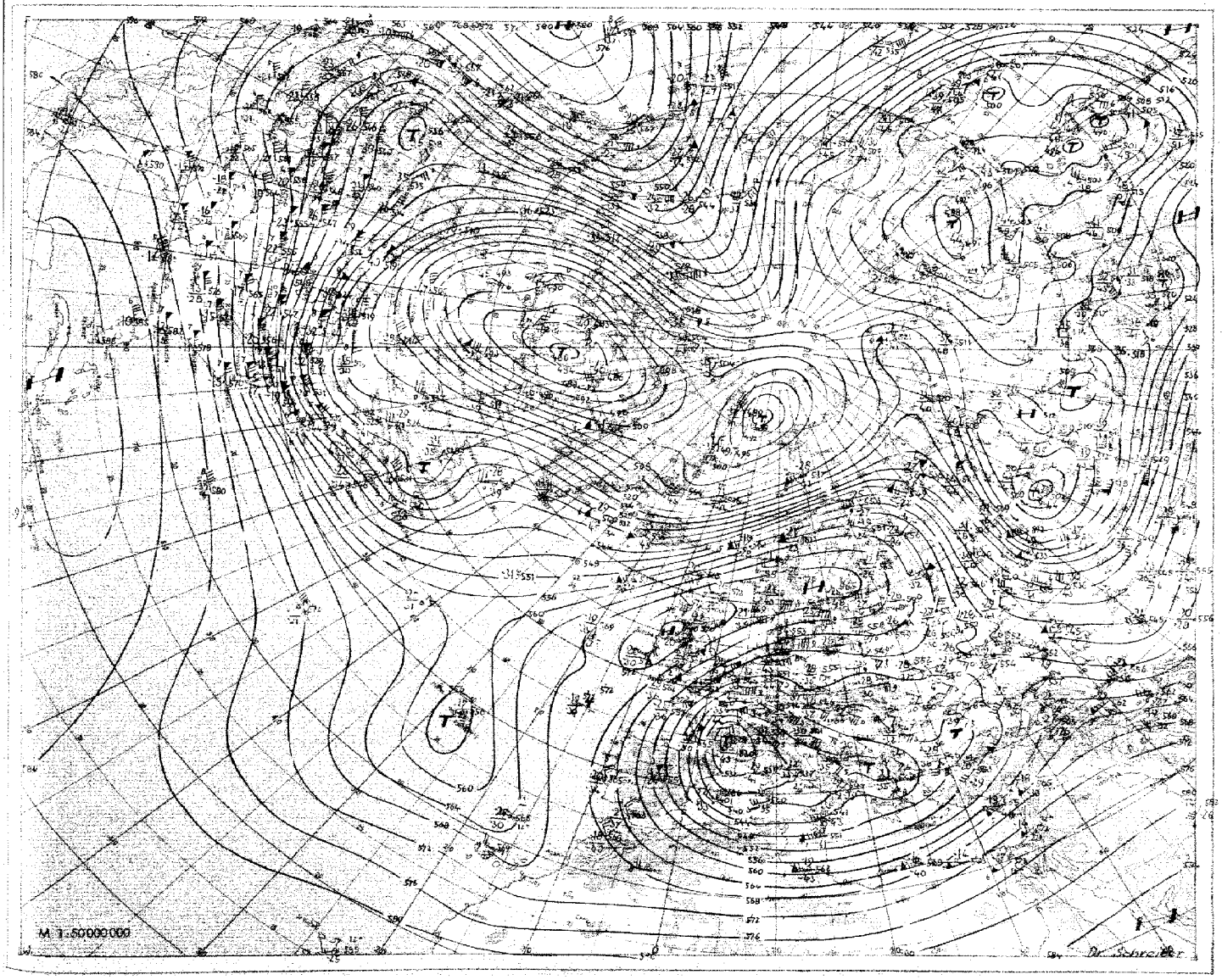
Wetterlage heute 0 Uhr



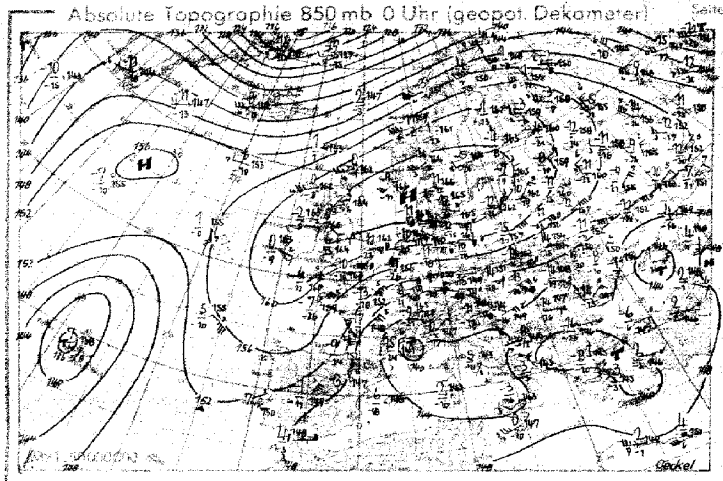
24. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



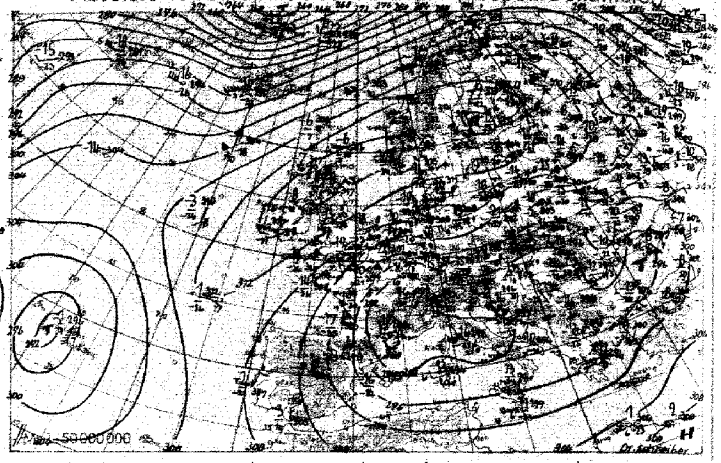
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



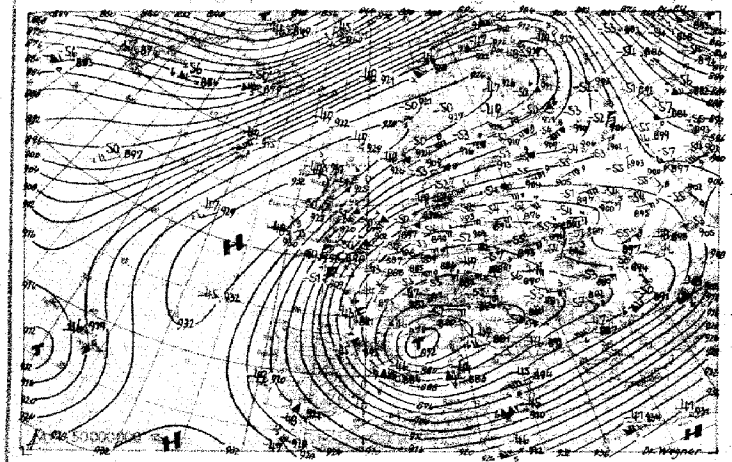
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



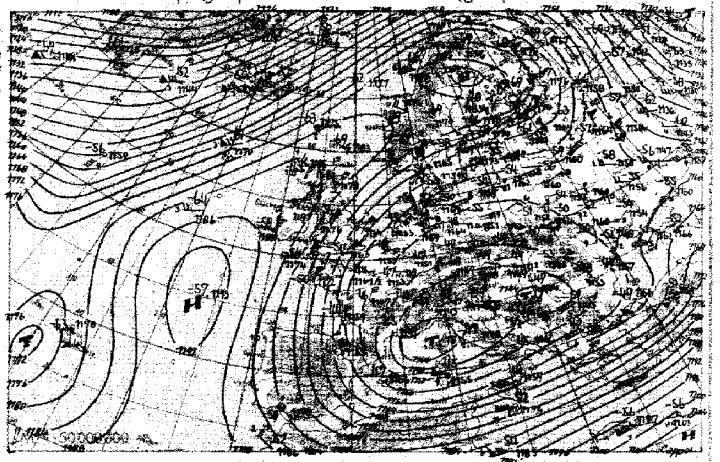
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



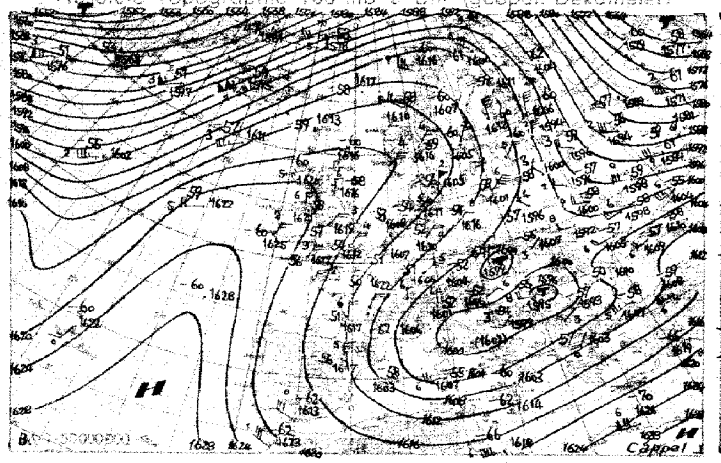
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



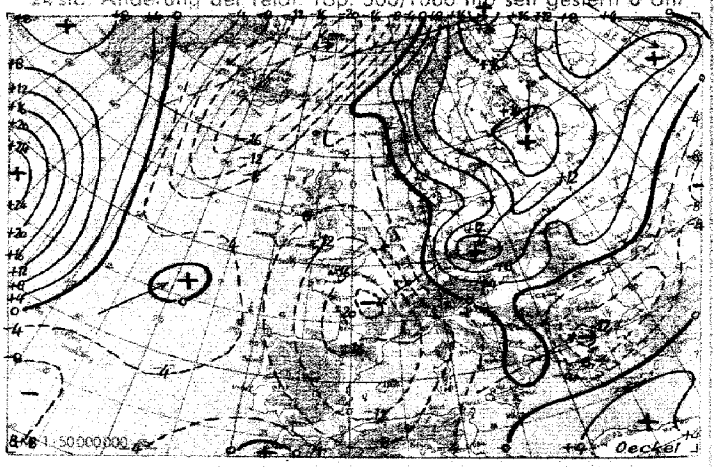
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

In der sehr kräftigen amerikanischen Frontalzone werden nunmehr in Höhe der 300 mb-Fläche Windgeschwindigkeiten bis 130 Knoten angetroffen. Von diesem Starkwindfeld wurde eine Zyklone von Neuschottland nordostwärts nach Neufundland gesteuert. Ein folgte sehr rasch ein weiteres Tief. Dieses liegt jetzt über Neuschottland. Während sich auf der Rückseite dieses komplexen Tiefdruckgebietes die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte über dem amerikanischen Festland um mehr als 12 Grad erniedrigte, trat auf der Vorderseite der Zyklone im Bereich der intensiven Warmluftströmung auf dem Westatlantik ein hochreichender Temperaturanstieg von mehr als 13 Grad ein. Diese starke Warmluftadvektion bewirkte gleichzeitig eine Verstärkung des vorgelagerten, von Neufundland nordostwärts zur Südspitze Grönlands geschwenkten Hochkeils. In der sehr lebhaften, vom Ostatlantik in das nördliche Eismeer reichenden Starkwindzone, in der in 500 mb weiterhin Windgeschwindigkeiten bis über 100 Knoten vorhanden sind, wurde die Zyklone von der Grönland-See aus ostnordostwärts in die nördliche Barentssee gesteuert. Auf ihrer Rückseite ging die Temperatur in der freien Atmosphäre über dem Nordostatlantik, dem Nordmeer und der Grönland-See um 8 - 10 Grad zurück und zwischen Spitzbergen nach Ostgrönland entstand im Meeresniveau ein kaltes Tief. Der vor den Fronten auftretende Luftdruckfall bewirkte einen leichten Abbau des verhältnismäßig hohen Luftdruckes über Nordeuropa. Die über der mittleren Ostsee gelegene Hochzelle hingegen verstärkte sich noch leicht auf über 1030 mb und blieb in den letzten 24 Stunden nahezu ortsfest erhalten. An der Südflanke dieser Antizyklone verlagerte sich mit der kräftigen Bodenströmung der Kaltlufttrogten von Schlesien westsüdwestwärts bis Mittelfrankreich. Seine Wanderung über Süddeutschland hinweg war von stärkerem und böigem Nordostwind, einzelnen Wolkenfeldern und strichweise auftretendem leichten Schneefall begleitet. Während über Nordwestdeutschland tagsüber leichter Frost herrschte, stiegen in Süddeutschland selbst in den Mittagsstunden die Temperaturen meist nicht auf über -1o Grad an und in der vergangenen Nacht kam es abermals zu recht niedrigen Minima, in Bodennähe traten vielfach Tiefsttemperaturen von unter -15 Grad, örtlich sogar unter -2o Grad auf.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während sich der Schwerpunkt des festländischen Hochdruckgebietes nur wenig verlagert, schwenkt sein zum Nordatlantik gerichteter Keil unter Verstärkung nordostwärts. Damit kann polar-maritime Kaltluft über Skandinavien südostwärts vordringen, die im weiteren Verlauf auch das norddeutsche Küstengebiet und die östlichen Teile Deutschlands erfassen wird.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 24. Dezember 1962 — 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	RR
Helgoland	5	015	7o812	7o857	49551	5257-	542o8												oo814	82o21	48352	oo9oo	574oo	-9751				
Westerland	12	019																										
List	16	020	1o7o6	8oo1o	5o954	156oo	55215												oo7o8	8oo2o	49954	oo9oo	574oo	-oo52				
Husum	3	029	oo8o6	6oo17	5o455	oo9oo	58216	oo81o	82o27	49952	oo9oo	598o5		oo8o4	82o2o	48954	oo9oo	5961o	oo2o8	82o2o	49356	oo9oo	59oo4	-9752				
Schleswig	44	035	1o3o5	68o11	5o455	155oo	59217	1o6o9	8oo11	49952	115oo	598o4		1o3o6	8oo2o	48454	156oo	59716	1o3o8	7oo2o	48656	156oo	593o2	-oo52				
Kiel	3	045	1o9o7	68o2o	49153	155oo	56314	1o612	7oo1o	49o51	145oo	578o1		1o711	8oo2o	47752	145oo	56613	7o816	75o21	48o51	755--	543o3	-oo51				
Norderney	13	113	616o7	65o22	49557	656oo	6o2o9	o25o3	65o17	49353	oo9oo	588o2		4o3o4	7oo3o	47853	425oo	57615	oo618	8oo11	47552	oo9oo	595o3	-9251	21			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	8oooo	287o7	49657	774--	6o31o	136o8	57o17	49o54	157oo	588o6		1o21o	5oo3o	47554	158o1	57615	6o31o	8oo31	47554	655oo	575oo	-9754				
Cuxhaven	5	131	52oo4	56227	5o156	2573o	6o312	oo4o6	7oo17	49453	oo9oo	568o7		oo4o7	75o2o	47953	oo9oo	58615	5o317	78o3o	47953	556oo	574oo	-9752				
Hamburg-F.	14	147	735o2	5o717	49356	754--	5811o	3o21o	65717	48653	356oo	567o7		1o3o8	65o17	47254	185oo	57614	1o7o7	65o27	47555	156oo	571o3	-9353				
Lübeck	10	156	834o2	o3737	48955	9-o--	572o8	7o1o6	65227	48253	755--	548o7		7o2o6	7o267	47o53	755--	56712	oo7o6	7oo28	49255	oo9oo	57222	-o151				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	211o3	627o1	5o66o	755--	63215	1o4o3	58o17	49856	1o94o	6o6o8		1o2o4	57o3o	47956	1o94o	6o719	oo61o	75o2o	47855	oo9oo	585o1	-9755				
Cloppenburg	43	216						3o4o5	6oo17	48859	2584o	618o8		oo2o5	62o1o	47o57	oo9oo	6o719	2o3o8	6oo2o	46756	2o93o	596o3	-9756				
Bremen	4	224	5o2o2	22227	49659	555oo	6o1o8	2o1o6	451o7	49o56	255oo	598o6		1o4o8	59o2o	46855	1o94o	58622	2o411	6oo11	46756	255oo	587o1	-9754				
Soltau	77	235	6o3o2	597o1	4876o	3563o	622o6	536o4	59227	47856	3563o	598o8												55				
Lüchow	38	253	784o3	567o7	48o58	7573-	6o2o8	o34o5	62o17	46755	oo9oo	58812		oo413	68o1o	45855	oo9oo	5861o	oo411	65o2o	47158	oo9oo	61313	-9154				
Lingen	21	305	1o7o2	82o3o	49365	1o94o	67214	oo9o5	65o2o	48561	oo9oo	648o7												58				
Münster	64	313	oo2o5	58o2o	48865	oo9oo	67218	oo3o5	58o2o	47761	oo9oo	65811		6o2o9	62o11	46259	2563o	64714	8o2o9	3o1o1	45o59	864--	62712	-oo59				
Osnabrück	95	317	oo6o3	251oo	49266	oo9oo	68213	oo6o5	56o2o	48362	oo9oo	648o9		7o9o2	58222	4696o	755--	64614	oo6o4	58o17	4646o	oo9oo	625o5	-976o				
Gütersloh	79	320	ooooo	48o5o	48264	oo9oo	67213	oo1o6	4oo5o	47o6o	oo9oo	668o9		134o6	3o718	44959	146oo	61721	2o3o4	62o17	44359	264oo	617o6	-9758				
Salzuflen	98	325	1o4o4	56o3o	49165	156oo	671o9	o36o2	6oo2o	48159	oo9oo	648o9		8o2o2	567o7	46359	866--	62716	oo5o1	5oo17	4536o	oo9oo	61611	-9759				
Hannover-L.	52	338	728o1	4oo51	49o66	755--	7o212	73oo2	25732	47861	756--	66811		o24o4	25o57	45962	oo9oo	65719	oo4o6	4o1o7	4546o	oo9oo	616o5	-9759				
Braunschweig-V.	81	348	7oooo	5o711	48365	756--	6711o	7o2o3	45227	47261	755--	628o8		1o2o3	4o227	45661	1o93o	62616	oo9o6	251o7	45661	oo9oo	635oo	-9159				
Berlin-Dahlem	51	381	oo3o7	25o5o	47o6o	oo9oo	632o5	1o4o8	56o3o	46158	156oo	628o9		3o61o	6oo3o	45658	oo9o5	645o5	oo61o	58o1o	46o59	oo9oo	641o4	-oo57				
Berlin-Tempelhof	51	384	oo4o8	4oo4o	4696o	oo9oo	642o7	1o4o9	57o1o	45657	1o93o	62811		6o51o	6oo3o	45958	2o971	633o2	oo6o9	65o11	4716o	oo9oo	64211	-oo57				
Düsseldorf	36	400	oo5o5	3o1oo	47o62	oo9oo	64213	oo61o	4oo5o	46558	oo9oo	638o5		2o712	56o3o	44957	255oo	62715	6o3o9	57o37	43959	654oo	61711	-9757				
Bocholt	25	406	oo7o4	4oo5o	47962	oo9oo	64219	oo61o	65o2o	47458	oo9oo	648o5		2o61o	63o3o	46257	256oo	63612						56				
Essen-Mülheim	120	410	o1o1o	3oo5o	46861	oo9oo	64212	o1115	35o5o	46259	oo9oo	638o4	27	oo912	4oo5o	44558	oo9oo	64716	oo816	58o2o	43559	oo9oo	617o8	-oo57	27			
Kahler Asten □	836	427	oo712	81o2o	56866	oo9oo	682o9	1o416	84o1o	56964	112oo	668o7	3o	6o718	7o361	55764	681--	65615	3o514	4o1o3	55165	361oo	666o5	-oo64	32			
Kassel	158	438	oo1o5	3oo5o	47665	oo9oo	681o7	o35o4	57o2o	46462	oo9oo	678o9		133o5	56o2o	4456o	1o94o	65717	133o6	58o2o	4386o	1o94o	646o7	-oo6o				
Göttingen	150	444	ooooo	151oo	48872	oo9oo	732o6	ooooo	181oo	46965	oo9oo	68813		134o8	351o7	44661	156oo	64719	o18o3	35o57	44667	oo9oo	716o5	-9761				
Braunlage	607	452	7o41o	5671o	46263	754--	672o5	4o513	3o7o7	45162	453oo	64oo5	31						3o513	567o7	44o62	374oo	65712	-9262	25			
Aachen	202	501	oo9o5	58o2o	45361	oo9oo	65314	oo8o7	4oo5o	45258	oo9oo	63oo1		oo7o7	5oo2o	43458	oo9oo	64717	oo71o	62o2o	42159	oo8oo	63713	-oo58	29			
Nürburg	626	510	oo5o7	62o2o	45766	oo9oo	68212	oo511	7oo2o	44963	oo9oo	65oo1		oo51o	75o2o	42863	oo9oo	65818	4o214	7oo3o	41162	4o95o	64713	-oo62				
Köln	68	513	oo1o6	56o2o	45762	oo9oo	642o9	o35o3	6oo2o	45o58	oo9oo	637o8		1o7o5	8oo2o	42955	115o1	62619	oo21o	7oo2o	42358	oo9oo	636o7	-oo55				
Koblenz	96	515	oo9o4	62o2o	45o61	oo9oo	662o8	oo9o6	8oo2o	44159	oo9oo	668o8		2o5o6	82o1o	41857	1o941	68721	236o4	75o2o	4o858	oo9o1	64611	-oo57				
Hohenberg	546	526	oo415	65o1o	44566	oo9oo	682o4	oo418	75o2o	43963	oo9oo	661o3		2o422	75o2o	41862	2o941	66818	8o427	7oo32	4o562	864--	65712	-oo61	38			
Gießen	185	532	o11o3	56o2o	45o65	oo9oo	682o4	o11o6	58o2o	43962	oo9oo	668o8		836o6	62o3o	41761	1o942	66721	7361o	62o31	4o36o	25742	64612	-oo6o				
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	4o1oo	46765	oo9oo	681o5	2o5o5	58o3o	45662	257oo	678o7							oo71o	58o2o	43o63	oo9oo	656o4	-oo61				
Wasserkuppe □	921	544	1o311	68o23	54168	oo9o1	71ooo	5o312	7o363	53668	1o942	718o6	27	7o217	7o383	52667	555-2	72516	6o32o	67383	52o67	4567o	716o9	-oo66	23-43			
Trier-Petrisberg	265	609	oo518	62o2o	43463	oo9oo	67213	oo415	62o2o	42661	oo9oo	668o5		2o516	7oo3o	4o159	oo9o1	68721	6o713	75o31	39359	6o94o	697o8	-oo59	31			
Deuselbach	479	615	oo5o9	6oo2o	43164	oo9oo	67213	oo5o9	6oo2o	42261	oo9oo	65oo1		1o513	6oo2o	4o462	1o941	6682o	2o713	6oo11	38962	2o94o	67714	-oo6o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo713	62o2o	55565	oo9oo	6721o	5o615	65o3o	54865	1o942	688o9		5o317	8oo21	52867	1o941	69721	5o614	8oo12	52166	oo9o1	6861o	-oo64				
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo414	57o2o	44163	oo9oo	661o6	5o414	59o2o	42961	25741	65811	27	5o316	7oo22	4o361	1o942	65725	5o511	65o22	39361	1o942	6471o	-oo6o	27			
Darmstadt	263	639	oo5o8	58o2o	43366	oo9oo	682o5	2o41o	65o2o	42o63	1o932	668o9		7o412	72o21	4oo62	15771	6572o	5o513	75o31	38462	556oo	66713	-oo62				
Würzburg	259	655	3oooo	4o1oo	44167	2o931	682o3	4o2o4	56o3o	42o62	2o978	67813		5o3o8	6oo11	4oo61	1o918	71719	5o412	6oo21	39362	3557o	717o8	-oo61				
Bad Kissingen	216	658	2o5o3	59o3o	44866	2o94o	692o4	2o511	62o2o	42961	1o941	68814		5o414	68o21	41o61	1o938	69618	3o512	64o21	4o662	3o97o	696o5	-oo6o				
Coburg	336	671	4o5o7	58o3o	43764	3o942	69ooo	5o2o8	62o3o	43o61	2o942	677o1		7o514	65o32	4o562	6o971	68625	8o7o9	58o32	4o663	5557-	675o1	-oo61				
Bamberg	239	675	236o4	58o2o	43o65	2o94o	682o3	7o2o5	6oo31	41261	7o97-	68613		7o2o8	62o32	38961	4o978	68621	7o7o5	6oo22	39363	6o97-	693o1	-oo61				
Hof	567	685	5o2o8	4o1o7	44667	564oo	682o3	7o21o	56o37	43o66	7o97-	68812		5o2o8	6o362	42266	4o931	715o8	7o313	56712	43167	764--	712o5	-9765				
Weiden	438	688	136o3	58o2o	42366	155oo	698o3	1o2o8	58221	4o763	1o93o	667o9		3o4o6	58227	38263	3o94o	65521	8o612	62o27	38862	866--	672o5	-9762				
Perl	363	704	oo416	56o2o	41263	oo9oo	6621o	oo417	6oo2o	4oo6o	oo9oo	648o7		1o417	62o3o	38o59	114o1	67617	oo422	62o2o	37161	oo9oo	66712	-oo59				
Schaumb.-Tholey	569	706	oo222	58o2o	41565	oo9oo	68211	oo524	61o2o	4o162	oo9oo	668o4	29	oo222	62o2o	38662	oo9oo	66714						62				
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo414	56o2o	41863	oo9oo	66211	oo517	6oo2o	3996o	oo9oo	65814		1o417	6oo2o	38o6o	oo9o1	66717	oo419	6oo1o	37161	oo9oo	67711	-oo59				
Neustadt/Wstr.	161	723	oo2o9	56o2o	42362	oo9oo	652o5	3o213	6oo3o	41159	2o831	658o9		5o2o7	58o11	3936o	2o831	6572o	5o214	6oo31	38161	3o831	66811	-oo58				
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo712	65o2o	41966	oo9oo	673o9	5o712	68o3o	4o864	25441	668o7		4o712	7oo11	38865	15541	66721	4o72o	75o31	37565	25541	66713	-oo63	3o			
Karlsruhe	115	727	oo712	65o2o	42263	oo9oo	662o9	3o513	65o3o	4o761	325oo	65813		3o41o	6oo11	3826o	15541	65624	7o6o2	58221	3716o	756--	64711	-9759				
Mannheim	97	729	o361o	56o2o	43363	oo9oo	662o5	336o9	56o3o	42o6o	1o942	67811		336o8	59o2o	3976o	1o942	66723	636o4	59o31	38561	3o932	67712	-oo59				
Stuttgart-Echt.	405	738	1o4o8	4oo5o	42166	oo9o1	692o4	2o111	56o1o	4o164	274oo	68815		6o41o	56o21	37763	4543o	67719	8o41o	56o27	36963	854--	667o9	-9763				
Öhringen	248	742	oo7o2	56o2o	43165	oo9oo	692o5	1o7o3	5oo1o	41o62	1o94o	68816		3o7o3	56221	38862	16531	6772o	7o7o5	5o7o7	37562	755--	67713	-9761				
Ansbach	413	755	oo2o4	62o2o	43367	oo9oo	712o3	7o2o8	64o31	41164	oo9o6	67712		5o2o6	64227	39o64	5o971	67521	8o41o	62717	38564	865--	667o5	-9762				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	56o22	43771	oo9oo	731o3	ooooo	56o22	4o866	oo9oo	67816		6o4o6	56o32	38764	6o94-	66716	8o2o6	56o22	38364	8o92-	666o4	-oo63				
Nürnberg	310	763	134o2	56o1o	43369	oo9o1	714oo	8o2o6	6oo31	4o263	oo9o7	6672o		5o2o7	6oo22	38763	1o942	66614	7o3o3	37o22	38764	7o95-	665o1	-oo62				
Regensburg	376	776	534o4	6oo12	41666	15541	692o2	7o4o6	62o12	39563	7o97-	66814		7o5o8	6oo27	37762	25571	65615	8o711	6oo37	38263	8o97-	663o3	-9762	22			
Gr. Falkenstein □	1307	791	4o512	25227	5177o	45ooo	7o6o1	4o51o	351o7	5o969	35o4o	7o7o9		7o51o	3o782	5o471	65o3-	727o5	3o51o	3o1o7	5o87o	35ooo	723o4	-9568				
Freiburg	252	803	o33o6	58o2o	37463	oo9oo	652o1	229o8	6oo3o	3686o	255oo	648o3		6361o	6oo31	3516o	15542	66716	8o21o	58o31	34261	8o97-	657o9	-oo6o				
Freudenstadt □	797	815	4o4o4	35227	51669	462oo	722o3	7o4o6	4o7o7	51467	753--	698o8		7o4o5	57727	5o167	754--	69615	7o91o	5o717	48967	754--	69715	-9266				
Klippeneck □	973	818	1o917	58373	5o967	124oo	694oo	1o712	58o23	5o567	1143o	697o8		1o5o7	4o1oo	48968	123o1	69619	oo711	4o1oo	47968	oo9oo	69712	-oo66				
Tübingen	379	826	1o7o5	57o3o	42o66	oo9o1	692o6	3o7o5	57o3o	4o162	2154o	67811												58				
Stötten	734	836	5o71o	4o1oo	42o69	555oo	712o4	7o515	59361	39866	755--	67811		3o411	6o363	38167	2554o	68717	8o41o	57o23	37367	863--	687o7	-oo66				
Ulm	480	838	7o4o8	5671o	41266	765--	682o3	3o71o	65o27	4oo64	355oo	68811		4o9o8	65o3o	37764	2554o	68719	8o41o	4o1o2	37o64	865--	667o7	-9763				
Augsburg	480	852	8o2o4	4o4o1	41268	865--	691o7	7o512	56787	39o64	3563-	68814		7o5o9	56767	37865	3547-	68613	8o5o6	4o767	36965	8o97-	687o8	-9264				
München-Riem	526	866	736o2	25787	4o667	755--	712o2	1o3o3	3oo57	39566	155oo	698o8		6o5o5	3oo5o	38367	oo9o2	7o713	8o8o7	5o1o2	37665	4551-	686o4	-9165				
Mühldorf	401	875	528o1	3o227	4o466	5o97o	674oo	333o2	58o17	38664	2o941	68713		8o8o2	577o7	37463	775o6	6661o	8o7o3	577o7	37164	8o92-	655o3	-9762				
Passau	409	893	827o2	65o32	39565	8o97-	674oo	5oooo	6o222	38463	15542	658o7		8o9o2	6o222	38362	5557-	664oo	6o4o2	58o17	38463	3557o	674oo	-9462				
Feldberg/Schw. □	1486	908	2o935	o1414	5o669	25-oo	713o3	9o933	o1494	4997o	9-o--	718o7		7o93o	o1414	48471	75---	72717	9o932	o1494	47o72	9-o--	73717	-oo68				
Konstanz	399	929	2o6o8	6oo3o	38262	255oo	66317	3o4o6	62o2o	36261	355oo	66817	27	5o61o	62o21	35262	555oo	67613	6o6o8	62o11	34663	655oo	677o6	-oo6o				
Friedrichshafen	401	934	1o212	6oo17	37263	oo9o1	672o3	1o311	59o37	35562	114oo	67714	27	1o21o	61o3o	34163	115o2	66613	3o5o7	62o3o	34463	35ooo	674oo	-9761	26			
Kempten-Lenzfr.	705	946	6o4o5	6oo12	4o266	5654-	69oo5	3o4o5	6oo32	39266	365oo	696o8		6o6o3	6o227	37866	665oo	68814	8o4o2	58227	37166	865--	687o7	-9763				
Oberstdorf □	810	948	836o1	567o2	5o964	874--	662o6	5oooo	6oo17	49864	554oo	66812		836o1	6oo22	48265	874--	67614	8oooo	5oo22	47267	874--	7o7o7	-9263				
Zugspitze ■	2960	961	3o516	89o34	9o777	26-3o	8o71o	2142o	884o4	89278	25-41	82714		7133o	88o31	88o76	7o65-	79611	71324	88o21	88973	7o67-	763o8	-oo73	3o-42			
Hohenpeißenb. □	977	962	7o7o9	5o287	51368	56232	691o4	7o4o8	56o27	5o867	762--	68811							8o7o7	6oo27	48968	864--	697o6	-9266				
Garmisch-Partenk.	704	963	736o4	3o777	38365	754--	682o5	7o2o4	4o777	37o65	754--	6781o		7o2o5	3o777	35365	754--	68616	8o2o3	3o777	35366	864--	687o3	-9263				
Wendelstein □	1735	980	6o3o8	o8414	51371	45-3o	727o3	3o6o7	571o4	5o168	3623o	68711		7o9o8	3o1o1	49271	56-7-	73613	3o912	6o1o1	49171	1o742	735o1	-oo68				
Berchtesgaden	542	997	6o5o2	5o717	39164	675--	671o6	5o5o6	56o37	37763	36531	67811		6oooo	56o12	37164	2667-	666o7	532o3	5oo12	37265	2663o	675o2	-9762				

E.

Jahrgang: 47 — Montag, den 24. Dezember 1962 — Nummer: 358

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	ERRIT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRRR 24
Helgoland	5	015	7o818	75o11	48651	755--	554o3												o1118	8oo2o	48o52	oo9oo	576o6	5oo54		51155	97o43
Westerland	12	019																									
List	16	020	oo71o	8oo2o	5o355	oo9oo	563o4												oo6o5	84o2o	5o258	oo9oo	596o5	5oo56		5446o	ooo53
Husum	3	029	oo4o5	8oo1o	49655	oo9oo	583o3												oo9o7	8oo2o	49358	oo9oo	616o5	3oo6o		54o61	97o44
Schleswig	44	035	o1109	75o17	49453	oo9oo	572o9	o12o5	68o27	5o456	oo9oo	62oo9		oo9o5	75o2o	49858	oo9oo	617o6	oo9o4	7oo2o	49458	oo9oo	6o7o4	59759		5362o	97o66
Kiel	3	045	o1113	75o11	49654	oo9oo	59216												o13o6	75o2-	48656	oo9oo	597o3	5oo56		5416o	ooo57
Norderney	13	113	7o816	8oo31	47551	754--	554oo						27						oo814	81o2o	46956	oo9oo	6o6o6	9oo57	26	53359	92o5o
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	oo6o9	85o11	48255	oo9oo	582o7	oo6o8	68o21	48459	oo9oo	61ooo		oo5o9	68o2o	4776o	oo9oo	626o7	oo6o7	68o2o	4776o	oo9oo	624oo	9oo6o		55562	97o45
Cuxhaven	5	131	oo512	78o11	48653	oo9oo	573o7												o1o16	75o2o	47955	oo9oo	616o5	9oo57		53859	97o57
Hamburg-F. +)	14	147	o1oo9	75o2o	49358	oo9oo	61218	oo6o7	75o2o	4916o	oo9oo	628o2		oo8o7	7oo2o	48459	oo9oo	626o7	oo6o4	7oo2o	48661	oo9oo	632o2	6oo62		55963	93o33
Lübeck	10	156	oo9o5	7oo2o	5o258	oo9oo	5521o												oo4o2	7oo2o	5o66o	oo9oo	637o2	9oo61		56287	o1o13
Emden-Walthusen	0	202						po81o	6oo2o	47957	oo9oo	593o2															
Emden-Hafen	6	203	oo612	8oo2o	47754	oo9oo	6o6o1							oo711	7oo2o	47759	oo9oo	618o2	o141o	75o2o	4736o	oo9oo	627o4	9oo6o		56663	97o54
Cloppenburg	43	216	oo6o9	8oo2o	46757	oo9oo	6o5oo							oo711	65o2o	46161	oo9oo	646o2	oo9o2	9oo62						58963	97o5o
Bremen	4	224	oo912	85o2o	47757	oo9oo	5921o	oo61o	7oo2o	4786o	oo9oo	62oo1		oo811	7oo2o	4716o	oo9oo	626o7	oo81o	7oo2o	47461	oo9oo	631o3	9oo61		57265	97o39
Soltau	77	235	oo5o5	82o2o	4786o	oo9oo	82313												oo7o4	62o2-	47462	oo9oo	654oo	9oo63		58964	97o38
Lüchow	38	253	oo3o9	82o2o	47966	oo9oo	622o7												oo4o5	82o2o	47763	oo9oo	644oo	3oo63		58466	91o45
Lingen	21	305	8o9o9	85o3o	45657	oo9o2	8o7o3												oo91o	58o2o	44761	oo9oo	656o9	9oo61		59463	ooo46
Münster	64	313	o36o5	8o1o1	44959	oo9oo	8o6o1	oo2o3	5oo21	44886	oo9oo	646o3		oo2o9	56o2o	44261	oo9oo	658o4	oo2o8	56o2o	43461	oo9oo	657o8	7oo61		6o262	ooo41
Osnabrück	95	317	oo71o	8oo11	45958	oo9oo	8o7o5	oo611	62o21	45961	oo9oo	644oo		oo711	68o2o	45362	oo9oo	647o6	oo7o9	7oo2o	45163	oo9oo	657o2	9oo63		61o66	97o52
Göttersloh	79	329	oo2o6	82o2o	4466o	oo9oo	623o3							oo2o4	62o2o	44o61	oo9oo	657o3	oo4o1	62o2o	43561	oo9oo	657o5	-oo63		-----	97---
Salzuflen	98	325	oo4o2	86o2o	45559	oo9oo	623o3		o										oo5o4	58o2o	45362	oo9oo	656o4	9oo62		6o264	97oo4
Hannover L.	52	338	oo71o	7oo2o	4676o	oo9oo	62313	oo5o8	7oo2o	46462	oo9oo	648o3		oo8o7	7oo2o	46463	oo9oo	647o1	oo7o8	7oo2o	46664	oo9oo	662o2	9oo64		62369	97o21
Braunschweig-V.	81	348	oo7o9	82o2o	46761	oo9oo	64211	oo7o8	82o2o	46363	oo9oo	658o5		oo7o7	65o2o	46764	oo9oo	663o3	oo711	65o2o	46765	oo9oo	674oo	9oo66		62572	91oo9
Berlin-Dahlem	51	381	8o6o8	58o2o	46o58	oo9o1	834oo	oo81o	62o1o	47260	oo9oo	85112		oo8o8	6oo2o	4766o	oo9oo	661o3	oo9o8	58o2o	4756o	oo9oo	676o1	5oo6o		58663	ooo41
Berlin-Tempelhof	51	384	oo81o	85o2o	46859	oo9oo	827o3	oo8o8	85o2o	4716o	oo9oo	641o3		oo7o6	85o2o	47361	oo9oo	653o2	oo8o7	85o2o	47461	oo9oo	662o1	5oo61		58764	oo---
Düsseldorf	36	400	6o814	82o37	42257	8o93-	8o716	oo517	85o27	41858	oo9oo	6o7o5	28	oo612	7oo2o	41259	oo9oo	617o6	oo612	7oo2o	4o66o	oo9oo	627o6	3976o		58462	97---
Bocholt	25	406	oo914	8o1oo	44658	oo9oo	59712		o										oo5o9	58o2o	42460	oo9oo	628o7	3oo6o		5846o	ooo58
Essen-Mölheim	120	410	8o817	6oo37	42758	857oo	8o7o9	o1o14	8oo27	41958	oo9oo	628o8	31	oo92o	8oo2o	41359	oo9oo	637o7	o1118	6oo2o	4116o	oo9oo	635o3	3976o	22-32	58761	97o61
Kahler Asten □	836	427	oo823	85o2o	54764	oo9oo	688o5	9o923	o841o	53965	9-o--	668o8	25-43	9o817	o3414	54165	9-o--	66oo2	oo818	58284	53966	oo9oo	677o1	9oo66	24-38	65268	ooo67
Kassel	158	438	o34o6	58o2o	44o6o	oo9oo	842o3	8o5o4	56o3o	4376o	155o2	648o3			o36o4	58o2o	43o6o	oo9oo	646o7	o32o4	6oo2o	43361	oo9oo	652o1	9oo61		61563	ooo55
Göttingen	150	444	127o3	8o1oo	45468	155oo	892o7								o23o5	56o2o	44364	oo9oo	656o3	oooooo	56o2o	44565	oo9oo	673o1	9oo69		67273	97o57
Braunlage	607	452	8o712	4o717	35363	873--	66212						25						oo6fi	6oo2-	44765	oo9oo	675oo	99265		63467	94o22
Aachen	202	501	1o71o	58o11	41259	155oo	627o9	oo7o9	65o21	4o159	oo9oo	62711	25	oo71o	65o2o	39159	oo9oo	627o9	oo812	65o2o	38660	oo9oo	627o5	3oo63		59461	ooo69
Nürburg	626	510	2o521	7oo2o	4o363	2o84o	8578o		o										oo722	68o2o	38864	oo9oo	657o5	9oo64		63765	oo---
Köln	68	513	836o5	7oo1o	4o859	3o83o	83714	21oo8	7oo1o	4o358	2o93o	646o5		1o8o6	7oo2o	39457	1o93o	638o8	oo5o6	7oo2o	39o6o	oo9oo	647o5	3oo61		58963	ooo88
Koblenz	96	515							2										1o5o8	66o2o	38659	oo9o1	647o4	3oo6o		586--	ooo64
Marienberg	546	526	4o427	65o12	39762	464oo	6468o						39						oo418	7oo2o	39o64	oo9oo	677o3	9oo64	26-34	62963	ooo52
Gießen	185	532	7o211	82o22	39860	756--	647o5							o36o7	66o2o	39561	oo9oo	656o8	o36o9	66o2o	39262	oo9oo	657o2	9oo62		61763	ooo44
Bad Hersfeld	212	542	8o915	4o268	42461	555oo	647o4						24-28						oo915	62o2o	42263	oo9oo	654oo	99764		62265	97o42
Wasserkuppe □	921	544	2o62o	7o383	52566	256oo	692o5	po619	75383	52467	oo9oo	69ooo	21-38	po517	75363	52366	oo9oo	688o4	1o521	7o363	52265	1o94o	685o4	9oo68	22-41	6667o	ooo53
Trier-Petrisberg	265	609	2o719	65181	3776o	2o84o	67716	po615	6o181	3696o	oo9oo	657o8	37	po616	6oo2o	3636l	oo9oo	656o7	1o514	65o2o	36161	1o94o	655o3	3oo61	32	6o562	ooo69
Deuselbach	479	615							o										oo918	6oo2o	35162	oo9oo	66713	3oo62		62463	ooo7o
Kl. Feldberg/T.□	805	635	7o816	75o22	52385	oo9o6	875o3	8o717	75o21	52265	oo9o1	678o1		2o816	8oo2o	52o64	oo9o1	667o6	21o16	8oo3o	51864	oo9o5	666o3	9oo66		65668	ooo53
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o514	65o21	38859	7o93o	636o4	8o514	82o21	3876o	857oo	648o1		oo414	62o2o	37961	oo9oo	647o8	ooo315	62o2o	37761	oo9oo	645o3	9oo62		6o862	ooo46
Darmstadt	263	639	8o711	7oo31	38162	oo9o7	656o3												2o5o9	8oo21	36962	oo9o2	657o4	9oo63		62866	ooo57
Würzburg	259	655	8o812	8oo22	39763	855oo	693o3	4o713	6oo22	39362	455oo	688o3		oo3o6	58o11	38764	oo9oo	687o8	oo4o6	58o21	38263	oo9oo	667o4	9oo65		63668	oop36
Bad Kissingen	216	658	7o612	6oo21	4o761	755--	883o3												oo9o6	6oo2o	39361	oo9oo	664oo	9oo63		62366	ooo42
Coburg	336	671							2										oo7o8	58o21	39162	oo9oo	656o5	9oo64		63264	ooo12
Bamberg	259	675	7o51o	6oo22	38462	6o97-	882o1		1										o3612	65o2o	37961	oo9oo	666o5	9oo65		62868	ooo22
Hof	567	685	7o41o	86717	43468	764--	713o1	8o513	35717	42767	864oo	698o4							3o413	4o1o7	41867	3o91o	696o9	99268		6737d	92o25
Weiden	438	688	8o5o6	58o21	39664	oo9oo	681o5		7					oo3o7	62767	39463	oo9oo	654oo	ooooo	62o27	39766	oo9oo	686o3	99766	28	64767	97o2o
Berus	363	704	oo42o	65o2o	35661	oo8oo	66714												oo72o	68o2o	34o62	oo9oo	658o6	3oo62	26-44	61o63	ooo7o
Schaumb.-Tholey	569	706																	oo732	68oo-	34464	oo9oo	66711	9oo64	32-42	63465	ooo77
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o417	58o31	35761	8o97-	86713	8o417	58o22	35362	8o97-	657o5		oo415	68o21	34962	oo9oo	657o4	oo418	56o21	34162	oo9oo	657o8	3oo63		61563	ooo78
Neustadt/Wstr.	161	723	8o315	6oo22	3716o	5567-	67611							2o512	62o22	3626o	2o94o	657o9	2o318	62o21	3586o	oo9o1	656o4	9oo61		6o962	ooo44
Weinbiet/Wstr.	553	724	7o72o	75o32	36864	2557-	676o5						3o						2o715	65o2o	35364	oo9o1	666o5	9oo65		64666	ooo47
Karlsruhe	115	727	8o612	58227	36446	865--	646o6		7										2o51o	65o2o	35361	oo9o1	646o4	59762		6o662	97o53
Mannheim	97	729	7o4o9	59o32	3826o	8o936	676o3		2										oo2o7	62o21	3696o	oo9oo	677o3	5oo61		6o862	ooo62
Stuttgart-Echt.	405	738	8o512	5o717	36363	863--	866o5	8o512	6oo27	36163	855--	668o1		8o5o9	6oo22	35465	855--	667o8	4o51o	6oo12	35464	456oo	676o1	79764		64265	97---
Öhringen	248	742	8o8o5	5oo27	37762	855--	883o1		7										oo9o3	56o2o	36464	oo9oo	687o5	69764		65665	97o35
Ansbach	413	755							2										oo6o2	65o2o	37866	oo9oo	684oo	9oo66		65o7o	97oo6
Weißenburg/Bay.	422	761	7o2o6	86o22	37863	7o97-	666o3		2					7o2o6	56o22	37165	7o97-	6761o	oooo0	56o22	36965	oo9oo	686o1	9oo67		65473	ooo23
Nürnberg	310	763	8o7o8	6od21	38462	5o932	654oo	oo6o4	6oo21	38965	oo9oo	664oo		o36o3	7oo2o	37965	oo9oo	677o9	3o5o1	65o2o	37564	oo9o1	667o3	9oo68		64469	ooo22
Regensburg	340	776	8o711	6oo12	38263	8o97o	864oo	po712	82o12	38464	oo9oo	674oo		po712	62o2o	37164	oo9oo	67812	7o51o	82o3o	36163	7o97-	666o8	9oo64		63266	97oo8
Gr. Falkenstein □	1307	791	2o522	6o37o	5o469	253oo	728o3		3					po528	62373	5o167	oo9oo	687o5	oo522	64373	5o366	oo9oo	683o3	9oo7o	26-37	6967o	95o33
Freiburg	252	803	8o1o7	58227	33562	8o92o	657o8	po5o4	8oo27	32461	oo9oo	667o9		5o2o8	6oo31	3136o	4o912	67711	7o3o4	6oo31	3116o	5o916	666o1	69762		61663	97o31
Freudenstadt □	797	815	8o7o7	28717	48567	864--	897o6												5o7o8	58o22	47667	354o8	697o4	99467		67o68	96ooo
Klippeneck □	973	818	oo912	451oo	47368	oo9oo	696o6												4o912	56o2o	46668	464oo	687o4	9oo68		68o68	ooo54
Tübingen	370	826																	6o41o	56o22	35o63	oo9o8	677o5	9oo64		63564	91o36
Stötten	734	836	8o915	5oo22	36566	863--	897o7												oo92o	5836o	35768	oo9oo	697o7	9oo68		67o69	ooo13
Ulm	480	838	7o913	4o1o7	35964	765--	667o9	8o711	57o27	35664	865--	678o3							5o7o8	6oo37	35465	564--	685o1	99165		64667	91o37
Augsburg	480	852	8o711	8o767	36264	574oo	866o4	7o7o9	8oo27	36265	oo9o1	658o3		2o7o8	6oo21	35668	oo9o1	686o7	4o5o9	65o31	35467	oo9o1	687o4	99767		65569	92o27
München-Riem	526	866	8o7o9	56o12	37367	8o94-	686o5	8o6o4	56o32	37o68	655--	688o6		2o61o	6oo12	36568	266oo	7o7o6	7o6o7	6oo12	35567	2771-	697o6	9oo7o		6727o	91o33
Mühldorf	401	875							7					oo8o6	7oo2o	36364	oo9oo	666o4	oo9o8	75o2o	35264	oo9oo	6671o	99765		64667	97o25
Passau	409	893	oo4o4	6oo22	37764	oo9oo	678o7	o11o3	65o22	37o63	oo9oo	678o6		313o2	65o2o	36162	oo9o2	667o7	2o9o5	65o2o	35862	oo9o2	667o1	9oo64		63868	94oo3
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o942	o1494	45473	9-o--	73617		4										71154	o2394	45o69	7o91-	6981o	9oo73		712--	oooo2
Konstanz	399	929							1										7o61o	7oo22	32363	35542	687o3	5oo63		62864	oo---
Friedrichshafen	401	934	7o5o7	6oo31	33o62	755--	6771o	8o4o9	65o31	33o63	1647-	677o2		8o3o7	64o12	32864	5o91-	677o2	8o3o7	62o22	32463	8o97-	677o4	6oo64		62264	9ooo4
Kempten-Lenzfr.	705	946	8o9o3	58o22	35466	864--	68712	8o6o3	6oo22	35o66	765--	683o1		8o6o4	6oo22	35566	765--	688o2	3o9o2	6oo12	35367	365oo	697o6	9oo67		65467	97o23
Oberstdorf □	810	948							2										2oooo	56o11	4597o	265oo	737o5	9oo71		66773	92ooo
Zugspitze ■	2960	961	41332	88o12	89672	1o648	753o8	7142o	89o22	9137o	1o648	72116	37-58	81o24	88o22	92468	1o647	7o211	21315	89o11	92467	1o648	69ooo	9oo73	24-37	746--	ooo66
Hohenpeißenb. □	977	962							2										8o7o6	4o284	46569	862--	717o3	9oo69		67869	9----
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	4o777	35466	864--	897o3		7					8oooo	8oo52	35o68	oo9o7	718o7	7oooo	56o22	35569	oo9o8	723o1	79769		65275	9ooo4
Wendelstein □	1735	980	1o515	6o1oo	48669	oo9o2	726o3		o					8o618	7o391	48164	oo9o7	68ooo	7o615	8o381	47863	3o876	676o2	9oo71		7o47o	ooo33
Berchtesgaden	542	997							1										636o1	56o31	35868	2665-	698o7	9oo68		64476	97o16

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte → TmTmTm und sss: Observato...

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7Nr. 358

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 24. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo2	8oooo	5o737	51o53	864++	564oo	1++++	
15	gestern	1ooo2	3o7o7	76o21	49o51	3o93o	5662o	1o7++	
18	gestern	1ooo2	6o719	72o31	48751	+++++	556o3	1o7++	3oo59
21	gestern	1ooo2	2o918	76o21	49o5o	+++++	541o3	1o9++	
00	heute	1ooo2	51123	76o31	48251	+++++	538o8	111++	
03	heute	1ooo2	o1121	76o2o	48653	oo9oo	571o4	111++	
06	heute	1ooo2	oo923	76o2o	47253	oo9oo	56814	1o9++	3oo63
09	heute	1ooo2	o1121	76o2o	48253	oo9oo	5831o	1o922	

FS P12 54.0N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
1ooo7	1o914	98o22	49251	123oo	564oo	1o921	
1ooo7	2o718	98o2o	48251	214oo	5681o	1o722	
1ooo7	1o718	98o2o	47951	9++++	567o3	1o7++	39761
1ooo7	5o719	98o21	48o5o	9++++	543o1	1o7++	
1ooo7	o1113	98o2o	48353	oo9oo	571o3	111++	
1ooo7	o1119	98o2o	48353	oo9oo	582o3	111++	
1ooo7	o1122	98o2o	47152	oo9oo	57815	111++	3oo65
1ooo7	o112o	98o2o	47951	oo9oo	613o8	11122	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo3	1o713	98o11	51352	115++	534oo	1o7+1	
15	gestern	1ooo3	2o517	98o3o	5oo51	215oo	53813	1o5+1	
18	gestern	1ooo3	oo619	98o1o	5oo52	oo9oo	524oo	1o6+1	3oo59
21	gestern	1ooo3	7o922	98o21	49851	9++++	538o2	1o9+3	
00	heute	1ooo3	o1119	98o11	5o754	oo9oo	563o9	11123	
03	heute	1ooo3	oo919	98o2o	5o154	oo9oo	538o6	1o923	
06	heute	1ooo3	oo92o	98o2o	49o53	oo9oo	54711	1o923	3oo62
09	heute	1ooo3	o112o	98o2o	49552	oo9oo	543o5	11122	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
1ooo8	1o711	98o3o	49252	115oo	544oo	1o7+o	
1ooo8	1o512	98o2o	48152	115oo	54811	1o5+o	
1ooo8	5o512	98o31	48152	9++++	544oo	1o5++	3oo59
1ooo8	51117	98o22	49o51	9++++	523o9	111++	
1ooo8	o1414	98o11	49o51	oo9oo	534oo	114++	
1ooo8	o141o	98o2o	49o51	oo9oo	544oo	114++	
1ooo8	o11o9	98o2o	48551	oo9oo	548o5	111++	3oo58
1ooo8	o2oo7	98o2o	48241	oo9oo	557o3	12o+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo4	7o913	97267	5o351	755++	534oo	1o921	
15	gestern	1ooo4	6o912	98o22	4935o	655++	5661o	1o921	
18	gestern	1ooo4	3o916	98o11	4935o	9++++	554oo	1++++	3976o
21	gestern	1ooo4	2o916	98o2o	49352	9++++	554oo	1++++	
00	heute	1ooo4	5o919	98o21	48951	9++++	558o4	1++++	
03	heute	1ooo4	21115	98o11	49251	9++++	542o3	1++++	
06	heute	1ooo4	21119	98o2o	48251	9++++	5481o	1++++	3oo65
09	heute	1ooo4	o1117	98o2o	48951	oo9oo	543o7	11122	

FS Kiel 54.5N 10.3E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
1ooo9	1o516	75o21	49851	oo98o	548o2	1o521	
1ooo9	1o214	75o2o	48852	1o94o	5371o	1o221	
1ooo9	6o611	7oo21	4915o	9++++	522o3	1o6++	3oo56
1ooo9	o1317	75o11	5o652	oo9oo	54215	113++	
1ooo9	o1411	75o2o	5o653	oo9oo	554oo	114++	
1ooo9	oo915	75o2o	5oo51	oo9oo	537o6	1o9++	
1ooo9	o131o	75o2o	49552	oo9oo	537o5	113++	3oo59
1ooo9	114o9	7oo3o	49552	oo9o4	534oo	1142o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
12	gestern	1ooo5	1o713	98o1o	48851	126oo	554oo	1o722	
15	gestern	1ooo5	oo517	98o2o	47451	oo9oo	57814	1o521	
18	gestern	1ooo5	oo522	98o2o	47452	oo9oo	554oo	1o5++	3976o
21	gestern	1ooo5	7o723	98o31	4745o	9++++	534oo	1o7++	
00	heute	1ooo5	o1117	98o11	48o54	oo9oo	582o6	111++	
03	heute	1ooo5	oo921	98o22	48o53	oo9oo	6o4oo	1o9++	
06	heute	1ooo5	oo924	98o2o	47153	oo9oo	568o9	1o9++	3oo6o
09	heute	1ooo5	o1419	98o2o	47153	oo9oo	564oo	11422	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TsTsTdTd	1ddPwHw	3RRTsTs
1ooo6	2o717	98o3o	49951	oo9oo	554oo	1o721	
1ooo6	6o718	98o21	48951	5254o	5471o	1o721	
1ooo6	7112o	98o22	49651	9++++	551o7	111++	3oo58
1ooo6	o1313	98o11	51o53	o++++	58114	113++	
1ooo6	o1111	98o2o	51o52	oo9oo	574oo	111++	
1ooo6	oo71o	98o2o	5o752	oo9oo	567o3	1o7++	
1ooo6	o111o	98o2o	5o251	oo9oo	565o5	111++	3oo58
1ooo6	1o9o8	98o2o	5o152	oo9o5	545o1	1o9o+	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	1o62o	33oo9	32528	86o21	o28o3	386oo	oo259	o5555	12578		
12	gestern	1o62o	33o12	62425	7o262	o62o3	695oo	oo234	o5452	12478		
15	gestern	1o62o	33o15	62322	74158	o96o3	695oo	oo234	o5553	12367		
18	gestern	1o62o	33o18	62522	71658	144o3	695oo	oo248	o5554	12567		+)7929o
21	gestern	1o62o	33o21	6282o	8oo22	194o3	686oo	oo25o	o5656	12756		
00	heute	2o62o	33ooo	8252o	8oo28	232o3	886++	oo239	o5456	12545		
03	heute	2o62o	33oo3	72616	74o22	271o3	756++	oo238	o5657	12644		
06	heute	2o62o	33oo6	82614	7oo22	3olo3	855++	oo23o	o5658	126++	+)7979o	

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
13661	o18o9	82o4o	566o2	186o8	6742+	311o8	oolo6	17154		
1366o	o2112	8214o	5o616	192o8	7722+	41oo6	oolo6	17156		
1366o	o2o15	82139	5o616	179o8	7722+	41513	oo1o7	17156		
1366o	o2118	8214o	5o616	168o8	7722+	31811	oolo7	17157		
1366o	o2121	82335	5o616	181o8	7722+	61313	oolo7	17157		
23659	o21oo	82421	5o216	186o8	5742+	511o5	oolo4	17255		
23659	o21o3	72425	65o32	2o6o8	754++	4122o	oooo4	12248		
23658	o18o6	82327	6oo42	2olo7	855++	316o5	oooo4	12435	12314	+)7o6++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	1o565	51oo9	82519	61858	14352	825++	oo225	o6154	12647		
12	gestern	1o565	51o12	8252o	65858	17355	825++	oo23o	o6255	12446		
15	gestern	1o565	51o15	82317	69o28	18952	825++	oo215	o6156	12346		
18	gestern	1o565	51o18	72314	69o28	1915o	755++	oo3o2	o5956	12345		
21	gestern	1o565	51o21	71812	69o22	2o251	455o8	oo112	o5756	12145		
00	heute	2o565	51ooo	81614	69o22	194o1	855++	oo6o8	o5554	11945		
03	heute	2o565	51oo3	81414	59717	182o2	8o42+	oo712	o54oo	11744		
06	heute	2o565	51oo6	81613	59617	154o3	8o42+	oo727	o52o1	11544		

Position I 59.0 N 19.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
1o589	192o9	83o12	98o22	[illegible]	885++	oo245	o52o4	13o21	12744	
1o588	19212	72916	98o22	198o8	2567+	oo133	o53o4	12922	12546	
1o589	19215	82617	98o22	224o8	2567+	oo226	o53o4	1273[illegible]	11946	13344
1o589	19118	82714	98o22	254o7	3567+	oo23o	o545o	12734	11945	
1o59o	19o21	82711	98o22	28oo8	2567+	oo126	o53oo	12733	11945	
2o59o	19ooo	7271o	98o12	29oo7	4567+	oollo	o55o1	12733	11943	
2o589	186o3	427o5	98o12	313o8	456oo	21123	o53o1	12733		
2o588	184o6	829o3	98o21	319o8	656o2	212o6	o53o2	13o+2	149+4	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	1o528	355o9	22512	69o2o	234o4	214oo	oo227	o57oo	12946		
12	gestern	1o528	35512	22512	69o2o	266o4	215oo	oo232	o5651	12745		
15	gestern	1o528	35515	3251o	6915o	268o6	325oo	oo1o2	o53oo	13146		
18	gestern	1o528	35518	3251o	69151	292o6	325oo	oo324	o54oo	13146		
21	gestern	1o528	35521	234o6	69o2o	311o6	225oo	oo119	o5451	13146		
00	heute	2o528	355oo	2o8o4	69o2o	316o5	215oo	oo2o5	o555o	13142		
03	heute	2o528	355o3	3o9o3	69o2o	311o5	315oo	oo8o5	o55oo	13144		
06	heute	2o528	355o6	3o7o6	69o2o	3o5o5	215oo	oo6o5	o5552	13144		

Position J 52.5 N 20.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
1o527	195o9	81828	97o32	18712	855++	oo721	oo311	1684o		
1o526	19512	81727	972o5	21612	5557+	oo129	oo211	11749	199+2	
1o526	19615	81828	976o2	22512	756++	oo2o9	oo111	11849	199+2	
1o524	19818	81828	962o6	24212	856++	61217	oo11o	11849	16751	
1o523	19821	81923	96o22	25712	856++	51115	oo11o	11838	16751	
2o524	199oo	71724	97o21	27112	756++	61214	oo11o	11825	11759	
2o524	199o3	81622	97o32	27512	856++	oo3o4	oooo9	11646	11859	
2o525	199o6	81522	97o22	27812	856++	oooo3	oooo8	11546	11859	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	1o44o	41oo9	83616	63636	254o4	824++	oo215	o7oo3	149+7		
12	gestern	1o44o	41o12	5o211	69o28	26oo8	+++++	oo2o5	o6452	13645		
15	gestern	1o44o	41o15	2o212	69o12	259o8	214oo	oo8oo	o6351	13645		
18	gestern	1o44o	41o18	3361o	69o2o	26212	3151o	oo3o3	o5852	13644		
21	gestern	1o44o	41o21	2o3o2	78o2o	2641o	315oo	oo1o2	o6o5o	13643		
00	heute	2o44o	41ooo	2oooo	69o2o	251o9	215oo	oo814	o6151	1++++		
03	heute	2o44o	41oo3	211o5	69o2o	235o9	215o1	oo815	o6251	149+2		
06	heute	2o44o	41oo6	111o7	69o2o	221o9	115oo	oo714	o62oo	149+2		

Position K 45.0 N 16.0 W

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
1o453	161o9	7o918	7oo31	26813	656o1	oo5oo	o53o6	11o34	12962	
1o453	16112	71124	7oo32	26913	785++	oooo1	o52o8			
1o452	16315	71226	7oo22	24813	756++	31621	o53o7	11o46	11742	
1o451	16118	61228	7oo22	24913	4853o	312o1	o52o7	11o46	11742	+)7oo++
1o452	16121	51228	7oo21	25713	585oo	313o8	o52o7	11o46	11742	
2o451	16ooo	51328	7oo12	26212	557oo	31oo5	o53o7	11o46		
2o451	16oo3	71226	65o22	25312	755++	316o9	o54o7	11246	11741	
2o45o	159o6	3113o	65o21	25212	356oo	316o1	o54o6	11246	11743	

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	9SSss
09	gestern	1o35o	48oo9	3o9o5	69o2o	26313	2157o	oo6o3	o63o7	13446		
12	gestern	1o35o	48o12	71112	69151	26814	2257o	oo3o5	o6oo8	13446		
15	gestern	1o35o	48o15	816o2	69151	26515	4252o	oo8o3	o59o7	13434	12933	
18	gestern	1o35o	48o18	8181o	69o22	24116	2252o	oo524	o58o7	13434		
21	gestern	1o35o	48o21	81815	63616	23o16	2752+	oo612	o58o9	139+4		
00	heute	2o35o	48ooo	81817	69o26	22218	2752+	oo8o7	o5511	11734		
03	heute	2o35o	48oo3	82323	658o2	2o419	5257+	oo719	o5313	11835		
06	heute	2o35o	48oo6	82328	65o28	17819	855++	oo725	o5315	12o36		

Nachträge u. Berichtigungen

$7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 358

Montag, den 24. Dezember 1962

Meldungen vom 23.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o628	14565	5212o	97o22	o72o9	854++	23238	oo1o7	12136	11947	Meerkatze
1o626	135o9	52323	97o22	118o9	855++	23246	oo1o7	12336	11948	Meerkatze
1o625	12712	82422	98o22	162o9	4567+	33244	o5oo3	12446	11948	Meerkatze
1o623	12o15	82423	98o22	195o9	2155+	33233	o5oo3	12446	11948	Meerkatze
1o62o	11418	5262o	98o22	228o9	1757+	33233	o5oo5	1++++	+++++	Meerkatze
1o618	1o621	8262o	98o22	262o9	855++	33234	oooo5	12634	11946	Meerkatze
1o637	145o6	8213o	98o28	+++++	+++++	+++++	o58o8	+++++	Haltenbank	
1o6o5	229o6	42724	98o21	o95o4	+++++	+++++	o61++	+++++	Vikingbank	
1o587	o35o9	71713	98o22	342o5	+++++	64721	o95++	11724	Bremerhaven	
1o587	o45o9	81813	98o22	342o7	+++++	+++++	o56++	+++++	C.Wiederkehr	
1o584	o23o8	52127	97o22	362o6	+++++	+++++	o52++	12122	Braunschweig	
1o589	o68o9	82o3o	975o5	292o9	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
1o595	196o9	822o2	97o22	181o8	+++++	+++++	o53++	+++++	Bielefeld	
13564	o24o9	82413	98o22	488o4	+++++	+++++	o58++	+++++	Sachsen	
1o437	o92o9	2o84o	98o2o	26511	oo9o4	14215	+++++	+++++	Praunheim	
1o648	258o9	82237	97o28	965o5	844++	8322o	o55++	1724o	Gelsenkirchen	
1o432	o82o9	3o618	98o1o	25211	1o941	84211	o54o3	+++++	Nordland	
1o593	165o9	822o9	97515	159o9	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kern	
1o587	o3511	82124	97o22	342o7	+++++	+++++	o52++	12122	Braunschweig	
1o6o3	47312	899o7	97o22	13353	+++++	+++++	o55++	+++++	Würzburg	
1o612	11812	82237	96818	1841o	+++++	+++++	o54++	+++++	G.Dahrendorf	
1o6o3	47312	827o9	98268	12953	43336	oo347	o55++	12722	Hanseat	
1o587	o5512	8123o	97o22	3381o	+++++	+++++	o51++	+++++	C.Wiederkehr	
1o5o3	36112	43oo5	98ooo	27oo6	4++8+	6421o	+++++	+++++	Transatlantic	
1o413	26412	816o9	98258	12o17	852o+	1521o	oo115	116+1	Brake	
1o373	o9112	214o9	98o1o	19o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
13568	o1412	82224	98o22	478o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Sachsen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	QSSss
1o585	24212	52627	99o22	2ooo7	+++++	+++++	o58++	+++++	Saturn	
1o364	4o112	63524	98o32	22814	625oo	152o8	o6o++	13546	W.Vinnen	
1o36o	45712	636o9	98o31	28113	+++++	242o8	o63o5	1362o	Bischofstor	
1o497	34412	2o315	98o3o	26oo7	21+9o	+++++	+++++	+++++	Transeuropa	
1o369	18412	2o9o5	99o11	21216	215oo	567o8	o5411	1o92o	Blexen	
1o666	55515	82218	98o72	o6264	+++++	oo234	o8o++	+++++	H.Böckler	
1o592	13715	899o9	97515	232o9	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kern	
1o442	o8915	3o844	98o2o	23o1o	326oo	12745	+++++	+++++	Praunheim	
1o63o	19517	72533	98628	16oo5	+++++	+++++	o58++	+++++	H.Everling	
1o6o6	27o18	6233o	98258	192o4	+++++	+++++	o6o++	+++++	Vikingbank	
1o588	o7718	72318	97o21	32511	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr	
1o178	82527	965o5	28o11	+++++	+++++	+++++	oo5++	+++++	Kormoran	
1o448	o8418	2o724	98o2o	2851o	214++	84215	o53o5	+++++	Nordland	
1o575	oo318	4223o	98o21	442o5	+++++	+++++	o57++	+++++	Sachsen	
1o595	14o18	8283o	97818	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	St.Leman	
1o619	13718	82318	97818	2381o	+++++	+++++	o51++	+++++	G.Dahrendorf	
1o419	24918	81424	98258	11o16	833++	157o5	ooo14	11425	Brake	
1o591	12618	899o9	97515	2611o	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Kern	
1o357	2o218	71213	99152	16318	6959+	56711	o5115	[illegible]	Blexen	
1o59o	o7621	82327	97o22	2721o	+++++	644oo	oo1++	12326	Bremerhaven	
1o449	o8421	2o837	98o2o	31oo9	216oo	13212	+++++	+++++	Praunheim	
1o588	o7121	82127	97o32	328o9	+++++	+++++	oo1++	12123	Braunschweig	
1o579	o1221	7223o	98o22	441o6	+++++	+++++	o54++	+++++	Sachsen	
1o666	55521	82115	98o22	14463	+++++	oo252	o78++	+++++	H.Böckler	
1o667	24722	72644	98o22	o62o1	+++++	+++++	o55++	126+9	Dortmund	
1o59o	1o723	81618	97512	2981o	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Kern	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

L U A K - E G E R

1357o	o3ooo	81813	97o31	446o5	7251+	oo1o2	o55o2	11822
1357o	o3oo3	81813	97o22	453o4	5251+	oo3o7	o5651	11822
1357o	o3oo6	81313	97o22	463o5	3251+	oo21o	o5651	11822
1357o	o3oo9	82oo9	97o22	469o5	854++	oo2o6	o55oo	12o21
1357o	o3o12	81913	97o22	471o4	854++	oo1o2	o5751	11922
1357o	o3o15	81913	98o22	465o4	854++	oo8o6	o5752	11922
1357o	o3o18	82113	98o22	466o3	854++	oo3o1	o5852	12122
1357o	o3o21	82113	98o22	47oo3	854++	oo2o4	o5852	12122

91319	91321	9oo54	Meerkatze
11635			Meerkatze
11635			Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

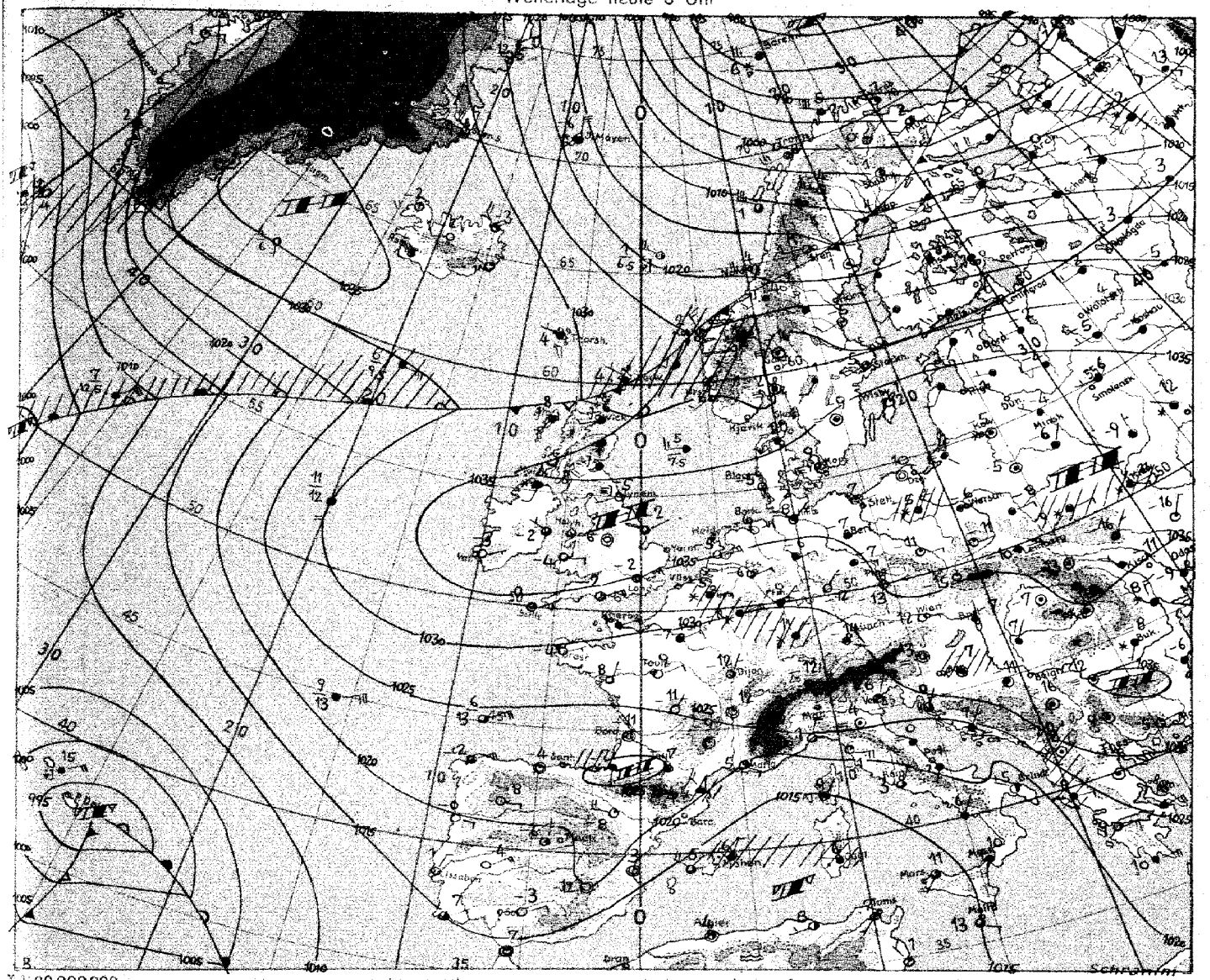
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Teil A: Karten

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

Jahrgang: 87 | Dienstag, den 25. Dezember 1962 | Nummer: 359

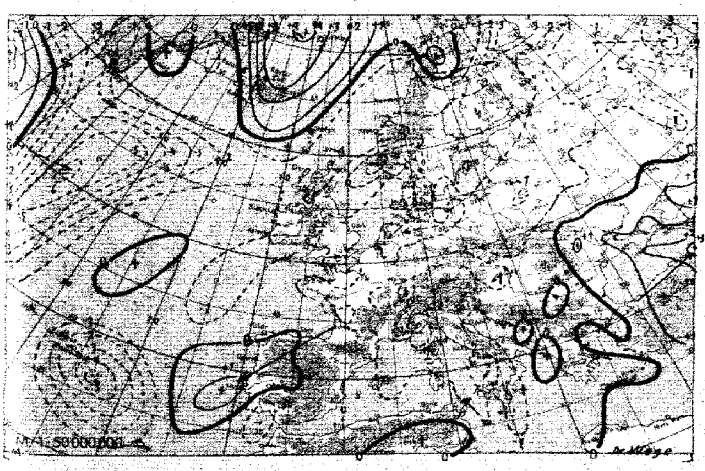
Wetterlage heute 6 Uhr



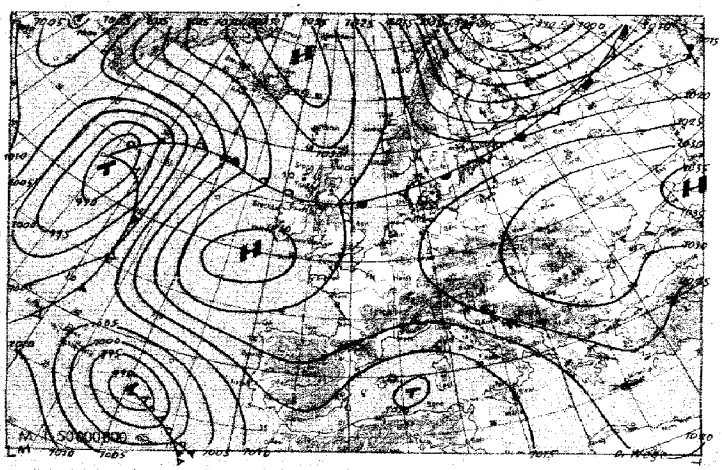
M 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Mittwoch, den 26. 12. 1962, 6 Uhr



M 1:50 000 000

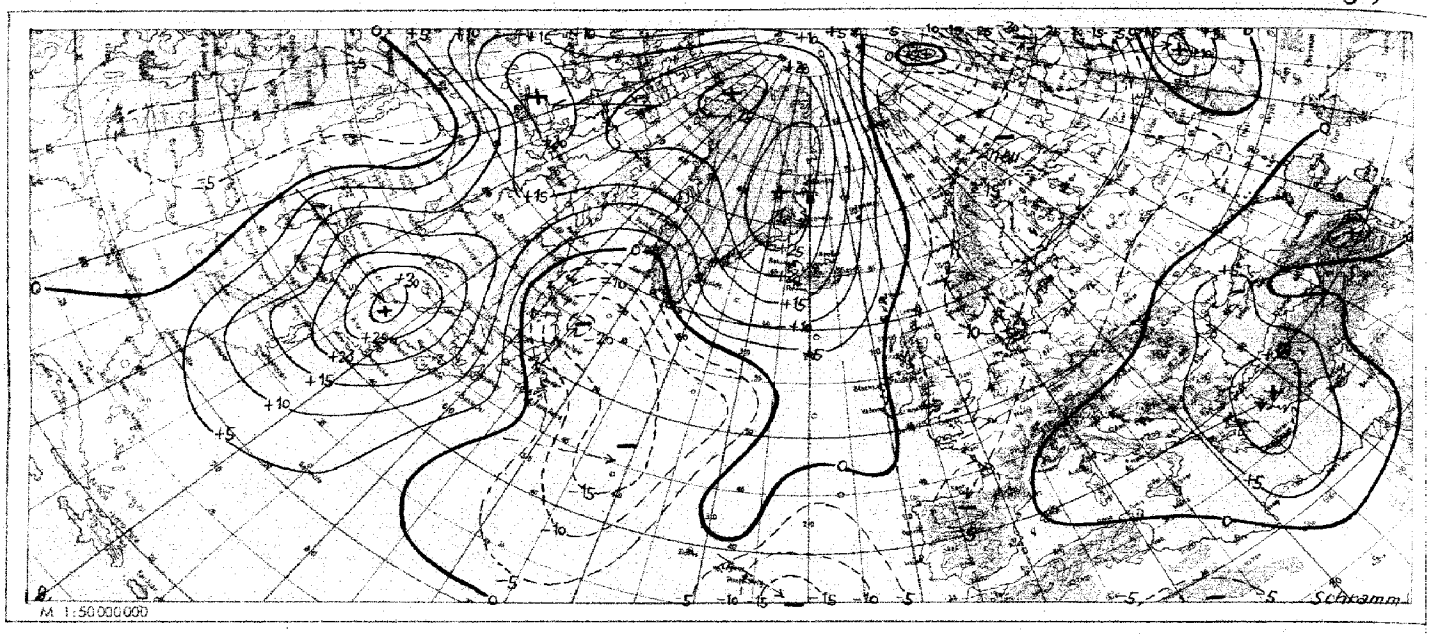


M 1:50 000 000

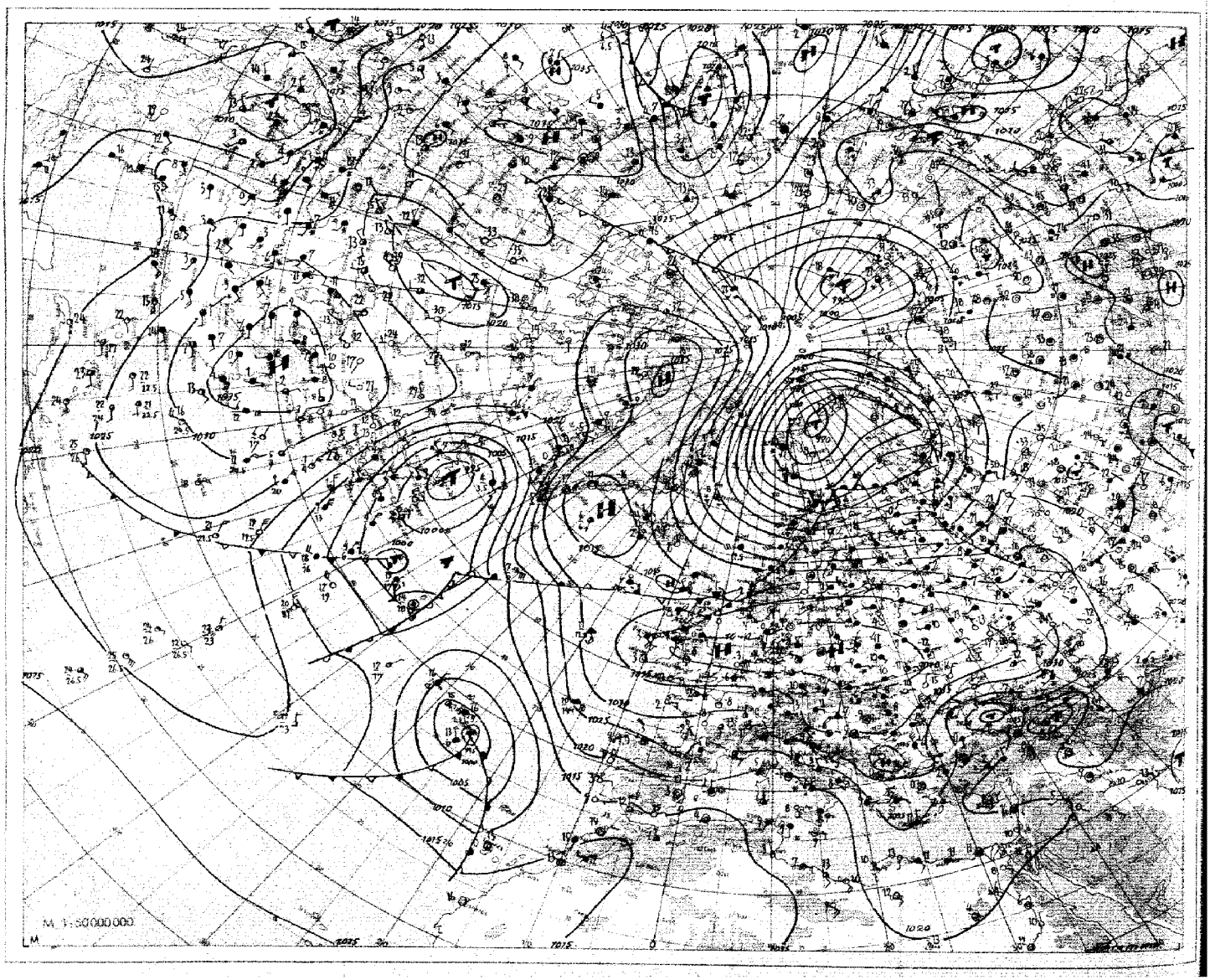
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

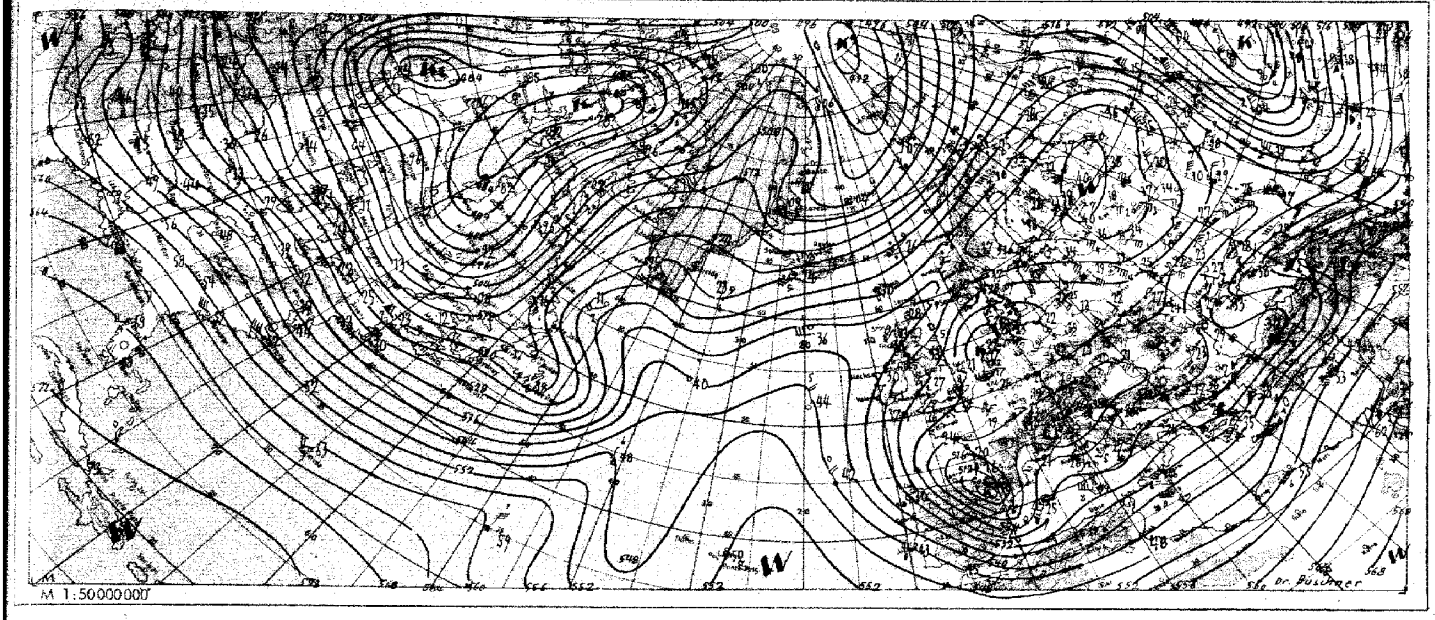
Dienstag,



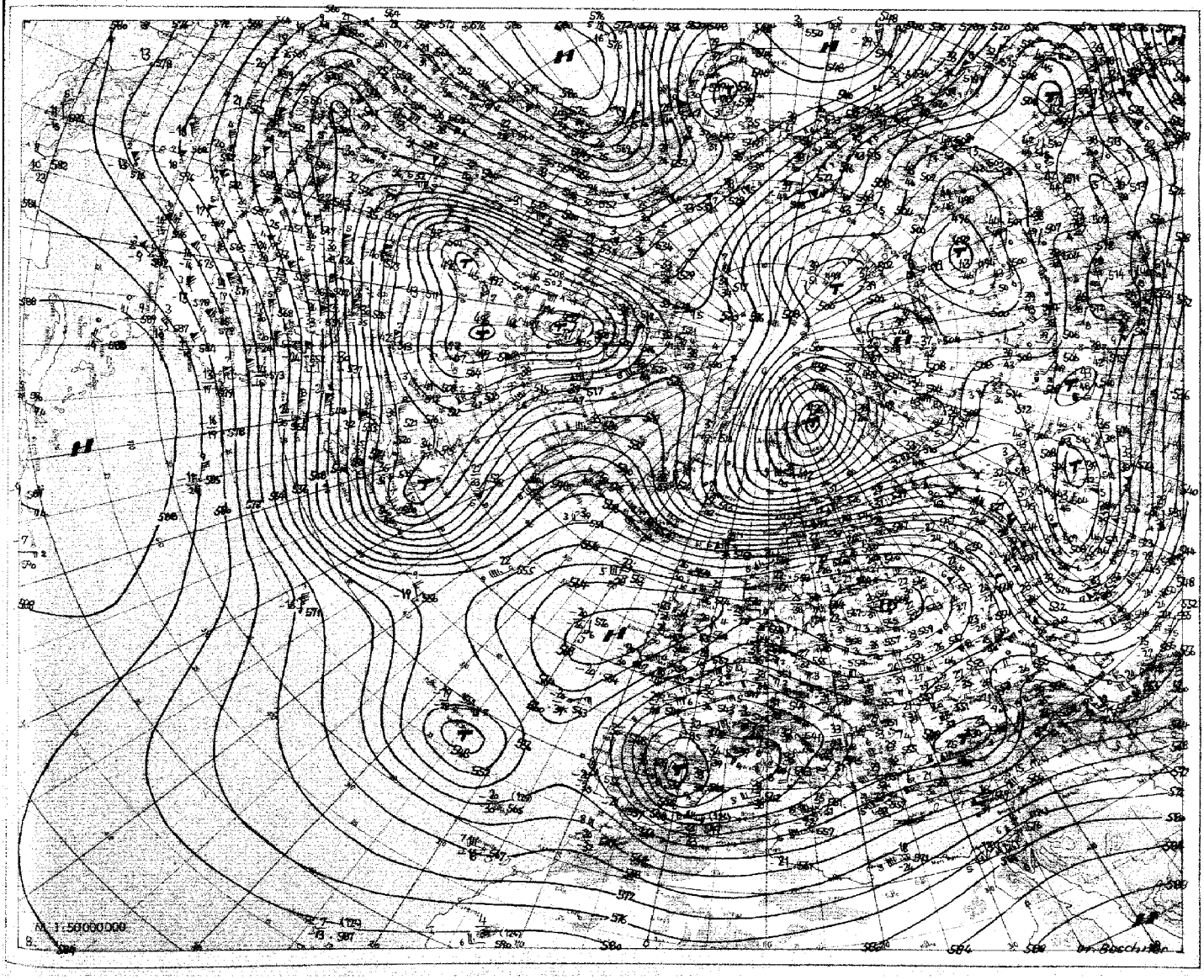
Wetterlage heute 0 Uhr



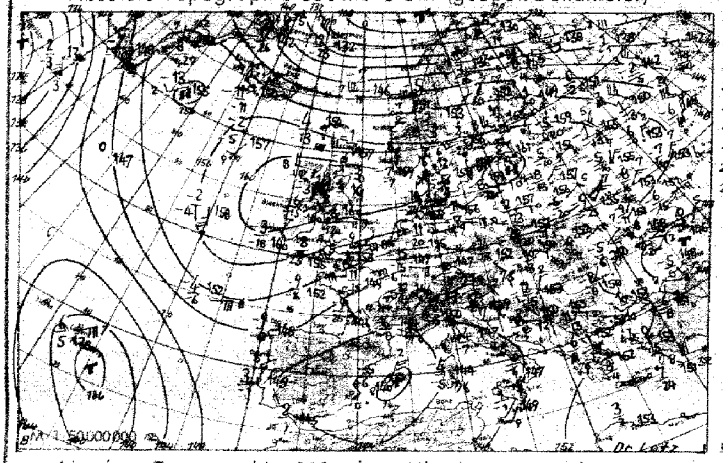
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



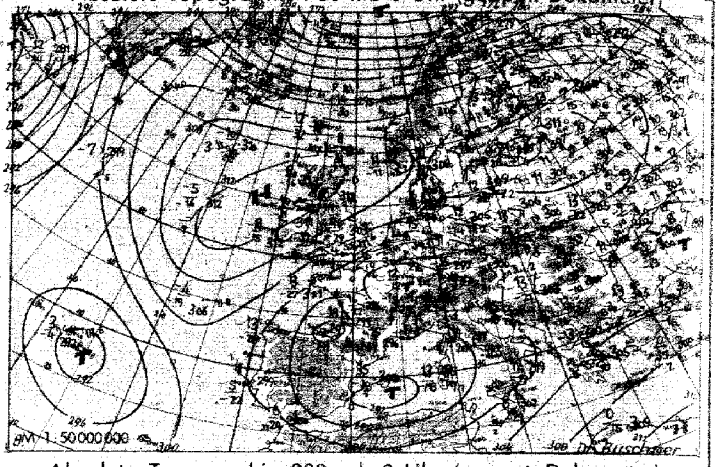
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



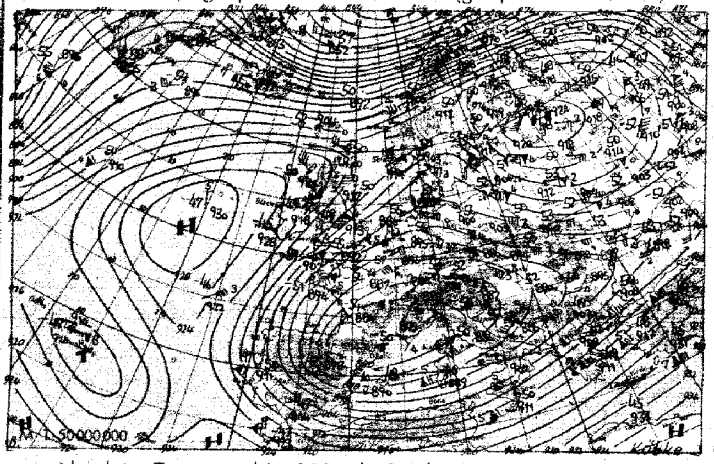
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



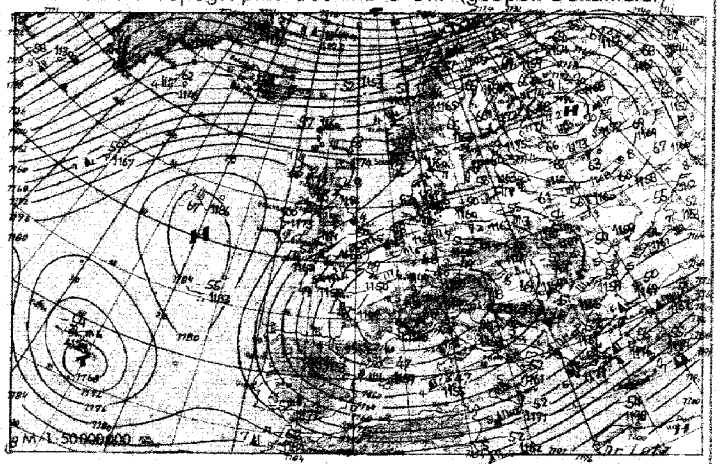
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



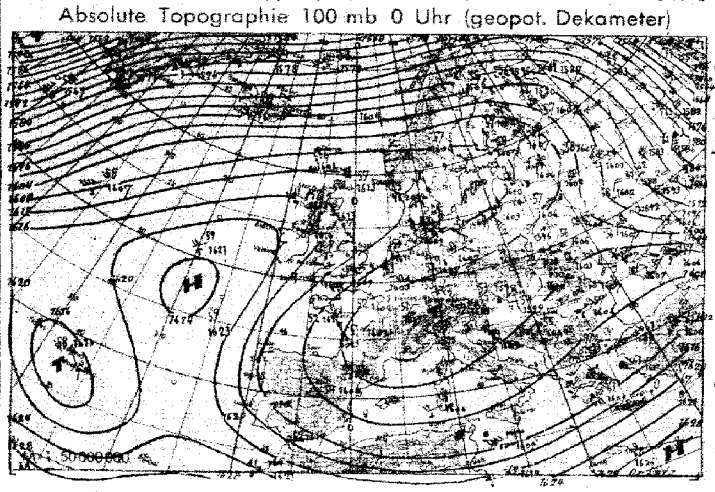
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



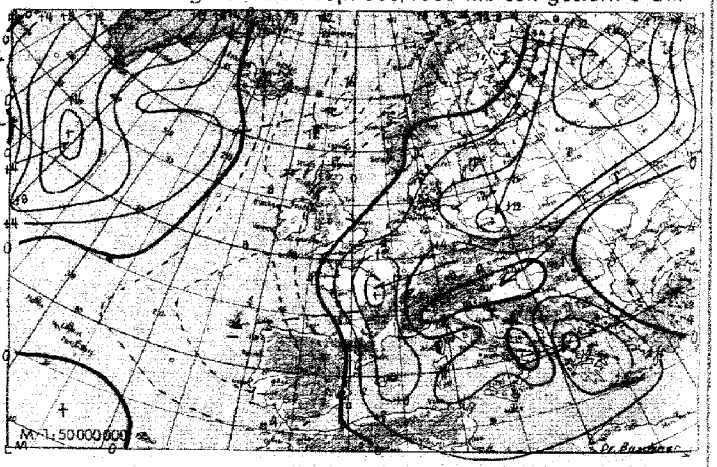
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Die gestern über Neufundland gelegene Zyklone zog unter leichter Verstärkung nordnordostwärts zur Labrador-See. Zwischen ihr und einem kräftigen, vom mittleren Mississippi in der amerikanischen Frontalzone, die im 300 mb Niveau Windgeschwindigkeiten bis 150 Knoten aufweist, zur amerikanischen Ostküste gezogenen Tief ist kaltluft auf den Westatlantik transportiert worden, die in der unteren Troposphäre einen Temperaturrückgang von 10 Grad verursacht hat. Die vor dem Tief aufgetretene Erwärmung hat sich zwar in den letzten 24 Stunden abgeschwächt, betrug aber doch noch 8 Grad im Gebiet südlich von Grönland. Diese Warmluftadvektion verstärkte den Keile vom Ostatlantik nach Grönland gerichteten Höhenrückkeil beträchtlich. Dadurch wurde auch bei Advektion negativer relativer Vorticity die Verstärkung der südwestlich Islands gelegenen Bodenhochzelle begünstigt.

Das kalte Zentrum des Tiefs verlagerte sich etwas ostwärts. Auf seiner Rückseite strömt Kaltluft aus der Arktis südostwärts nach Skandinavien, die in den unteren Schichten über dem Nordmeer jedoch aufgeheizt und labilisiert wird, so daß dort kräftige Schneeschauer beobachtet werden. Es findet also eine intensive Umwandlung dieser Kaltmasse statt. Trotz der Aufheizung betrug hier die Abkühlung in den letzten 24 Stunden im Mittel über die untere Troposphäre etwa 10 Grad.

Der Druckfall des spitzbergentiefs griff weit nach Süden aus und schwächte auch das Ostseehoch, dessen Achsenneigung sich erheblich verringerte, ab. Das Wetter in Deutschland wurde weiterhin von der kalten Ostströmung auf seiner Südseite bestimmt. Nachdem vorgestern bereits ein Kaltluftkeil, der heute über den Pyrenäen liegt, Süddeutschland überquert hatte, zog gestern ein weiterer über Norddeutschland hinweg nach Westen. Er befindet sich heute über der holländischen Küste. In der vergangenen Nacht lagen die Temperaturen daher vielfach - besonders in Norddeutschland - nicht mehr ganz so tief, wie in den vorhergegangenen Nächten, wenn auch überall -5 Grad unterschritten wurden. In Süddeutschland blieb es weiterhin extrem kalt und in Oberstdorf wurde ein Temperaturminimum von -26 Grad ein Maximum von -15 Grad beobachtet. In der Ostströmung kam es nur örtlich zu geringfügigen Schneefällen.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Druckfall vor der nordeuropäischen Kaltfront baut die von den Britischen Inseln nach Rußland reichende Hochdruckbrücke weiter ab. Gleichzeitig bildet sich eine meridional ausgerichtete Zone hohen Druckes von den Britischen Inseln zum Nordmeer. Auf ihrer Ostflanke dringt in weiterer Verlauf polarmaritime Luft in Deutschland ein.

Ohrainer

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 25. Dezember 1962 — Nummer: 359

Station	Höhe	lll	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 555	Summen SSS 555	RR 555
Helgoland	5	015	o1514	82o2o	48252	oo9oo	593o2												112o7	82o2o	45553	oo9o1	617o7	-oo52				
Westerland	12	019																										
List	16	020	oo8o5	84o2o	5oo55	oo9oo	574oo												o18o4	82o2o	47256	oo9oo	587o9	-oo53				
Husum	3	029	oo9o6	82o2o	49356	oo9oo	615oo	oo9o2	68o2o	48454	oo9oo	637o9		1o7o3	7oo3o	46755	oo9o2	67817	1o2o5	58o2o	45759	oo9o2	6271o	-oo53				
Schleswig	44	035	11o3	87o2o	49156	1o94o	595o3	1o7o3	68o2o	48753	1o94o	648o3		2o9o2	68o3o	47o54	1o941	66718	1o3o5	58o2o	45857	oo9o2	64612	-oo53				
Kiel	3	045	o11o5	7oo2o	48958	oo9oo	619o3							3o8o7	7oo3o	46154	oo9o5	61614	236o5	62o1o	45355	oo9o1	6180 8	-oo51				
Norderney	13	113	1o1o4	8oo2o	47557	oo9oo	613o6	11113	7oo2o	46956	1o94o	638o6	27	1o91o	75o2o	45558	oo9o1	63614	oo8o9	8oo1o	44556	oo9oo	6171o	-oo55				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	oo8o9	56o2o	4786o	oo9oo	631o1	1o7o7	59o2o	47o58	oo9o1	618o8		1o4o7	4o1oo	45957	oo9o1	62611	oo411	62o1o	44357	oo9oo	62816	-oo57				
Cuxhaven	5	131	11115	75o3o	48255	1o93o	623o3	1o7o7	7oo2o	47555	oo9o1	628o7		1o711	7oo2o	46555	oo9o1	6371o	oo4o8	7oo2o	45355	oo9oo	65612	-oo54				
Hamburg-P. (+)	14	147	1o8o3	251oo	48461	oo9o1	637o2	112o8	58o1o	47755	oo9o1	648o7		5o5o6	61o21	46256	157o2	63615	4o5o6	6oo11	44757	oo9o2	63715	-oo55				
Lübeck	10	156	1o5o2	4oo5o	5o46o	1o93o	647o2	112o5	65o1o	49155	1o931	65713		3o2o2	7oo3o	47556	oo9o2	65616	oo2o2	7oo2o	46558	oo9oo	6271o	-oo55				
Sweden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	o1o18	7oo2o	48o6o	oo9oo	653o7	1o91o	7oo2o	46958	1o941	64811		2o8o8	65o2o	45758	1o941	65612	oo71o	6oo1o	44458	oo9oo	64713	-oo53				
Cloppenburg	43	216	oo8o8	7oo2o	47162	oo9oo	651o9	2o8o7	72o3o	45959	1o942	65711												58				
Bremen	4	224	1o7o6	57o2o	47762	oo9o1	631o3	3o911	64o3o	46757	oo9o2	6361o		2o6o9	62o2o	45458	1o942	68813	oo411	6oo1o	43559	oo9oo	62819	-oo56				
Soltau	77	235	1o7o4	7oo2o	47761	1o94o	672o3	4o8o6	7oo11	46558	oo9o1	65811												57				
Uelzen	38	253	136o7	58o2o	48o63	oo9o1	652o3	2o4o7	65o11	45957	oo9o1	62818		7o6o8	72o31	44o54	25732	59719	7o311	62o31	43o56	5o932	5971o	-oo54				
Lingen	21	305	oo91o	68o2o	45162	oo9oo	653o4	1o9o8	65o3o	43759	oo9o1	65813												57				
Münster	64	313	oo2o7	58o2o	44o61	oo9oo	653o7	1o5o7	65o3o	43258	1o941	658o8		3o512	65o1o	41557	1o942	63717	3o612	62o1o	4o459	1o942	62711	-oo57				
Osnabrück	95	317	oo812	7oo2o	45963	oo9oo	673o8	1o7o8	7oo2o	45o6o	oo9o1	658o9		2o61o	65o2o	43361	oo9o1	65717	7o8o9	65o31	4136o	756--	64718	-oo6o				
Gütersloh	79	320	oo3o5	66o2o	4396o	oo9oo	672o4	1o3o7	66o3o	43857	oo9o1	664oo		4o419	6o363	41o58	1o941	62828	7o41o	6oo31	4oo58	55442	6171o	-oo56				
Salzuflen	98	325	oo5o5	65o2o	45462	oo9oo	653o1	3o51o	7oo3o	44458	oo9o2	658o8		5o7o9	6oo31	42458	3o941	64721	8o7o4	58o32	41658	856--	6168 7	-oo57				
Hannover-L.	52	338	1o7o8	58o2o	46864	oo9o1	662o2	3o7o9	62o3o	45561	oo9o2	66812		7o3o9	57o31	4376o	16541	63718	3o4o5	65o27	41859	3o94o	62518	-9759				
Braunschweig-V.	81	348	1o5o5	6oo2o	46865	1o94o	67oo1	6o711	65o2o	45161	oo9o1	65715		5o5o7	4o7o7	4346o	25572	62716	7o5o8	62o27	41659	757--	61717	-9759				
Berlin-Dahlem	51	381	2o71o	8oo5o	47459	oo9o1	64ooo	7o6o7	35717	45257	3o976	61722		3o4o8	58o17	43356	3o84o	6o618	4o7o9	6oo27	42255	2563o	6o811	-9755				
Berlin-Tempelhof	51	384	2o5o8	4oo51	4756o	oo9o1	642o1	7o6o9	4o7o1	44857	25578	6o826		3o4o7	58o12	43256	2o942	59712	5o8o9	65o12	42156	5o93o	6o711	-9155				
Düsseldorf	36	400	1o7o9	8oo2o	4116o	1o94o	621o5	1o6o9	62o2o	4o556	1o94o	618o5		3o714	7oo3o	38656	1o942	63619	2o51o	7oo2o	37957	1o942	615o7	-oo54				
Bocholt	25	406	oo712	8oo2o	4286o	oo9oo	642o5	1o112	62o2o	42256	oo9oo	648o4		2o518	65o2o	4o155	oo9o2	65621						55	26			
Essen-Mülheim	120	410	11o2o	56o2o	4116o	oo9o1	644oo	o1122	58o2o	4oo56	oo9oo	628o8	23-39	21o17	65o2o	38456	oo9o1	65616	4o918	6oo3o	37758	oo9o2	616o8	-oo55	24-4o			
Kahler Asten □	836	427	1o921	68o2o	54165	oo9o1	673o3	2o824	7oo3o	53364	oo9o1	65817	25-46	7o822	7oo31	52363	31242	65814	2o824	65o11	51665	1o942	66712	-oo62	25-48			
Kassel	158	438	oo3o8	82o2o	4426o	oo9oo	671o9	2o615	65o2o	4o858	1o941	65831	26	7o61o	66o22	4o758	15542	646o1	8o61o	65782	39558	3652-	63712	-9756	26			
Göttingen	150	444	1oooo	211oo	45567	oo9o1	692o9	2o4o4	75o2o	42358	15541	65824		7o8o9	75o12	4o958	1o942	64614	8o2o5	65o32	39758	8o93-	63812	-oo57				
Braunlage	607	452	1o614	7oo2o	45464	oo9o1	683o7	7o617	5o393	43262	754--	64815	25-37						8o513	4o713	4oo62	873--	637o8	-9762	3o			
Aachen	202	501	1o8o7	56o1o	39o6o	1o94o	632o3	1o112	58o2o	58o56	oo9oo	638o5	28	1o912	7oo3o	35854	oo9o1	65719	oo511	65o1o	35658	oo9oo	627o7	-oo54	3o			
Nürburg	626	510	2o718	7oo2o	58963	oo9o2	653o4	1o724	7oo2o	57661	oo9o1	668o7	35	1o915	75o23	3566o	oo9o1	65614	1o92o	7o363	35461	oo9o1	657o5	-oo59	36			
Köln	69	513	1o6o3	84o2o	39759	oo9o1	632o7	1o822	89o2o	37554	oo9o1	6582o	38	2o714	89o2o	36153	oo9o1	64715	oo81o	8oo1o	35856	oo9oo	6372o	-oo52	24-38			
Koblenz	96	515	1o9o4	7oo2o	48659	1o94o	654oo	2o713	81o1o	37857	oo9oo	6586 6		2o713	81o2o	35355	1o941	65524	o11o7	7oo1o	35258	oo9oo	6566 2	-oo54				
Marienberg	546	526	1o421	68o1o	89o63	1o941	673o4	1o433	75o2o	37761	oo9o1	668o8	38-49	2o419	75o2o	3616o	oo9o1	65612	2o43o	7oo2o	35o62	oo9o1	65814	-oo59	33-42			
Gießen	185	532	1361o	84o2o	4o562	1o94o	66211	1o213	86o3o	38158	1o94o	6572o	35	336o8	86o11	36958	1o942	65612	536o5	62o31	3636o	555oo	6566 7	-oo57	29			
Bad Hersfeld	212	542	oo912	65o2o	43163	oo9oo	663o8	2o812	65o2o	41361	oo9o2	65814	25	5o714	66o31	39861	555oo	65615	8o912	587o1	3826o	765--	63814	-976o				
Wasserkuppe □	921	544	1o52o	7o363	52566	1o941	69oo7	3o523	75383	51864	1o941	66615	28-5o	8o418	7o363	5o366	3o941	67812	8o52o	67363	49965	756--	67608	-oo64	25-39			
Thier-Petrisberg	265	609	7o517	84o32	36161	5o942	644oo	2o519	88o12	34858	oo9o2	658oo	33	1o516	68o2o	32857	oo9o1	65617	oo617	85o2o	33259	oo9oo	6536 1	-oo56	3o			
Deuselbach	479	615	6o918	8oo31	35261	2o944	653o4	11124	62o11	34o57	oo9o1	658o3		1o51o	64o2o	32559	oo9o1	63618	oo41o	6oo1o	32881	oo9oo	637o2	-oo56				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	1o718	66o1o	52463	oo9o1	651o5	1o717	66o1o	52o62	oo9o1	657o7		2o717	68o3o	5o484	1o942	65613	3o716	68o2o	49664	1o942	6571o	-oo62				
Frankfurt-Flugh.	110	637	2o415	6oo2o	37961	oo9o1	642o2	1o516	65o2o	35758	1o94o	6472o	31	1o521	68o2o	3398o	oo9o1	67719	1o41o	62o1o	34961	158oo	653o9	-oo57	3o			
Darmstadt	263	639	2o4o9	66o11	36882	1o941	664oo	1o512	75o11	35o59	1o94o	66814		1o514	81o2o	33558	1o941	65813	1o51o	8oo1o	34o62	1o94o	653o1	-oo57	28			
Würzburg	259	655	2o414	65o1o	37862	1o941	677o3	1o614	7oo2o	35959	oo9o1	66715		4o4o7	7oo3o	33759	4o941	6562o	7o4o8	65o31	3496o	656oo	6536 9	-oo58				
Bad Kissingen	216	658	oo7o8	65o2o	4o362	oo9oo	672o8	1o71o	7oo2o	37257	oo9o1	66823		4o515	72o3o	3666o	3o941	66511	8o8o9	68o21	3636o	755--	646o3	-oo57				
Coburg	336	671	1o7o3	7oo2o	4o463	1o931	673 11	1o9o4	75o2o	38o59	1o941	65816		6o5o3	7oo3o	36961	6o97o	65714	8o7o8	68o3o	35861	4567-	656o9	-oo58				
Bamberg	239	675	136o5	65o2o	38462	1o941	673o4	1o512	65o2o	3626o	oo9o1	66619		7o515	65o3o	3426o	5o971	65719	536o2	65o12	34859	557oo	641o7	-oo59				
Hof	567	685	oo412	121o1	41868	oo9oo	698o1	1o413	161o1	39966	157o1	68613		7o512	3o7oo	37764	1573-	66813	7o517	257oo	36963	785--	658o7	-9763				
Weiden	438	688	2o4o2	7oo2o	38363	2o94o	661o1	1o513	75o2o	3566o	1o94o	64727	26	6o613	7o363	3436o	2557o	64713	4o6o7	7oo13	35o61	455oo	851o5	-oo59	3o			
Beros	363	704	6o72o	63o31	3446o	11442	653o6	2o723	65o11	32958	oo9o2	65811	24-43	2o72o	65o2o	31457	oo9o2	64513						57				
Idaumb.-Tholey	569	706	6o928	65o21	34763	1o942	663o4	2o926	65o11	33o6o	oo9o2	658o6	32-42	1o924	65o2o	31859	oo9o2	65508						59				
Saarbr.-Ensheim	323	708	5o42o	6oo11	34461	1o942	653o5	1o421	58o11	33259	1o942	66808		1o516	58o2o	31858	oo9o2	65612	oo416	57o1o	31759	oo9oo	655o3	-oo58				
Neustadt/Wstr.	161	725	2o3o9	65o1o	3596o	1o941	643o1	13611	65o1o	34o56	oo9o1	65815		3361o	65o3o	32456	25741	65616	8o32o	65o21	32758	7577-	643o1	-oo56				
Weinbiet/Wstr.	553	724	2o71o	65o1o	35664	1o941	653o4	1o71o	7oo1o	34161	oo9o1	658o7		2o712	7oo3o	3256o	1o941	64716	8o718	7oo31	32862	2557-	647o3	-oo6o				
Karlsruhe	115	727	3o4o7	65o2o	35361	1o931	65ooo	2o6o8	75o2o	33158	oo9o1	64719		2o9o8	7oo2o	32o57	11541	64713	8o613	6oo31	32o57	865--	628oo	-oo57				
Mannheim	97	729	234o6	62o2o	3636o	1o941	657o5	o36o9	68o1o	34955	oo9oo	65712		1o4o5	68o3o	33355	1o941	65615	8o2o5	65o31	33558	855--	6540o	-oo54				
Stuttgart-Echt.	405	738	4o5o8	57o2o	35363	oo9o2	674oo	4o5o9	6oo3o	32961	115o2	66717		5o612	6oo11	3196o	1453o	65608	8o51o	5771	31966	855--	644oo	-976o				
Öhringen	248	742	2o9o5	6oo1o	36262	oo9o1	664oo	1o9o8	62o2o	34259	oo9o1	65815		1o5o3	6oo3o	32558	1551	65516	oo7o4	57221	32866	oo9oo	651o1	-9754				
Ansbach	413	755	1o6o4	65o1o	37464	1o94o	674oo	1o6o4	65o2o	34159	1o94o	63321		3o9o8	65o3o	33159	3854o	646o9	oo9o8	65o1o	33861	oo9oo	652o3	-oo58				
Weißenburg/Bay.	422	761	5o414	62o11	35863	1o941	668o7	2o415	7oo21	33561	oo9o1	65717		4o41o	68o3o	32761	2o941	65608	3o4o5	66o2o	33362	oo9o1	653o4	-oo6o	32			
Nürnberg	310	763	1o7o8	65o2o	36761	1o941	656o1	2o816	7o36o	34158	2o941	65721		4o91o	7oo27	33558	2554o	617o5	4o81o	75o31	3356o	455oo	6521	-9757				
Regensburg	388	776	6o514	65o22	36463	2o941	65oo3	2o414	68o12	34261	2o941	65718	27	6o512	68o21	33161	2o942	6461o	1o711	68o12	33161	1o94o	644oo	-oo6o	28			
Gr. Falkenstein □	1307	791	3o924	6537o	49368	25o42	7o812	5o518	o9413	49868	35-3o	693o4	32	5o522	6o362	48468	25o42	7o714	7o52o	23364	49o68	75o--	7oooo	-oo66	32			
Freiberg	252	803	7o1o8	65o22	3146o	4o972	663o3	7o4o4	65o32	3o358	1o948	658o8		8o3o9	65o32	3oo58	55577	655o3	8o6o7	6oo32	3o359	65577	64oo1	-oo58				
Freudenstadt □	797	815	5o9o5	6oo22	47867	11442	7o3o4	5o7o7	6oo22	47865	214o2	688o6		7o7o6	6oo22	47664	553o2	685o8	8o9o7	58762	47564	853--	667o3	-9764				
Klippeneck □	973	818	5o915	6oo31	47o68	2o921	691o4	6o916	57o21	467o6	oo9o2	67808		7o915	57222	46666	764--	675o4	8o9o8	4o7o7	46666	863--	673o2	-9765				
Tübingen	370	826	4o2o8	6oo12	35265	1o932	673o2	6o21o	58o32	33361	15538	66714												6o				
Stötten	734	836	2o92o	5836o	35567	oo9o2	693o1	2o911	62o23	34266	oo9o2	688o8		5o915	62o31	32684	11442	666o9	8o913	62o31	32564	865--	665oo	-oo64				
Ulm	480	838	6o2o8	65o22	35664	2o921	671o1	6o711	65o22	33563	2o941	66815		7o91o	65o22	32o52	oo9o8	65812	8o4o5	66712	32262	875--	653o3	-9762				
Augsburg	480	852	5o5o6	58o31	35766	oo9o2	683o3	7o7o9	58o31	33162	oo9o2	65814		7o7o9	58782	31962	6572-	65709	8o7o9	56787	31962	875--	655oo	-9761				
München-Riem	526	866	5o7o5	4o1o2	36168	3o972	713o2	7o511	56o12	33664	5657-	67813		7o811	35787	32162	765--	655o7	8o6o7	56787	32263	864--	657o2	-9762				
Mühldorf	401	875	5o7o8	62o12	35964	1o938	653o7	6o913	62o32	33962	15738	64815		6o8o6	59o22	32562	3o938	64613	7o2o4	58o32	32o63	3o938	655o8	-oo61				
Passau	409	893	3o9o7	7oo2o	35562	1o941	677o6	2o9o8	75o2o	3346o	1o941	65713		3o911	75o2o	3266o	1o941	656o7	1o6o4	7oo1o	32761	oo9o1	658o2	-oo59				
Feldberg/Schw. □	1486	908	91147	oo493	4547o	9-o--	7o3o4	91o52	oo492	45169	9-o--	698o2		41148	o1484	45169	35-42	695oo	91345	oo714	4577o	9-o--	7o2o4	-9767				
Konstanz	399	929	7o71o	59o22	32663	25578	693o3	7o81o	59o32	31o61	555-8	65812		7o7o8	6oo22	3o481	755--	665o5	8o6o8	6oo22	31161	855--	65oo6	-oo61				
Friedrichshafen	401	934	6o2o6	61o32	32563	11572	671o1	5o2o6	62o12	3o661	5553-	66813		7o4o5	6oo22	3o651	4553o	665o1	7o3o4	58o22	31682	5552+	661o3	-oo6o				
Kempten-Lenzfr.	705	946	7o7o3	57o3o	34668	14572	688o1	7o913	57787	33164	45532	68709		611o1	6o227	32564	655oo	675o5	812o3	57787	33365	864--	672o5	-9764				
Oberstdorf □	810	948	6oooo	65o31	45871	26552	733o2	4oooo	7oo21	46366	3o972	7o811		oooo	65o2o	45268	oo9oo	72606	oooo	4o1oo	45o71	oo9oo	732o6	-oo65				
Zugspitze ■	2960	961	71318	89o22	92466	1o748	69ooo	21315	89o11	92865	1o748	68102		11315	89o2o	92466	12541	68562	11418	89o2o	92866	1o741	691o2	-oo65				
Hohenpeißenb. □	977	962	8o7o4	4o362	46668	862--	692o1	8o7o7	4o1o2	46367	863--	68608							8o7o5	3o7o7	46467	864--	682o3	-9765				
Garmisch-Partenk.	704	963	7oooo	82o22	35689	1o938	724oo	6366o2	65o12	32265	16408	71816		1oooo	65o11	31866	1650o	71606	7oooo	3oo5o	33367	765--	711o8	-oo65				
Wendelstein □	1735	980	6o912	86o12	48265	1o846	661o2	5o7o8	89o12	47162	1o848	6538 8		1o912	89o21	48662	oo9o2	65605	o1315	89o11	46866	oo9oo	653o4	-oo66				
Berchtesgaden	542	997	6oooo	56o22	35567	1o944	684oo	6oooo	56o22	32463	1o931	68817		136o1	58o11	32364	1o941	666o5	136o1	56o21	33667	oo9o1	691o3	-oo62				

Bu

Jahrgang: 87 Dienstag, den 25. Dezember 1962 Nummer: 359

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	TTTTT mimmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	1o8o9	81o2o	44o53	oo9o1	6o715												oo91o	8oo2o	37552	oo9oo	57722	5oo53		52655	ooo68
Westerland	12	019																									
List	16	020	o18o4	82o2o	45755	oo9oo	58715												o16o4	82o2o	38555	oo9oo	58719	5oo56		55261	ooo7
Husum	3	029	oo2o7	6oo2o	44458	oo9oo	63815												oo4o5	6oo2o	3776o	oo9oo	64725	3oo61		57462	ooo5
Schleswig	44	035	oo1o7	65o2o	44758	oo9oo	64611	1o2o6	65o3o	42858	156oo	64719		oo2o4	65o2o	4o458	oo9oo	63724	oo3o6	65o2o	38158	oo9oo	61722	5oo59		56761	ooo68
Kiel	3	045	oo9o6	65o2o	43855	oo9oo	6o715												2o9o6	65o3-	37255	255oo	57724	3oo57		5486o	ooo6
Norderney	13	113	1o812	8oo2o	43o54	oo9o1	59715												oo812	8oo2o	36555	oo9oo	58721	9oo56		55257	ooo66
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	oo412	68o2o	43358	oo9oo	6o61o	oo4o8	65o2o	41o57	oo9oo	6o723		oo5o8	65o2o	39o58	oo9oo	6o72o	oo5o7	7oo2o	36858	oo9oo	59722	9oo58		5816o	ooo68
Cuxhaven	5	131	oo315	75o2o	43863	oo9oo	63715												oo511	8oo2o	37255	oo9oo	57724	9oo55		54657	ooo6
Hamburg-F. ¹)	14	147	2o5o1	7oo2o	43357	oo9o1	62714	1o5o7	8oo3o	41357	157oo	5972o		1o5o6	8oo3o	38957	157oo	59724	3o5o4	8oo3o	36758	358oo	59722	6oo59		5786o	ooo64
Lübeck	10	156	2o4o2	7oo3o	45357	255oo	62712												oo9o2	7oo2o	37456	oo9oo	57725	9oo58		57562	ooo5
Emden-Wolthusen	0	202						oo51o	6oo2o	41359	oo9oo	62718															
Emden-Hafen	6	203	oo5o9	68o2o	43157	oo9oo	61713							oo6o9	75o2o	38856	oo9oo	59725	oo6o8	75o2o	36456	oo9oo	58724	9oo58		5876o	ooo7
Cloppenburg	43	216	6o5o8	65o21	41959	655oo	62716												8o6o8	65o22	35556	755--	59623	9oo59		5956o	ooo66
Bremen	4	224	oo612	62o2o	42358	oo9oo	6o712	8o5o8	65o31	4o457	856--	6o719		2o711	68o12	38257	256oo	59722	8o61o	68o32	35755	2567-	58725	9oo59		58461	ooo81
Soltau	77	235	oo512	65o2o	41758	oo9oo	6o8o6												8o7o8	6oo2-	35456	5557-	58728	9oo58		5916o	ooo64
Lüchow	38	253	8o31o	65o32	41856	857--	59712												8o512	62o2-	35o56	6542-	5872o	3oo57		57558	ooo56
Lingen	21	305	oo912	65o2o	4o558	oo9oo	62712												8o9o5	6oo22	34556	863--	6o722	9oo6o		5876o	ooo71
Münster	64	313	7o511	62o31	39458	756--	61711												7o513	62o22	33456	754--	5972o	7oo59		58658	ooo67
Osnabrück	95	317	8o8o9	65o22	41o58	855--	617o3	7o81o	65o22	38456	755--	59726		8o712	65o22	36857	854--	59716	8o712	7oo22	34656	855--	59722	9oo6o		59859	ooo57
Gütersloh	79	320	8o4o8	6oo32	38657	2547-	61715	8o514	6oo22	36357	3547-	6172o		8o3o9	6oo22	35456	854--	6o712	8o1o7	66o22	32856	854--	59725	-oo58		-----	oo--
Salzuflen	98	325	7o7o8	6oo22	4o157	756--	61715		2										6o7o5	6oo22	33656	655--	5972o	9oo58		58657	ooo6
Hannover-L.	52	338	7o714	7o7o2	4o555	754--	58712	7o61o	75o27	38656	754--	57719		8o3o9	7oo31	36356	4543-	57723	8o711	7oo31	34356	6547-	5872o	99759		59o64	97o4
Braunschweig-V.	81	348	5o512	7oo31	4o456	557oo	59711	4o51o	8oo11	38457	456oo	5982o		8o711	8oo22	36o56	855--	58724	8o911	75o22	34256	854--	58717	9oo59		59761	97o3
Berlin-Dahlem	51	381	oo5o6	65o11	41256	oo9oo	6o71o	7o8o9	7oo31	39256	755--	5972o		7o811	7oo22	37256	755--	5972o	8o81o	65o32	35557	4542-	59717	5oo57		57o59	97o14
Berlin-Tempelhof	51	384	oo5o7	7oo11	41356	oo9oo	6o7o9	7o8o9	7oo31	39256	5543-	5972o		8o81o	65o22	37157	854--	59721	8o7o9	68o12	35557	6647-	59716	5oo57		57159	91--
Düsseldorf	36	400	4o714	7oo3o	37857	4o93o	6o8o1	8o611	7oo21	35756	3557-	59721	29	8o714	7oo12	34256	4557-	59714	7o611	7oo32	32456	3557-	59718	3oo58		57259	oo--
Bocholt	25	406	oo9o9	6oo2o	39257	oo9oo	617o4		1										8o413	6oo32	33456	754--	58725	3oo58		57459	ooo6
Essen-Mülheim	120	410	61o18	65o31	37458	3o932	6o8o3	71114	65o21	35357	7o97-	6o72o	24-41	81o14	657o2	33856	3557-	59714	81o12	65o27	32356	3557-	59718	39758	22-34	57959	97o6
Kahler Asten □	836	427	8o719	6oo31	51564	862--	657o4						22-44						9o815	o3717	47863	9-o--	64718	9o165	28	64266	o1o5
Kassel	158	438	836o5	62787	37558	755--	62719	7o6o5	62o27	36o57	755--	62715		8o7o5	6oo22	34157	755--	61719	8o7o6	6o782	32857	855--	61713	99758		5826o	97o5
Göttingen	150	444	5o4o6	65o12	38357	554oo	62713							8oooo	57o22	35457	855--	61717	8o91o	6o787	33357	855--	61721	99758		59965	97o2
Braunlage	607	452	8o615	3o7o3	39162	873--	637o8												8o81o	3o717	33562	871--	64716	99362		62767	93o2
Aachen	202	501	oo514	65o2o	35559	oo9oo	617o3						28						8o9o8	58712	31o57	854--	6o72o	39759		5786o	97o66
Nürburg	626	510	1o92o	58o23	35863	oo9o1	645o3		3				3o						8o918	15717	3o962	871--	63713	99763		62364	97--
Köln	68	513	5o811	75o3o	35857	5o93o	638o1	2o6o5	7oo11	34458	2o93o	62713		3o3o6	7oo3o	33159	3o93o	62715	8o6o5	65o3o	31458	755--	6o717	3oo6o		56762	ooo7
Koblenz	96	515							2										8o913	68o22	3o657	5742-	6o713	3oo58		574--	ooo6
Marienberg	546	526	2o528	65o2o	34962	1o941	638o1						43						8o421	58o22	3o761	863--	64612	9oo62		61663	ooo7
Gießen	185	532	8o21o	62o32	35358	4557-	627o8						27						4o2o5	7oo3o	3o559	455oo	62714	9oo6o		5926o	ooo6
Bad Hersfeld	212	542	8o413	6o717	37159	865--	627o9												8o91o	597o7	32259	865--	62718	9o26o		6o46o	o2o5
Wasserkuppe □	921	544	5o624	65363	49364	556oo	666o8	oo616	65363	49o64	oo9oo	657o5	25-37	8o512	2o363	47764	761--	65616	7o3o8	2o713	46764	761--	657o9	9o155	27	64866	o1o6
Trier-Petrisberg	265	609	8o515	65o31	3346o	855--	652o1	8o612	627o2	32159	865--	64812		8o916	6o717	3o759	864--	63713	8o811	587o7	29659	864--	63711	8976o	32	5926o	97o5
Deuselbach	479	615																	81112	567o2	29o61	874--	6271o	39761		6oo62	97o64
Kl. Feldberg/T. □	805	635	5o715	68o31	49564	35442	656o1	7o718	66o21	48664	752--	65712		8o715	647o2	47763	861--	65711	8o91o	56712	46964	86o--	64712	99165		63867	91o6
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o61o	6oo21	34359	856--	636o4	8o6o7	58o31	33o58	855--	62713		6o4o7	7oo12	31758	655--	62713	8o6o5	65o22	3o359	855--	61713	7oo61		59261	ooo66
Darmstadt	263	639	8o5o9	65o32	33461	865--	647o4												5o5o7	657o7	3oo61	555oo	6371o	99762		6o461	97o7
Würzburg	259	655	7o41o	7oo22	3426o	756--	648o7												2o9o1	62oo1	3o962	256oo	64713	9oo63		6o265	ooo71
Bad Kissingen	216	658	oo5o8	68o11	3576o	oo9oo	648o7												oo8o5	6oo2o	31962	oo9oo	64719	9oo62		6o264	ooo6
Coburg	336	671							2										oo2o3	62o21	31362	oo9oo	65715	9oo62		61165	ooo51
Bamberg	239	675	5o515	65o22	3446o	556oo	646o5		1										1o5o5	65o2o	31o65	oo9o1	66718	9oo67		6o469	ooo52
Hof	567	685	7o514	3o7o7	36263	765--	657o5	7o5o6	4o787	35163	755--	65711							2o2o7	5o1o7	32264	2o92o	66815	99766		64567	97o44
Weiden	438	688	8o611	627o7	34761	655--	656o4		7				3o						5o714	56o27	3o262	554oo	65721	99262		62o67	92o45
Berus	363	704																	8o416	6oo2-	2866o	854--	6471o	3oo61		59861	ooo47
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o92o	62787	29262	874--	647o8	99762		61763	97o55
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o416	56o21	3176o	855--	656o2												8o412	6o78-	2866o	855--	64811	39761		6oo61	97o56
Neustadt/Wstr.	161	723	8o213	65o22	33o59	5577-	641o1							8o41o	62o22	3o459	757--	63612	oo41o	7oo12	2976o	oo9oo	647o8	5oo6o		58661	ooo64
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o715	7oo22	32863	2557-	644oo												4o71o	65o11	29763	255o1	64713	9oo64		62465	ooo65
Karlsruhe	115	727	8o71o	6oo32	32158	866--	632o1		2										8o4o8	62o22	2916o	855--	6371o	5oo6o		58661	ooo65
Mannheim	97	729	oo2o4	68o22	33558	oo9oo	624oo		1										oo2o3	64o2o	3o661	oo9oo	6571o	5oo61		58263	ooo7
Stuttgart-Echt.	405	738	8o61o	57717	3176o	855--	648o3	8o612	577o7	31o61	855--	647o8		8o6o8	577o7	3oo61	855--	657o9	8o6o7	577o7	29361	854--	647o8	79761		61261	97--
Öhringen	248	742	oo9o2	5oo2o	33562	oo9oo	652o4		7										o11o4	4o1o7	3o464	oo9oo	667o6	69764		61366	97o64
Ansbach	413	755							o										ooooo	62o2o	31466	oo9oo	67712	9oo66		61772	ooo61
Weißenburg/Bay.	422	761	oo4o9	62o2o	33563	oo9oo	654oo		o										4o2o1	58o2o	31267	oo9o2	68615	9oo68		62873	ooo55
Nürnberg	310	763	1o7o7	7o787	33661	155oo	656o4	oo6o5	65o27	33o62	oo9oo	656o8		oo5o4	65o2o	31863	oo9oo	65713	oo4o1	6oo27	31o66	oo9oo	67612	99766		6o57o	97o5
Regensburg	396	776	1o4o8	65o2o	32762	oo9o1	647o5	oo4o8	65o2o	32o62	oo9oo	647o7		oo4o7	65o2o	3o962	oo9oo	64711	oo4o6	65o2o	29763	oo9oo	64713	9oo63		61765	ooo54
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o725	75o23	48667	15ooo	696o4		3				38	o1118	75o2o	47266	oo9oo	68711	o1116	68o2o	46764	oo9oo	668o6	9oo68	25	67o69	ooo2
Freiburg	252	803	oo9o5	6oo22	3oo6o	555oo	658o4	2o7o4	62o12	29461	255oo	667o7		ooooo	6oo2o	28761	oo9oo	657o7	ooooo	62o2o	28o62	oo9oo	657o8	6oo63		59362	ooo1
Freudenstadt □	797	815	8o7o7	56717	47264	853--	667o4												8o7o2	3o737	45o65	862--	677o8	99365		64866	93o24
Klippeneck □	973	818	8o912	4o367	46566	855--	677o1												812o3	6oo22	44367	855--	6861o	99767		66469	97oo
Tübingen	370	826																	ooooo	4o1o7	29863	oo9oo	6471o	99163		6o966	91o3
Stötten	734	836	8o718	64762	32264	875--	668o3												8o911	57767	29664	874--	676o9	49765		64765	97o42
Ulm	480	838	8o4o8	567o7	32o62	774--	657o1	8o91o	56o27	31o62	764--	657o9							8o9o6	567o7	29o63	774--	65715	99463		62863	94o28
Augsburg	480	852	8o7o9	56787	31862	875--	658o2												8o9o9	4o717	28963	874--	667--	99163		63o63	91o4
München-Riem	526	866	81oo8	5o717	31763	874--	657o4	81oo7	567o7	31263	874--	657o5		811o6	56o22	3o264	863--	65713	815o4	56o27	29464	863--	657o7	99764		64o62	91oo
Mühldorf	401	875							1										733o3	587o7	29963	6742-	6471o	99167		63268	91o44
Passau	409	893	oo6o6	6oo2o	3186o	oo9oo	657o6	oo9o4	6oo2o	31661	oo9oo	656o3		o26o2	6oo2o	3o563	oo9oo	65811	o24o1	6oo2o	29966	oo9oo	66712	9oo66		6o274	ooo45
Feldberg/Schw. □	1486	908	o154o	o2417	45467	oo9oo	678o2		7										o16o2	7oo2o	45o6o	oo9oo	658o5	99772		67871	97oo
Konstanz	399	929							2										8o6o5	6oo27	28161	865--	667o9	79762		61563	97--
Friedrichshafen	401	934	8o5o3	63o11	31o63	855oo	676o2	2o4o2	62o11	3o864	255oo	676o4		8o7o3	62o31	29864	855--	677o9	8o6o1	62o22	29163	855--	667o5	6oo64		62565	ooo2
Kempten-Lenzfr.	705	946	811o5	58o27	33165	864--	688o4	812o5	58o27	32565	864--	677o6		812o3	7oo22	32969	864--	717o8	818o3	7oo22	32569	864--	727o5	99769		65468	97oo
Oberstdorf □	810	948							o										ooooo	65o2o	42575	oo9oo	778o2	9oo76		7o776	ooo3
Zugspitze ■	2960	961	1131o	89o2o	93o66	1o748	7o2o4	1131o	89o2o	92668	oo9o8	718o4		11312	89o2o	92o68	oo9o8	717o4	12oo4	89o2o	91369	1o741	7o7o6	9oo69		662--	ooo6
Hohenpeißenb. □	977	962							7										9oooo	o2764	44667	9-o--	697o9	99767		68867	97oo
Garmisch-Partenk.	704	963	6oooo	35o52	33o67	655--	718o3		1					8oooo	5oo21	32871	464oo	738o8	118o1	56o11	3187o	164oo	758o8	9oo71		67276	ooo3
Wendelstein □	1735	980	oo7o8	89o2o	47o6o	oo9oo	652o3		o					o1212	89o2o	45759	oo9oo	647o6	11312	89o2o	45759	oo9o2	656o1	9oo61		61764	ooo42
Berchtesgaden	542	997							1										822o3	56o22	3o868	865--	696o6	9oo69		67774	ooo3

Eh.

¹) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Dienstag, den 25. Dezember 1962 — Nummer: 359

Markante Punkte

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Stuttgart				München				Köln				Berlin				Station
YYGG	2412				2412				2412				2412				2412				2412				2407				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	2o5o	o9		b111	2o53	o7		p41o	2o54	o7			2o43	o8		o3o7					2o53	o7		o4o8	2o39	113o		3523	50
100	1611	b4		p925	1612	p5		p725	1611	o3		o918	16o1	o3		o6o8	16o5	o1			16o9	o4		o81o	1599	o524		o724	100
150	135o	b2		p831	135o	p1		p721	135o	o2		o91o	1338	o1		o928	1342	99		1o25	1347	99		o817	134o	o323		o8o4	150
200	1164	p1		p933	1163	po		p833	1162	oo		o921	1149	oo		o924	1152	oo		1127	1158	98		o826	1154	oo17		1o3o	200
300	9o8	b616		p938	9o2	b513		b943	9oo	o618		o835	888	o914		o939	888	o6		1o52	896	o614		1128	894	o814		o74o	300
400	714	91o3		p832	712	9o99		1o34	71o	9oo1		o836	7o1	93o1		o842	7oo	9296		o945	7o8	92o1		o916	7o6	92o6		o938	400
500	558	7893		b926	556	799o		p925	554	7895		o925	546	7988		o839	545	8o85		1o35	552	799o		o72o	552	8187		1o21	500
700	311	6982		p921	3o8	6979		p93o	3o7	678o		1o37	297	6573		o936	296	6468		1o23	3o4	6677		o934	3o6	6984		1o41	700
850	164	8278		b918	162	8374		1o31	159	8376		o846	149	8368		o848	148	8366		o934	156	8272		1144	16o	848o		o752	850
1000	o37	5665		b9o8	o36	5663		b928	o34	6164		1o31	o26				o25				o3o	5666		o82o	o35	6163		o925	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	
																					o7o	o4		o61o					
									o28	1o											o74	o4							
									o3o	11											o8o	o2			oo4	o124			
									o34	12											o98	o2			oo5	o427			
	o3o	11		3213					o38	o9											1o2	o5			oo7	o326			
	o4o	11							o45	o9							o7o	o6			112	o3			oo8	o628			
	o45	o9			o27	12			o57	o6			o2o	13			o88	o5			117	o4			o1o	1232		3143	
	o56	p8			o3o	11		351o	o64	p8			o3o	11		o86o7	o96	o1			144	oo			o2o	113o		363o	
	o64	p9			o38	11			o7o	p6			o38			36o4	13o	o3			159	oo			o3o	1331		3622	
	o7o	p8		p211	o55	p7			o86	o1			o57			o71o	14o			1o25	169	98			o42	1o29			
	o78	p7			o58	p9			o92	p5			o62	o8			185	96			211	98			o63	o626			
	o86	p4			o7o	p6		b513	122	p3			o7o	o6		o1o5	214	96			226	99			o7o	o525		o61o	
	1o4	b3			o86	p4			14o	o4			o75			o9o4	25o	o1		1o4o	242	o412			122	o625			
	138	b5			11o	p3			156	o1			o82	o2			3o8	o711			25o	o512		o829	25o	o514		o741	
	162			b816	134	p3			216	oo			o86			o615	322			o964	262	o513			287	1o16			
	172	p1			184	po			232	99			125			1415	382			o944	282	o513			41o	91o8			
	218	o1			237	p1			25o	o2		o829	137	99		o936	538	7681			29o	o715			499	8187			
	25o	p5		p838	241	p4			285	o816			175	97			576	7275		o932	314	o513			555	7585			
	274	p5			25o	p512		p926	449	8496			2o8	o1			6oo			o932	345	99o7			574	7386			
	292	p817			263	p614			6oo			o927	225	99			61o	7o75			365	97o6			584	7477			
	336			p844	29o	p714			6o3	7o85			25o	o41o		o935	654	6671			551	7484			6oo			1o4o	
	576	7189			55o	7487			63o	6881			295	1o15			685	6569			6oo			o728	615	7375			
	6oo			p92o	6oo			p824	649	6884			332			o947	684			1o21	641	6679			653	6977			
	622	6985			649	688o			677	6883			55o			o83o	74o	6167			652	688o			68o	6969			
	675	7o84			659	698o			726	6678			6oo			o837	786	6o65			728	6477			732	6878			
	716	8381			753	6877			788	6479			865	6479			8oo			o935	741	6576			786	6684			
	761	8581			784	6576			8oo			o942	728	6271			812	6285			768	6275			8oo	6781		o745	
	8oo			o216	8oo			1o3o	813	6478			778			o951	838	6255			8oo			1o4o	968	6177			
	91o	6872			823	6476			9oo			o848	8oo			o942	854			o934	863	6473			931	6275		o846	
	929			o7o9	928	6768			912	6o72			916			o937	87o	6468			9o5	587o			965	6162			
	95o	5769			934			1o36	988	6o83			968			o739	885	687o			927			115o	993	6062			
	98o	5657			o23	5o64			o27	6266			9oo	6869			93o			o918	935	6o69			oo9	6264			
	o43	5456		o9o2	o47	5964		b8o7	o39	6164		o711	993	6166		o6o6	964	6467		o611	o29	5464		o914	o41	6o66		o6o8	
50/100	439				441				443				442								444				446				50/100
100/200	447				449				449				452				453				451				445				100/200
200/500	6o6				6o7				6o8				6o3				6o7				6o6				6o2				200/500
500/1000	521				52o				52o				52o				52o				522				517				500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig				Emden				Hannover				Stuttgart				München				Köln								Station
YYGG	2500				2500				2500				2500				2500				2500								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	2o5o	o9		3611	2o53	o6			2o51	o7			2o42	o7		29o7					2o51	o7							50
100	16o9	o4		o62o	1611	o3		o622	16o7	o3		o815	16oo	o3		o7o8	16o5	o2		o81o	16o6	o3							100
150	1348	o2		o814	1349	o1		o813	1345	o2		o912	1338	99		o824	134o	97		o916	1344	o1							150
200	1161	o2		o924	1162	oo		o822	1158	oo		o917	1149	98		1o17	115o	99		112o	1156	99							200
300	898	o1		1o31	898	o1o3		o832	895	o611		1321	864	o311		1123	886	o2		123o	893	o51o							300
400	7o9	9398		o928	7o9	9294		o828	7o7	9298		1423	878	94o1		1136	898	9498		1238	7o4	9197							400
500	555	8186		1225	554	8o81		o927	551	8o86		1224	543	8291		1129	544	8183		1235	548	7985							500
700	3o7	6678		1o19	3o6	6774		o928	3o4	6568		1127	296	6471		1o2o	297	6566		1222	299	6566							700
850	159	6o74		o716	158	6175		o832	155	617o		o936	147	6669		112o	147	6o61		1o16	151	6567							850
1000	o32	5559		o415	o32	5457		b73o	o3o	576o		o822	o24				o24				o27	5862							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	11		3411																									
	o3o	11		3412	o2o	1o															o39	o8							
	o43	p9			o3o	1o															o42	11							
	o55	p9			o4o	11															o51	o6							
	o58	p7			o58	p6															o63	o5							
	o7o	p6		o5o3	o6o	p8															o7o	o5							
	o88	p3			o7o	p7															o72	o5							
	1o5			b624	o79	p5															o8o	o2							
	1o7	p5			o91	b2															1o3	o4							
	139	p1			132	p4							o3o	11		o11o					124	o1							
	164	p2			142	p1			o49	o7			o43			35o5	o6o	o6			138	o2							
	186	p1			171	po			o65	p5			o58			o1o2	o7o	o7			216	99							
	228	p1			181	p1			o7o	p5		o2o7	o7o	o6		o8o7	o91			o81o	23o	o1							
	242	p8			215	99			111	o2			11o	o2			o94	o2			246	ooo6							
	25o	p2		p826	25o	p2o5		p83o	13o	o4			121	o4			13o	o2			25o	o1o6							
	333	p1o5			274	ooo3			218	99			161	98			18o	97			263	o2o7							
	335	99o4			322	o3o5			236	o2			183	oo			25o	o1		1224	269	o2o7							
	492	8187			355	99o1			25o	o2		1o2o	225	97			325	o3o7			289	o712							
	51o	8o85			581	7275			268	o3			25o	o11o		1o3o	352	o1o5			321	o3o8							
	6oo			1112	6oo			1o24	298	o611			274	o413			383	97o1			345	ooo5							
	6o5	5976			637	687o			567	7385			31o	o412			435	8991		1241	59o	7o77							
	642	8775			646	6971			6oo			1o21	335	ooo8			522	7882			65o	6572							
	71o	8679			67o	6871			631	6973			344	o1o8			6oo			1228	673	6768							
	781	8278			688	6874			737	6268			6oo			1124	675	6567		1231	711	6466							
	8oo			b816	744	6476			763	8472			66o	6676			69o	6667			736	6566							
	812	8277			8oo			o83o	789	6373			72o	637o			79o	6861		1214	8o6	6o62							
	915	8867			819	8276			8oo			o938	73o	647o			8oo			1214	835	6866							
	924			p615	896	5989			882	6o69			79o	5967			84o	5859			857	6567							
	97o	5663			93o			b732	9oo			o934	8oo			1216	856			1o16	898	6365							
	993	5559			931	596o			941	6162			86o	7o7o			877	6464			923	6365							
	o18	5458			o29	5457			o17	5759			869			1119	89o	6868			o11	5761							
	o37	5863		p2o6	o42	5962		b51o	o32	5557		o711	99o	6o63		o3o8	983	6365		1oo7	o25	5761							
50/100	441				442				444				442								445								50/100
100/200	448				449				449				451				455				45o								100/200
200/500	8o6				6o8				6o7				6o6				6o6				6o8								200/500
500/1000	553				522				521				519				52o				521								500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
München	2412	o84o	o964				

Markante Punkte

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Aachen	
YYGG		2406	2412	2406	2412	2406	2412	2401	2412
Gipfelpunkt	km	24.9	19.8	15.o	18.9	16.2	18.o	o.9	2.4
	ddff	3213	o21o	o52o	o8o2	o72o	o718	1o46	o936
23.7	km	3312							
20.7		3511							
18.3		o416	o51		o612				
15.9		o631	o62o		o623	o72o	o816		
13.5		o728	o82	o727	o711	o724	o814		
12.0		o834	o926	o737	o724	o722	o818		
10.5		o836	o93	o836	o739	o834	1o3o		
9.0		113o	o94o	1133	o74o	1136	o827		
7.2		1o23	o94o	1o3o	o833	1127	o92		
5.4		1124	o93	1119	o83	1o19	o836		
4.2		1o26	o924	1o24	o826	o92o	o833		
3.0		o928	o812	o732	o825	o93o	o939		
2.1		1116	o716	1o34	o932	1o35	o939		o838
1.5		1316	o612	1235	o833	1148	o933		o944
0.9		1416	o513	1132	o832	1143	o942	1o46	1o46

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG			2418	2406	2418	2406	2418		
Gipfelpunkt	km		24.o	24.o	22.2	18.9	12.o		
	ddff		o1o7	o117	32o5	o6o9	1o23		
22.7	km		o1o7	o113					
20.7			o1o7	o2o9	o2o4				
18.3			o6o7	o411	o215	o616			
15.9			o512	o6o8	o811	o712			
13.5			o92o	o715	o818	o827			
12.0			o825	o828	o927	1o27	1o23		
10.5			o73	1o32	o923	1o31	1o3o		
9.0			o626	1o43	114o	114o	1o4o		
7.2			o723	1o44	o939	1o54	1o44		
5.4			o836	1o42	1o28	1o39	1o35		
4.2			o841	1o33	1o24	1o32	123o		
3.0			o843	1o34	1o12	1o3o	1118		
2.1			1o39	o942	o928	o938	1127		
1.5			1o38	o958	o928	o943	1o19		
0.9			o997	o926	o818	o823	o918		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin				Köln			
YYGG		2406	2412	2418	2500	2500			
Gipfelpunkt	km	22.5	25.2	23.7	21.o	18.6			
	ddff	3412	3413	3614	o112	o214			
23.7	km		34o8	3614					
20.7			o115	o117	o3o9	o112			
18.3			o52o	o411	o612	o5o7	o216		
15.9			o712	o719	o91o	o712	o61o		
13.5			o717	o916	o915	o912	o816		
12.0			o923	o824	1126	1117	o825		
10.5			o932	1o33	1129	1325	o826		
9.0			o936	o944	1226	1434	o827		
7.2			1o38	o94o	122o	133	1o33		
5.4			o922	o835	1133	1324	1132		
4.2			o926	o832	1128	1325	1123		
3.0			o932	o934	o931	1225	o93o		
2.1			o942	o939	o933	1228	o931		
1.5			o842	o841	o937	1o29	1o32		
0.9			o836	o836	o838	o928	o824		

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln								
YYGG	2412								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o18	o9							
	o2o	o9	o415						
	o24	o8							
	o26	1o							
	o3o	1o	o411						
	o34	1o							
	o41	o8							
	o66	o7							

Wolkenzugmessungen

	jjj	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	jjj	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
	776	24-o9	oo912	3o91o	675	24-12	oo71o	
	776	24-15	oo918					
	776	24-12	oo912					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 26. Dezember 1962 — Nummer 310

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			2507			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o47 o7		o512	2o46 o7		360 7	2o44 o7			2o41 o9		3oo4				2o5o o7			2o32 o93o		36o5	50
100	16o5 o4		o415	16o4 o3		o4o8	16o2 o4			15o7 o4		36o1	1599 o3		27o6	16o6 o3			1594 o425		36o2	100
150	1344 o2		o7o8	1342 o2		o511	1341 o2			1335 oo		o7o8	1336 99		12o7	1343 o2			1335 o424		o812	150
200	1157 o2		o71o	1155 o1		o617	1154 oo		o913	1145 97		o718	1146 99		1311	1154 98			1149 o214		1223	200
300	898 o514		o411	895 o611		o827	893 o6o9		o933	88o o4o9		1o18	881 o3		1316	89o o712			89o o812		1136	300
400	7o8 9ooo		o7o8	7o6 9197		o822	7o5 9296		o93o	693 95o2		111	694 95o1		151	7o2 8398			7o3 9399		1o28	400
500	552 7787		o4o7	55o 7985		o822	548 7984		o927	54o 8292		1o28	54o 8291		151o	547 7985			549 8o9o		1o22	500
700	3o8 637o		1oo7	3o1 6568		o72o	3oo 6567		1122	294 6769		1oo9	294 6671		18o8	297 6266			3o1 6666		1118	700
850	153 5964		o612	152 5966		o721	15o 5761		o927	145 6165		1oo7	145 5863		2o16	148 5759			152 5962		1135	850
1000	o27 5357		o6o9	o26 5456		o723	o24 5859		1o13	o22			o22			o23 5761		o9o5	o26 6o61		1o14	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
	o15 1o		32o6																oo9 o63o			
	o2o 11		3524																o1o o831		2926	
	o23 13		3524																o16 1436			
	o3o o9		3o1o																o2o 1334		3426	
	o59 o7																		o3o 1133		3211	
	o66 o6																		o3f 1232			
	o7o o7		32o5	o25 o7															o43 o93o			
	o8o		o3o7	o3o 1o		3511	o15 1o									o13 1o			o7o o728		o5o5	
	o92 o3			o35 1o			o2o 1o									o2o o7			115 o626			
	1o5 o5			o63 o4			o3o 1o			o25 o9						o25 1o			178 oo2o			
	13o		o412	o7o o7		o3o8	o44 o9			o3o 11		3oo9	o72 o5		27o2	o3o o8			25o o511		1132	
	232 o6			o76 o7			o53 o6			o31 11			o84		32o7	o33 o9			288 o912			
	25o o5		o618	o87 o3			o7o o6			o45 o7			126		12o5	o61 o5			297 o912			
	273 o5			119 o3			o78 o4			o7o o4		3oo2	169 98			o7o o5			449 8797			
	295 o61			142 o1			o91 o5			o82 o2		31o3	229 98			o84 o1			486 8391			
	354		12o9	173 o3			1o1 o4			1o3 o4			25o oo		1315	o85 o3			526 7791			
	525 7484			212 oo			123 o5			18o 97		o912	3o5 o5			1o7 o2			581 7286			
	555 7381			235 o5			2o8 99			25o ooo7		1o18	319 o411			142 o3			6oo		1418	
	6oo		o8o6	25o o51o		o722	25o o5		o926	318 o3o8			362 o1o6			19o 96			6o8 7o81			
	8o5 6775			274 o41o			287 o5			328 o51o			6oo		181o	25o ooo7			626 6879			
	83o 6672			28o o712			298 o6o9			6oo		1o18	623 7o84			272 o1o7			691 6667			
	646 6973			3o8 o511			337 o2o5			62o 6978			686 6671			56o 7282			756 6162			
	7o8 6369			57o 7177			6oo		1118	631 7176			71o 6671			6oo 7o77			776 6161			
	778 6o69			6oo		o815	663 6568			677 6774			8oo		2o1o	63o 6871			8oo		1o21	
	8oo		o7o9	684 6689			765 5861			686 687o			817 5864			661 657o			821 5859			
	8o1 6o68			76o 6o66			8oo		1o27	78o 6o66			853		1915	771 6162			848 5961			
	819 5967			8oo		o722	8o9 5658			797 6o65			858 5862			788 6262			877 5972			
	899 6o63			864 5864			9oo		o933	8oo		12o7	885 6163		17o6	858 5759			898 6o75			
	916		o711	9o3 6o65			9o9 5964			835 5764			9o3 6869			889 6565			921		1125	
	925 586o			922		o722	946 6262			882 6968		1o11	956 6468			918		o912	948 5968			
	o28 5456		o5o2	o33 5657		o5o6	o25 5657		o8o8	987 6o65		1oo6	96o 6468		12o3	o2o 566o		o8o6	972 6262			
	o28 5456		o5o2	o33 5657		o5o6	o25 5657		o8o8	987 6o65		1oo6	96o 6468		12o3	o2o 566o		o8o6	o28 5766		o81o	
50/100	442			442			442			444						444			438			50/100
100/200	448			449			448			452			453			452			445			100/200
200/500	6o5			6o5			6o5			6o5			6o6			6o7			6oo			200/500
500/1000	525			524			525			518			518			524			523			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	2600			2600			2600			2600			2600			2600						YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o39 o6			2o4o o6		331o	2o36 o6		3212	2o37 o7		2811	2o4d o7		2911	2o42 o7						50
100	1597 o3		o112	1596 o6		3612	1595 o3		3514	1594 o4		3o13	1597 o3		2715	1599 o2						100
150	1334 oo		3614	1336 oo		o313	1333 o2		o1o6	1331 99		o8o9	1333 98		27o3	1335 o1						150
200	1148 o2		o315	1149 o1		o42o	1145 oo		o419	1141 99		o2o8	1143 99		18o4	1146 oo						200
300	889 o41o		o33o	89o o414		o448	885 o813		o723	876 o2o7		o618	876 o2		11o6	883 o4o7						300
400	699 9197		o1o7	7oo 9oo1		o422	697 9399		o817	689 9599		o713	689 96o6		13o6	695 9397						400
500	548 7984		o1o8	544 7991		o42o	542 8o85		o81o	536 8288		o811	538 8498		1818	54o 8184						500
700	295 6468		o215	295 6571		o412	293 6366		o6o8	29o 6772		2oo4	292 658o		2o1o	293 6466						700
850	145 5861		oooo	146 5669		o315	144 586o		o713	141 5865		21o6	142 5669		1612	143 5759						850
1000	o18 5657		2oo6	o19 5759		o9o5	o18 586o		o9o5	o17			o18			o18 5766						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
	o29 09																					
	o3o o9																					
	o37 o9									o25 1o		3212										
	o4o o8									o29 11												
	o7o o6									o3d 11		331d										
	126 o3									o32		3414										
	141 oo									o58		241o										
	156 oo									o59 o8												
	197 o3									o66		3615										
	2o6 o2						o33 o9			o7o o5		3418										
	25o o7		o321				o37 o9			o8o		3o16										
	257 o8			o4o o7			o53 o5			o87 o2												
	285 o712			o7o o4		35o9	o58 o6			1o4 o5			o28 o7		3o16							
	458 8486			o89 o3			o7o o5		321o	135		2713	o3o o8		2o14							
	541 7580			122 o5			115 o1			16o 98		o4o8	o42 o9									
	6oo		o216	169 o2			138 o3			218		o211	o61 o8			o2o 1o						
	6o2 7o79			18o oo			17o oo			237 97		o714	o7o o4		3o12	o3o o9						
	617 6876			25o o514		o435	184 o1			25o 99o5		o71o	17o 97			o64 o4						
	627 6875			258 o716			25o o6		o624	29o o3o8			25o 99		12o3	o7d o5						
	646 6776			287 o615			282 o6			32o o4o8			32o o413			175 oo						
	68o 6672			593 698o			297 o814			35o o2o6			359 o21o			185 97						
	747 6o64			6oo		o522	423 8996			52o 8o86		o81o	425		1912	194 oo						
	763 6161			622 7o78			557 7478			568		151o	463		1821	2o6 99						
	799 5858			655 6872			572 7477			6oo		17o8	6oo		2o18	25o o2o5						
	8oo		o311	686 657o			6oo		o7o5	636 7o76			619 7189			266 o3o7						
	81o 5959			723 627o			738 6164			648 7o74			755		21o4	321 o4o7						
	859 5762			777 5977			767 6163			8oo		23o6	8oo		21o7	567 7477						
	878 5861			8oo		o414	8oo		o716	83o 5966			83o 5671		1714	657 6769						
	9o7		oooo	896 5767			812 586o			842 5965			849		1619	768 6o61						
	922 5661			913		o514	894 576o			862		2oo5	875 5666			798 5761						
	938 5759			93o 5663			9oo		o811	873 5663			896 5963		12o8	855 5759						
	979 5556			958 5763			932 6363			9oo 6868			923 6869			9o8 6464						
	o18 5758		2oo6	o24 6263		13o2	o17 586o		o6o5	981 6167		14o4	955 6669		14o2	o13 5658		14o4				
50/100	442			444			444			443			443			441						50/100
100/200	449			447			45o			453			454			452						100/200
200/500	6o5			6o5			6o3			6o6			6o5			6o6						200/500
500/1000	525			525			524			518			52o			522						500/1000

Maximalwinde

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

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	25o6 2518		25o6 2518		25o6 2518		
Gipfelpunkt km	21.3	24.o	2o.1	24.9	15.6	16.2	
Gipfelpunkt ddff	3oo2	3515	35o7	331o	1oo5	o311	
23.7 km		3514		341o			
20.7	3214	3414		3512			
18.3	o5o7	34o8	3518	3612			
15.9	o516	o417	o613	o212		o311	
13.5	o616	o314	o614	o412	o7o8	o5o7	
12.0	1117	o312	o726	o417	o92o	o61o	
10.5	o816	o417	o729	o534	o928	o63o	
9.0	1313	o311	1122	o533	1o44	o73o	
7.2	1617	o11o	1219	o425	1o27	o627	
5.4	1112	o317	1113	o52o	1o22	o721	
4.2	1o13	o311	o925	o416	1o22	o811	
3.0	1213	o3o6	o825	o7o9	113o	o712	
2.1	o715	o4o8	o728	o813	o829	o817	
1.5	o815	o6o9	o73o	o516	o93o	o919	
0.9	o713	o71o	o83o	o616	o928	o918	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München		
YYGG			25o6 2518	25o6 2518			
Gipfelpunkt km			23.7	26.7	18.o	17.1	
Gipfelpunkt ddff			3oo4	3113	o9o2	2612	
23.7 km			3oo4	311o			
20.7			o2o3	33o2			
18.3			o4o7	34o7			
15.9			o4o7	341o	o9o6	26o9	
13.5			o714	o313	1o11	3oo2	
12.0			o818	o71o	1118	27o3	
10.5			o921	o913	112o	16o4	
9.0			1o28	1o16	1219	11o9	
7.2			1o3o	1115	1128	1216	
5.4			1o29	1oo8	1315	17o7	
4.2			1124	13o8	1322	2112	
3.0			1o16	23o3	17o8	2218	
2.1			1oo8	27o7		2312	
1.5			1o13	17o9		15o3	
0.9			111o	1o1o		18o2	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	25o6 2512	2518	26oo				
Gipfelpunkt km	23.7	24.6	22.5	24.6			
Gipfelpunkt ddff	36o7	3316	32o8	32o8			
23.7 km	36o7	3312		32o8			
20.7	36o5	o3o3	33o5	32o5			
18.3	o5o5	o4o3	34o4	32o7			
15.9	o6o7	o7o6	o1o5	33o6			
13.5	o613	1112	o6o7	o3o6			
12.0	1121	1o17	o914	o612			
10.5	1228	1229	o923	o718			
9.0	1238	133o	1226	o725			
7.2	1o31	1134	1121	o716			
5.4	1122	1118	1214	1oo6			
4.2	112o	1214	141o	12o8			
3.0	1122	1116	131o	1215			
2.1	1122	1117	1313	12o9			
1.5	1127	1122	1313	12o6			
0.9	1o24	112o	121o	12o6			

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 fm	IH	YYGG	Cddvv ff	Cddvv fm
776	25-o9	o1411					
675	25-o9	o1212					

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 359

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 25. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	o1217	76o2o	48o52	oo9oo	6o6o2	11222	
15		1ooo2	11218	78o2o	47o51	oo9o2	5961o	11222	
18		1ooo2	o112o	76o2o	45253	oo9oo	6o718	111++	3oo62
21		1ooo2	o1o18	76o2o	44251	oo9oo	5761o	11o++	
00	heute	1ooo2	oo92o	76o2o	42151	oo9oo	57721	1o9++	
03		1ooo2	oo917	76o2o	4oo51	oo8oo	56721	1o9++	
06		1ooo2	oo917	76o2o	37o51	oo9oo	5673o	1o9++	3oo58
09		1ooo2	2o915	76o2o	35951	215oo	55611	1o922	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	11114	98o2o	46952	oo9o1	6o81o	11122	
15		1ooo7	11114	98o2o	46953	oo9o2	617o9	11122	
18		1ooo7	oo915	98o2o	45o51	oo9oo	58719	1o9++	3oo63
21		1ooo7	oo915	98o2o	43o51	oo9oo	5872o	1o9++	
00	heute	1ooo7	1o917	98o2o	41952	9++++	58711	1o9++	
03		1ooo7	2o916	98o2o	38951	9++++	5873o	1o9++	
06		1ooo7	oo914	98o2o	36951	oo9oo	5472o	1o9++	3oo62
09		1ooo7	3o914	98o3o	34951	215o2	5472o	1o922	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	o1114	98o2o	49354	oo9oo	558o2	11122	
15		1ooo3	o1o15	98o2o	48254	oo9oo	56711	11o+1	
18		1ooo3	oo715	98o2o	46852	oo9oo	54714	1o7+1	3oo6o
21		1ooo3	oo719	98o2o	44852	oo9oo	5372o	1o7+1	
00	heute	1ooo3	oo719	98o2o	42751	oo9oo	53721	1o7+2	
03		1ooo3	oo717	98o2o	4o551	oo9oo	53722	1o7+2	
06		1ooo3	oo716	98o2o	38551	oo9oo	5372o	1o7+2	3oo57
09		1ooo3	3o717	98o3o	37o51	315++	53715	1o7+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	o27o6	98o2o	48o51	oo9oo	557o2	127+o	
15		1ooo8	o32o6	98o2o	46o52	oo9oo	5782o	132+o	
18		1ooo8	o26o6	98o2o	45o52	oo9oo	5571o	136++	3oo59
21		1ooo8	o36o6	98o2o	43752	oo9oo	56713	136++	
00	heute	1ooo8	oo4o6	98o2o	41352	oo9oo	55724	1o4++	
03		1ooo8	oo3o6	98o2o	39352	oo9oo	5572o	1o3++	
06		1ooo8	oo4o6	98o2o	27253	oo9oo	54721	1o4++	3oo59
09		1ooo8	oo5o6	98o2o	36o53	oo9oo	55712	1o5+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	11114	98o2o	479o1	oo9o1	5571o	11122	
15		1ooo4	o1111	98o2o	47o51	oo9oo	537o9	11122	
18		1ooo4	o1111	98o2o	45851	9++++	53712	1++++	3oo63
21		1ooo4	oo8o9	98o2o	44951	oo9oo	527o9	1++++	
00	heute	1ooo4	2o713	98o2o	43o51	9++++	55719	1++++	
03		1ooo4	oo715	98o2o	4oo51	oo9oo	5383o	1++++	
06		1ooo4	1o713	98o2o	37851	9++++	53722	1++++	3oo62
09		1ooo4	1o71o	98o2o	36251	oo9o1	52716	1o722	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	o17o6	75o1o	49o51	oo9oo	547o5	117+o	
15		1ooo9	2oooo	75o3o	47o51	oo955	5372o	1oo+o	
18		1ooo9	3o3o7	7oo3o	46o51	9++++	5371o	1o3++	3oo58
21		1ooo9	oo51o	7oo1o	44852	9++++	53712	1o5++	
00	heute	1ooo9	1o611	7oo2o	42852	9++++	5472o	1o6++	
03		1ooo9	1o6o5	7oo2o	4oo52	9++++	54728	1o6++	
06		1ooo9	oo6o7	7oo2o	38o52	oo9oo	5372o	1o6++	3oo58
09		1ooo9	5o7o8	75o3o	35751	555++	53723	1o721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	o1112	98o2o	46953	oo9oo	6o8o2	111+1	
15		1ooo5	oo912	98o2o	46o54	oo9oo	647o9	1o9+1	
18		1ooo5	oo912	98o2o	45o53	oo9oo	6o71o	1o9++	3oo6o
21		1ooo5	oo712	98o2o	42952	oo9oo	57721	1o7++	
00	heute	1ooo5	oo716	98o2o	41152	oo9oo	57718	1o7++	
03		1ooo5	oo717	98o2o	39o51	oo9oo	56721	1o7++	
06		1ooo5	oo715	98o2o	36852	oo9oo	55722	1o7++	3oo57
09		1ooo5	oo715	98o2o	34851	oo9oo	5472o	1o7o1	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdTdTwTw	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	1o9o7	98o2o	49o52	oo9o5	57?11	1o9oo	
15		1ooo6	31oo8	98o3o	47352	oo94o	58717	11oo1	
18		1ooo6	oo7o9	97o1o	46o52	oo9oo	56713	1o7++	3oo58
21		1ooo6	oo213	98o2o	44552	oo9oo	55715	1o2++	
00	heute	1ooo6	oo71o	98o2o	42752	oo9oo	55718	1o7++	
03		1ooo6	oo9o7	98o2o	4o352	oo9oo	57724	1o9++	
06		1ooo6	1o91o	97o3o	38552	9++++	55721	1o9++	3oo6o
09		1ooo9	5o7o8	75o3o	35751	555++	53723	1o721	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o62o	33oo9	8261o	74o22	316o3	855++	oo215	o5555	12644		
12		2o62o	33o12	72918	8oo22	33oo3	755++	oo214	o5455	12656		
15		2o62o	33o15	71812	6o858	34oo2	795++	oo11o	o5651	14944		
18		2o62o	33o18	421o3	75158	352o2	495oo	oo113	o5651	149+4		
21		2o62o	33o21	52oo6	35o28	35oo4	585oo	oo2o2	o5452	12244		
00	heute	3o62o	33ooo	61414	85o22	358o4	686oo	oo2o8	o5453	1o934		
03		nil										
06		nil										

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	23659	o2oo9	8253o	6oo22	2o7o7	855++	515o1	o5oo2	12448	12145	
12		23659	o1912	62531	7oo12	195o7	9757o	518o7	o5oo2	12145		
15		23659	o1815	72537	65o12	179o7	755oo	41516	o51oo	12449		
18		2366o	o2o18	73o32	65o32	189o5	795oo	2141o	o5452	13o22	17541	
21		23659	o2o21	72835	65o12	2ooo4	785oo	61311	o5752	12948	12549	
00	heute	33659	o17oo	72434	65o21	2o5o4	785++	61oo5	o5756	11848	12549	
03		3366o	o16o3	12724	7o262	19oo2	195oo	61718	o5955	12748		
06		3366o	o21o6	52934	6o261	177o1	594oo	22713	o6152	1784o		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o565	51oo9	81621	67216	11oo3	854++	oo744	o51o1	11444		
12		2o565	51o12	81138	88616	o62o4	6742+	oo747	oooo3	11248		
15		2o565	51o15	81141	58616	oo8o4	6742+	oo754	oo1o3	16244		
18		2o565	51o18	81138	56616	979o5	873++	oo629	oo2o4	16254		
21		2o565	51o21	81126	56616	982o4	5742+	oo1o3	oo1o4	16242		
00	heute	3o565	51ooo	8142o	58616	981o4	7742+	oo6o2	oo1o3	1624o		
03		3o565	51oo3	81428	56616	968o5	874++	oo712	oo2o4	1634o		
06		3o565	51oo6	81424	56616	977o4	874++	oo3o8	oooo3	11348		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o587	181o9	818o5	98o12	32818	3552+	421o9	o53o2	149+4		
12		2o587	18112	8oooo	98162	34oo8	4242+	oo212	o54o2	1182o	149+4	
15		2o586	17415	8o81o	97636	338o6	67424	338o2	o56o3	1o821	149+4	
18		2o585	17318	8o311	97616	337o6	855++	736o2	o59o5	1o333	12655	
21		2o587	18o21	8o713	96616	338o6	873++	733o1	o57o5	1o332	12655	
00	heute	3o586	185oo	8o719	96616	325o6	6732+	73813	o57o5	1o734	12655	
03		3o59o	188o3	8o818	96686	3o6o6	873++	71819	o57o5	1o733	12655	
06		3o59o	188o6	8o223	95616	289o6	873++	oo617	o57o6	1o733	12654	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o528	355o9	3o912	69o2o	3ooo5	315oo	oo7o5	o5552	13144		
12		2o528	35512	6o912	69o2o	296o6	615oo	oo714	o5454	12844	1o932	
15		2o528	35515	3o716	69o12	258o6	315oo	oo829	o5451	1o933		
18		2o528	35518	7o72o	69o31	236o6	745oo	oo822	o53o2	1o934		
21		2o528	35521	4o92o	69o21	21oo7	445oo	oo724	o52o3	1o934		
00	heute	3o528	355oo	4o528	69o22	182o7	445oo	oo729	o52o4	1o935		
03		3o528	355o3	8o728	65611	14oo7	6742+	oo742	o52o6	1o936		
06		3o528	355o6	8o532	63616	o82o7	6742+	oo758	o51o7	1o947		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o525	199o9	81522	97o22	28712	856++	oo2o9	oooo7	11546	11859	
12		2o525	19812	81528	97o32	3o112	856++	oo114	oooo7	11546	11859	
15		2o524	19715	81623	97o12	29311	855++	oo8o8	o5oo6	11646	11858	
18		2o524	19718	81523	97o22	3o211	855++	oo2o9	o5oo5	11546	11859	
21		2o524	19721	81623	97o22	31111	855++	oo1o9	o51o5	11646	11859	
00	heute	3o524	196oo	81723	97o32	31o11	856++	oo7o1	o51o4	11646	11859	
03		3o524	198o3	81623	97o22	3o811	856++	617o2	o52o4	11646		
06		3o524	199o6	8172o	97o22	3o411	856++	oo8o4	o52o6	11735	11859	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o44o	41oo9	1o9o9	69o2o	2oo12	115oo	oo72o	o57o5	149+2		
12		2o44o	41o12	51115	69o21	18512	525oo	oo716	o58o6	149+2		
15		2o44o	41o15	61118	69o22	16713	625oo	oo82o	o57o5	1o922		
18		2o44o	41o18	61416	69o22	14113	655oo	oo625	o57o6	1o922		
21		2o44o	41o12	4161o	69o21	12113	455oo	oo62o	o56o8	149++		
00	heute	3o44o	41ooo	5++++	69o21	o9o14	555oo	oo73o	o58o7	149+3		
03		3o44o	41oo3	81124	63o22	o4114	855++	oo749	o5711	11244		
06		3o44o	41oo6	8143o	59616	oo113	855++	oo641	o5912	11346		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o45o	158o9	61132	65o21	26o11	656oo	313o8	o55o6	11247		
12		2o448	15812	61134	65o21	26111	685oo	313o1	o56o4	11247		
15		2o448	15915	6o934	7oo22	25811	685oo	725o3	o56o5	11248		
18		2o449	16118	61134	7oo32	25311	685oo	318o5	o++++	11248		+)7oo++
21		2o448	16o21	4o932	65o31	2591o	456oo	312o6	o57o2	11o49		
00	heute	3o448	16ooo	7o931	65o11	2531o	757++	318o6	o58o1	11o48		
03		3o447	159o3	7o929	65o22	2351o	757++	31718	o58o1	11o48		
06		3o446	158o6	8o73o	65o22	225o9	857++	7371o	o53o8	11o48		+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	2o35o	48oo9	82325	636o6	16319	855++	oo615	o5217	12o36		
12		2o35o	48o12	72523	69216	16719	584oo	oo3o3	o5217	12447		
15		2o35o	48o15	72724	658o8	1552o	5257o	oo812	o5116	12647		
18		2o35o	48o18	22718	69o28	1482o	1857o	oo6o7	o5117	12746		
21		2o35o	48o21	12727	69o2o	1482o	185oo	oo4oo	o5116	12746		
00	heute	3o35o	48ooo	12717	69o2o	15o2o	115oo	oo2o2	o5215	12746		
03		3o35o	48oo3	12923	69o2o	1352o	115oo	oo614	o5116	12746		
06		3o35o	48oo6	32723	69o3o	1312o	315oo	oo7o5	o5116	12746		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 7 Nr. 359 — Dienstag, den 25. Dezember 1962

Meldungen vom 24.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2e612	e81e6	82716	976e2	3e2e8	4742+	3321e	e51e3	12733	149+5	Meerkatze	
2e6e8	e6612	825e7	97e26	327e8	857++	33215	eeee4	12523	11948	Meerkatze	
2e6e5	e6e15	899e7	976e2	34ee8	2732+	33213	e5ee6	11948	149+4	Meerkatze	
2e6e4	e5118	899e7	976e6	34ee7	4732+	334ee	e51e5	11946	149+4	Meerkatze	
2e374	374ee	5311e	98e12	19e13	5450e	156e6	e61++	13445	W.Vinnen		
2e632	122e6	32527	98e18	25ee6	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank		
2e6e5	31ee6	62718	98278	312e4	+++++	+++++	e56++	++++	Vikingbank		
2e589	124e9	899e5	97616	342e8	+++++	+++++	e55++	+++++	C.Wiederkehr		
2e635	22ee9	2273e	98e2e	29ee4	+++++	3424e	e57++	127+7	Gelsenkirchen		
2e473	e64e9	6e515	98e32	321e5	624++	84ee9	e6453	+++++	Nordland		
2e592	e44e9	8233e	97535	372e8	+++++	+++++	e52++	++++++	Sachsen		
2e589	e91e9	81918	97e22	348e9	+++++	+++++	e52++	+++++	Bielefeld		
2e588	e61e9	82218	97e22	353e9	+++++	+++++	ee1++	+++++	H.Kern		
2e639	238e9	2293e	98e11	272e3	+++++	+++++	e61++	+++++	H.Everling		
2e6e3	33612	899e9	98e22	335e2	+++++	+++++	e59++	+++++	Vikingbank		
2e589	14712	8eeee	97616	354e7	+++++	+++++	e57++	+++++	C.Wiederkehr		
2e594	e5312	8233e	97e25	3611e	+++++	+++++	eee++	+++++	Sachsen		
2e6e2	47212	81121	967e7	2375e	+++++	+++++	e52++	+++++	Thüringen		
2e592	e8212	82e18	97e22	35511	+++++	+++++	ee1++	+++++	Bielefeld		
2e327	24512	5273e	98e22	e7e17	534++	55217	e5411	12756	Blexen		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2e418	e9612	ee613	98eee	216e9	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
2e437	2e112	71124	97258	18513	752++	15212	ee3e9	11124	Brake		
2e59e	34e12	727e9	99e22	35ee4	+++++	+++++	e58++	+++++	Saturn		
2e484	e5318	4e633	98e22	3eee6	424++	844ee	e53e2	+++++	Nordland		
2e599	e7118	83118	97512	352e7	+++++	+++++	e54++	+++++	Sachsen		
2e445	19118	81233	97e22	2e612	853++	15215	eee12	11236	Brake		
2e391	33518	5343e	98168	e7416	534e9	14718	e54++	13446	W.Vinnen		
2e589	17318	835e5	97616	352e7	+++++	+++++	e57++	+++++	C.Wiederkehr		
2e6e2	e8e21	83e13	97e22	358e8	+++++	+++++	e54++	+++++	Sachsen		

L M A K – E G E R –

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

2357e	e3eee	82113	98e22	472e3	854++	ee2e2	e5851	12122
2357e	e3ee3	821e9	98e22	4656e3	854++	ee8e7	e5851	12121
2357e	e3ee6	821e9	98e22	464e3	854++	ee6e1	e5853	12121
2357e	e3ee9	721e9	98e22	463e9	754ee	ee7e1	e5653	12121
2357e	e3e12	42111	98e11	449e4	425ee	ee714	e5652	12122
2357e	e3e15	62113	98e22	441e4	645ee	ee7e8	e5753	12122
2357e	e3e18	22111	98e11	428e4	245ee	ee713	e5754	12122
2357e	e3e21	32515	98e2e	41ee4	345ee	ee718	e5752	12522

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

31 3235 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich. Postbezug monatlich 5.– DM

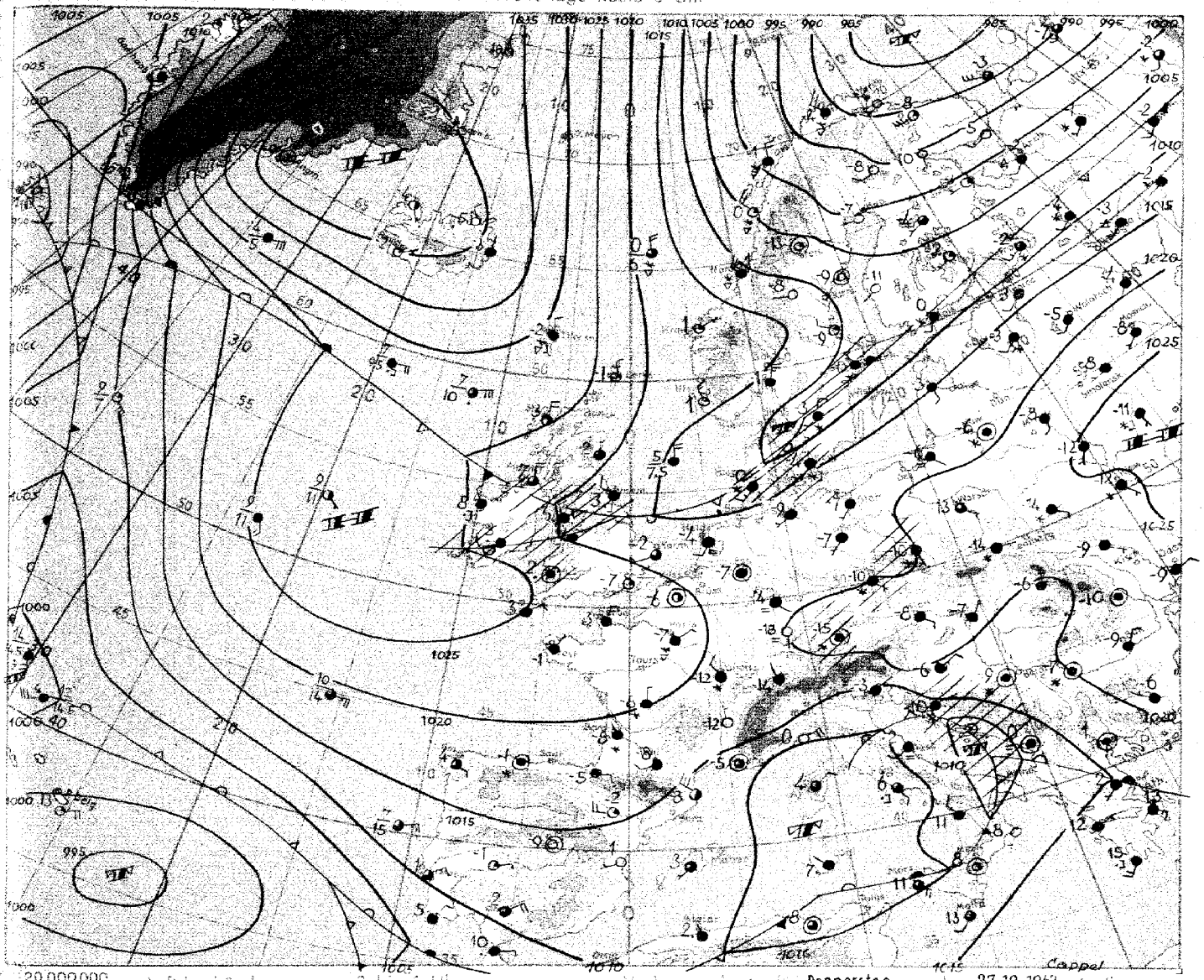
Bei Anfragen ist Bezeichnung dieser Ausgabe sowie der Postbezugsnummer erforderlich

Teil A: Karten

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

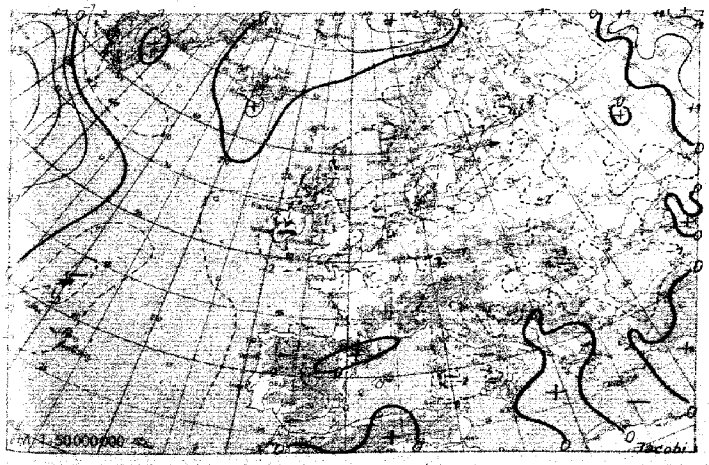
Jahrgang: 87 Mittwoch, den 26. Dezember 1962 Nummer: 360

Wetterlage heute 6 Uhr

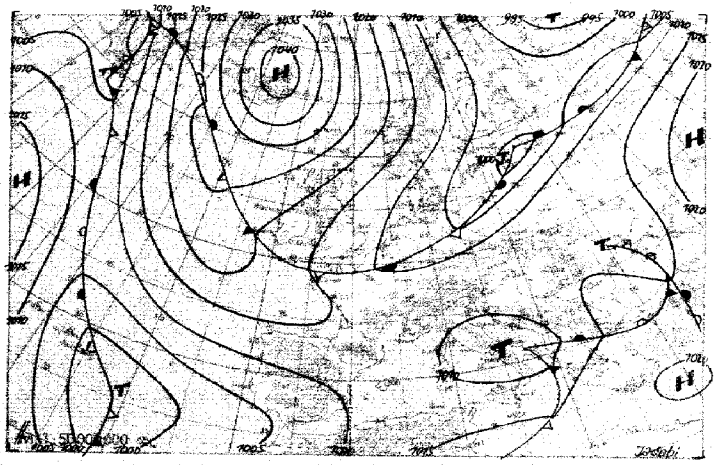


1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Donnerstag, den 27.12.1962 6 Uhr



1:50 000 000 Jacobi

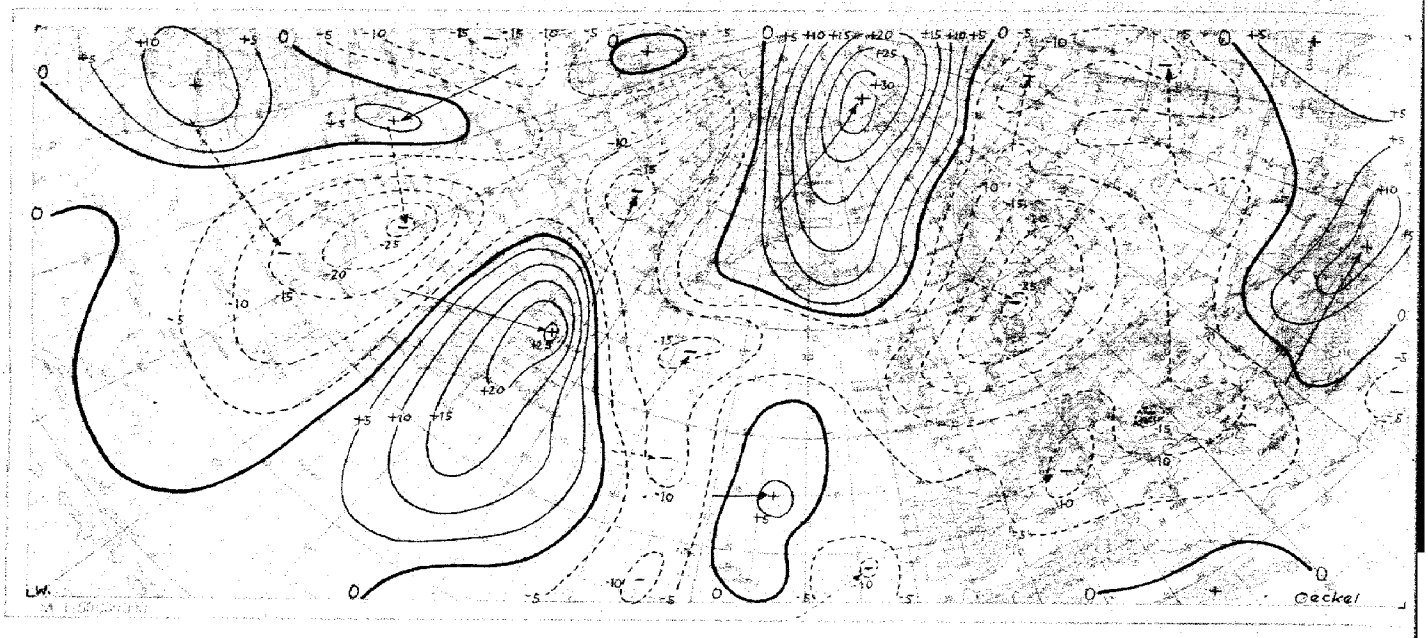


1:50 000 000 Jacobi

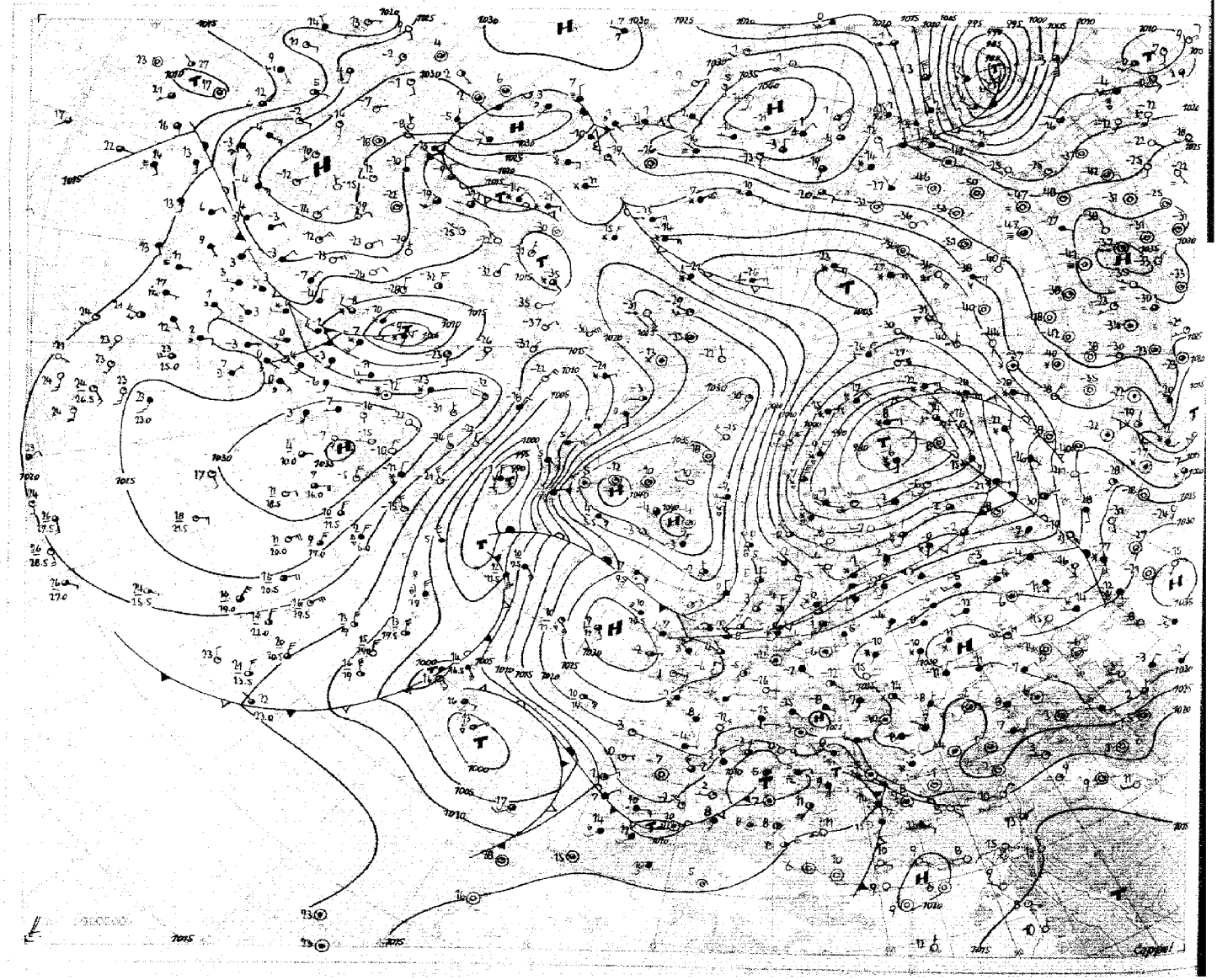
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck-Änderung seit gestern 0 Uhr

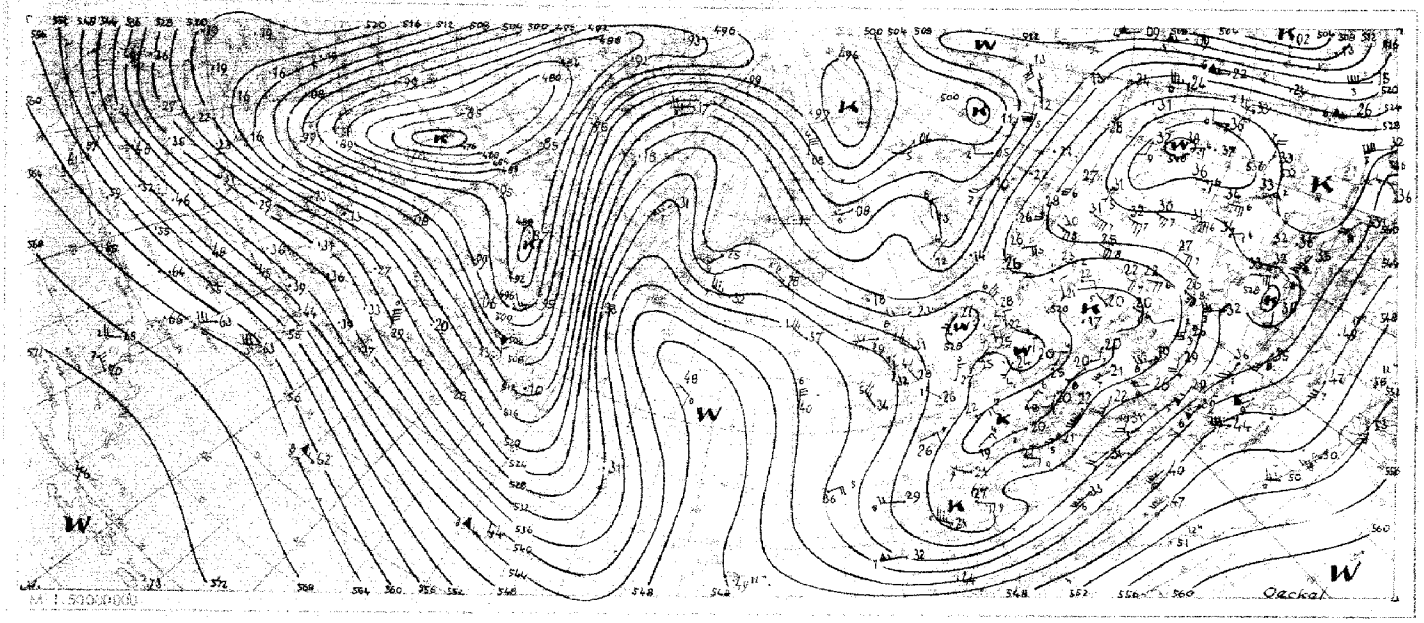
Mittwoch,

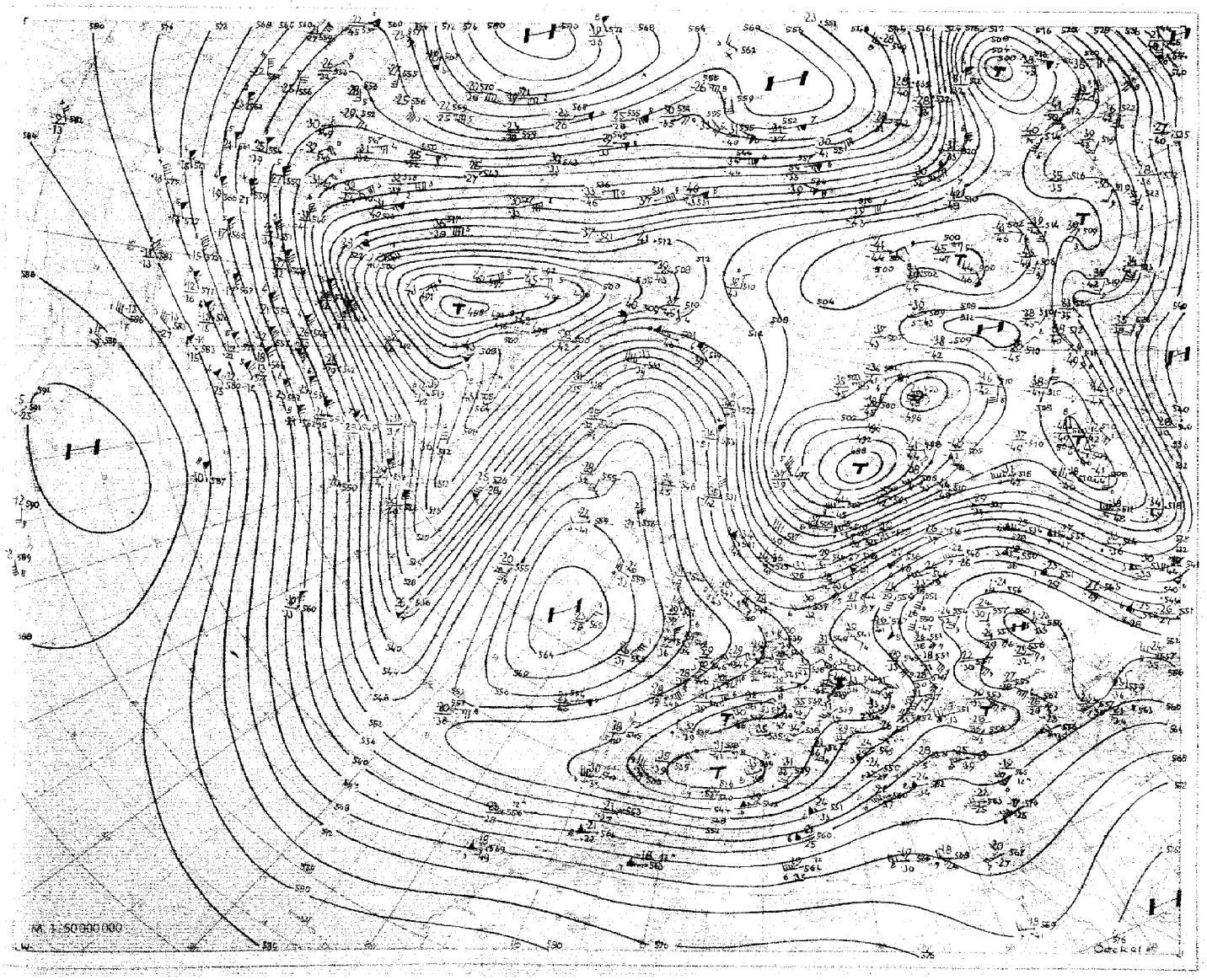


Wetterlage heute 0 Uhr

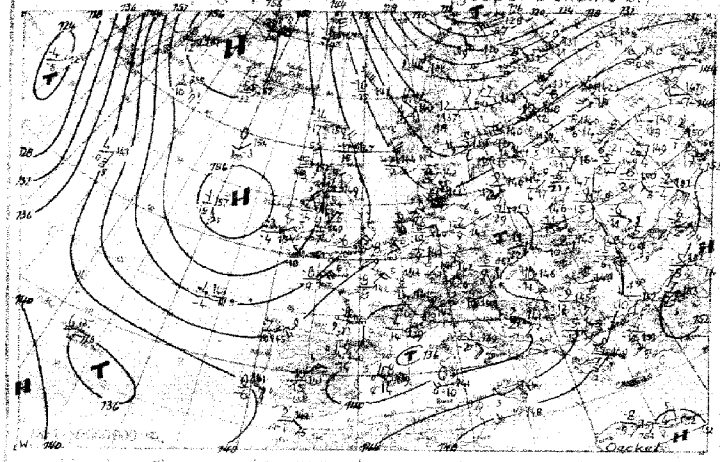


26. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)

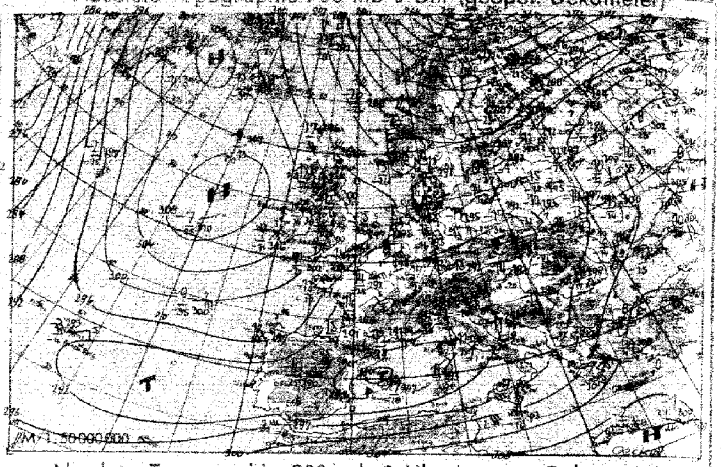




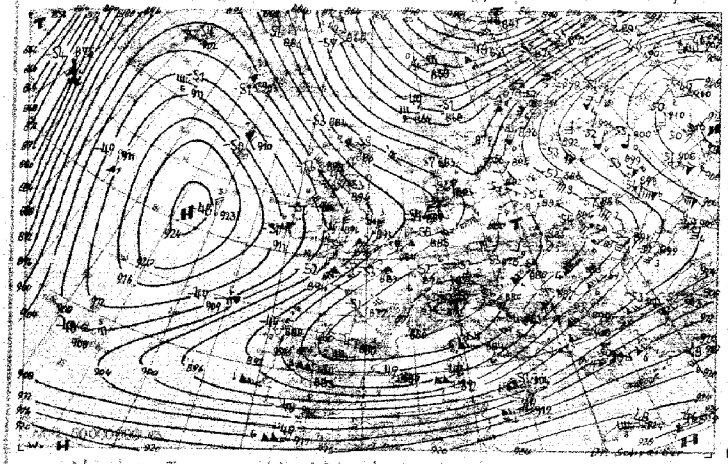
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



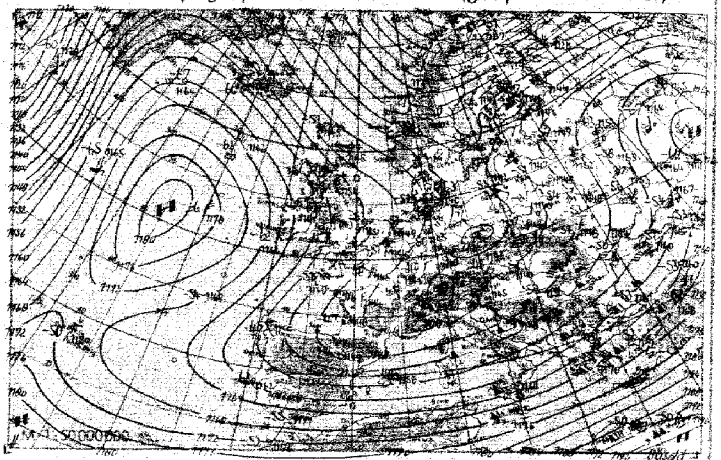
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



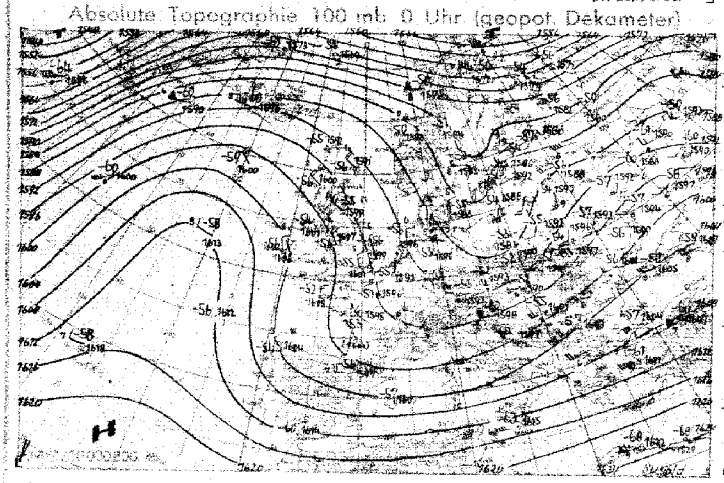
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



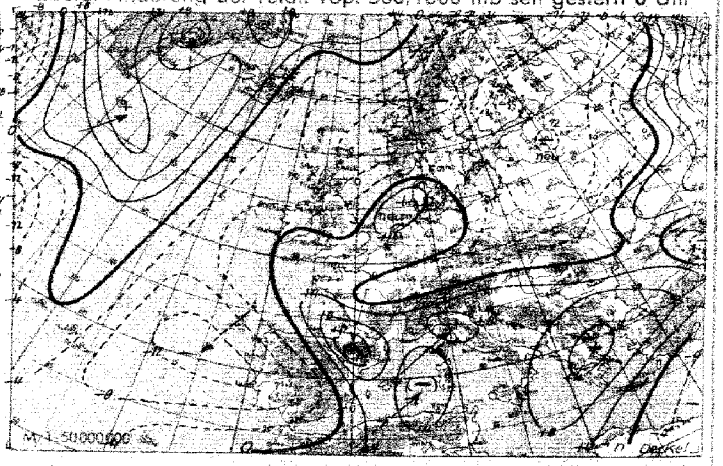
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Bei anhaltender Zufuhr frischer, aus Nordkanada stammender Kaltluft, hat sich die von den Azoren über den mittleren Nordatlantik hinweg bis zur Labrador-See reichende Tiefdruckrinne weiter vertieft. Auf ihrer Ostseite hielt der nach Nordnordwesten gerichtete Warmluftstrom an, so daß die Mitteltemperatur der Troposphäre über Grönland weiter angestiegen ist. Das Maximum der troposphärischen Erwärmung mit 12 bis 14 Grad Temperaturanstieg lag heute früh über der Baffin-Bay. Infolgedessen hat sich der gestern schon über Grönland angedeutete Ausläufer des ostatlantischen Höhenhochs weiter verstärkt. Gleichzeitig kräftigte sich auch das über der Dänemarkstraße nur langsam nach Nordosten gezogene Bodenhoch auf über 1040 mb. Durch diese Entwicklung wurde der auf der Rückseite des Eismeertiefs in Gang gekommene Kaltluftvorstoß intensiviert. Bei in allen Höhen über dem Nordatlantik von West auf Nordwest drehenden Winden gewann die maritime Polarluft weiter nach Süden hin an Raum. Das Maximum der hochreichenden Abkühlung lag heute früh über dem mittleren Skandinavien. Die Mitteltemperatur der Troposphäre ist hier um 8 bis 10 Grad abgesunken. Durch den mit diesem Kaltluftvorstoß gekoppelten großräumigen Druckfall ist der hohe Druck über Mitteleuropa am Boden und in der Höhe weiter abgebaut worden. Die über der Nordsee gelegene Hochzelle wanderte nach Westen und gliederte sich an das Hoch über der Dänemarkstraße an. Die über Polen gelegene Hochzelle hat sich weit nach Osten zurückgezogen. Über Deutschland sind bei verbreiteter Aufheiterung über der meist geschlossenen Schneedecke die Tiefsttemperaturen in der vergangenen Nacht wieder verbreitet unter -10 Grad, in Süddeutschland gebietsweise sogar unter -20 Grad abgesunken. Die Frostverschärfung im Süden wurde auch dadurch verursacht, daß Reste der über den Alpen gelegenen Kaltluftropfens nach Westnordwesten wanderten. Sie trugen ebenfalls dazu bei, daß auch in der Höhe die Brücke zwischen dem ostatlantischen und dem russischen Höhenhoch rasch abgebaut wurde, und daß der über Skandinavien entstandene Höhentrog über Ostdeutschland hinweg bereits Anschluß an das Höhentief über Südwesteuropa gefunden hat.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Hochdruckgebiet über der Dänemarkstraße verlagert sich nur wenig südostwärts. An seiner Ostflanke dringt maritime Polarluft südwärts bis zu den Alpen vor. Dabei wird die mitteleuropäische Hochdruckbrücke weiter abgebaut.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 26. Dezember 1962 — Nummer: 360

Station	Höhe	II	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	5	015	10909	80020	35952	11440	55716						
Westerland	12	019											
List	16	020	61503	82031	37255	25532	58712						
Husum	3	029	10405	58020	36160	10941	61716	10405	60020	33352	00901	56728	
Schleswig	44	035	10305	62020	36456	15640	58718	10604	62020	33953	15600	55723	
Kiel	3	045	70907	62771	35552	5543-	54717						
Norderney	13	113	10811	81020	35054	11540	57615	10511	80020	32951	11540	56821	
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	20410	34100	35057	25600	59618	50409	47101	32255	50930	58828	
Cuxhaven	5	131	10611	70010	35654	15600	57716	10609	70020	33353	00901	57723	
Hamburg-F. +)	14	147	20505	40100	34957	15701	58718	10504	60020	32353	10931	57726	
Lübeck	10	156	10703	80011	35555	15600	58719	10906	70020	33353	00901	60722	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	30608	62030	35156	25650	58613	20607	59020	32553	20930	56726	
Cloppenburg	43	216						70306	58022	32055	7093-	58720	
Bremen	4	224	70710	59022	33935	35631	57718	70709	65022	31854	7087-	58721	
Soltau	77	235	70506	80012	34056	2563-	58614	70206	70032	31556	4543-	58724	
Lüchow	38	253	70708	62022	34256	35732	58708	70506	60022	31957	755--	59722	
Lingen	21	305	70706	62012	33256	754--	59714	80913	65032	31052	755--	59721	
Münster	64	313	80913	65022	32556	754--	58609	80607	65032	30456	754--	59720	
Osnabrück	95	317	80710	65022	32856	855--	59716	70710	62227	30756	754--	59722	
Gütersloh	79	320	70609	60032	31956	764--	58709	70507	61227	29856	755--	59819	
Salzuflen	98	325	80709	58022	32756	6552-	60609	70808	59032	30456	755--	59823	
Hannover-L.	52	338	80710	58022	33256	855--	58511	80709	58022	30756	855--	58724	
Braunschweig-V.	81	348	80911	70702	32856	854--	59614	80911	58717	30656	854--	59722	
Berlin-Dahlem	51	381	60912	56222	34357	48441	60712	70708	58787	32157	754--	59722	
Berlin-Tempelhof	51	384	70910	58012	34158	45432	60714	60808	58011	31757	65400	59723	
Düsseldorf	36	400	70809	58022	31455	755--	60710	70709	58227	29555	6557-	60719	
Bocholt	25	406	80512	62022	32255	754--	58612	80812	60707	30155	754--	58821	
Essen-Mülheim	120	410	71010	57782	31556	755--	59708	70912	60787	29456	6557-	59820	
Kahler Asten □	836	427	90912	03717	47263	9-0--	64708	80809	15717	46463	771--	64711	
Kassel	158	438	80704	56717	31457	865--	60713	80703	58717	29456	755--	60819	
Göttingen	150	444	80905	56707	31757	854--	60715	80810	59707	29856	854--	61719	
Braunlage	607	452	80808	20717	32061	871--	63712	80707	30717	29861	872--	64720	
Aachen	202	501	70906	40717	30658	754--	59605	70903	50707	28655	755--	60716	
Nürburg	626	510	80915	40717	30462	872--	63705	80909	18737	29462	872--	63710	
Köln	68	513	71007	65702	30256	755--	61709	70604	60717	28556	5557-	59717	
Koblenz	96	515	70709	56702	29857	6747-	59708	70707	65717	28256	755--	59716	
Marienberg	546	526	80415	58717	30261	873--	62604	80410	40737	28960	872--	61812	
Gießen	185	532	60206	64032	29458	1555-	62710	60405	64022	27757	6097-	62715	
Bad Hersfeld	212	542	60910	62017	31058	55502	61709	40912	60037	29258	41500	62717	
Wasserkuppe □	921	544	50407	60787	46064	41241	65711	40608	56787	44963	46200	65715	
Trier-Petrisberg	265	609	70810	57717	29159	5727-	62605	70810	57717	27458	755--	62815	
Deuselbach	479	615	81113	56707	28561	874--	62605	80707	56717	26960	872--	62813	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	60912	40107	46164	560-1	65608	81210	50717	45063	861--	64716	
Frankfurt-Flugh.	110	637	70705	57032	29760	55502	62707	60808	62012	27958	21442	61717	
Darmstadt	263	639	80905	62717	29160	865--	62709	30906	65707	27260	21501	63715	
Würzburg	259	655	50905	50101	30262	35670	64707	00402	58021	28360	00900	64716	
Bad Kissingen	216	658	13602	60020	31463	00901	64605	30603	60020	28458	25501	64723	
Coburg	336	671	41106	70030	31461	35631	64500	10704	70010	29159	11500	63817	
Bamberg	239	675	20000	58020	30967	00901	68604	00904	56020	27559	00900	64723	
Hof	567	685	70503	25704	31564	5643-	66605	70204	56781	29062	755--	64819	
Weiden	438	688	20904	58761	29362	15401	65708	10706	62027	27460	00901	64713	
Berus	363	704	60415	56012	28161	45570	65606	80616	56782	26660	855--	63812	
Schaumb.-Tholey	569	706	80920	62717	28963	874--	64604	80916	58787	27562	874--	64710	
Saarbr.-Ensheim	323	708	60410	58787	28361	65600	65704	50613	57787	26759	55500	64713	
Neustadt/Wstr.	161	723	00410	40050	28860	00900	63709	70608	58020	27558	756--	63712	
Weinbiet/Wstr.	553	724	20710	60020	29463	10941	64703	70908	60021	28362	4557-	63709	
Karlsruhe	115	727	60706	60012	28761	25531	63706	10902	65022	26658	00901	64718	
Mannheim	97	729	20202	56030	29660	00902	64709	21207	59020	27556	21601	65719	
Stuttgart-Echt.	405	738	70507	56027	28662	5547-	64607	70705	50707	27362	754--	64712	
Öhringen	248	742	20702	50700	30064	26500	66703	00906	50227	27559	00900	65719	
Ansbach	413	755	70000	15284	30265	7097-	68709	00000	57014	27561	00900	64716	
Weißenburg/Bay.	422	761	70201	56717	30466	756--	67805	11801	57767	28164	11500	66717	
Nürnberg	310	763	50000	40101	30667	10942	68705	00906	58011	27459	00900	62718	
Regensburg	396	776	10405	65020	28662	10941	64708	11403	65030	26659	11600	62715	
Gr. Falkenstein □	1307	791	11117	68020	46663	00901	64702	11508	68020	46258	00901	60809	
Freiburg	252	803	10000	56030	27662	10940	65704	13001	58030	25958	11600	65712	
Freudenstadt □	797	815	80701	24717	44265	862--	67608	30902	62027	43564	35300	66811	
Klippeneck □	973	818	81101	58022	44067	864--	68604	00000	65011	44062	00900	64712	
Tübingen	370	826	60000	25101	29764	65500	65605	50903	60022	27260	25570	67715	
Stötten	734	836	70911	32737	29065	5733-	66807	41106	57762	27364	41400	66713	
Ulm	480	838	80906	30707	28463	774--	65705	81104	56707	27162	774--	65709	
Augsburg	480	852	80909	20717	28663	873--	65704	71106	57227	27062	774--	67814	
München-Riem	526	866	81201	45787	29464	863--	65500	40903	45107	27663	45400	65813	
Mühldorf	401	875	80000	45717	29362	7742-	63605	80000	45717	27762	5742-	65713	
Passau	409	893	02702	65020	29466	00900	68604	20000	60030	27161	00901	65812	
Feldberg/Schw. □	1486	908	11401	89020	45060	10940	62000	10503	89020	44857	00902	58702	
Konstanz	399	929	80904	57717	27661	855--	64804	80602	56717	26360	865--	64712	
Friedrichshafen	401	934	80705	57022	28463	855--	66606	70102	57782	26661	75500	65814	
Kempten-Lenzfr.	705	946	71802	58022	32570	765--	72703	01202	60022	29566	00900	69715	
Oberstdorf □	810	948	10000	75030	41976	10940	79504	10000	75030	42868	10940	72813	
Zugspitze ■	2960	961	11809	89020	91367	10741	70400	11819	89020	91267	10741	72601	
Hohenpeißenb. □	977	962	90000	02437	44267	9-0--	69703	10000	30287	43664	00901	66710	
Garmisch-Partenk.	704	963	12002	70020	31671	16302	75604	10000	70020	26884	18640	68820	
Wendelstein □	1735	980	11815	89020	45659	00902	64400	22005	89030	44858	00901	65808	
Berchtesgaden	542	997	81602	40782	30668	864--	69801	20401	72037	25164	00902	67818	

Station	15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLMH	TTapp dd	EKRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Helgoland						11107	80020	28252	10940	56724	-0051				
Westerland															
List						82006	81021	28354	855--	55720	-0053				
Husum	00206	58020	30453	00900	56729	00406	60020	28356	00900	58721	-0052				
Schleswig	10206	65020	30654	15640	57734	00803	65010	28556	00900	57721	-0052				
Kiel	11107	65011	29752	14530	54731	11106	65011	27954	15600	56718	-9750				
Norderney	20708	80020	29753	21540	57732	31009	81030	27754	24540	58720	-0051				
Jever															
Bremerhaven	30507	57011	29755	30930	57725	00705	60011	27956	00900	58718	-0054				
Cuxhaven	10509	65020	29853	15540	55735	10511	60020	27953	15500	54719	-0052				
Hamburg-F. +)	10607	65020	29755	10931	58726	20402	58011	27858	15701	59719	-0053				
Lübeck	10504	80030	30955	10931	58724	10904	70020	28757	10930	60722	-0053				
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	60609	65031	30153	60930	56724	80807	65031	28254	856--	56719	-0053				
Cloppenburg	70507	62022	29555	7093-	58725	70705	62022	27957	4553-	59716	-0055				
Bremen	70907	62022	29756	50831	58721	31203	57012	27859	20931	60719	-0054				
Soltau											56				
Lüchow	70309	60022	29457	755--	59725	80707	60022	27657	854--	59718	-0056				
Lingen											55				
Münster	80906	58707	28456	754--	59720	80709	56027	27056	754--	59613	-9755				
Osnabrück	80709	65022	28856	754--	59718	80708	62022	27157	754--	59718	-9756				
Gütersloh	80507	58022	27956	864--	60719	80307	58032	26557	864--	60714	-9756				
Salzuflen	80410	56022	28656	754--	59717	81404	40102	27257	754--	60715	-0056				
Hannover-L.	80911	57222	29156	854--	59716	80908	56227	27057	864--	59721	-9756				
Braunschweig-V.	80911	68227	29057	855--	59717	80509	62027	27258	854--	60718	-9756				
Berlin-Dahlem	70907	58027	29756	6843-	60623	81703	58027	27856	854--	60619	-9756				
Berlin-Tempelhof	71006	58017	29557	75400	59722	71804	62017	27457	754--	59721	-9756				
Düsseldorf	70609	58022	28055	756--	59618	80709	65022	26456	855--	59713	-9754				
Bocholt	80408	58227	28355	754--	59717						55				
Essen-Mülheim	71009	58787	27756	755--	59717	81109	56787	26356	854--	59713	-9156				
Kahler Asten □	80611	15717	45163	771--	64716	90712	02787	43763	9-0--	64715	-9562				
Kassel	80704	65227	27757	855--	61617	80804	65787	26557	865--	62712	-9756				
Göttingen	71405	58037	27757	655-1	61721	81403	60027	26458	854--	61713	-9756				
Braunlage						80605	20787	26662	871--	63719	-9360				
Aachen	70902	20737	27057	764--	60617	80901	40717	25757	864--	60813	-9255				
Nürburg	80911	58787	27061	872--	62718	80908	56027	25961	872--	62711	-9461				
Köln	60905	62027	26755	65600	61618	70705	60037	25255	755--	60715	-9755				
Koblenz	80705	45717	26456	874--	60718	80709	60717	25456	874--	61710	-9256				
Marienberg	80410	50717	27060	872--	61717	80412	58227	25761	872--	62713	-9360				
Gießen	60403	64022	26157	655--	62716	60406	64022	25158	655--	62711	-0057				
Bad Hersfeld						81208	60021	26558	865--	62714	-9758				
Wasserkuppe □	70505	50227	43664	762--	65714	80707	40787	42465	862--	66714	-9763				
Trier-Petrisberg	70710	58787	25858	755--	62716	70806	58027	24758	755--	62711	-9758				
Deuselbach	70710	60707	25360	774--	62714	80708	58717	24161	874--	62714	-9760				
Kl. Feldberg/T. □	70908	50717	44363	762--	64712	80601	50717	43364	862--	64709	-9563				
Frankfurt-Flugh.	20704	62012	26259	25500	62717	10000	58021	25063	10940	65715	-0058				
Darmstadt	20906	63027	25759	11540	64716	00703	58027	24861	00900	65711	-9759				
Würzburg	00402	58020	26260	00900	65720	03602	56020	25762	00900	65708	-0059				
Bad Kissingen	00403	60020	27360	00900	64714	00000	56020	26664	00900	65711	-0058				
Coburg	10904	68020	27560	11501	64717	01102	68010	26262	00900	65716	-0058				
Bamberg	00702	56020	25859	00900	64716	00000	60020	25765	00900	66709	-0058				
Hof	71010	57717	26862	765--	65719	81108	56717	25662	864--	65812	-9761				
Weiden	10802	62020	26361	00901	65713	00000	58020	25763	00900	66711	-9759				
Berus	70614	56787	25060	755--	63714						59				
Schaumb.-Tholey	80918	58787	26162	874--	64713						61				
Saarbr.-Ensheim	60511	57787	25359	65500	64713	00407	56227	24061	00900	63714	-9759				
Neustadt/Wstr.	50205	56702	25658	1567-	63717	20206	56027	24660	00901	64711	-9758				
Weinbiet/Wstr.	50704	62037	26762	38441	63716	40710	62027	25763	00901	65712	-9761				
Karlsruhe	20507	68030	25458	15531	63712	70606	58030	24459	5553-	62711	-0057				
Mannheim	10404	58010	26357	14600	64712	00401	58020	25160	00900	64713	-0056				
Stuttgart-Echt.	01105	57027	25962	00900	65615	80000	56037	24963	864--	66711	-9761				
Öhringen	10902	57030	25759	00901	65717	00901	40100	25463	00900	66708	-9758				
Ansbach	00000	56020	26561	00900	65611	80000	40101	25864	865--	66712	-0059				
Weißenburg/Bay.	10000	58027	27165	00901	67712	80000	56027	25865	8097-	66712	-9762				
Nürnberg	00503	60020	25960	00900	63714	00000	58020	25665	00900	67711	-0059				
Regensburg	01503	59020	25560	00900	64612	00000	45100	25062	00900	64808	-0058				
Gr. Falkenstein □	11312	65020	45259	00901	61711	01810	65020	44361	00900	63708	-0058				
Freiburg	03402	60010	23958	00900	64720	01901	57020	23160	00900	64709	-0057				
Freudenstadt □	70000	60030	42665	75300	66712	70000	56020	41667	753--	68708	-9164				
Klippeneck □	01202	60020	42964	00900	65712	01203	62020	41167	00900	68712	-0059				
Tübingen											60				
Stötten	21004	56037	26164	00902	66611	80908	45760	25165	873--	67812	-9264				
Ulm	80706	56267	25962	764--	65715	81104	56268	25263	764--	66709	-9162				
Augsburg	70406	56787	26163	774--	67711	60703	25227	25365	664--	67711	-9162				
München-Riem	00704	40100	26564	00900	66714	01704	40100	25865	00900	67709	-9763				
Mühldorf	50000	56027	26462	50930	65714	80000	30107	26165	8097-	66709	-9761				
Passau	12702	62020	25861	00901	65712	02902	60020	25664	00900	65708	-0060				
Feldberg/Schw. □	13503	89010	43756	00901	58702	00000	84010	42958	00900	63709	-0054				
Konstanz	70404	58787	24760	755--	64714	80804	58787	23660	855--	64611	-9260				
Friedrichshafen	20102	57027	25061	25500	65715	10202	58017	24262	15500	65710	-9760				
Kempten-Lenzfr.	01401	57010	27965	00900	71610	01401	57020	28771	00900	73813	-0063				
Oberstdorf □	10000	80020	41167	00901	69611	00000	65020	40471	00900	73812	-0065				
Zugspitze ■	11819	89020	90568	10741	73607	11813	89020	90168	10740	75804	-0067	21-31			
Hohenpeißenb. □						00702	20100	41567	00900	69710	-9761				
Garmisch-Partenk.	10000	75020	26866	00901	69608	20000	65030	26869	26200	72709	-0064				
Wendelstein □	21610	89030	44058	00901	65608	11814	89020	43258	00902	65808	-0057				
Berchtesgaden	30402	80010	26464	00902	67612	20402	68400	27068	00902	71707	-9262				

W.

Jahrgang: 87 — Mittwoch, den 26. Dezember 1962 — Nummer: 360

Station			Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	mmhg	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	5	015	1 1oo6	7oo2o	26o52	1144o	55722																					
Westerland	12	019																										
List	16	020	82oo7	8oo22	26353	865--	55720														82316	35712	17o52	773--	51726	60152		51956
Husum	3	029	o11o4	8oo2o	25659	oo9oo	6o727														82216	3o712	1485o	873--	51733	00454		53555
Schleswig	44	035	oo8o4	58o2o	25865	oo9oo	57726		o22o6	6oo2o	23o57	oo9oo	59729		821o5	4o227	19757	866--	59733		82o1o	5o71-	16755	872--	58728	70460		57861
Kiel	3	045	o17o7	62o2o	25656	oo9oo	58723														821o9	4o7o7	16958	865-	59726	69758		55o56
Norderney	13	113	211o6	8oo3o	25554	255oo	57722														82oo8	5822-	17150	763--	6o729	59759		54261
Jever	7	122																			82111	57o3-	17156	864--	58727	8oo57		53458
Bremerhaven	6	129	213o2	57o11	26357	2o93o	59716		o16o4	281o1	2356o	oo9oo	6o828		919o4	o2484	2o761	9-o--	61728		819o6	4o1o4	18356	861--	6o724	9oo62		56862
Cuxhaven	5	131	o14o8	58o2o	28155	oo9oo	58718														8181o	56o21	17859	862--	59728	8oo61		54562
Hamburg-F. +)	14	147	ooooo	25100	2616o	oo4oo	6o717		8oooo	111oo	23462	864--	62727		824o6	567o2	2o959	864--	59725		823o5	58o27	18659	863--	6o729	59768		57664
Lübeck	10	156	o11o3	7oo1o	26958	oo9oo	6o718														8221e	57o22	18450	864--	6o726	9oo61		56o67
Emden-Wolthusen	0	202							13o2	o3464	23862	oo9oo	63726															
Emden-Hafen	6	203	9o7o4	62o11	26456	oo9oo	57718								o22o6	58o24	21458	oo9oo	58724		728o9	58o24	18758	755--	59727	8oo6o		55564
Cloppenburg	43	216	o11o3	6oo11	26159	oo9oo	6o717			1											822o5	58o3-	18959	863--	6o72o	9oo59		57162
Bremen	4	224	o12o3	851oo	2506o	oo9oo	62719		8oooo	57o24	23850	864--	6o721		826o2	58o22	21558	864--	59723		824o5	58o22	19159	863--	6o724	9oo62		57667
Soltau	77	235	8o9o2	65o22	25359	854--	61720														823o6	58o2-	1876o	864--	61721	9oo6o		57761
Lüchow	38	253	811o5	6oo22	25457	854--	60822														8oooo	56o2	18658	864--	6o72o	9oo58		56468
Lingen	21	305	7o4o4	65o22	25757	756--	59716														823o2	58o22	19o58	864--	61724	9oo59		56o61
Münster	64	313	811o6	56o22	25757	854--	59813		8o9o3	56o22	23257	864--	6o724		834o4	5o7o2	21458	864--	6o72o		832o3	5o7o7	19658	864--	6o717	79158		56357
Osnabrück	95	317	81oo3	6oo22	25957	754--	6o712														829o2	5oo27	19559	854--	6o726	99759		56859
Gütersloh	79	320	8o3o4	56o22	25o57	864--	59715		834o3	61o22	22657	864--	6o724		835o2	61o22	2o957	864--	6o717		813o2	58o22	19258	864--	61617	-oo58		-----
Salzuflen	98	325	812o2	4o1o2	26o57	754--	6o712			2											824o4	4o1o2	2o458	754--	6o718	9oo58		56758
Hannover-L.	52	338	8o8o6	57782	25558	864--	6o716		8o8o5	56717	23258	863--	6o723		899o3	5o787	2o858	863--	61724		827o3	56787	19259	863--	61716	99759		57o59
Braunschweig-V.	81	348	811o3	62o22	25258	764--	6o719		8o9o4	6oo22	23o59	864--	61722		8oooo	6oo22	21159	864--	61719		8o9o4	6oo22	19259	864--	61719	9oo59		57458
Berlin-Dahlem	51	381	81oo5	6oo22	25356	855--	6o725		814o2	65o22	23157	855--	6o722		82oo2	59222	21o57	855--	6o621		822o3	57o27	19o57	864--	6o72o	59757		56657
Berlin-Tempelhof	51	384	813o6	65o12	25357	855--	6o721		813o4	65o22	23o57	856--	6o723		815o3	65o22	2o757	854--	59823		82oo3	65o22	18957	854--	6o618	5oo57		56854
Düsseldorf	36	400	8o6o6	65782	25o56	855--	6o714		8o6o5	65787	23256	855--	6o718		8o8o2	63787	21456	854--	6o718		8oooo	6o787	19857	854--	59716	39757		55758
Bocholt	25	406	8o9o7	58o22	25656	764--	5971o			2											8o2o2	4o1o2	19956	864--	59715	3oo57		55356
Essen-Mülheim	120	410	813o6	58787	25356	854--	59611		817o6	58787	23357	854--	5972o		834o2	56787	19657	854--	59718		834o2	56787	19957	854--	59618	39757		56257
Kahler Asten □	836	427	9o91o	b4787	42364	9-o--	65715		9o9o6	b1787	4o764	9-o--	65719		924o6	b1787	39564	9-o--	65714		9oooo	o2787	38265	9-o--	66714	99165		63264
Kassel	158	438	8oo4	6o7o7	25258	864--	62712		8o6o2	6o7o7	23o58	864--	62723		8o9o2	597o7	21558	864--	62716		815o3	56717	19559	864--	62719	99459		57258
Göttingen	150	444	814o5	62782	25o58	864--	62714														818o5	56787	19259	864--	6272o	99759		57459
Braunlage	607	452	8o7o5	1o787	25o62	871--	64716														o25o2	6oo27	19965	oo9oo	67715	99766		61676
Aachen	202	501	8o9o2	567o7	24857	864--	59713		8o9o3	567o7	22557	864--	59717		8o9o3	56787	21357	864--	6o712		8o6o3	56787	19658	864--	6o617	99758		56858
Nürburg	626	510	8o8o4	4o717	25o62	871--	63711			7											8o5o3	5o717	2o363	871--	63714	99663		61863
Köln	68	513	8o8o6	6oo22	24256	856--	6o71o		814o4	58782	22356	855--	61719		814o3	6oo27	2o757	854--	61716		821o4	58787	19456	855--	61613	39757		55657
Koblenz	96	515								7											8o7o3	6o7o7	19758	874--	62716	89158		567--
Marienberg	546	526	8o41o	587o7	24562	872--	63712														812o1	6o717	2o163	864--	65714	99363		61266
Gießen	185	532	8o4o6	64712	23858	865--	62712								8oooo	6o717	2oo59	865--	62715		8oooo	6o227	19o6o	865--	62711	99160		58856
Bad Hersfeld	212	542	8o9o7	8oo22	25250	865--	62713														8oooo	56717	1986o	865--	63716	9o16o		58560
Wasserkuppe □	921	544	9o8o6	o4477	81865	9-o--	66708		9oooo	b1477	4oo67	9-o--	67717		o1oo2	68o24	38866	oo9oo	69717		o1oo1	68o24	37667	oo9oo	67712	99767		64471
Trier-Petrisberg	265	609	7o8o6	62787	23558	755--	62712		8o8o5	6o787	22o59	855--	62715		8o7o3	58787	2o459	855--	62716		8o7o4	56717	1966o	855--	627o8	99760		58659
Deuselbach	479	615								7											811o5	567o7	19262	874--	637o8	89762		6o862
Kl. Feldberg/T.□	805	635	4o9o8	58o17	42164	462oo	65713														8o9o2	5o1o2	38o67	861--	67715	99767		63864
Frankfurt-Flugh.	110	637	9o7o4	57o2o	24o64	oo9oo	657o9		9o7o2	5o1oo	22666	oo9oo	68716		o1oo3	5o1oo	21o66	oo9oo	68716		81oo2	5o1o2	19464	855--	65712	7oo67		61270
Darmstadt	263	639	oo9o8	58o2o	23462	oo9oo	65713														711o4	7o227	19263	754--	65712	99764		6o865
Würzburg	259	655	ooooo	451oo	24x65	oo9oo	65712		ooooo	451oo	23367	oo9oo	68717		7oooo	5o1o1	22268	755--	68712		8oooo	351o1	2o967	5647-	68711	9oo68		62870
Bad Kissingen	216	658	ooooo	251oo	25766	oo9oo	677o8														8oooo	3o1o2	21o66	864--	68713	9oo69		63472
Coburg	336	671								2											8oooo	167o2	21266	865--	67719	99768		62463
Bamberg	239	675	8o7o2	6oo2o	25168	oo9oo	696o9			1											8o7o2	6oo22	2o969	865--	71713	9oo72		65373
Hof	567	685	814o4	56787	24164	764--	65815		814o3	5o1o7	22564	264oo	6672o								814o2	56o2o	2o565	864--	67712	99166		63271
Weiden	438	688	ooooo	56o2o	25266	oo9oo	67711			o					ooooo	62o2o	22669	oo9oo	71614		4oooo	56o3o	21869	454oo	716o7	9oo7o		63274
Berus	363	704																			8o7o8	627o7	19661	864--	647o8	39763		61165
Schaumb.-Tholey	569	706																			8o212	5671-	2o763	871--	657o9	99764		62665
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo3o6	66o2o	23562	oo9oo	657o9		o1o5	66o2o	21863	oo9oo	65716		7o2o5	4o7o7	2o563	764--	65712		8365	4o717	19262	864--	65711	39764		61o64
Neustadt/Wstr.	161	723	oo3o2	4oo5o	23961	oo9oo	657o8								8o5o2	15o9o	2o66o	864--	63715		8o5o2	8o7o2	19459	865--	63711	39761		6o264
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o7o8	6oo1o	25264	oo9o1	657o7														8o5o5	6o7o2	19563	2557-	63712	99764		63165
Karlsruhe	115	727	2o4o4	58o21	23261	1o981	65712			1											818o2	58717	1916o	864--	6261o	59762		6oo63
Mannheim	97	729	oo2o1	5oo2o	24462	oo9oo	647o8			o											836o2	56o22	19661	864--	64713	5oo63		6oo65
Stuttgart-Echt.	405	738	814o5	4oo32	23768	864--	66712		818o3	4oo52	22265	864--	67723		oooo0	4o1o1	21366	oo9oo	68712		o18o5	4o1o1	2o768	oo9oo	697o9	7oo68		61971
Ohringen	248	742	8o9o1	3o7o7	23962	864--	65713			1											8o9o3	3o7o7	19962	865--	657o9	69764		61764
Ansbach	413	755								1											813o2	58717	2o464	864--	6561o	99768		6447o
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	56717	24464	856--	65711			2					818o4	5o717	21363	863--	65715		814o3	4o717	2o464	863--	65611	99165		64567
Nürnberg	310	763	oooo0	56o2o	24867	oo9oo	68711		ooooo	5o1oo	2357o	oo9oo	72717		8oooo	5o717	22o67	864--	6857o		8o6o1	4o717	2o365	864--	66713	99371		65o73
Regensburg	3380	776	8oooo	451oo	24665	oo9oo	667o8		o28o2	451oo	23567	oo9oo	68715		8oooo	457oo	21765	864--	65713		8oooo	5o787	2o564	864--	657o9	99768		62871
Gr. Falkenstein □	1307	791	b13o5	62o2o	43461	oo9oo	647o9			o					o11o5	7oo2o	4o76o	oo9oo	69719		o15o5	75o2o	3986o	oo9oo	62711	9oo62		61868
Freiburg	252	803	o16o2	56o2o	22861	oo9oo	656o4		ooooo	56o2o	21163	oo9oo	66819		2oooo	5oo3o	2o364	oo9o2	667o9		6oooo	4o1oo	2oo64	5o972	668o3	6oo65		6o867
Freudenstadt □	797	815	8oooo	4o1o2	4o567	853oo	69811														2oooo	451oo	38o7o	263oo	727o6	9oo7o		65975
Klippeneck □	973	818	o14o2	65o2o	4o269	oo9oo	717o8														ooooo	6oo2o	37367	oo9oo	696o7	9oo7o		66o71
Tübingen	370	826																			ooooo	251oo	21869	oo9oo	697o9	9oo69		63870
Stötten	734	836	8o8o8	451o7	24o65	861--	67711														611o6	2o1o2	2o468	661oo	69711	99768		64969
Ulm	480	838	836o5	187o7	24o64	764--	65713		814o2	181o7	22965	764--	67713								8o9o4	157o2	21o67	863--	686o9	99767		6916o
Augsburg	480	852	8oooo	151o2	24968	864oo	717o3		8oooo	15712	23168	874--	71716		4o7o4	15717	21566	873--	68711		818o4	15717	2o466	873--	6971o	99769		65375
München-Riem	526	866	815o4	8o1oo	25o68	863--	69715		816o4	o1434	22865	9-o--	66714		81oo3	251o4	21265	861--	66714		8oooo	27717	2o365	871--	666o9	99769		66o7o
Mühldorf	401	875								7					8oooo	58o22	2o762	8o47-	63714		8oooo	567o7	2oo62	5742-	637o7	99764		62966
Passau	409	893	o28o2	6oo2o	25166	oo9oo	67711		83oo1	58o2o	23367	oo9oo	68719		8oooo	56o31	21766	864--	67712		8oooo	56o21	2o465	864--	657o9	9oo67		6457o
Feldberg/Schw □	1486	908	o14o2	84o2o	4236o	oo8oo	627o7			7											o28o5	84o2o	3936o	oo9oo	646o5	9oo61		59o71
Konstanz	399	929								7											8o2o4	56717	19162	873--	636o2	69162		6o662
Friedrichshafen	401	934	8o3o5	56o21	23262	855--	65711														8o3o5	567o2	19764	865--	666o8	59764		62263
Kempten-Lenzfr.	705	946	o14o2	6oo2o	27872	oo8oo	75713		o12o1	5o1oo	27275	oo9oo	77713		o11o2	5o1oo	26375	oo9oo	77712		o12o2	6oo2o	25977	oo9oo	797o6	9oo77		69674
Oberstdorf □	810	948								o											ooooo	75o2o	36o72	oo9oo	757o4	9oo73		71475
Zugspitze ■	2960	961	b14o8	89o2o	89568	oo9oo	756o5		o181o	89o2o	88268	oo9oo	74812		122o9	89o2o	87268	oo3o1	747o9		122o2	89o2o	86467	1o741	736o8	9oo68		668--
Hohenpeißenb. □	977	962																			124o4	89o3o	38262	1o94o	647o9	9oo67		64375
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	65o2o	2557o	163oo	737.6			o					3oooo	58o2o	23172	864oo	75717		1oooo	65o1o	22271	163oo	757o8	9oo72		69o77
Wendelstein □	1735	980	o18o9	89o1o	92458	oo9oo	677o8			o											218o3	89o2o	39258	2o84o	667o9	9oo59		58463
Berchtesgaden	542	997								1											8oooo	57o32	2217o	665--	727o8	9oo7o		66274

WI.

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 7 Nr. 360

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 26. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 55.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo2	3o912	76o2o	341o1	314oo	56818	1o921	
15	gestern	1ooo2	2o712	76o1o	31ooo	2o94o	56731	1o721	
18	gestern	1ooo2	oo91o	76o2o	28851	oo9oo	55722	1o9++	3oo58
21	gestern	1ooo2	o12o8	76o2o	26851	oo9oo	5372o	112++	
00	heute	1ooo2	o18o6	72o2o	23952	oo9oo	54729	118++	
03	heute	1ooo2	2221o	7oo2o	21252	+++++	55727	122++	
06	heute	1ooo2	3222o	6571o	17953	+++++	55733	122++	3o262
09	heute	1ooo2	82223	95717	15251	864++	52727	12222	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo3	3o615	98o2o	34551	325++	52725	1o6+1	
15	gestern	1ooo3	3o715	98o2o	31251	2154o	52733	1o7+1	
18	gestern	1ooo3	1o913	98o1o	29251	9++++	5372o	1o9+1	3oo58
21	gestern	1ooo3	111o9	98o2o	26852	9++++	53724	111+1	
00	heute	1ooo3	218o9	98o2o	23554	9++++	55733	118+1	
03	heute	1ooo3	82o13	951o1	21154	9++++	55724	12o+1	
06	heute	1ooo3	82o15	96112	18256	9++++	58729	12o+1	3oo67
09	heute	1ooo3	82122	95776	15855	5642+	57724	12122	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo4	211o9	98o2o	34oo1	1o941	52722	11121	
15	gestern	1ooo4	21oo7	98o2o	31ooo	2o94o	5473o	11o21	
18	gestern	1ooo4	2o9o6	98o2o	29oo1	9++++	5472o	1++++	3oo59
21	gestern	1ooo4	118o6	98o2o	262oo	9++++	53728	1++++	
00	heute	1ooo4	821o9	98o31	23ooo	9++++	53732	1++++	
03	heute	1ooo4	82416	98o22	195oo	9++++	52735	1++++	
06	heute	1ooo4	82322	58717	163o1	9++++	51732	1++++	3975o
09	heute	1ooo4	82327	58687	135o1	855++	5o728	12323	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo5	1o713	98o2o	32852	1o78o	5572o	1o7+1	
15	gestern	1ooo5	1o714	98o2o	29852	1o78o	5573o	1o7+1	
18	gestern	1ooo5	2o7o9	98o2o	27652	9++++	55722	1o7++	3oo6o
21	gestern	1ooo5	1o9o7	98o2o	25o52	9++++	56726	1o9++	
00	heute	1ooo5	214o6	98o2o	22152	9++++	56729	114++	
03	heute	1ooo5	82o11	98o32	19253	9++++	55729	12o++	
06	heute	1ooo5	82314	96717	16655	9++++	55726	123++	39764
09	heute	1ooo5	82o22	96717	14o54	6742+	56726	12o22	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo7	5o913	98o21	32551	415o2	54724	1o922	
15	gestern	1ooo7	2o713	98o2o	2995o	214oo	55726	1o721	
18	gestern	1ooo7	3o912	98o2o	28o5o	9++++	55719	1o9++	3oo61
21	gestern	1ooo7	311o6	98o2o	25251	9++++	55728	111++	
00	heute	1ooo7	22oo8	98o2o	22251	9++++	5473o	12o++	
03	heute	1ooo7	72212	98o21	19552	9++++	55727	122++	
06	heute	1ooo7	52718	86712	17o52	9++++	55725	127++	39764
09	heute	1ooo7	82323	95717	14353	6732+	56727	12323	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo8	oo4o2	98o2o	33551	oo9oo	54725	1o4+o	
15	gestern	1ooo8	oo2o6	98o2o	3o352	oo9oo	55732	1o2+o	
18	gestern	1ooo8	o35o3	98o2o	27952	oo9oo	54724	135++	3oo59
21	gestern	1ooo8	o171o	98o2o	25o52	oo9oo	54729	117++	
00	heute	1ooo8	5221o	97o3o	22o53	9++++	5573o	121++	
03	heute	1ooo8	8231o	97o37	18553	9++++	54735	123++	
06	heute	1ooo8	82212	977o7	16o54	9++++	55725	122++	39761
09	heute	1ooo8	82219	96717	13254	865++	55728	12221	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo9	7o7o9	7oo21	34o5o	455o6	52717	1o721	
15	gestern	1ooo9	6o9o9	7oo12	3o951	655++	53731	1o921	
18	gestern	1ooo9	4o9o9	7oo12	28752	9++++	53722	1o9++	3oo58
21	gestern	1ooo9	o1714	7oo2o	26454	oo9oo	56723	117++	
00	heute	1ooo9	o25o7	7oo2o	23655	oo9oo	57728	125++	
03	heute	1ooo9	82412	6oo3o	2oo57	9++++	58736	124++	
06	heute	1ooo9	82415	58o22	17957	9++++	58721	124++	3oo67
09	heute	1ooo9	82316	15717	15755	855++	56722	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdTdPbPb	1dwdwPwHw	3RRTT
12	gestern	1ooo6	7o9o9	98o22	33851	755++	53724	1o921	
15	gestern	1ooo6	512o8	98o22	31o51	3o976	54728	112+1	
18	gestern	1ooo6	111o8	98o21	28552	9++++	56725	111++	3oo58
21	gestern	1ooo6	11712	98o21	26253	9++++	57723	117++	
00	heute	1ooo6	416o7	97o31	23o53	9++++	58732	1o7++	
03	heute	1ooo6	32112	97o31	2o155	9++++	57729	121++	
06	heute	1ooo6	82113	97o22	17555	9++++	56726	121++	3oo65
09	heute	1ooo6	82216	95718	15355	863++	56722	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o62o	33oo9	5o7oo	8oo22	346o4	586oo	oo715	o5352	1o733		
12	gestern	3o62o	33o12	6o716	8oo22	346o5	656oo	oo4oo	o5o56	1o734		
15	gestern	3o62o	33o15	8o712	8oo22	346o4	856++	oo4oo	o5351	1o733		
18	gestern	3o62o	33o18	8o724	74o22	325o4	856++	oo721	o5252	1o733		+)7oooo
21	gestern	3o62o	33o21	8o726	7o8o8	32oo4	896++	oo7o5	o5212	1o745		
00	heute	4o62o	33ooo	8o826	7oo22	321o4	886++	oo4o1	o5351	1o867		
03	heute	4o62o	33oo3	8o828	74o22	321o4	886oo	oo4oo	o52oo	1o877		
06	heute	4o62o	33oo6	8o828	7oo22	312o4	855++	oo7o9	o52oo	1o877		+)7979o

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o565	51oo9	81816	58616	985o4	874++	oo2o8	oooo2	11647		
12	gestern	3o565	51o12	8162o	61616	oo7o3	7742+	oo222	oo2o2	11357		
15	gestern	3o565	51o15	81o13	59786	o11o2	7732+	oo1o4	o54o1	11447		
18	gestern	3o565	51o18	9721o	o9737	987o1	9+o++	oo724	o55oo	11647		
21	gestern	3o565	51o21	9322o	o7737	954o1	9+o++	oo734	o55o1	11348		
00	heute	4o565	51ooo	82925	56717	895o1	8o42+	oo758	oo4o1	149+8		
03	heute	4o565	51oo3	9322o	18687	856o1	9+o++	oo739	o55o1	149+7		
06	heute	4o565	51oo6	9233o	28697	87oo1	9+o++	oo314	o55o1	12247		

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o528	355o9	81428	63616	o6oo9	5742+	oo522	oo4o8	1o947		
12	gestern	3o528	35512	81131	56516	o57o9	6722+	oo7o3	oo3o9	1o947		
15	gestern	3o528	35515	81434	56515	o6o1o	663++	oo3o3	oo5o9	1o947		
18	gestern	3o528	35518	81434	56615	o651o	6731+	oo1o3	oo5o9	11447		
21	gestern	3o528	35521	81434	65o16	o751o	855++	oo112	oo5o8	11447		
00	heute	4o528	355oo	81132	65o26	o851o	855++	oo11o	oo5o8	11448		
03	heute	4o528	355o3	69o22	o9oo9	855++	oooo5	oo4o7	11449			
06	heute	4o528	355o6	21136	69o11	o97o9	255oo	oo2o7	oo4o7	1644o		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o44o	41oo9	82731	37616	o1oo9	855++	oo31o	o66o7	11347		
12	gestern	3o44o	41o12	8272o	69o26	o19o5	885++	oo2o8	o64o5	12535		
15	gestern	3o44o	41o15	8273o	69o22	o3oo9	885++	ooo12	o66o4	12535		
18	gestern	3o44o	41o18	82928	69o22	o45o9	4153+	oo114	o66o3	12656		
21	gestern	3o44o	41o21	72925	698o2	o54o8	5253o	oo21o	o67o5	12756		
00	heute	4o44o	41ooo	82925	69258	o67o9	2257+	oo212	o66o2	12756		
03	heute	4o44o	41oo3	82928	69o22	o71o8	7257+	oo2o5	o67o3	12756		
06	heute	4o44o	41oo6	22927	69o11	o81o8	2157o	oo21o	o68o4	12756		

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o35o	48oo9	53232	65251	14o19	525oo	oo3o8	o5314	12947		
12	gestern	3o35o	48o12	73235	658o8	15917	785oo	oo219	o5511	13o59		
15	gestern	3o35o	48o15	33232	69158	16417	385oo	oooo5	o56o9	13o59		
18	gestern	3o35o	48o18	63235	65258	16716	685oo	oo3o3	o57o9	13o59		
21	gestern	3o35o	48o21	53628	65258	18816	585oo	oo222	o571o	13o59		
00	heute	4o35o	48ooo	33625	65o28	19616	315oo	oo2o8	o57o9	13o59		
03	heute	4o35o	48oo3	33422	65o2o	2o615	315oo	oo2o8	o591o	13o59		
06	heute	4o35o	48oo6	23426	65o2o	2o616	215oo	oo2oo	o6oo8	13o59		

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3366o	o21o9	73o35	6o268	179o1	794++	713o2	o6258	17941		
12	gestern	33661	o2112	53132	6o268	1795o	594oo	714oo	o6657	17941		
15	gestern	3366o	o1815	43127	65158	183oo	494oo	718o1	o6456	13149		
18	gestern	3366o	o2o18	53232	65o38	179o1	594oo	326o4	o6256	13149		+)7o3++
21	gestern	33658	o2221	73232	65o38	181o1	794oo	32oo2	o6154	1824o		
00	heute	43657	o24oo	4333o	65o18	175o1	425oo	717o6	o6353	1824o		
03	heute	43656	o22o3	43526	65268	171o2	495oo	718o4	o6o54	13533	13244	
06	heute	43659	o21o6	7353o	56858	162oo	795oo	717o9	o6251	13449		+)7o2++

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o591	19oo9	81o2o	96616	284o7	872++	oo8o5	o55o7	11o33	12454	
12	gestern	3o59o	19112	81o14	97616	291o8	872++	oooo7	o52o8	11o32	1o654	13443
15	gestern	3o59o	19215	81o19	976o6	275o8	854++	oo716	o54o8	11o33	1o754	
18	gestern	3o59o	19318	81o19	976o6	27oo8	854++	oo6o5	o53o8	11o33	1o754	
21	gestern	3o591	19221	8o918	97616	274o8	854++	oo2o4	o53o8	11o34	1o754	
00	heute	4o591	193oo	8o926	97616	276o7	874++	oo2o2	o55o7	1o944	1o754	
03	heute	4o591	196o3	8o924	97616	27757	873++	oo3o1	o56o7	1o945	1o754	
06	heute	4o591	197o6	8o921	97216	285o7	873++	oo3o8	o55o6	1o944	1o754	

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o525	199o9	7162o	97216	3111o	685+8	oo2o7	o52o5	11735	11759	
12	gestern	3o524	19912	51719	98o26	3241o	315o1	oo213	o53o2	11732	11759	
15	gestern	3o525	19715	7172o	98o22	3131o	21646	oo812	o54o3	11734	11559	
18	gestern	3o525	19718	81712	98o31	312o9	756+7	614oo	o54o3	11834	11448	
21	gestern	3o525	2oo21	81612	98o32	314o9	656+7	613o2	o54o3	11633	11447	
00	heute	4o525	199oo	7141o	98o12	312o9	356o8	oo8o2	o54o2	11433	11446	
03	heute	4o525	199o3	514o5	98o12	297o9	556o2	oo715	o54o3	114+1	11446	
06	heute	4o525	197o6	412o3	98o2o	287o9	456oo	oo81o	o54o2	114+1	11446	

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09	gestern	3o448	163o9	81631	65o22	2381o	857++	63213	o57o6	11o48		
12	gestern	3o447	16612	8o833	62258	233o9	885++	217o6	o59o6	1o848	11343	
15	gestern	3o448	16415	5o933	65o18	2171o	685oo	11616	o57o2	1o848	11343	
18	gestern	3o449	16218	6o926	7oo38	2141o	685oo	215o3	o57o1	1o847	11343	+)797++
21	gestern	3o449	16221	7o717	6o258	222o8	785++	212o8	o59o4	1o848	11342	
00	heute	4o449	16ooo	5o926	65o28	2151o	585oo	117o7	o58o4	1o848	11342	
03	heute	4o45o	158o3	61o27	65o22	2o41o	685oo	11711	o68o3	1o847	11342	
06	heute	4o451	157o6	6o926	65o12	1961o	657oo	118o8	o58o2	1o846	11342	+)7o1++

Nachträge u. Berichtigungen

7RRtRtR

3o62o	33oo3	7o2o4	7oo22	358o4	886++	oo2oo	o55o2	11844	
3o62o	33oo6	416o4	8oo22	358o4	456oo	oo4oo	o5453	13634	+)7974o

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 360

Mittwoch, den 26. Dezember 1962

Meldungen vom 25.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	QSSss
3o595	o25o6	83514	976o6	3o3o7	7732+	33718	o54o5	149+3	+++++	Meerkatze
3o592	o17o9	83114	976o6	3ooo7	5732+	337o3	o54o5	13121	11833	Meerkatze
3o588	o1212	831o9	976o6	287o7	2732+	33813	o53o5	13121	11833	Meerkatze
3o585	oo615	83114	976o6	266o7	4732+	33721	o52o4	13121	11833	Meerkatze
3o582	oo118	83617	978o6	25oo7	6842+	33716	o51o3	13622	149+3	Meerkatze
33579	oo621	4362o	98o18	233o7	434oo	33717	o53o4	13622	149+3	Meerkatze
3o5o6	241o0	81421	97o31	25o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transeuropa	
3o6oo	42oo6	6o924	98o21	289o3	+++++	+++++	o5o++	+++++	Vikingbank	
3o633	124o6	63113	98o22	3o8o4	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
3o589	o12o9	8o5o9	97515	3o5o8	+++++	+++++	o51++	+++++	Bielefeld	
3o591	235o9	8o224	97616	28oo8	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
3o631	125o9	2o2o8	98o2o	322o4	+++++	oo4oo	o56++	1o2+2	Gelsenkirchen	
3o614	121o9	83oo9	98o22	34oo6	+++++	+++++	o56++	+++++	Sachsen	
3o656	265o9	434o5	98o2o	372oo	+++++	+++++	o64++	+++++	G.Dahrendorf	
3o583	oo112	8o5o9	961o5	29oo8	+++++	+++++	o51++	+++++	Bielefeld	
3o449	o8112	8o613	97o22	244o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran	
3o465	15512	8o924	97258	28o1o	852++	1421o	o57o3	1o935	Brake	
3o615	13o12	829o9	98o22	34oo5	+++++	+++++	o57++	+++++	Sachsen	

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1ddPwHw	1ddPwHw	QSSss
3o655	27o12	433o9	98o21	3625o	+++++	+++++	o64++	+++++	H.Everling	
3o5oo	o9o12	4o618	98o2o	33oo5	414oo	657o7	+++++	+++++	Transcanada	
3o476	5o612	83o18	98o22	o6ooo	855++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
3o655	27o17	o3oo7	98o2o	362o8	+++++	+++++	o64++	+++++	H.Everling	
3o59o	24717	8o718	975o5	252o7	+++++	+++++	o52++	1o722	Braunschweig	
3o591	27718	8o733	97616	26oo7	+++++	+++++	o57++	+++++	C.Wiederkehr	
3o619	15o18	8o2o9	98o22	34oo6	+++++	+++++	o54++	+++++	Sachsen	
3o658	27o18	134o5	98o2o	38253	+++++	+++++	o67++	+++++	G.Dahrendorf	
3o414	28318	8o937	97o22	o3116	854++	144oo	o5o++	1o957	W.Vinnen	
3o59o	26o21	8o718	97o32	26oo7	+++++	+++++	o52++	1o722	Braunschweig	
3o587	o9921	8o3o9	97o22	287o8	+++++	647o1	o54++	+++++	Essen	
3o6o2	25421	8o724	98o22	3o3o4	+++++	642o5	o59++	1o726	Bremerhaven	
3o631	12521	6o518	98o22	362o2	+++++	oo21o	o61++	1o5+4	Gelsenkirchen	
3o622	16121	8o313	98o22	357o6	+++++	+++++	o54++	+++++	Sachsen	
3o5o9	17421	41115	98o21	3o2o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Transeuropa	
3o595	o3272	8o413	98o22	254o6	+++++	347o2	o54++	1o423	Mainz	

L M A K - E G E R

3357o	o3ooo	22713	98o2o	386o4	245oo	oo724	o5751	12722
3357o	o3oo3	52513	98o2o	362o4	545oo	oo724	o5651	12522
3357o	o3oo6	82713	97o31	336o5	855++	oo726	o55oo	12722
3357o	o3oo9	62718	98o22	313o5	655oo	oo723	o5552	12733
3357o	o3o12	82718	97612	281o6	5742+	oo732	o53o3	12733
3357o	o3o15	82718	96616	243o6	6742+	oo738	o52o5	12733
3357o	o3o18	82613	96636	211o7	4742+	oo732	+++++	1262+
3357o	o3o21	82511	96616	2o5o7	5742+	oo6o6	o52o4	12522

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

52 6625 A

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

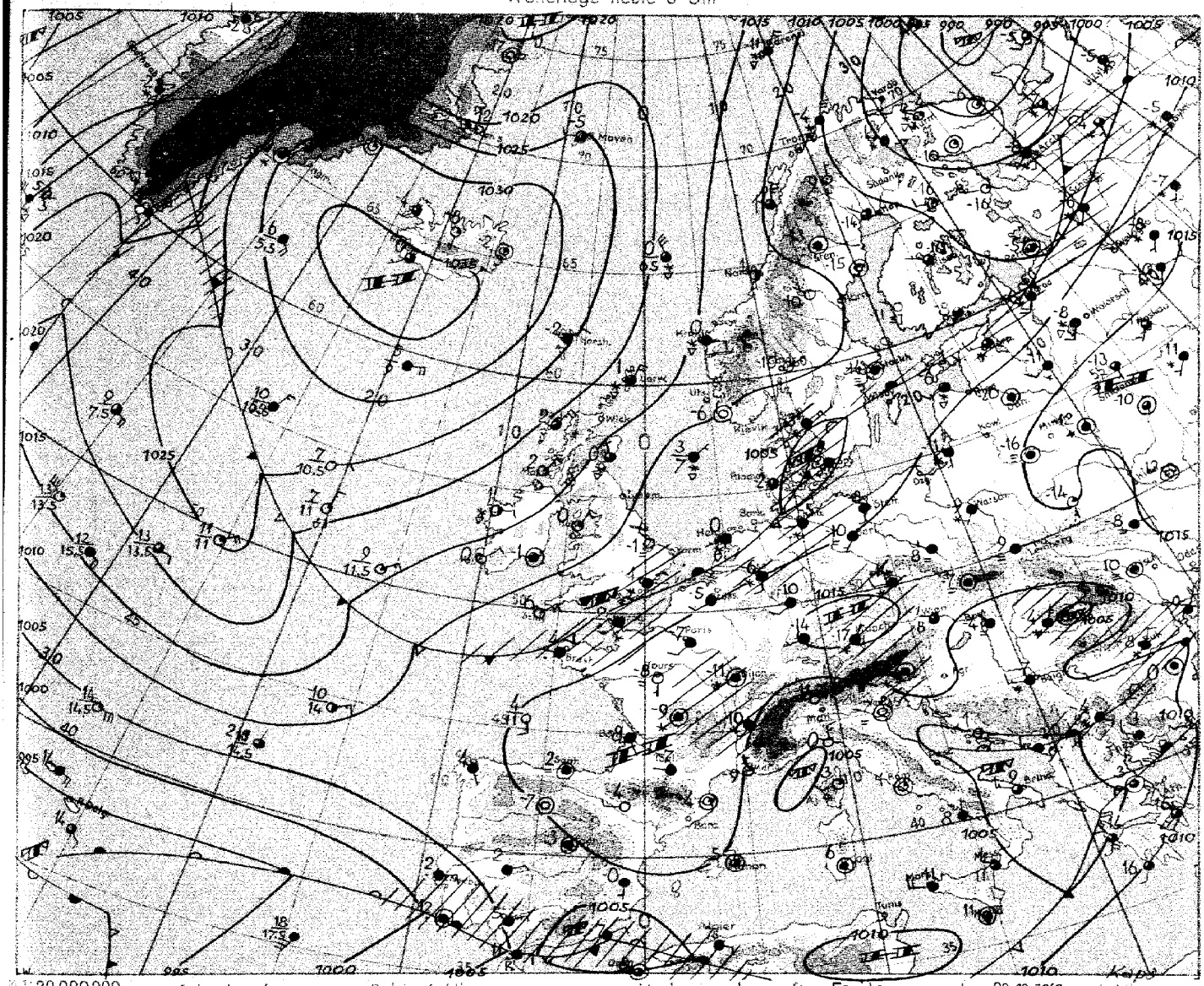
Bei verspäteter Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

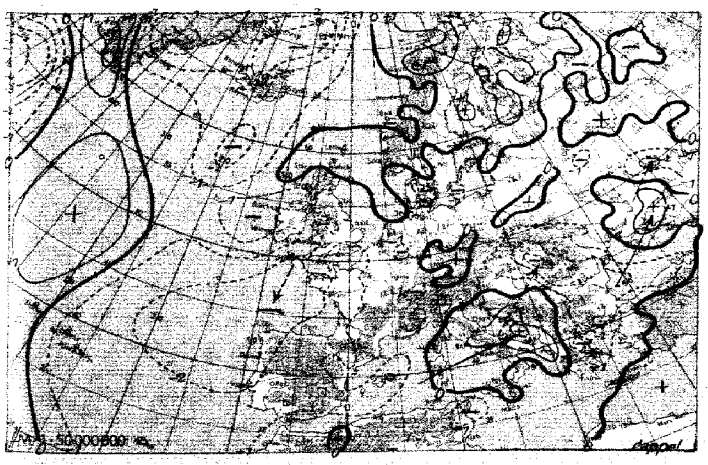
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135 Telefon 8032

Jahrgang: 87 | Donnerstag, den 27. Dezember 1962 | Nummer: 361

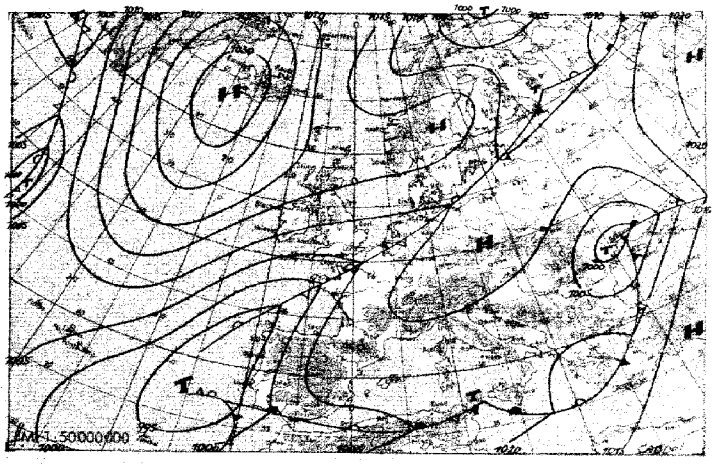
Wetterlage heute 6 Uhr



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



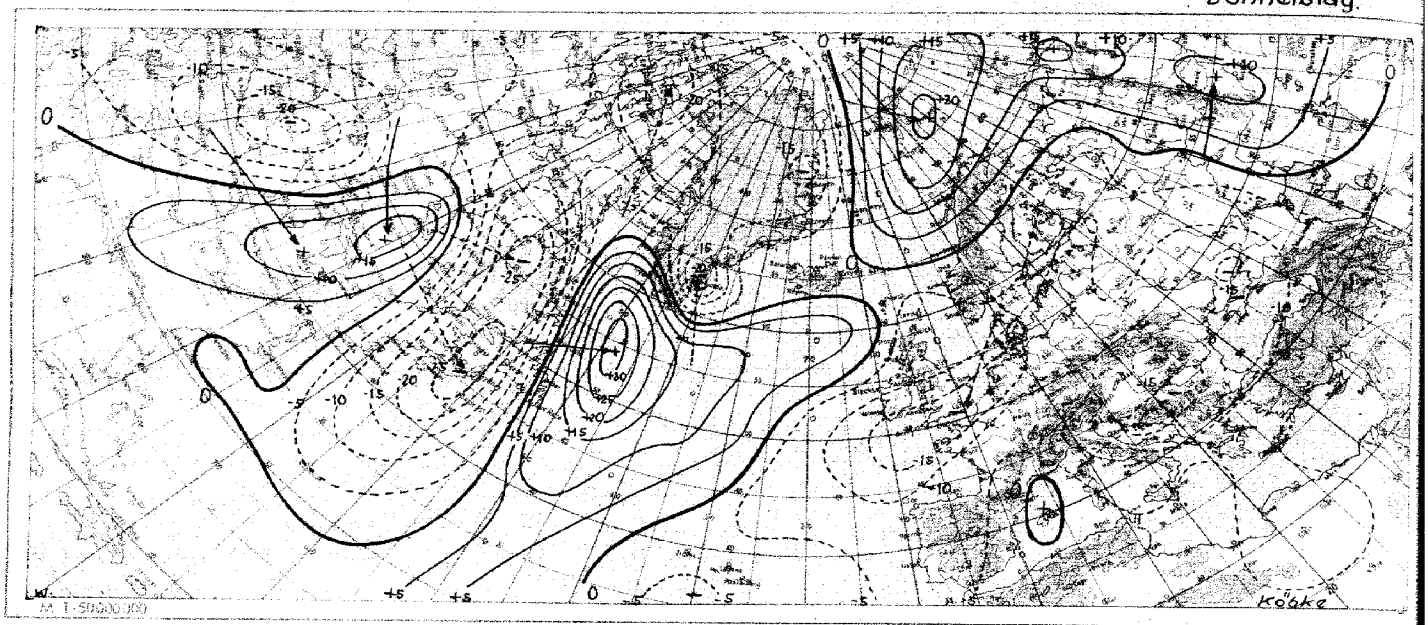
Vorhersagekarte für Freitag, den 28.12.1962, 6 Uhr



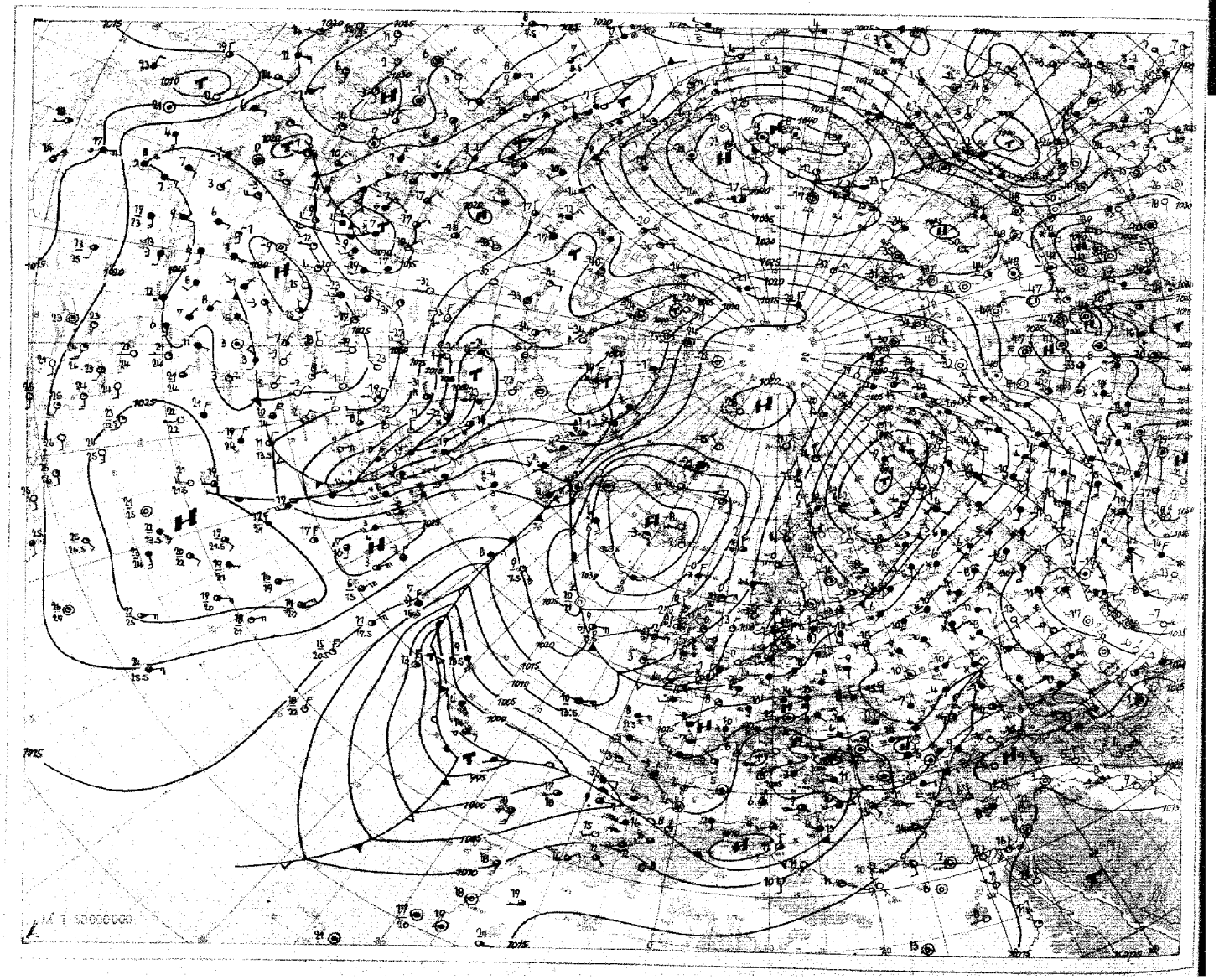
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

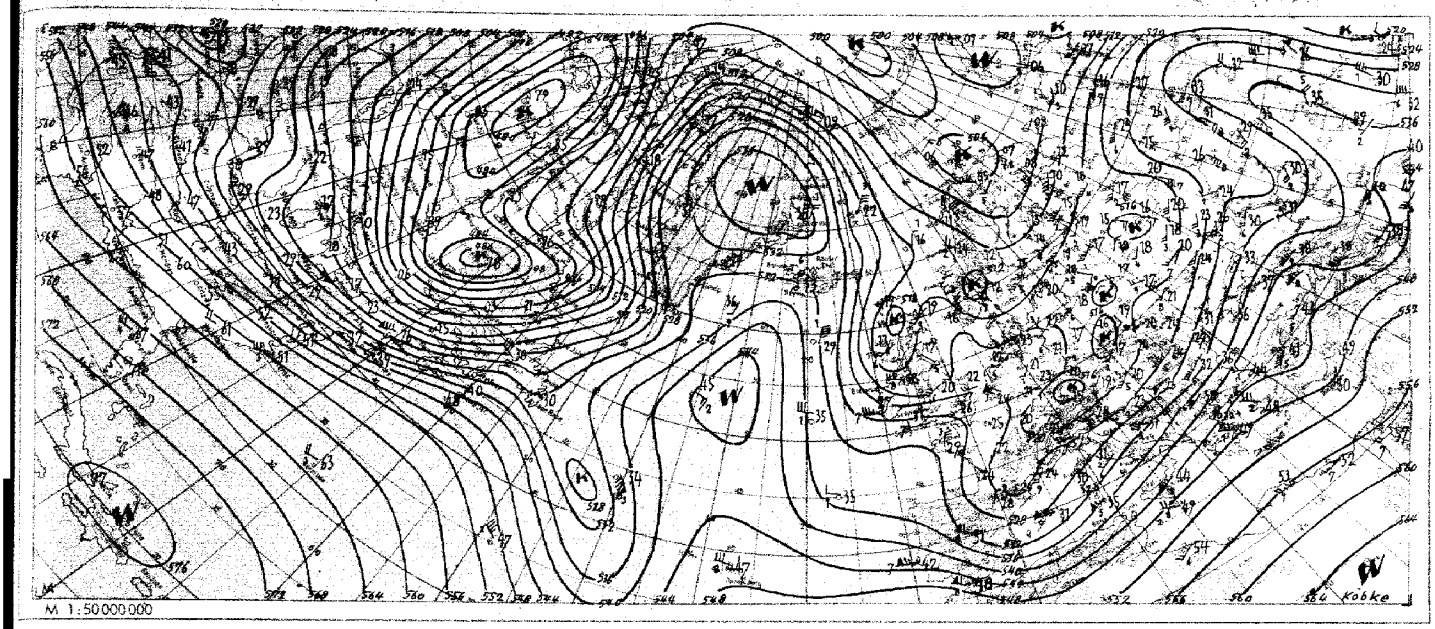


Wetterlage heute 0 Uhr

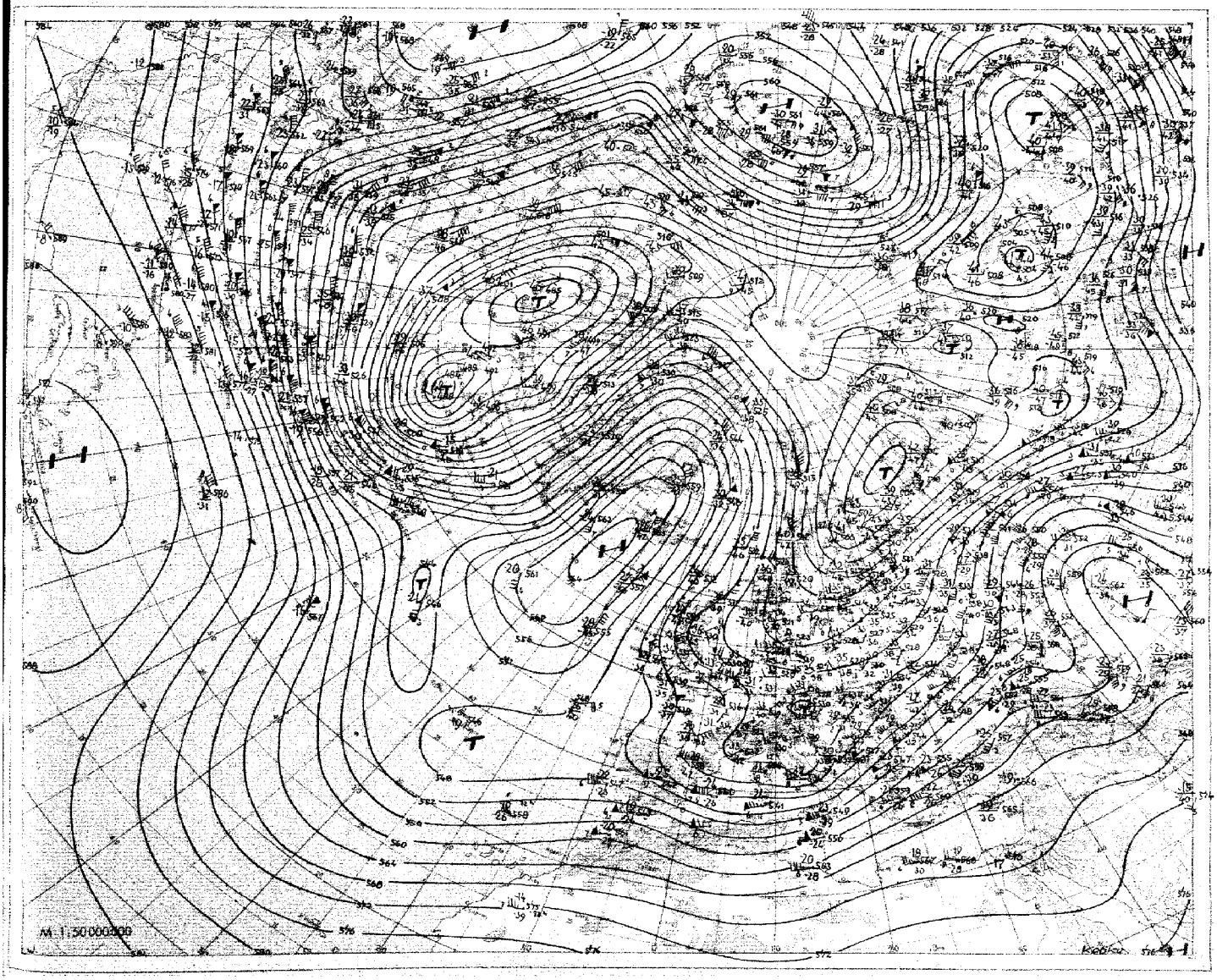


27. Dezember 1962

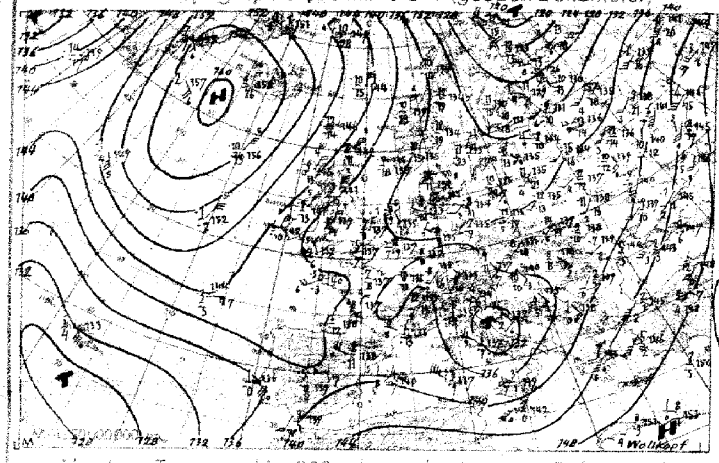
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



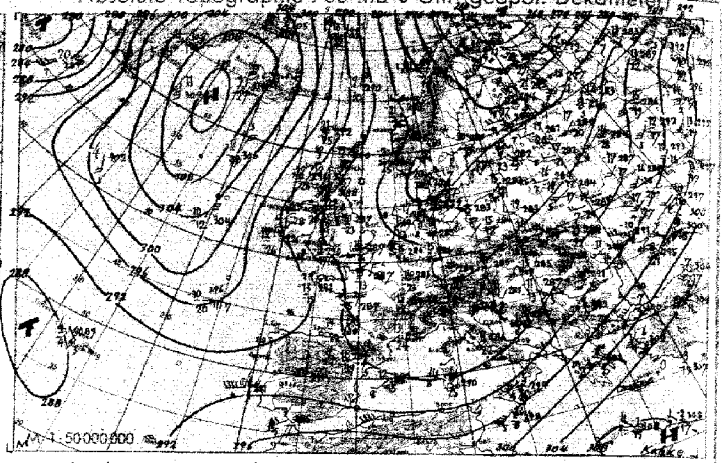
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



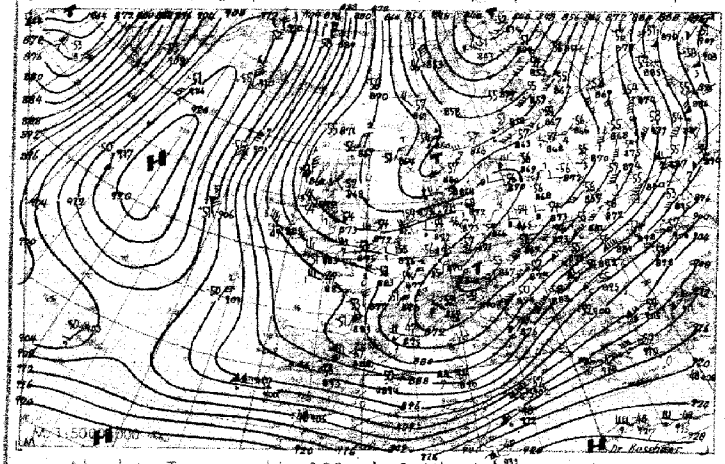
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



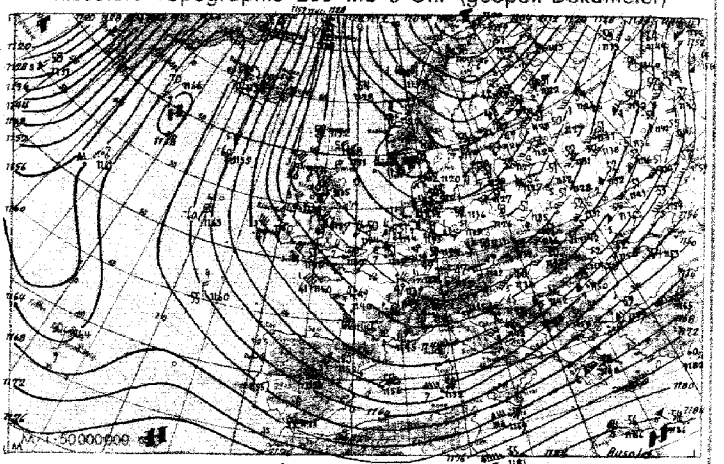
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



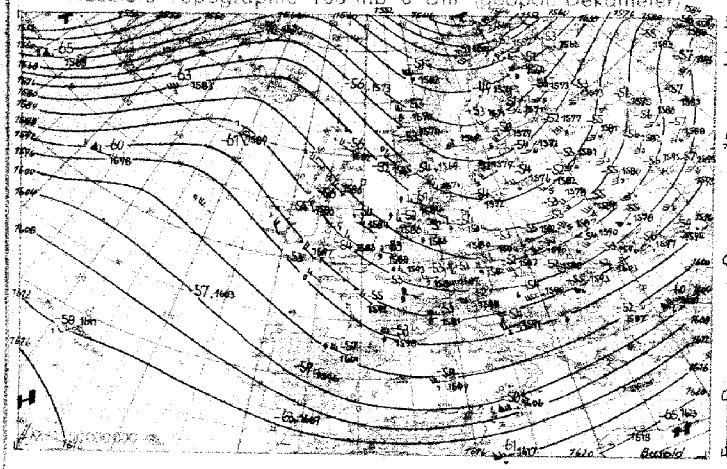
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



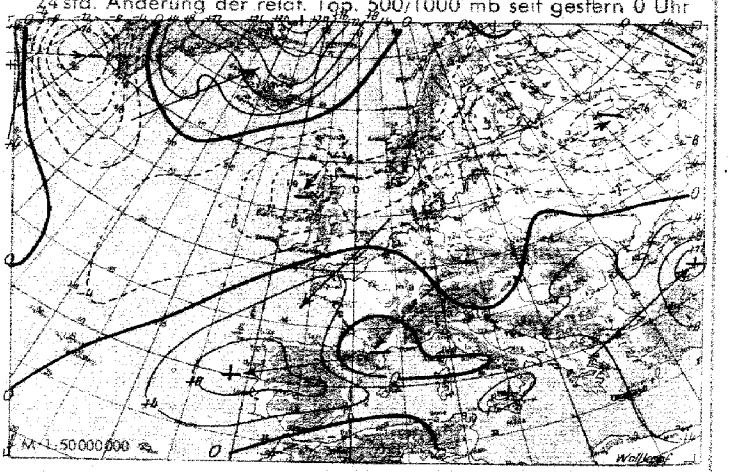
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Der Schwerpunkt des kräftigen, gestern über der Dänemarkstraße gelegenen Hochs verlagerte sich infolge anhaltenden Luftdruckfalls an seiner Nordostflanke langsam südostwärts. Da das zugehörige Höhenhoch über dem mittleren Nordatlantik nordwärts zog, richtete sich die vertikale Achse dieser umfangreichen Antizyklone merklich auf. Ihr Kern liegt jetzt um 6 mb abgeschwächt südwestlich von Island. An ihrer Ostflanke floß mit einer starken nördlichen Strömung frische Polarluft über dem Nordmeer und Skandinavien südwärts, wobei ein abgeschlossener Kaltluftropfen Schottland erreichte, der die Mitteltemperatur der unteren Troposphäre über den Britischen Inseln um mehr als 6 Grad erniedrigte. Der damit zusammenhängende Luftdruckfall verstärkte den Auslaufer des kräftigen nordeuropäischen Tiefs, dessen Kern sich über der südlichen Barents-See etwas auffüllte. Dieser Tiefdruckauslaufer weitete sich durch die auf seiner Rückseite anhaltende Kaltluftadvektion bis zum Kanalgebiet aus und schwenkte langsam südostwärts zum norddeutschen Küstengebiet, wobei die mitteleuropäische Hochdruckbrücke weiter abgebaut wurde. Gleichzeitig bildete sich über der Nordsee ein neuer Höhentrog aus, während der gestern dort gelegene Höhenkeil unter Abschwächung nach Süden wanderte. Damit drehten über dem größten Teil Deutschlands die Höhenwinde von NE-ost auf West. Außerdem setzten über Deutschland Aufgleitvorgänge ein, die verbreitet zu leichten Schneefällen führten. Ein Luftmassenwechsel erfolgte jedoch noch nicht. Lediglich im Nordwesten trat eine leichte Frostmilderung ein, die sich vor allem in einer Erhöhung der nächtlichen Tiefstwerte bemerkbar machte. In Süddeutschland dagegen hielt das strenge Frostwetter mit Maxima zwischen -10 und -15 Grad und Minima unter -20 Grad (Oberstdorf -26 Grad) an.

Im Mittelmeerraum zog das gestern bei Sardinien angelangte Tief weiter ostwärts und überquerte unter Verstärkung Italien. Die Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite verursachte über dem Balkan ergiebige Schneefälle.

Bei den Azoren regenerierte sich der tiefe Luftdruck, als aus dem westatlantischen Höhentrog ein neuer Schub Kaltluft südostwärts vordrang. Der Trog selbst wurde durch die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des amerikanischen, inzwischen an der Atlantikküste angelangten Tiefs stark abgeschwächt, das gleichzeitig die gestern südlich von Neufundland gelegene Hochzeile nach Südosten abdrängte. Im Zuge dieser Entwicklung schwächte sich auch das gestern noch recht kräftige Tief südwestlich von Kap Farewell stark ab. Seine Reste wanderten über die Labrador-See in nördliche Richtung.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Cappel

Die vom Ärmelkanal bis zur mittleren Ostsee reichende Tiefdruckrinne verlagert sich nur sehr langsam südostwärts. Der größte Teil Deutschlands verbleibt daher vorerst in der kontinentalen Kaltluft.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 27. Dezember 1962 — 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 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
Helgoland	5	015	82221	12717	14452	863--	53726						25						82516	2o687	o84o1	771--	oo6o9	-o1o2	26-35			
Westerland	12	019																										
List	16	020	82119	3o717	12751	872--	51721												o33o6	81o21	o7551	oo9oo	52712	-96oo				
Husum	3	029	81912	45717	14956	872--	57718	82o1o	3o717	11955	872--	5773o		8191o	4o717	o9655	874--	57723	8191o	351o7	o8154	872--	54815	-o254				
Schleswig	44	035	82112	157o7	15o58	865--	5962o	82112	21717	12557	864--	59725		82212	3o717	1o357	864--	58722	82113	6o367	o8556	864--	58718	-o256				
Kiel	9	045	82211	o8717	15258	872--	6o719	822o8	28717	12557	763--	59727		82212	35717	1o456	864--	58721	82211	25717	o9256	864--	58612	-o156				
Norderney	13	113	82o16	32777	15456	863--	57717	82o15	32777	12255	873--	56732		82115	451o7	1o354	874--	56719	82114	4o7o7	o9353	864--	5571o	-o153	28			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	82o1o	36712	16658	6787-	59717	81913	48227	13757	2547-	59729		82o12	2o717	11356	863--	58624	82113	57o27	1o155	763--	57712	-9455				
Cuxhaven	5	131	71312	3o712	15859	4557-	5972o	81914	25717	12857	8o92-	5773o		82o11	2o737	1o756	873--	57721	82212	57o27	o9354	773--	55714	-o154				
Hamburg-F. (+)	14	147	823o7	4o1o2	16858	763--	59718	823o9	351o2	13857	763--	5873o		822o8	25737	11657	853--	58722	822o9	28717	1o557	865--	58711	-9457				
Lübeck	10	156	819o9	56o22	17159	864--	6o713	82o1o	57o22	14757	5547-	59724		82o1o	5o717	11757	864--	5973o	82o1o	56717	1o857	864--	597o9	-o156				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	82312	5o772	16957	864--	58718	82317	15777	14o56	862--	56729		82415	567o7	11655	6742-	56724	82514	58o27	1o454	864--	56712	-o154				
Cloppenburg	43	216						822o9	6o7o2	15457	774--	59727		8211o	56717	12856	873--	58725	82211	35737	11556	873--	57713	-o156				
Bremen	4	224	823o9	56o22	17558	863--	6o716	823o9	5o712	15o57	863--	59725		8231o	3o717	12557	863--	59725	824o7	35717	11156	863--	57714	-o156				
Soltau	77	235	823o8	56o22	1736o	864--	61715	822o8	3o1o2	14559	864--	6o728												57				
Lüchow	38	253	72oo6	56o12	17559	754--	6o711	82oo9	451o2	15158	864--	6o724		821o9	3o1o2	13o58	864--	6o72o	72o11	3o1o2	11658	764--	59714	-oo57				
Lingen	21	305	823o3	58o32	18o58	764--	6o711	825o7	57782	15456	4542-	59725												55				
Münster	64	313	827o4	45787	18658	864--	6o6o9	825o4	3o1o7	16457	754--	59821		825o8	3o1o2	14356	756--	5972o	821o6	1o732	12856	862--	58714	-9356				
Osnabrück	95	317	825o6	387o7	18459	864--	6171o	822o7	6oo27	16657	864--	6o718		822o7	25712	13557	774--	58731	822o9	22737	12756	873--	587o8	-9556				
Gütersloh	79	320	815o5	56o22	18258	864--	6171o	821o4	4o222	16o57	864--	6o722		818o7	28o52	14456	864--	59716	817o5	15717	13256	864--	58712	-9756				
Salzuflen	98	325	822o2	4o1o7	18558	864--	6o719	724o4	567o7	16358	754--	61721		823o8	3oo57	14457	754--	6o719	823o4	25717	13156	863--	59712	-9256				
Hannover-L.	52	338	824o6	4o1o7	17758	864--	6o715	826o7	4o1o7	15558	864--	59721		724o8	5o1o2	13357	764--	6o721	821o4	3o732	11857	856--	59715	-9157				
Braunschweig-V.	81	348	718o3	4o787	17859	754--	6o714	82oo6	45227	15858	864--	6o72o		723o6	5o1o2	13758	664-1	6o72o	72oo8	58o32	12258	756--	61715	-9757				
Berlin-Dahlem	51	381	82oo3	56o22	18o57	864--	6o71o	72oo4	57o12	15857	755--	6o721		72oo5	3o717	14458	4743-	6o615	82oo5	15787	13359	753--	61711	-9756				
Berlin-Tempelhof	51	384	823o4	58o32	17557	864--	6o713	82oo5	56o32	15557	4547-	6o72o		82oo7	3o717	14o58	6547-	6o717	82oo8	3o227	13259	6547-	617o8	-9157				
Düsseldorf	36	400	8oooo	3o787	18957	853--	596o9	824o5	4oo57	17256	854--	6o817		722o5	5oo22	15256	755--	5972o	822o9	58o22	13956	5563-	6o713	-9755				
Bocholt	25	406	8oooo	56o27	18757	864--	59612	82oo8	59o27	16755	755--	5972o		82o1o	57o22	14555	756--	59722						55				
Essen-Mülheim	120	410	828o4	5oo27	18857	754--	596o8	827o7	251o7	17o57	854--	59817		726o9	3o1o2	15156	754--	59718	82611	3o7o2	14257	855--	597o9	-9756				
Kahler Asten □	836	427	627o5	o4417	37465	66o--	676o8	12912	o6427	36264	oo9o1	65818		13oo7	7o284	35364	15841	65613	633o9	65284	35o62	6o95-	647o5	-9762				
Kassel	158	438	818o4	3o717	19259	774--	626o3	82oo5	3o717	17459	774--	62818		818o4	45227	15759	874--	63716	818o4	45o57	15459	755--	627o3	-9159				
Göttingen	150	444	82oo5	56787	18659	864--	626o6	822o7	567o7	16358	864--	62822		723o8	4o227	15359	754--	6461o	818o5	56o27	14259	857--	63711	-9758				
Braunlage	607	452	423o3	4oo5o	18865	465oo	687o9	423o4	4oo51	16163	465oo	65717							825o6	4oo51	13163	865--	65716	-oo62				
Aachen	202	501	8o8o2	357o7	18958	864--	6o7o7	8o6o3	3o787	17257	864--	6o716		63oo4	251o7	15257	663--	6o718	727o6	3o1o7	14258	655--	61711	-975[illegible]				
Nürburg	626	510	8o5o1	3o717	2oo63	872--	645o4	8oooo	8o227	17862	872--	63817		832o3	4o717	16162	873--	63714	2oooo	3o1o7	15663	263oo	657o8	-9261				
Köln	68	513	822o4	57787	18657	755--	617o7	821o4	5o717	16757	755--	6o819		718o3	457o7	15o57	755--	59718	718o3	58o17	14458	755--	616o7	-9756				
Koblenz	76	515	816o4	567o7	19o58	4552-	616o8	818o6	567o7	17358	855--	61817		518o5	56227	15558	525oo	61616	818o5	56o27	14658	855--	6271o	-9757				
Marienberg	546	526	8oooo	567o7	19463	863--	656o7	218o5	56o17	17o62	263oo	6582o		82oo5	567o7	15462	863--	64613	821o4	5o7o7	15163	863--	646o5	-9761				
Gießen	185	532	814o2	4o717	1856o	864--	626o5	814o2	4o717	1666o	864--	62819		614o4	56o17	1526o	4543o	63713	816o3	56o27	1466o	865--	627o6	-9759				
Bad Hersfeld	212	542	8oooo	567o7	1946o	865--	636o4	823o3	56787	1756o	865--	64818							827o4	4o787	15661	865--	647o8	-9759				
Wasserkuppe □	921	544	ooooo	65o1o	37465	oo9oo	666o6	11oo3	o876o	36365	oo9o1	69814		o24o3	o1447	34867	oo9oo	71614	o23o3	o1487	34268	oo9oo	697o5	-9761				
Trier-Petrisberg	265	609	8o9o3	57717	1956o	854--	626o1	8o8o2	5o717	17759	864--	62815		832o2	5o717	16459	864--	6371[illegible]	823o2	5oo27	1576o	864--	626o7	-9759				
Deuselbach	479	615	8oooo	567o7	18962	874--	636o2	8oooo	587o7	16961	874--	63816		829o5	587o7	15561	874--	64812	8oooo	587o7	15562	874--	647o4	-9161				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	8o7o2	2o1o2	37866	861--	666o3	7o7o4	2o7o7	37364	761--	65712		936o4	o17o7	36364	9-o--	65712	934o5	oo7o7	35565	9-o--	657o8	-9663				
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o6o1	4o717	19462	854--	645oo	7o8o1	4o717	1786o	755--	61815		814o1	5o7o7	1586o	855--	63619	821o2	5o7o7	1556o	855--	647o3	-9759				
Darmstadt	263	639	8oooo	56717	18862	864--	645o1	81oo1	56787	17361	864--	64813		8oooo	65787	16161	855--	65612	8oooo	7o787	15561	865--	656o7	-976o				
Würzburg	259	655	8o9o1	12717	2o465	863--	656o3	814o2	18787	18363	864--	64713		817o2	56787	16963	864--	65713	824o2	5oo27	16563	864--	656o4	-9162				
Bad Kissingen	216	658	8oooo	32787	2o865	864--	664oo	827o3	38787	18762	864--	64717		823o2	56o27	17262	864--	65613	823o4	451o7	16462	864--	647o8	-9762				
Coburg	336	671	9oooo	o9717	2o765	9-o--	665o3	818o1	237o7	18963	863--	65713		8oooo	5o7o7	17663	864--	65713	823o1	357o7	17163	864--	657o5	-9162				
Bamberg	239	675	8oooo	25717	2oo66	863--	677o8	5oooo	32787	17965	564oo	65816		8oooo	321o2	16363	864--	65616	82oo1	587o2	15662	864--	658o5	-9261				
Hof	567	685	814o4	4o712	19765	864--	666o5	725o5	4o787	17764	764--	65817		725o5	56o27	16364	265o2	66713	827o6	56787	16o65	3642-	667o5	-9764				
Weiden	438	688	8oooo	25717	2o766	864--	687o5	8oooo	2o717	18o63	864--	65718		826o2	5o7o7	16362	864--	65613	8oooo	457o7	16463	864--	654oo	-9261				
Berus	363	704	8o4o1	56717	19o61	864--	646o5	8o7o3	4o717	1775o	864--	64712		836o2	5o717	1646o	864--	63712	836o2	56717	15861	864--	637o6	-926o				
Schaumb.-Tholey	569	706	8o51o	4o717	18963	872--	65716	852o2	3o717	18762	872--	65ooo		8oooo	4o7o7	17362	871--	64712						62				
Saarbr. Ensheim	323	708	8o2o3	4o7o7	18761	864--	646o4	8o6o5	4o7o7	1776o	864--	6581o		81oo1	28717	1596o	862--	62713	825o1	35717	1566o	862--	636o3	-946o				
Neustadt/Wstr.	161	723	8o7o5	22717	1946o	875--	625o1	8o7o3	127o7	18[illegible]59	865--	62911		8oooo	16717	1676o	874--	62617	818o3	227o7	1596o	864--	626o8	-9259				
Weinbiet/Wstr.	553	724	7oooo	58717	19o63	56411	647o5	8oooo	587o7	1[illegible]362	3742-	63715		8oooo	15717	16262	874--	63711	8oooo	25717	15862	874--	637o4	-o162				
Karlsruhe	115	727	821o5	3o717	18861	864--	646o2	824o3	3o7o7	1786o	754--	63811		8oooo	3o717	16459	854--	63714	82oo7	25717	1616o	864--	647o2	-9559				
Mannheim	97	729	836o2	3o717	1956o	854--	626o1	536o2	45227	18o59	555--	64813		736o2	457o2	17o59	755--	63711	8oooo	3o717	1656o	874--	626o5	-9358				
Stuttgart-Echt.	405	738	518o2	3o1oo	2o969	562--	7o4oo	318o3	4oo51	18464	364oo	68813		118o4	5oo5o	17364	164oo	68611	831o2	35761	16764	864--	667o4	-9763				
Öhringen	248	742	811o2	35717	19862	865--	655o1	8o9o2	3o717	18o62	865--	65817		827o2	4o717	17162	874--	667o8	8o9o2	3o717	16662	874--	657o5	-9761				
Ansbach	413	755	816o2	4o7o7	2o264	864--	667o1	821o2	4o717	18264	864--	65819		821o4	3o717	17363	864--	65611	821o4	3o7o7	17o64	864--	657o4	-9163				
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	56o27	19663	864--	656o5	82oo2	5o717	17862	864--	65715		83oo2	56o27	16562	864--	65712	827o6	56o27	16663	864--	658o1	-9761				
Nürnberg	310	763	811o2	22737	19763	864--	656o3	823o3	35717	17562	864--	64818		824o3	357o7	16462	854--	64711	824o3	4o717	16363	854--	647o3	-9161				
Regensburg	376	776	82oo1	4o717	19762	864--	646o4	816o3	5o717	1716o	864--	63822		82oo3	5o717	15761	864--	63712	824o1	5o7o7	16o62	864--	647o1	-976o				
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o911	8oo1o	39359	1o94o	616o6	2o9o3	8oo3o	38356	2o94o	6o812		6o911	68o2o	37158	6o95o	61711	7o9o7	68o21	36859	7o97-	626o4	-oo53				
Freiburg	252	803	8oooo	4o1o2	19663	8o92-	655o3	83oo1	56717	17961	6552-	63815		821o1	5o717	17o61	865--	657o8	7oooo	3o717	16661	765oo	647o4	-976o				
Freudenstadt □	797	815	oo9o1	62o2o	36868	oo9oo	7o5o1	oo7o1	57o2o	37164	oo9oo	66811		o22o1	5oo2o	36665	oo9oo	666o4	ooooo	56o2o	36365	oo9oo	688o1	-oo63				
Klippeneck □	973	818	ooooo	8oo2o	37962	oo9oo	645o4	o12o3	58o2o	3746o	oo9oo	628o9		o12o2	56o2o	36361	oo9oo	6371o	o11o3	56o2o	35266	oo9oo	676o4	-oo6o				
Tübingen	370	826	8o2o2	25712	21o67	872--	696o5	429o2	4o227	18564	363o1	67819												63				
Stötten	734	836	714o4	18282	2o969	761--	713o1	o13o3	3o764	17966	oo9oo	68815		ooooo	451o7	17265	oo9oo	686o5	ooooo	2o1o7	17668	oo9oo	697o5	-9763				
Ulm	480	838	811o4	11717	2o867	862--	695o3	8o9o4	15717	1956o	762--	688o9		o2oo4	181o7	17966	oo9oo	68717	o29o4	121o7	18169	oo9oo	717o3	-9465				
Augsburg	480	852	814o4	15717	2o366	862--	684oo	72oo3	22787	18766	763--	68817		825o6	25787	17666	863--	698o9	o27o4	2o787	17567	863--	697o2	-9165				
München-Riem	526	866	518o3	2o227	2o264	572--	673o2	726o3	251o7	18164	762--	6772o		417o1	2o1o1	17465	464oo	666o8	832o3	257o2	17266	873--	687o5	-9163				
Mühldorf	401	875	8oooo	25717	19o62	876--	636o9	8oooo	32717	1716o	875--	62816		831o3	3o717	1626o	875--	636o8	829o6	5o717	15961	874--	638o5	-9359				
Passau	409	893	8oooo	58717	19463	875--	657o6	6oooo	6o7o7	1666o	57532	64722		8oooo	65717	1596o	875--	646o6	836o1	627o7	15561	875--	648o6	-916o				
Feldberg/Schw. □	1486	908	125o5	89o2o	38958	oo9o1	656o4	122o3	89o2o	37958	1o941	64811		122o4	88o2o	37o58	oo9o1	6771o	o22o4	88o2o	3646o	oo9oo	677o6	-oo57				
Konstanz	399	929	833o1	4o717	18361	873--	638o5	827o4	4o717	1661o	874--	63713		828o6	45717	1586o	874--	637o6	824o3	3o717	15461	874--	647o5	-926o				
Friedrichshafen	401	934	8o3o5	2o717	18663	862--	6561o	8o3o3	2o717	17462	862--	658o9		8o6o1	4o717	1586o	863--	63612	8oooo	5o787	1526o	863--	627o5	-976o				
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o1	2o1oo	24775	oo9oo	775o6	oo2o3	3o1oo	21169	oo9oo	71812		oo2o1	58o2o	18966	oo9oo	697o9	8o9o1	3o1oo	19969	864--	716o2	-oo66				
Oberstdorf □	810	948	ooooo	89o2o	35572	oo9oo	756o7	ooooo	7oo2o	36864	oo9oo	658o8		ooooo	75o2o	35864	oo9oo	67712	o18o1	62o2o	34868	oo9oo	714oo	-oo62				
Zugspitze ■	2960	961	1oooo	89o2o	85666	1o74o	756o7	122o2	89o2o	84162	1o74o	68812		122o2	89o2o	83467	1o74o	756o8	ooooo	89o1o	82769	oo9oo	797o8	-oo62				
Hohenpeißenb. □	977	962	1oooo	88o3o	37863	1o94o	656o3	o25o3	86o1o	37558	oo9oo	6o713							o22o3	86o2o	35764	oo9oo	657o3	-oo57				
Garmisch-Partenk.	704	963	3o3o2	58o3o	23o74	361oo	775oo	115o2	6oo2o	17566	161oo	69823		1oooo	65o3o	17o66	162oo	697o4	2oooo	6oo2o	18469	261oo	727o1	-oo64				
Wendelstein □	1735	980	216o2	89o2o	38557	2o84o	656o6	o2oo2	89o1o	37356	oo9oo	62812		o2oo2	89o2o	36758	oo4oo	656o5	o22o4	89o2o	36259	oo9oo	658o7	-oo55				
Berchtesgaden	542	997	929o1	o8714	2o667	9-o--	697o7	1oooo	57767	17o62	118oo	64821		2o5o2	6oo3o	16963	1654o	656o4	7oooo	56o21	17166	765--	678o2	-9761				

Bi.

Jahrgang: 47 — ~~Donnerstag, den 27. Dezember 1968~~ — Nummer: 361

Station		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
Helgoland	5	015	22b1o	5-o16	o74o2	253oo	5o11o						
Westerland	12	019											
List	16	020	o34o5	81o2o	o6?5o	oo9oo	537o7						
Husum	3	029	8191o	231o2	o6952	872--	52712						
Schleswig	44	035	8211o	157o2	o7455	864--	56711	922o8	o4477	o6453	9-o--	537o9	
Kiel	3	045	823o8	5o227	o7756	864--	56815						
Norderney	13	113	82o1o	4o717	o8353	864--	5471o						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	82314	45712	o9354	862--	566o8	82113	58717	o7954	873--	55714	
Cuxhaven	5	131	82214	28772	o8254	862--	55711						
Hamburg-F. (+)	14	147	823o7	4o227	o9256	862--	57713	823o7	25712	o8o55	762--	56712	
Lübeck	10	156	82oo8	567o7	o9457	864--	58714						
Emden-Wolthusen	0	202						823o9	56787	o8654	863--	557o9	
Emden-Hafen	6	203	82418	587o7	o9554	864--	556o9						
Cloppenburg	43	216	8221o	5o7o7	1o455	873--	57711						
Bremen	4	224	82511	5o227	1o155	864--	5761o	824o9	35737	o9o55	864--	56811	
Soltau	77	235	823o8	2o7o7	o9757	854--	58714						
Lüchow	38	253	82oo9	3o1o2	1o357	865--	59713						
Lingen	21	305	82312	4o717	1o455	863--	57713						
Münster	64	313	823o8	15737	11656	864--	58712	823o7	17717	1o456	864--	58712	
Osnabrück	95	317	8231o	22717	11756	873--	5871o	822o8	24717	1o656	873--	58711	
Gütersloh	79	320	818o6	2o717	12o57	854--	59712	817o3	4o717	11156	855--	5871o	
Salzuflen	98	325	823o5	25717	11857	863--	59712		7				
Hannover-L.	52	338	82oo3	3o787	1o656	754--	58712	818o4	4o717	o9856	864--	577o8	
Braunschweig-V.	81	348	82oo?	56732	11o58	855--	6o712	82oo9	2o737	1o453	874--	6o7o6	
Berlin-Dahlem	51	381	82oo6	24787	12359	863--	6271o	819o5	381o7	11259	863--	62711	
Berlin-Tempelhof	51	384	819o7	3o1o7	12o59	5647-	61712	819o7	341o7	11o6o	4647-	6271o	
Düsseldorf	36	400	82o1o	3o717	13o56	754--	587o8	818o8	28717	11?56	754--	58712	
Bocholt	25	406	818o5	3o717	12156	864--	57812		7				
Essen-Mülheim	120	410	82412	3o717	13557	854--	597o7	82313	3o717	12357	754--	59712	
Kahler Asten ☐	836	427	832o7	58o22	34762	861--	647o5	83o1o	56712	34858	861--	597o8	
Kassel	158	438	818o6	56o22	14359	856--	62712	818o6	4o712	13559	865--	627o8	
Göttingen	150	444	818o6	56o22	13259	857--	6271o						
Braunlage	607	452	825o9	4oo52	12463	865--	667o8						25
Aachen	202	501	823o9	12737	13257	856--	6o7o9	823o6	2o717	12o57	856--	59712	
Nürburg	626	510	o23o8	2o1oo	14663	oo9oo	647o9		2				
Köln	68	513	815o7	6oo22	13357	755--	6o71o	813o5	5o7o2	1255?	857--	6o71o	
Koblenz	96	515							2				
Marienberg	546	526	821o5	6oo27	14563	863--	657o8						
Gießen	185	532	816o3	56o22	1416o	865--	637o5						
Bad Hersfeld	212	542	823o4	56227	14961	865--	647o7						
Wasserkuppe ☐	921	544	o24o4	oo487	3366?	oo9oo	697o7	826o4	7oo37	34465	3o93o	677o5	
Trier-Petrisberg	265	609	822o5	5oo22	14659	864--	62711	823o5	5oo22	14o59	864--	627o5	
Deuselbach	479	615							7				
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	93oo6	oo457	34768	9-o--	667o7	929o8	oo457	34465	9-o--	657o6	
Frankfurt-Flugh.	110	637	817o2	57717	14961	865--	637o6	818o6	567o7	1426o	865--	627o7	
Darmstadt	263	639	8oooo	65787	14961	865--	646o5						
Würzburg	259	655	816o1	5oo22	16o63	764--	658o5	o12o2	6oo11	15465	oo9oo	667o8	
Bad Kissingen	216	658	826o2	45227	162?3	864--	657o4						
Coburg	336	671							7				
Bamberg	239	675	82oo1	58717	15762	864--	654oo		7				
Hof	567	685	823o7	4o787	15268	764--	677o9	823o7	4o1o7	14967	364oo	697o5	
Weiden	438	688	818o?	457o7	15264	864--	65?11		7				
Berus	363	704	834o4	56717	15261	864--	637o6						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	822o3	227o7	15o61	863--	636o6	819o6	22717	14761	863--	637o4	
Neustadt/Wstr.	161	723	827o2	6o7o7	15559	864--	627o4						
Weinbiet/Wstr.	553	724	8oooo	657o7	15563	2747-	647o5						
Karlsruhe	115	727	82oo5	25717	1536o	846--	637o8		7				
Mannheim	97	729	8oooo	3o717	16o6o	864--	627o5		7				
Stuttgart-Echt.	405	738	821o2	3o717	16264	865--	677o3	818o2	4o7o7	15?63	864--	666o3	
Öhringen	248	742	8o9o2	3o717	16162	874--	657o5		7				
Ansbach	413	755							7				
Weißenburg/Bay.	422	761	827o8	5o1o2	16464	862--	657o4		2				
Nürnberg	310	763	829o4	4o717	16o63	854--	656o3	83oo7	4o717	15764	854--	656o4	
Regensburg	376	776	829o1	5o717	15562	864--	658o5	825o3	5o717	14962	864--	658o6	
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	5o9o5	62o12	36259	5o97o	647o7		2				
Freiburg	252	803	8oooo	2o717	16o61	865--	647o5	8oooo	3o717	15662	865--	647o5	
Freudenstadt ☐	797	815	8oooo	58o31	35168	864--	697o6						
Klippeneck ☐	973	818	8oooo	oo46o	34968	9-o--	697o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	o15o2	2o1oo	17369	oo9oo	697o4						
Ulm	480	838	727o2	2o71o	17769	763--	726o7	829o6	3o767	16868	863--	726o5	
Augsburg	480	852	827o4	14767	17267	862--	687o3	827o3	14787	16367	862--	697o9	
München-Riem	526	866	825o2	257o7	17266	862--	684oo	8oooo	2o717	16767	862--	687o7	
Mühldorf	401	875							7				
Passau	409	893	8oooo	58o27	15361	864--	637o2	83oo2	58o27	15162	864--	647o5	
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	o22o2	88o2o	86361	oo9oo	677o2		o				
Konstanz	399	929							7				
Friedrichshafen	401	934	836o1	4o717	15o?o	863--	637o2	835o2	5o717	1466o	863--	637o5	
Kempten-Lenzfr.	705	946	91oo1	o2454	19669	9-o--	71?o2	814o1	3o1o4	19771	864--	737o4	
Oberstdorf ☐	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	ooooo	89o2o	822??	oo9oo	77?o4	o29o5	89o2o	81769	oo9oo	797o5	
Hohenpeißenb. ☐	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	2oooo	6oo2o	1867o	2-2oo	757o1		o				
Wendelstein ☐	1735	980	o14o4	89o2o	8116o	oo9oo	65?o2		o				
Berchtesgaden	542	997											

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	Kl 21
Helgoland						3o51o	58o27	o67o1	763--	513o4	7o2oo		oo95o	o3oo
Westerland														
List						6o2o5	8oo2-	o7o52	655oo	534oo	9oo53		5o453	96oo
Husum						833o6	281o7	o6453	862--	535oo	99754		53657	o2oo
Schleswig	924o8	o7454	o6253	9-o--	537o2	999o4	o5454	o6252	9-o--	526o1	79756		56355	o2oo
Kiel						825o7	121o7	o6o53	862--	545o3	79756		56857	o2oo
Norderney						923o7	o6717	o6653	9-o--	546o1	9o153		58554	o2oo
Jever														
Bremerhaven	82312	281o7	o7554	862--	556o4	92113	o4787	o6954	9-o--	548o6	99655		56154	o1oo
Cuxhaven						822o7	181o2	o6854	862--	545oo	99355		55855	o1oo
Hamburg-F. (+)	824o9	4o222	o7555	773--	568o5	824o7	25717	o7355	772--	556o2	89656		57158	o1oo
Lübeck						821o6	56737	o7655	874--	566o6	9o157		57357	o2oo
Emden-Wolthusen														
Emden-Hafen	92512	o3477	o8o53	9-o--	537o6	9241o	o2457	o7753	9-o--	537o3	9o154		55154	o2oo
Cloppenburg						823o6	35227	o8455	874--	566o8	99256		56455	o1oo
Bremen	825o9	2o797	o8555	864--	567o5	824o8	251o7	o8155	863--	566o4	9o256		56455	o2oo
Soltau						823o5	18717	o7756	873--	577o8	9--57		58o58	o2oo
Lüchow						818o4	25737	o8256	853--	586o3	99358		57459	93oo
Lingen						823o4	56o22	o8355	754--	566o5	9o255		56o55	o2oo
Münster	823o7	12737	o9656	864--	577o8	823o4	25717	o9154	864--	577o5	9o256		56656	o2oo
Osnabrück	822o9	24717	o9956	874--	597o7	822o9	25737	o9256	864--	587o7	9o156		57o57	o2oo
Gütersloh	814o5	4o227	1o256	855--	577o9	814o3	4o777	o9556	864--	587o7	9o257		-----	o2--
Salzuflen						82oo3	3o712	o9555	864--	587o4	9o157		57157	o1oo
Hannover-L.	819o3	4o717	o9155	864--	577o7	821o7	5o717	o8755	874--	587o4	99757		57457	91oo
Braunschweig-V.	82o1o	56o27	o9658	855--	6o7o8	82oo8	5o717	o9o57	874--	6o7o5	9o159		58o6o	o1oo
Berlin-Dahlem	719o4	351o2	1o36o	756--	627o9	818o5	3o782	1o26o	854--	625o1	5978o		57861	97oo
Berlin-Tempelhof	819o7	3o1o2	1o26o	856--	627o8	819o7	321o2	1o16o	864--	625o1	6976o		58361	91--
Düsseldorf	81712	3o717	1o757	774--	58711	818o9	26717	1oo56	774--	587o7	9o157		56257	o1--
Bocholt						818o8	4o717	o9355	864--	574oo	9o156		55756	o2oo
Essen-Mülheim	82313	2o717	11457	754--	597o9	82315	3o717	1o857	874--	587o5	79657		56858	96oo
Kahler Asten ☐	829o6	5o7o7	34359	861--	6o7o5	829o8	3o7o7	3386o	771--	617o3	9o163		63464	o1o1
Kassel	818o4	4o717	1276o	865--	626o8	818o6	5o717	1236o	865--	627o4	9946o		5926o	95oo
Göttingen	818o9	3o787	11359	855--	627o5	81811	3o787	11159	855--	626o2	99159		59o61	91oo
Braunlage						524o5	4oo57	o9o61	573--	637o5	99263		63764	92o1
Aachen	8231o	56717	1o956	855--	587o9	8221o	56717	1o155	864--	587o7	99458		5736o	94oo
Nürburg						823o5	2o717	1186o	872--	616o5	99263		62563	94--
Köln	813o8	56717	11457	855--	598o9	814o8	3o737	1o257	855--	59711	99658		57159	96oo
Koblenz						818o3	56616	11457	855--	6o711	89758		578--	97oo
Marienberg						821o5	3o717	11862	872--	637o7	99163		62663	91o2
Gießen	814o7	56717	12361	865--	642o5	814o6	56717	12o61	865--	627o4	99261		59759	92oo
Bad Hersfeld						823o2	567o7	12761	865--	647o5	99261		6o461	92oo
Wasserkuppe ☐	o24o4	oo464	33565	oo9oo	686o5	923o5	o1454	33266	9-o--	663o1	99769		6717o	97o5
Trier-Petrisberg	822o5	4o1o2	13559	864--	617o5	822o7	4o782	12959	855--	615o5	9976o		59559	97oo
Deuselbach						825o9	567o7	1216o	874--	627o5	89762		61662	91oo
Kl. Feldberg/T. ☐	9251o	oo7o4	34o65	9-o--	657o6	925o8	oo717	34o64	9-o--	647o1	9o166		61268	o2oo
Frankfurt-Flugh.	819o6	5o7o7	1366o	855--	626o6	82oo8	5o717	1326o	855--	625o4	79761		61o61	97oo
Darmstadt						822o7	58o27	11961	864--	646o3	99761		61661	97oo
Würzburg	812o1	321o2	14865	864--	667o5	814o2	231o2	14964	864--	653o1	9oo67		6387o	91oo
Bad Kissingen						82oo3	3o1o2	14963	864--	654oo	99763		63363	97oo
Coburg						825o1	257o7	16264	864--	666o4	99365		64o65	94oo
Bamberg						818o2	58o27	15o64	864--	656o4	99364		63567	95o1
Hof						o23o6	4o1oo	14868	oo9oo	694oo	99768		65o68	97oo
Weiden	82oo6	56717	14664	863--	667o3	824o5	56717	14965	863--	663o1	99265		64365	94oo
Berus						823o8	4o78-	13461	864--	627o8	99162		6o863	93oo
Schaumb.-Tholey						827o6	2o78-	14663	871--	657o7	99763		62763	97oo
Saarbr.-Ensheim	821o6	25717	14o61	863--	636o7	82oo6	257o7	13561	864--	637o5	99162		6o862	95oo
Neustadt/Wstr.	8oooo	537o7	1436o	864--	636o4	82oo4	58787	1396o	864--	646o4	99762		5956o	92oo
Weinbiet/Wstr.						827o5	657o7	13763	2557-	647o5	99163		62864	o1oo
Karlsruhe						821o7	35737	1446o	864--	627o5	99561		5986o	o1oo
Mannheim						82oo3	4o7o7	1396o	874--	627o7	99661		6o261	o1oo
Stuttgart-Echt.	824o5	3o717	15564	864--	667o4	826o6	4o7o7	15564	864--	684oo	79165		64964	91--
Öhringen						821o1	3o717	13961	864--	657o5	79763		62363	97oo
Ansbach						821o2	3o7o7	16166	863--	673o2	99766		64267	91oo
Weißenburg/Bay.	819o6	5o1o2	15965	862--	664oo	8oooo	5o1o2	16467	862--	684oo	9oo67		63267	97oo
Nürnberg	825o2	4o717	15864	864--	663o1	822o4	4o717	15564	864--	658o1	99165		63o65	92oo
Regensburg	824o6	5o227	15364	864--	654oo	827o2	5o717	15665	864--	673o1	99765		61865	97oo
Gr. Falkenstein ☐	7o9o6	68o22	35361	7o97-	647o4	5o9o8	75o12	35161	5o97o	646o3	9oo62		58766	ooo5
Freiburg	821o2	3o717	15662	865--	64ooo	812o2	3o717	15362	863--	655o3	99262		62o63	82oo
Freudenstadt ☐						722o1	58o22	34o68	764--	697o6	9oo69		67374	ooo6
Klippeneck ☐						ooooo	58o2o	33771	oo9oo	727o4	9oo71		65673	ooo7
Tübingen						8oooo	4o227	15763	864--	667o3	99765		65764	97o3
Stötten						8oooo	2o1o2	16368	862--	697o3	9oo69		67471	97o4
Ulm						829o5	18767	16266	863--	696o2	9977o		68o72	94o2
Augsburg	8oooo	15787	15966	862--	687o3	8o2o3	12787	16267	862--	683o2	99168		66474	92oo
München-Riem	6oooo	3o7o7	16566	872--	674oo	7oooo	25717	16367	774--	696o3	99468		65267	95o2
Mühldorf	829o5	5o7o7	16465	873--	661o9	83oo3	5o7o7	16767	874--	685oo	99767		61168	93oo
Passau	828o1	56712	14461	874--	636o4	827o1	56717	14562	874--	634oo	99662		61963	o1oo
Feldberg/Schw. ☐						o18o1	88o2o	35561	oo9oo	667o6	7oo62		59879	ooo8
Konstanz						821o6	56717	14461	854--	655o2	89161		6o862	93--
Friedrichshafen	835o2	56717	14261	863--	637o5	8o6o2	56717	1436o	863--	632o2	99161		61o6o	91oo
Kempten-Lenzfr.	814o1	3o1o2	19o69	864--	727o4	814o2	4o1o2	18869	864--	713o1	9oo71		7o268	ooo6
Oberstdorf ☐						ooooo	68o2o	32376	oo9oo	776o2	8oo76		69777	ooo4
Zugspitze ■	o3oo7	89o2o	8137o	oo9oo	786o4	o33o8	89o2o	8117o	oo9oo	776o3	9oo7o		674--	ooo8
Hohenpeißenb. ☐						o26o6	89o2o	34865	oo9oo	686o2	9oo68		62775	ooo7
Garmisch-Partenk.	ooooo	6oo2o	17972	oo9oo	758o4	1oooo	57o1o	18773	182oo	751o4	9oo73		69778	ooo5
Wendelstein ☐	oo9o8	89o2o	35462	oo9oo	676o3	o36o7	89o2o	34961	oo9oo	687o3	9oo62		58667	ooo7
Berchtesgaden						8oooo	56o22	16566	864--	673o2	9oo67		65o68	97o3

B1.

*) Synoptische Meldungen, Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Donnerstag, den 27. Dezember 1962 — Nummer: 361

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			26o7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o29	o8	3116	2o37	o6	3111	2o35	o7	321o	2o38	o6	3114	2o35	o7	2916	2o4o	o5		2o22	o731	3113	50
100	1587	o3	3113	1594	o3	3316	1592	o3	3214	1594	o3	3o1o	1592	o2	282o	1595	o2		1581	o426		100
150	1325	o1	3o11	133o	oo	3213	1329	99	3512	133o	oo	2911	1328	oo	2813	1332	99		132o	o224		150
200	1138	o2	321o	1142	o2	351o	114o	oo	o11o	1141	98	33o8	1138	97	27o8	1143	99		1133	o121		200
300	879	o8	31o9	883	o5o8	3414	88o	o51o	o322	876	o311	o529	872	o2	o1o5	882	o51o		874	o815		300
400	69o	9193	3o16	693	9o93	3211	691	9297	o1o8	688	95o3	o732	684	96o3	o2o6	693	9197		687	95o2		400
500	535	8o83	2913	538	8o82	3114	535	8o85	o212	535	8391	o812	532	859o	1oo6	537	8o86		534	8292		500
700	288	6465	2812	29o	6365	3115	289	6569	o2o8	288	6673	2oo3	288	6676	11o2	289	6366		288	657o		700
850	138	5656	26o9	189	5656	3117	139	576o	27o4	139	5764	23o7	138	5665		139	5759		139	5968		850
1000	o1o	585o	2215	o12	5658	2214	o13	586o	25o9	o16			o15			o14	5758		o14	5862		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	11											Markante Punkte
	o26	o9	3o18							o3o	o9	28o7										
	o28	11								o32	o8		o2o	o7	3o14							
	o3o	1o	2918							o39	1o		o3o	o9	2713	o19	1o					
	o35		2714							o56		2616	o4o	o7		o2o	o9					
	o56	o6								o62	o8		o43		3114	o3o	o7					
	o61	o8								o7o	o5	2814	o58	o6		o32	o7					
	o7o	o5	3oo9	o25	1o					o8o	o2		o61	o8		o37	o8		o49	o831		
	1o8	o2		o3o	1o	2914	o44	o7		1o7	o3		o7o	o5	2916	o52	o4		o57	o93o		
	114	o3		o6o	o6		o7o	o5	321o	126	oo		o78		2412	o62	o6		o7o	o628	35o9	
	192	o1		o7o	o4	311o	o86	o3		143	o1		1o9	o4		o7o	o5		217	o12o		
	211	o4		o9o	o4		1o5	o3		185	97		125	o1		114	o3		25o	o618		
	225	o4		o94	o5		156	98		2o7	97		17o	97		137	98		28o	o817		
	25o	o6	331o	111	oo		178	oo		25o	ooo9	o7o5	181		3o11	163	oo		3o5	o815		
	272	o5		136	o1		19o	99		31o	o21o		25o	98	34o5	177	98		485	8396		
	3o3	o6o8		177	99		25o	o5	o317	322	o412		317	o311		196	98		56o	7681		
	44o	8789		222	o5		287	o712		556	7684		333	o1o9		25o	o41o		571	7778		
	53o	7779		25o	o5o8	3519	567	7377		6oo		11o8	347	o2o9		281	o712		622	7176		
	589	7375		29o	o5o8		578	7478		712	6672		459	8997	o4o6	382	94oo		64o	7o73		
	6oo		2911	311	o5o7		6oo		o214	76o		22o4	587	7682		426	8894		73o	627o		
	71o	6364		377	9396		632	7o74		8oo		22o8	6oo		21o4	641	677o		754	6162		
	76o	6161		6oo		3113	763	5964		811	5868		622	7285	2oo4	656	6768		766	6363		
	8oo		25o7	762	6o61		799	6163		82o	5867		75o		1oo2	715	6265		8o4	6o62		
	867	5555		8oo		3113	8oo		33o5	84o	5764		79o	5971		727	6264		87o	6o77		
	897		2816	812	5757		868	5559		856		23o6	8oo		21o1	8o4	586o		885	6o73		
	944	5454	2421	9o5		2822	9oo		26o7	863	5763		837		21o1	828	5762		911	6o6o		
	968	5455		965	5353		911	5558		88o	5862		862	5564		867	5757		926	6262		
	986	5959		987	5758		955	6262		919	6868		91o	6868		9o3	6465		961	6161		
	oo7	5758	22o6	o15	5657	2112	o1o	5759	26o7	979	6468	17o3	951	6567	18o3	oo8	5758	22o2	o12	5763		
50/100	442			443			443			444			443			445			441			50/100
100/200	449			452			452			453			454			452			448			100/200
200/500	6o3			6o4			6o5			6o6			6o6			6o6			599			200/500
500/1000	525			526			522			519			517			523			52o			500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	27oo			27oo			27oo			27oo			27oo			27oo			26o9			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o29	o7	2926	2o3o	o7		2o3o	o6	2915	2o27	o8	2314	2o31	o7	2617	2o35	o5		2o33	o625		50
100	1584	o1	2917	1586	o2		1586	o2	2816	1584	o3	2716	1587	o3	2813	159o	o2		1588	o321	31o6	100
150	132o	99	2915	1322	99		1321	99	2818	1322	oo	3o16	1324	oo	272o	1325	99		1325	oo18	31o8	150
200	1132	o1	2816	1134	o1		1133	o1	2916	1133	99	2915	1135	97	2817	1136	99		1137	oo17	o3o7	200
300	871	o514	2715	873	o4o7		872	o4o6	3o11	87o	o5o9	o225	868	o21o	o216	875	o6o7		877	o614	o417	300
400	683	93o3	26o9	684	9295		684	9395	3o12	683	9599	o327	679	95o3	o218	686	9293		69o	93o1	3514	400
500	528	8193	2911	529	8186		529	8284	2712	529	839o	o318	528	8592	33o5	531	8183		535	819o	35o7	500
700	282	6678	2713	283	6769		283	6669	2813	284	6674	3oo5	284	6777	24o3	286	6565		289	6468	13o8	700
850	133	5862	3o12	135	5859		135	5859	3111	135	5866	22o4	135	5868	32o2	137	5858		139	586o	25o1	850
1000	oo5	5353	22o8	oo7	5455		oo8	5657	23o6	o12			o13			o1o	586o		o14	586o	23o5	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	1o	2927							o6o	o5											Markante Punkte
	o3o	o9	2827							o66		29o8										
	o35		2517							o7o	o5	2916										
	o38	o7								o8o	o5	2912										
	o42	o8								o93	o2		o4o	o9	2922							
	o47		3125	o32	o9		o25	1o		1o7		27o7	o44	1o	2925							
	o6o		2516	o36	o7		o28	o9		118	o4		o58		2813							
	o61	o4		o7o	o6		o3o	o9	2719	o63	98		o7o	o5	2621							
	o7o	o5	2919	o76	o8		o61	o6		17o	oo		o8o	o2								
	o74	o6		o86	o4		o64	o4		185	98		o83	o3								
	o84	o3		o91	o2		o7o	o4	2911	2o8	oo		o88		2821				o18	1o28		
	114	o2		12o	o1		o92	o3		217	98		116		2923				o2o	1229		
	12o	oo		125	99		17o	99		25o	o3o9	35o9	125	o1		o25	1o		o3o	o927		
	163	99		134	o1		242	o4		292	o61o		133		2716	o3o	o9		o62	o323		
	175	oo		225	o2		25o	o4	2717	322	o5o9		184		2729	o47	o5		o7o	o424		
	186	99		24o	o5		257	o4o7		365		o334	212	96	2712	o6o	o5		21o	o118		
	221	o2		25o	o4o8		326	o4o6		372		o321	25o	98	35o8	o7o	o4		25o	o615	o412	
	25o	o5	2717	27o	o4o7		598	7376		472	859o		277		o1o7	o95	o2		261	o716		
	265	o4		28o	o5o8		6oo		28o9	482	859o		298	o211		1o1	o2		3o1	o614		
	287	o615		317	o3o7		62o	7276		518	8191		315	ooo9		11o	oo		543	7686		
	319	o312		345	98o1		653	6971		529	8o93		325	o1o9		18o	98		56o	7777		
	444	8898		367	97o1		737	6464		6oo		36o6	387		o22o	25o	o4o6		6oo		29o3	
	523	7992		544	7783		753	6465		65o	6881		558	7985	29o2	3o7	o6o8		654	677o		
	6oo	7285	28o9	586	7481		778	6264		666	6976		6oo		24o3	462	8486		671	6769		
	735	6374		628	7o76		8oo		2811	69o	6674		628	7179		543	7879		7o5	6468		
	79o	6169		644	7o76		838	586o		716	6673		663	7o79		713	6464		742	6161		
	8oo		2811	69o	6672		863	5757		75o	6474		8oo		34o2	728	6263		756	6262		
	815	6263		7o7	6868		873	5858		8oo		25o9	8o6	597o		777	6o6o		798	5959		
	893		3o13	758	6364		885	5757		824	597o		842		32o2	818	6161		8oo		14o2	
	895	5559		883	5558		893		3o13	858		21o4	847	5868		865	5757		875	586o		
	983	5256		94o	5252		916	5656		872	6o63		856		32o2	9o3	5656		9o6		22o4	
	973	5151		978	5555		962	5859		89c	6969	17o5	9o4	6868		933	6o61		934	6163		
	oo1	5353	22o8	oo9	5355		oo3	5657	22o8	975	6866	17o4	948	687o	35o3	oo3	576o	16o2	o12	5759	23o4	
50/100	445			444			444			443			444			445			445			50/100
100/200	452			452			453			451			452			454			451			100/200
200/500	6o4			6o5			6o4			6o4			6o7			6o5			6o2			200/500
500/1000	523			522			521			517			515			521			521			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		Emden	
YYGG	26o6	2618	26o6	2618	26o6		27o1	
Gipfelpunkt km	24.9	23.1	2o.4	22.5	18.6		18.6	
Gipfelpunkt ddff	2915	3116	3111	2821	34o9		2919	
Markante Punkte 23.7 km	3o1o							
20.7	3213	2818		2911				
18.3	3218	3o18	3314	3o21	3412		2917	
15.9	3313	3o15	3411	3116	3614		2914	
13.5	3412	3117	3419	3o22	35o8		3o15	
12.0	3513	3113	o114	3117	3511		2821	
10.5	o12o	3o15	o229	3215	o317		2722	
9.0	3614	3o1o	o224	3113	o319		2619	
7.2	3615	31o9	o222	2913	o314		2721	
5.4	3615	29o6	o218	3211	o2o7		2814	
4.2	3418	2611	o221	3116	34o6		3o14	
3.0	34o9	29o6	o215	3118	o415		2812	
2.1	35o9	3o11	3414	3216	o515		33o9	
1.5	33o8	2911	3414	3412	o8o6		35o7	
0.9	29o8	261o	291o	31o8	14o3		33o8	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG			26o6	2618	26o6	2618		
Gipfelpunkt km			15.9	2o.4	21.o	2o.1		
Gipfelpunkt ddff			3o15	3o2o	2715	2819		
Markante Punkte 23.7 km								
20.7					2712			
18.3				2913	2813	2722		
15.9			3o15	3o12	2613	2815		
13.5			321o	2712	3112	2825		
12.0			3oo5	2916	27o5	2714		
10.5			o3o9	3312	28o3	2612		
9.0			o515	o428	o2o4	31o6		
7.2			o5o7	o633	o91o	35o7		
5.4			o5o3	o524	11o5	35o2		
4.2			11o5	o9o7	17o9	34o3		
3.0			22o5	21o3	24o2	28o2		
2.1			17o4	22o8	17o4	26o2		
1.5			14o6	18o6	14o5			
0.9			11o7	16o4	16o3			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	26o6	2612	2618	17oo				
Gipfelpunkt km	21,3	22,2	22,5	22,2				
Gipfelpunkt ddff	3112	311o	2913	2915				
Markante Punkte 23.7 km								
20.7	3111	3112	291o	2915				
18.3	33o8	3111	3o16	2913				
15.9	33o5	31o9	321o	2912				
13.5	3oo9	31o7	3114	2913				
12.0	31o4	33o4	3111	2811				
10.5	o314	35o6	33o5	32o9				
9.0	o318	o21o	o11o	o1o9				
7.2	o311	o115	3613	35o5				
5.4	3612	32o9	28o5	34o6				
4.2	29o7	2411	25o2	24o8				
3.0	11o6	14o4	25o6	24o8				
2.1	11o5	19o4	23o5	26o4				
1.5	11o3	23o5	23o4	25o3				
0.9	16o3	23o7	21o3	21o6				

Station	Stuttgart								
YYGG	27oo								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	o3o	o8	3116						
	o35	o9	312o						
	o4o	o7	281o						
	o47	o9							

Wolkenzugmessungen

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

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 87 — Freitag, den 28. Dezember 1962 — Nummer: 362

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin		
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2707		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o24	o7	2624				2o26	o7	2713	2o26	o7	2919	2o27	o8		2o31	o6		2o18	o734	2818
100	1582	o3	2716	1582	o3	2718	1583	o2	2714	1585	o5	2724	1586	o4	2624	1587	o3		1577	o428	282o
150	1318	99	272o	1319	99	2818	132o	oo	2816	1321	oo	2731	1323	oo	2728	1324	oo		1314	o225	2613
200	113o	99	2727	113o	98	2717	1131	99	2819	1133	o1	2826	1134	98	2724	1135	oo		1126	oo22	271o
300	866	o3	2426	865	o313	2718	868	o3o7	2427	871	o4o9	3o24	87o	o3	3428	872	o2o7		866	o612	271o
400	678	95o5	2327	677	95o6	2636	68o	9497	2419	684	9397	3o26	682	94o1	352o	683	9498		679	95o1	26o7
500	525	8396	2325	524	8495	2525	527	8388	2715	53o	8385	2918	529	9391	3217	529	8o84		526	8393	26o5
700	281	6975	2823	282	7o76	28o9	282	6871	2716	285	667o	3414	284	6775	27o7	284	6872		282	6671	2811
850	133	5965	2811	135	6o6o	28o9	134	5858	29o7	136	6o69	25o5	136	5867	2212	136	5859		133	5959	3oo9
1000	oo6	5254	27o5	oo7	5253	24o6	oo7	5556	211o	o12			o13			oo9	5658		oo7	6o62	19o6

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig 2712:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	13	2623
o3o	1o	2728
o33	11	
o58	o8	
o63	o6	
o7o	o6	2822
o8o	o5	
o86	o5	
123	oo	
131	o1	
143	99	
167	oo	
192	98	
211	o1	
25o	o2	2421
294	o4	
3o6	o3	
316	o313	
342	o111	
43o	9oo1	
579	769o	
6oo		2419
65o	7283	2916
724	6772	
74o	6871	
8oo		2715
884	566o	
893		31o9
9o4	5959	
983	5255	
oo2	5353	27o4

Emden 2712:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o68	o4	
o7o	o4	2716
o78	o3	
o9o	o4	
12o	o1	
133	o1	
166	oo	
22o	98	
25o	o111	2719
287	o112	
314	o313	
352	o1o	
565	7889	
6oo		262o
645	7483	
79o	6266	
8oo		28o8
817	6263	
9oo	5666	3oo7
946	5253	
962	5454	
oo9	5252	24o5

Hannover 2712:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o29	1o	
o3o	1o	
o35	1o	
o42	o7	
o57	o7	
o7o	o6	2724
186	99	
215	oo	
228	o2	
25o	o2	2827
278	o4o8	
318	o3o6	
587	7483	
6oo		2715
618	7479	
658	7172	
691	6872	
727	6768	
8oo		26o7
863	5757	
897	5757	
9oo		3o1o
957	5758	
oo3	5556	21o8

Stuttgart 2712:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o9	283o
o25	1o	
o3o	o9	2819
o37	o7	2827
o42	o9	
o47	o7	
o54	o8	
o58		2728
o7o	o5	2716
o89	o3	
12o	o1	
132	o1	
147	99	
156	o1	
185	98	
213	99	
25o	o4o8	2827
31o	o61o	
335		3o32
45o		3o12
598	7378	
6oo		3411
6o8	7478	
69o	6572	
728	6369	
735	647o	
76o	6167	
78o	6371	
8oo		33o9
863		25o5
89o	5867	
9o5	687o	
975	6268	24o4

München 2712:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	o9	
o3o	o9	
o56	o9	
o6o		2723
o62	o5	
o7o	o6	2725
183	98	
25o	o1	3o21
312	o411	
533	7889	
6oo		3312
642		28o5
8oo		23o4
824	587o	
843		2211
865	5865	
913	6668	
941	6468	
948	6668	16o3

Köln 2712:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o38	o7	
o41	o8	
o48	o6	
o57	o7	
o66	o4	
o7o	o5	
o74	o6	
o78	o5	
o88	o2	
1o4	o3	
113	oo	
123	o2	
139	oo	
165	99	
218	oo	
234	o2o7	
25o	o2o7	
264	o2o7	
32o	o3o7	
367	98o2	
427	9194	
579	7678	
633	7275	
745	7375	
781	6163	
8o2	6162	
836	5859	
861	5859	
881	5757	
9o3	5858	
933	5656	
971	5759	
oo2	5558	

Berlin 2707:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo4	o633	
oo6	o733	
o1o	1639	265o
o12	174o	
o2o	1237	2728
o3o	1136	2728
o55	o733	
o58	o935	
o7o	o429	2616
o79	o63o	
134	oo26	
25o	o519	27o9
283	o513	
3o6	o712	
475	86o1	
564	778o	
597	7579	
6oo		2911
628	7273	
634	7273	
714	657o	
74o	6364	
774	6363	
8oo		3oo8
899		271o
948	5858	
978	6163	
oo4	6o62	19o6

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin
50/100	442		443	441	441	444	441
100/200	452	452	452	452	452	452	451
200/500	6o5	6o6	6o4	6o3	6o5	6o6	6oo
500/1000	519	517	52o	518	516	52o	519

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln					
YYGG	28oo			28oo			28oo			28oo			28oo			28oo					
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	2o17	o9	2632				2o25	o8	273o	2o26	o8	2[illegible]24	2o28	58		2o27	o7				
100	1578	o5	2826	158o	o5	2835	1584	o3	2829	1587	o4	2[illegible]42	1588	o4		1586	o4				
150	1315	99	2822	1317	99	2829	132o	99	283o	1325	o2	2933	1325	oo	2835	1323	oo				
200	1126	98	2721	1127	97	2925	113o	97	2728	1138	oo	2846	1137	oo	284o	1134	99				
300	86o	o1	2721	862	o1o6	2828	865	o2	2732	875	o1o6	2746	874	o2	2744	87o	o3o8				
400	672	98o2	2826	675	98o3	2836	677	95o3	2742	685	9397	2826	685	95oo	2734	682	96oo				
500	521	8891	2826	524	8793	2825	525	8594	2728	532	8488	2919	532	839o	2831	53o	8587				
700	28o	7o76	3o12	282	7o75	3o16	282	6973	2715	287	6571	2714	287	657o	3o1o	286	6769				
850	133	6164	3o17	136	6o62	3oo4	135	6o61	2712	138	5663	11o7	138	5667	25o8	137	5859				
1000	oo7	5557	29o8	oo8	5353	25o6	oo9	5455	24o9	o12			o13			o1o	5556				

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig 2800:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	15	2546
o33	12	
o42	1o	
o45	11	
o64	o9	
o7o	o6	2729
o73	o5	
o94	o6	
125	o1	
175		2827
225	98	
25o	98	2621
268	o1	
294	oo	
33o	oo	
35o	o1o6	
384	oo04	
6oo	7782	292o
623	7682	
785	6368	
8oo	6467	3o19
893		3o16
95o	5657	
988	5456	
oo3	5557	29o6

Emden 2800:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o65	o6	
o7o	o6	283o
o85	o6	
145	99	
16o	99	
25o	ooo7	2732
287	99o6	
325	o3o5	
35o	o1o6	
365	o2o7	
6oo	7784	282o
8oo	6365	31o6
9oo	5759	
9o1		28o4
938	5555	
973	5454	
o11	5253	26o6

Hannover 2800:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o27	13	
o3o	12	
o42	o8	
o7o	o6	2729
o79	o6	
o96	o3	
11o	o3	
125	oo	
158	98	
221	oo	
238	99	
25o	oo	273o
3o1	o311	
356	ooo8	
6oo		2628
652	7281	
741	6668	
788	6366	
8oo		2713
829	6162	
874	596o	
9oo		2712
919	5858	
973	5556	
oo4	5354	25o7

Stuttgart 2800:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	1o	2624
o3o	12	2628
o48	o7	
o53	o8	2722
o6o	o7	2732
o7o	o7	2628
o8o	o8	
1o7	o3	
115	o5	
137	oo	
243	o3	
25o	o2o8	2752
262	ooo6	
285	o2o8	
315	99o5	
338	o1o6	
44o	8892	
6oo		3o13
795	5862	
8oo		13o6
81o	5962	
835	5663	
858		11o7
9oo	5764	
975	6568	16o6

München 2800:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o37	11	
o7o	o7	
129		2835
142	99	
25o	o2	2849
262		275o
319	o2o9	
576	758o	
6oo		3o17
619	7277	
747	6169	
758		2711
758	6269	
8oo		261o
843	5667	
845		25o8
876	5665	
92o	6o61	
949	7o73	17o3

Köln 2800:

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o38	1o	
o48	o6	
o51	o8	
o6o	o8	
o63	o7	
o68	o7	
o7o	o6	
o72	o6	
o88	o5	
12o	o2	
138	oo	
162	99	
175	97	
182	97	
188	98	
2o7	99	
221	98	
244	o1o7	
25o	o1o7	
262	o2o7	
279	o1o6	
314	o4o9	
361	ooo4	
431	9296	
479	879o	
488	8789	
61o	7476	
777	6264	
885	5657	
9o3	5757	
94o	5656	
966	5657	
oo3	5456	

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln
50/100	439		441	439	44o	441
100/200	452	453	454	449	451	452
200/500	6o5	6o3	6o5	6o6	6o5	6o4
500/1000	514	516	516	52o	519	52o

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff
Berlin	27o7	3511	25111				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		27o6	2718	27o6	2718	27o6	2718
Gipfelpunkt	km	23.7	26.7	21.o	21.6	24.3	21.3
	ddff	2724	2645	2923	2532	2624	273o
23.7	km	2724	2738			2623	
20.7		2821	2633	2923	2632	2816	273o
18.3		2918	2724	2816	2824	2918	2725
15.9		2916	282o	3o16	2829	2819	2822
13.5		292o	2923	2919	2922	2918	283o
12.0		2915	282o	2817	2823	2919	292o
10.5		2721	2622	272o	2727	2818	2623
9.0		243o	2434	243o	273o	26o8	253o
7.2		2516	2333	262o	273o	2712	2527
5.4		2519	2717	2721	282[illegible]	29o8	2632
4.2		2717	2818	2719	292o	2815	2727
3.0		3o15	312o	2914	2914	3o15	2925
2.1		3416	3121	3oo9	3oo9	2916	2818
1.5		3416	3121	2811	32o5	2813	2912
0.9		3o1o	3o21	271o	3oo4	272o	2815

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München	
YYGG				27o6	2718	27o6	2718
Gipfelpunkt	km			25.8	23.4	18.6	17.1
	ddff			3o2o	2829	2816	2729
23.7	km			3o28			
20.7				2914	2826		
18.3				2816	2626	2816	
15.9				2922	2834	2816	2733
13.5				2823	2735	2925	2834
12.0				2813	2831	292o	283o
10.5				3o18	2832	2919	2938
9.0				3514	2722	3619	3o34
7.2				362o	2731	o232	2927
5.4				3217	2823	3613	3o19
4.2				32o9	3217	3oo4	2914
3.0				3oo6	28o7	28o6	2711
2.1				27o7	3311	31o5	2712
1.5				26o6	o3o7	----	27o7
0.9				26o5	o311		24o8

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin			
YYGG		27o6	2712	2718	28oo
Gipfelpunkt	km	21.9	19.5	25.5	25.2
	ddff	282o	292o	264o	263o
23.7	km			2633	2639
20.7		2819		2727	273o
18.3		2819	262o	2723	2728
15.9		282o	2619	272o	2827
13.5		2818	2721	2725	2825
12.0		281o	272o	2726	2626
10.5		29o8	2616	2623	2628
9.0		291o	271o	2621	2524
7.2		33o5	27o6	2517	253o
5.4		25o4	26o8	25o8	2526
4.2		2412	2612	2613	2524
3.0		241o	2415	2717	2626
2.1		27o4	3o15	2716	2616
1.5		29o7	31o9	2614	2615
0.9		29o6	26o7	241o	2715

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

Station	Köln			Köln		
YYGG	2712			28oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	11		o24	14	
	o23	o9		o3o	12	
	o26	1o				
	o3o	o8				

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 87 Nr. 361

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 27. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo2	82324	5oo27	13151	864++	52721	12323	
15		1ooo2	82321	21222	11151	824++	5162o	12323	
18		1ooo2	82317	21o22	o97oo	+++++	51814	123++	39757
21		1ooo2	123o9	5oo28	o9oo2	+++++	o16o7	123++	
00	heute	1ooo2	6oooo	57684	o82o2	+++++	o17o8	1++++	
03		1ooo2	227o9	68o27	o8oo1	+++++	o16o2	127++	
06		1ooo2	o2411	59o2o	o72o1	oo9oo	o17o8	124++	3o155
09		1ooo2	824o8	217o7	o83oo	864++	oo311	131+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo7	82o25	95717	1o952	6732+	55734	12o23	
15		1ooo7	82524	951o7	o9o5o	5732+	52719	12524	
18		1ooo7	82322	961o2	o825o	9++++	517o8	123++	3976o
21		1ooo7	42319	96227	o7oo1	9++++	51712	123++	
00	heute	1ooo7	82517	95o27	o655o	9++++	527o5	125++	
03		1ooo7	42519	95227	o59o2	9++++	oo7o6	125++	
06		1ooo7	82315	97717	o59o2	9++++	514oo	123++	39157
09		1ooo7	8o414	97o27	o69o2	6742+	5131o	1o422	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo3	82124	92777	13o55	9+o++	56728	12122	
15		1ooo3	82324	951o7	1o452	873++	54726	12323	
18		1ooo3	8222o	967o7	o9553	9++++	547o9	12223	39763
21		1ooo3	82319	96736	o8552	9++++	5371o	12323	
00	heute	1ooo3	82319	96737	o7852	9++++	537o7	12323	
03		1ooo3	82417	91737	o7o51	9+o++	527o8	12423	
06		1ooo3	82417	91737	o6551	9++++	527o5	12423	3976o
09		1ooo3	82515	95227	o79oo	864++	51314	12522	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo8	82317	96717	1o254	865++	5573o	12321	
15		1ooo8	82318	967o7	o8454	865++	55718	12321	
18		1ooo8	82319	967o7	o6354	9++++	55721	123++	39761
21		1ooo8	92318	92457	o5854	9+o++	557o5	123++	
00	heute	1ooo8	926o8	92454	o5552	9+o++	537o3	126++	
03		1ooo8	824o8	94714	o5551	9++++	524oo	124++	
06		1ooo8	831o9	96o27	o5151	9++++	528o4	131++	39755
09		1ooo8	7311o	97o12	o595o	755++	513o8	131+o	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo4	62325	97o12	1o8o3	655++	o3727	12324	
15		1ooo4	634o4	97216	o98o3	655++	o271o	12724	
18		1ooo4	73614	97216	o88o4	9++++	o171o	1++++	3o154
21		1ooo4	336o9	97o12	o81o4	9++++	o17o7	1++++	
00	heute	1ooo4	43618	97o2o	o7oo4	9++++	o1711	1++++	
03		1ooo4	833o6	97728	o69o3	9++++	o25o1	1++++	
06		1ooo4	5o413	97o17	o69o2	9++++	o14oo	1++++	3o157
09		1ooo4	8o412	97o32	o82o3	855++	o1213	13622	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo9	82318	4o717	13o56	7752+	57727	12321	
15		1ooo9	82317	5o717	1o855	7742+	57722	12321	
18		1ooo9	82318	56717	o9355	9++++	56715	123++	39764
21		1ooo9	82317	5o717	o8254	9++++	55711	123++	
00	heute	1ooo9	92415	o4454	o7553	9+o++	547o7	124++	
03		1ooo9	82511	5o7o4	o7o53	9++++	547o5	125++	
06		1ooo9	92512	o8467	o6852	9+o++	537o2	125++	39756
09		1ooo9	92612	o5494	o7252	9+o++	533o4	12621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo5	82o24	95717	1o553	864++	54735	12o23	
15		1ooo5	82524	96o27	o9o52	874++	53715	12523	
18		1ooo5	82521	96o22	o8252	9++++	537o8	125++	39762
21		1ooo5	82521	96717	o7o51	9++++	51712	125++	
00	heute	1ooo5	8232o	96o27	o5851	9++++	51712	123++	
03		1ooo5	82517	94464	o545o	9++++	5o7o4	125++	
06		1ooo5	82315	947o4	o5451	9++++	524oo	123++	39756
09		1ooo5	7o511	96222	o6oo3	755++	512o6	1o5+2	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwTdTd	1ddPH	3RRtt
12	gestern	1ooo6	82215	95717	12855	863++	55725	12222	
15		1ooo6	82216	95717	1o554	863++	55723	12222	
18		1ooo6	82o18	96717	o9154	9++++	56714	12o++	39562
21		1ooo6	82217	95717	o8o54	9++++	55711	122++	
00	heute	1ooo6	82o14	95717	o7154	9++++	546o9	12o++	
03		1ooo6	82715	941o7	o6353	9++++	537o8	127++	
06		1ooo6	82712	951o2	o5851	9++++	527o5	127++	39756
09		1ooo6	82515	957o7	o625o	865++	513o4	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0N 33.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o62o	33oo9	8o93o	74o22	312o5	855++	oo4oo	o51o1	1o977		
12		4o62o	33o12	81o3o	74o22	312o6	855++	oo4oo	o5oo3	11o67		
15		4o62o	33o15	81126	666o2	318o5	5742+	oo8o6	o5oo3	11167		
18		4o62o	33o18	81126	666o6	32oo5	5742+	oo3o2	o51o4	11167		
21		4o62o	33o21	81224	646o6	32oo5	6742+	oo4oo	o5oo5	11256		
00	heute	5o62o	33ooo	81422	6o6o6	32oo6	6742+	oo4oo	oooo5	11456		
03		5o62o	33oo3	8152o	666o6	316o6	6742+	oo8o4	oo2o5	11556		
06		5o62o	33oo6	8152o	66o26	3o9o6	874++	oo7o7	oo1o6	11556		+)7o1++

Position M 66.0N 02.0E

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	43659	o2oo9	73435	6o268	17oo2	794++	811o8	o6o52	1844o		
12		4366o	o2o12	73531	15868	174o1	794o2	813o4	o6152	1844o		
15		4366o	o1815	7362o	6o8o8	176o2	69462	813o2	o5953	13549		
18		43661	o1618	63635	6oo28	184o2	694oo	811o8	o6255	18441		+)794++
21		43662	o1621	3o13o	6o268	193o2	394oo	812o9	o6o54	18642		
00	heute	53662	o16oo	4353o	6o268	193o2	394o2	81ooo	o6o54	18644		
03		53662	o16o3	43531	6o858	193o2	494oo	814oo	o6153	18642		
06		53662	o18o6	7353o	5o858	188oo	794oo	426o5	o6351	18642		+)792++

Position B 56.5N 51.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o565	51oo9	82727	63o26	985o2	855++	oo299	o5651	12447		+)99115
12		4o565	51o22	82728	63857	o8o51	955++	oo295	o5857	17651		
15		4o565	51o15	82722	61858	13351	825++	oo252	o5953	12759		
18		4o565	51o18	62521	61858	16o52	624oo	oo227	o6154	12659		
21		4o565	51o21	32523	69o28	18453	324oo	oo124	o6258	12659		
00	heute	5o565	51ooo	82o16	65858	18o54	825++	oo5o3	o6458	12667		
03		5o565	51oo3	6181o	65858	17553	625oo	oo8o5	o6257	12257		
06		5o565	51oo6	82829	61858	14252	825++	oo734	o6o55	11947		

Position I 59.0N 19.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o591	198o9	4o722	98o15	299o7	456o1	oo714	o55o3	1o744	1o954	
12		4o591	19912	7o928	98258	328o7	794++	oo229	o55o3	1o943	1o555	
15		4o59o	2oo15	7o722	98o22	332o6	755++	oo2o4	o575o	1o557	11243	
18		4o591	2o118	7o616	97o22	342o5	755++	oo11o	o59oo	1o644	1o357	11143
21		4o591	19921	7o513	97o22	35oo5	745++	212o8	o5851	1o644	1o356	
00	heute	5o59o	196oo	8o716	98o32	352o5	855++	22oo2	o585o	1o644	1o345	
03		5o59o	192o3	8o32o	98o22	345o5	855++	227o7	o5951	1o545	1o345	
06		5o589	187o6	8o522	98o22	324o5	855++	oo721	o5852	1o544	1o355	

Position C 52.7N 35.5W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o528	355o9	61135	69o31	1o7o9	655oo	oo21o	oo2o7	1644o		
12		4o528	35512	7113o	69o21	132o9	755++	oo325	oo3o7	16441		
15		4o528	35515	2143o	63o12	144o9	2o84o	oo212	oo3o7	16451		
18		4o528	35518	7113o	63o31	162o9	755++	oo117	o4o7	16151		
21		4o528	35521	2142o	63o21	181o9	255oo	oo219	oo3o7	16151		
00	heute	5o528	355oo	11128	63o11	2o6o9	155oo	oo225	oo3o6	1614o		
03		5o528	355o3	51127	65o21	21oo9	555oo	oo1o5	oo3o7	11149		
06		5o528	355o6	61121	65o21	22oo9	655oo	oo21o	oo3o7	11149		

Position J 52.5N 20.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o525	197o9	8o2o2	98o22	285o9	857++	oo7o2	o54o2	11435		
12		4o525	19712	735o4	98o21	286o9	757++	ooool	o52o4	1oo+o	11424	
15		4o525	19615	73214	98o22	265o9	7577+	oo721	o54o5	132+2	149+7	
18		4o525	2oo18	73516	97258	2521o	6847+	oo713	o52o5	13533	149+6	
21		4o524	19921	73518	97o22	24o1o	6847+	oo712	o53o7	13534	149+6	
00	heute	5o525	2oooo	7o623	97258	224o9	7847+	oo616	o55o8	1o634	149+6	
03		5o525	2ooo3	5o424	978o8	217o8	584++	oo6o7	o56o5	1o434	149+6	
06		5o524	2o1o6	1o325	98258	2o8o7	125oo	oo6o9	o58o3	1o346	149+7	

Position D 44.0N 41.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o44o	41oo9	22724	69o2o	o95o8	2153o	oo214	o68o3	12756		
12		4o44o	41o12	82727	18811	111o6	825++	oo215	o69o2	12757		
15		4o44o	41o15	8293o	18818	121o6	825++	oo11o	o7oo3	12849		
18		4o44o	41o18	73232	56278	121o6	685oo	oo5oo	o69o2	17952		
21		4o44o	41o21	63228	598o8	138o7	585oo	oo217	o67o3	17952		
00	heute	5o44o	41ooo	6323o	69258	152o7	585oo	oo215	o67o3	18o52		
03		5o44o	41oo3	83233	69o22	141o8	685++	oo712	o65o3	18o52		
06		5o44o	41oo6	834o7	698o2	144o8	685++	oo2o3	o 6o4	18o42		

Position K 45.0N 16.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o451	156o9	8o826	65151	199o9	885++	112o3	o58o4	1o856	11342	
12		4o453	15612	6o93o	7o258	197o8	6854o	117o2	o59o6	1o846	11342	
15		4o452	15815	5o823	65o18	1741o	5o54o	51723	o58o5	1o846	11342	
18		4o451	15918	6o928	65258	167o9	634oo	115o7	o58o5	1o846	11342	+)7o2++
21		4o449	16221	7o425	65o32	1631o	785++	528o4	o58o5	1o846	11342	
00	heute	5o449	162oo	4o627	65o18	1521o	485oo	21611	o57o3	1o846	11342	
03		5o449	161o3	2o723	65o1o	1331o	256oo	21819	o57o2	1o846	11342	
06		5o449	159o6	4o522	65o38	111lo	485o1	21822	o57o4	1o74+	11342	+)791++

Position E 55.0N 48.0W

MGZ		YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSss
09	gestern	4o35o	48oo9	63427	638o2	22413	625oo	oo319	o621o	1815o		
12		4o35o	48o12	63635	658o8	23516	625oo	oo21o	o581o	1825o		
15		4o35o	48o15	63426	65258	23815	625oo	oooo3	o59o8	1825o		
18		4o35o	48o18	73623	658o8	23414	785oo	oo6o3	o6112	13456		
21		4o35o	48o21	5o225	65o28	24615	685oo	oo312	o59o7	13459		
00	heute	5o35o	48ooo	43416	65o21	25114	425oo	oooo5	o62o5	13459		
03		5o35o	48oo3	83615	65o31	24114	885++	oo81o	o6oo6	13458		
06		5o35o	48oo6	83416	65o22	23615	885++	oo7o5	o59o8	13458		

Nachträge u. Berichtigungen

7RRt_R t_R

Jahrgang 8 7Nr. 361

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 27. Dezember 1962

Meldungen vom 26.12.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
43568	o25o6	83621	98o28	172o6	885++	33722	o535o	13633	+++++	+++++	Meerkatze
43565	o31o9	53625	98o12	16oo5	334o3	33712	o54oo	13633	+++++	+++++	Meerkatze
43561	o3312	6o125	98162	135o4	494o2	33725	o57oo	1o134	+++++	+++++	Meerkatze
4o66o	553oo	4o7o3	98o11	125o1	+++++	oo714	o51++	+++++	+++++		H.Böckler
4o637	144o6	3o213	98o18	38851	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
4o621	5o7o6	3o7o9	98o21	oo5o4	+++++	+++++	oo5++	+++++	+++++		Vikingbank
4o59o	342o9	818o5	97o22	252o8	+++++	+++++	oo3++	+++++	+++++		C.Wiederkehr
4o59o	3o9o8	821o9	97o32	263o8	+++++	+++++	oo3++	12121	+++++		Braunschweig
4o6o2	298o9	8o924	976o6	298o5	+++++	647o2	o58++	1o926	+++++		Bremerhaven
4o631	125o9	63624	97268	364o1	+++++	oo4oo	o63++	1364+5	+++++		Gelsenkirchen
43551	o6oo9	7o313	975o2	139o5	+++++	+++++	o56++	+++++	+++++		Bielefeld
4o589	149o9	7o518	98o22	3o3o6	+++++	64218	o56++	+++++	+++++		Essen
4o632	2o7o9	5o6o5	98o22	4o5o4	+++++	+++++	o57++	+++++	+++++		Sachsen
4o423	318o9	8113o	98o18	o1715	+++++	133o7	o5311	11122	+++++		Bischofstor
43577	o11o9	43624	98o12	179o4	+++++	34718	o58++	13628	+++++		Mainz
4o6o3	353o9	81o13	941o2	232o7	+++++	+++++	oo6++	+++++	+++++		Kormoran
4o66o	268o9	1o6o5	98o2o	434o1	+++++	+++++	o66++	+++++	+++++		G.Dahrendorf
4o588	43212	8o918	94656	1o2o3	3347+	2434o	o55++	1o925	+++++		Hanseat
4o59o	35612	816o9	97o22	252o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++		C.Wiederkehr
4o658	3oo12	613o7	98o22	421o2	655oo	522o2	o56++	11321	+++++		Albatros
4o633	51812	8133o	98o32	982o2	+++++	+++++	o5o++	+++++	+++++		Vikingbank

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Cm	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
4o655	27o12	o99o5	98o2o	41oo1	+++++	+++++	o64++	+++++			H.Everling
4o6oo	36512	81418	965o5	232o7	+++++	+++++	oo6++	+++++			Kormoran
4o424	31412	7113o	98o18	o3415	+++++	13217	o521o	11122			Bischofstor
4o483	o5412	4o311	98o11	2o4o5	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
4o589	16212	7o418	98o22	322o5	64219	+++++	o57++	+++++			Essen
4o635	21612	7o424	98o22	42oo1	+++++	+++++	o61++	+++++			Sachsen
4o473	27312	7133o	98o32	17512	+++++	23225	o5706	113++			M.Leonhardt
4o5o2	44o12	83124	98o32	12oo5	855++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
4o512	11812	83oo9	98o32	24oo9	88+++	+++++	+++++	+++++			Transeuropa
4o5o5	18412	8o7o5	98o22	2861o	855++	65211	+++++	+++++			Transcanada
4o588	42815	8133o	94656	1380+	852++	24336	o53++	11338			Hanseat
4o259	32418	62718	98258	o7521	5939+	5440o	o5o17	12721			Blexen
4o434	25418	61o37	97o12	o8813	6543o	132o8	o54++	11o37			W.Vinnen
4o298	57218	4o613	99o12	2592o	414oo	16813	o5511	1o622			Bremerhaven
4o631	12521	83637	97o28	35oo1	+++++	oo4oo	o63++	1364+			Gelsenkirchen
4o589	19821	8o313	99o22	348o5	+++++	6421o	o57++	+++++			Essen
43561	o4o21	4o4o9	98o21	o91o4	+++++	34723	o58++	1o422			Mainz
4o432	3o121	8o93o	97151	o6213	+++++	13222	o55o8	1o923			Bischofstor
4o649	24581	233o5	98o11	4151o	+++++	+++++	o61++	+++++			Sachsen
4o59o	36721	81313	97o22	24oo7	+++++	+++++	oo3++	11321			Braunschweig

L M A K – E G E R

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

4357o	o3ooo	536o9	97o16	183o7	554oo	oo722	o52o3	13621
4357o	o3oo3	8o213	978o8	162o6	894++	oo721	o53o2	1o222
4357o	o3oo6	83618	97o22	147o5	854++	oo715	o55o1	13633
4357o	o3oo9	83618	97878	144o3	894++	oo6o3	o58o1	13633
4357o	o3o12	33618	98151	126o4	3940o	oo718	o5653	13633
4357o	o3o15	63618	96868	11oo4	6940o	oo716	o5854	13643
4357o	o3o18	53618	97158	o99o4	5940o	oo711	o5755	13643
4357o	o3o21	1o315	98o11	o96o3	1240o	oo6o3	o5952	1o332

Täglicher Wetterbericht

Z 5615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5 DM

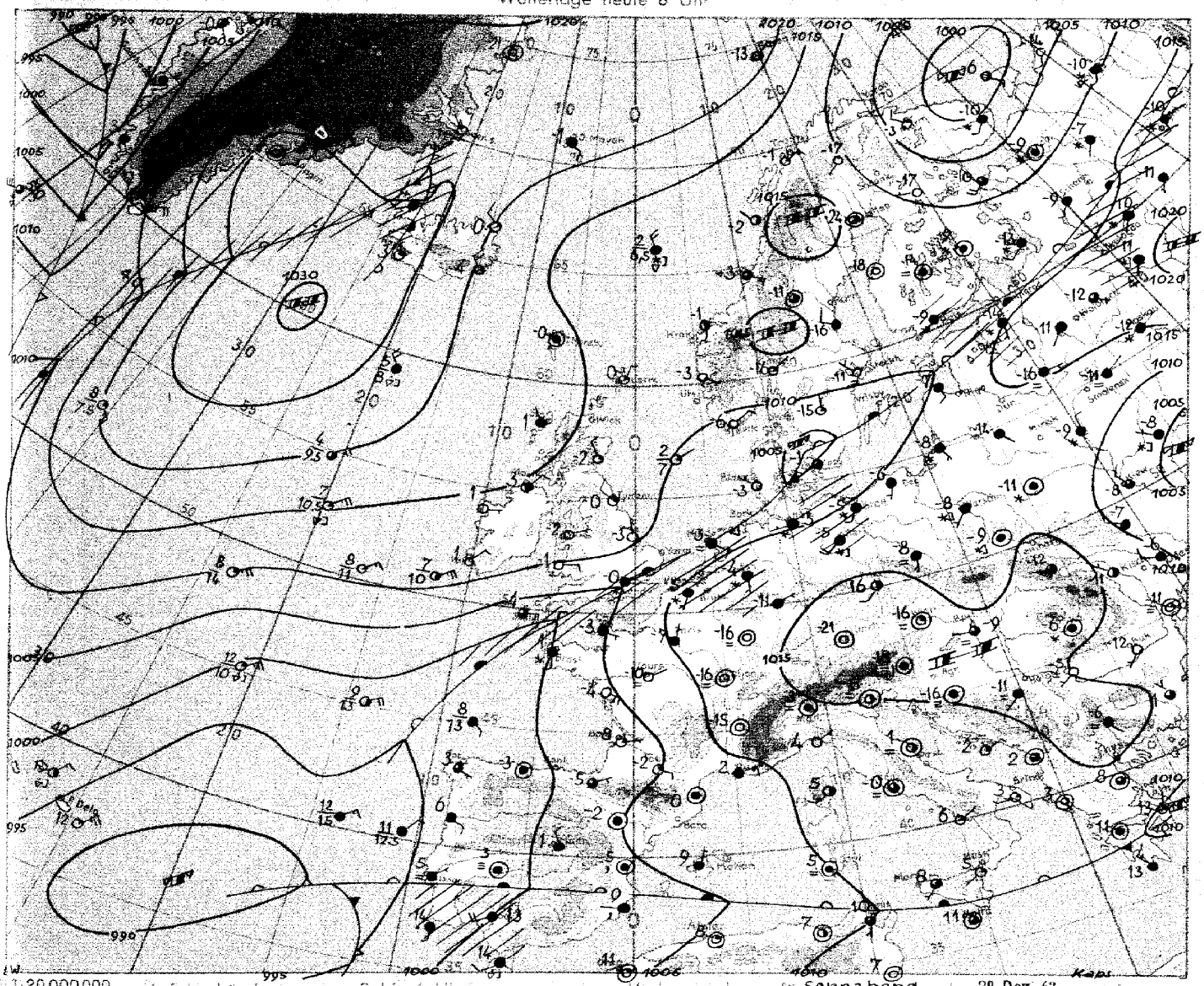
bei uns gültige Gebühren sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

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

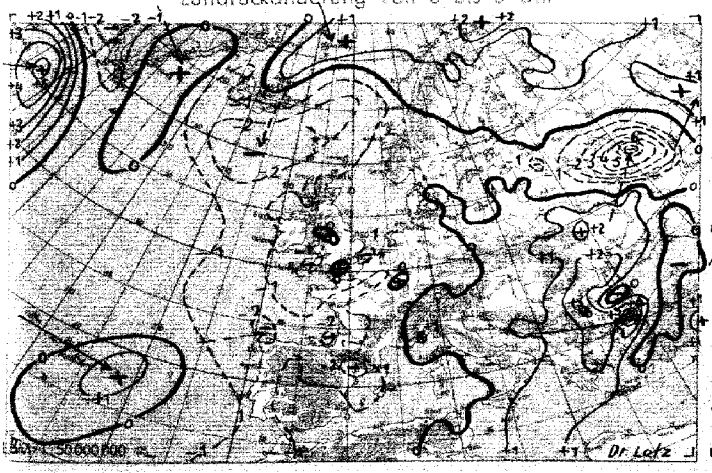
Jahrgang: 87 | Freitag, den 28. Dezember 1962 | Nummer 362

Wetterlage heute 6 Uhr

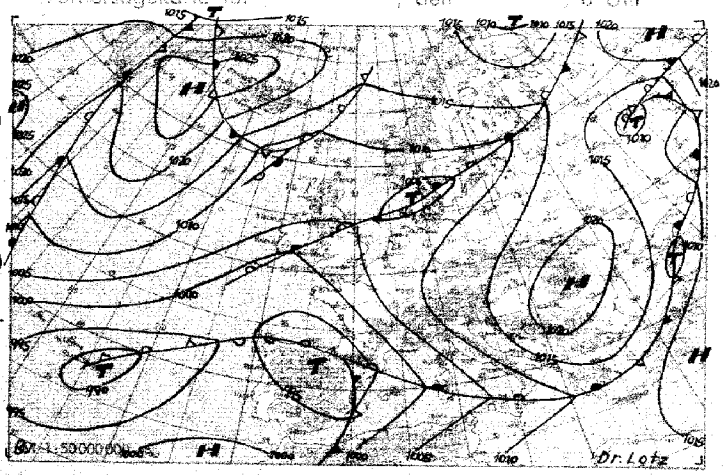


1:20000000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



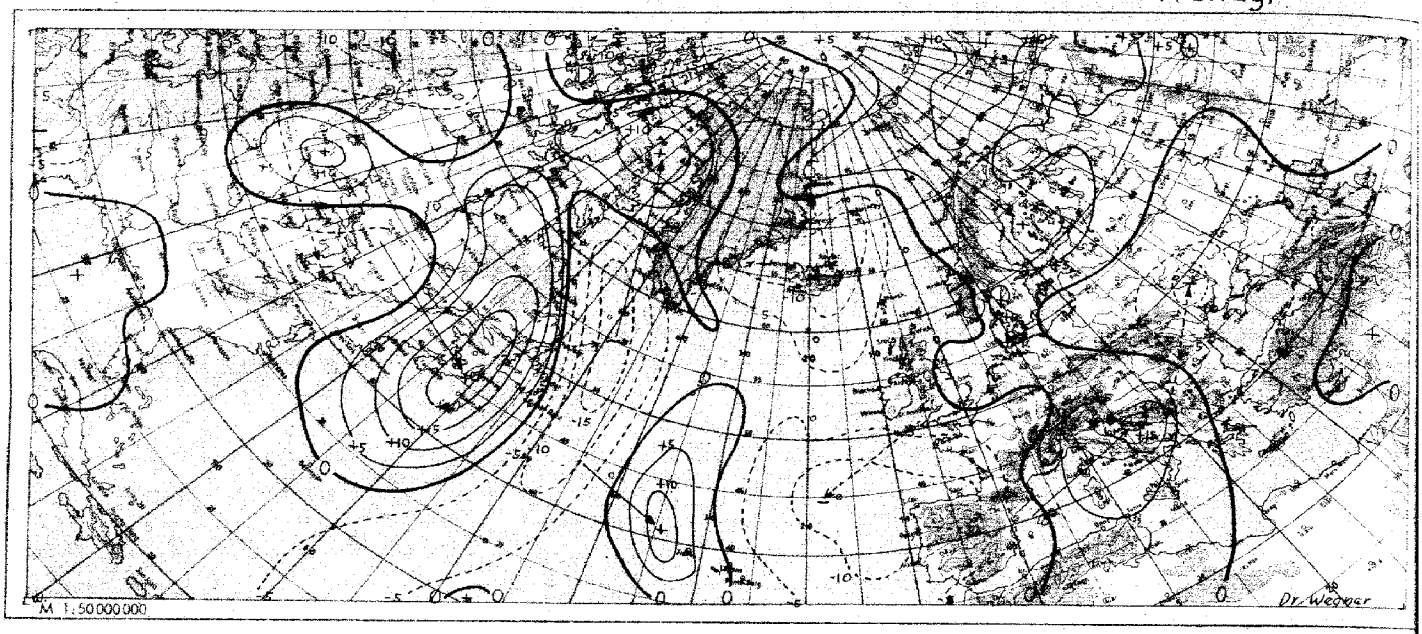
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 29. Dez. 62 6 Uhr



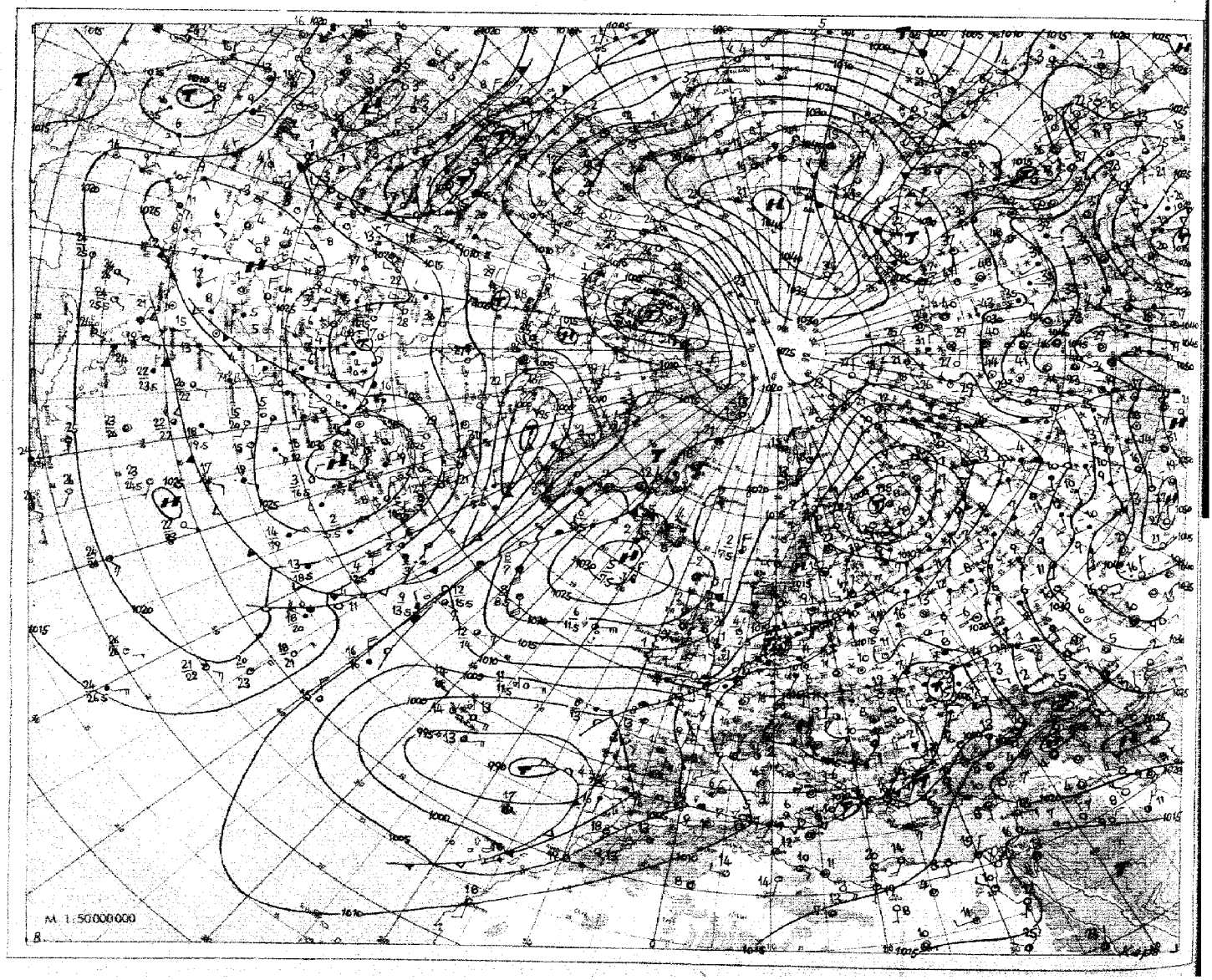
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

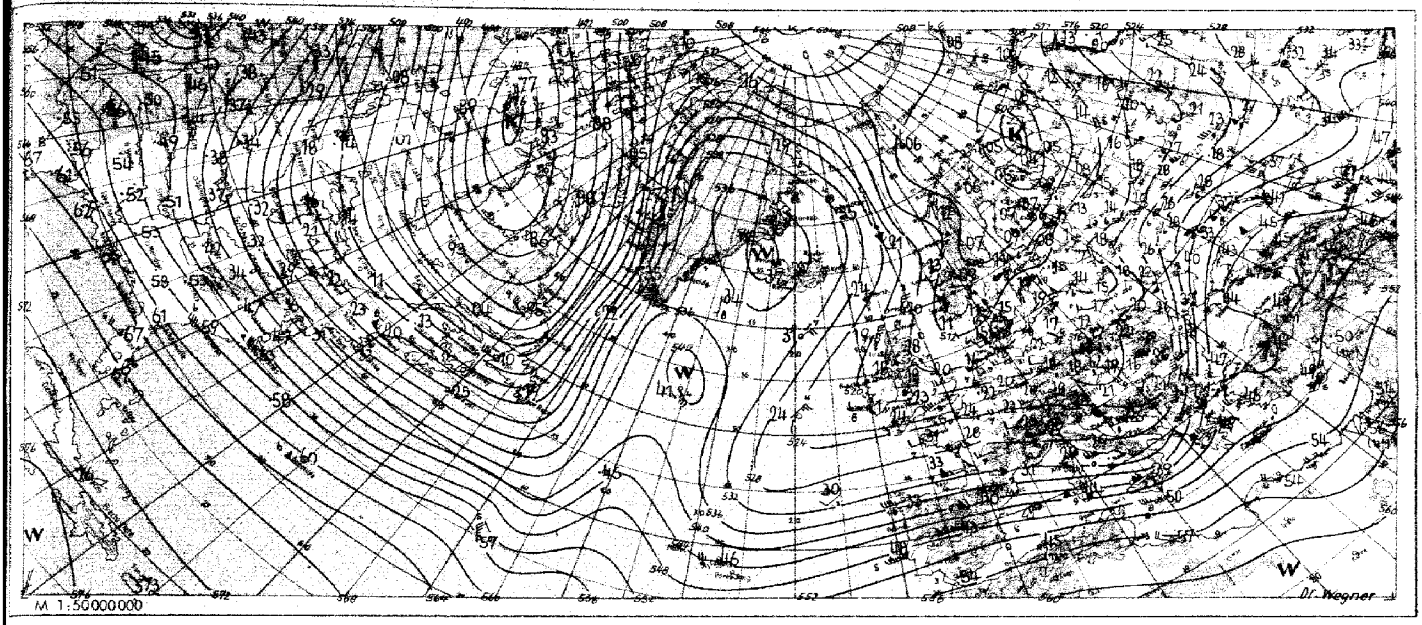
Freitag,



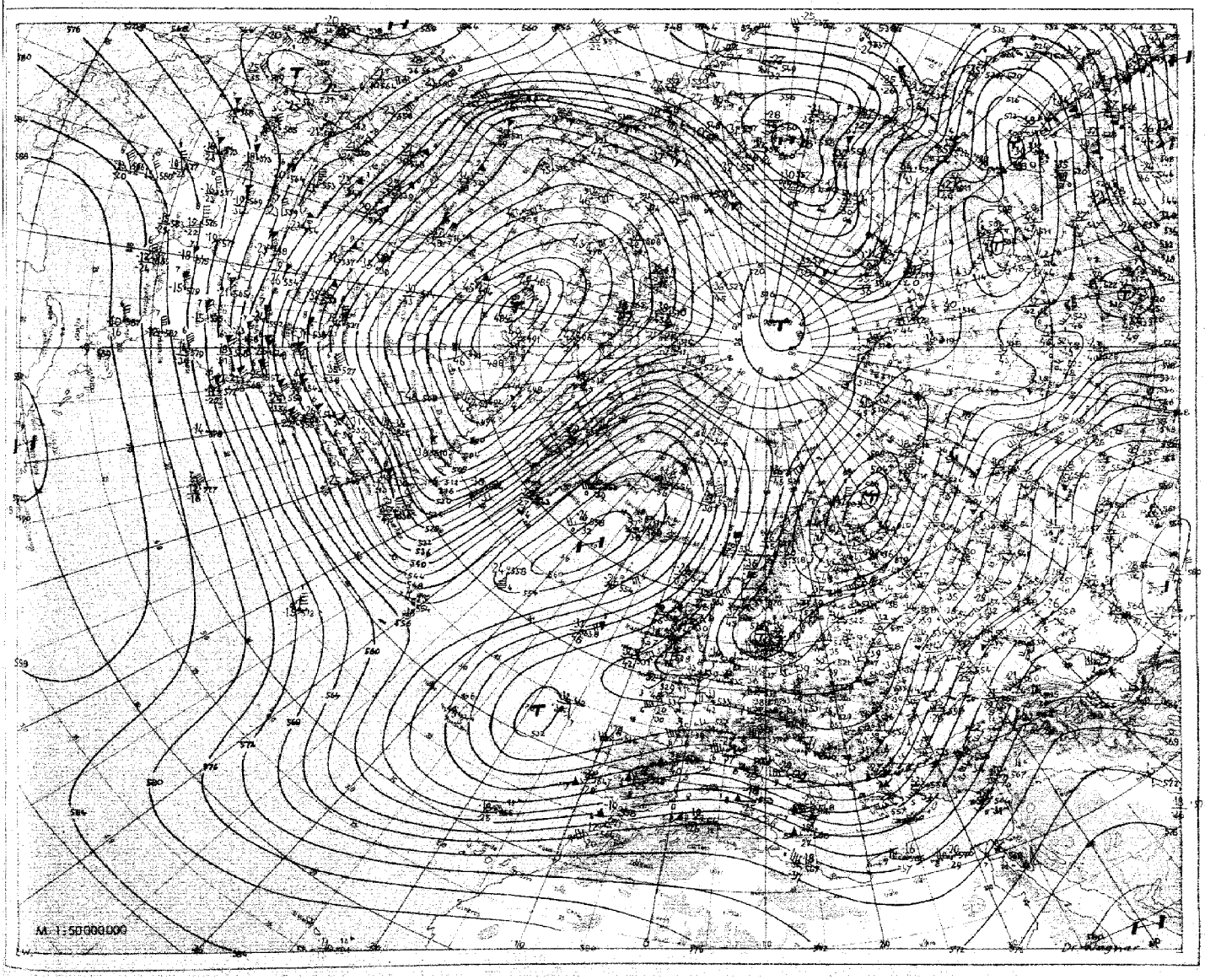
Wetterlage heute 0 Uhr



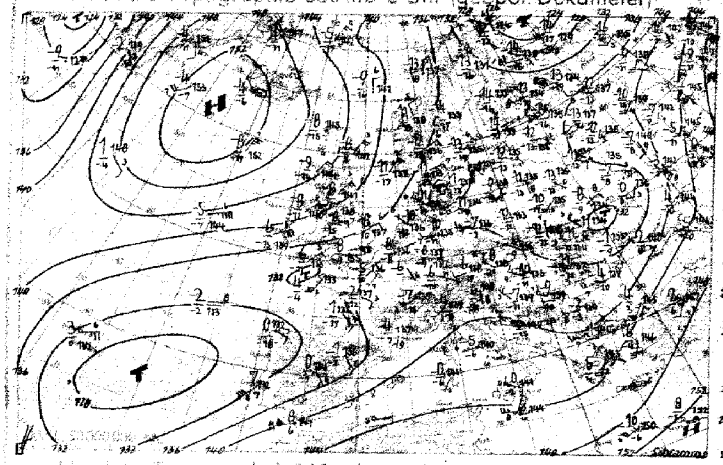
28. Dezember 1962 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



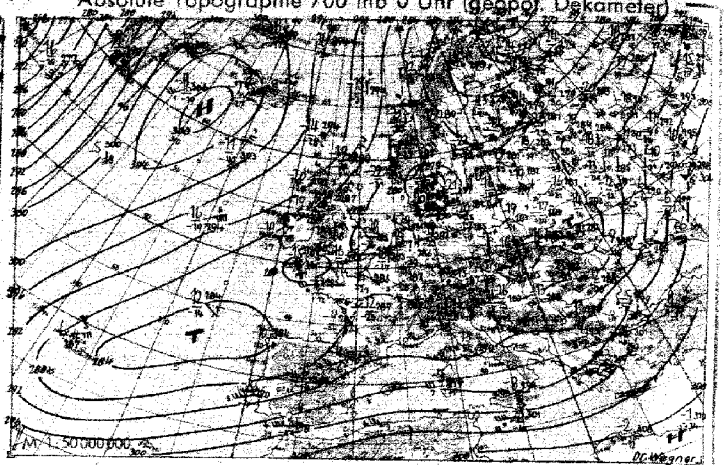
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



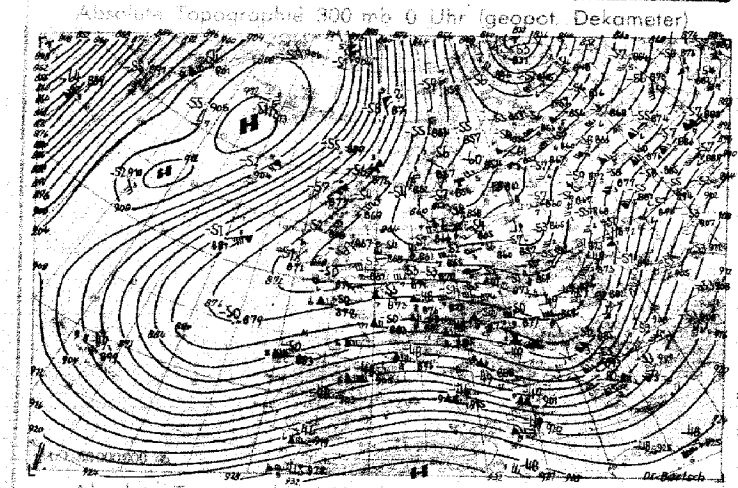
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



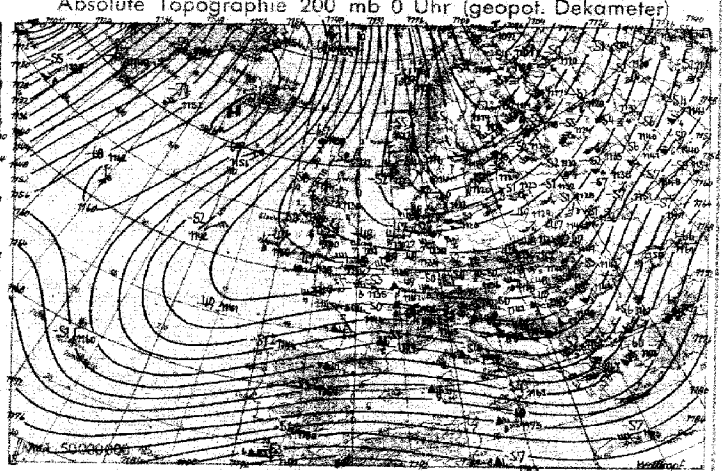
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



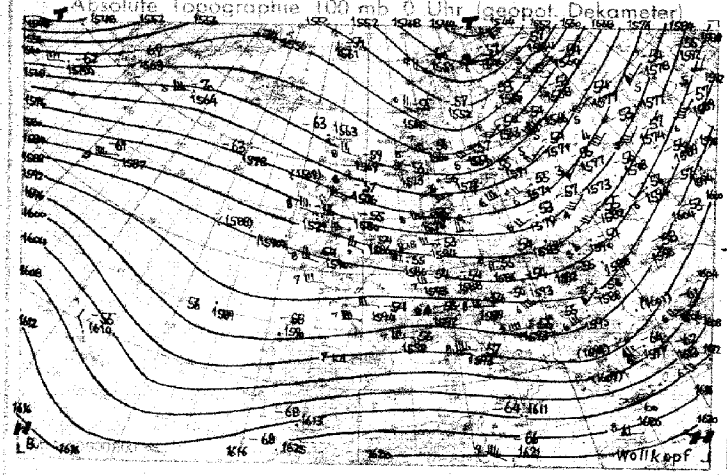
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



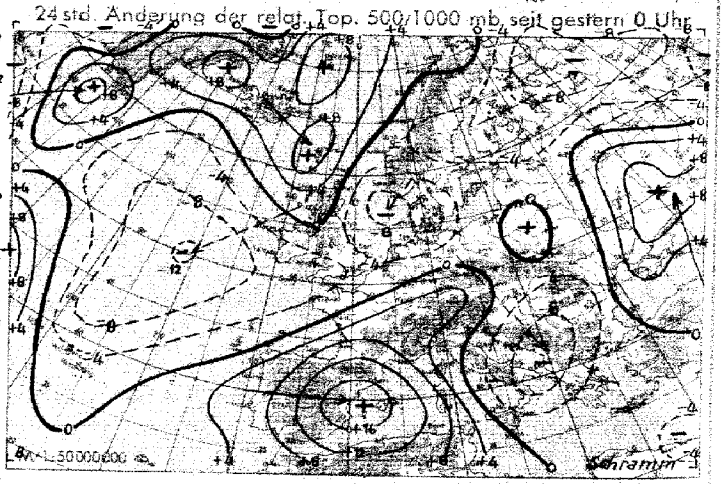
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Freitag, den 28. Dezember 1962

Das kräftige Hochdruckgebiet südwestlich von Island hat sich seit gestern sowohl am Boden als auch in der Höhe abgeschwächt. Seine blockierende Wirkung für die aus Westen heranziehenden Tiefdruckgebiete ist aber noch erhalten geblieben, so daß das Labrador-Tief nach Norden zur Labrador-See abgelenkt wurde. Ein Teil seines Fallgebietes läuft jedoch vom Südteil des atlantischen Höhentroges in der weit im Süden liegenden, verhältnismäßig schwachen atlantischen Frontalzone ostwärts weiter. Auf der Ostflanke des atlantischen Hochdruckgebietes dringt weiterhin Polarluft nach Süden vor. Sie hat inzwischen über dem Ostatlantik in der unteren Troposphäre einen maximalen Rückgang der Mitteltemperatur von 6 Grad gebracht und auch zur Vertiefung des im Seegebiet zwischen den Azoren und Spanien liegenden Tiefs beigetragen. Dieses Tief konnte sich dabei gleichzeitig nach Nordosten ausdehnen und Anschluß an die Tiefdruckrinne erlangen, die sich mit der Kaltfront des nordrussischen Tiefs über Südschweden und das deutsche Küstengebiet hinweg nach Südwesten erstreckt. Im Bereich dieser Tiefdruckrinne und der in ihr verlaufenden Kaltfront, welche die maritim-polare Luft von der kalten Festlandsluft trennt, bildete sich starke Bewölkung und kam es zu leichten Schneefällen. Sie waren jedoch im allgemeinen nicht ergiebig und brachten keine nennenswerte Neuschneeauflage mehr. Die Temperaturen lagen im Bereich der Tiefdruckrinne wesentlich über denen des übrigen Deutschlands. So wurden hier im allgemeinen nächtliche Tiefstwerte von -3 bis -5 Grad gemessen, während in Süddeutschland gebietsweise wieder -20 Grad erreicht oder unterschritten wurden.

Während durch den weit nach Norden reichenden atlantischen Höhenhochkeil die amerikanische Frontalzone, abgesehen von ihrem Südteil, bereits auf dem Westatlantik in einem ausgeprägten Höhentrog endet und sich hier eine kräftige Südströmung anschließt, ist die nördliche Strömung auf der Ostflanke des Höhenhochkeils verhältnismäßig schwach. Eine weitere, stärker ausgeprägte Frontalzone findet sich über dem Mittelmeerraum. In ihr ist das Tief, das gestern Italien überquerte, weiter zur Ukraine abgezogen.

Dr. Lotz

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mitteleuropa bleibt in den nächsten Tagen auf der Südostseite des von Skandinavien bis zur Biskaya verlaufenden Höhentroges. Während sich in der Höhe über Deutschland allmählich eine südwestliche Strömung einstellt, die mildere Luftmassen heranführt, bestimmt die kontinentale Kaltluft weiterhin die Temperaturen in den Niederungen.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Freitag, den 28. Dezember 1962 — Nummer: 362

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom 22.-26.12.62	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	5	015	7o61o	7oo12	o78oo	784--	51211																					
Westerland	12	019																	831o4	7oo22	o91o1	725--	551o2	-ooo3		516	2o9	94
List	16	020	1o2o7	75o11	o8o54	1854o	5531o																					
Husum	3	029	934o9	o8454	o7653	9-o--	53112	134o5	6oo14	o7751	155oo	551o1							o361o	81o21	o8753	oo9oo	551o3	-oo51	25	534	2o3	94
Schleswig	44	035	928o3	o3454	o7653	9-o--	53315	731o5	61o24	o7953	7854-	543o3		227o5	62o3o	o8o53	2554o	552o3						51		556	187	94
Kiel	3	045	927o7	o4454	o7153	9-o--	53211	925o8	o4454	o7353	9-o--	531o2		326o4	65o11	o7953	3554o	55ooo	727o8	62o22	o8153	755--	563o2	-oo52		553	223	97
Norderney	13	113	921o7	o2717	o7752	9-o--	54311	922o8	o6717	o8252	9-o--	532o5		723o6	251o4	o7753	763--	542o4	823o7	351o4	o7753	853--	54ooo	-oo52		55o	2o7	91
Jever	7	122												324o7	32287	o8952	3553o	542[illegible]	924o6	o2497	o9354	9-o--	542o4	-o252		543	247	92
Bremerhaven	6	129	9221o	o3774	o8o54	9-o--	54311	922o8	o4497	o8653	9-o--	531o6																
Cuxhaven	5	131	819o5	12737	o7553	872--	543o7	822o8	26717	o8453	872--	532o9		825o8	23774	o8752	862--	521o1	929o5	o8437	o8752	9-o--	5331o	-o152		57o	184	o1
Hamburg-F.	14	147	824o6	177o7	o8254	862--	551o9	824o6	12737	o8454	862--	551o4		827o2	151o7	o8953	872--	533o5	o24o7	o2447	o9255	oo9oo	552o3	-o252		549	241	91
Lübeck	10	156	823o7	2o1o7	o8454	873--	553o8	825o7	1o717	o9o54	872--	54oo6		825o8	167o7	o8753	762--	552o3	824o5	2o1o7	o9153	862--	542o4	-o153		573	2o7	93
Emden-Wolthusen	0	202												825o6	181o7	o9153	862--	551o1	825o7	251o7	o9553	862--	553o4	-9153		568	2o3	o1
Emden-Hafen	6	203	929o8	o3454	o8753	9-o--	5331o	925o6	o1474	o8852	9-o--	521o1		925o6	o5474	o9451	9-o--	512o6	826o6	13287	1o152	862--	522o7	-9151		569	246	97
Cloppenburg	43	216	824o7	o8474	o8855	861--	553o4	823o9	o8444	o9554	861--	542o7		822o6	18787	1oo53	862--	542o5	822o5	181o7	1o953	862--	542o8	-9153		587	177	93
Bremen	4	224	823o6	o9464	o8854	861--	563o7	826o7	15714	o9353	861--	542o5		826o7	19717	o9853	872--	542o5	826o8	3o787	1o353	862--	542o5	-o153		579	162	o1
Soltau	77	235	823o6	151o7	o8656	873--	573o9	823o6	121o7	o8655	873--	564oo												54		59o	177	o1
Lüchow	38	253	82oo5	23737	o8856	873--	571o6	822o6	281o7	o8856	872--	57ooo		822o7	25227	o9255	863--	562o4	82oo9	25227	o9655	864--	582o4	-9255		581	175	91
Lingen	21	305	82oo6	4o1o2	o9o54	862--	553o7	823o6	12712	o9653	862--	542o6		823o6	12717	1oo53	862--	542o4	823o5	12717	1o953	861--	5421o	-o358		583	189	91
Münster	64	313	821o4	2o1o7	o9756	863--	573o7	823o7	1o1o7	1o154	863--	541o4		823o9	1o1o2	1o754	862--	552o5	825o5	15227	11254	863--	552o5	-9654		585	163	o2
Osnabrück	95	317	822o7	241o7	o9755	863--	573o5	923o8	o8477	o9954	9-o--	552o2		823o9	o9717	1o754	872--	552o8	823o8	12717	111[illegible]4	872--	552o4	-o154		594	143	o1
Gütersloh	79	320	819o7	32227	o9955	864--	563o4	82oo5	15227	1o354	863--	552o4		818o6	17227	1o654	863--	552o3	817o5	137o7	11354	863--	552o7	-9754				o1
Bad Salzuflen	98	325	823o4	35717	o9955	864--	573o5	823o5	3o7o7	1o254	864--	562o3		824o5	2o7o7	1o754	863--	552o7	824o4	15717	11254	863--	551o5	-9454		589	129	o1
Hannover-L.	52	338	818o6	25737	o9456	874--	573o7	822o8	3o717	o9355	874--	577o1		824o9	2o1o2	o9955	862--	563o6	823o7	25782	1o554	863--	582o8	-9454		598	1oo	o2
Braunschweig-V.	81	348	8211o	15737	o9757	862--	593o6	821o9	25737	o9757	864--	591o1		823o9	4o227	1oo56	854--	581o3	821o9	58o27	1o556	874--	582o5	-o156		6o2	o84	o2
Berlin-Dahlem	51	381	819o4	25717	1o959	864--	612o6	819o4	211o7	1o157	864--	598o6		82oo4	237o2	1o956	864--	592o8	82oo6	21717	11156	864--	582o2	-9156		583	1o8	97
Berlin-Tempelhof	51	384	819o6	3o717	1o659	864--	623o5	819o5	3o297	1oo57	863--	6o8o5		82oo6	281o2	1o756	864--	583o8	82oo8	25712	1o956	864--	583o1	-9756		586		91
Düsseldorf	36	400	817o8	187o7	11o56	873--	5731o	819o6	171o7	11654	863--	561o6		821o9	3o1o2	11754	863--	581o1	821o4	4o1o2	11953	863--	552o2	-9258		57o		o6
Bocholt	25	406	818o8	15227	o9755	863--	553o7	82o1o	2o1o7	1o654	864--	551o9		822o8	2o712	1o953	863--	553o3						53		571	176	95
Essen-Mülheim	120	410	82313	2o1o7	1o756	875--	575oo	82411	151o7	11556	875--	571o8		8241o	121o2	11855	865--	562o3	822o9	181o2	12355	864--	562o5	-9755		576	129	o3
Kahler Asten □	836	427	7261o	357o7	34759	761--	6o3o9	82512	18717	34759	86o--	6oooo		92513	o1417	35259	9-o--	6o3o5	9251o	oo477	35359	9-o--	6ooo2	-o258		641	187	1o
Kassel	158	438	818o6	25717	12859	874--	622o5	818o7	3o7o7	12458	5747-	627o3		818o6	3o717	13258	774--	612o8	82oo6	35o57	13756	865--	611o5	-o158		595	113	o4
Göttingen	150	444	81811	3o777	11759	855--	623o6	81811	25717	11457	8o91-	6o8o1		8181o	35717	11757	855--	6o3o3	818o8	3o7o7	12657	854--	6o2o8	-9156		616	1o1	o2
Braunlage	607	452	82515	3o787	1o86o	873--	62221	625o6	4o227	1o86o	673--	61ooo		826o8	3o717	1o859	871--	6o3o3	825o8	3o1o7	12o6o	871--	623o8	-9759		633	o95	o5
Aachen	202	501	8221o	4o1o2	1o754	864--	673o7	8221o	3o1o7	1o854	864--	561o1		824o6	3o1o2	11254	864--	562o4	825o2	56o22	11554	863--	552o3	-9754		575	147	o8
Nürburg	626	510	723o9	3o227	1256o	755--	613o7	825o7	3o1o7	12559	862--	6o1o3		827o5	3o1o2	12559	862--	6o2o1	925o4	o6474	12958	9-o--	581o4	-9258		621		19
Köln	68	513	813o8	35717	11356	864--	5831o	815o5	357o7	11755	864--	572o4		814o6	35227	11855	864--	571o1	813o5	4o1o7	12o54	864--	563o2	-9454		569	194	o8
Koblenz	96	515	818o6	3o717	12457	874--	5831o	72oo5	457o7	12255	4557-	588o1		818o6	357o7	12554	855--	583o2	82oo6	357o7	12554	865--	594oo	-9754		573	155	13
Marienberg	546	526	818o5	3o717	11762	872--	633o1	818o5	3o717	1236o	5727-	621o7		818o4	4o227	1266o	872--	61oo4	916o3	o2457	12959	9-o--	6o3o5	-9359		62o	2o1	o7
Gießen	185	532	814o7	5o717	1266o	864--	622o6	511o6	3o227	12459	5o97o	628o1		811o8	25717	12559	864--	613o1	811o8	3o227	12859	864--	612o3	-o159		598	153	o6
Bad Hersfeld	212	542	823o7	3o717	1236o	865--	633o3	723o3	45717	13o59	7o97-	62oo2		724o4	257o2	13759	7o97-	623o7	823o6	35o57	14159	866--	622o4	-o158		6o6	162	o8
Wasserkuppe □	921	544	825o6	15717	33565	762--	662o7	526o3	3o767	35o58	16232	641o1		825o6	58o37	3516o	4567-	623o4	826o7	3o1o7	3546o	754--	621o3	-9457		658	226	o5
Trier-Petrisberg	265	609	821o8	4o787	13959	5642-	613o9	818o6	4o227	13658	4647-	6o4oo		822o6	4o227	13457	2647-	6o5o1	82oo8	4o1o7	13657	865--	6o2o1	-9757		587	156	o2
Deuselbach	479	615	825o9	5o7o7	1316o	874--	613o9	627o9	56o17	12758	664oo	6oooo		629o5	58o12	12258	554o4	6o8o4	8oooo	58o22	13259	864--	613o6	-9758		6o4	147	o2
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92oo6	o3717	34264	9-o--	642o3	318o5	4o767	35458	2o931	59ooo		721o5	5o717	3576o	7o97-	6o2o6	927o5	o3417	3586o	9-o--	6o2o3	-9456		634	146	o5
Frankfurt-Flugh.	110	637	72oo9	2o717	14159	754--	622o9	5211o	2o1o7	14159	4553o	614oo		719o6	4o1o1	13658	2567-	616o4	719o3	56o37	1446o	5643-	622o7	-9758		6o2	141	o6
Darmstadt	263	639	72oo6	567o7	12861	756--	643o9	323o6	577o7	12859	357oo	634oo		122o1	56o37	12859	157oo	634oo	323o2	57o17	1316o	357oo	623o2	-9759		611	192	o4
Würzburg	259	655	512o1	111o2	15364	3o931	652o4	718o5	25o51	1456o	45531	658o3		218o3	35o51	14961	2o93o	653o3	7oooo	351o1	15662	755--	652o5	-oo6o		623	164	o8
Bad Kissingen	216	658	823o3	25717	15562	855--	643o8	621o3	35227	15o6o	656--	647o4		818o2	4oo51	15161	3o93o	643o1	8oooo	281o1	15862	864--	641o5	-976o		622	155	o7
Coburg	336	671	818o2	22787	16564	864--	653o4	72oo2	28717	15762	754--	652o4		82oo1	38787	16162	864--	653o3	818o1	36717	16664	864--	652o3	-9161		627	166	o5
Bamberg	239	675	818o2	587o7	15363	864--	653o4	818o6	587o7	15162	864--	658o3		816o4	58o32	15664	864--	653o3	816o2	56o22	16465	864--	663o7	-9762		626	139	o8
Hof	567	685	525o6	4o1oo	14766	5o93o	693o5	425o8	4oo51	15164	4o93o	674oo		622o6	221o1	14965	6o972	663o5	823o5	56o22	15665	857--	671o7	-oo63		65o	o83	o1
Weiden	438	688	724o4	56227	16466	764--	68111	521o3	56o17	16o65	454o2	68ooo		2oooo	451o1	16o65	oo9o2	674oo	o18o2	56o11	17267	oo9oo	682o7	-9764		633	15o	95
Perl	363	704	823o8	3o717	14161	864--	623o7	723o6	3o1o7	13959	4647-	614oo		222o4	4o1oo	13759	oo9o1	617o1	822o4	3o1o1	1446[illegible]	863--	632o4	-9159		596	175	95
Schaumb.-Tholey	569	706	927o8	o8717	13962	9-o--	645o4	825o8	2o1o7	15561	871--	63oo8		825o2	2o1o2	14561	872--	622o2						61		617	175	o2
Saarbr.-Ensheim	323	708	819o6	2o717	14461	864--	623o9	718o6	257o7	1426o	754--	624oo		418o5	4o1o7	1396o	3o971	636o3	7oooo	451o7	14461	764--	633o3	-9759		597	172	o2
Neustadt/Wstr.	161	723	718o8	5o7o7	1436o	764--	633o4	218o8	5oo17	13958	oo9o1	63oo3		318o6	5oo3o	13557	oo9o1	615o3	o18o3	4o1oo	14461	oo9oo	632o7	-9757		592	139	o8
Weinbiet/Wstr.	553	724	725o5	567o7	132o2	764--	636o3	227o7	56o17	1326o	1o931	62oo7		327o6	56o3o	1316o	oo9o1	625oo	o27o4	56o1o	14462	oo9oo	643o5	-9758		626	135	o2
Karlsruhe	115	727	82oo9	35717	1496o	864--	623o5	622o6	56o37	14358	35532	638o5		321o8	4oo5o	14559	oo9o1	623o2	521o4	35o5o	1476o	oo9o1	641o2	-9758		588	169	o6
Mannheim	97	729	82oo8	357o7	15o6o	864--	63311	32oo6	4o227	14658	355oo	626o3		116o8	4oo5o	14258	oo9o1	635o4	516o6	26o51	1526o	3o931	642o9	-9758		592	211	o7
Stuttgart-Echt.	405	738	821o5	4o7o7	16164	864--	672o5	718o5	3o717	15663	46441	678o3		617o4	4o1o7	15o62	36441	677o4	417o1	3o1o7	15964	264o2	671o5	-9762		619		15
Öhringen	248	742	821o1	4o7o7	15561	864--	65316	825o2	457o7	15261	865--	658o3		3oooo	3oo57	1526o	3o93o	653o1	ooooo	251o7	15863	oo9oo	662o1	-9759		619	159	o8
Ansbach	413	755	816o2	267o7	16865	863--	672o8	82oo2	4o7o7	16o64	864--	668o5		816o2	4o227	16o64	864--	665oo	818o2	4o1o7	16765	864--	662o5	-9763		633	1o4	11
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	5o1o2	16667	862--	683o3	8oooo	4o1o2	16766	5622-	68oo3		527o3	56o12	16466	1o941	695o3	3oooo	5o1o1	17869	oo9o1	711o7	-oo65		634	1o9	o5
Nürnberg	310	763	825o4	35717	16264	5643-	652o7	819o3	35717	15864	5647-	658o4		815o6	3o717	15764	5647-	656o1	215o4	4o227	16866	264oo	672o8	-9762		628	137	o5
Regensburg	378	776	82oo3	4o717	16665	864--	6711o	821o4	5o227	16364	864--	668o1		219o2	4o1o2	16665	oo9o2	673o1	ooooo	251o2	17667	oo9oo	682o5	-9764		618	131	o2
Gr. Falkenstein □	1307	791	1o92o	81o11	36o61	1o93o	64311	o31o1	81o21	35959	oo9oo	638o2		o31o3	81o2o	36259	oo9oo	643o4	o29o7	75o2o	36862	oo9oo	652o7	-oo57		645	194	o1
Freiburg	252	803	814o4	577o7	15962	864--	652o5	7oooo	5o787	15861	764--	65ooo		6oooo	56o17	15o6o	155o2	646o7	2oooo	4o1o7	15362	oo9o2	653o1	-9759		594	117	17
Freudenstadt □	797	815	12oo1	58o11	34568	154oo	693o5	2o4o1	25o1o	34865	oo9o1	668o3		3o4o2	3o1oo	35364	oo9o1	652o3	o22o2	251oo	35565	oo9oo	661o4	-oo63		647	134	28
Klippeneck □	973	818	1oooo	8oo3o	35463	oo9o1	653o8	1oooo	7o76o	35957	oo9o1	598o3		5oooo	7oo21	3586o	oo9o1	621o3	o24o1	75o11	35962	oo9oo	642o5	-9756		651	182	15
Tübingen	370	826	82oo2	357o7	16664	864--	673o8	62oo2	56227	16o63	364o2	678o4		627o2	56o21	15862	oo9o6	667o1	4oooo	251o1	16464	oo9o2	663o2	-9762		62o	143	15
Stötten	734	836	8oooo	3o1o2	17o68	862--	713o4	3oooo	4o1o2	16167	254o1	688o3		4oooo	4o1oo	15765	oo9o2	66oo1	2oooo	3o1oo	16o65	oo9o1	673o3	-oo62		649	12o	28
Ulm	480	838	831o5	22777	16966	864--	683o8	816o2	12777	15763	864--	668o7		616o4	181o7	15662	oo9o8	651o1	431o5	o9467	16766	oo9o1	682o4	-9762		632	o85	2o
Augsburg	480	852	8o5o2	17787	16566	862--	691o5	7o5o3	15787	15664	763--	678o4		8o5o3	16787	16164	864--	673o4	8o5o1	111o7	16465	862--	681o1	-9764		638	o67	16
München-Riem	526	866	61oo4	2o717	17667	674oo	69111	518o3	3o1o7	15563	564--	668o9		oo8o4	281o2	16366	oo9oo	684oo	716o5	3o7o1	17667	763oo	692o9	-9763		642	o91	16
Mühldorf	401	875	729o1	287o7	17967	775--	68111	83oo1	5o7o7	16464	875--	656o8		7o7o1	5o7o7	17o64	774--	663o5	7oooo	3o1o7	18468	764--	692o5	-9763		62o	o82	o7
Passau	409	893	827o3	57717	15863	875--	6521o	827o3	58717	15863	874--	66ooo		829o2	6o227	16364	874--	663o4	829o2	56787	17o65	874--	671o5	-9262		62o	125	o2
Feldberg/Schw. □	1486	908	118o3	89o2o	35959	1o942	663o8	217o3	89o2o	35857	1o942	654oo		518o4	89o12	36357	oo9o2	693o5	718o3	89o22	36859	oo9o2	682o4	-oo57		638	176	56
Konstanz	399	929	829o5	3o717	15561	862--	65oo9	734o6	38787	1466o	763--	658o5		73oo6	45717	14459	764--	635oo	827o3	35717	1456o	864--	63ooo	-9759		6oo		o6
Friedrichshafen	401	934	835o8	4o717	1496o	863--	622o7	833o4	4o717	14459	863--	628o4		832o2	42227	14459	863--	625oo	835o4	421o7	14759	863--	621o3	-9159		6o5	1o3	12
Kempten-Lenzfr.	705	946	812o5	3o1o2	18968	863--	692o6	216o2	56o12	17365	264oo	668o7		116o2	4o1oo	17165	oo9o1	665oo	o11o5	3o1oo	1957o	oo9oo	722o4	-oo63		656	155	22
Oberstdorf □	810	948	1oooo	85o2o	33o76	oo9o1	793o9	o18o1	86o1o	34o68	oo9oo	728o7		1oooo	75o2o	34866	oo9o1	713o4	2oooo	65o2o	3417o	oo9o2	732o4	-oo64		671	122	56
Zugspitze ■	2960	961	131o5	89o2o	81869	1o741	763o8	o28o6	89o1o	81867	oo9oo	72oo1		12712	89o2o	82369	oo9o2	742o4	2281o	89o2o	83o69	oo9o1	743o6	-oo65		689	295	58
Hohenpeißenb. □	977	962	129o5	89o2o	85267	oo9o1	693o7	121o4	89o2o	36259	oo9o1	6oooo							218o2	86o3o	36161	oo9o2	621o4	-oo58		649		4o
Garmisch-Partenk.	704	963	ooooo	6oo2o	19572	oo9oo	753o9	1oooo	5oo2o	15766	oo9o1	69812		136o1	5oo2o	17167	oo9o1	7131o	136o1	5oo2o	18169	oo9o1	71ooo	-oo64		658	156	56
Wendelstein □	1735	980	o34o2	89o1o	3566o	oo9oo	673o9	124o4	89o2o	35559	1o84o	651o1		222o2	89o3o	35959	oo9o2	662o4	229o5	89o2o	3666o	oo9o2	662o5	-oo58		627	235	15
Berchtesgaden	542	997	7o4o2	5o787	17666	765--	6911o	1o4o3	64o37	16264	117oo	668o9		oo2o1	57o1o	16665	oo9oo	663o3	8oooo	251o1	17968	863--	691o5	-9762		639	13o	17

Bi.

Jahrgang: 87 — Freitag, den 28. Dezember 1962 — Nummer: 362

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	5	015	o31o4	75o21	o95oo	oo9oo	553o4						
Westerland	12	019											
List	16	020	o3411	81o2o	o8953	oo9oo	543o2						
Husum	3	029	73oo7	65o21	o8754	755--	563o3						
Schleswig	44	035	729o7	62o12	o8654	755--	561o5	227o6	62o11	o8856	264oo	571o1	
Kiel	3	045	825o7	451o2	o8153	853--	543o4						
Norderney	13	113	923o6	o2494	o9853	9-o--	551o5						
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	724o6	451o4	o9952	762--	532o2	824o8	221o4	1o653	861--	532o7	
Cuxhaven	5	131	921o7	o1454	o9555	9-o--	552o3						
Hamburg-F. +)	14	147	825o6	4o1o2	o9654	863--	551o5	825o7	3o717	o9954	862--	542o3	
Lübeck	10	156	724o7	58o12	o9954	764--	551o4						
Emden-Wolthusen	0	202	824o5	151o2	1o352	863--	532o3	826o6	o6784	1o553	862--	541o2	
Emden-Hafen	6	203											
Cloppenburg	43	216	822o5	121o2	11353	861--	532o4						
Bremen	4	224	825o7	231o2	1o853	862--	542o5	823o8	121o2	11153	861--	531o3	
Soltau	77	235	826o4	1o1o-	1o254	862--	542o7						
Lüchow	38	253	82o11	2o1o7	1o255	863--	552o5						
Lingen	21	305	823o4	56o27	11254	862--	552o3						
Münster	64	313	821o4	15717	11854	863--	552o5	821o2	2o227	12o54	863--	552o3	
Osnabrück	95	317	823o6	247o7	11854	874--	562o7	826o6	247o7	12o55	873--	562o2	
Gütersloh	79	320	816o3	191o7	12o54	863--	552o7	8oooo	23717	11854	863--	554oo	
Salzuflen	98	325	822o2	2o1o7	11954	863--	551o7		7				
Hannover-L.	52	338	824o6	3o717	11154	864--	553o6	824o5	3o787	11354	864--	551o2	
Braunschweig-V.	81	348	823o8	3o717	11356	874--	583o8	82oo8	257o7	11755	864--	581o4	
Berlin-Dahlem	51	381	82oo5	2o717	11656	863--	581o5	821o6	35717	11756	864--	573o1	
Berlin-Tempelhof	51	384	821o6	22717	11256	863--	583o4	822o6	24717	11256	863--	584oo	
Düsseldorf	36	400	817o4	257o2	12453	874--	553o5	818o5	25717	12654	874--	551o2	
Bocholt	25	406	814o5	2o7o7	11754	862--	563o8		7				
Essen-Mülheim	120	410	823o8	151o2	12454	864--	552o1	825o5	15717	12454	864--	551o1	
Kahler Asten □	836	427	927o6	oo454	36159	9-o--	6o3o9	925o7	oo454	36358	9-o--	59ooo	
Kassel	158	438	82oo5	3oo52	14158	864--	611o4	818o6	3o227	14358	864--	611o2	
Göttingen	150	444	818o2	3o787	13257	854--	6o2o7						
Braunlage	607	452	824o5	3o1o2	1276o	871--	6o2o7						
Aachen	202	501	825o5	35712	12353	864--	552o8	822o2	1o717	12454	863--	544oo	
Nürburg	626	510	9oooo	o4454	13258	9-o--	582o3		4				
Köln	68	513	813o5	4o1o2	12154	863--	573o1	814o6	3o712	12255	864--	57oo1	
Koblenz	96	515							7				
Marienberg	546	526	914o3	o5434	1346o	9-o--	612o3						
Gießen	185	532	811o6	4o1o2	13359	865--	621o5						
Bad Hersfeld	212	542	823o3	35o52	14759	865--	621o5						
Wasserkuppe □	921	544	927o5	o1474	3596o	9-o--	612o6	926o3	oo474	36259	9-o--	6o2o2	
Trier-Petrisberg	265	609	822o2	5oo52	13758	865--	6o4oo	8oooo	56o52	13858	864--	614oo	
Deuselbach	479	615							o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	927o2	o2414	36458	9-o--	582o1	9oooo	oo454	36759	9-o--	591o5	
Frankfurt-Flugh.	110	637	82oo6	56o22	14459	865--	612oo	724o4	56o22	1486o	754--	62oo4	
Darmstadt	263	639	o22o4	57o2o	13462	oo9oo	64oo2						
Würzburg	259	655	o12o4	351o1	16o63	oo9oo	652o3	713o1	3o1o1	16464	755--	651o3	
Bad Kissingen	216	658	819o5	251o2	16261	864--	641o4						
Coburg	336	671							7				
Bamberg	239	675	816o4	56o22	16865	864--	662o4		2				
Hof	567	685	822o6	56712	16o64	864--	662o5	822o6	56o27	16364	864--	662o3	
Weiden	438	688	o17o2	56o2o	18268	oo9oo	71oo7		o				
Berus	363	704	822o2	2o1o2	14161	863--	627o3						
Schaumb.-Tholey	569	706											
Saarbr.-Ensheim	323	708	o12o3	281o1	14562	oo9oo	644oo	o12o4	251o1	14763	oo9oo	654oo	
Neustadt/Wstr.	161	723	o18o2	4o1oo	14662	oo9oo	644oo						
Weinbiet/Wstr.	553	724	o14o3	56o2o	14662	oo9oo	644oo						
Karlsruhe	115	727	7oooo	2o1o2	15o62	oo9o2	641o1		2				
Mannheim	97	729	o18o2	24o51	15361	oo9oo	654oo		1				
Stuttgart-Echt.	405	738	3oooo	3o1oo	16266	oo9o2	687o1	4oooo	4o1oo	16167	oo9o2	698o3	
Öhringen	248	742	ooooo	251oo	16365	oo9oo	672o3		o				
Ansbach	413	755							2				
Weißenburg/Bay.	422	761	ooooo	5o1oo	18471	oo9o6	733o1		o				
Nürnberg	310	763	o12o4	4o1oo	17367	oo9oo	692o3	ooooo	4o1oo	1797o	oo9oo	712o1	
Regensburg	376	776	814o2	251oo	17968	oo9o2	692o1	814o3	3o1oo	1877o	oo9o2	722o4	
Gr. Falkenstein □	1307	791	o27o8	75o2o	37262	oo9oo	653o5		o				
Freiburg	252	803	ooooo	3o1oo	14863	oo9oo	668o7	ooooo	3o1oo	14864	oo9oo	677o1	
Freudenstadt □	797	815	o22o1	251oo	35466	oo9oo	67oo1						
Klippeneck □	973	818	o24o6	82o2o	35862	oo9oo	646o2						
Tübingen	370	826											
Stötten	734	836	o16o3	351oo	16565	oo9oo	662o4						
Ulm	480	838	o29o4	151o4	17669	oo9oo	711o1	827o2	141o4	17367	864--	691o1	
Augsburg	480	852	816o4	12787	16163	862--	651o1	818o4	12787	16464	862--	653o2	
München-Riem	526	866	o17o3	3o1o7	18268	662oo	691o2	815o2	3o1o7	18368	861--	692o1	
Mühldorf	401	875							2				
Passau	409	893	831o1	58o27	17365	864--	682o1	834o2	56o27	17766	864--	682o3	
Feldberg/Schw. □	1486	908	218o8	89o11	36658	oo9o2	688o1		1				
Konstanz	399	929							7				
Friedrichshafen	401	934	836o3	56222	1486o	864--	622o1	8o3o3	56o27	1486o	864--	627o1	
Kempten-Lenzfr.	705	946	811o5	3o1oo	2o772	864oo	75oo3	o11o5	3o1oo	21173	oo9oo	754oo	
Oberstdorf □	810	948							o				
Zugspitze ■	2960	961	22712	89o2o	83468	oo9o1	722o4	231o6	89o2o	84o67	oo9o1	722o6	
Hohenpeißenb. □	977	962							o				
Garmisch-Partenk.	704	963	o24o2	58o2o	17467	oo9oo	691o1		o				
Wendelstein □	1735	980	o29o2	89o1o	3726o	oo9oo	682o7		o				
Berchtesgaden	542	997							2				

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						836o7	56717	o8651	774--	537o7	79251		oo255	92o4
Westerland														
List						o32o6	82o2o	o8553	oo9oo	557o2	9oo54		52256	ooo5
Husum						125o5	121o-	o8463	154oo	647o2	9oo63		53165	ooo3
Schleswig	627o4	4o1o4	o8555	663--	558o3	226o6	65o14	o8355	254oo	567o2	7oo56		53458	oooo
Kiel						823o8	351o2	o8o53	864--	547o4	7oo55		53156	oooo
Norderney						82314	3o1o-	o9354	862--	556o2	9oo54		52654	o2oo
Jever														
Bremerhaven	8221o	351o2	1o153	862--	548o5	82311	451o2	o9953	863--	545o2	9oo53		52854	o1oo
Cuxhaven						821o7	2o224	o9253	872--	538o9	9o158		53955	o3oo
Hamburg-F. +)	8271o	237o7	o9854	863--	546o1	826o7	3o7o7	o9653	863--	546o2	99157		55o59	o1oo
Lübeck						82512	6oo22	o9454	864--	544oo	9oo54		53855	91oo
Emden-Wolthusen	825o7	2o1o7	1o354	862--	558o2									
Emden-Hafen						824o8	4o1o7	1o254	863--	555o1	99754		52o54	91oo
Cloppenburg						823o5	3o1o2	1o454	862--	556o4	9oo54		53854	91oo
Bremen	8261o	451o2	11o53	863--	546o1	826o7	5o1o2	1o454	863--	558o6	9oo54		53454	o1oo
Soltau						823o5	2o1o-	1o254	864--	558o3	9--55		54656	93oo
Lüchow						12oo7	221o2	o9956	155oo	578o4	99757		55o58	92oo
Lingen						823o4	3o1o2	1o854	862--	554oo	99754		53655	o3oo
Münster	821o3	2o1o2	11854	864--	558o3	821o2	2o7o7	11255	864--	567o5	9o155		54456	o2oo
Osnabrück	824o4	3o1o7	11554	864--	568o5	823o6	351o7	11o55	864--	567o5	99155		54756	o1oo
Gütersloh	816o3	177o7	11654	863--	557o2	817o4	11717	11254	863--	555o3	9o155		-----	o1--
Salzuflen						816o3	151o7	11455	864--	577o4	99255		54255	96oo
Hannover-L.	821o6	3o1o7	11154	864--	557o2	818o6	3o1o7	1o855	864--	577o3	99755		54555	94oo
Braunschweig-V.	82oo8	351o7	11456	863--	588o3	82oo8	451o7	11256	864--	587o2	99756		56256	o1oo
Berlin-Dahlem	821o6	357o7	11655	863--	564oo	821o7	3o787	11555	863--	576o1	9o156		56857	o1oo
Berlin-Tempelhof	821o7	3o1o7	11455	863--	572o2	822o7	28227	11o55	863--	576o4	99656		57457	96--
Düsseldorf	818o5	28717	12254	874--	566o4	817o6	18717	11754	873--	566o5	9o155		54355	o1--
Bocholt						82oo5	3o717	11655	754--	567o1	9o255		54o56	o3oo
Essen-Mülheim	824o6	18717	12455	863--	568o1	823o8	2o717	12355	863--	576o1	9o155		55o56	o1oo
Kahler Asten □	922o9	oo717	35459	9-o--	6o7o6	8241o	4o717	35o6o	86o--	616o5	9936o		5916o	o2oo
Kassel	82oo7	3o712	14o58	874--	628o3	818o4	3o7o7	13758	874--	617o3	9o158		58158	o1oo
Göttingen	816o7	3o1o-	13o57	854--	597o4	818o7	3o772	12457	864--	597o6	99757		57559	91oo
Braunlage						825o6	56o22	11758	875--	6o8o2	9oo6o		6oo62	97oo
Aachen	8oooo	1o1o7	11955	863--	558o4	8oooo	12227	11355	862--	566o7	9o155		53756	o1oo
Nürburg						o16o5	6oo2o	12961	oo9oo	626o3	9oo61		58963	92--
Köln	813o5	35717	11955	5547-	578o2	813o9	25717	11456	863--	577o5	91o56		55o56	o1oo
Koblenz						818o8	3o1o2	12658	864--	6o7o2	99758		584--	97oo
Marienberg						815o4	2o7o4	1266o	861--	6o7o3	9976o		6o459	93oo
Gießen	811o3	56o22	13359	865--	624oo	814o4	56o22	1296o	865--	636o5	9oo6o		5936o	o1oo
Bad Hersfeld						825o2	35o52	13859	865--	625o5	9oo59		59257	o1oo
Wasserkuppe □	923o5	oo494	36159	9-o--	6o8o2	918o4	o1494	3556o	9-o--	617o5	9oo62		6o86o	94o2
Trier-Petrisberg	8oooo	4o1o2	13o6o	864--	618o9	8oooo	4o1o2	12459	863--	616o3	9oo61		58o62	97oo
Deuselbach						ooooo	6oo2o	1146o	oo9oo	626o5	9oo61		59863	97oo
Kl. Feldberg/T. □	918o4	oo454	35959	9-o--	598o6	915o5	o1434	3546o	9-o--	6o7o7	9oo6o		6oo62	94o1
Frankfurt-Flugh.	o14o2	56o11	14662	oo9oo	646o3	8o7o4	5oo22	13661	864--	636o9	7oo64		59167	97o2
Darmstadt						311o3	4o1o7	13163	1o941	6661o	99764		6o864	97o2
Würzburg	813o3	3o1o2	16164	754--	668o3	813o4	3o1o2	15165	864--	66711	9oo65		62868	ooo3
Bad Kissingen						8o3o3	4o1o2	15562	864--	645o7	9oo62		61462	97o1
Coburg						8oooo	59o27	16163	865--	657o9	99764		63364	91oo
Bamberg						816o8	62o22	15964	864--	66811	9oo66		64o68	97oo
Hof						824o3	151o7	16o64	862--	666o4	99765		64965	97o1
Weiden	8oooo	56o22	17968	864--	695o1	8oooo	451o2	17568	864--	698o2	9oo7o		66474	97o1
Berus						oo7o8	4o1oo	12663	oo9oo	645o6	9oo63		6o663	91o1
Schaumb.-Tholey						oo914	62o2o	13o63	oo9oo	6471o	9oo63		61664	91oo
Saarbr.-Ensheim	oo6o8	251oo	13563	oo9oo	65812	oo6o7	251oo	12663	oo9oo	656o9	8oo64		61o67	97oo
Neustadt/Wstr.	ooooo	56o2o	14462	oo9oo	647o1	o18o2	56o2o	13762	oo9oo	647o7	8oo63		61o66	97o4
Weinbiet/Wstr.						o1118	56o2o	13665	oo9oo	6761o	9oo65		61666	97o5
Karlsruhe						1oooo	3o1oo	13265	oo9o1	666o7	5oo65		6o767	97o3
Mannheim						7oooo	151oo	13864	762--	665o6	9oo64		59967	97o3
Stuttgart-Echt.	2oooo	3o1oo	16o68	oo9o2	717o4	216o1	4o1oo	15369	oo9o2	717o8	7oo7o		64671	97--
Öhringen						oo9o2	25o5o	14866	oo9oo	697o9	7oo67		62968	97o1
Ansbach						ooooo	4o1oo	17o69	oo9oo	715o2	9oo69		65669	97oo
Weißenburg/Bay.	ooooo	5o1oo	17167	oo9oo	688o1	o29o3	5o1oo	17171	oo9oo	735o8	9oo71		68968	oooo
Nürnberg	813o4	4o1o7	17568	864--	692o1	oo6o1	4o1o7	1717o	oo9oo	717o5	9977o		65473	97oo
Regensburg	414o2	3o1oo	1897o	oo9o2	722o1	812o2	3o1oo	18o69	865--	7o8o6	9oo7o		66373	97oo
Gr. Falkenstein □	ooooo	81o2o	37262	oo9oo	664oo	ooooo	81o2o	37261	oo9oo	654oo	9oo63		61271	ooo7
Freiburg	ooooo	3o1oo	13864	oo9oo	668o9	ooooo	3o1oo	13765	oo9oo	665o1	9oo66		62o67	97o1
Freudenstadt □						o22o2	65o2o	34963	oo9oo	6481o	9oo66		65871	ooo4
Klippeneck □						o25o7	65o2o	35359	oo9oo	657o5	9oo63		63566	ooo7
Tübingen						2oooo	2o1oo	16269	oo9o2	72711	9oo7o		64871	97o3
Stötten						o15o8	25o5o	16168	oo9oo	715o9	9oo69		65369	ooo3
Ulm						82oo5	14767	16166	764--	677o5	99169		66572	91o1
Augsburg	818o4	121o7	16o65	862--	668o5	818o4	12787	16366	862--	677o2	99166		64566	91oo
München-Riem	o17o1	5o1o4	18471	oo9oo	726o8	ooooo	56o24	17971	oo9oo	736o4	99772		67o71	97o2
Mühldorf	9oooo	o1454	19272	9-o--	737o5	8oooo	121o7	18771	8o92-	725o2	99774		68274	97oo
Passau	8o9o2	56o22	17667	864--	688o3	5o2o2	56o12	17868	654oo	717o3	99768		64o7o	92oo
Feldberg/Schw. □						11816	89o3o	36257	1o94o	697o8	7oo59		58469	ooo7
Konstanz						83oo3	4o787	13959	864--	617o3	6976o		5996o	97--
Friedrichshafen	8o2o6	56o22	14761	864--	637o3	8o2o6	351o2	14962	863--	644oo	99762		59761	91oo
Kempten-Lenzfr.	o12o5	3o1oo	19772	oo9oo	738o7	211o5	58o3o	2o574	oo9o1	775o1	9oo75		69172	ooo4
Oberstdorf □						ooooo	58o2o	34o68	oo9oo	717o5	9oo7o		69973	ooo3
Zugspitze ■	231o6	89o2o	84o66	oo9o1	724oo	226o8	89o3o	84366	oo9o1	753o3	9oo69		684--	ooo8
Hohenpeißenb. □						132o2	89o2o	36359	oo9o1	645o3	9oo61		62774	ooo7
Garmisch-Partenk.	o2oo3	75o2o	16866	oo9oo	687o5	o19o3	8oo2o	15764	oo9oo	667o1	9oo68		68476	ooo5
Wendelstein □	o241o	89o2o	37259	oo9oo	71oo1	126o7	89o3o	37259	1o74o	695oo	9oo61		6oo65	ooo7
Berchtesgaden						118o2	82284	17668	162o1	695o4	9oo68		66172	97o4

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 362

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 28. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10002	82105	21687	09401	864++	01211	121+0	
15	gestern	10002	30000	68017	10001	12440	00206	1++++	
18	gestern	10002	22306	68020	10800	9++++	51208	123++	30156
21	gestern	10002	92312	57020	11050	9++++	51102	123++	
00	heute	10002	82313	59022	11050	9++++	51400	124++	
03	heute	10002	82414	59027	10651	9++++	52604	124++	
06	heute	10002	42415	59712	10251	9++++	52704	124++	39558
09	heute	10002	62514	50017	10101	655++	52601	125+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10007	50408	97017	08001	33431	53211	10422	
15	gestern	10007	40209	98021	08301	21331	56203	10222	
18	gestern	10007	33105	98020	09101	9++++	53208	131++	39258
21	gestern	10007	82515	97717	09101	9++++	51400	125++	
00	heute	10007	42516	98027	09101	9++++	52400	125++	
03	heute	10007	82519	96712	08501	9++++	52806	125++	
06	heute	10007	82519	96717	08300	9++++	52702	125++	39760
09	heute	10007	82320	96107	08350	5722+	52400	12322	

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10003	70310	97017	08600	735++	50207	10322	
15	gestern	10003	63608	98117	09402	653++	00208	13622	
18	gestern	10003	02407	96011	10101	00900	50207	12422	39556
21	gestern	10003	92215	91454	10152	9+0++	53400	122+1	
00	heute	10003	92317	93474	10200	9+0++	50301	12322	
03	heute	10003	82420	96284	09951	9++++	52803	12422	
06	heute	10003	82319	95737	09852	9++++	53701	12322	39762
09	heute	10003	82319	95737	09952	864++	53301	12322	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10008	83110	98032	06152	855++	53202	131+1	
15	gestern	10008	62813	98012	06251	45502	53201	128+1	
18	gestern	10008	82712	97031	07152	9++++	54209	127++	30058
21	gestern	10008	82712	97022	07552	9++++	54204	127++	
00	heute	10008	82812	97022	07352	9++++	53802	128++	
03	heute	10008	82812	97282	07353	9++++	54400	128++	
06	heute	10008	82812	97024	07153	9++++	55802	128++	30060
09	heute	10008	82812	98022	07453	855++	55303	12821	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10004	70409	97022	09002	755++	52108	13622	
15	gestern	10004	30405	98012	09502	35500	52205	13622	
18	gestern	10004	60406	98031	09022	9++++	52204	1++++	30058
21	gestern	10004	40405	98018	09902	9++++	00400	1++++	
00	heute	10004	32707	98020	09902	9++++	52400	1++++	
03	heute	10004	53607	98227	09402	9++++	00705	1++++	
06	heute	10004	42305	98267	09101	9++++	51703	1++++	39758
09	heute	10004	61405	98028	09301	4954+	51302	12732	

FS Kiel 54.5N 10.3E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10009	92612	08434	07952	9+0++	52207	12621	
15	gestern	10009	82712	40024	08152	855++	52202	12721	
18	gestern	10009	82513	56022	08152	9++++	53400	125++	30058
21	gestern	10009	82413	62022	08553	9++++	53204	124++	
00	heute	10009	82715	62022	08753	9++++	53202	127++	
03	heute	10009	42516	62010	08754	9++++	55400	125++	
06	heute	10009	92615	06477	08554	9+0++	54702	126++	30061
09	heute	10009	82715	40104	09053	874++	54305	12721	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10005	60509	97027	07100	4558+	53211	105+1	
15	gestern	10005	10205	98011	08050	11700	54209	102+0	
18	gestern	10005	00000	98010	08800	00900	54208	100+0	39754
21	gestern	10005	22315	98020	08851	9++++	53400	123++	
00	heute	10005	82320	02727	08852	864++	53400	12322	
03	heute	10005	82520	10757	08300	9++++	51805	125++	
06	heute	10005	82317	18737	08352	9++++	52400	123++	39760
09	heute	10005	82320	02727	08352	864++	53400	12322	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRtt
12	gestern	10006	82517	96027	06850	865++	51206	12522	
15	gestern	10006	82513	97022	07151	855++	54203	12521	
18	gestern	10006	82514	97022	07251	9++++	53101	125++	39755
21	gestern	10006	82516	97022	07651	9++++	54104	125++	
00	heute	10006	82519	97262	07851	9++++	53202	125++	
03	heute	10006	82519	97022	07251	9++++	53706	125++	
06	heute	10006	82516	97022	07452	9++++	54102	125++	39757
09	heute	10006	82817	97022	08252	855++	54408	12822	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50620	33009	81621	60022	30906	863++	00400	00105	11556		
12	gestern	50620	33012	81518	66022	30106	863++	00708	00105	11565		
15	gestern	50620	33015	81718	70022	29906	863++	00802	00105	11755		
18	gestern	50620	33018	81720	66022	28906	863++	00710	00105	11755		+)79790
21	gestern	50620	33021	81718	66022	28906	863++	00400	00105	11745		
00	heute	60620	33000	81716	68022	28906	853++	00400	00104	11745		
03	heute	60620	33003	81714	70022	28906	864++	00400	00104	11744		
06	heute	60620	33006	81814	70022	28906	864++	00400	00104	11744		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	53661	01609	73625	60868	19701	79400	42309	+++++	13649		
12	gestern	53661	01612	73625	60858	18701	64960	00510	06053	13649		
15	gestern	53660	01615	73421	65028	17902	64960	00608	05853	13523	13648	
18	gestern	53660	01618	83420	60038	17102	894++	00708	05854	13547		+)797++
21	gestern	53659	01521	83115	60262	16702	894++	00804	06056	13132		
00	heute	63659	01500	83608	65028	15602	857++	00611	06157	13121	13545	
03	heute	63659	01403	83415	65852	14101	894++	00815	06252	13221	13545	
06	heute	63659	01406	83518	50262	12302	894++	00819	05952	13421	13533	+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50565	51009	82729	61858	09851	825++	00744	05953	11848		
12	gestern	50565	51012	81632	61858	08101	7752+	00617	05653	11548		
15	gestern	50565	51015	81636	37858	05101	824++	00729	05251	11+49		
18	gestern	50565	51018	81826	56858	02901	824++	00722	05500	11749		
21	gestern	50565	51021	81825	37718	01701	824++	00712	05651	11749		
00	heute	60565	51000	92721	06737	01552	9+0++	00503	06153	149+8		
03	heute	60565	51003	82721	37717	04955	80324	00234	06657	11848		
06	heute	60565	51006	62528	63857	09556	62400	00347	06861	12259		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50589	18809	70621	98012	32505	784++	00301	05950	10544	10156	
12	gestern	50588	18812	70320	98022	32805	756++	00003	06054	10445	10157	
15	gestern	50588	18815	60117	98022	31405	65602	00714	05953	10245	10456	
18	gestern	50588	18918	40214	98012	30504	45600	00609	06054	10441	10466	
21	gestern	50589	18921	80114	98031	30105	855++	82804	05952	10244		
00	heute	60590	18800	83511	98216	29605	855++	01605	05551	13643	10556	
03	heute	60590	19003	83619	98216	26005	855++	00836	05802	13643	10555	
06	heute	60589	19006	83518	98258	23805	885++	00822	05803	13643	10555	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50528	35509	01120	65011	22008	00900	00400	00207	11149		
12	gestern	50528	35512	81126	65021	23009	00907	00208	00307	11147		
15	gestern	50528	35515	81121	65022	21809	00907	00812	00306	11147		
18	gestern	50528	35518	81122	65022	21508	00907	00602	00207	11147		
21	gestern	50528	35521	81124	69022	21008	00907	00605	00206	11147		
00	heute	60528	35500	21230	69012	20708	00901	00803	00206	11146		
03	heute	60528	35503	21128	69020	20008	00901	00607	00204	11147		
06	heute	60528	35506	01126	69020	20008	00900	00400	00102	11147		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50523	20209	60528	98252	19708	624++	00711	05701	10547	149+7	
12	gestern	50522	20412	70533	98808	20307	794++	00206	05903	10549	13649	
15	gestern	50522	20415	50440	98258	17707	594++	00726	05851	15441	13449	
18	gestern	50525	19518	70335	97278	17106	794++	00506	06102	15343		
21	gestern	50523	19721	20430	98018	17007	22400	81501	05902	15342		
00	heute	60523	19700	40630	97808	17506	49400	81205	06102	15542		
03	heute	60525	19703	10525	98278	16307	19400	81812	05803	10536		
06	heute	60525	19606	30325	98258	15807	39400	00505	05703	10336		

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50440	41009	83428	63028	13109	845++	00614	06406	13059		
12	gestern	50440	41012	83423	69028	13410	855++	00203	06207	13257		
15	gestern	50440	41015	83217	63802	12510	6742+	00808	05909	13246		
18	gestern	50440	41018	82918	59828	11710	6742+	00608	06009	12859	13244	
21	gestern	50440	41021	82911	69022	12009	824++	00003	06109	12857	13244	
00	heute	60440	41000	82911	69022	10909	854++	00612	05907	12946		
03	heute	60440	41003	82911	69022	09111	854++	00717	05707	12956		
06	heute	60440	41006	82919	69022	08511	854++	00707	05604	12946		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50449	15709	50616	65158	10409	58500	31707	05904	10645	11452	
12	gestern	50449	15512	60212	65038	09210	68542	21812	05804	10645	11452	
15	gestern	50449	15215	30408	70010	05410	3854+	21738	05704	10553	11452	
18	gestern	50449	15018	23406	70010	03410	28540	22720	05703	10552	11452	+)701++
21	gestern	50450	14721	83108	60616	02308	855++	22711	06106	100+0	10551	11452
00	heute	60450	14400	80421	60618	01508	885++	22708	06005	10543	11452	
03	heute	60451	14103	80321	60616	99009	855++	22725	06006	10544	11452	
06	heute	60451	13806	40718	65036	97509	48500	22715	05805	10544	11452	+)702++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TTTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	50350	48009	73417	65252	22714	78500	00608	06108	13447		
12	gestern	50350	48012	73410	65028	22915	756++	00102	05906	13446		
15	gestern	50350	48015	23209	69011	21316	25600	00817	05707	13445		
18	gestern	50350	48018	72414	69021	19616	756++	00717	05710	13344		
21	gestern	50350	48021	72716	69022	18517	756++	00710	05511	12734	13333	
00	heute	60350	48000	82520	69022	16718	856++	00719	05413	12734		
03	heute	60350	48003	82523	63808	14418	855++	00722	05415	12734		
06	heute	60350	48006	43426	63258	15118	45500	00310	05413	12734		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 362 — Freitag, den 28. Dezember 1962

Meldungen vom 27.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o512	40500	80315	98032	14508	854++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o3o7	555oo	80307	99031	27019	855++	1621o	o541o	1o34+		Bremerhaven
5o636	15706	12809	98o1o	31201	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
5o664	54506	82018	98o 2	11352	+++++	+++++	o56++	+++++		Vikingbank
53548	o58o7	4o9o9	98021	o7504	+++++	34704	o59++	1o922		Mainz
5o631	12509	63609	97022	33504	+++++	oo7o5	o59++	13653		Gelsenkirchen
5o591	25209	80911	98022	36106	+++++	64201	o56++	+++++		Essen
5o588	36809	81318	98022	25oo7	+++++	+++++	o51++	+++++		Minden
5o655	27oo9	82315	98012	32106	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Everling
5o439	28309	6o824	97158	11612	+++++	13216	o56o7	1o952		Bischofstor
5o589	35809	81318	97258	26705	43466	24210	o53++	11325		Hanseat
5o588	35812	81513	98022	26207	+++++	+++++	o51++	+++++		Minden
5o664	54512	82o15	98022	13052	+++++	+++++	o56++	+++++		Vikingbank
53567	o1812	6o1o9	98022	12204	+++++	75105	+++++	+++++		Schellfisch
5o658	26512	72413	98022	31906	75400	12716	oo3++	12423		Albatros
5o662	47212	81409	97858	15oo1	+++++	+++++	o56++	+++++		Thüringen
5o589	34312	81313	98022	28805	2347+	25221	o52++	11323		Hanseat
5o4o6	21o11	23o43	98o11	16310	+++++	24712	o57o2	1o4++		M.Leonhardt
5o649	27512	72118	98022	33106	+++++	+++++	o54++	+++++		L.Schweisfurth
5o52o	37o12	61118	98o11	2oo1o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o5o2	25512	4o619	98801	21611	493++	64207	+++++	+++++		Transcanada

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
5o485	09912	60213	97182	o7oo9	4939+	66706	o5707	1o221		Vegesack
5o231	61512	7o713	98o18	23124	724++	1622o	o56++	1o721		Blumenthal
5o232	36612	33327	98o2o	13121	324oo	54211	o5513	13342		Blexen
5o326	52o12	33305	99o2o	25o18	315oo	16205	o55o8	13321		Bremerhaven
5o589	32715	81618	97o22	29806	854++	2421o	o52++	11624		Hanseat
5o59o	28o15	71813	98252	33506	+++++	64722	o54++	+++++		Essen
5o66o	55315	81618	98022	12652	+++++	oo7o4	o56++	+++++		H.Böckler
5o588	38915	81421	97o22	2ooo7	242o2	oo7++	11426	+++++		Regensburg
5o518	55115	51518	99o22	11ooo	455o6	o52++	11543	+++++		Rotersand
5o588	31718	81513	97o22	3o8o6	854++	2421o	o53++	11523		Hanseat
5o656	26518	82513	97505	29704	+++++	+++++	o55++	+++++		G.Dahrendorf
5o243	6o518	7o518	98258	22625	624oo	16705	o55++	1o521		Blumenthal
5o6o2	47218	71o13	98268	13oo2	+++++	+++++	o54++	+++++		Thüringen
5o333	5o218	53oo5	99o22	21217	54500	16822	o56++	13o+o		Bremerhaven
5o576	oo518	6o313	98268	14205	+++++	+++++	o59++	+++++		Venus
5o72o	37918	5343o	98o31	12523	32466	54505	o542o	13422		Blexen
5o627	11221	532o5	97o22	26504	+++++	34715	o57++	132+1		Gelsenkirchen
5o669	23422	72615	98o22	282o3	+++++	+++++	o58++	126+2		Dortmund
5o59o	3o721	81811	98o22	3o8o6	+++++	64713	o54++	+++++		Essen
5o591	44223	81518	96o22	o98o4	+++++	64724	o52++	11325		Bremerhaven

EGER - LINAK -

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

53570	o3ooo	2o213	98028	o9803	29400	oo3o2	o5951	1o222	
53570	o3oo3	2o2o2	98021	o9503	22400	oo7o3	o5854	1o222	
53570	o3oo6	8o2o5	91868	o9503	893++	oo5oo	o58o1	1o222	
53570	o3oo9	3o3o2	98158	1o3o3	29404	oo2o8	o5852	1o32o	13643
53570	o3o12	4o3o5	98158	1oooo	39404	oo8o3	o5755	1o321	13o43
53570	o3o15	2o3o2	95o11	1o7o4	24500	oo3o7	o5754	1o321	13643
53570	o3o18	1o3o2	98o2o	11oo4	12500	oo2o3	o5852	1o32o	
53570	o3o21	2o3o2	98o2o	11305	22500	oo2o3	o5553	1o32o	

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

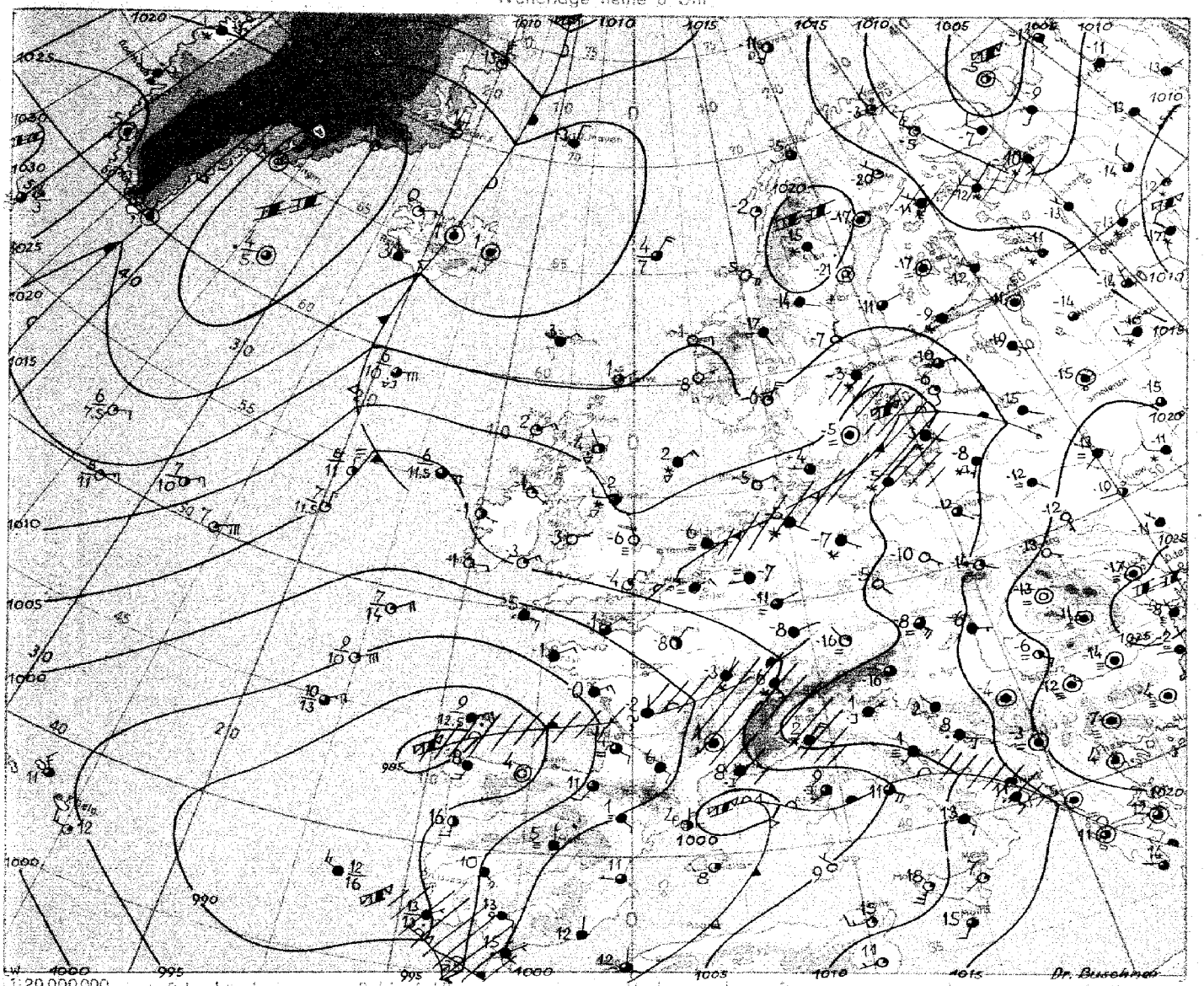
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

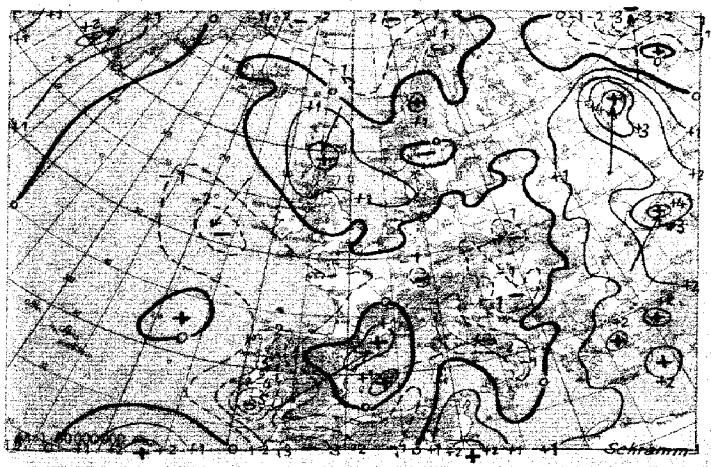
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst – Zentralamt – Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80321

Jahrgang: 87 | Sonnabend, den 29. Dezember 1962 | Nummer: 360

Wetterlage heute 6 Uhr

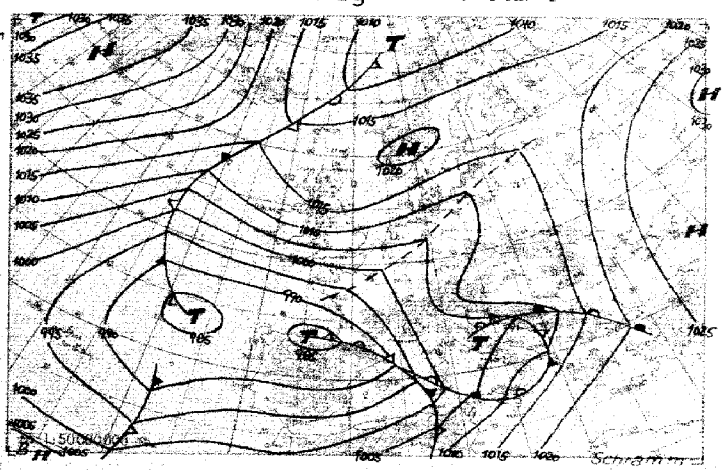


1:20 000 000 Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Schramm

Vorhersagekarte für Sonntag, den 30. Dez. 62 6 Uhr



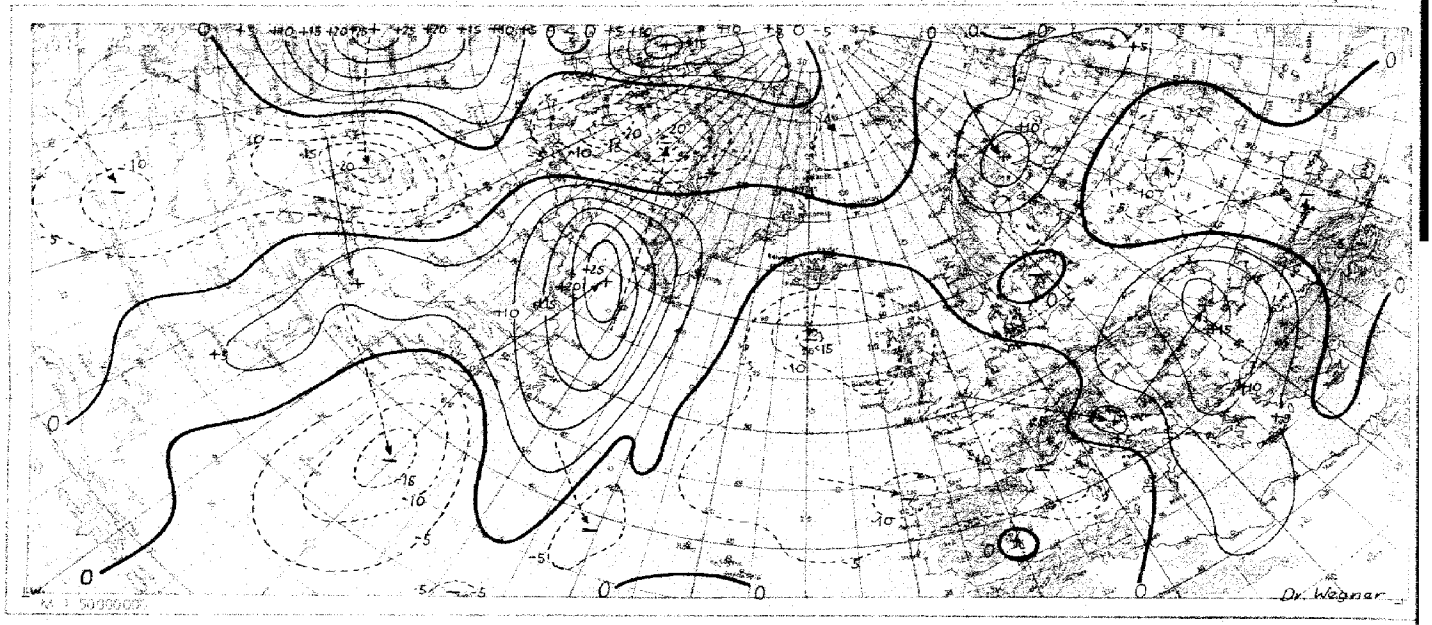
Dr. Buschner

Schramm

Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

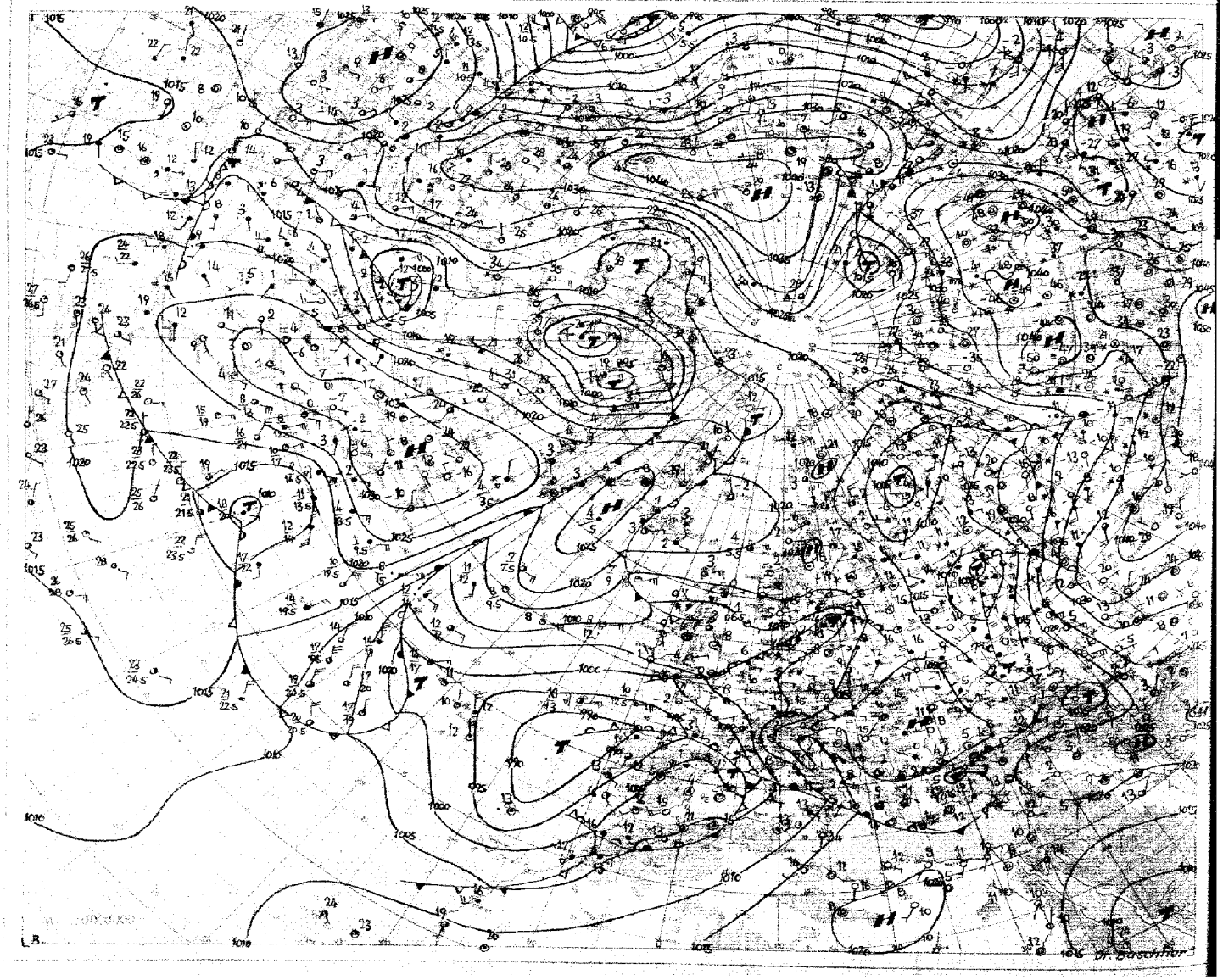
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,



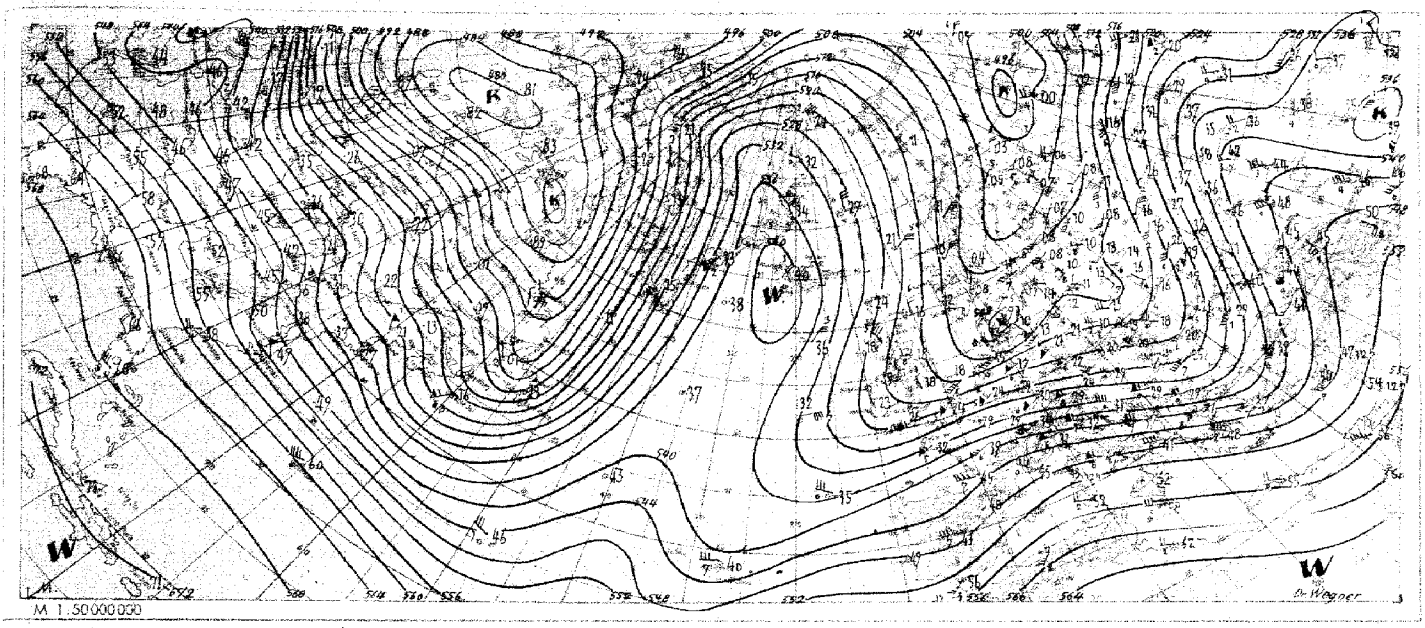
Dr. Wegner

Wetterlage heute 0 Uhr

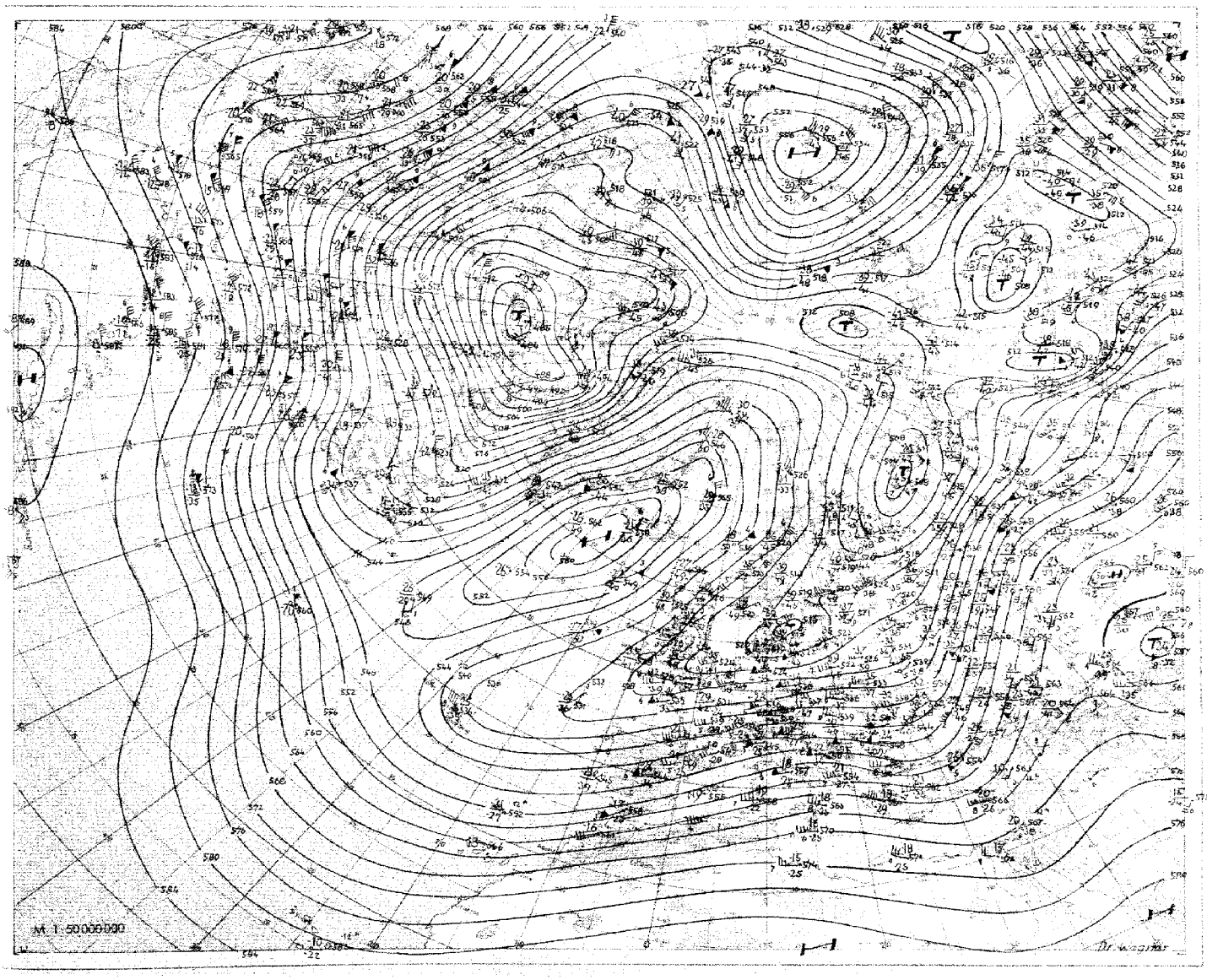


Dr. Boschmer

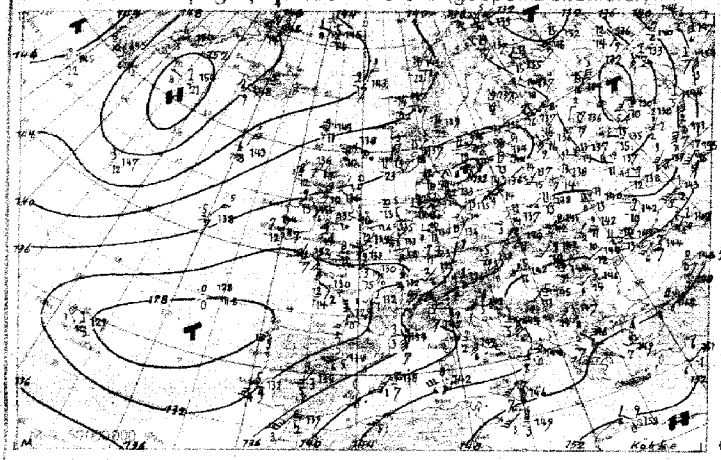
29. Dezember 1962 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



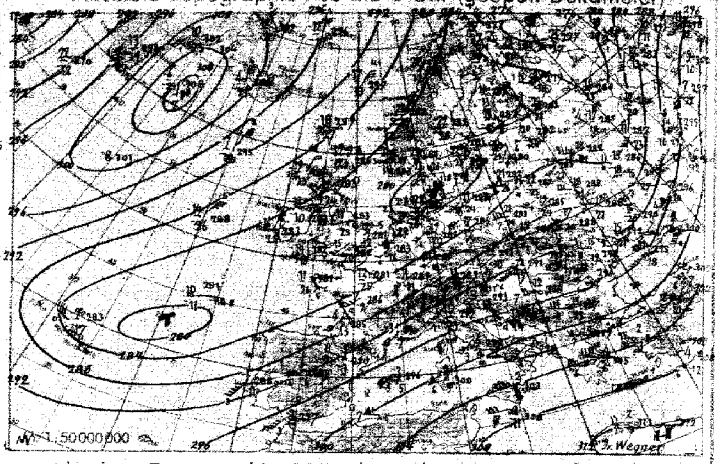
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



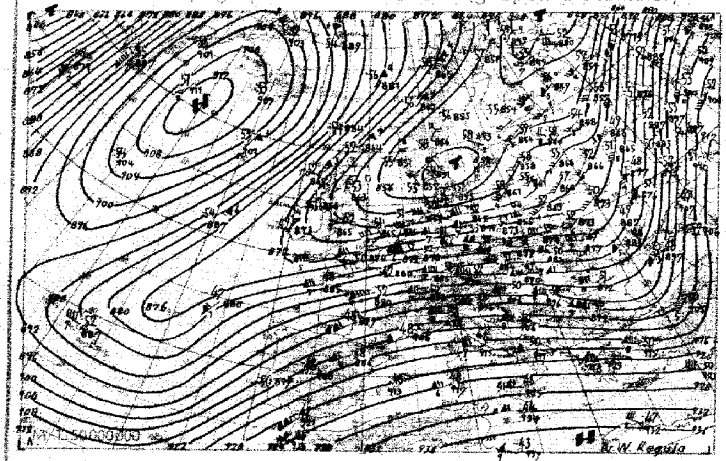
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



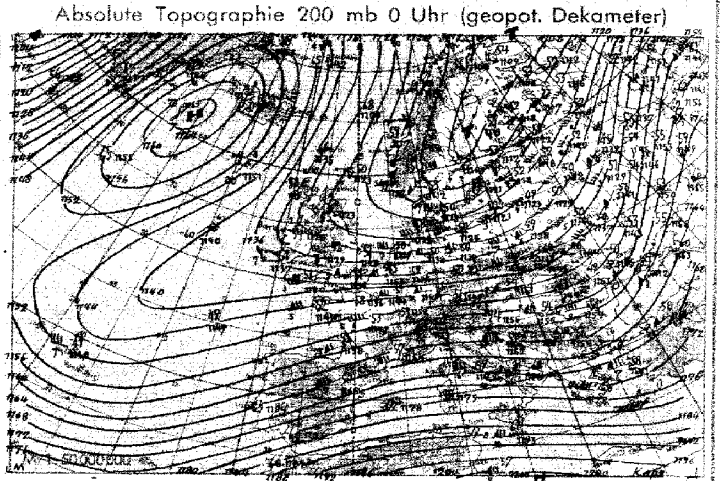
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



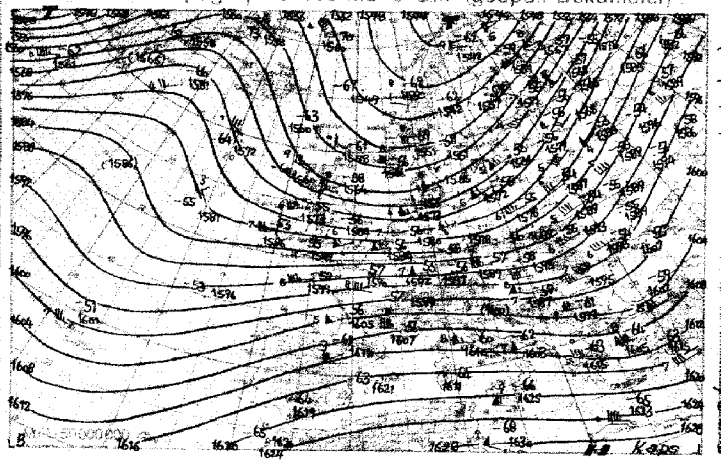
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



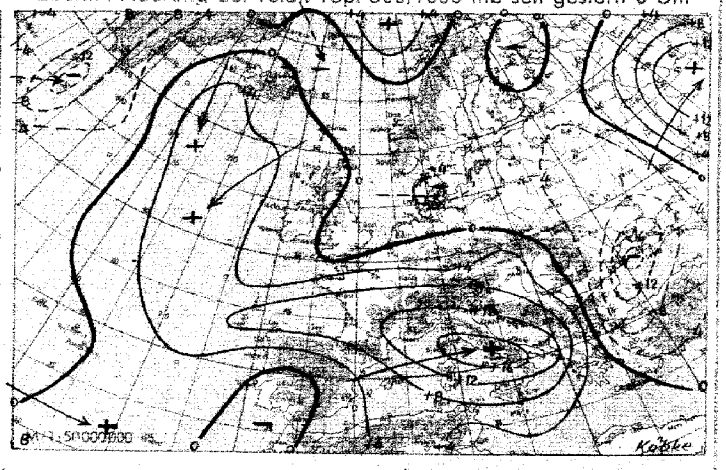
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Die den europäisch-atlantischen Raum beherrschenden Zirkulationsglieder, - der sich von Nordrußland bis ins Seegebiet der Azoren erstreckende Höhentrog und der mittelatlantische Höhenhochkeil -, änderten ihre Lage nur wenig. Auf der Vorderseite des Höhenhochs gewann mit der südwestlichen Strömung Meeresluft über Südeuropa rasch ostwärts an Raum und beendete in Spanien die Frostlage. Auch in Südfrankreich setzt Tauwetter ein. Die stärkste troposphärische Erwärmung trat über Italien auf. In Süddeutschland wirkte sich dieser Warmluftvorstoß nur durch Milderung in höheren Lagen aus. So lag auf dem Hohenpeißenberg die gestrige Höchsttemperatur von 0 Grad um 8 Grad höher als am Vortage. In der vergangenen Nacht griff von Südfrankreich her ein Schneefallgebiet auf Südwestdeutschland über, dessen Ergiebigkeit bisher gering war. Dieser Aufgleitniederschlag hängt mit der Bildung eines Teiltiefs über dem Löwengolf zusammen, das sich von der umfangreichen Zyklone zwischen den Azoren und Portugal ablöste.

Der mit dem Warmluftvorstoß verbundene Druckfall erfaßte bereits ganz Süddeutschland und drängte das Ostalpenhoch nach Rumänien ab. Die alte Grenzlinie zwischen der über Deutschland lagernden bodennahen Kaltluftschicht und der Kaltluft über der Nordsee und den Britischen Inseln verharrte, von diesem Vorgang unbeeinflußt, im deutschen Küstengebiet. Im Bereich dieser Grenzlinie traten wieder leichte Schneefälle auf. Auf der Vorderseite des Höhentroges bildete sich vor der Südwestküste der Iberischen Halbinsel eine neue Frontalzonenwelle, die das zyklonale Wetter im westlichen Mittelmeer aufrechterhalten wird.

Auf dem Osthang des atlantischen Höhenkeils verlagerte sich von Irland ein Druckfallgebiet in südlicher Richtung. Auch dieser Druckfall war mit einer troposphärischen Erwärmung verbunden, die über dem Ostatlantik 2 bis 3 Grad ausmachte. In die Rückseite dieser Störung stieß inzwischen mit der östlichen Grundströmung die über dem Nordmeer lagernde Kaltluft vor. Auf der Westseite des Höhenhochkeils wanderte das gestern über der Westgrönland-See gelegene Tief unter Abschwächung nach Norden. Ein Teil seines Druckfallgebietes schwenkte über dem nördlichen Grönland nach Osten ein. In der südlich 40 Grad Nordbreite verlaufenden atlantischen Frontalzone kam die über dem Westatlantik entstandene Zyklone unter merklicher Vertiefung rasch ostwärts voran.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die in der von Spanien zum südlichen Mitteleuropa gerichteten Frontalzone ostnordostwärts wandernden Störungen beeinflussen das südliche Deutschland, ohne daß damit hier vorerst die bodennahe Kaltluftschicht beseitigt wird.

Dr. Buschner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 29. Dezember 1962 — Nummer: 363

Station	Höhe	IIj	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 qq	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 qq	Mittel vom: TTT sss	Summen: SSS sss	RR zs
Helgoland	5	015	82417	56857	o9o5o	834--	523o4												5241o	65o28	o8o5o	534--	514oo	-o3oo					
Westerland	12	019																											
List	16	020	236o5	8oo1o	o8953	225oo	541o4												122o5	8o851	o7752	195oo	544oo	-9351					
Husum	3	029	923o6	o247o	o8956	9-o--	6o3o5	8221o	56o14	o8753	764--	548o2		819o8	357o2	o8352	864--	535o4									52	
Schleswig	44	035	925o8	o247o	o9156	9-o--	563o9	8241o	341o4	o8653	762--	538o5		823o9	351o2	o8453	862--	545o2	822o7	351o2	o8554	862--	551o1	-oo53				
Sylt	3	045	826o9	421o2	o8758	864--	543o7	8251o	451o2	o8753	864--	544oo		824o7	56o22	o8853	864--	553o1	823o7	4o1o2	o9154	864--	552o3	-oo53				
Norderney	13	113	82213	251o2	o9753	862--	553o4							72112	351o2	o8253	763--	556o8	82211	13732	o8253	862--	544oo	-9353				
Jever	7	122																											
Bremerhaven	6	129	82211	3o1o2	1o354	863--	553o4	822o8	3o1o2	o9954	863--	558o4		821o9	221o2	o9254	863--	557o7	819o7	381o2	o9254	862--	554oo	-oo54				
Cuxhaven	5	131	823o7	2o224	o9955	872--	553o7	822o7	2o784	o9554	863--	548o4		819o6	25227	o9o54	863--	546o5	818o5	151o7	o9o54	862--	544oo	-o253				
Hamburg-F. (+)	14	147	824o9	25712	1o354	863--	552o7	825o8	3o1o7	1qo54	863--	558o3		824o6	281o2	o9654	863--	556o4	826o7	3o1o2	o9554	863--	568o1	-9153				
Lübeck	10	156	82312	56o12	1o255	665--	552o8	82512	5oo22	1o254	864--	564oo		823o9	56712	1o354	864--	552o1	82513	58o27	1o354	864--	554oo	-9753				
Emden-Wolthusen	0	202																											
Emden-Hafen	6	203	826o8	251o2	1o654	863--	542o4	826o8	4o1o2	1o153	863--	538o5		825o7	2o1o2	o9553	864--	546o8	825o6	151o2	o9154	863--	548o4	-oo53				
Cloppenburg	43	216	824o6	5oo22	11154	862--	551o7	823o4	5oo22	1o654	863--	568o5		825o5	351o7	1o354	863--	567o3	825o4	2o1o7	1o155	862--	567o1	-9754				
Bremen	4	224	8261o	451o2	11o53	863--	552o6	8261o	451o2	1o353	863--	558o7		827o7	4o1o2	1o154	862--	556o2	825o6	5o1o2	o9954	863--	568o2	-oo53				
Soltau	77	235	823o6	251o2	1o554	864--	553o3	823o8	251o2	1o254	864--	558o3															54	
Lüchow	38	253	72oo6	181o2	1o756	5541-	582o7	82oo4	221o2	1o654	863--	568o1		82oo2	2o7o7	1o554	873--	567o1	818o7	2o1o7	1oo55	864--	578o4	-9754				
Lingen	21	305	823o4	251o2	11254	863--	553o4	823o7	3o1o2	1o854	863--	568o4		823o4	3o1o2	1o254	863--	567o7	8ooo9	3o1o2	o9954	862--	567o3	-oo54				
Münster	64	313	823o5	2o717	11655	864--	563o4	823o5	2o1o7	1o954	864--	558o7		823o1	161o2	1o254	864--	566o7	8ooo8	151o2	o9755	864--	567o5	-9353				
Osnabrück	95	317	822o5	261o2	12o55	862--	563o9	823o4	4o1o2	11554	864--	566o6		824o3	18227	1o654	863--	566o8	821o2	2o1o7	1o354	863--	566o3	-o153				
Ostersloh	79	320	815o2	11717	11555	856--	552o2	816o4	26o27	1o754	3642-	558o8		814o3	23o22	1o253	5642-	556o5	8ooo9	28o22	o9754	855--	567o5	-o153				
Salzuflen	98	325	818o2	2o717	12o55	863--	573o5	816o1	3o7o7	11455	864--	568o5		816o4	187o7	1o756	864--	567o7	814o4	3oo57	1o456	864--	596o4	-9454				
Hannover-L.	52	338	818o6	2o1o2	11254	864--	563o4	818o6	24o52	1o954	854--	578o3		818o5	2o1o2	1o155	863--	587o8	818o7	3o1o2	o9955	864--	578o2	-oo54				
Braunschweig-V.	81	348	82ao8	4o717	11655	873--	593o4	722o6	45227	11255	755--	578o3		72oo8	357o2	1o455	5553-	588o8	82oo4	4o1o7	1o356	854--	586o2	-9754				
Berlin-Dahlem	51	381	82oo5	181o7	12455	862--	571o9	818o4	21787	12154	863--	548o3		818o5	2o1o7	12o54	863--	565o1	814o6	191o7	11656	863--	588o3	-9753				
Berlin-Tempelhof	51	384	82oo7	22227	12355	853--	57113	818o5	26787	12o54	864--	578o3		818o5	3o1o7	11654	864--	576o4	817o6	3o1o7	11555	855--	588o1	-9754				
Düsseldorf	36	400	317o5	23227	12155	274o1	573o4	718o7	25o57	11354	3653-	578o8		513o3	4oo57	1o254	2o931	58711	811o3	3o1o7	o9656	7o97-	587o6	-9254				
Bocholt	25	406	818o3	2o737	11855	863--	563o3	718o3	17717	11454	655--	558o4		7oooo	18717	1o354	756--	55611									54	
Essen-Mülheim	120	419	699o2	2o787	12556	26371	582o1	899o3	3o1o7	11954	856--	578o5		722o2	18717	1o954	7o97-	567o8	715o5	2o1o7	1o155	7o93-	556o8	-9354				
Kahler Asten □	836	427	8211o	4o787	3536o	861--	613o5	6211o	5o227	35358	255o2	6o8o6		722o5	65o22	34856	5553-	587o8	817o9	5o712	34158	8o92-	597o6	-o156				
Kassel	158	438	718o5	25717	13858	754--	6o2o1	721o4	35227	13257	4o972	6o8o5		722o3	4o227	12357	3o942	6o5o8	817o2	3o7o7	12458	6657-	6o4oo	-o157				
Göttingen	150	444	718o7	2o717	13158	755--	6o1o6	618o5	4o787	12357	15651	6o8o7		72oo4	3o787	11658	3563-	617o7	718o3	3o7o7	11358	757--	617o3	-9357				
Braunlage	607	452	826o1	3o712	12558	871--	592o8	725o3	56o17	11656	684--	597o8		725o2	4o227	11o58	774--	6o7o7	825o4	4o717	1o858	874--	6o7o1	-9155				
Aachen	202	501	9oooo	o3477	11656	9-o--	563o1	921o3	o2457	1o855	9-o--	558o7		9o4o2	o6434	o9555	9-o--	55712	7o4o2	121o4	o8655	756--	587o9	-9754				
Nürburg	626	510	7161o	6oo22	1286o	754--	624oo	514o5	62o22	12159	254o2	6o8o3		516o5	57o12	1o56o	oo9o2	61617	114o5	2o1o2	1o161	oo9o1	628o7	-oo57				
Köln	68	513	613o7	3o1o7	11756	3567-	593o2	413o8	4o1o7	11155	1564o	598o6		71oo8	27o52	o9855	3575-	59712	6121o	57o12	o9256	1577-	6o8o6	-9755				
Koblenz	96	515	7181o	22o52	13o58	7o93-	623o4	5181o	35o52	12157	3o932	628o7		7o9o9	44o52	o9955	7o97-	6o722	o111o	48o51	o9757	oo9oe	6o6o3	-oo55				
Mertenberg	546	526	715o4	2o227	1316o	7623-	613o5	513o7	3o1o7	11959	362o1	618o8		7o7o2	4o1o1	1o96o	6o952	62712	2o9o8	56o11	1o762	oo9o1	636o5	-9459				
Gießen	185	532	814o3	3o717	1336o	864--	623o4	714o3	56o27	12759	7o97-	628o5		7oooo	56o22	11159	7o97-	62713	714o1	56o22	1o659	4647-	627o5	-9758				
Bad Hersfeld	212	542	827o5	35782	14559	865--	62107	727o4	35227	13557	765--	618o8		827o3	4oo57	11657	765--	6o718	8ooo9	48o57	11558	865--	617o1	-9557				
Wasserkuppe □	921	544	719o3	65714	36o59	7o97-	611o4	718o4	65o17	35758	4o976	598o5		71[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	714o6	75o12	34o61	356oe	648o3	-9756				
Fürer-Petrisberg	265	609	7o7o2	251o2	1286o	5637-	6o3o4	6o2o3	251o2	11o58	1o941	6o815		6o2o2	251o2	o8757	3o941	6o612	3o2o6	2o1o2	o8958	1o941	6o7o9	-oo56				
Deuselbach	479	615	4oooo	6oo3o	12481	26454	635o7	3oooo	6oo3o	1o357	1o944	61812		3o7o5	56o2o	o9158	oo9o2	61613	oo9o6	56o1o	o9o61	oo9oe	628o8	-oo55				
K. Feldberg/T. □	805	635	615o7	7oo14	3576o	1573-	621o6	712o9	62o34	35o6o	55642	618o8		513o8	58o22	34359	3o942	6o711	512o8	5o1o2	33666	3o932	628o7	-oo58				
Frankfurt-Flugh.	110	637	6o8o5	4o1o2	14661	655oo	6321o	7o8o4	4oo52	12758	3o978	62818		613o4	5oo52	11359	6o952	64713	5o9o4	56o12	11461	1o948	648o2	-oo57				
Darmstadt	263	639	5o9o5	4o1o2	13762	5o93o	652o7	511o4	56o22	12559	oo9o2	657o9		212o4	5oo2o	11o59	2o931	65712	211o7	5oo1o	1o761	1o941	656o8	-oo59				
Würzburg	259	655	71oo8	351o2	16o64	755--	663o9	4o9o5	25o51	14963	2o932	66811		2o9o5	3oo5o	13162	2o932	66715	214o2	22o5o	12763	oo9o2	667o5	-oo61				
Bad Kissingen	216	658	812o5	4o1o2	16o62	864--	641o5	4o5o5	4o1o7	15161	4o97o	648o8		6o5o6	3o1o2	1356o	6o93-	63616	4o2o1	2o1o2	13361	4566o	638o3	-976o				
Coburg	336	671	8oooo	3o1o2	17462	864--	64313	8o9o2	3o7o2	15961	864--	64813		411o5	58o17	1456o	15531	64713	311o2	58o17	14661	3o93o	656o1	-976o				
Bamberg	239	675	818o4	56o22	16364	864--	66oo4	318o4	58o22	14962	oo9o1	65811		4oooo	58o3o	1316o	2o932	65716	ooooo	59o1o	13264	oo9oe	668o3	-oo59				
Hof	567	685	818o6	131o2	15562	863--	643o1	718o5	2o1o2	1436o	3647-	628o5		716o5	3o1o2	13o6o	5567-	62612	416o6	4o1o2	13362	456oo	658o3	-oo59				
Weiden	438	688	621o3	3o227	18168	3o932	693o5	321o2	32o57	16263	3o931	688o9		4oooo	3oo5e	14661	oo9o2	65711	8oooo	451o1	14764	8o92-	658o4	-9761				
Zeras	363	704	2o7o8	3o1oo	13363	oo9o2	643o6	2o7o5	3o1oo	1126o	1o942	62814		3o7o5	2ooso	o9958	oo9o2	6171o	oo412	2o1oo	o8760	oo9oo	62714	-oo58				
Schaumb.-Tholey	569	706	1o514	4o1oo	13863	1o942	653o6	3o912	4o1oo	12861	1o942	638o4		3o912	4o1oo	1o78o	1o942	62716									6o	
Saarbr.-Ensheim	323	708	1o6o6	281oo	13663	oo9o1	652o1	3o8o8	38o5o	1136o	2o942	64716		3o8o8	3oo5o	1o158	1o942	625o8	oo614	241oo	o8860	oo9oo	63715	-oo58				
Neustadt/Wstr.	161	723	o18o5	25o5o	14363	oo9oo	652o5	o18o5	o946o	13361	oo9oo	6458o		518o2	15284	11765	oo9o2	64616	o18o1	57o14	1116o	oo9oo	6458o	-oo59				
Weinbiet/Wstr.	553	724	11113	5o1oo	13964	1o83o	662o4	211o3	251oo	13o63	oo9o2	658o4		4o9o4	25o5o	11762	oo9o9	65811	11412	4o1oo	11363	oo9o9	667o8	-oo62				
Karlsruhe	115	727	oo6o3	281oo	14165	oo9oo	663o9	o36o2	35o5o	12862	oo9oo	64811		2oooo	35o5o	11358	oo9o2	63713	oo3o5	35o5o	o9761	oo9oo	65716	-oo58				
Mannheim	97	729	ooooo	111o1	14353	oo9oo	662o5	6ooooo	o5o41	1296o	664oo	65812		2oooo	o5o41	12o6o	oo9o1	64709	ooooo	1oo51	11261	oo9oo	657o8	-oo59				
Stuttgart-Echt.	405	738	ooooo	151oo	15368	oo9oo	71oo1	o12o3	15o5o	13o62	oo9oo	677o9		o12o2	18o5o	1216o	oo9oo	656o4	ooooo	25o5o	11162	oo9oo	66712	-oo6o				
Öhringen	248	742	oo7o3	25o5o	14865	oo9oo	693o1	1o9o4	3oo5o	1326o	oo9o1	668o9		1o9o3	3oo5o	1226o	oo9o1	656o9	1oooo	25o5o	11863	oo9o1	658o7	-oo59				
Aalbach	413	755	6ooooo	4o1o2	17o68	6o97o	692o3	211o2	4oo52	14662	1o942	65811		111o4	4oo5o	13562	1o94o	65613	ooooo	3o1oo	13685	oo9oo	677o4	-oo6o				
Weißenburg/Bay.	422	761	329o2	4o1o1	17167	3o93o	682o8	o32o2	4oo51	15o64	oo9oo	67813		116o2	4oo5o	13962	1o93o	666o7	o34o5	4o1oo	14266	oo9oo	688o5	-oo61				
Nürnberg	310	763	611o4	351o2	16967	5573o	712o3	413o5	35o51	15o62	oo9o1	65811		212o5	4oo51	1326o	1o951	64713	312o5	4o1o1	13264	3o95o	667o7	-oo59				
Regensburg	376	776	813o4	251o7	18568	6647-	692o7	218o2	2o1o7	16665	264o1	67712		118o1	251oe	15265	oo9o1	67614	2oooo	251oo	15267	oo9o2	688o4	-9764				
Gr. Falkenstein □	1307	791	123o2	89o2o	38361	oo9o3	65311	118e9	89o2o	37957	oo9o1	648o4		118o7	89o2o	37257	oo9o1	646o7	11613	86o2o	37759	oo9o1	643o5	-oo56				
Freiburg	252	803	ooooo	121oo	13563	oo9oo	65ooo	ooooo	3oo5o	11758	oo9oo	62812		135o1	2oo5e	1o537	1o94e	6711	2oooo	3o1oo	o9658	15741	627o9	-oo55				
Freudenstadt □	797	815	122o1	82o3o	35461	1o94o	642o1	122o1	82o2o	36255	1o94o	578o4		125o1	82o2o	36o55	oo9o2	565o5	o25o4	75o1o	34858	oo9oo	597o8	-oo54				
Kleopeneck □	973	818	o251o	89o2o	36556	oo9oo	632o8	o241o	89o2o	36354	oo9oo	628o5		124o3	89o2o	36952	1o84o	6o2o1	1o512	8oo2o	3535o	1o84o	627o9	-oo5[illegible]				
Tübingen	370	826	127o2	151oo	16469	oo9o1	713o2	ooooo	2oo5o	13o62	oo9oo	6672o		ooooo	2oo5o	1246o	oo9oo	654oo	ooooo	2o1oo	12263	oo9oo	657o9	-oo6o				
Stuttgart	734	836	116o7	351oo	16o67	1556o	682o4	116o9	42o5o	13764	oo9o1	67811		116o3	3o1oe	13o63	1o941	655o3	o16o2	3o1oo	1166o	oo9oo	618o3	-oo59				
Ulm	480	838	82oo4	12788	16666	762--	682o4	722o4	22788	15364	763--	668o8		o22o4	281o1	13962	oo8oo	656o8	o16o2	151o1	14366	oo9oo	687o5	-9762				
Augsburg	480	852	o23o4	15227	17768	oo9oo	713o8	118o4	3oo57	16165	156oo	698o8		o23o4	3oo5o	1426[illegible]	oo9oo	67514	o2oo4	121oo	14465	oo9oo	686o2	-9763				
München-Riem	526	866	c26o2	181oo	19o72	oo9oo	752o8	oo2o2	181oo	16267	oo9oo	69713		oo1o3	2o1oo	15267	oo9oo	696o9	1o1o1	1811o	1617o	1o94o	723o1	-oo65				
Mühldorf	401	875	ooooo	121o1	19171	oo9oo	721o3	ooooo	151oo	16865	oo9oo	6771o		oo4o1	121oo	15765	oo9oo	67713	ooooo	111oo	16369	oo9oo	716o1	-oo61				
Passau	409	893	1o4o2	6oo12	18769	1555o	723o6	1oooo	64o22	16264	oo9o1	6781o		o25o2	62o2o	14261	oo9oo	67615	o28o1	6oo2o	15365	oo9oo	661o4	-oo6o				
Feldberg/Schw. □	1486	908	12425	89366	36757	1o941	673o5	12417	89363	36456	1o941	668o2		12222	89366	36155	1o941	697o3	62o11	88o13	35954	34641	627o2	-oo54				
Konstanz	399	929	833o6	3o1o7	14659	862--	6o1o6	83oo4	3o1o7	12958	862--	6o814		832o2	25772	12758	862--	6o5o2	8o6o1	251o7	11958	862--	6o8o7	-9758				
Friedrichshafen	401	934	8o3o2	231o2	15161	863--	631o4	8o7o2	2o1o7	13159	863--	6o815		8o7o2	15777	12858	863--	596o2	8o6o4	12767	11558	862--	6o811	-9758				
Kempten-Lenzfr.	705	946	o12o2	84o1o	2o172	oo9oo	753o5	114o1	6oo2o	15863	oo9o1	6781o		ooooo	3o1oo	14159	oo9oo	625o4	o12o2	3o1oo	14366	oo9oo	678o4	-oo57				
Oberstdorf □	810	948	1oooo	84o2o	34768	1o93o	692o7	o18o1	89o2o	36458	oo9oo	628o7		1oooo	89o2o	35658	oo9o1	6o5o7	215o1	82o3o	34963	oo9o1	65oo2	-oo54				
Zugspitze ■	2960	961	12312	89o2o	85564	oo9o1	75212	12319	89o2o	85764	oo9o1	791o1		12217	89o2o	85764	oo9o2	785oo	12119	89o2o	86164	1o742	751o4	-oo63				
Schachenpelßenb. □	977	962	118o7	89o2o	36958	1o941	6o3o6	o18o4	89o2o	37453	oo9oo	568o3							132o2	89o3o	37o54	oo9o1	66oo2	-oo5o					
Garmisch-Partenk.	704	963	o19o8	84o1o	16o62	oo9oo	663o8	o2oo3	84o2o	12355	oo9oo	6o813		o2oo3	84o2o	12157	oo9oo	6o5o8	218o2	84o3o	1346o	1o942	62oo4	-oo54				
Wendelstein □	1735	980	22oo5	89o1o	37957	1o742	7131o	o18o4	89o1o	37555	oo9oo	688o1		115o8	89o3o	37255	oo9o2	695o4	1161o	89o2o	37756	oo9o2	691o4	-oo54				
Berchtesgaden	542	997	118o2	83761	18368	oo9o1	691o8	o18o2	84o11	14159	oo9oo	6o816		o18o1	83o2o	13158	oo9oo	6161o	ooooo	82o2o	14863	oo9oo	653o4	-oo56				

Eh.

Jahrgang: 87 — **Sonnabend, den 29. Dezember 1962** — Nummer: 363

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	TTTTT mmmgg	RRsss 24
Helgoland	5	015	82409	1o717	o8351	872--	523o3												2o1o8	6oo11	o8752	255oo	532o2	7o352		51o52	o6oo
Westerland	12	019																									
List	16	020	o36o9	8oo18	o7754	oo9oo	554oo												8o3o6	2o284	o9o57	862--	583o5	9o259		5316o	o2o6
Husum	3	029	8191o	231o2	o8553	863--	543o2												819o7	35o12	o8954	864--	553o8	9oo55		55456	97oo
Schleswig	44	035	82oo9	3o1o2	o8854	862--	551o3	821o6	3o1o2	o8554	862--	558o3		821o6	3o712	o8555	862--	56ooo	822o5	3o717	o9155	861--	563o7	99255		54355	92oo
Kiel	3	045	82oo8	4o1o2	o9455	864--	562o3												818o7	4o1o2	o9o55	864--	571o4	7oo55		53756	oooo
Norderney	13	113	823o6	151o7	o8753	862--	543o5												82oo6	18712	o8654	863--	563o2	99254		53354	o1oo
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	819o6	321o7	o9255	861--	554oo	816o4	351o7	o9165	862--	556o1		814o2	56o22	o8855	863--	556o3	814o2	56o22	o9156	862--	569o3	99756		54356	97oo
Cuxhaven	5	131	818o5	151o2	o9o54	862--	544oo												816o4	3o1o2	o9o55	862--	564oo	9oo55		53855	o2oo
Hamburg-F. (+)	14	147	825o5	3o1o2	o9854	863--	563o3	899o2	5o1o2	o9455	863--	567o4		827o2	5o1o2	o9155	863--	566o3	811o2	45717	o9355	863--	573o2	99756		54355	91oo
Lübeck	10	156	821o8	6oo22	1o554	864--	553o2												829o4	56o27	1oo55	864--	574oo	99155		53755	91oo
Emden-Wolthusen	0	202	823o4	58o22	o9353	862--	553o2	826o3	56717	o9354	862--	554oo		82oo3	58o27	o9o54	862--	566o3									
Emden-Hafen	6	203																	815o3	56o27	o8955	862--	557o1	99755		53855	97oo
Cloppenburg	43	216	823o3	251o2	1oo55	862--	566o1												812o1	351o2	o9156	862--	575oo	9oo56		54656	97oo
Bremen	4	224	825o4	481o2	o9855	863--	565o1	8oooo	451o2	o9455	862--	568o4		82oo2	451o2	o9555	862--	563o1	8oooo	481o2	o9355	861--	578o2	9oo56		54356	oooo
Soltau	77	235	82oo6	2o1o2	o9155	864--	567o4												836o2	251o2	o8756	864--	577o3	9oo56		54456	oooo
Lüchow	38	253	818o2	3o1o2	o9955	864--	578o1												8o5o4	3o1o-	o8755	863--	567o2	9oo55		54955	97oo
Lingen	21	305	8oooo	3o1o2	o9254	862--	567o7												8o9o5	2o1o2	o8956	862--	577o1	9oo56		54156	oooo
Münster	64	313	8oooo	1o717	o9355	864--	557o4	8o7o3	121o7	o8556	864--	567o8		7o3o5	151o2	o8456	755--	565o1	oo5o8	151o1	o8358	oo9oo	597o3	99158		54962	94oo
Osnabrück	95	317	8oooo	18222	o9954	863--	567o4	81oo1	2o1o7	o9256	863--	587o7		8oooo	2o1o2	o9256	863--	584oo	8o6o8	3o1o2	o8855	863--	578o4	99756		54256	91oo
Gütersloh	79	320	8o3o3	23717	o9356	2641-	577o4	8o3o2	26o37	o8956	8o92-	588o3		7o3o2	3oo12	o8556	7o97-	596o5	oo1o2	3oo11	o8358	oo9oo	6o6o1	99758		-----	o1--
Salzuflen	98	325	7o9o4	4o1o2	1o156	755--	597o3		2										oo4o4	4o1o1	o8859	oo9oo	6o6o2	9oo59		55462	94oo
Hannover-L.	52	338	815o4	3o1o2	o9555	864--	577o4	813o4	3o1o2	o8855	864--	577o7		8o9o3	3o1o2	o8756	865--	585o1	8o7o2	3o1o2	o8557	864--	585o2	9oo57		54757	oooo
Braunschweig-V.	81	348	821o6	58o22	o9956	854--	587o4	823o3	3o717	o9256	872--	587o7		723o3	251o7	o8758	754--	586o6	8oooo	4o1o7	o8357	864--	596o4	99258		55361	92oo
Berlin-Dahlem	51	381	815o4	18777	11356	864--	587o9	811o4	14717	1o656	864--	587o7		811o5	16717	o9657	864--	5971o	713o4	35227	o9257	764--	6o6o4	9o157		54458	o1oo
Berlin-Tempelhof	51	384	814o5	3o1o2	11456	856--	585o1	813o5	24712	1o657	855--	598o9		812o4	3o717	o9757	855--	597o9	812o5	467o7	o9o57	4567-	6o7o7	9o157		55659	o1--
Düsseldorf	36	400	6o9o2	3o1o2	o9156	6o93-	597o5	716o1	4o1o1	o8356	5743-	586o8		8oooo	4oo52	o7956	763--	598o4	824o3	3o1o2	o7957	864--	595oo	9oo57		55361	92--
Bocholt	25	406	8oooo	117o7	o9455	863--	567o3		7										8o41o	3o1o2	o8555	863--	564oo	99755		54855	o1oo
Essen-Mülheim	120	410	712o3	2o1o7	o9855	7o93-	566o3	9o9o3	o8457	o8955	9-o--	557o9		8o9o6	12784	o8354	862--	558o6	8o9o6	2o1o7	o8755	864--	573o3	99756		54659	93oo
Kahler Asten □	836	427	416o9	65227	33159	4o93o	6171o	815o6	75o37	3246o	8o93-	627o7		31412	75o11	32o6o	7o93o	627o4	11112	75o11	32259	1o93o	615oo	99161		58664	o1oo
Kassel	158	438	717o2	351o7	11258	765--	6o812	317o1	3o1o7	1o259	2654o	61711		717o1	251o1	1oo59	756--	628o1	117o1	3o1o1	o9862	oo9o2	647o4	99162		57664	o1oo
Göttingen	150	444	5oooo	4o787	1o559	5o91-	6o7o9							7oooo	5o1o2	o9o59	756--	628o5	ooooo	4o1o2	o9364	oo9oo	665o1	99164		5837o	94oo
Braunlage	607	452	825o3	4o7o7	1o258	874--	6o7o7												1o8o1	56o2-	o876o	161oo	616o7	9966o		58o65	o1oo
Aachen	202	501	7o8o4	181o2	o7857	756--	597o9	6o8o2	251o2	o7259	6o93-	6o7o8		oo9o4	251o1	o7161	oo9oo	626o3	oo5o4	4o1o1	o7o61	oo9oo	637o1	9oo62		55964	97oo
Nürburg	626	510	o16o3	2o1oo	o9163	oo9oo	65715		o										114o3	3o1oo	o7261	oo9o1	626o2	9oo63		61667	oo--
Köln	68	513	514o8	58o12	o8657	2577-	615o5	214o8	56o31	o8161	2o93o	638o7		o13o6	5o1oo	o7562	oo9oo	657o6	112o5	4o1oo	o7563	1o94o	656o2	9oo63		56366	97oo
Koblenz	96	515							o										o18o2	451oo	o7561	oo9oo	635o4	8oo62		579--	ooo1
Marienberg	546	526	o14o4	58o2o	o9863	oo9oo	65712												2o4o9	65o2o	o7o61	oo9o2	647o7	9oo64		61769	94o1
Gießen	185	532	ooooo	56o11	1oo61	oo9oo	647o8							o14o2	56o2o	o8667	oo9oo	697o9	o14o2	56o2o	o8468	oo9oo	697o3	9oo68		6o27o	97oo
Bad Hersfeld	212	542	ooooo	451o1	11361	oo9oo	637o5												ooooo	2o1oo	1o868	oo9oo	7o4oo	9oo69		59271	95oo
Wasserkuppe □	921	544	o15o7	8oo2o	33659	oo9oo	657o9	o18o5	8oo2o	32o61	oo9oo	65714		o23o6	8oo2o	32o59	oo9oo	646o4	82oo4	75o31	32457	754--	613o2	9oo62		59466	97oo
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o8	3o1oo	o816o	oo9oo	62611	oo41o	3o1oo	o7461	oo9oo	647o8		7o51o	2o1o1	o6761	765--	647o7	8o3o5	4oo5o	o6261	755--	646o4	3oo62		59o62	ooo3
Deuselbach	479	615							o										8o7o6	56o22	o4658	8o97-	6o6o4	8oo62		59864	ooo5
Kl. Feldberg/T. □	805	635	115o7	5o1o1	32859	1o94o	62712	o13o6	7oo21	32558	oo9oo	647o6		115o4	58o3o	31959	oo9o5	628o4	512o8	6oo11	32456	2o978	595o3	9oo61		59265	ooo1
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo5o6	4o1o1	o9862	oo9oo	65716	oo6o6	251o1	o8863	oo9oo	6561o		6o7o5	3o1o1	o8663	656oo	657o2	7o6o6	4o1o1	o7861	756--	645o7	6oo64		6o867	ooo3
Darmstadt	263	639	o11o9	5oo2o	o9o63	oo9oo	66718												8o9o7	62o22	o6762	866--	656o5	9oo63		61864	ooo5
Würzburg	259	655	oo9o3	181oo	11564	oo9oo	66712	ooooo	181oo	1o466	oo9oo	67713		7oooo	181o1	1o367	755--	697o3	8oooo	181o1	o9o64	855--	657o9	9oo68		6357o	ooo4
Bad Kissingen	216	658	o36o1	2o1o2	12363	oo9oo	65712												8oooo	251o2	1oo65	855--	667o7	9oo67		62369	97oo
Coburg	336	671							o										814o3	4o1o2	1o562	854--	656o6	9oo65		62o7o	97o9
Bamberg	239	675	ooooo	58o2o	12466	oo9oo	67712		o										818o2	56o3o	1o367	855--	696o6	9oo71		64473	ooo2
Hof	567	685	o15o6	4o1oo	12463	oo9oo	656o9	o14o6	451oo	11864	oo9oo	66611							216o8	3o1oo	1o966	1o931	687o8	9oo68		6167o	oooo
Weiden	438	688	ooooo	451o1	14367	oo9oo	686o9		o					ooooo	58o2o	12167	oo9oo	6871o	ooooo	56o2o	11o65	oo9oo	677o7	9oo69		64574	97o4
Berus	363	704	oo412	251oo	o7761	oo9oo	63612												8o41o	3o1o-	o5159	864--	626o3	9oo62		6o863	ooo5
Schaumb.-Tholey	569	706																	8o916	56o2-	o6961	862--	636o4	9oo63		61664	ooo6
Saarbr.-Ensheim	323	708	oo411	241oo	o7361	oo9oo	63716	6o5o9	2o1o1	o6761	656oo	647o6		8o4o9	151o2	o596o	864--	637o7	8o4o8	151o2	o546o	863--	626o4	8oo62		6o762	ooo5
Neustadt/Wstr.	161	723	o27o3	56o2o	o9362	oo9oo	64717							8o4o3	4o1o2	o756o	865--	6271o	8o4o2	4o1o2	o716o	8o92-	627o4	8oo62		61565	ooo2
Weinbiet/Wstr.	553	724	21112	5oo5o	o9362	2643o	65613												8o7o9	4o1o2	o666o	8o92-	636o5	9oo64		62964	ooo7
Karlsruhe	115	727	2o5o8	351oo	o8362	oo9o2	65715		1										8oooo	5o717	o6o6o	4747-	62612	9o263		61964	o2o5
Mannheim	97	729	o36o2	121oo	o9562	oo9oo	65617		o										834o4	25o51	o736o	865--	636o4	9oo63		61965	oooo
Stuttgart-Echt.	405	738	4oooo	3o1oo	1o163	4o95o	65713	83oo2	2o1o1	o8262	8o97-	65615		832o2	251o2	o7o59	8o97-	627o7	8o4o2	4oo52	o5858	6557-	627o9	7oo64		64168	oo--
Öhringen	248	742	oo7o1	251oo	1o464	oo9oo	66716		1										8o5o3	4o1o2	o7259	855--	6271o	6oo56		63466	ooo6
Ansbach	413	755							o										o11o4	5o1oo	o8863	oo9oo	6571o	9oo69		66o71	ooo4
Weißenburg/Bay.	422	761	o36o6	4oo5o	12465	oo9oo	67715		o					8o2o1	3o1o2	1oo65	8o97-	67612	8o4o4	3o1o2	o9163	4o977	658o4	9oo67		65268	ooo6
Nürnberg	310	763	113o2	4o1o1	12o65	1o94o	66712	o14o3	4o1o1	11o66	oo9oo	68712		7oooo	3o1o1	1o366	7o97-	676o5	711o4	3o1o1	o9362	5o972	636o4	9oo68		64771	ooo4
Regensburg	376	776	313o4	251oo	14267	oo9o2	687o9	o14o6	3o1oo	12867	oo9oo	68713		812o2	3o1oo	11266	8o92-	67714	7o6o2	351o1	1o265	7o97-	667o8	9oo68		67o72	97o4
Gr. Falkenstein □	1307	791	11615	84o2o	37159	oo9o1	648o8		o					o1412	82o2o	35456	oo9oo	637o9	21614	84o3o	34155	oo9o1	64713	9oo6o		59o62	ooo7
Freiburg	252	803	8oooo	4o1o2	o8458	866--	6o712	8oooo	15712	o6958	7742-	59815		8oooo	12737	o5857	874--	587o9	8oooo	12717	o5157	872--	586o7	9o36o		59362	o3o6
Freudenstadt □	797	815	525o5	7oo3o	33856	554oo	587o6												825o1	35717	31956	863--	577o9	9o358		57361	o3o7
Klippeneck □	973	818	31213	8oo3o	34256	356oo	63713												814o9	56712	32452	863--	537o8	9o156		56158	o1o7
Tübingen	370	826																	8oooo	151o2	o6758	864--	6o71o	9oo65		64567	ooo4
Stötten	734	836	31612	3o1oo	o8956	3o95o	61712												815o8	6oo22	o6o57	856--	6o7o5	9oo6o		6166o	ooo4
Ulm	480	838	o29o2	121oo	13368	oo9oo	71712	o29o2	111oo	1o967	oo9oo	69721							8o9o4	11712	o9164	863--	667o9	99168		66571	92o2
Augsburg	480	852	o18o6	111oo	13267	oo9oo	71816	o18o3	111oo	12o168	oo9oo	72713		723o3	111o1	1o367	763--	69713	836o3	111o1	o9365	863--	677o5	9oo69		66271	97o6
München-Riem	526	866	o15o2	2o28o	13868	oo9oo	7o817	o13o4	3o1o4	11565	oo9oo	67713		332o4	5o1o1	1oo66	357oo	68717	132o2	3o1o1	o9966	1o94o	686o1	9oo7o		68769	ooo5
Mühldorf	401	875							o					ooooo	2o1oo	11467	oo9oo	68712	ooooo	251oo	1o567	oo9oo	687o9	9oo73		67376	ooo6
Passau	409	893	o24o1	56o2o	15967	oo9oo	688o6	oo6o1	57o2o	13468	oo9oo	62718		oo9o1	65o2o	11567	oo9oo	68718	ooooo	7oo2o	1o365	oo9oo	667o8	9oo69		67774	ooo6
Feldberg/Schw. □	1486	908	81621	86712	35155	4552-	6981o		7										92221	o1737	32553	9-o--	536o8	9o356		55958	o3o7
Konstanz	399	929							2										831o4	3o717	o6156	855--	596o6	9o259		58o57	o2--
Friedrichshafen	401	934	8o1o4	3o222	1o56o	863--	61713	8o2o2	361o7	o8461	864--	63822		8o2o5	38712	o7659	863--	618o5	8o2o2	4o717	o6457	864--	6o7o8	99161		59861	91oo
Kempten-Leuzfr.	705	946	o15o2	4o1oo	15366	oo9oo	675o8	o13o4	5o1oo	11362	oo9oo	63824		815o3	5o1oo	1oo6o	8o97-	6o6o4	718o2	65o11	o8158	2577-	59712	9oo68		66o68	ooo7
Oberstdorf □	810	948							1										8oooo	62o32	32355	876--	577o5	9oo65	25	63767	ooo5
Zugspitze ■	2960	961	11819	89o2o	85563	oo9o2	748o5	4183o	89o3o	85o63	1o745	667o5	32-5o	81839	2o711	83762	8o22-	6371o	62338	8o7o4	84o59	17o72	613o4	9o364	43-73	641--	o3o8
Hohenpeißenb. □	977	962							o										834o7	82o22	33551	8o97-	568o3	9oo55		54665	ooo7
Garmisch-Partenk.	704	963	318o3	8oo2o	11959	oo9o1	61711		o					816o4	8oo31	o6554	8o92-	58713	615o5	7oo31	o5o52	17871	567o8	9oo6o		59266	ooo5
Wendelstein □	1735	980	1152o	89o2o	37156	oo9o2	696o7		o				28	3152o	89o3o	34554	oo9o6	627o7	52o25	89o11	34754	2o878	59oo2	9oo57	26-35	5626o	ooo7
Berchtesgaden	542	997																	12oo1	8oo2o	o9o61	1o94o	6281o	9oo66		63772	ooo5

Bl.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonnabend, den 29. Dezember 1962 — Nummer: 3[illegible]

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2812			2812			2812			2812			2812			2812			2807			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2o13	13	2555	2o22	11		2o17	11		2o26	o8	284o	2o29	o9		2o18	1o		2o13	o927	2631	50
100	1576	o4	2641	1583	o4		1581	o6	2745	1589	o7	2739	1592	o5		1582	o6		1575	o424	2631	100
150	1313	99	2638	132o	99	2736	1319	99	2738	1328	o1	2645	1331	o1		1321	o1		1313	oo21	2734	150
200	1124	99	2636	113o	97	2735	1129	98	2745	1141	oo	2748	1142	97	2761	1133	99		1124	9718	2742	200
300	858	o3	2735	864	o311	284o	863	o2o7	273o	876	ooo7	2879	878	o1o7	2775	868	o4o6		859	o22o	2641	300
400	67o	96o3	2723	677	95o4	2748	677	97o2	2722	687	95o1	2833	688	94oo	2843	681	9897		673	9815	2642	400
500	519	8794	2726	524	8595	2736	525	8589	273o	535	859o	2725	565	849o	3119	528	8484	2842	522	87o3	2733	500
700	28o	7276	282o	283	7o74	2813	283	6973	2726	288	63?o	2415	289	6471	2213	286	6667	2626	281	7161	282o	700
850	134	6164	2817	135	6o61	281o	135	5961	2515	137	5566	2oo9	138	5464	221o	136	5961	22o6	135	6163	282o	850
1000	oo7	5354	2412	oo8	5354	2411	oo8	5456	19o7	o11			o13			oo9	5558	14o6	oo9	5557	22o8	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																				Markante Punkte
	o28	17																				
	o3o	16																				
	o36	14																				
	o36		2553																			
	o41	16											o2o	12								
	o88	o7		o22	12								o3o	1o								
	o7o	o8	2744	o3o	14								o35	12								
	o73	o8		o4o	13								o64	o8								
	o93	o3		o55	12								o7o	o8		o15	14					
	116	o3		o68	o5					o2o	o8		o76	o9		o2o	13					
	128	o1		o7o	o7		o33	15		o3o	1o		11o	o4		o27	15		oo5	o123		
	18o	97		161	oo		o54	1o		o38	11		13o	o4		o3o	12		oo8	o224		
	209	97		179	97		o64	1o		o4o		273o	162	99		o59	1o		oo7	o828		
	229	99		243	99		o7o	o9		o58	11		165		2648	o7o	o9		oo8	1432		
	25o	98	2727	25o	9808	2741	o84	o6		o7o	o7	2734	18o	o1		116	o4		o1d	1432	2653	
	265	99		263	97o6		111	o3		o8o		2726	217	97		131	o4		o2d	1532	276o	
	3o8	o411		275	o11o		123	o3		o9o		2747	246	o3		21o	oo		o27	1431		
	343	o1o8		318	o411		173	97		122		2631	25o	o3	2874	231	98		o3d	1532	2657	
	382	98o5		352	o1o8		25o	99	2723	153		2652	272		2885	25o	99		o34	123o		
	446	9198		378	97o5		281	99o4		165	o3		444	0197		282	o4o6		o5?	1129		
	6oo		2723	544	8o9o		312	o4o9		25o	o1o9	2869	474		3115	325	o4o6		o64	o728		
	649	7781		568	8o88		357	o2o6		286	9806		593	7378		417	9596		o7d	o827	2633	
	77o	6671		6oo		2728	542	8o84		34o	o2o8		6oo		2617	556	8o8o		25d	o12d	2731	
	8oo		2918	639	7578		563	8o83		41o	9399		646		2424	6oo		2731	324	o421		
	813	6368		8oo	6165	2812	6oo		2639	42o	9499		795	5767		612	7373		57d	8o94		
	894		2817	824	6162		769	6468		6oo		2518	8oo		2413	735	6465		588	79oo		
	895	5861		88o	5759		8oo		2612	783	5669		81o	5666		8oo		2512	6oo		2733	
	914	5758		913		2908	881	6o6o		8oo	5769	2112	843		2213	885	5759		8oo		2818	
	941	5557		933	5455		9oo		2415	852		2oo9	873	5262		9o1		17o5	875	596o		
	955	5556		951	5656		929	5768		89o	5265		9o4	5359		942	5658		89?	6o8o		
	968	5555		982	5454		947	5859		93o	5966		93o	6669		951	586o		9o1		2715	
	oo3	5353	241o	o1o	5354	2406	oo4	5456	17o6	973	6267	16o4	948	6771	o8o2	oo2	5456	14o6	oo5	5551	22o8	
50/100		437			439			436			437			437			436			438		50/100
100/200		452			453			452			448			45o			449			451		100/200
200/500		6o5			6o6			6o4			6o6			6o7			6o5			6o2		200/500
500/1000		512			516			517			524			522			519			513		500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	2900			2900			2900			2900			2900			2900						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	2oo9	11		2o15	11	2755	2o15	11		2o26	1o		2o33	o9		2o17	11					50
100	1573	o5	2656	1579	o5	2755	158o	o6		1592	o5	275o	1597	o6		1581	o8					100
150	131o	oo	275o	1317	oo	2755	1318	oo		1332	o2	2748	1336	o2		132o	o2					150
200	1123	o1	2642	1129	oo	2744	113o	oo	276o	1145	o1	2762	1149	o4		1134	o2					200
300	859	o21o	2738	865	o114	264o	866	o11o	276o	885	o3o6	2792	89o	o2o7	2896	872	o2o8					300
400	67o	95o2	2834	676	94o8	264o	677	95o4	2663	693	8892	2676	697	8793	2777	682	95oo					400
500	519	8794	2822	523	8497	274o	524	839o	2656	536	7882	256o	539	7886	2757	529	8389					500
700	279	7277	2811	281	7179	32o5	281	697o	2619	286	6165	2419	289	6169	2413	283	6467					700
850	133	6265	28o7	135	6o63	35?o	134	6o61	28o4	135	5256	2111	136	5158	18o9	133	5761					850
1000	oo7	5455	21o8	oo8	5455	28o4	oo7	5557	16o4	oo6			o1o			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				o36	13																	Markante Punkte
				o4o	14		o3o	15														
				o46	1o		o33	13														
	o17	18		o6o	11		o4o	14														
	o2o	16		o7o	o9	2755	o57	12								o24	16					
	o3o	14		o8o	o6		o63	o9		o4o	1o											
	o43	11		161	99		o7o	1o		o46	11		o2o	12		o3o	13					
	o55	12	254o	218	99		o75	1o		o7o	1o		o8o	13		o42	13					
	o7o	o7	2759	25o	oo13	2648	124	o1		o74	11		o34	11		o56	o8					
	o8o		2757	263	o215		133	o2		111	o6		o43	12		o65	11					
	133	o1		325	o215		193	oo		12o		2763	o58	o7		o7o	1o					
	16o		2753	34o	oo13		25o	o1	276o	25o	o4o8	2768	o7o	1o		o9o	o8					
	175	oo		36o	9912		266	o1		276	o711		18o	oo		132	o2					
	187	o2		46o	87o1		286	o2		42o	8690		248		2883	169	o1					
	239	99		558	8o93		33o	o21o		429	8689		25o	o6	2883	222	o4					
	25o	o1	274o	59o	7991		351	oo08		486	7882		255	o6		25o	o3					
	289	o81o		6oo		292o	52o	8187		56o	7278		28o	o51o		288	o3o9					
	563	8187		65o	7484		541	8183		568	7378		287		2895	336	98o5					
	581	8286		747	6773		6oo	7577	2645	6oo		2429	396	8793		362	96o2					
	6oo		2913	781	6569		623	7474		692	617o		41o	8792	278o	593	7178					
	8oo		28o8	8oo		35o7	792	6365		77o	5761		555	7382	2738	639	6872					
	812	4469		823	6168		8oo		26o5	785	5858		6oo		2419	777	6o61					
	893		27o6	9oo		35o9	823	6164		8oo		2414	65o		2218	888	5763					
	9o9	5858		913	5558		899	576o		857		2o1o	76o	5665		868	5759					
	928	5758		938	5556		9oo		23o4	896	o258		8oo		19o8	9o9	5562					
	943	5858		953	5757		918	6o6o		94o	5858		842	5159	181o	962	6163					
	979	5555		978	5555		973	5557		955	6164		918	5155		987	5961					
	oo3	5455	21o6	oo9	5455	26o3	oo2	5556	15o4	968	6164	16o6	945	6972	13o2	999	6163	14o4				
50/100		436			436			435			434			436			436					50/100
100/200		45o			45o			45o			447			448			447					100/200
200/500		6o4			6o6			6o6			6o9			61o			6o5					200/500
500/1000		513			515			517			53o			529			522					500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Stuttgart	28o6	1ooo	2863				
Berlin	28o7	o744	2559				
Berlin	28o7	2521	2664				
Berlin	28o7	2837	2774				
Berlin	28o7	3321	2681				
Stuttgart	2812	o9o5	2887				
München	2812	o94o	2885				
Schleswig	2818	2o25	2568				
Schleswig	2818	2225	2668				
Stuttgart	2818	o825	2792				
München	2818	o86o	2895				
Hannover	29oo	o61o	2663				
Hannover	29oo	o91o	2786				
Berlin	29oo	o745	2764				
Stuttgart	29oo	o865	2794				
München	29oo	o92o	2895				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		28o6	2818	28o6	2818	28o6	2818	
Gipfelpunkt	km	25,2	23,4	22,8	16,2	21,o	17,1	
	ddff	2758	285o	2715	2755	2735	2736	
23.7	km	2656						
20.7		2741	256o	284o		2735		
18.3		274o	2652	274o		2727		
15.9		2728	255o	273o	2755	2727	2743	
13.5		2734	2747	2837	275o	2633	2751	
12.0		273o	2743	2834	2755	2737	2751	
10.5		2737	2733	2738	2744	2732	2751	
9.0		2836	2729	283o	2742	2735	2756	
7.2		2834	253o	2924	2748	2746	2754	
5.4		2825	2728	2823	2645	2729	2644	
4.2		2926	2718	2823	273o	2733	2643	
3.0		3o29	2815	2813	2815	282o	2626	
2.1		2925	2811	2816	3o1o	2712	2614	
1.5		2912	27o9	2816	311o	271o	26o?	
0.9		2918	25o9	2806	2912	2711	26oo	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München		
YYGG				28o6	2818	28o6	2818	
Gipfelpunkt	km			2o,7	2o,4	12,6	19,o	
	ddff			2728	2748	2842	2762	
23.7	km							
20.7				2728				
18.3				2731	2739			
15.9				2728	2745			
13.5				2744	2741			
12.0				2739	2659	2844	2762	
10.5				2856	2778	2855	2876	
9.0				2751	2788	2855	2885	
7.2				2832	2871	2838	2872	
5.4				2729	2728	2925	2722	
4.2				272o	2528	3118	272o	
3.0				2512	2423	3113	2418	
2.1				231o	2516	281o	2416	
1.5				2214	2621	22o6	24o9	
0.9				1813	241o	17o5	21o9	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin						
YYGG		28o6	2812	2818	29oo			
Gipfelpunkt	km	24,9	24,6	24,o	22,5			
	ddff	274o	2659	2656	285o			
23.7	km	274o	2653	2656				
20.7		2734	2642	2656	2652			
18.3		2733	2736	2639	265o			
15.9		2729	2737	2744	2653			
13.5		263o	2738	2747	2754			
12.0		2632	2736	2747	2753			
10.5		263o	2739	2746	2758			
9.0		2545	2836	2748	2761			
7.2		2541	2623	2751	2762			
5.4		273o	263o	2748	2547			
4.2		2733	2638	2734	254o			
3.0		2719	2622	2625	252o			
2.1		2717	2514	2618	2212			
1.5		2718	2515	2612	2o12			
0.9		2717	2513	2412	1713			

Station	Schleswig								
YYGG	2812								
Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o2o	17							

Wolkenzugmessungen

Iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	Iii	YYGG	Cddvv ff	Cddvv ff
688	28-12	327o9					
688	28-15	o23o9					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 67 — Sonntag, den 30. Dezember 1962 — Nummer: 364

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2912			29o7			YYGG
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2oo4	12	2759	2oo9	11		2o15	11		2o28	o9		2o29	12		2o22	1o		2oo3	1337	2644	50
100	1571	o7	2759	1576	o6	276o	1581	o6		1593	o6	2558	1595	11		1589	o8		1571	o633	2786	100
150	1313	o4	2753	1317	o3	2759	1321	o3		1335	o4	2654	1338	o4		133o	o3		1312	o429	2669	150
200	1127	o3	2749	1131	o2	2765	1136	o2		1149	o4o8	2651	1153	o5		1144	o4		1127	o225	2767	200
300	864	oo	2747	869	o1o9	2774	873	o1o8	2799	893	o2o5	2655	897	o1o7	258o	885	o1o4		865	o222	77o2	300
400	675	95o1	283o	678	93o2	2761	683	9o98	77o3	7oo	8689	275o	7o3	8792	266o	692	8789		678	97o5	2564	400
500	522	8491	2924	525	8392	273o	528	8291	265o	541	7577	2545	543	7476	265o	534	7575		526	8592	2663	500
700	281	7178	3412	281	7o76	3o14	281	678o	2525	287	5858	2627	289	5757	2431	284	6371		282	6669	2732	700
850	134	6263	oooo	135	6264	341o	134	6o67	o3o7	134	5151	2115	135	o156	2313	134	5665		133	5963	21o3	850
1000	oo8	5555	16o3	oo8	5556	11o4	oo8	5557	o5o4	oo6			oo8			oo7			oo7	586o	13o4	1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff
			o2o	16							
			o25	13							
			o3o	13							
o22	18		o37	11							
o27	15		o4o	13							
o3o	16		o55	11		o14	14		o4o	11	
o32	15	2884	o6o	13		o2o	15		o6o		2651
o38	16		o7o	1o		o3o	13		o61	1o	
o47	14		o8o	o9		o55	1o		o7o	o8	2653
o6o	12		o9o	o5		o65	12		o87	1o	
o7o	11	2662	132	o6		o7o	1o		111	o8	
o94	o7		141	o2		119	o5		134	o3	
125	o4		161	o3		13o	o4		18o	o1	
14o	o6		2o5	o2		237	o3		25o	o912	2668
158	o2		246	o312		25o	o2		258	1113	
175	o4		25o	o311	2768	267	o2		46o	7881	
228	oo		3o9	ooo9		29o	o2o8		47o	7881	
25o	o2	2753	324	98o7		338	98o4		53o	7174	
344	ooo6		457	8896		437	8696		544	7172	
418	94oo		598	7482		458	8796		6oo		2545
6oo		3319	6oo		2822	582	7383		674	5959	
672	7278		724	6974		6oo		2639	688	5959	
75o		3411	797	6366		618	7184		71o	5859	
8oo		oooo	8oo		3112	778	6369		77o	5454	
817	62[illegible]		833	6365		8oo		2912	786	5556	
895		oooo	9oo		o11o	8o3	6272		8oo		2318
9oo	5959		925	5658		887	5861		857		2111
95o		oooo	94o	5757		9oo		o3o7	9oo	oooo	
967	5757		97o	5656		915	6161		95o	5859	
oo4	5555	16o3	o1o	5456	17o2	oo3	5556	o5o4	968	576o	oooo

München PPP	TTTT	ddff	Köln PPP	TTTT	ddff	Berlin PPP	TTTT	ddff
o36	12							
o4o	14							
o45	11		o15	14				
o5o	o8		o2o	13		oo4	o331	
o65	1o		o3o	11		oo8	1539	
o7o	o9		o39	o9		o1o	1438	2746
o93	o9		o53	11		o2o	174o	3o42
134	o5		o66	o8		o28	1438	
171	o3		o7o	1o		o3o	1538	2931
178	o5		o87	11		o7o	1o35	2666
211	o7		o92	o8		25o	o425	2786
223	o7		o97	o9		36o	o115	
233		2665	111	o6		351	ooo5	
246	1318		168	o1		4o8	96o4	
25o	1217	2568	19o	o4		583	7586	
277		2582	199	o3		595	7576	
462	7782	2649	226	o813		6oo		2557
472	788o		25o	o6o9		734	6469	
587	6567		364	9295		765	6263	
6oo	6566	2644	493	7577		8oo		2613
654	6161		5o3	7678		825	5961	
744	5556		535	7377		849	5963	
8oo		2523	573	7278		861	586o	
8o3	5o55		6o3	6378		887	5752	
823	5o56		675	637o		899		2oo3
858		2415	727	6167		91o	5752	
869	o256		87o	5565		926	5757	
9o3	o157		917	5462		936	5761	
939	6264		975	5962		966	5o62	
943	6263	34o2	999	5361	o4o2	oo3	586o	13o4

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln	Berlin	
50/100	433	433	434	435	434	433	432	50/100
100/200	444	445	445	444	442	445	444	100/200
200/500	6o5	6o6	6o8	6o5	61o	61o	6o1	200/500
500/1000	514	517	52o	535	535	527	519	500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo			3ooo						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	13		2o12	12	276o	2o13	11		2o29	11					2o22	1o					50
100	1572	o9		158o	o9	2758	158o	o9		1595	o9	2655	1597	o9		1588	o8					100
150	1316	o7	2762	1323	o5	277o	1324	o6		1338	o5	2658	134o	o6	2665	1331	o5					150
200	1134	o6	2861	114o	o7	277o	1142	o8	2766	1157	13	2559	116o	13	2678	1149	11					200
300	874	oo1o	78o1	883	ooo8	2789	884	o1o8	2781	9o2	98o7	2658	9o5	93o5	277o	894	99o5					300
400	682	91o1	2791	688	8594	2788	691	8692	2784	7o5	8297	275o	7o8	829o	2854	699	8388					400
500	526	8294	2742	531	7684	276o	533	7677	2765	544	7282	2532	547	7177	2525	539	7476					500
700	282	6978	o11o	282	6779	o3o2	282	6583	2618	288	5759	2523	29o	5558	2522	285	5858					700
850	135	6265	o614	135	6o66	o818	134	5969	o912	133	o3o1	2o16	135	o454	o9o8	133	5455					850
1000	oo9	5556	o61o	oo9	5961	o71o	oo8	5557	o8o9	oo4			oo6			oo5						1000

Markante Punkte (PPP nnn | TTTT dd | ddff)

Schleswig PPP	TTTT	ddff	Emden PPP	TTTT	ddff	Hannover PPP	TTTT	ddff	Stuttgart PPP	TTTT	ddff
o2o	17										
o3o	16										
o63	11								o3o	11	
o7o	12								o4o	o9	
123	o6	2766							o6o	o9	
25o	o5	2877				o27	1o		o7o	1o	
274	o414					o3o	11		o9o	o8	
343	94o4					o7o	1o		o93	1o	
358	94o4					o98	o9		115	o6	
382	93o3		o25	13		1o5	o6		125	o8	
429	8697		o3o	12	287o	118	o9		17o	1o	
455	8496		o38	11		146	o6		19o	o7	
484	8496		o7o	1o	2756	182	o7		2o9	1825	
524	8193		o86	o9		192	o6		25o	o817	2658
6oo		2918	o93	11		2o6	1o		457	7591	
629	7283		223	1o17		232	o916		477	7586	
675	718o		25o	o614	2774	25o	o613	277o	567	6671	
739	6675		285	o21o		377	8795		576	6669	
75o	6775		45o	8389		429	8486		6oo		2529
769	6674		549	7283		521	7474		625	6o66	
8oo		o514	6oo	7287	2823	558	6972		67o	596o	
8o7	6369		673	6781		6oo		2644	74o	5350	
822	6366		743	6575		61o	6775		756	5353	
838	6266		798	6372		633	6783		798	5o51	
887	6162		8oo		o813	651	6784		8oo		2216
896		o713	877	5963		784	6277		8o8	5o5o	
928	5859		9oo	6o62		8oo		12o3	86o		2o15
957	5656		9o1		o824	869	5865		862	o2oo	
983	5455		948	596o		899	6262		91o	o35o	
993	5454		982	5657		9oo		o917	942	5556	
o12	5758	o6o6	o11	6165	o6o5	oo3	5557	o7o6	965	5557	36o2

München PPP	TTTT	ddff	Köln PPP	TTTT	ddff
			o19	14	
			o2o	14	
			o24	14	
			o26	1o	
			o3o	11	
			o33	11	
			o56	12	
			o65	1o	
			o7o	11	
			o84	o8	
o85	11		1o6	o8	
114	o7	265o	161	o4	
168	1o		183	11	
196	11		193	1o	
2o8	18		219	1418	
25o	o714	2671	25o	o813	
35o		2863	366	8794	
386	8291		513	7274	
417	819o		523	7373	
518		2422	6o7	6365	
558	6569		743	5555	
58o	6563		79o	5758	
6oo		2626	8o4	5659	
63o	6o64		834	5456	
732	5357	2413	843	5455	
8oo		18o9	856	5354	
828	o454		894	5358	
842		o9o9	926	5759	
899	o552		973	5557	
917	o351		983	5658	
941	6466	15o2	996	5557	oooo

	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln		
50/100	431	432	433	434		434		50/100
100/200	438	44o	438	438	437	439		100/200
200/500	6o8	6o9	6o9	613	613	61o		200/500
500/1000	517	522	525	54o	541	534		500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddf(f)	Station	YYGG	HHHH	ddf(f)
Emden	29o6	o88o	2764	Schleswig	2918	o925	28[illegible]
Hannover	29o6	o91o	2781	Schleswig	2918	148o	27[illegible]
Berlin	29o6	o94o	2784	Schleswig	2918	177o	27[illegible]
Berlin	29o6	1715	2668	Emden	2918	o8oo	27[illegible]
Stuttgart	29o6	1o62	2693	Hannover	2918	o85o	28[illegible]
München	29o6	o95o	271o2	Berlin	2918	o84o	28[illegible]
Berlin	29o7	o912	271o4	Stutgart	2918	222o	27[illegible]
Schleswig	2912	1844	2664	München	2918	12oo	28[illegible]
Schleswig	2912	2276	2884	Schleswig	3ooo	o8oo	28[illegible]
Emden	2912	o818	2778	Schleswig	3ooo	1442	27[illegible]
Hannover	2912	o75o	27118	Emden	3ooo	o737	27[illegible]
Berlin	2912	o8o5	27112	Hannover	3ooo	o72o	27[illegible]
Berlin	2912	1616	277o	Hannover	3ooo	o87o	27[illegible]
Stuttgart	2912	o99o	2669	Berlin	3ooo	o86o	27[illegible]
Stuttgart	2912	177o	2659	Stuttgart	3ooo	113o	25[illegible]
München	2912	o95o	2582	München	3ooo	116o	2[illegible]

Piloten (ddff)

Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	29o6	2918	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt km	17.4	21.3	18.6	9.6	12.o	1o.2		
Gipfelpunkt ddff	2748	2756	2754	2642	2766	2995		
23.7 km								
20.7		2756						
18.3		2764	2754					
15.9	2653	2756	2762					
13.5	2743	2758	2759					
12.0	2746	2756	2756		2766			
10.5	284o	2858	2752		2767			
9.0	2744	2879	2764	2764	278o	2997		
7.2	274o	2851	2754	77o2	2661	2789		
5.4	2816	2923	274o	2762	2655	2772		
4.2	3oo8	3315	2632	2828	2646	275o		
3.0	321o	3614	3114	o3o8	262o	2726		
2.1	291o	o312	3516	o615	28o8	34o4		
1.5	27o7	o312	o315	o619	34o3	o4o1		
0.9	25o5	o311	o512	o614	o4o3	o7o9		

Piloten (ddff)

Station	Köln		Stuttgart		München			
YYGG	29o6	2912	29o6	2918	29o6	2918		
Gipfelpunkt km	o,9	3.3	18.3	24.3	1o,5	16.8		
Gipfelpunkt ddff	1o1o	22o9	274o	2764	2796	275o		
23.7 km				2765				
20.7				2761				
18.3			274o	2758				
15.9			2642	2757		2753		
13.5			2657	2652		2761		
12.0			2757	2659		2878		
10.5			267o	2855	2796	2755		
9.0			267o	264o	279o	2752		
7.2			2665	2645	287o	2741		
5.4			2652	2641	2655	2634		
4.2			2643	2638	2753	2635		
3.0		251o	243o	2533	2523	2634		
2.1		26o8	2113	2422	2419	2534		
1.5		13o9	2o16	2415	2418	1717		
0.9	1o1o	o91o	17o8	18o7	21o9	13o7		

Piloten (ddff)

Station	Berlin						Aachen	
YYGG	29o6	2912	2918	3ooo			29o7	29[illegible]
Gipfelpunkt km	2o.7	16.2	14.1	15.3			3.6	3.[illegible]
Gipfelpunkt ddff	2759	277o	2866	2764			2626	26[illegible]
23.7 km								
20.7	2759							
18.3	266o							
15.9	2662	277o						
13.5	2754	2763	2868	2767				
12.0	2764	2763	2878	2776				
10.5	2774	2779	2895	2787				
9.0	2781	77o5	7912	2795				
7.2	2667	2795	77o8	2789				
5.4	266o	2644	2771	2773				
4.2	2541	2644	2748	2752				
3.0	2525	2634	2732	273o			251o	[illegible]
2.1	241o	2616	2716	2715			2?o6	[illegible]
1.5	24o6	27o4	32o7	36o6			o814	[illegible]
0.9	19o8	36o2	36o7	o8o9			o32o	o8[illegible]

Fortsetzung der Aufstiege mark. Punkte

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

Wolkenzugmessungen

m	YY-GG	Cddw	Cddw	m	YYGG	Cddw	Cddw

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 363

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 29. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10002	62305	65227	09800	69400	51803	123+1	
15 gestern	10002	72416	50027	09100	754++	51707	12422	
18 gestern	10002	42213	21221	09351	+++++	52602	122++	39757
21 gestern	10002	02411	61017	09151	+++++	51802	132++	
00 heute	10002	22307	61021	08900	+++++	51602	123++	
03 heute	10002	92014	03477	09152	9+0++	53302	120++	
06 heute	10002	82208	20024	09752	+++++	53206	122++	39461
09 heute	10002	82006	21028	10753	864++	53110	131+1	

FS P12 54.0N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10007	82308	96717	08150	4732+	51802	12323	
15 gestern	10007	82316	96227	07950	6732+	52702	13323	
18 gestern	10007	62313	96027	07950	9++++	52400	123++	39760
21 gestern	10007	52313	97227	08051	9++++	54301	123++	
00 heute	10007	62312	97717	07851	9++++	54802	123++	
03 heute	10007	82013	97717	07851	9++++	54400	120++	
06 heute	10007	72309	97227	08251	9++++	54304	123++	39761
09 heute	10007	80708	97022	08201	3937+	56400	10721	13422

FS Weser 53.9N 07.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10003	82316	95227	09452	863++	53805	123+1	
15 gestern	10003	82318	95102	09051	863++	53604	12321	
18 gestern	10003	82312	96717	09052	9++++	52000	123+1	39761
21 gestern	10003	82312	96027	09252	9++++	53102	123+1	
00 heute	10003	82108	97027	08952	9++++	53804	121+1	
03 heute	10003	82108	97022	09152	9++++	54303	121+1	
06 heute	10003	82108	97022	09952	9++++	53204	121+1	39762
09 heute	10003	82209	96022	10852	863++	53313	122+1	

FS Flensburg 54.8N 09.9E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10008	82712	96022	07152	855++	54803	12721	
15 gestern	10008	82512	96022	06951	855++	53702	12521	
18 gestern	10008	82114	96022	07251	9++++	51303	121++	30055
21 gestern	10008	82212	97022	07052	9++++	53802	122++	
00 heute	10008	82517	96712	07152	9++++	54201	125++	
03 heute	10008	81912	96717	07253	9++++	53201	119++	
06 heute	10008	81811	96717	08252	9++++	53210	118++	39757
09 heute	10008	81807	96717	09552	865++	54213	11820	

FS P8 54.3N 07.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10004	50216	02778	08801	555++	51705	10222	
15 gestern	10004	73615	08737	08850	755++	51400	13622	
18 gestern	10004	33606	97011	08850	9++++	51400	1++++	39761
21 gestern	10004	13307	98020	08801	9++++	53400	1++++	
00 heute	10004	33613	97227	08201	9++++	51806	1++++	
03 heute	10004	30511	97021	08301	9++++	53201	1++++	
06 heute	10004	30514	98021	09200	9++++	53209	1++++	39760
09 heute	10004	80506	97021	09900	855++	54207	13622	

FS Kiel 54.5N 10.5E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10009	72620	40104	09053	77500	53400	12621	
15 gestern	10009	82516	56022	09053	6742+	54400	12521	
18 gestern	10009	82416	57022	09053	9++++	54400	124++	
21 gestern	10009	82413	56022	09853	9++++	54308	124++	
00 heute	10009	82411	62022	09854	9++++	55400	124++	
03 heute	10009	81810	64022	10054	9++++	55202	118++	
06 heute	10009	81807	64022	09853	9++++	54802	118++	30060
09 heute	10009	81806	58702	10554	45420	55307	11820	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10005	82317	95757	08151	855++	52802	12322	
15 gestern	10005	82317	96717	07251	855++	52709	12322	
18 gestern	10005	82315	97717	07851	9++++	53306	123++	39959
21 gestern	10005	82011	97027	08052	9++++	53202	120++	
00 heute	10005	72011	97022	07452	9++++	54806	120++	
03 heute	10005	82312	97717	07451	9++++	53400	123++	
06 heute	10005	82310	97717	08052	9++++	53306	123++	39659
09 heute	10005	60504	97022	09052	5456+	54210	105+0	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TTdadajplp	1dwdwPwHw	3RRTsTs
12 gestern	10006	82522	40772	08251	6732+	53500	12522	
15 gestern	10006	82216	97227	08252	6732+	53400	12222	
18 gestern	10006	82214	97027	08952	9++++	54307	12221	39758
21 gestern	10006	82113	97022	09253	9++++	54203	12121	
00 heute	10006	82108	97022	09153	9++++	55701	121+0	
03 heute	10006	82306	97022	09153	9++++	56400	123++	
06 heute	10006	82508	97022	09252	9++++	54301	125++	30054
09 heute	10006	82606	97022	10052	6742+	53208	126+0	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60620	33009	71812	70022	28906	784++	00400	00105	11844		
12 gestern	60620	33012	81808	76022	28706	854++	00302	00103	11834		
15 gestern	60620	33015	72008	76022	28906	754++	00102	05002	12033		
18 gestern	60620	33018	81910	76012	28705	856++	00502	05051	11933		+)797++
21 gestern	60620	33021	52006	76158	28704	59500	00400	05351	12032		
00 heute	70620	33000	82106	80022	28104	886++	00806	05252	12133		
03 heute	70620	33003	42706	80012	28104	48600	00400	05352	12723		
06 heute	70620	33006	60000	80022	27404	68600	00707	05251	149+3		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	63658	01309	63620	65158	13101	69400	00208	06251	13544		
12 gestern	63658	01212	60318	70268	13903	69400	00208	05751	10533		
15 gestern	63658	01115	40720	70021	15603	49500	00217	05653	10644		
18 gestern	63658	01118	50822	70262	17203	59500	00216	05451	10745		+)795++
21 gestern	63658	01021	40818	70021	18903	42500	00217	05654	10744		
00 heute	73658	01100	50422	70031	19904	58500	11310	05355	10544		
03 heute	73659	01403	20520	70011	19903	28500	11400	05652	10444		
06 heute	73660	02006	70319	60038	18904	79500	11610	05653	10444		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60565	51009	72529	59857	14456	72400	00249	06859	17550		
12 gestern	60565	51012	82724	61858	19756	825++	00252	06858	12457		
15 gestern	60565	51015	72722	63858	23056	72500	00232	06758	12557		
18 gestern	60565	51018	72612	61858	24756	72500	00317	06661	12646		
21 gestern	60565	51021	72910	63858	26354	72500	00117	06559	12646		
00 heute	70565	51000	82911	65858	27854	825++	00215	06563	12646		
03 heute	70565	51003	82212	65858	28555	825++	00107	06662	12646		
06 heute	70565	51006	72911	69268	29754	73500	00212	06458	12544		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60589	18909	63524	98216	20707	655++	00731	05504	13543	10555	
12 gestern	60589	18912	70118	98808	18807	78401	00719	05405	10233	12955	
15 gestern	60588	18915	23625	98258	16307	[illegible]3401	00725	05404	10144	13355	
18 gestern	60587	18918	70620	98258	15807	734++	00505	05403	10443	13355	
21 gestern	60588	18921	10318	98020	15808	15500	82300	05402	10444	13355	
00 heute	70590	18800	20423	98251	14707	22500	82811	05402	10545	13556	99271
03 heute	70589	18803	60224	98258	13506	684++	00612	05[illegible]03	10345	13556	
06 heute	70589	18906	60630	98258	13206	684++	00604	05803	10646	13556	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60528	35509	51125	69030	20307	55500	00302	00002	11147		
12 gestern	60528	35512	60928	69021	21207	65500	00110	00004	11147		
15 gestern	60528	35515	60917	69021	20707	45500	00805	00004	11147		
18 gestern	60528	35518	60916	69151	20707	62500	00400	05104	11147		
21 gestern	60528	35521	31116	69021	20707	32500	00400	05103	11147		
00 heute	70528	35500	60919	69021	20707	62500	00400	05103	11146		
03 heute	70528	35503	30716	69012	20107	32500	00707	05203	11147		
06 heute	70528	35506	20715	69021	19708	22500	00603	05302	11146		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60525	19609	70820	98158	15506	794++	00603	05803	10835	10449	
12 gestern	60526	19612	70725	97278	14905	7946+	00806	06003	10836	10449	
15 gestern	60525	19415	70424	98258	12707	29423	00722	05702	10435	10449	
18 gestern	60525	19718	70625	97258	11606	6943+	61611	06104	10635	10448	
21 gestern	60524	20121	30719	97258	10407	29303	62712	06004	10734	10448	
00 heute	70524	20100	20813	98028	08708	29400	00717	05801	10833	10448	
03 heute	70524	20103	10212	98020	06107	19400	00726	05802	10433	10448	
06 heute	70523	20106	60310	9[illegible]010	04107	19500	00720	05902	10334	10448	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60440	41009	83408	63802	08910	854++	00003	05804	12944		
12 gestern	60440	41012	83409	69616	08911	1247+	00400	05707	13133		
15 gestern	60440	41015	73420	69806	08912	62430	00607	04509	13233		
18 gestern	60440	41018	73416	69808	07312	62430	00708	05408	13333		
21 gestern	60440	41021	73421	69028	07212	6243+	00802	05410	13334		
00 heute	70440	41000	80918	65602	07212	854++	00400	05410	1++++		
03 heute	70440	41003	80917	65006	07212	8042+	00400	05509	1++++		
06 heute	70440	41006	70915	69026	07213	65420	00400	05213	1++++		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60452	13509	30[illegible]08	65258	97409	33500	22501	05805	10643	11462	
12 gestern	60452	13512	50810	80018	9[illegible]011	53500	63708	05305	10353	10831	
15 gestern	60451	14015	60822	80022	95010	69500	63720	05605	10354	10832	
18 gestern	60451	14518	70616	65028	95010	794++	63400	05604	10354	10822	
21 gestern	60451	14921	81021	58808	95408	894++	62204	06105	10933	10355	
00 heute	70451	15300	60627	60258	94008	68500	61814	06005	10744	10365	
03 heute	70451	15403	10628	60018	93110	28500	00809	05604	10744	10365	
06 heute	70449	15306	40424	60028	93110	48500	52000	05603	10747	10364	+)704++

Position E 55.0 N 48.0 W

MGZ	YQLaLaLa	LoLoLoGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	QVsapp	0TsTsTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
09 gestern	60350	48009	33629	65020	16416	35500	00112	05709	13546		
12 gestern	60350	48012	83629	65021	17815	6557+	00315	05807	13547		
15 gestern	60350	48015	83624	65252	17516	885++	00803	05807	13547		
18 gestern	60350	48018	73623	65168	16614	785++	00608	06006	13547		
21 gestern	60350	48021	83615	65022	16614	68508	00400	06108	13547		
00 heute	70350	48000	83614	65022	16514	62500	00702	06107	13547		
03 heute	70350	48003	40212	65011	14813	42500	00817	06206	13547		
06 heute	70350	48006	80210	63027	14113	885++	00607	06207	13546		

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 363 — Sonnabend, den 29. Dezember 1962

Meldungen vom 28.12.1962

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	DXapp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss
60341	48300	33005	99010	19519	35500	16706	05212	13000		Bremerhaven
60528	32500	71224	98031	28508	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
60634	16506	21805	98020	21005	+++++	+++++	+++++	+++++		Haltenbank
60590	25009	83005	98022	28807	+++++	+++++	0564+	+++++		Minden
60588	05909	73113	97268	14105	+++++	+++++	0614+	+++++		Venus
60648	27309	92813	98022	27806	+++++	+++++	0554+	+++++		L.Schweisfurth
60640	13509	23605	98020	18805	+++++	+++++	0544+	10040		H.Büren
60612	06909	69902	97022	15203	+++++	34720	0614+	14940		Gelsenkirchen
60589	25509	83609	98022	29205	2547+	25712	0584+	13622		Hanseat
60589	32409	21313	98010	29706	+++++	25220	0514+	11321		Berlin
60660	55307	81413	98022	97001	80740	+++++	0524+	+++++		H.Böckler
60655	27012	83309	98022	25105	+++++	+++++	0544+	+++++		H.Everling
60652	26312	83013	97022	26806	+++++	+++++	0524+	+++++		G.Dahrendorf
60602	47312	81813	97028	12202	+++++	+++++	0544+	+++++		G.Wiederkehr
60658	26512	82709	97022	26506	8544+	12400	0514+	12721		Albatros
60590	37212	81418	98022	22007	8554+	14240	00004	11422		Cuxhaven
60640	13512	30427	98020	19003	+++++	+++++	0584+	10442		H.Büren
60468	35212	80924	98152	11511	79320	26215	05403	10924		Breitenstein
60587	07112	73609	98022	14705	+++++	+++++	0634+	+++++		Venus
60590	24012	73513	98022	07007	+++++	+++++	0564+	+++++		Minden
60589	24512	83609	98252	27205	43463	25820	06004	13622		Hanseat
60496	15812	20633	98011	08007	+++++	24205	06151	10644		M.Leonhardt
60588	07012	70213	97268	14903	+++++	+++++	+++++	+++++		Schellfisch
60451	19312	50218	98031	00012	42492	56705	05308	10232		Vegesack
60599	31212	70000	98031	30006	+++++	25203	0514+	1++++		Berlin

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMfm	DXapp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss
60357	44512	83633	98022	12312	8542+	16704	06210	13623		Bremerhaven
60536	29312	71013	98032	23308	69192	+++++	+++++	+++++		Transpacific
60590	37012	71618	97022	24806	+++++	64710	0504+	+++++		Essen
60588	30912	81402	97022	30406	+++++	24215	0514+	11400		Regensburg
60455	31912	20824	98020	16410	2++++	64202	0540+	+++++		Transcanada
60218	22012	52518	99011	07023	33342	+++++	+++++	+++++		H.Schröder
60598	22915	83613	98258	23207	43463	25840	0564+	13623		Hanseat
60586	28515	40607	98021	28604	+++++	+++++	0574+	+++++		Würzburg
60608	49315	82313	97278	17203	+++++	74269	0024+	12324		Bremerhaven
60655	27017	82713	97102	24203	+++++	+++++	0594+	+++++		H.Everling
60589	21918	83618	98258	20906	43463	25823	0574+	13634		Hanseat
60649	53218	61840	97268	11553	+++++	+++++	0594+	+++++		Vikingbank
60281	54518	79903	98012	18621	65500	16709	0584+	10040		Blumenthal
60362	42918	63433	99022	09815	6544+	16515	0++09	13424		Bremerhaven
60652	26318	83413	96505	25805	+++++	+++++	0544+	+++++		G.Dahrendorf
60539	27918	60513	99021	21506	64300	+++++	+++++	+++++		Transpacific
60493	33218	40618	98258	15809	435++	64704	0560+	10621		Transpacific
60601	04018	50205	97022	09805	9++++	34715	0564+	10241		Gelsenkirchen
60587	09918	63009	98022	11205	+++++	+++++	0614+	+++++		Venus
60443	21318	70518	99022	96911	7245+	56709	05509	10532		Vegesack
60601	27918	83605	98022	27506	+++++	25717	0554+	13640		Berlin
60192	43218	30213	99021	13825	31400	54717	05111	10221		Blexen
60589	20321	40218	98258	18105	33463	25828	0594+	10223		Hanseat
60589	03021	80409	97258	10504	+++++	34207	0594+	10442		Gelsenkirchen
60655	27023	83313	98505	24300	+++++	+++++	0654+	+++++		H.Everling

LMAK -Eger-

63570	03000	20202	98020	10804	22501	00805	05753	10220
63570	03003	10202	98020	09903	12500	00709	05955	10220
63570	03006	20502	98020	09402	22500	00705	06054	10520
63570	03009	41602	98020	10102	42500	00307	06053	11620
63570	03012	21402	98150	08903	28400	00812	05854	11420
63570	03015	51405	98151	08602	59400	00703	06054	11420	13643
63570	03018	21205	98151	08802	29400	00302	06156	11220	13642
63570	03021	21209	98020	09602	22500	00208	06156	11221

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

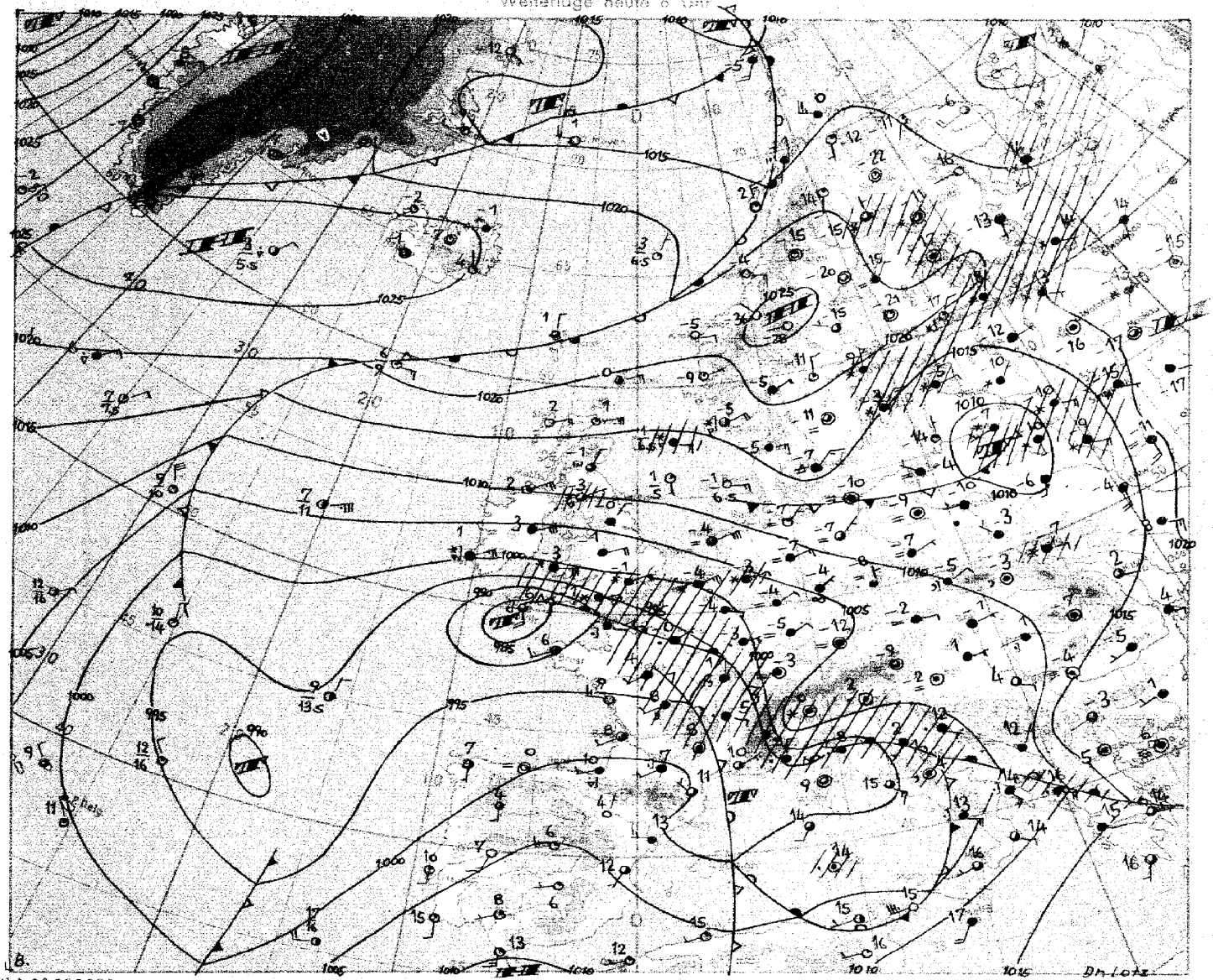
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Teil A: Karten

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt, Offenbach (Main), Frankfurter Straße 135, Telefon 80201

Jahrgang: 87 Sonntag, den 30. Dezember 1962 Nummer: 364

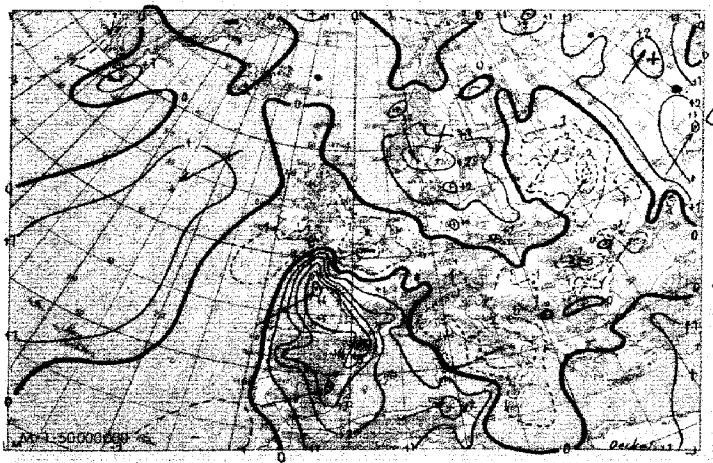
Wetterlage heute 6 Uhr



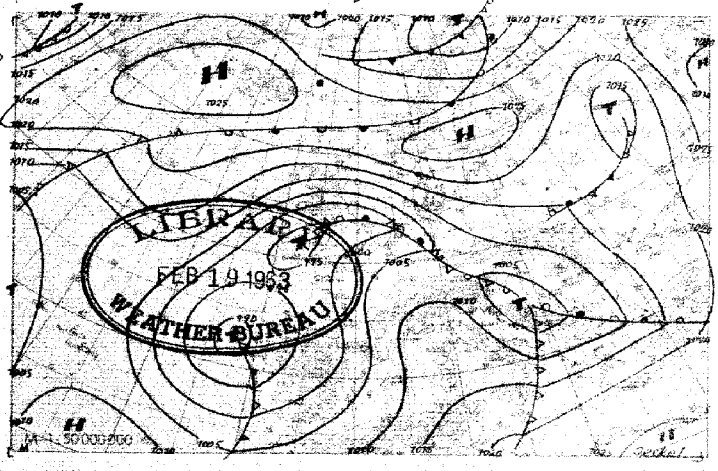
M. 1:20 000 000

Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

Vorhersagekarte für Montag, den 31.12.1962, 6 Uhr



M. 1:50 000 000

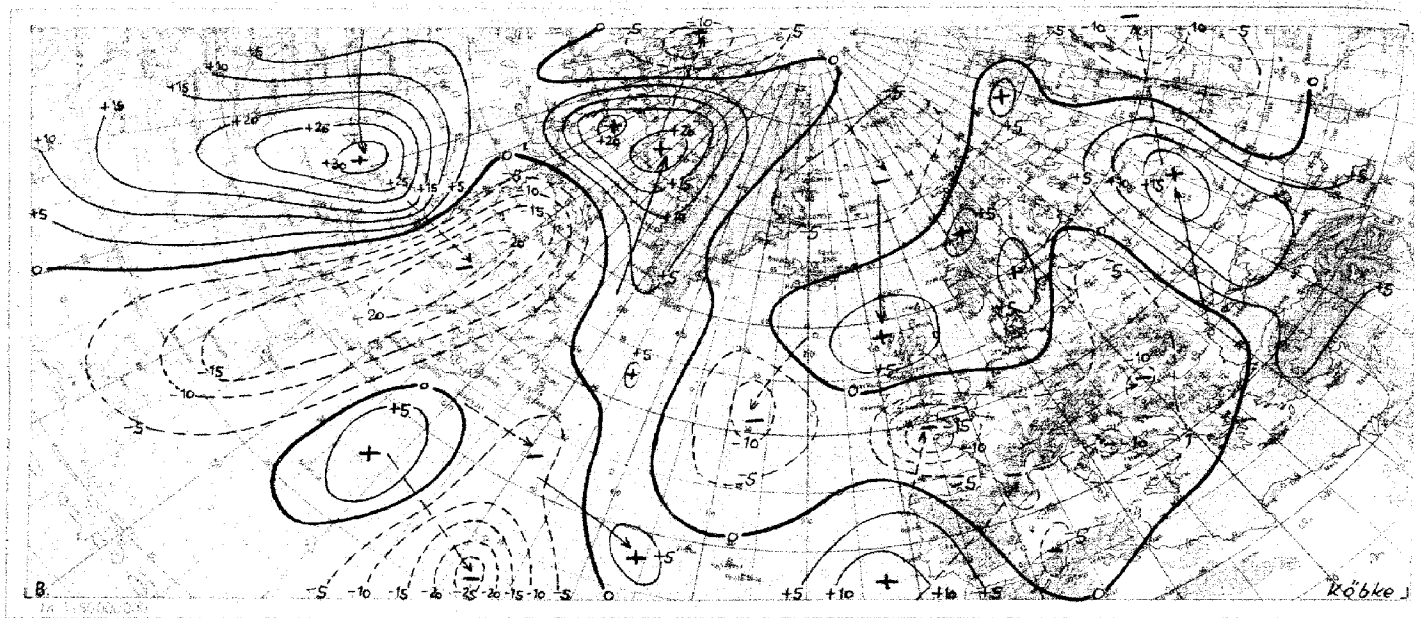


M. 1:50 000 000

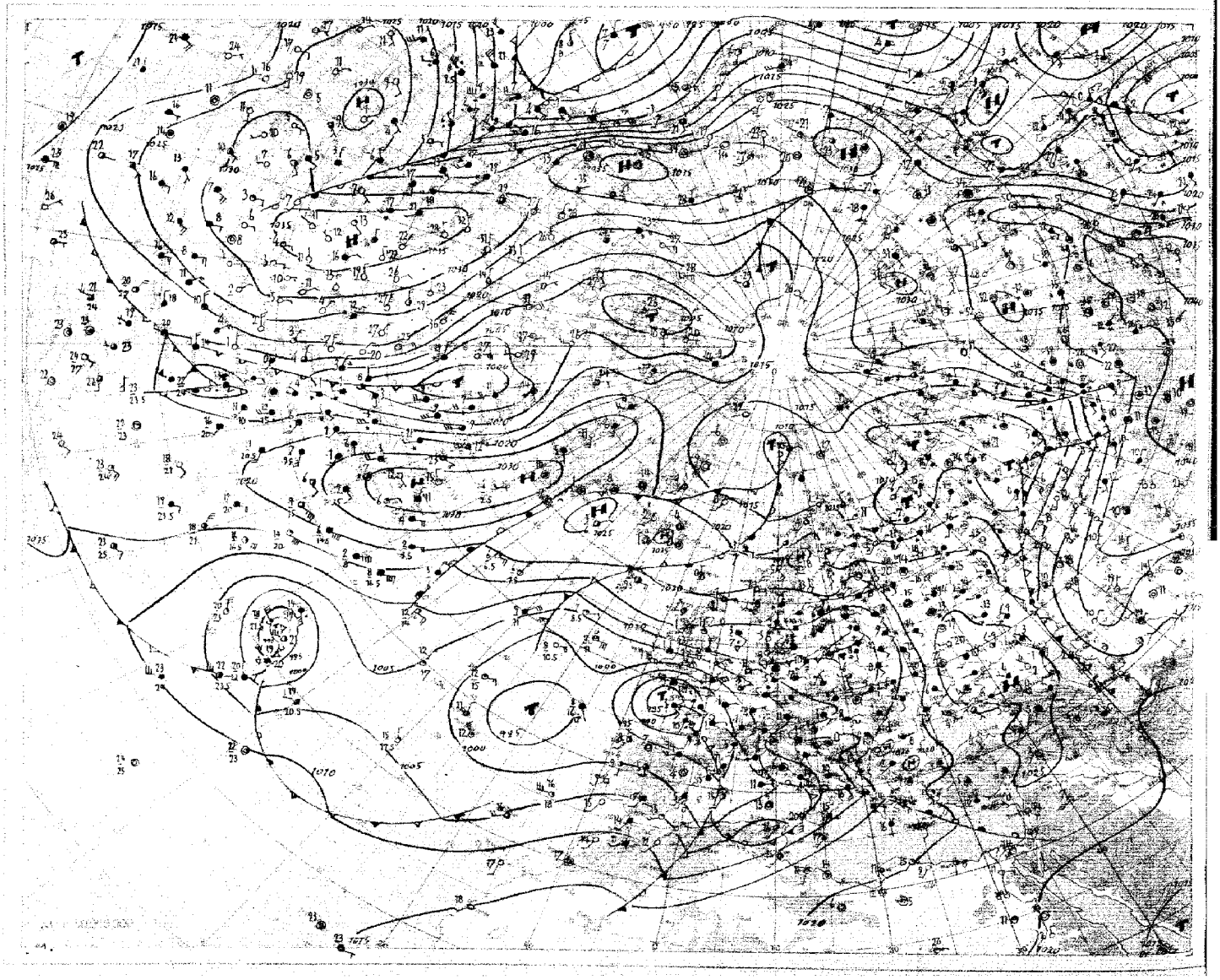
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24 std. Bodendruck - Änderung seit gestern 7 Uhr

Sonntag ,

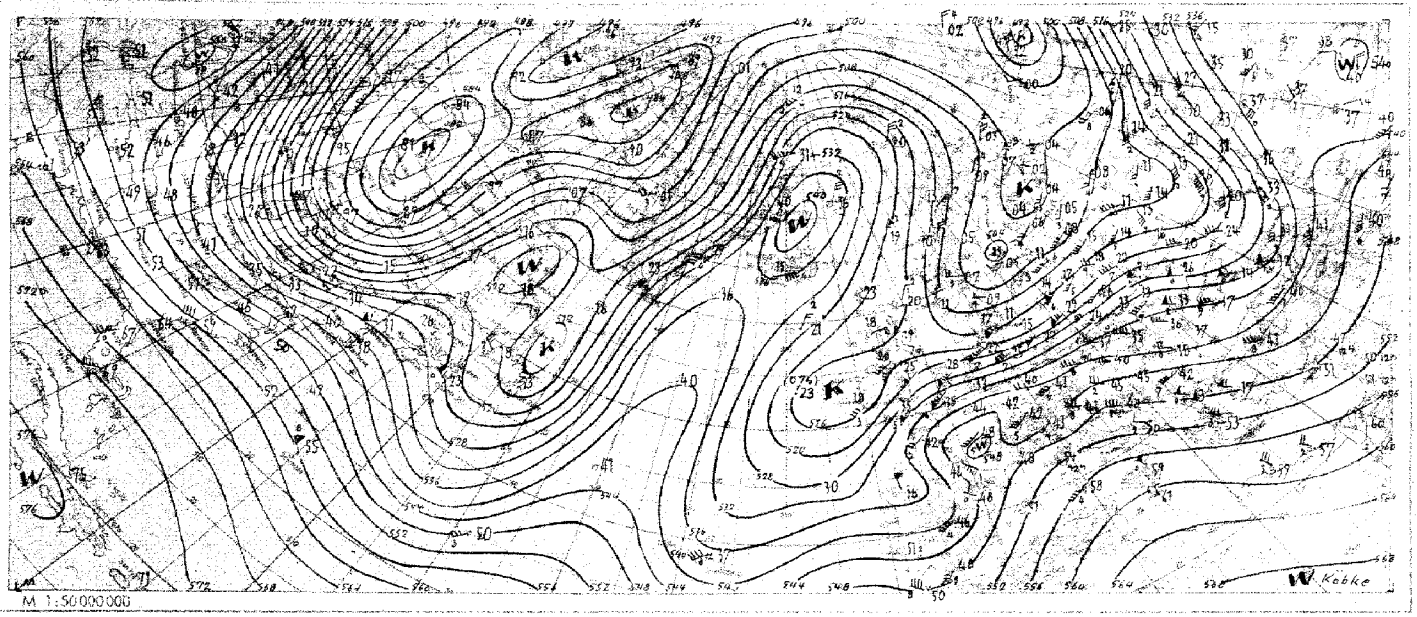


Wetterlage heute 7 Uhr

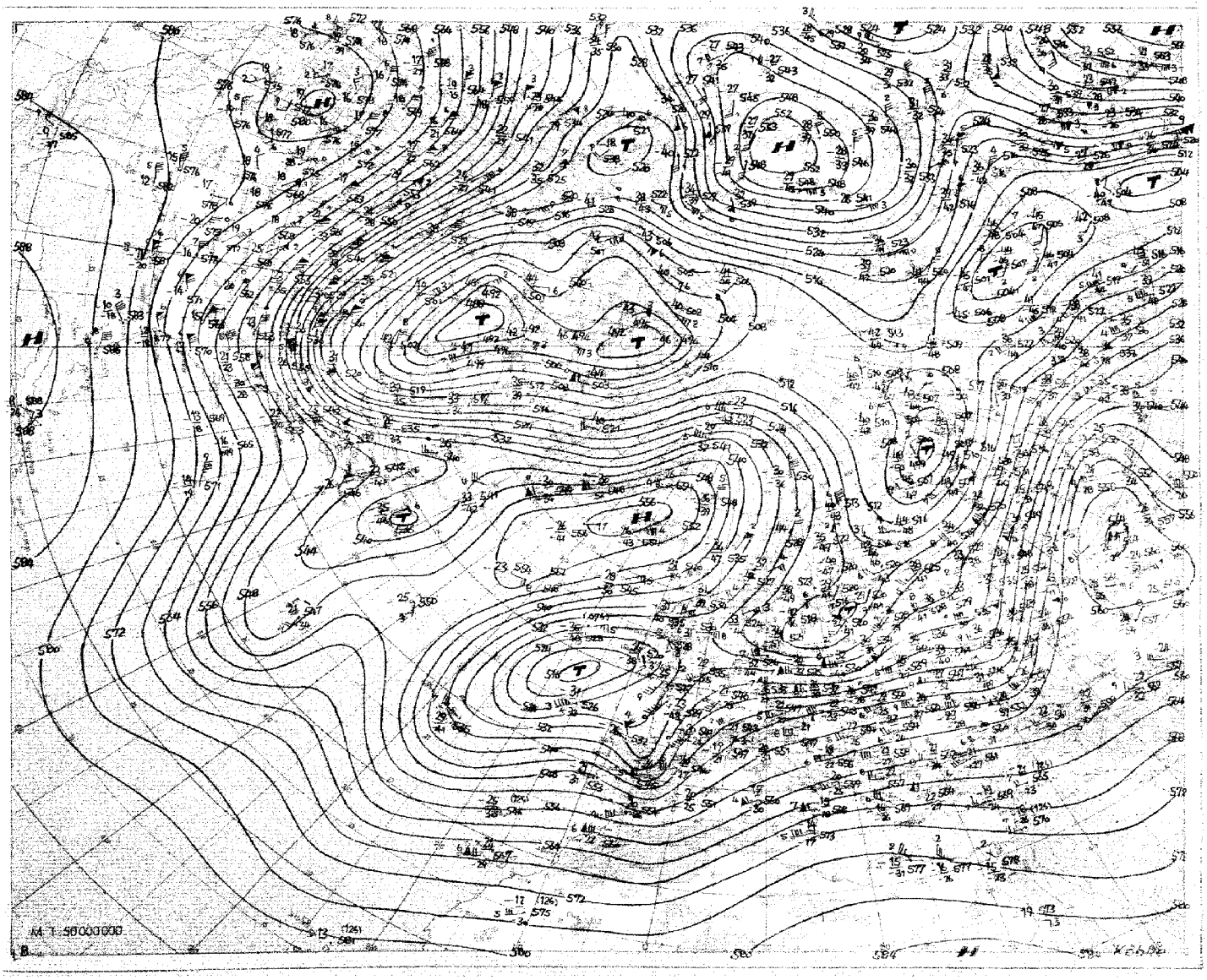


30. Dezember 1962

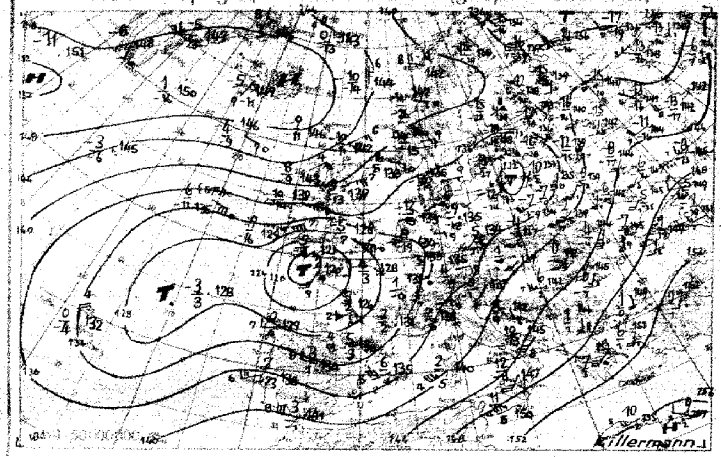
Relative Topographie 500/1000 mb heute 3 Uhr (geopot. Dekameter)



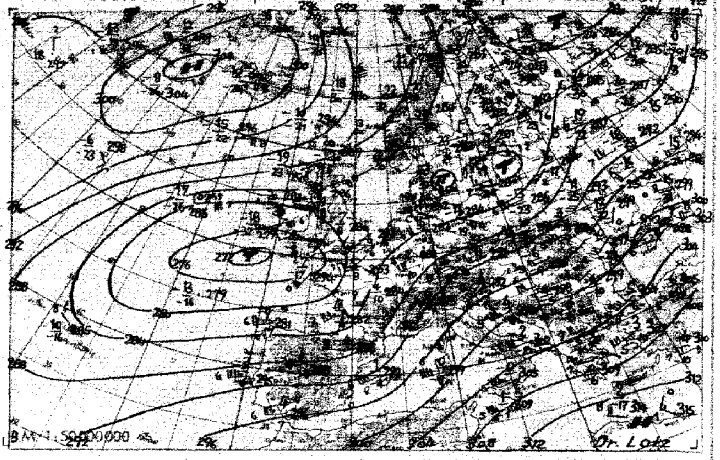
Absolute Topographie 500 mb heute 3 Uhr (geopot. Dekameter)



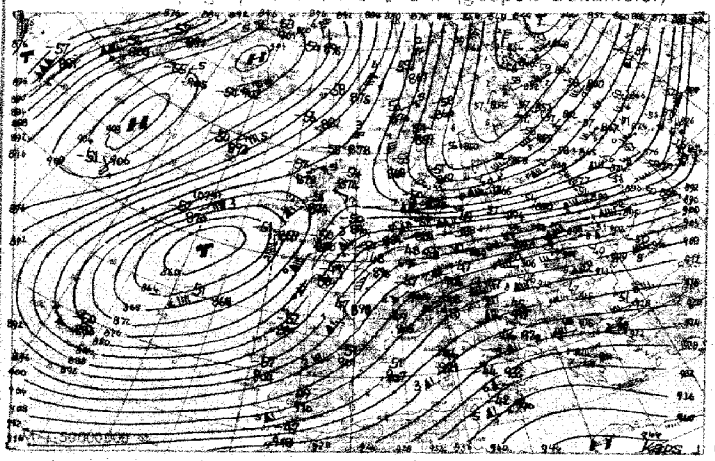
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



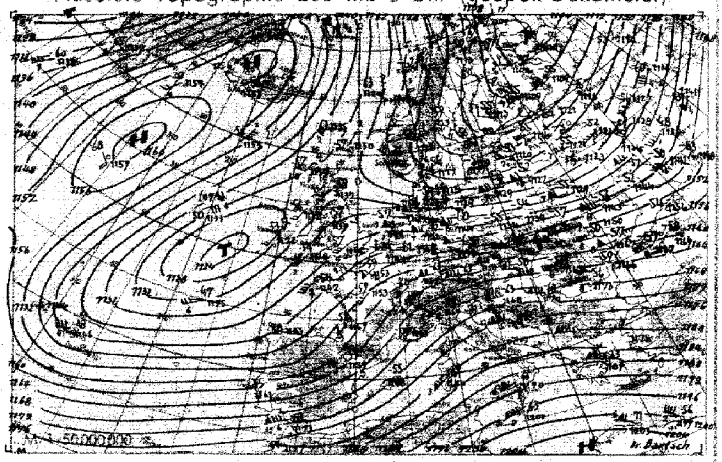
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



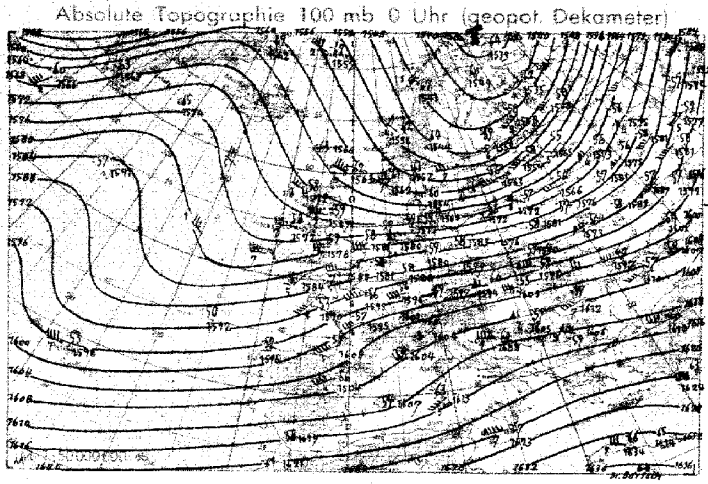
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



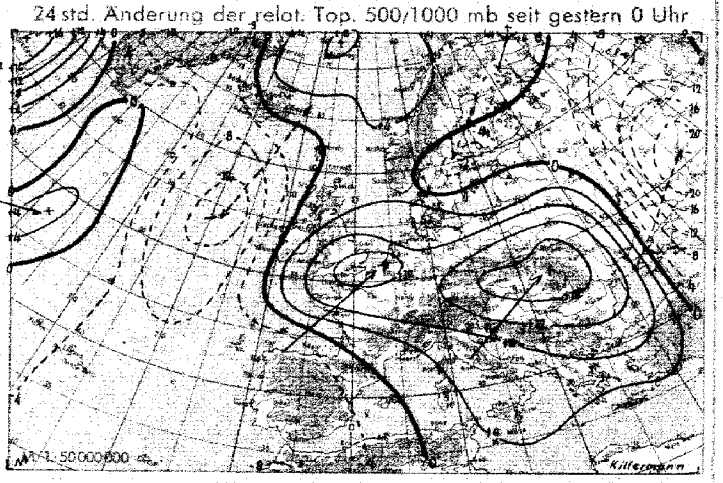
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht vom Montag, den 30. Dezember 1962

Vom Tief-Druckgebiet über Südwesteuropa hatte sich ein Teil abgelöst und wanderte von der Nordwestspitze Spaniens in nordnordöstlicher Richtung zum Westausgang des Ärmelkanals. Diese nach der gestrigen Höhenströmung unerwartete Verlagerung erfolgte dadurch, daß sich ein eingegrenzter Höhentrog über der Biskaya und östlich benachbarter Erwärmung auf seiner Vorderseite ein breiter Hochkeil über Frankreich und Südostengland ausbilden konnte. Zwischen diesen drehte die Höhenströmung von Westsüdwest auf Südsüdwest, so daß das Teiltief nach Norden gesteuert wurde. Die troposphärische Erwärmung, die über Nordfrankreich fast 7 Grad erreichte, überdeckt weite Gebiete Europas und besitzt ein weiteres Maximum von 6 Grad im Karpatenraum. Auch am Boden machte die Erwärmung über West- und Mitteleuropa weitere Fortschritte. Während die Temperaturen über Mitteldeutschland, wo gestern früh noch leichter Frost herrschte, auf über 10 Grad anstiegen, trat über Süddeutschland bei leichtem Schneefall Frostabschwächung ein. In Südbayern und vor allem in den Mittelgebirgen Südwestdeutschlands wurde gestern sogar der Gefrierpunkt erreicht und teilweise auch überschritten (Fichtelberg, Feldberg, Schw. und Oberstdorf 0 Grad). Im nördlichen Deutschland, wo stellenweise nochmals Bewölkungsauflockerung eintrat, blieb jedoch das Frostwetter mit Temperaturen zwischen -5 und -10 Grad erhalten.

Bemerkenswert ist die hochreichende Abkühlung von 6 Grad im Seegebiet westlich von Irland, die hier zur Ausbildung eines neuen kräftigen Höhentiefs geführt hat. Dabei verstärkte sich der von der Kara-See über die Ost- und Nordsee bis zu den Azoren reichende Höhentrog in seinem südwestlichen Teil und erfuhr eine Ausdehnung nach Nordwesten, die in der Winddrehung des Wetterschiffes K bei 45 Grad N/ 16 Grad W von Nord auf Südwest in der 500-mb-Fläche zum Ausdruck kommt. Auch am Boden blieb der tiefe Luftdruck östlich der Azoren erhalten.

Südlich der zonal ausgerichteten Hochdruckzone, die sich von Neufundland über Island und Skandinavien bis zum Hoch nördlich des Kaukasus erstreckt, zog die südlich vom 40. Breitengrad gelegene westatlantische Zyklone mit etwa 60 km/h ostsüdostwärts und vertiefte sich durch Einbeziehung eines Teils der von Kanada ausfließenden Kaltluft um über 15 mb.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die Fronten des morgen über der Irischen See erwarteten Tiefdruckgebietes dringen über Frankreich langsam nordostwärts vor und bringen den höheren Lagen weitere leichte Milderung. Die bodennahe Kaltluftschicht wird dagegen nur im Südwesten Deutschlands durch etwas mildere Meeresluft ersetzt werden.

Dr. Lotz

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 30. Dezember 1962 — Nummer: 364

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT ss	ff-ff xx gg	Mittel vorm. TTT	Summen SSS	RR RR
Helgoland	5	015	2o7o8	8oo2o	o9952	255oo	55212												61o1o	75o22	11353	624--	572o6	-oo52				
Westerland	12	019																										
List	16	020	8o3o6	56o22	1o356	854--	57213												oo4o8	58o24	12557	oo9oo	582o7	-oo55				
Husum	3	029	816o7	56o22	o9954	863--	5621o	816o6	56772	1o454	863--	561o5		72oo4	56o17	1o854	764--	562o4						54			
Schleswig	44	035	816o3	43717	1o355	862--	56213	816o2	3o1o7	1o754	862--	562o3		716o3	5o1o2	1o954	764--	561o3	816o4	3o1o7	11154	863--	561o1	-9754				
Kiel	3	045	818o4	4o717	1o155	863--	56311	727o5	451o7	o9954	755--	568o2		827o4	5o1o2	1o554	854--	563o6	821o6	451o2	1o855	864--	571o3	-9754				
Nordeney	13	113	822o6	177o2	o9754	862--	56111	822o7	287o7	o9854	863--	561o1		819o2	257o7	1o154	764--	562o3	816o8	56o27	1o655	864--	571o5	-9454				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	814o3	217o2	1o156	862--	5731o	814o5	16787	1o355	862--	561o2		8o7o5	241o7	1o655	854--	563o3	7o6o5	56o17	11355	754--	572o7	-9154				
Cuxhaven	5	131	817o4	2o1o2	o9956	862--	563o9	815o4	2o1o2	1o555	862--	552o6		8oooo	32227	1o755	852--	553o2	8o4o5	5oo27	11154	863--	55oo4	-9754				
Hamburg-F. (+)	14	147	8o3o3	281o7	1o256	862--	5739	899o3	4o1o7	1o355	864--	57oo1		736o2	4o1o7	1o255	764--	576o1	7o3o3	4o1o7	1o755	755--	561o5	-9754				
Lübeck	10	156	8o4o4	5oo22	1o855	864--	568o8	836o2	58o22	11154	864--	561o3		829o2	8oo32	1o754	764--	577o4	834o2	58o22	11354	764--	572o6	-oo54				
Emden-Wolthusen	0	202																										
Emden-Hafen	6	203	8o7o1	2o782	1o355	862--	55314	816o3	5oo27	1o454	863--	55oo1		811o4	5oo22	1o755	863--	563o3	81oo5	57o22	1o855	864--	57oo1	-9754				
Cloppenburg	43	216	8o5o2	o8424	o9956	861--	572o8	8o5o5	2o774	1o356	862--	571o4												-9756				
Bremen	4	224	8o5o5	281o2	1o156	862--	568o8	8oooo	4o1o2	1o655	863--	56oo5		8o9o7	5oo22	1o655	864--	575oo	8o71o	56o22	1o855	854--	582o2	-oo55				
Soltau	77	235	8o4o3	121o2	o9457	864--	583o6	8o6o4	121o2	o9856	863--	571o4												55				
Lichow	38	253	8o5o4	151o2	o9855	864--	568o6	836o4	8o777	o9554	874--	561o2		835o2	8o227	o9854	864--	566o2	835o5	3o1o7	o9955	855--	562o6	-9154				
Lingen	21	305	8o7o4	261o2	o9856	862--	572o9	8o9o5	2o1o2	o9956	862--	57oo1												55				
Münster	64	313	8o4o8	251o1	o8856	864--	583o4	8o5o7	3o1o1	o9255	764--	57oo4		8o5o6	3o1o2	o9255	764--	584oo	8o5o6	3o1o2	o8956	864--	588o3	-oo55				
Osnabrück	95	317	8o8o7	4o1o2	o9555	863--	583o7	8o7o7	341o2	o9556	863--	57ooo		8o8o8	45227	o9556	864--	584oo	8o71o	3o1o7	1oo57	864--	583o5	-9755				
Göttersloh	79	320	5o4o1	14o51	o8861	oo9o1	622o5	7o3o8	34o31	o9357	763--	58oo5		8o4o7	28o52	o8955	863--	587o4	8o31o	28o52	o8755	863--	577o2	-oo55				
Salzuflen	98	325	4o2o2	4o1o1	o9760	155o1	613o8	8o4o2	3o222	o9755	864--	57oo3		8o7o9	351o2	o9655	864--	588o1	8o5o6	3o1o2	o9656	864--	584oo	-9755				
Hannover-L.	52	336	2o5o2	251o2	o9256	864--	582o7	8o7o3	4o1o2	o9955	864--	571o7		8o4o4	3o1o2	o9756	863--	577o2	8o1o5	4o1o2	o9856	864--	582o1	-oo55				
Braunschweig-V.	81	348	834o4	121o2	o8956	862--	583o7	834o6	12771	o9655	863--	572o1		8o2o5	151o7	o8955	863--	568o6	8o4o5	221o7	o9455	853--	563o5	-9755				
Berlin-Dahlem	51	381	715o4	8o1o2	o9757	6o978	6o1o5	718o3	3oo52	o9356	5o978	596o3		718o1	23o52	o8556	7o97-	6o4oo	7oooo	231o2	1o359	7o97-	611o7	-oo56				
Berlin-Tempelhof	51	384	816o6	4o1o7	o9557	5o938	6o1o5	716o5	4o1o7	o9257	6o938	6o8o2		7oooo	3o222	o9o57	7o93-	6o6o3	8oooo	3oo57	o9958	8o97-	6o2o9	-9756				
Düsseldorf	36	400	73oo1	161o2	o8159	4o932	613o1	8o7o7	18o54	o7955	3o917	59801		8o71o	2oo52	o7955	3o918	59ooo	7o6o9	3o1o2	o7456	4o932	588o5	-oo54				
Bocholt	25	406	8o4o2	8o1o2	o8o55	864--	569o5	8o6o5	3o1o2	o9455	864--	56oo4		8o412	3o122	o8955	864--	576o5						54				
Essen-Mülheim	120	410	8o8o7	o9462	o8557	1643o	595o3	81o12	15o54	o8356	oo9o7	597o1		71o12	151o2	o8456	3o938	581o1	81o14	151o2	o7956	863--	588o5	-oo55				
Kahler Asten □	836	427	6o916	8oo21	82159	6o93o	635o1	7o914	ooo31	32559	1o936	61oo4		71211	75o32	32359	25636	618o1	7o915	7oo22	31861	6627-	635o2	-oo58				
Kassel	158	438	7oooo	o6464	1oo62	16532	64oo1	817o2	o9444	1oo59	864--	63oo3		836o5	221o4	o9556	864--	585o3	836o6	23o54	o9256	864--	598o3	-oo55				
Göttingen	150	444	7oooo	161o1	o9663	764--	652o4	8oooo	28o52	o8659	864--	62oo3		8oooo	3oo52	o9157	864--	6o5o3	6oooo	3o1o2	o9o57	664--	6o5o1	-oo56				
Braunlage	607	452	1o3o1	oo474	o8966	o-o--	612o3	811o4	3o1o4	o8357	861--	54oo3							oo7o8	3o1o2	o9o59	oo9oo	6oooo	-oo57				
Aachen	202	501	1o4o4	8o1o1	o7660	756--	623o7	711o7	4oo51	o6856	5o932	61804		71oo4	3oo52	o6556	7o97-	6o8o3	81oo3	2oo52	o6456	864--	6o7o1	-oo55				
Nürburg	626	510	814o7	58o32	o8462	6o945-	643o4	714o9	58o12	o7760	7o97-	62ooo		811o8	62o22	o7359	8o97-	637o1	81413	58o22	o6359	8o97-	636o9	-oo59				
Köln	68	513	813o4	851o1	o8263	85759	643o7	714o3	4oo51	o7257	2o936	61806		7oooo	35o52	o7256	3o936	614oo	8o2o2	4oo52	o6356	46947	597o9	-oo55				
Koblenz	96	515	7386o4	4o1o2	o7660	7o97-	621o1	834o2	26o52	o8o58	857--	61oo5		8oooo	27o52	o6756	3577-	62712	811o2	45o52	o6355	8o97-	617o4	-oo55				
Marienberg	546	526	7o412	85o31	o6658	6o952	6593o4	8o4o4	42o31	o6957	7o97-	621o4		8o41o	62o22	o6658	7o97-	628o4	7o412	62o22	o6158	7o972	6o7o4	-oo56				
Gießen	185	532	711o3	8o1o1	o7965	5557-	673o2	8o2o3	4o1o1	o8361	7o55-	63oo8		836o6	56o22	o7459	866--	627o7	8o363	56o22	o7o57	756--	6o7o3	-oo57				
Bad Hersfeld	212	542	1oooo	2o1oo	1o767	7o97-	64ooo	8oooo	2o1o2	1o263	756--	644oo		8o4o5	351o2	o8858	865--	615o8	8o4o5	351o2	o8158	865--	59oo5	-oo56				
Wasserkuppe □	921	544	813o5	8o227	82755	7o97-	6o4oo	7o9o3	8oo27	33o54	65671	631o2		813o4	8oo32	32655	856--	625o4	8o914	8oo22	32157	856--	611o1	-9754				
Trier-Petrisberg	265	609	7o3o5	8oo52	o7o6o	3577-	633o9	8o3o8	4oo52	o6258	3577-	62865		8o369	4o712	o5356	4577-	6o5o7	8o314	4oo57	o4556	5567-	6o7o8	-9356				
Deuselbach	479	615	8o4o5	56o22	o5o56	862--	573o7	8o7o5	58o22	o4254	862--	56802		8o5o2	56o22	o3954	6647-	565o3	8o714	56o27	o3857	8o87-	59808	-9754				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	7o9o8	6oo12	82156	4657-	5o7o3	7o9o8	8oo22	32456	5657-	61oo3		8o912	66o22	31758	2667-	618o1	8o918	6oo22	31458	2667-	617o4	-oo55				
Frankfurt-Flugh.	110	637	7o6o8	28o52	o766o	857--	635o1	7o5o6	24o52	o7757	757--	6ooo2		8o6o5	3oo52	o7157	858--	6o7o6	8o51o	4o782	o6457	854--	597o7	-9756				
Darmstadt	263	639	81oo7	56o22	o6961	6562-	633o2	8o9o6	57o22	o7o59	6572-	632o2		8o8o4	56o22	o6758	6672-	625o2	8o8o9	58o22	o5858	865--	61807	-oo58				
Würzberg	259	655	8oooo	151o2	o8661	4567-	634oo	8oooo	42o52	o8150	855--	628o1		8o2o7	42227	o7257	865--	617o7	8o6o5	457o7	o7357	864--	6o3o1	-9756				
Bad Kissingen	218	658	8o6o2	451o2	o9762	855--	643o1	71oo2	56o12	o8858	756--	61804		8o3o2	56o22	o8458	756--	617o4	8o7o5	3oo52	o8o56	855--	6o7o3	-oo56				
Coburg	336	671	816o4	o9462	o9660	5547-	628o5	811o3	35o54	o9558	2547-	623o3		8oooo	3o1o2	o9257	865--	615o1	814o4	56o22	o8657	865--	6o6o5	-oo57				
Bamberg	239	675	8oooo	251o2	o9164	855--	667o8	836o2	3o1o2	o8159	865--	626o3		836o2	3o1o2	o7556	865--	6o8o3	836o2	58o22	o7356	865--	59801	-oo55				
Hof	567	685	81611	251oo	o9663	8o97-	658o4	815o7	2o1oo	o8961	8o97-	64ooo		714o2	251o2	o8159	7o97-	627o3	8oooo	2o1o2	o8358	8o97-	613o4	-oo58				
Weiden	438	688	834o1	3o1o1	1o964	8o97-	659o3	833o1	3oo51	o9960	755--	638o1		827o2	56o22	o8258	864--	62612	8oooo	457o7	o8357	864--	6o3o1	-9756				
Berus	363	704	8o41o	151o2	o6o59	864--	6131o	8o41o	121o2	o4656	8o97-	5981o		9o6o8	o8737	o4o56	9-o--	5885o	9o418	o6717	o3857	9-o--	5880+	-9255				
Schaumb.-Thaley	569	706	8o918	4o1o2	o726o	862--	623o7	7o216	5oo12	o6258	572--	6o8o4		83616	2o712	o5758	862--	6o7o5						58				
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o4o9	181o2	o5859	864--	613o5	8o5o9	25227	o5457	864--	6o8o1		8o411	25712	o4156	863--	59611	8o412	22717	o3857	862--	597o4	-8456				
Neustadt/Wstr.	161	723	8o7o1	14717	o7359	866--	613o3	8o5o3	3o777	o6958	8o92-	618o3		8o4o5	3oo57	o6457	8o92-	6o3o4	8o2o3	35717	o5556	8o92-	6o8o4	-8156				
Weinbiet/Wstr.	553	724	8o9o6	2o717	o6459	865--	613o3	811o4	4o1o7	o6o58	8o82-	6o8o1		8o7o6	5o1o2	o5858	8672-	615o3	7o4o8	62782	o5157	7o72-	6o8o5	-8357				
Karlsruhe	115	727	8o4o2	2o717	o6659	864--	6o8o7	8o4o2	2o717	o6257	864--	59803		8o2o3	25717	o5557	864--	597o7	8o7o2	25247	o5156	864--	58704	-o155				
Mannheim	97	729	834o2	237o2	o7550	865--	633o3	834o4	25o51	o7358	865--	618o1		836o4	25o52	o6656	865--	597o5	836o2	25712	o5756	3652-	597o9	-9756				
Stuttgart-Echt.	405	738	832o2	25227	o5556	8642-	648o3	836o2	12717	o5955	864--	57oo4		8o4o1	127o7	o4654	864--	578o7	836o8	14167	o4254	864--	567o8	-o153				
Öhringen	248	742	8o7o5	25o52	o6158	86518	627o1	8o4o5	25717	o6656	865--	6o4oo		8o4o3	3o1o7	o5655	864--	585o8	8o7o5	25107	o5355	864--	58803	-9155				
Ansbach	413	755	811o4	241o1	o8361	8o97-	63ooo	816o3	2571-	o8o51	864--	6ooo1		8o8o3	4o227	o6958	3542-	5o6o8	8o8o6	3o1o7	o6257	865--	587o5	-o157				
Weißenburg/Bay.	422	761	8oooo	8o1o2	o8761	866--	63ooo	8oooo	3o717	o8159	865--	61801		826o6	5oo27	o7558	865--	6o7o4	814o6	5o1o7	o6757	865--	6o6o5	-9356				
Nürnberg	310	763	811o5	4oo52	o8460	8o97-	645o5	811o2	4o712	o7757	865--	6o8o4		711o6	3o787	o7157	755--	597o6	811o6	4o1o7	o7o57	855--	59oo1	-9156				
Regensburg	366	776	7o2o2	851o2	1o163	3557-	653o3	811o2	3571-	o9160	864--	62804		812o3	45227	o8258	6647-	6o7o5	812o4	451o7	o7958	6557-	6o7o3	-9758				
Grr. Falkenstein □	1307	791	823o8	89o3o	34656	5o931	5935	823o6	89o32	34755	8o97-	581o1		823o5	89o27	34853	8o97-	554oo	81810	82o27	34853	867--	574oo	-9753				
Fasburg	252	803	8oooo	1o717	o6358	862--	49311	8oooo	1111o7	o6356	862--	5888		7oooo	141o2	o4356	762--	598o9	8oooo	1111o2	o3957	862--	588o5	-o256				
Freudenstadt □	797	815	8oooo	18737	82455	862--	553o4	8oooo	12737	33252	863--	521o3		825o2	221o7	32852	863--	528o3	8oooo	11687	32552	862--	527o4	-o25o				
Klippeneck □	973	818	816o9	4o717	33351	862--	523o9	821o8	65o25	33ooo	6622-	511o3		8185	8oo22	333o1	861--	oo8o4	71866	84o12	327o3	754--	o17o8	-9363				
Tübingen	370	826	826o2	157o7	o7o57	864--	593o5	8oooo	157o7	o6454	864--	578o1												53				
Stotten	734	836	815o7	3o772	o5154	875--	543o4	8151o	4o772	o6556	864--	582o4		8151o	3o1o7	o5756	864--	578o5	8154	3o1o7	o5155	864--	577o4	-9653				
Ulm	480	838	8o4o4	117o7	o9o63	863--	653o3	813o5	1277-	o8561	864--	63ooo		813o4	141o7	o7559	3652-	628o7	8o9o3	121o7	o6458	864--	6o7o8	-o157				
Augsburg	480	852	8o7o2	131o2	o9o62	864--	653o4	8o5o6	13712	o8462	864--	63ooo		823o2	17797	o7257	854--	6o6o5	811o1	121o7	o6257	864--	6o5o8	-9757				
München-Riem	526	866	7o4o4	181o2	o9664	7o95-	663o2	7o1o4	2o7o2	o8961	2577-	63ooo		71oo1	171o7	o7858	4577-	618o4	811o4	251o7	o6556	6567-	588o6	-9756				
Mühldorf	401	875	8oooo	2o1o1	1o264	3587-	651o3	8oooo	271o2	o9260	8o97-	625o2		7oooo	261o2	o8558	5o972	6o6o2	7o4o6	57o12	o7857	758--	6o8o6	-oo57				
Passau	409	893	7oooo	57o3o	1o764	4757-	663o6	7o7o1	58o3o	o9o6o	4553-	618o8		7oooo	58o32	o8158	7o94o	616o1	7oooo	58o22	o8158	7o97-	6oooo	-oo57				
Feldberg/Schw. □	1486	908	82228	o6737	83353	9-o--	533o8	82328	oo687	83o51	9-o--	528o3		82325	oo687	83o51	9-o--	51oo1	82o16	o1457	82ooo	9-o--	oo7oo	-o2oo				
Konstanz	399	929	83164	8o687	o6856	862--	583o4	8oooo	81667	o6153	2552-	568o2		8oooo	3o1o6	o4851	5957-	587o8	oooo6	2o166	o4153	oo9oo	5471+	-o251				
Friedrichshafen	401	934	8o1o1	14797	o6356	8642-	583o3	8o2o2	16667	o6o53	7742-	56oo1		836o2	2o1o6	o4952	856--	547o8	oo3o2	16106	o3853	oo9oo	54713	-9252				
Kempten-Lenzfr.	705	946	811o3	85o32	o7255	885--	563o1	827o5	4o1o2	o6652	4657-	54oo3		727o1	56o22	o5756	4657-	537o2	7166+	6oo22	o5651	156-+	537o5	-oo5o				
Oberstdorf □	810	948	8oooo	73o22	82454	8o82-	562o4	8o3o1	62o22	33456	8o82-	528o1		7oooo	7oo12	34156	7o97-	521o6	827o1	o8472	32854	9-o--	54801	-oooo				
Zugspitze ■	2960	961	71931	7o387	85859	27-72	6o215	72446	89387	86157	16-72	6ooo3	42-65	72525	89o12	86557	7o542	582o5	12319	89o11	86657	1o642	591o1	-9156	36-47			
Hohenpeißenb. □	977	962	8o7o6	86o22	83652	8o97-	6o3o4	734o8	88o22	83951	7o97-	57ooo							6o4o8	86o17	34503	6o97-	558o1	-9703				
Garmisch-Partenk.	704	963	71506	8oo22	o5ooo	17878	5483o	721o5	8oo22	o35o2	15872	53806		736o1	75o22	o5151	15872	55oo4	123o2	85o13	o5453	oo9o1	557o4	-ooo3				
Wendelstein □	1735	980	72o18	89o22	35152	6o778	583o7	71625	89o12	35o51	2o878	57ooo	27-35	718o6	89o22	34956	6o778	584oo	116o5	89o11	34956	oo9o2	584oo	-ooo1	25-35			
Berchtesgaden	542	997	7oooo	85o31	o886o	1o946	623o1	7o5o1	83o31	o6453	1o916	56806		7o2o2	7oo32	o7757	4o948	6o3o3	1oooo	57o11	o8456	oo9o1	6o1o2	-oo53				
Nachtrag zu TW Norderney	363	vom 29. 12. 1962																										
	113							82314	251o7	o9o53	862--	548o7																

W1.

Jahrgang: 87 — Sonntag, den 30. Dezember 1962 — Nummer: 364

Station	Höhe	Kj	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	5	015	00808	75022	11853	624--	56205												41119	70011	11552	4140o	56803	70054		52555	00000
Westerland	12	019																									
List	16	020	00410	65020	12757	00900	59202												80512	62021	13654	864--	5340o	90058		56459	00015
Husum	3	029	53606	80102	11756	5540o	58205												40908	50020	12855	4550o	57304	90080		55162	97000
Schleswig	44	035	00406	45100	11856	00900	57207	00405	45100	12357	00900	58105		80706	40101	12654	866--	56003	00806	60012	13256	00900	59306	90058		55361	97000
Kiel	3	045	02205	42782	11154	864--	56103												40808	62031	12554	4560o	57204	99755		54557	97000
Norderney	13	115	41606	62012	11054	464--	57204												00714	75020	10254	00900	58704	90057		54662	94000
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	00603	58011	11556	00900	58102	00605	22284	11858	00900	59203		00407	56021	11157	00900	58607	80608	56034	10757	3550o	58704	90059		55759	91000
Cuxhaven	5	131	00000	60021	11555	656--	57304												20815	62011	11456	2550o	56400	90058		55456	97000
Hamburg-F. (+)	14	147	03301	80102	11256	855--	57205	00902	40102	11356	856--	57001		80605	40102	11555	856--	56002	20707	40101	11757	2560o	58202	90058		56156	97000
Lübeck	10	156	00000	56022	11855	764--	57205												80304	56022	13256	755--	56308	90057		54462	00000
Emden-Wolthusen	0	202	80707	65022	11055	864--	57102	00605	65012	11461	00900	65204		00608	60022	10960	00900	62805									
Emden-Hafen	6	203																	00712	65010	09256	00900	58717	90059		55961	97000
Cloppenburg	43	216	80708	50022	10956	863--	58305												80914	56022	09556	763--	58705	90058		56159	97000
Bremen	4	224	00806	57022	11255	855--	58204	80707	59022	11454	855--	57202		81008	57012	11157	35600	59604	80916	56022	10355	863--	57707	90057		55261	00000
Soltau	77	235	00402	80102	10455	854--	57103												80910	40102	11556	854--	57703	90058		55859	00000
Löchow	38	253	00205	85101	10655	2560o	56206												80405	15102	11758	863--	59105	90058		54766	91000
Lingen	21	305	80909	80102	10056	862--	58202												80914	56031	09856	754--	58602	90056		55858	00000
Münster	64	313	80709	80102	09156	864--	58301	80811	35102	08355	864--	57808		70712	35102	07255	764--	57711	70713	50032	06455	756--	58608	90056		56457	00000
Osnabrück	95	317	80610	80227	10057	862--	58400	80709	56027	09555	854--	58804		00810	60012	08756	00900	59709	80813	58021	08256	854--	58605	99757	29	56258	97000
Gütersloh	79	320	80510	28052	08955	864--	57202	70307	28052	08355	764--	57806		70409	25052	07455	764--	58809	60512	28053	06955	2640o	57605	90056		-----	00000
Salzuflen	98	325	80905	80102	09655	864--	58400		2										70709	40102	07856	754--	59703	90056		56458	97000
Hannover-L.	52	338	80804	56022	10255	855--	57204	80606	56022	10055	855--	57702		80813	40102	10065	864--	57500	80814	40102	09757	863--	59703	90057		55858	00000
Braunschweig-V.	81	348	80706	85102	10155	854--	58105	80712	20102	10156	863--	56000		80708	45102	10156	863--	57400	30712	50012	10158	3550o	60801	90058		55159	97000
Berlin-Dahlem	51	381	00304	23101	11260	00900	61108	80805	40102	11657	862--	59107		70902	85102	11357	763--	58803	80302	30102	12357	864--	58210	90061		58665	00000
Berlin-Tempelhof	51	384	70405	80102	10757	20976	59209	80506	40102	11257	863--	59105		80405	40102	11357	863--	58001	70404	40102	12157	3633--	59208	90059		57262	97000
Düsseldorf	36	400	80713	40102	07555	864--	57101	80710	56022	06254	864--	57513		60712	58022	04954	864--	57813	80711	30712	03653	764--	57613	99756		55651	97000
Bocholt	25	406	80910	30102	08856	864--	57501		2										80814	50027	05254	755--	57604	99756		55256	97000
Essen-Mülheim	120	410	81012	15102	08155	864--	57303	81015	40102	07055	864--	57811	28	81116	40102	05555	864--	57715	81020	40712	04554	3542--	57709	99756	37	55456	97000
Kahler Asten □	836	427	70914	68412	31660	760--	61600	80817	40104	31261	760--	62606	28	80915	30102	30361	760--	62810	80818	03782	3006o	860--	61704	99761	46	59764	97000
Kassel	158	438	80604	56022	09555	865--	59303	80705	56022	09055	865--	60604		80607	57022	08955	865--	59601	80707	56022	07956	865--	59811	99756		57457	00000
Göttingen	150	444	82003	80102	09457	80901	60204							80904	30052	08855	864--	58000	81104	30052	08456	854--	59605	90058		59361	00000
Braunlage	607	452	30707	20284	09358	861--	60305												80607	56022	09660	874--	61702	90060		58860	00000
Aachen	202	501	80809	20702	05556	856--	59708	80910	15707	04556	856--	59711		81108	30107	02655	865--	58717	81106	30797	01154	854--	57713	79256		57354	92000
Nürburg	626	510	81415	56022	06260	80907	62704		2					81415	67454	02659	9-0--	59608	90060		60160	00000
Köln	68	513	80802	40102	06456	70907	58301	80801	40102	04955	80902	58715		80906	58032	03453	4552-	57715	81106	50712	02153	864--	56613	99756		57462	97000
Koblenz	96	515							7										81405	40057	02554	5642-	57610	99255		566--	92000
Marienberg	546	526	80918	55022	05958	70907	60703												80924	60022	03157	862--	59705	90058	28-34	53759	00000
Gießen	185	532	83803	56022	06457	756--	59705							80204	56022	04756	755--	59704	80205	56022	04355	755--	58703	90057		59858	00000
Bad Hersfeld	212	542	80713	35052	08257	865--	60500												80615	25102	08057	865--	57708	90058		60059	00000
Wasserkuppe □	921	544	81115	60022	31957	856--	62704	71020	70012	31258	756--	62703	26	81019	50362	31257	756--	59806	81017	40562	30956	862--	57704	79758	22-30	56558	97000
Trier-Petrisberg	265	609	80414	40772	03656	865--	59709	80219	40667	02256	864--	57813		80319	40106	00755	864--	56613	80316	40106	00155	6547-	56605	78157		57457	01000
Deuselbach	479	615							7										80402	56020	99855	862--	56304	49257		56758	92000
Kl. Feldberg/Ts □	805	635	80902	20027	30900	4647-	61704	80902	20712	30600	864--	60704	27	90902	06477	30159	9-0--	59708	80918	50287	29859	863--	59506	99460	25	57859	94000
Frankfurt-Flugh.	110	637	80607	50057	05756	854--	59706	80509	50707	04755	855--	57810		80510	50107	03855	855--	57709	80410	50107	03354	855--	57505	69757		57558	97000
Darmstadt	263	639	80810	57702	05357	864--	59605												80909	56707	02154	855--	57510	99758		58457	97000
Würzburg	259	655	80605	45107	06856	865--	58804	80907	18717	06156	864--	56707		80410	40227	04655	864--	56713	80410	45057	04355	865--	57703	99657		58650	96000
Bad Kissingen	216	658	80304	30052	07555	865--	59704												80606	25052	05354	755--	58706	90056		57957	00000
Coburg	336	671							2										80908	58022	06555	865--	59608	90057		57456	00000
Bamberg	239	675	80905	56022	06755	865--	59805		2										75602	58022	04453	774--	58613	90056		58158	00000
Hof	567	685	80408	25782	09059	80907	60205	80408	20702	09059	80902	61803							80306	16107	08559	8092-	61703	99160		60960	91000
Wetzlar	438	688	81004	50022	07758	864--	60807		2					80606	58022	06856	864--	59705	00306	58011	06857	00900	60501	90058		59759	97000
Berus	363	704	80418	12107	02657	873--	58811												80413	30662	00155	872--	56503	99457		57259	96000
Schaumb.-Tholey	569	706																	90718	05454	01157	9-0--	57609	90059		59259	97000
Saarbr.-Ensheim	323	708	80415	18227	02757	863--	59711	80412	28107	01857	855--	58708		80412	25102	00756	872--	57709	80609	22662	00855	855--	57302	69258		57657	96000
Neustadt/Wstr.	161	723	80505	35227	05156	865--	59705							80000	25102	02954	865--	55710	80502	30102	02453	865--	55503	79756		57356	91000
Weinbiet/Wstr.	553	724	80709	40107	05058	862--	59701												80910	40106	02356	865--	57505	79259		58458	95000
Karlsruhe	115	727	80203	80102	03855	864--	57712		2										80608	58022	00854	865--	54808	90057		56658	01000
Mannheim	97	729	83604	25707	05356	8092-	58704		7										83602	50032	02653	856--	56501	99156		57059	91000
Stuttgart-Echt.	405	738	72806	15107	04656	753--	57000	60401	15107	03155	656--	56812		80503	15101	02255	856--	55708	80709	30102	02255	856--	57701	79757		55660	01000
Obringen	248	742	80705	25052	05054	864--	57703		2										80906	30102	02853	864--	56702	60055		55855	91000
Ansbach	413	755							2										70604	58022	04656	7097-	59306	90057		58457	01000
Weißenburg/Bay.	422	761	80402	56022	06456	865--	59601		2					81902	56022	04656	866--	58710	80004	56022	04557	866--	59603	90057		58463	98000
Nürnberg	310	763	81004	56022	06656	854--	58703	81006	56022	05955	855--	58704		00906	56012	04756	00900	58713	72704	56031	04456	757--	57501	90058		57660	91000
Regensburg	328	776	80703	45102	07357	854--	59704	20304	45102	06857	25500	59804		03608	45100	06369	00900	61709	00602	45100	05258	00900	60509	90059		59463	97000
Gr. Falkenstein □	1307	791	81809	62717	35053	864--	54303		7					11207	80020	34451	15400	55703	50914	82030	33801	00906	55705	99154		54256	91000
Freiburg	252	803	80000	11102	03957	862--	58400	90000	06454	03057	9-0--	58809		90000	06454	02157	9-0--	58709	90000	06664	02456	9-0--	58304	99158		58961	02000
Freudenstadt □	797	815	90000	07457	32552	9-0--	58704												80000	35602	31350	862--	51703	79753		52557	02000
Klippeneck □	973	818	11108	82011	32300	15600	52603												80916	80022	30303	855--	54803	90051		50253	93000
Tübingen	370	826																	80000	15102	03255	864--	56803	90056		54258	01000
Stötten	734	836	81609	30102	04856	865--	57703												71518	30102	03758	662o6	60504	90060		55760	96000
Ulm	480	838	60906	12102	06257	864--	60701	40205	15102	05058	464oo	60711							53605	15100	04459	564oo	60712	90059		59562	01000
Augsburg	480	852	80904	12102	06056	865--	59701	00000	12101	05357	00900	59808		60506	12010	05359	00906	60705	70704	18101	04058	5097-	60812	90060		58861	97000
München-Riem	526	866	20705	25102	06758	1564o	60703	01103	25114	06461	00900	62710		03604	30100	06363	00900	64806	80000	30102	05262	862--	64709	90064		60362	97000
Mühldorf	401	875							1					40401	45100	06662	00902	63805	80403	50031	05461	8097-	62608	90063		60566	00000
Passau	409	893	50000	62012	07957	5560o	60603	02701	57022	07160	00900	61812		00000	57020	06760	00900	62705	00004	58020	05660	00900	62711	90061		65765	00000
Feldberg/Schw. □	1486	908	72112	02414	32900	55-7-	00000		4										81021	89022	31203	8097-	54703	90051	21-26	50853	02000
Konstanz	399	929							1										83303	15102	01754	862--	55302	70054		54057	02000
Friedrichshafen	401	934	00103	12100	04254	00900	55302	80204	14101	03355	863--	57811		70204	16102	01756	783--	58715	80108	18102	01955	864--	58302	70056		54551	02000
Kempten-Lenzfr.	703	946	51203	04462	01057	50970	57604	81202	15284	05656	25572	57811		50000	50102	04757	20942	58711	81201	60032	03455	5097-	57608	90058		55456	00000
Oberstdorf □	810	948							4										83602	70022	30052	8097-	53708	90058		54760	00000
Zugspitze ■	2960	961	21916	89020	86857	20641	61202	81719	89020	86656	20641	61702	22-32	41815	89020	86256	20542	61804	91925	00711	85357	9-0--	57708	99357	25-44	568--	94000
Hohenpeißenb. □	977	962							7										71807	84037	30851	7097-	53609	79751		01657	97000
Garmisch-Partenk.	704	963	22005	75020	04251	00901	54703		o					41906	84020	02051	20942	53718	71804	84031	00902	2781-	52604	70053		50958	00000
Wendelstein □	1735	980	11512	89010	34602	00902	57602		o					31815	89030	33202	00906	54805	71823	89031	32703	7091-	54604	90051	28-35	60058	00000
Berchtesgaden	542	997							o										72001	70031	04806	20926	61610	90060		58365	00000

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

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 364

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 3o. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	822o7	21o22	11o53	8 4++	532o3	132+1	
15	gestern	1ooo2	719o7	5o858	1o953	734++	538o1	132+1	
18	gestern	1ooo2	814o7	57o28	11353	9++++	531o4	114++	39761
21	gestern	1ooo2	81113	57o22	11852	9++++	532o5	111++	
00	heute	1ooo2	81119	61o22	11853	9++++	534oo	111++	
03	heute	1ooo2	8112o	65o22	11352	9++++	548o5	111++	
06	heute	1ooo2	11o26	68o22	1o652	9++++	546o7	11o++	3oo61
09	heute	1ooo2	51o31	65o12	11352	25331	553o7	11o23	

FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo7	7o7o8	97o22	o9651	755++	54314	1o721	
15	gestern	1ooo7	7o51o	97o27	o9951	755++	542o3	1o521	
18	gestern	1ooo7	8o912	97o27	1o952	9++++	5621o	1o9++	39762
21	gestern	1ooo7	6o912	98o21	11352	9++++	562o4	1o9++	
00	heute	1ooo7	4o913	98o12	11353	9++++	564oo	1o9++	
03	heute	1ooo7	7o717	97o22	11251	9++++	568o1	1o7++	
06	heute	1ooo7	6o922	97o22	11o51	9++++	557o2	1o9++	3oo62
09	heute	1ooo7	6o925	97o22	12o51	129o4	5511o	1o923	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo3	822o7	96717	1o351	864++	537o5	122+1	
15	gestern	1ooo3	819o6	96717	1o752	864++	532o4	119+1	
18	gestern	1ooo3	8o6o5	98o27	12o53	9++++	54313	1o6+o	39762
21	gestern	1ooo3	oo811	98o1o	12252	oo9oo	543o2	1o8+o	
00	heute	1ooo3	8o912	98o12	12253	9++++	544oo	1o9+o	
03	heute	1ooo3	1o915	98o12	11952	9++++	547o3	1o9+1	
06	heute	1ooo3	8o821	98o31	11852	9++++	547o1	1o8+2	3oo6o
09	heute	1ooo3	3o926	97o21	12752	1o931	543o9	1o922	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo8	823o8	96o27	o9652	855++	562o1	12321	
15	gestern	1ooo8	827o8	96o22	o9952	855++	532o3	1272o	
18	gestern	1ooo8	8o3o9	96o22	1oo52	9++++	542o1	1o3++	39757
21	gestern	1ooo8	oo2o7	97o11	11351	oo9oo	54313	1o2++	
00	heute	1ooo8	oo2o6	97o21	12o5o	oo9oo	532o7	1o2++	
03	heute	1ooo8	8o8o9	97o31	12851	9++++	542o8	1o8++	
06	heute	1ooo8	oo911	97o11	12852	oo9oo	544oo	1o9++	3oo56
09	heute	1ooo8	7o919	97o31	14452	556o1	54316	1o922	

FS P8 54.3 N 07.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo4	7o511	587o7	1o7oo	6642+	522o8	13622	
15	gestern	1ooo4	8o611	97o27	11251	855++	532o5	13632	
18	gestern	1ooo4	8o615	97o27	11851	9++++	532o6	1++++	39763
21	gestern	1ooo4	8o811	97o22	12251	9++++	522o4	1++++	
00	heute	1ooo4	4o815	97o12	12251	9++++	534oo	1++++	
03	heute	1ooo4	4o616	97o2o	12251	9++++	534oo	1++++	
06	heute	1ooo4	6o822	97o22	12o51	9++++	538o2	1++++	3oo62
09	heute	1ooo4	7o826	97o22	13o51	6552+	5331o	1o824	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo9	727o5	56o27	1o954	5557+	542o4	127+o	
15	gestern	1ooo9	73oo9	59o22	11o52	5547o	532o1	13o+o	
18	gestern	1ooo9	729o7	62717	11253	9++++	532o2	129++	39759
21	gestern	1ooo9	834o4	62o37	11852	9++++	532o6	134++	
00	heute	1ooo9	8o211	65o27	12o52	9++++	522o2	1o2++	
03	heute	1ooo9	6o212	65o22	13o52	9++++	5221o	1o2++	
06	heute	1ooo9	1o815	68o11	13353	9++++	532o3	1o8++	39757
09	heute	1ooo9	7o819	65o32	15o52	555o2	53217	1o822	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo5	6o511	97o22	o9o52	4752+	544oo	1o5+1	
15	gestern	1ooo5	811o9	97737	o9453	864++	543o4	1oo+1	
18	gestern	1ooo5	8o911	97o27	1o353	9++++	552o9	1o9++	39762
21	gestern	1ooo5	6o9o9	98o22	11o53	9++++	562o7	1o9++	
00	heute	1ooo5	3o9o9	98o12	11o53	9++++	546oo	1o9++	
03	heute	1ooo5	6o713	98o31	11o53	9++++	544oo	1o7+3	
06	heute	1ooo5	oo721	98o11	11o51,	oo9oo	534oo	1o7++	3oo59
09	heute	1ooo5	7o724	98o22	11852	4o785	553o8	1o722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TdTdapp	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo6	832o6	97o27	1oo52	5752+	534oo	132+o	
15	gestern	1ooo6	732o7	62o12	1o452	734++	552o4	132+o	
18	gestern	1ooo6	4o2o9	97o12	1o452	9++++	544oo	1o2++	39756
21	gestern	1ooo6	oo91o	65o11	11o52	oo9oo	542o6	1o9+o	
00	heute	1ooo6	oo91o	97o2o	11653	oo9oo	542o6	1o9++	
03	heute	1ooo6	oo912	97o2o	12753	oo9oo	54211	1o9++	
06	heute	1ooo6	oo918	65o2o	13o53	oo9oo	541o3	1o922	3oo58
09	heute	1ooo6	7o918	65o31	14552	754oo	56315	1o922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o62o	33oo9	227o8	85o1o	267o3	286oo	oo7o7	o55oo	14923		
12	gestern	7o62o	33o12	5o3o6	768o2	265o3	594oo	oo6o2	o56o1	14933		
15	gestern	7o62o	33o15	435o6	8o158	258o3	494oo	oo7o7	o55oo	14923		
18	gestern	7o62o	33o18	535o6	8o152	253o3	595oo	oo7o5	o5551	149+3		+)7979o
21	gestern	7o62o	33o21	6o1o6	8o8o8	249o3	695oo	oo7o4	o55o1	13533		
00	heute	1o62o	33ooo	4o1o8	74o28	247o3	486oo	oo6o2	o56o1	1o133		
03	heute	1o62o	33oo3	4o3o8	7o258	251o3	494oo	oo1o4	o54o1	1o233		
06	heute	1o62o	33oo6	6o2o8	7o8o8	251o3	694oo	oo4oo	o55o2	1o333		+)7919o

Position M 66.0 N 02.0 E

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	73661	o21o9	6o116	7oo22	197o3	685oo	oo2o8	o5755	1oo+o	1o443	
12	gestern	7366o	o1812	5o3o8	7oo12	196o3	48541	oo6o1	o5857	1o443		
15	gestern	7366o	o1815	5o5o9	7oo22	196o3	48541	oo4oo	o5855	1o443		
18	gestern	7366o	o1918	3331o	7o262	193o3	395oo	oo6o3	o5852	1oo+o	1o442+)797++	
21	gestern	73659	o1521	735o8	7o851	198o2	795oo	oooo5	o6o52	1oo+o	1o442	
00	heute	13659	o14oo	512o7	65268	198o3	585oo	oo4oo	o5851	1oo+o	1o442	
03	heute	13659	o14o3	818o3	65261	2o4o2	894++	oo2o6	o6o5o	1oo+o	1o442	
06	heute	13659	o14o6	3o1o7	7oo18	2o8o3	394oo	oo2o4	o5751	1oo+o	1o442+)7o1++	

Position B 56.5 N 51.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o565	51oo9	82913	67268	3o554	855++	oo1o8	o646o	13o44		
12	gestern	7o565	51o12	82911	65858	31654	812++	oo11o	o6359	13144		
15	gestern	7o565	51o15	4321o	68o28	31454	325o1	oo8o2	o6459	13144		
18	gestern	7o565	51o18	632o9	69o28	31754	625oo	oo3o3	o646o	13233		
21	gestern	7o565	51o21	436o9	69o11	31854	445oo	oo4oo	o6361	13433		
00	heute	1o565	51ooo	2o2o8	69o21	31354	355oo	oo7o5	o6361	13432		
03	heute	1o565	51oo3	3o21o	69o2o	29754	355oo	oo817	o6359	149+2		
06	heute	1o565	51oo6	3o512	69o2o	28352	355oo	oo614	o6158	1o332		

Position I 59.0 N 19.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o589	189o9	7o928	98258	132o7	735++	oo2o1	o55o1	1o747	1o457	
12	gestern	7o589	19o12	3o725	98o28	149o7	385oo	oo217	o55o1	1o745	1o557	
15	gestern	7o589	19115	35724	98158	146o7	397oo	oo7o3	o55o1	11o44	1o767	
18	gestern	7o589	19218	2o813	9814o	163o7	295oo	oo217	o56o1	11o43	1o667	
21	gestern	7o589	19321	2o918	98o3o	172o7	285oo	oo3o9	o55o1	1o943	1o667	
00	heute	1o588	193oo	41o16	98o28	19oo7	225o5	oo118	o55oo	1o944	1o455	
03	heute	1o588	194o3	1o711	98o18	2ooo7	125oo	oo21o	o55o1	1o943	1o454	
06	heute	1o588	192o6	2o913	97o38	2o6o6	224oo	oo2o6	o56o3	1o932	1o554	

Position C 52.7 N 35.5 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o528	355o9	8o915	698o1	194o4	225o7	oo5o3	o56o4	11146		
12	gestern	7o528	35512	7o216	69o21	193o6	785oo -	oo4oo	o53o3	1o846		
15	gestern	7o528	35515	4o214	69o28	175o6	485oo	oo719	o13o2	1o434		
18	gestern	7o528	35518	7o215	658o1	17oo6	724oo	oo5o5	o54o4	1o535		
21	gestern	7o528	35521	43614	65258	164o6	425oo	oo7o7	o53o3	1o735		
00	heute	1o528	355oo	1o215	69o21	16oo6	114oo	oo7o3	o53o4	1o434		
03	heute	1o528	355o3	2o213	69o2o	154o7	224oo	oo7o5	o52o5	1o434		
06	heute	1o528	355o6	2o212	69o2o	153o7	224oo	oo6o2	o51o4	1o434		

Position J 52.5 N 20.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o523	2o1o9	4o211	9715o	o26o7	434o2	oo815	o59o3	1o2+2	1o844	1o446
12	gestern	7o521	19812	5o621	978o8	o18o7	59463	oo6o8	o59o1	1o634	1o446	
15	gestern	7o522	19815	6o322	98258	99757	694+3	71721	o59o3	1o434	1o446	
18	gestern	7o524	2o118	3o918	9715o	oo5o6	394o1	oo3o8	o6oo2	1o623	1o346	
21	gestern	7o524	2oo21	61225	968o1	o27o5	694++	oo222	o61o3	1o623	1o335	
00	heute	1o524	2o1oo	3o928	97o28	o34o7	294oo	oo2o7	o585o	1o823	1o345	
03	heute	1o524	2o2o3	8o93o	96878	o4oo7	894++	oo1o6	o59o1	1o849	1o349	
06	heute	1o524	2o4o6	4o737	98o38	o51o7	2246o	oo211	o58oo	15841	1o349	

Position D 44.0 N 41.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o44o	41oo9	8o917	69152	o9113	5251o	oo32o	o53o5	1o933		
12	gestern	7o44o	41o12	7o9o9	69o22	1o213	625o1	6o21o	o53o4	1o934		
15	gestern	7o44o	41o15	2o5o8	69o11	1o313	215oo	oooo2	o52o6	1o746		
18	gestern	7o44o	41o18	1o513	69o21	1o413	115oo	oo4oo	o52o6	1o746		
21	gestern	7o44o	41o21	1o511	69o2o	1o813	115oo	oooo5	o53o7	1o745		
00	heute	1o44o	41ooo	1o914	69o2o	1o812	125oo	ooooo	o54o6	1o845		
03	heute	1o44o	41oo3	1o912	69o2o	11213	125oo	oooo3	o53o6	1o845		
06	heute	1o44o	41oo6	1o9o8	69o2o	11213	125oo	ooooo	o53o7	1o845		

Position K 45.0 N 16.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o447	158o9	6o624	7oo31	9361o	685oo	523o5	o56o4	1o757	1o264	
12	gestern	7o448	16112	4o317	8oo21	9421o	485oo	111o6	o56o1	1o857	1o265	
15	gestern	7o449	16115	7o316	8oo32	935o9	785++	127o7	o57o2	1o857	1o356	
18	gestern	7o449	16118	7o6o6	8oo22	943o9	795++	oo2o8	o59o2	1o866	1o456+)7oo++	
21	gestern	7o449	16121	8oooo	65258	954o9	895++	oo211	o59o2	1o8o3	1o454	
00	heute	1o449	161oo	814o2	6o258	956o8	825++	oo2o2	o6oo2	1o463		
03	heute	1o45o	159o3	8oooo	62o22	948o9	865++	127o8	o59oo	1o463		
06	heute	1o45o	158o6	536o8	62o12	946o9	565oo	oo7o2	o595o	1o462		+)795++

Position E 35.0 N 48.0 W

MGZ		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH	9SSss
09	gestern	7o35o	48oo9	8o5o6	65o22	1o914	856++	oo732	o61o4	13634		
12	gestern	7o35o	48o12	8o914	65162	o8514	5852+	oo724	o59o7	13534		
15	gestern	7o35o	48o15	8o92o	65o22	o5714	6852+	oo829	o57o7	13534	1o833	
18	gestern	7o35o	48o18	81132	61612	ooo13	3742+	oo756	o6111	1o946		
21	gestern	7o35o	48o21	82134	37636	98113	8o42+	oo62o	o6112	1o946		
00	heute	1o35o	48ooo	8o94o	18636	96114	8o42+	oo719	o6o12	1o946		
03	heute	1o35o	48oo3	8o74o	18636	96414	8o42+	oo3o2	o6o12	1o947		
06	heute	1o35o	48oo6	8o731	59526	96716	865++	oo3o5	o5611	1o947		

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 364 — Sonntag, den 30. Dezember 1962

Meldungen vom 29.12.1962

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH 9SSss
70370	40700	83333	98022	07+14	854++	16713	06007	13324	Bremerhaven
73567	06206	70715	97262	12151	+++++	+++++	067++	107+5	Dohrnbank
70634	16506	70518	98012	22804	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank
70649	53206	82318	95868	23251	+++++	+++++	056++	+++++	Vikingbank
70584	00109	41005	98022	15003	+++++	34210	061++	110+1	Gelsenkirchen
70653	27009	39905	98011	24000	+++++	+++++	065++	+++++	H.Everling
70602	47309	52909	98021	21251	+++++	+++++	057++	+++++	C.Wiederkehr
70590	14709	60821	98032	13106	+++++	+++++	060++	+++++	Minden
70652	26708	23009	98020	25100	+++++	+++++	063++	+++++	G.Dahrendorf
70601	21309	20615	98011	19607	+++++	25707	056++	10632	Berlin
70590	15509	60624	98258	14805	43463	24711	060++	10635	Hanseat
70587	16009	60724	98022	14807	+++++	+++++	056++	+++++	Venus
70640	13509	80405	98022	22803	+++++	+++++	058++	100+0	H.Büren
70646	27209	93418	98022	24804	+++++	+++++	057++	+++++	L.Schweisfurth
70588	27009	70515	97022	17407	+++++	14715	053++	10522	Regensburg
70590	14512	50724	98258	15806	32463	24210	058++	10735	Hanseat
70590	17112	80418	98022	19407	855++	24730	004++	10432	Cuxhaven
70602	47312	73113	98021	27152	+++++	+++++	058++	+++++	C.Wiederkehr
70593	17412	50724	97028	17507	+++++	65220	+++++	+++++	Schellfisch
70590	13312	70830	98032	15806	+++++	+++++	059++	+++++	Minden
70649	53212	62313	98268	26255	+++++	+++++	063++	+++++	Vikingbank
70397	21512	72609	98818	93812	7924+	+++++	+++++	+++++	Proteus
70271	18512	42618	99030	09222	22394	+++++	+++++	+++++	H.Schröder
70654	26012	83109	98022	25002	254++	52400	055++	+++++	Albatros
70602	47212	63113	98022	25851	057++	+++++	+++++	+++++	Thüringen
70601	20412	60718	98031	19807	+++++	24202	055++	10732	Berlin
70582	19512	30630	98031	15706	+++++	+++++	056++	+++++	Würzburg
70640	13512	80405	98022	23204	+++++	+++++	056++	100+0	H.Büren
70485	27012	50527	98252	06108	42360	26400	05706	10534	Breitenstein

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTsTdTd	1ddPH	1ddPH 9SSss
70587	17312	60724	99022	16207	+++++	+++++	056++	+++++	Venus
70546	22012	60424	98258	07008	7926+	+++++	+++++	+++++	Transpacific
70611	49412	63005	99022	28101	+++++	+++++	055++	+++++	Saturn
70382	37412	80613	97608	04213	6732+	16210	0++09	10621	Bremerhaven
70305	49712	81418	97808	06318	864++	16725	060++	11433	Blumenthal
70597	46012	73124	98022	24851	+++++	74212	059++	+++++	Essen
70486	38112	40613	98030	14910	414++	64210	05403	+++++	Transcanada
70414	27212	80309	98022	97015	6249+	56209	05208	10321	Vegesack
70591	13515	40718	98028	16806	29463	24210	058++	10724	Hanseat
73583	05115	61109	98032	14152	+++++	+++++	064++	111+2	Dohrnbank
70645	53515	81503	88022	37556	+++++	00205	063++	+++++	H.Böckler
70646	53318	61813	98268	26555	+++++	+++++	064++	+++++	Vikingbank
70591	12318	40713	98021	17306	29463	24205	058++	10123	Hanseat
73567	03118	20905	97020	14005	+++++	34705	060++	109+0	Gelsenkirchen
70650	27018	32402	98020	25102	+++++	+++++	058++	+++++	G.Dahrendorf
70308	48218	81427	98022	97217	87420	16715	062++	11433	Blumenthal
70386	36118	70109	99022	02914	3247+	16500	0++07	10121	Bremerhaven
70548	20918	60930	98258	05008	+++++	+++++	69+++	+++++	Transpacific
70601	42318	71409	98022	23903	+++++	+++++	005++	+++++	Kormoran
70483	39318	40513	98021	13611	415++	64706	05405	10521	Transcanada
70336	45218	81124	98022	06017	8042+	25708	0++++	11022	Schwarzenbek
70637	22418	80909	98022	23001	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Gödeken
70406	29818	83407	98106	97512	34329	56202	056++	13420	Vegesack
70604	48218	43113	98012	27353	+++++	74217	054++	+++++	Essen
70599	15821	31013	98020	20807	+++++	25215	055++	11021	Berlin
70590	11021	80918	98268	18806	4346+	24215	058++	10923	Hanseat
70629	19021	90909	98022	24306	+++++	+++++	055++	109+1	Passau
70587	18321	30913	97011	19907	+++++	24225	053++	10921	Regensburg

E G E R - L M A K -

73570	03000	21209	98020	09901	22500	00103	06156	11221
73570	03003	21209	98851	10501	29500	00206	06154	11221
73570	03006	90513	86858	12302	+++++	00218	061++	+++++
73570	03009	40613	97022	13301	41500	00213	060++	10623
73570	03012	40613	97022	13802	41500	00205	060++	10623
73570	03015	30613	98011	13801	31600	00400	061++	10623
73570	03018	30605	97021	14101	31600	00203	060++	10421
73570	03021	10705	98011	12902	1++++	00712	061++	10621

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5 – DM

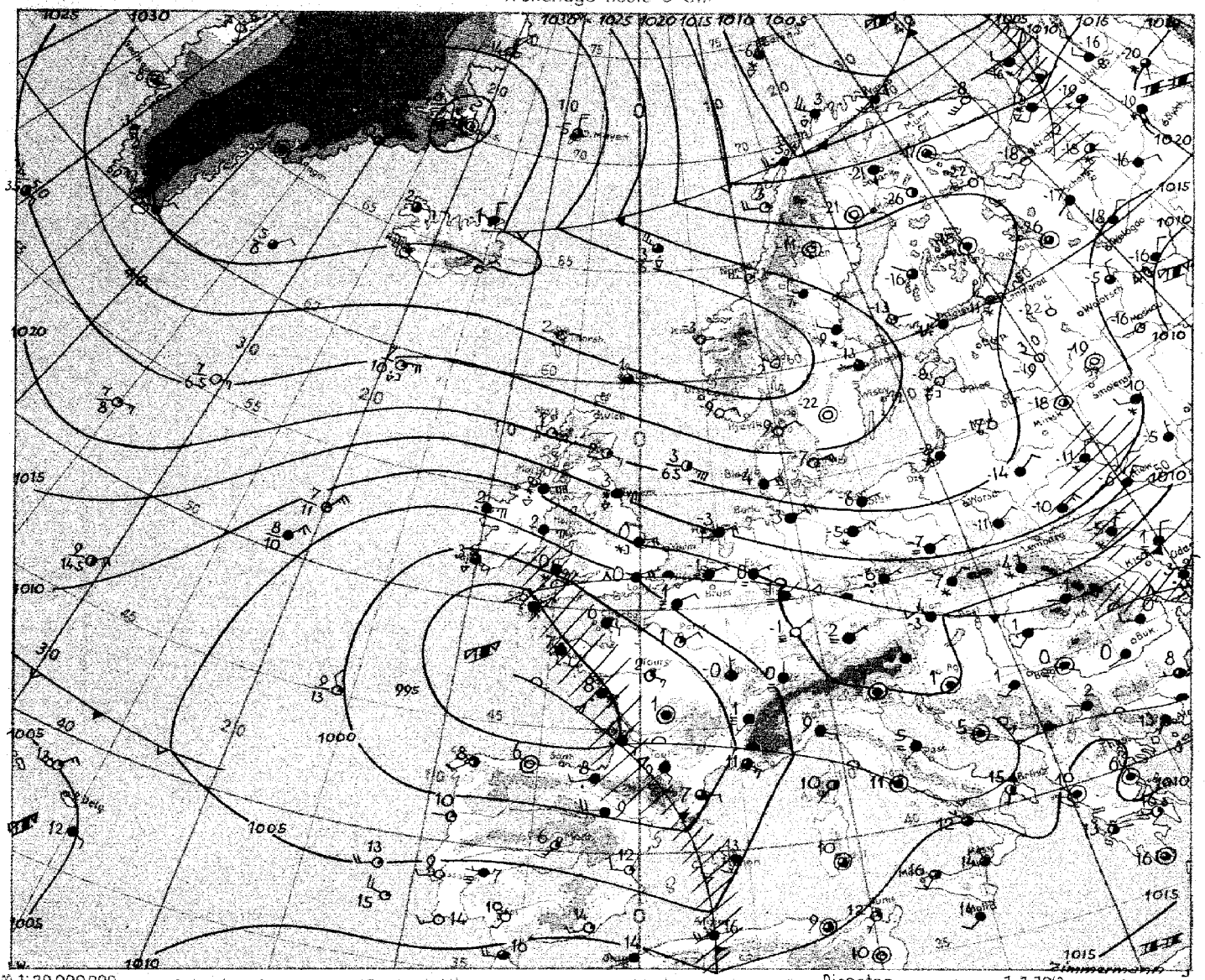
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

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

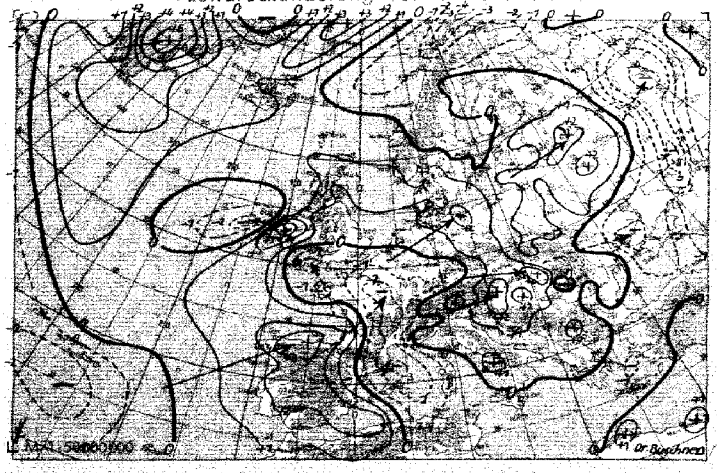
Teil A: Karten

Jahrgang: 15 Montag, den 31. Dezember 1962 Nummer: 311

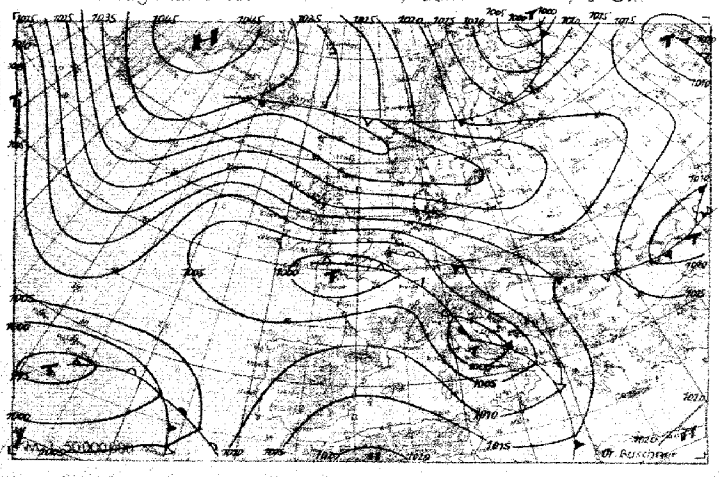
Wetterlage heute 6 Uhr



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



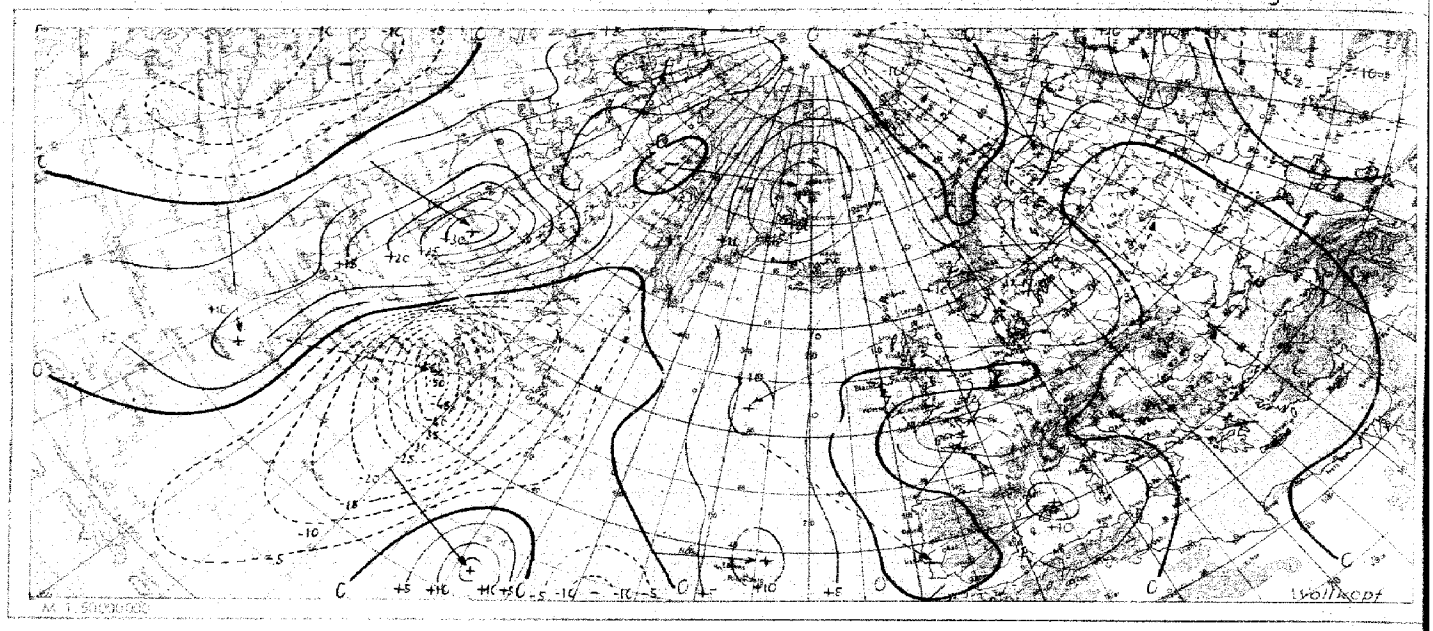
Vorhersagekarte für Dienstag, den 1.1.1963, 6 Uhr



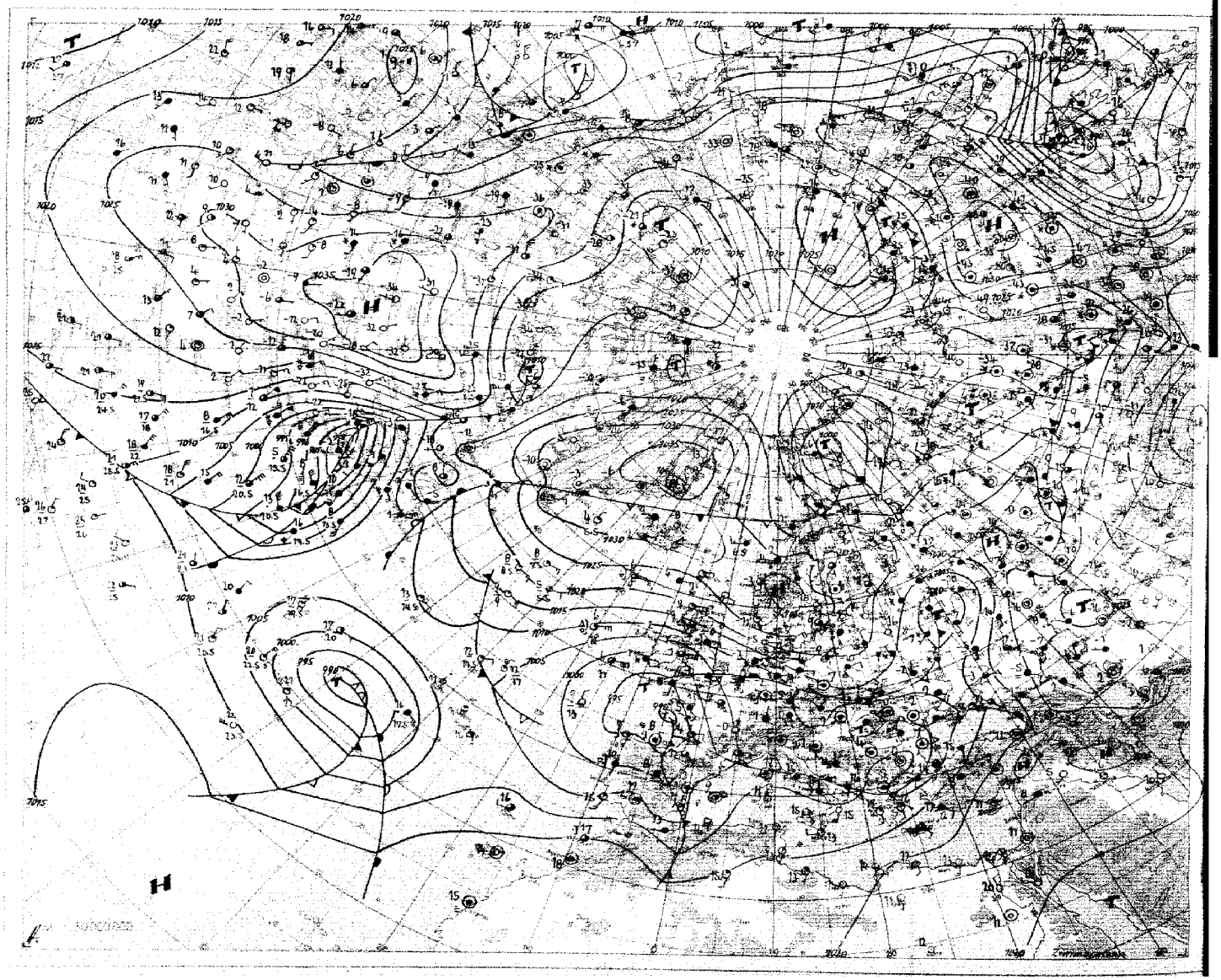
Zeitangaben in Weltzeit (= mittlere Greenwich Zeit)

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

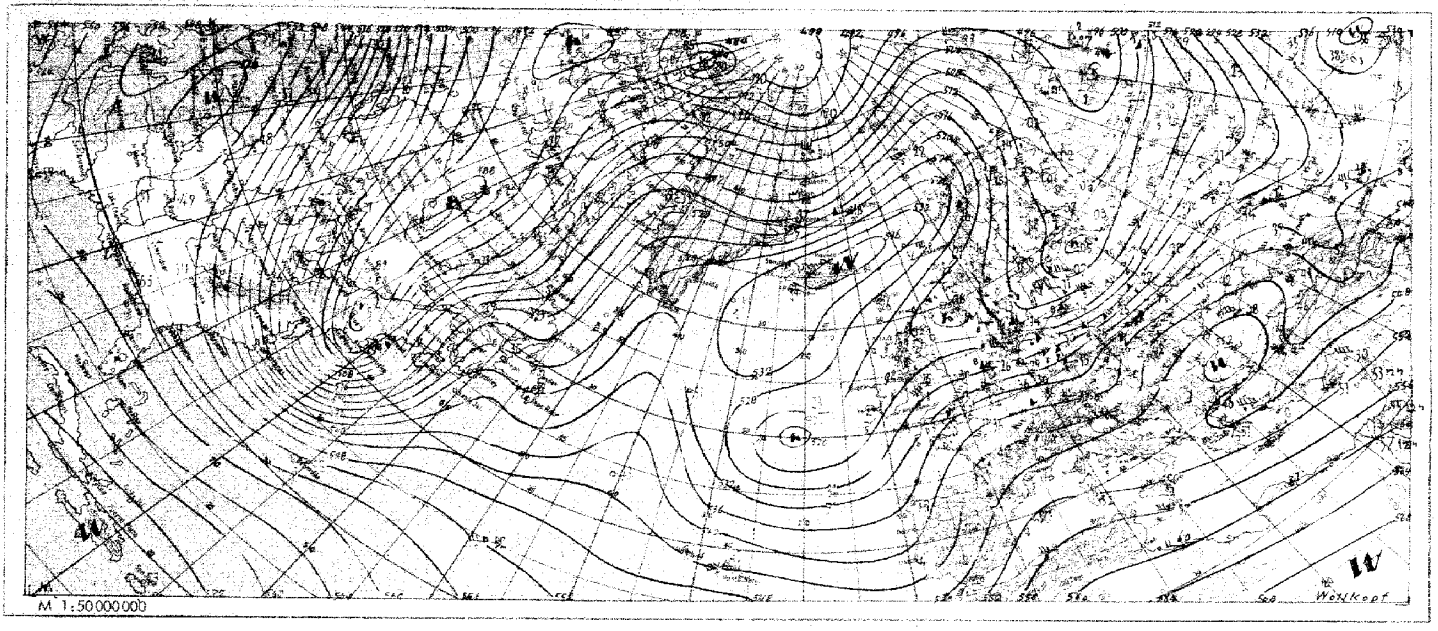
Montag.



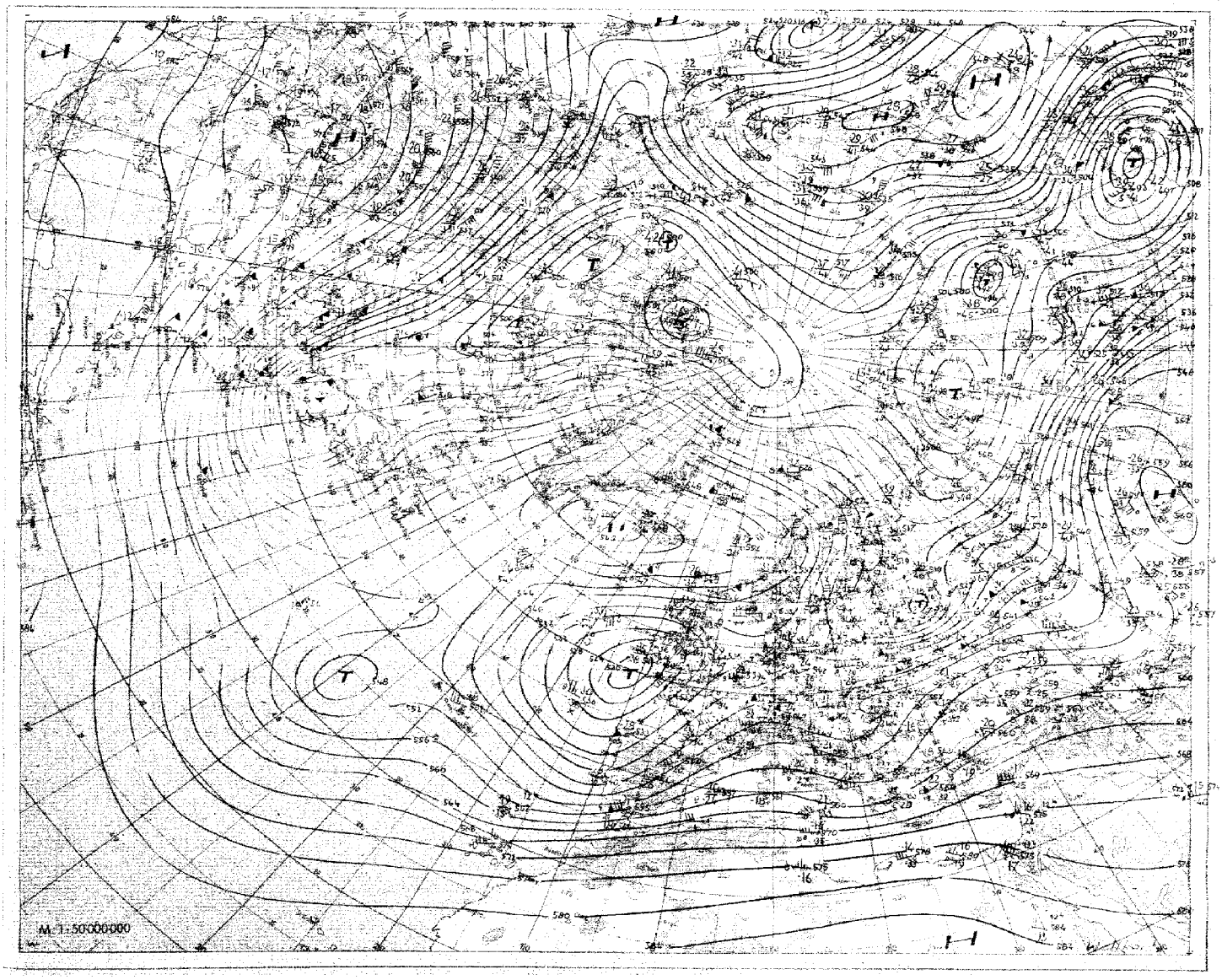
Wetterlage heute 0 Uhr



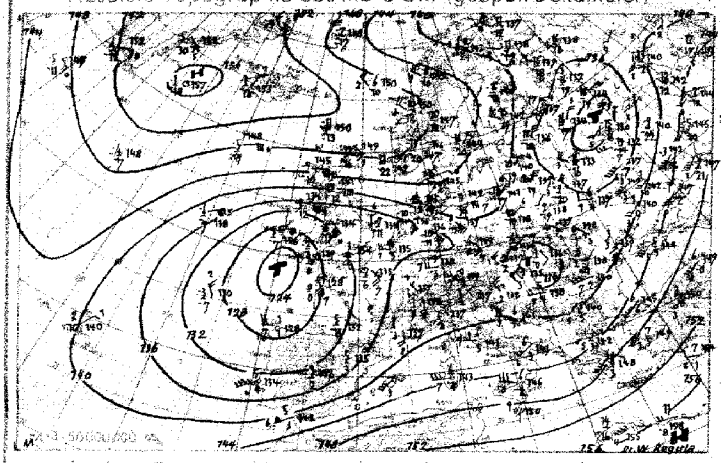
31. Dezember 1962 — Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



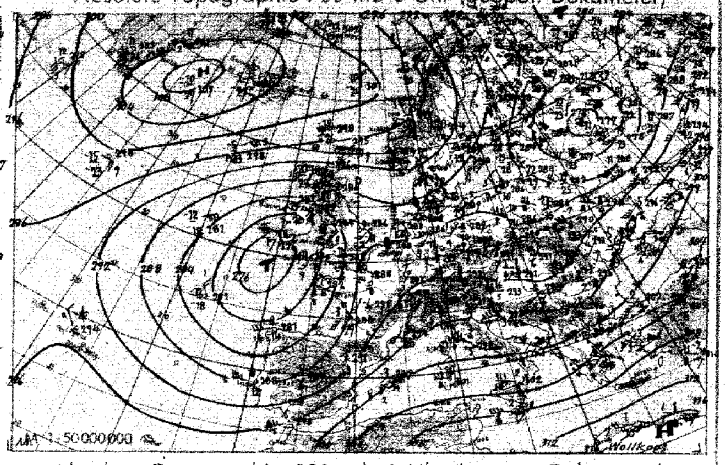
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



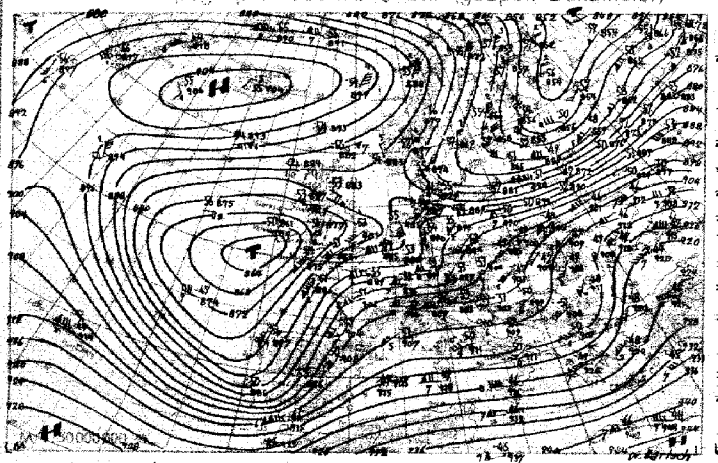
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



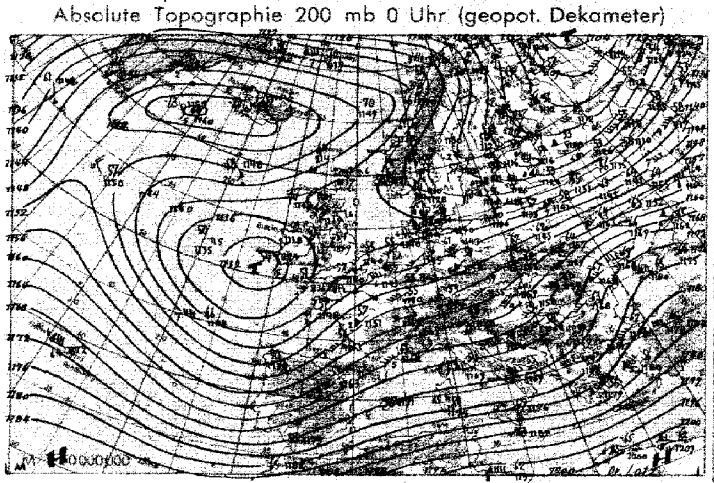
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



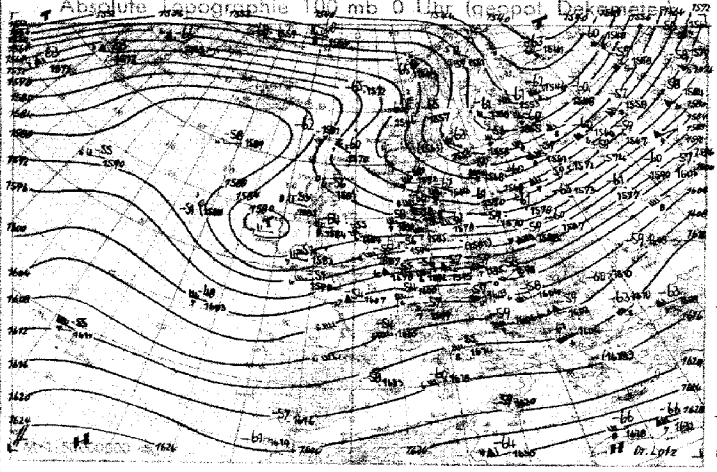
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



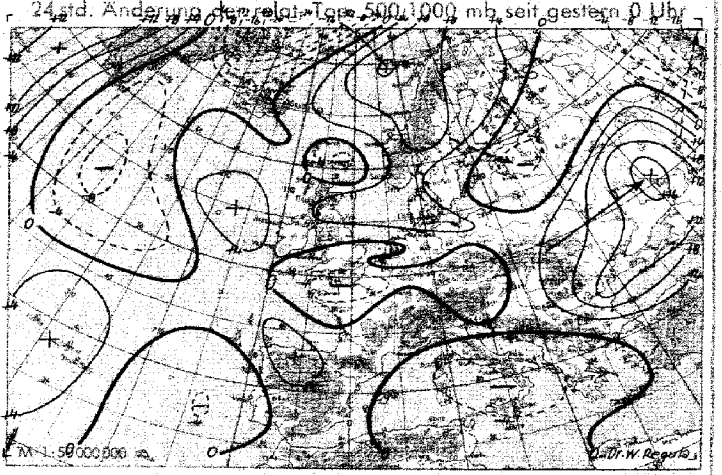
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. Dezember 1962

Im Laufe des gestrigen Tages erfaßte die über Frankreich nordostwärts vordringende mildere Maritimluft das südwestliche Deutschland und brachte im Oberrhein-Gebiet einen Anstieg der Tagestemperaturen bis auf plus 6 Grad und im Mittelrhein-Gebiet bis zum Gefrierpunkt. Dabei gingen die verbreitet auftretenden Niederschläge, die im Westen Mengen von etwa 10 mm lieferten, in Regen über. Dagegen blieb Nord- und Mitteldeutschland, wo es nur zu leichten Schneefällen kam, im Bereich der aus Osten zuströmenden Kaltluft.

Das für das westliche Mitteleuropa maßgebende zyklonale Steuerungszentrum hat in der Höhe seinen Kern langsam in östlicher Richtung in den Raum südwestlich von Irland verlagert und sich geringfügig abgeschwächt. An seiner Nordostseite bewegte sich das gestern früh über Südwestengland angelangte Bodentief, das mit der Warmfrontokklusion in Verbindung steht, die die Milderung im südwestlichen Deutschland verursachte, langsam nordostwärts. Dabei hielt an seiner Nordflanke über den Britischen Inseln die kräftige Ostströmung mit Bodenwindgeschwindigkeiten bis zu 40 Knoten an. Der Südteil dieser Störung löste sich aus dem Bereich des Höhentiefs und wanderte über dem Mittelmeer ostwärts, gefolgt von einem kleinen Höhentrog, der sich ziemlich rasch von Spanien zum Balkanraum verlagerte. Eine weitere Störungslinie, die gestern östlich der Azoren vom Strömungssystem des Höhentiefs aufgenommen worden war, überquerte bereits Spanien und dringt jetzt mit einer neuen Staffel Maritimluft über Frankreich nordostwärts vor.

Diesen für die Wetterlage über Mitteleuropa bedeutsamen Vorgängen steht die Entwicklung über Nordeuropa entgegen. Dort hat sich allgemein der hohe Druck gekräftigt, einerseits durch den Anstieg auf der Rückseite einer über Spitzbergen ostwärts ziehenden Zyklone, durch den über Grönland ein neues Hoch von über 1040 mb entstand, andererseits aber auch über Südskandinavien, wo sich mit einem Druckanstieg von 10 mb der Hochkeil wesentlich verstärkte. Insgesamt resultierte daraus eine Gradientverschärfung über dem nördlichen Deutschland, so daß sich hier die Zufuhr kontinentaler Kaltluft aus Osten wieder intensivierte.

Eine außerordentlich stürmische Zyklonenentwicklung ging an der Ostküste Amerikas vor sich. Dort vertiefte sich eine scharf nach Norden einbiegende Zyklone um 25 mb, wobei an ihrer Rückseite extrem kalte Arktikluft von Kanada zur Atlantikküste vorstieß. Sie verursachte hier einen Temperatursturz, der durch einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur bis zu 24 Grad und Bodentemperaturen an der Küste von minus 15 bis minus 20 Grad gekennzeichnet ist.

Dr. Buschner

Vorhersage und Wetterentwicklung:

Das Tiefdruckgebiet über der Biskaya und der Hochkeil über Südskandinavien ändern ihre Lage nur wenig. Damit bleibt Deutschland im Grenzbereich zwischen der kontinentalen Polarluft im Nordosten und der milden Mittelmeerluft im Südwesten.

Zimmermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 31. Dezember 1962 — Nummer: 365

Station	Höhe	ii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg
Helgoland	5	015	81o22	7oo31	12753	114o4	57212						24-31
Westerland	12	019											
List	16	020	6o611	58o22	14955	oo9o2	58313						
Husum	3	029	6o81o	6oo3o	14156	1o956	59313	6o813	62o12	14553	265o8	56oo4	
Schleswig	44	035	8o811	6o787	14254	865--	56211	7o713	62787	14853	765--	55oo6	
Kiel	3	045	71o12	59o31	14o53	564o6	55315	6o715	58362	---52	654--	54---	
Norderney	13	113	3o714	6oo3o	11155	15531	583o9	7o92o	56o31	1o655	1147-	578o5	25-38
Jever	7	122											
Bremerhaven	6	129	8o8o9	161o1	12358	862--	58316	8o8o9	211o1	12o56	864--	588o3	
Cuxhaven	5	131	7o717	59o31	12455	35534	5731o	7o715	57o21	12854	654o2	55oo4	
Hamburg-F. (+)	14	147	5o8o6	251o2	12858	2o932	58111	7o9o9	4o1o2	12854	763--	55ooo	
Lübeck	10	156	7o9o7	6oo31	14155	756--	572o9	5o713	68o17	14452	1o932	54oo3	
Emden-Wolthusen	0	202											
Emden-Hafen	6	203	6o913	4o1o1	1o857	6o97o	59316	8o818	5o1o1	1oo55	3657-	578o8	27
Cloppenburg	43	216						8o915	62o22	o9955	755--	58ooo	
Bremen	4	224	7o913	421o1	11456	26331	57211	7o918	56o21	1o854	3547-	568o6	26
Soltau	77	235	8o91o	221o2	11856	863--	573o3	8o714	4o1o2	11455	864--	578o4	26
Lüchow	38	253	8o7o4	131o2	12758	863--	5931o	8o4o5	171o2	12456	863--	578o2	
Lingen	21	305	7o912	58o12	o8356	5644-	593o5	8o714	4o712	o7556	864--	588o7	
Münster	64	313	8o914	25712	o6455	864--	574oo	8o911	15737	o5755	862--	578o7	28
Osnabrück	95	317	7o814	451o2	o8457	754--	593o2	8o713	35737	o7956	863--	588o5	26
Gütersloh	79	320	8o311	19717	o6554	855--	577o3	8o312	13717	o6455	864--	567o1	
Salzuflen	98	325	8o71o	4o1o2	o8255	5542-	593o4	8o912	3o717	o8255	754--	584oo	
Hannover-L.	52	338	8o814	3o1o2	1o857	853--	59311	8o814	5o1o2	1o256	863--	588o6	
Braunschweig-V.	81	348	7o712	351o2	11357	757--	59312	8o714	451o2	1o656	5631-	586o6	
Berlin-Dahlem	51	381	5o5o5	121o2	13158	5o94o	591o8	8o5o6	121o2	13o57	862--	588o1	
Berlin-Tempelhof	51	384	6o5o7	121o2	13259	3617o	6o3o9	8o5o7	161o4	13o57	862--	588o1	
Düsseldorf	36	400	8o71o	16797	o3254	862--	556o4	8o71o	22667	o1652	862--	53816	
Bocholt	25	406	8o913	15737	o4354	864--	567o8	8o814	25737	o3354	763--	56811	
Essen-Mülheim	120	410	91o18	1o737	o3555	9-o--	55711	81214	18667	o2954	774--	558o5	22-32
Kahler Asten □	836	427	8o918	1o717	3oo6o	86o--	617o2	81o18	1o717	3o56o	86o--	61oo4	23-42
Kassel	158	438	8o5o7	4o7o7	o8156	865--	6ooo1	8o6o3	12737	o8155	865--	581o1	
Göttingen	150	444	811o7	28782	o9156	864--	6o1o7	812o4	4o7o7	o8454	874--	598o5	
Braunlage	607	452	8o6o7	3o782	o986o	871--	612o3	8o61o	3o737	1o559	871--	612o9	
Aachen	202	501	812o7	2o667	oo753	873--	546o3	811o4	12667	99752	864--	538o9	26
Nürburg	626	510	91617	o8454	o2257	9-o--	573o3	91414	o1796	o1755	9-o--	55ooo	
Köln	68	513	81212	3o796	o2352	854--	543o4	81214	3o677	oo651	872--	52717	
Koblenz	96	515	816o7	25667	o2853	5642-	553o3	814o9	3o667	o2252	864--	548o6	
Marienberg	546	526	8o925	3o797	o2757	872--	585o1	8o92o	2o677	o3156	872--	57oo5	25-34
Gießen	185	532	8o2o6	56o22	o3855	865--	586o5	8o2o6	2o712	o4755	864--	57oo9	
Bad Hersfeld	212	542	8o912	257o2	o8o57	864--	59ooo	8o91o	25717	o8556	864--	583o5	
Wasserkuppe □	921	544	91o18	o1457	31255	9-o--	562o2	9131o	o2717	31856	9-o--	562o8	21-27
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o7	15666	oo453	774--	54oo5	8o3o4	15666	oo651	6742-	514oo	
Deuselbach	479	615	81311	56666	oo554	872--	551o9	81614	56666	99953	4727-	545o4	3o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	81118	3o712	3o855	873--	553o6	81216	3o777	31o55	872--	55oo2	26
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o3o7	18796	o4253	865--	543o9	8o5o7	1o796	o4o53	861--	547o1	
Darmstadt	263	639	8o9o6	35667	o3253	864--	54211	8o9o7	2o797	o3253	854--	54ooo	
Würzburg	259	655	7o7o8	3o1o2	o4454	7o82-	573o3	8o4o7	3o232	o5o53	865--	56oo7	
Bad Kissingen	216	658	8o5o7	3oo52	o5153	865--	576o1	8o5o8	357o2	o5652	865--	552o5	
Coburg	336	671	8o9o2	3o1o2	o7254	865--	573o8	8o9o9	3o1o2	o6853	865--	578o1	
Bamberg	239	675	836o2	56o22	o4853	864--	571o4	8oooo	56o32	o4251	5551-	555o4	
Hof	567	685	8o5o8	121o2	o8559	8o92-	6o3o1	8o5o8	161o2	o7957	4657-	598o1	
Weiden	438	688	52oo5	56o11	o6256	2o932	596o4	8o9o8	381o1	o5855	8o97-	588o1	
Berus	363	704	8o711	2o666	oo653	871--	53oo8	8o9o9	15666	oo852	871--	523o4	
Schaumb.-Tholey	569	706	9o914	oo666	o1855	9-o--	55o12	9o914	oo666	o1654	9-o--	544oo	
Saarbr.-Ensheim	323	708	8o612	14666	oo853	863--	54oo3	8o613	14676	o1o52	863--	531o4	
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	25676	o3o53	855--	542o5	8oooo	3o666	o3152	864--	531o3	
Weinbiet/Wstr.	553	724	91114	o2666	o2655	9-o--	561o5	91111	o1666	o2755	9-o--	551o3	
Karlsruhe	115	727	8o6o3	2o666	o2552	864--	53318	8o4o3	25666	o2851	864--	531o2	
Mannheim	97	729	8oooo	18796	o3652	874--	54211	8o2o2	22667	o3751	874--	521o1	
Stuttgart-Echt.	405	738	83oo4	2o1o2	o2654	857--	572o7	8o7o4	2o1o2	o3352	857--	552o9	
Öhringen	248	742	8o9o2	35o52	o3653	6652-	573o8	8o9o5	4oo52	o3752	865--	55oo3	
Ansbach	413	755	8o9o4	3o1o2	o4655	6567-	581o1	811o4	3o1o2	o4954	6567-	572o5	
Weißenburg/Bay.	422	761	7o4o6	57o22	o4255	756--	573o7	836o4	5o1o2	o4253	8o97-	572o4	
Nürnberg	310	763	71oo7	5o1o2	o4754	7o97-	572o5	811o7	45o52	o4453	3677-	567o1	
Regensburg	366	776	712o3	3o1oo	o626o	2647-	613o6	812o5	251o2	o6457	8o97-	592o7	
Gr. Falkenstein □	1307	791	6o91o	89o12	34oo1	oo9o2	553o1	8o916	89o32	338o3	8o91-	548o1	
Freiburg	252	803	8oooo	1o1o6	o2655	861--	573o5	8oooo	1o666	o3553	861--	542o8	
Freudenstadt □	797	815	82oo4	7o246	323o1	5642-	513o8	8oooo	68o26	326o1	4551-	511o4	
Klippeneck □	973	818	711o7	7oo22	31451	855--	54115	821o5	7oo22	325o1	855--	53212	
Tübingen	370	826	8oooo	12284	o4254	864--	56211	8oooo	121o4	o4352	864--	551o5	
Stötten	734	836	81215	4o1o2	o3958	864--	592o3	81413	3o1o2	o3858	862--	592o4	
Ulm	480	838	8o6o5	241o2	o4557	863--	593o5	812o4	231o2	o5o56	863--	592o9	
Augsburg	480	852	8o7o6	161o2	o4258	865--	6o3o4	816o3	25o52	o4556	864--	592o9	
München-Riem	526	866	8o9o6	2o1o2	o4859	8o92-	612o5	831o3	2o1o2	o4656	8o81-	583o5	
Mühldorf	401	875	8oooo	211o2	o5859	865--	593o7	81oo9	281o2	o3854	867--	53812	
Passau	409	893	6oooo	56o3o	o6461	4o942	623o7	834o1	56o2o	o5556	5652-	59ooo	
Feldberg/Schw. □	1486	908	82117	897o2	327o2	1567-	54313	92328	oo737	3315o	9-o--	5o1o2	33-49
Konstanz	399	929	8oooo	181o2	o3754	862--	5522o	8oooo	141o2	o4452	862--	5321o	
Friedrichshafen	407	934	8o3o3	151o2	o3855	862--	58218	8oooo	15662	o4653	863--	57112	
Kempten-Lenzfr.	705	946	829o2	121o2	o5o56	8o97-	57315	8o6o1	181o2	o5453	8o97-	55211	
Oberstdorf □	810	948	8oooo	84o32	3o651	8o92-	523o6	822o3	62o22	326oo	8o97-	5o219	
Zugspitze ■	2960	961	81728	65717	85356	8oo2-	575oo	82324	7o717	85656	8oo2-	561o3	3o-44
Hohenpeißenb. □	977	962	816o7	89o32	318o3	8o97-	o13o3	82516	84o22	326o1	8o97-	51113	
Garmisch-Partenk.	704	963	815o9	75o26	oo7o2	2772-	o1oo1	836o5	6oo26	o2851	2687-	543o7	
Wendelstein □	1735	980	82o25	8o686	334o1	8o42-	o13o5	8271o	8o617	334o2	8o42-	oooo1	25-35
Berchtesgaden	542	997	8oooo	68o22	o4656	8o82-	573o7	8oooo	68242	o3o52	8o82-	548o7	

Station	Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT							Mittel vom:	Summen	
	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
Helgoland						8o931	7oo22	12751	724--	523o3	-oo51	32-42			
Westerland															
List						7o725	65o22	16654	755--	563o4	-oo54	28-42			
Husum	7o913	65o32	14453	35456	555o1						53				
Schleswig	8o717	62783	14752	855--	546o1	8o817	58367	15251	854--	533o5	-9751	29			
Kiel	7o916	6o7o7	14551	764--	533o1	8o918	6o367	148oo	754--	562o3	-91o9	27			
Norderney	8o827	56363	o9752	3642-	556o9	8o925	62363	1o252	4742-	553o5	-oo52	29-45			
Jever															
Bremerhaven	8o712	28782	11354	854--	557o7	8o916	57o27	11452	4742-	553o1	-9752	29			
Cuxhaven	8o719	56o22	12252	854--	536o6	8o928	65362	12251	857--	544o9	-oo51	28-31			
Hamburg-F. (+)	8o91o	56o22	12952	5748-	543o1	8o913	6oo22	13252	8o97-	552o3	-oo52				
Lübeck	8o6o9	6oo22	14751	4543-	543o3	8o712	6oo22	14951	854--	532o2	-9751	25			
Emden-Wolthusen															
Emden-Hafen	8o922	56o22	o8554	3642-	56615	81o21	62o22	o9453	8o92-	56311	-oo53	25-37			
Cloppenburg	8o918	627o2	o8754	774--	57612	8o918	5o747	o9154	773--	563o4	-9154	27			
Bremen	81o16	58o22	1o253	5547-	566o6	81118	59o27	1o653	757--	563o4	-9753	29			
Soltau											53				
Lüchow	8o6o9	351o2	12756	865--	563o3	8o613	4o1o2	12854	867--	571o1	-oo54				
Lingen															
Münster	8o914	1o737	o4555	862--	56512	9o911	o6737	o5554	9-o--	542o9	-o854				
Osnabrück	8o914	2o737	o6955	862--	5661o	8o917	2o737	o7155	872--	563o2	-o154	38			
Gütersloh	8o61o	11737	o6255	862--	565o9	8o81o	o7737	o7o54	862--	553o8	- 54				
Salzuflen	8o91o	25737	o7554	863--	576o7	8o811	2o737	o7554	863--	574oo	-o154				
Hannover-L.	8o815	4o1o7	1o155	853--	567o1	8o918	5o367	o9854	857--	577o3	-9754	26			
Braunschweig-V.	8o714	5o782	1o955	853--	582o3	8o715	4o717	1o855	854--	574oo	-9755				
Berlin-Dahlem	8o5o7	4o1o2	13355	863--	581o3	8o811	57o22	14655	8o72-	57213	-oo54				
Berlin-Tempelhof	7o61o	4o1o2	13156	2637-	582o2	8o9o7	4o1o2	14455	8o97-	58313	-oo55				
Düsseldorf	912o7	o7737	o1951	9-2--	513o3	8151o	16777	o3351	872--	52214	-o75o				
Bocholt	81214	11737	o2854	763--	555o4						53				
Essen-Mülheim	8111o	o6736	o2753	862--	555o1	813o7	12737	o3852	862--	53212	-o952				
Kahler Asten □	8o915	o8717	3o559	86o--	6o5o9	81214	2o717	3156o	86o--	6o213	-1159	21-33			
Kassel	8o7o5	1o737	o8154	864--	584o9	8o9o4	1o737	o8355	864--	571o2	-o354				
Göttingen	812o8	25727	o8354	874--	576o1	8131o	15737	o8554	874--	573o2	-o254				
Braunlage						8o61o	2o757	1o658	871--	6o2o2	-o257				
Aachen	8oooo	12686	oo35o	874--	513o8	825o7	2o1o7	o24o2	863--	o1222	-o8o2				
Nürburg	9o915	o3737	o2o54	9-o--	543o5	911o9	o3567	o3752	9-o--	52221	-o352				
Köln	91312	12737	o1451	9-2--	523o5	81413	18562	o3557	764--	53221	-135o				
Koblenz	811o9	1o737	o2552	864--	543o3	811o9	4o227	o4151	864--	54216	-o851				
Marienberg	8o92o	2o797	o3155	872--	563o1	8o92o	15687	o5156	872--	57217	-o755	24			
Gießen	8o2o6	3o717	o4255	864--	568o5	8o2o4	3o717	o6155	864--	55319	-o955				
Bad Hersfeld						8o71o	2o737	o8156	864--	58ooo	-o556				
Wasserkuppe □	81214	18717	32456	862--	573o1	91314	o2717	32258	9-o--	592o1	-9354				
Trier-Petrisberg	8o4o2	o5446	o1451	6732-	51313	921o5	o3566	o39oo	9-o--	oo225	-o6oo				
Deuselbach	814o3	56666	o115o	5722-	52264	8oooo	4o566	o37oo	872--	5o224	-o3oo				
Kl. Feldberg/T. □	81118	1o797	3o956	871--	563o4	9161o	o1717	32855	9-o--	5522o	-o755	3o			
Frankfurt-Flugh.	9o4o4	12796	o4552	9-1--	533o4	9o4o4	1o7o6	o6452	9-1--	53218	-o952				
Darmstadt	811o7	12667	o3652	864--	533o4	914o1	o8567	o5551	9-o--	52221	-o851				
Würzburg	8o6o7	25o57	o5o52	865--	563o9	813o8	25717	o7o53	863--	542o9	-9451				
Bad Kissingen	8o5o6	2o1o7	o6752	865--	55311	8o3o4	15717	o7753	864--	542o8	-9352				
Coburg	8o9o7	3o1o2	o7554	865--	573o5	8o9o8	3o1o2	o9354	865--	56116	-oo53				
Bamberg	816o4	58o22	o5751	675--	55311	8oooo	56o22	o7552	864--	56216	-oo51				
Hof	8o7o7	151o2	o7856	864--	583o3	811o3	2o1o2	o8755	864--	57211	-oo55				
Weiden	8o9o3	451o2	o6854	864--	57311	81oo1	3o1o2	o8254	864--	56213	-oo54				
Berus	9o9o4	o2456	o2251	9-o--	51215	925o6	o1456	o45oo	9-o--	oo225	-1ooo				
Schaumb.-Tholey	91112	oo666	o2853	9-o--	53214						52				
Saarbr.-Ensheim	8o7o5	11616	o2351	863--	51214	919o3	o75o6	o51o1	9-o--	51229	-o8o1				
Neustadt/Wstr.	815o2	35666	o3752	774--	523o7	82oo3	25566	o5351	864--	52217	-o551				
Weinbiet/Wstr.	91414	o1666	o3154	9-o--	553o5	914o8	o1576	o5154	9-o--	54319	-o654				
Karlsruhe	8o9o2	24676	o3851	864--	52311	822o4	24666	o6o5o	862--	51321	-o55o				
Mannheim	8oooo	o7667	o3951	874--	522o3	8o2o2	3o567	o615o	864--	51321	-o75o				
Stuttgart-Echt.	8o9o4	2o662	o4653	865--	55211	811o2	151o6	o6451	854--	5322o	-o151				
Öhringen	8o9o2	4o6o2	o5251	865--	55315	814o1	25566	o6752	864--	54215	-o151	2o			
Ansbach	811o4	3oo52	o6o53	8o97-	57213	811o4	15772	o7554	7742-	57213	-9153				
Weißenburg/Bay.	813o8	5o1o2	o5854	8o92-	57213	818o5	4o772	o8255	865--	5722o	-9753				
Nürnberg	81oo7	4oo52	o5953	5557-	56214	81oo6	4o1o2	o7554	4742-	56214	-oo52				
Regensburg	8o4o4	4o1o2	o6754	8o97-	572o9	8o6o2	3o1o2	o8154	8o97-	56213	-oo54				
Gr. Falkenstein □	8o9o8	89o22	342o1	8o92-	533o4	81412	561o2	35554	46o2-	56212	-ooo3				
Freiburg	8oooo	1o246	o4751	862--	52215	72114	57o26	o6oo6	754--	o122o	-o2o6	25			
Freudenstadt □	8231o	5o616	34oo2	773--	o2212	823o8	56616	366o2	773--	o1228	-o5o2				
Klippeneck □	823o7	65212	342o2	864--	oo217	92513	o8436	361o1	9-o--	o1221	-97o3				
Tübingen											51				
Stötten	81811	3o1o2	o6257	862--	58219	822o9	4o2o5	o6o51	873--	52216	-o151				
Ulm	823o4	2o662	o5655	863--	57313	829o3	12216	o7252	862--	53216	-o152				
Augsburg	82oo3	231o2	o6155	864--	58214	818o1	12662	o7854	864--	56217	-o154				
München-Riem	817o2	181o2	o6555	8o81-	58219	812o2	2o676	o8153	5732-	54221	-9653				
Mühldorf	819o1	241o2	o6353	866--	54328	819o1	21665	o8253	874--	54219	-9352				
Passau	826o1	58o22	o6354	4552-	57312	8o4o1	4o7o6	o8354	5652-	54217	-9754				
Feldberg/Schw. □	92533	oo777	3465o	9-o--	5o316	92336	oo687	36152	9-o--	52216	-o4o3	39-48			
Konstanz	812o3	185o5	o6o51	862--	52318	8oooo	141o5	o825o	862--	51221	-915o				
Friedrichshafen	836o1	1o216	o6251	862--	53218	936o2	o8456	o8o5o	9-o--	52318	-935o				
Kempten-Lenzfr.	823o6	56616	o61o2	3752-	o1223	82oo7	58616	o66o3	5752-	o32o9	-o2o4				
Oberstdorf □	8oooo	56616	349o2	8o82-	o1223	816o2	56616	37oo1	3752-	o1225	-o4o2				
Zugspitze ■	92715	oo737	86456	9-o--	562o7	93o3o	oo737	87o58	9-o--	583o5	-o556	35-58			
Hohenpeißenb. □						82424	65616	366o2	874--	o1114	-93o4	26-37			
Garmisch-Partenk.	8oooo	6o612	o4851	1612-	52221	827o3	562o6	o67oo	2722-	5022o	-o1o4				
Wendelstein □	92932	oo7o6	34451	9-o--	513o7	92728	oo716	35952	9-o--	52114	-o2o3	32-4o			
Berchtesgaden	8o4o9	5o662	o6553	3742-	54332	8oooo	25666	o8o51	5742-	52218	-o251				

Wl.

Jahrgang: 87 — **Montag, den 31. Dezember 1962** — Nummer: 365

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	RRsss 24
Helgoland	5	015	81o28	7oo22	147oo	864--	5222o						31-42						8o925	6oo22	18951	764--	52211	7oo52	28-31	51o53	oooo7
Westerland	12	019																									
List	16	020	8o726	62o22	18454	854--	56217						28-42						8o622	6oo22	22254	854--	57211	9oo55	27-43	54155	ooo1o
Husum	3	029	8o82o	6oo22	16551	764--	54219												8o815	577o7	2o752	873--	5531o	99753		53353	97o12
Schleswig	44	035	8o82o	62783	17352	864--	54221	8o818	58717	18552	864--	54212	21-31	8o716	56717	19652	864--	5421o	8o715	56717	2o553	7642-	542o9	99753	27	53o53	97oo9
Kiel	3	045	8o919	6o363	171oo	754--	54223						29						8o817	58227	19951	864--	53211	99751	27	51152	91o12
Norderney	13	113	9o926	12737	12353	9-o--	55221						28-46						3o826	65o1-	16353	356oo	562o9	9o153	32-4o	532--	o1oo3
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	8o816	2o732	13553	772--	54221	8o815	15737	15153	873--	54216	29	8o814	24717	16853	874--	54217	8o711	65227	17753	8o87-	551o9	9o353	26	54154	o3ooo
Cuxhaven	5	131	8o927	62712	14351	856--	54321						29-31						7o721	65o23	18652	756oo	56oo8	99752	21-25	52454	97ooo
Hamburg-F. (+)	14	147	8o912	6oo22	15352	3577-	55221	81o14	65o22	16552	8o97-	56212		81o1o	6o7o7	17752	856--	56212	8o7o8	65o27	18953	oo9o7	56212	99753		53553	97ooo
Lübeck	10	156	8o612	6oo22	16551	754--	54216												8o7o8	7oo22	2oo52	866--	57212	9oo52		52254	97o1[illegible]
Emden-Wolthusen	0	202	8o817	5o717	11953	7732-	54225	8o82o	5o717	12853	7732-	551o9	24-4o	8o918	56387	15153	754--	54323							24-4o		
Emden-Hafen	6	203																	21o2o	62o17	15453	254oo	552o3	9o353	26-37	54354	o3ooo
Cloppenburg	43	216	8o919	25737	11154	873--	5622o												8o917	58o27	15353	854--	562o7	9o454		54554	o4ooo
Bremen	4	224	81o2o	18737	12553	854--	55219	8o92o	28717	13553	774--	5511o	22-33	81o18	5o7o7	15453	754--	55219	8o916	58o27	16453	754--	5511o	9o453	22-3o	53954	o4ooo
Soltau	77	235	8o916	3o712	13153	874--	56317						32						oo912	451o-	16654	oo9oo	562o8	9o154		54455	o1ooo
Lüchow	38	252	8o715	56o22	14353	867--	57214												81112	5o717	18o54	854--	55216	9o254		55o54	o2ooo
Lingen	21	305	81216	25717	o8554	862--	55218												8o911	58o22	13553	764--	57214	9o654		54557	o6ooo
Münster	64	313	8111o	1o737	o7154	772--	54216	813o9	2o237	o9154	864--	5522o		811o6	2o712	11654	864--	55225	811o9	2o1o7	12254	864--	561o5	9o354		54654	1oooo
Osnabrück	95	317	8o913	12737	o9o55	872--	56219	8o912	4o1o7	1o455	854--	56214	26	8o912	4o1o2	12655	864--	57222	8o911	351o2	13354	864--	562o7	9o355		55255	o4ooo
Gütersloh	79	320						8o71o	17o57	o9553	854--	56211		8o6o4	17o52	11654	854--	55221	8o5o9	19o52	12353	854--	552o9	9o454		-----	----
Salzuflen	98	325	8o8o8	2o737	o9654	863--	56321		7										8o8o9	3o1o-	13854	884--	572o3	9o355		54855	o4ooo
Hannover-L.	52	338	8o816	18737	11655	874--	56318	8o816	15737	12754	873--	56111	21-29	8o815	567o7	14554	5742-	56218	8o818	6o787	15254	754--	561o7	9o155		55655	o1ooo
Braunschweig-V.	81	348	81113	3o717	11854	856--	5731o	9o713	o4757	12954	9-o--	55211	28	8o911	25737	14754	854--	55318	8o715	57o27	15354	856--	561o6	9o255		55455	o2ooo
Berlin-Dahlem	51	381	8o8o9	57o22	15655	8o72-	5721o	8o8o9	5o1o7	16o54	8o72-	571o5		8o812	5o717	16654	4552-	581o6	81oo9	35717	18455	5742-	57217	9o255	25	55656	o2ooo
Berlin-Tempelhof	51	384	8o8o9	56o22	15355	8o97-	583o4	8o8o9	56o22	15754	8o97-	572o4		8o71o	56227	16355	5552-	582o6	8o611	3o717	18o55	864--	57217	9o256		56156	o2---
Düsseldorf	36	400	818o6	17565	o625o	862--	51229	819o4	12515	o85oo	861--	51223		81oo2	1o515	1o1oo	862--	51116	8o5o7	111o5	1o3oo	852--	511o2	7o251		51651	o9---
Bocholt	25	406	8o81o	2o227	o6353	863--	54222		2										812o8	2o1o2	11653	863--	54312	99754		53753	11ooo
Essen-Mülheim	120	410	822o8	122o7	o6551	862--	51327	824o4	1o517	o855o	861--	5o22o		9oooo	o9455	o99oo	9-o--	51114	8o8o8	o8425	1o652	862--	523o5	9o152		52452	o9ooo
Kahler Asten □	836	427	91613	o8717	33559	9-o--	6o217	916o6	o1457	34158	9-o--	59212		92oo5	o1454	35957	9-o--	58216	91oo9	o1454	35958	9-o--	591o3	9o16o		5946o	12ooo
Kassel	158	435	8o9o3	1o737	1oo54	864--	56217	8o6o3	185o7	11354	864--	57213		8o5o4	4oo55	13354	864--	57119	8o6o4	56o25	13554	864--	572o3	9o655		54655	o9ooo
Göttingen	150	444	813o7	12737	1o755	873--	56221							8oooo	3oo57	13754	855--	58116	71o1o	5oo57	14155	755--	582o3	9o555		55o56	o7ooo
Braunlage	607	452	8o6o9	1o757	11859	871--	612o9												9o711	oo474	14958	9-o--	6o2o7	91o59		59166	13ooo
Aachen	202	501	827o7	2o2o5	o36o1	863--	oo231	825o7	251o5	o84o1	862--	oo227		923o3	o3472	o89oo	9-o--	oo1o4	811o2	12285	o89oo	862--	oo4oo	797oo		5o65o	o8ooo
Nürburg	626	510	911o5	o3495	o6651	9-o--	5123o		5										8o9o2	3o1o2	o9552	862--	523o1	79752		53352	o3---
Köln	68	513	813o3	2o565	o6151	863--	51226	812o3	25245	o815o	863--	5122o		816o6	3o1o5	o935o	864--	51112	814o6	5o1o5	o935o	855--	514oo	79252		51151	14ooo
Koblenz	96	515							2										811o2	251o2	o9851	865--	523o4	9oo51		517--	o8ooo
Marienberg	546	526	915o8	o5567	o7555	9-o--	55124												8o4o6	151o5	1o555	862--	552o9	99556		55855	o7ooo
Gießen	185	532	834o3	4o517	o7554	864--	55214							836o3	4o1o2	1o754	864--	55217	834o3	4o1o2	11154	864--	552o4	9o255		54855	11ooo
Bad Hersfeld	212	542	8o7o5	25717	o9755	864--	57316												8o9o7	57o22	13o55	865--	573o5	9o456		55856	1oooo
Wasserkuppe □	921	544	9171o	o3717	33957	9-o--	58218	923o7	oo477	35156	9-o--	57213		928o5	oo454	36655	9-o--	56215	9o2o4	oo454	36855	9-o--	563o2	9o258		56258	o2ooo
Trier-Petrisberg	265	609	825o7	56o25	o7oo1	863--	oo231	826o1	5oo25	o83o1	863--	oo212		8o3o3	4o1o2	o87o1	863--	oo1o4	8o7o6	4o1o2	o84o1	863--	oo5o3	791oo		5o6oo	o6ooo
Deuselbach	479	615							5										81111	3o1o2	o815o	872--	523o1	4915o		51o51	o3ooo
Kl. Feldberg/T. □	805	635	9211o	o1457	34455	9-o--	5522o	922o8	oo457	35854	9-o--	54214		931o4	o1454	37252	9-o--	52212	7o2o4	65o24	37253	754--	532o3	99355		55755	o8ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	816o1	12567	o7851	871--	51115	8oooo	1o247	o9251	871--	51o14		999o1	o7454	1oo51	9-o--	512o8	9o3o5	o9474	1o551	9-o--	522o5	79452		52153	1oooo
Darmstadt	263	639	814o1	o3565	o7451	9-o--	52218												816o4	251o2	o9752	864--	523o2	99752		52352	o8ooo
Würzburg	259	655	811o7	251o7	o9o53	863--	5422o	8o2o1	221o7	1oo53	863--	542o9		836o2	221o2	11253	862--	54212	8o9o3	251o2	11753	862--	542o4	99453		53154	o1ooo
Bad Kissingen	216	658	8o2o2	2o717	o9653	863--	5422o		7										8o5o3	251o2	12753	864--	543o7	9o253		52954	o3ooo
Coburg	336	671							7										811o2	161o7	12953	863--	543o9	9o355		54o55	o3ooo
Bamberg	239	675	818o4	25717	o9553	873--	54319		7										818o2	3o1o2	11552	864--	532o5	9o253		52753	o2ooo
Hof	567	685	812o5	13737	o9855	862--	55311	8oooo	56227	1o655	864--	551o8							8oooo	151o2	13156	863--	571o9	9o456		56456	o4ooo
Weiden	438	688	811o4	12737	1oo54	863--	55217		7					817o3	251o2	11654	864--	55212	8oooo	4o1o3	12454	864--	542o8	9o354		54656	o3oo3
Berus	363	704	823o7	56o22	o7ooo	864--	oo224												8o41o	62o22	o735o	854--	5o7o8	4oo5o		51251	1oooo
Schaumb.-Tholey	569	706																	82712	3o1o-	o8951	862--	517o7	79753		53o53	1oooo
Saarbr.-Ensheim	323	708	822o8	351o5	o74o1	864--	5o223	7oooo	6oo25	o83o1	755--	oo2o9		6o6o7	57o22	o83o1	655--	oo8o1	6o61o	57o12	o76oo	3557-	517o7	497oo		5o75o	o8ooo
Neustadt/Wstr.	161	723	8oooo	o8565	o7851	863--	51224							829o2	2o1o5	o96oo	863--	51oo7	8oooo	o9445	o92oo	864--	515o4	79751		51652	o5ooo
Weinbiet/Wstr.	553	724	92216	oo495	o6951	9-o--	51324												911o5	oo495	o9o51	9-o--	515o6	79754		52854	o6ooo
Karlsruhe	115	727	822o4	242o5	o815o	862--	51221		5										7o6o4	351o2	o87oo	7o93-	516o8	79153		5o858	o6ooo
Mannheim	97	729	8o4o5	25565	o81oo	863--	5122o		5										936o2	o8472	o99oo	9-o--	512o4	5o15o		5o95o	o9ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	8o5o2	151o6	o8651	854--	52223	8o3o2	2o1o6	o96o1	853--	51212		8o3o3	151o2	1o2oo	853--	51oo5	oo3o3	o8411	o9651	oo9oo	516o8	79152		52o55	o1---
Öhringen	248	742	9oooo	o8565	o8651	9-o--	52219		5										925o1	o9444	1o351	9-o--	525o8	69152		51753	o1ooo
Ansbach	413	755							7										8o8o2	56o22	1o95o	864--	525o2	9o154		54353	o1ooo
Weißenburg/Bay.	422	761	8181o	5o227	o9353	865--	54215		7					819o2	5o1o2	1115o	864--	52219	6oooo	5o1o2	11554	655--	548o4	99754		54357	97ooo
Nürnberg	310	763	815o5	257o7	o9653	864--	5422o	813o3	25567	1o353	863--	542o7		813o2	2o1o5	11452	853--	53111	81oo4	181o5	11452	863--	534oo	7o254		53754	o2ooo
Regensburg	376	776	8oooo	15732	1o455	863--	56221	821o3	251o7	11o54	864--	551o7		818o2	251o2	12354	864--	55312	813o3	251o2	12o54	864--	558o2	9o255		55855	o2ooo
Gr. Falkenstein □	1307	791	9181o	o2494	36356	9-o--	57214		7					9271o	o3457	38453	9-o--	53211	8271o	o5447	38654	86---	542o3	9o157		52457	o1oo4
Freiburg	252	803	716o3	7oo22	o84o5	5547-	o1223	ooooo	65o12	o91o1	oo9oo	oo1o3	3o	ooooo	56o2o	o8552	oo9oo	538o9	9oooo	o147o	o8o53	9-o--	538o7	9oo54		oo657	o2ooo
Freudenstadt □	797	815	92912	o1456	38oo1	9-o--	o1218												9o9o3	o1454	37351	9-o--	517o4	79451		o1151	o6ooo
Klippeneck □	973	818	823o7	62o24	377o1	855--	51219												oo912	68o21	36352	oo9oo	53512	7oo53		o1755	97ooo
Tübingen	370	826																	oo2o4	58o21	o985o	oo9oo	51713	99151		51756	o1ooo
Stötten	734	836	92515	o3456	o8oo1	9-o--	o1225						21-3o						9o8o6	o2472	1o152	9-o--	52711	79352		53o53	o1ooo
Ulm	480	838	823o7	121o2	o93oo	763--	51223	823o5	121o2	o99oo	862--	511o7							9o7o5	o3472	1o251	9-o--	516o9	9oo52		53352	o1ooo
Augsburg	480	852	823o3	151o6	o9553	863--	54222	8oooo	151o6	o9952	863--	532o7		8o4o8	121o2	11351	863--	53313	9o7o6	o3472	1o451	9-o--	517o7	79154		54953	o1ooo
München-Riem	526	866	8oooo	2o576	o9952	871--	53218	817o2	4o1o6	1oo5o	856--	51oo7		818o2	5o1o4	113oo	866--	52312	8o6o4	1o1o4	11252	861--	528o5	7o253		55156	o2ooo
Mühldorf	401	875							7					818o1	221o2	12952	874--	5221o	811o1	211o2	12251	875--	528o7	7o353		54657	o3ooo
Passau	409	893	8o7o2	5o737	o9853	874--	54217	8o2o2	3o227	11253	862--	54113		8oooo	3o1o2	12o53	862--	542o8	8oooo	4o1o2	12353	862--	531o3	9o254		55353	o2ooo
Feldberg/Schw. □	1486	908	92o18	oo497	38153	9-o--	5312o		7				33-41						2o929	o84o4	361oo	15-46	6172o	79754	29-32	51361	o4ooo
Konstanz	399	929							4										o33o4	o2444	o7951	oo9oo	526o6	7oo53		52256	91---
Friedrichshafen	401	934	636o2	o8424	o97oo	662oo	51218	ooooo	o4464	1o152	oo9oo	534oo		9o1o8	o5454	o9851	9-o--	528o1	6o21o	18284	o7751	662--	52621	6oo52		52o54	93ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	8241o	65o26	1o6o3	755--	o2236	514o1	62o16	1o8o1	555oo	oo8o5		814o1	58o32	117o1	755--	oo11o	2o4o1	58o12	o96o1	15542	5o821	794oo		5o453	o3ooo
Oberstdorf □	810	948							6										815o2	5o1o2	3735o	863--	5182o	7o152		oo554	o5ooo
Zugspitze ■	2960	961	92718	oo457	89658	9-o--	58223	o2418	89287	9o161	oo9oo	651o4	32-5o	o25o7	89o2o	9o661	oo9oo	722o5	31715	89o3o	9o358	oo9o4	718o3	99561		567--	o6ooo
Hohenpeißenberg □	977	962							6										6o71o	75o12	385oo	25432	5o81o	9o1oo		o1152	o1ooo
Garmisch-Partenk.	704	963	8oooo	56o22	o92o1	3557-	oo224		2					727o2	62o22	1o4o1	755--	o11o8	6oooo	5o1o2	1o25o	654oo	518o5	7oo5o		oo454	o1ooo
Wendelstein □	1735	980	92926	o1737	38152	9-o--	52323		7				28-35	2181o	o5414	39853	26-oo	531o7	12oo2	89o24	39153	1o84o	568o6	9o553		5o356	o7ooo
Berchtesgaden	542	997							6										7o9o1	351o6	114oo	754--	oo5o3	7o551		53o51	o8ooo

Wl.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 87 — Montag, den 31. Dezember 1962 — Nummer: 365

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	3012			3012			3012			3012			3012			3012			3007			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	2oo7	13	2857	2o12	11	2868	2o15	12		2o28	1o		2o28	11		2o25	1o		2oo6	133o	2859	50
100	1576	o9	2753	1579	o9	2749	1583	o9	2658	1593	o9	2549	1596	o8	2547	1589	o7		1577	1o27	2758	100
150	1321	o7	2749	1323	o8	2545	1328	o8	2548	1336	o5	2434	1338	o6	2546	1332	o7		1322	o82o	2756	150
200	114o	1o	2652	1142	13	254o	1146	11	2552	1153	1o	224o	1156	o8	2448	1149	o8		1141	1218	2763	200
300	886	o1o8	2768	889	o1o3	2544	893	o1o3	2553	899	o1o4	2246	9o2	99o3	2142	895	o2o5		888	o2o8	2787	300
400	693	8795	2758	695	8788	2539	698	8485	2545	7o5	8387	2332	7o6	8284	2325	7o2	869o		695	8592	2778	400
500	534	7589	2756	537	7575	2628	539	7596	2533	544	7173	263o	544	7o71	2415	542	7275		536	7578	2765	500
700	285	6782	13o6	284	6274	17o9	286	5959	2422	288	5556	2o16	288	5658	27o7	286	5658		284	6372	3121	700
850	138	6263	1131	135	5965	1o31	135	5763	1225	133	o554	15o6	132	o5oo	2114	132	o1oo		135	6o72	o821	850
1000	o12	5455	o714	oo8	5657	o932	oo8	5758	o816	oo3			oo3			oo2			oo9	586o	o5o7	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
																			oo6	9923	
										o18	1o								oo9	o83o	
										o2o	11								o1o	o829	2758
	o19	16								o26	13								o13	1331	
	o2o	17								o3o	12								o2o	1734	78oo
	o3o	18					o2o	15		o34	1o					o15	12		o23	1835	
	o37		3o84				o25	15		o42	12					o2o	14		o3o	1431	286o
	o45		2928				o3o	13		o58		2536				o23	12		o4o	1229	
	o64	11					o33	13		o62	o8		o2o	11		o3o	11		o62	1129	
	o7o	12	285o				o45	13		o7o	1o	254o	o25	12		o39	1o		o7o	133o	2752
	o92	11		o35	o8		o7o	1o		o78		2528	o3o	1o		o46	11		137	o622	
	117	1o		o38	11		o76	o9		o95	o7		o7o	1o		o56	o9		18o	o614	
	126	o8		o7o	o9	2854	o9o	1o		116	o6		o94		2549	o7o	o9		216	1722	
	159	o9		o88	11		119	o9		125	o9		1o9		2555	o73	o9		25o	1117	2679
	182	o8		o93	o9		125	o7		172		2451	19o	o6		o78	o8		416	8388	
	216	1o		1o9	o9		139	o9		173	o4		225	17		o98	o8		411	8o9o	
	227	15		115	o7		18o	o7		225	1619		25o	1o15	2246	1o6	o6		476	7681	
	232	1521		187	o8		228	1518		25o	1114	2147	429	7779		124	o6		49o	7678	
	25o	1117	2763	2o7	15		25o	1113	2548	325		2328	571	6365		143	o6		58o	668o	
	279	o512		225	12		448	7981		382		2337	592	6364		154	o7		6oo		2749
	48o	7789		238	1315		46o	7981		535	677o		6oo		2618	16o	o6		627	6469	
	571	6988		25o	1112	2539	519	7273		549	6869		67o		3oo5	191	o7		647	6369	
	6oo		2728	582	6666		571	6768		6oo	6265	2416	7o2	5558		219	11		666	6567	
	621	7o88		6oo		2434	6oo		2525	66o		2124	723	5455	2311	23o	1518		69o	6467	
	636		2611	645	6364		727	5757		74o	5253		8oo		2415	25o	1215		7o7	6378	
	752	6576		754	6o74		758	5859		768	5255		8o3	o451		333	9599		775	6o76	
	767	6675		8oo		113o	8oo		1312	8oo		16o6	839		2214	445	7881		8oo		o81o
	8oo		1127	9o1		1o4o	814	5761		849		15o6	842	o5o1		548	677o		854	6o71	
	899		1o28	9o6	5962		839	5764		865	o553		868	o152		791	5152		868	6o64	
	917	5758		954	5658		9oo		1138	886	5155		884		2oo9	9o3	o3o2		9o1		o813
	94o	5757		965	5858		9o3	5759		92o	5o55		888	o151		923	5353		9o3	5961	
	984	5555		986	5757		959	596o		93o	5457		911	5858		942	5454		945	5761	
	oo9	5456	o712	o11	5556	o822	oo4	5658	o815	965	5256	oooo	939	5759	o9o2	992	5153		oo5	586o	o5o6
50/100		431			433			432			435			432			436			429	
100/200		436			437			437			44o			44o			44o			436	
200/500		6o6			6o5			6o7			6o9			612			6o7			6o5	
500/1000		522			529			531			541			541			54o			527	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln						Station
YYGG	3100			3100			3100			3100			3100			3100						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	2oo9	13	2958				2o19	12	2956	2o3o	1o		2o31	1o		2o32	o9					50
100	1578	1o	2843	158o	o8	2737	1585	o8	2742	1592	o6	2543	1597	o7	2957	1594	o6					100
150	1322	o7	2734	1323	o7	263o	1328	o6	2636	1334	o4	2644	1338	o4	2357	1335	o3					150
200	114o	11	2625	114o	o5	2425	1145	o6	2532	115o	o5	2648	1154	o3	2642	1149	o2					200
300	887	o4o6	2432	885	o5o7	1736	89o	o4o6	1936	891	o216	2858	897	o317	2356	888	o32o					300
400	695	8789	2428	694	899o	2o14	698	8789	2o18	7o1	9oo5	2785	7o5	88o7	2641	698	9212					400
500	538	7678	2415	536	7677	2114	539	7476	2418	544	7798	2767	547	7496	2956	542	79o4					500
700	288	6875	o816	285	6262	1514	286	6o61	2415	292	5782	3115	292	5863	2624	29o	5758					700
850	141	6262	1144	136	6o61	1154	136	6o61	1241	138	5353	2714	139	5o52	273o	136	5456					850
1000	o14	5355	o828	o1o	5455	o934	o1o	5456	o918	oo8			oo8			oo6						1000

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																o3o	11				
																o31	1o				
																o36	1o				
													o4o	1o		o41	o8				
	o3o	17	2758										o64	12		o52	o9				
	o47	15											o7o	1o		o59	o7				
	o7o	11	2949										o8o	o7		o7o	o8				
	o8o	o8											o95		2858	o77	o7				
	o95	11											12o		2748	o79	o6				
	125	o7											148		2252	o81	o7				
	131	o9		o75	o8								165	o6		o91	o7				
	184	o6		o93	o9		o33	15					2o7	o3		1o9	o5				
	214	o9		o96	o7		o36	13					223	o9		134	o5				
	234	1618		114	o8		o56	11					247	o9		144	o3				
	25o	1214	2433	125	o5		o7o	1o	2752				25o	o8	2446	176	o3				
	26o	1o12		162	o7		o81	o9		o2o	15		268	o6	2358	228	o4				
	272	1o12		173	o5		o95	o9		o3o	12		277	o822		238	o6				
	577	697o		22o	o8		135	o5		o7o	1o		358		2458	248	o321				
	6oo		24o7	237	o8		14o	o6		o92	o6		4o2	87o7		25o	o321				
	6o8	677o		25o	1o12	2o34	236	o8		214	o8		465		2957	265	o321				
	628	6871	22o6	255	1213		25o	12	2246	24o	o3		572		2938	271	o219				
	66o	6571	1oo5	594	6769		254	1314		25o	o519	2669	6oo		294o	293	o22o				
	689	6773		6oo		2312	524	7173		26o	o821		652	5876		299	o321				
	7o7	6977		733	6o61		6oo		2415	3o3	o216		69o	5964		321	9918				
	743	6774		766	6363		618	6466		315	o215		727	5564	2727	38o	9313				
	774	6571		8oo		1138	757	5859		6oo		3o31	742	5662		39o	9313				
	8oo		1142	833	6o61		798	6262		8oo		2918	776	5359		421	89o9				
	814	6265		87o	6o61		8oo		1327	8o8	oo66		8oo		2835	676	5985				
	826	6364		9o2		1154	873	5961		827	5455		8o1	5353		792	oo75				
	87o	6o6o		91o	5858		9oo		1145	856		2714	846		2731	821	o168				
	9o2		1o36	94o	5858		9o3	5859		875	5151		89o	o25o		855	5555				
	938	5656		983	5555		949	5858		95o	o15o		932	o3o2		959	oooo				
	o12	5254	o818	o12	5355	o822	oo6	5455	o815	971	5o51	oooo	946	5151	15o4	998	5o51				
50/100		431						434			438			434			438				
100/200		438			44o			44o			442			443			445				
200/500		6o2			6o4			6o6			6o6			6o7			6o7				
500/1000		524			526			529			536			539			536				

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	3oo6	o865	281o6	Berlin	3o12	o87o	2667
Emden	3oo6	o83o	2674	Berlin	3o12	1563	2767
Hannover	3oo6	o95o	2676	Berlin	3o18	o99o	2568
Berlin	3oo6	o85o	279o	Schleswig	31oo	2o7o	297o
Stuttgart	3oo6	194o	2871	Hannover	31oo	227o	2969
München	3oo6	118o	2468	Berlin	31oo	21oo	2963
Berlin	3oo7	o914	2795	Stuttgart	31oo	o8o5	2988
Berlin	3oo7	1473	2785	Stuttgart	31oo	1o3o	2674
Berlin	3oo7	1589	2759				
Berlin	3oo7	2o56	2869				
Berlin	3oo7	28o4	28162				
Berlin	3oo7	3177	2787				
Schleswig	3o12	o886	2768				
Schleswig	3o12	219o	3o84				
Emden	3o12	2234	2977				
Hannover	3o12	152o	2666				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18		
Gipfelpunkt	km	15.6	21.3	21.o	18.6	12.9	2o.1		
	ddff	2959	295o	3o51	2751	2657	2854		
23.7	km								
20.7			2957	2954					
18.3			2846	2756	2753		2854		
15.9			2847	2652	2742		2645		
13.5		2851	274o	2653	2642		2642		
12.0		2764	2732	2654	2431	266o	2542		
10.5		278o	2752	2666	2239	2666	2344		
9.0		78o3	2649	2672	2243	2673	2452		
7.2		2899	2648	2668	2128	2666	2536		
5.4		287o	2734	2755	2o16	2651	2434		
4.2		2824	2731	2733	1813	2742	2217		
3.0		o2o9	14o8	o1o6	1617	2721	2o15		
2.1		o713	1o36	o776	1332	2oo4	1626		
1.5		1o2o	1o42	o823	1148	1o17	1231		
0.9		o92o	1o45	o837	1o53	1o33	1141		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG				3oo6	3o18	3oo6	3o18		
Gipfelpunkt	km			24.6	22.2	22.8	17.4		
	ddff			2868	2842	284o	2646		
23.7	km			2868					
20.7				2762	2854	2961			
18.3				2652	2748	2764			
15.9				2651	2645	2664	2656		
13.5				254o	2444	2645	2545		
12.0				2542	2433	2566	2542		
10.5				2354	2o48	2452	2143		
9.0				2348	2o43	244o	2231		
7.2				2347	2226	233o	2619		
5.4				2227	2533	2324	2818		
4.2				2419	2727	2322	2722		
3.0				2511	2728	2oo8	2624		
2.1				19o9	2938	12o8	2828		
1.5				15o5	2826	1214	2827		
0.9				11o8	2716	1215			

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		3oo6	3o12	3o18	31oo				
Gipfelpunkt	km	16.8	23.4	24.3	22.5				
	ddff	2755	2855	2756	296o				
23.7	km			2756					
20.7			286o	2759	2462				
18.3			2763	2752	2858				
15.9		2757	2767	265o	2753				
13.5		2764	2754	2648	274o				
12.0		2771	2659	2646	2738				
10.5		2779	2664	2562	2452				
9.0		2788	2667	2662	2342				
7.2		2883	2653	2747	2428				
5.4		2868	2737	273o	2423				
4.2		2851	2726	273o	2418				
3.0		2722	27o9	2618	2217				
2.1		32o6	36o5	1121	1219				
1.5		o814	o813	1o32	1o34				
0.9		o812	o922	1o36	1o4o				

Fortsetzung der Aufstiegs mark. Punkte

Station	Berlin			Köln					
YYGG	3007			3100					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
				o16	14				
	oo4	9724		o2o	14				
	oo5	oo24		o24	14				

Wolkenzugmessungen

III	YYGG	Cddw	Cddw	III	YYGG	Cddw	Cddw

Wl.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 33 Dienstag, den 1. Januar 1963 Nummer 1

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Köln			Berlin			Station
YYGG	3112			3112			3112			3112			3112			3112			3109			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	2o18	12	3o42	2o27	o9	2939				2o33	o8	2746	2o32	1o		2o32	o9		2o1o	123o	2959	50
100	1583	o8	2928	1589	o7	2737	1589	o8	2736	1595	o4	2632	1598	o7		1594	o6		1578	o826	2839	100
150	1327	o7	2827	1331	o6	2723	1331	o6	2727	1336	o5	2637	1339	o5	2645	1335	o6		1323	o824	2835	150
200	1145	o7	2824	1148	o7	273o	1149	o8	274o	1154	o7	2529	1156	o9	2735	1153	o912		114o	o82o	2941	200
300	888	o5o8	251o	893	o412	286o	893	o313	2864	9o1	o2o5	2544	9o4	o22o	2748	899	o1o4		884	o713	2 419	300
400	697	8891	2813	7o1	8799	2855	7o1	8799	2958	7o8	8588	2434	71o	84c8	2645	7o5	8589		695	9o96	251o	400
500	54o	778o	31o8	543	7787	3137	543	7791	3o4o	549	748o	243o	551	72o2	2538	546	748o		539	7736	2914	500
700	291	6571	o913	291	5868	3116	291	5669	3o24	293	5577	1815	294	5387	17o5	292	5777		289	6466	1121	700
850	144	6363	o83o	141	5964	1o2o	14o	6o61	1o34	138	o465	1o21	138	o56k	14o8	138	o159		141	6163	1122	850
1000	o16	5353	1o19	o14	5457	o827	o14	5456	o817	oo7			oo7			oo9	5153		o15	576o	o714	1000

Markante Punkte

										o17	12											
										o2o	11											
										o23	11											
	o25	17	2973							o27	12											
	o3o	16	2964							o3o	1o	2532										
	o37		2962							o33	o9		o22	14								
	o7o	o9	2947	o17	15					o42	1o		o3o	14								
	o85	o8		o2o	15		o66	o9		o55	o9		o44	1o								
	o19	o7		o3o	12	2858	o7o	o8		o58		273o	o62	11								
	117	o7		o35	1o		o73	o7		o7o	o7	2735	o7o	o9								
	122	o8		o39	12		1o5	o6		o81		2743	o94	o9					o26	1784		
	171	o5		o62	o6		16o	o6		o87	o8	2631	111	o5					o3o	1633	3o75	
	193	o8		o7o	o8	2837	169	o8		112		2649	165	o5					o7o	1129	2842	
	215	o6		123	o4		197	o7		14o	o6		191	1o		o25	13		112	o624		
	227	o8		132	o6		196	o9		146	o4		2o9	o9		o3d	12		121	o927		
	242	o9		16o	o5		2o4	o7		185	o9		227	17		o7o	o8		25o	o817	3o31	
	25o	o8	2926	235	1119		232	112o		218	17		244	1431		o78	o8		284	o613		
	266	o7		25o	o917	2743	233	1221		235		265o	25o	133o	2758	14o	o4		293	o714		
	276	o811		262	o715		25o	o817	2855	25o	1215	2641	444	8oo8		186	o9		436	859o		
	339		2312	282	o71o		264	o515		4o3	8488		6oo		1813	234	1518		5o6	7686		
	538	7477		448	8192		282	o616		412	8487		644	579o		25o	1114		569	7o73		
	567		29o6	467	8191		6oo		3o3o	464	7781	2442	656	579o		442	8184		6oo		2811	
	6oo		32o5	567	698o		6o2	6781		536	718o		732	5o85		556	7o8o		626	6668		
	65o	6673		6oo		3123	668	6o76		6oo		2312	761	oo85		634	6o79		719	6365		
	665	6774		612	6677		748	5557		681	5582		8oo		13o8	722	5676		745	6466		
	757	6567		767	5863		8oo		1o18	745	5o74		838	o566		823	o362		77o	6364		
	773	6667		8oo		o2o6	819	6182		76o	5173		843		13o8	84o	o36o		8oo		1126	
	8oo	6667	o836	813	6o65		877	6o61		786	o17o		859	o56o		858	5o6o		8o6	6461		
	9o6		o828	9oo	5863		9oo		1o34	8oo		1o17	874	5o55		889	5256		9o8		1o23	
	9o9	5959		9o8		o948	918	5759		87o	o564	1o18	888	5151		928	5254		95o	5859		
	961	5656		965	5659		945	5858		9od	5353		916	5o51		952	5455		964	6062		
	o17	5253	1oo8	o18	5366	o818	o11	5455	o713	97d	5o52	o9o6	945	5o5o	o7o8	oo1	5153	o9o6	o14	5659	o712	
50/100	435			438						438			434			438			432			50/100
100/200	438			441			44o			441			442			441			438			100/200
200/500	6o5			6o5			6o6			8o5			6o5			6o7			6o1			200/500
500/1000	522			529			529			542			544			537			524			500/1000

Markante Punkte

													o36	1o								
													o58	o8								
	o24	17	3o7o										o52	o8								
	o3o	16	3o61	o7o	o7					o25	12	2837	o7o	o7								
	o32	15		112	o7					o3o	11	2843	o97		2634							
	o58	1o		13o	o5					o37	o9		128	o7								
	o63	11		169	o6					o54	1o		14o	o5								
	o7o	o9	2933	181	o8		o2o	16		o63	o7		174	o8								
	o8o	o7		213	11		o27	15		o7o	o7	2932	192	o7		o19	14					
	22o	o9		22o	11		o3o	14	2951	o91		2742	2o8	o9		o2o	13					
	237	122o		228	152o		o37	14		1o6	o5		228	15		o3o	12					
	25o	1o18	2838	239	1317		o45	1o		115		2637	243	1317		o36	1o					
	262	1o18		245	1317		o7o	o8	2933	129	o7		25o	1216	2225	o7o	o6					
	35o		2853	25o	1216	2628	116	o6		159	o7		458	768o		187	o5					
	373	92o1		444	8192		127	o7		168	o5		542	6769		218	o9					
	443	8593	28o8	532	7484		174	o7		218	1o		555	6869		236	1416					
	519		28o6	6oo		2813	217	13		23o	17		6oo		2115	25o	1214					
	558	7291		6o5	658o		248	1317		25o	1319	212o	617		1812	256	1114		544	7174		
	6oo	7o89	o51o	675	6o73		25o	1216	2629	45o	7981		72o	5369		443	8o82		6oo		26o7	
	657	6584		727	5967		332	96o1		572	6573		748	5165	2417	453	8o81		619	6666		
	75o	6279		757	5964		6oo		2815	585	6668		786	o162		564	6975		699	6465		
	778	6478		773	6o64		6o6	5483		6oo		1312	797	o26o		644	6286		722	6262		
	8oo		1128	8oo	5864	1o21	743	5863		647	627o	1419	8oo		2112	788	oo72		744	6364		
	8o7	6276		822	6o68		784	5661		8oo	o162	13o8	843	o456	1511	838	oo62		772	6262		
	89o	6o62		888	5963		8oo		1114	829	o159		857	o453		863	5258		8oo	6466	o927	
	9oo	6161		9o9		1o48	888	5764		86o	5757	1514	882	5555		89o	5255		9o7		o924	
	9o7		1131	92o	5765		9oo		1o39	9o4	5353		898	5555		933	5757		935	5858		
	933	5959		967	6o62		951	6263		917	5454		921	5354		99o	5456		977	5859		
	o19	5357	1oo8	o21	5761	o72o	o12	6o62	o712	97o	5153	o5o6	944	5354	o612	oo3	5860	o9o	o13	5657	o61o	
50/100	434			435						438			439			44o						50/100
100/200	439			44o			439			44o			441			442						100/200
200/500	6o2			6o4			6o4			6o5			6o7			8o5						200/500
500/1000	523			529			53o			537			541			535			535			500/1000

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff(f)	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
Schleswig	31o6	245o	2972				
Stuttgart	31o6	o92o	297o				
Stuttgart	31o6	229o	2871				
München	31o6	o75o	2785				
Berlin	31o9	2241	2978				
Schleswig	3112	244o	2973				
Emden	3112	o81o	277o				
Hannover	3112	o87o	2868				
Berlin	3112	228o	2975				
Schleswig	3118	2485	3o68				
Emden	3118	o975	2665				
Hannover	3118	o96o	2761				
Berlin	3118	o96o	2978				
Schleswig	o1oo	2465	3o7o				

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		31o6	3118	31o6	3118	31o6	3118		
Gipfelpunkt	km	24.6	24.9	18.o	15.9	19.8	22.8		
	ddff	2972	3o68	2935	2831	2846	2958		
23.7	km	2969	3o65						
20.7		3o59	2953				2959		
18.3		2943	3o4o			2836	2835		
15.9		2839	293o	2835	2831	2742	283o		
13.5		2832	2822	273o	2812	2739	2731		
12.0		2728	2927	2625	2826	2631	2729		
10.5		2415	2835	2722	275o	2734	2754		
9.0		2o1o	2852	262o	2655	2527	2755		
7.2		211o	2936	251o	2935	183o	2934		
5.4		16o2	32o4	2835	292o	2929	3o25		
4.2		o7o5	o7o9	2935	3o21	2935	3124		
3.0		o821	o92o	3426	3112	3o4o	3123		
2.1		o932	1o24	1o1o	o726	13o8	1o16		
1.5		1o32	o943	1147	1o38	1126	1o37		
0.9		o935	o939	1o5o	1o45	1136	1o4o		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Köln		Stuttgart		München			
YYGG				31o6	3118	31o6	3118		
Gipfelpunkt	km			25.5	15.9	15.6	16.2		
	ddff			2868	272o	2843	2747		
23.7	km			2965					
20.7				2846					
18.3				2842					
15.9				2642	272o		2747		
13.5				2735	2633	244o	2633		
12.0				2636	2624	2737	2634		
10.5				2762	2237	2871	2536		
9.0				2859	2126	3o61	2529		
7.2				2751	242o		2525		
5.4				2732	2o13		2226		
4.2				2814	11o7		212o		
3.0				o2o4	1112		1912		
2.1				13o2	1115		15o7		
1.5				13o3	1o34		1612		
0.9				1oo7	1o19		o8o9		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin							
YYGG		31o6	3112	3118	o1oo				
Gipfelpunkt	km	21.3	24.o	24.o	23.4				
	ddff	2856	2958	2956	295o				
23.7	km		296o	2957					
20.7		2856	2952	2952	2945				
18.3		2846	2848	284o	2934				
15.9		2847	2849	2837	2932				
13.5		2739	284o	2836	283o				
12.0		2632	2838	294o	2928				
10.5		2523	2845	2962	2849				
9.0		1824	2517	2975	295o				
7.2		2o11	21o4	3o58	2944				
5.4		21o7	2911	3116	2936				
4.2		22o4	2918	32o8	3o15				
3.0		19o8	o8o3	o2o8	16o9				
2.1		1o26	1o2o	1o2o	o915				
1.5		o926	1o27	1o23	o923				
0.9		o928	1o28	1o28	o93o				

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	Cdvv m	Cddvv m	III	YYGG	Cdvv m	Cddv

III

Erscheint täglich

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 87 Nr. 365

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 31. Dezember 1962

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10002	61037	65012	11051	53400	55803	11035	
gestern	15	10002	81042	63022	09951	854++	53611	11035	
gestern	18	10002	81037	63022	11151	9++++	53312	110++	30057
gestern	21	10002	81037	15697	12152	9++++	53210	110++	
heute	00	10002	81039	20697	13951	9++++	52218	110++	
heute	03	10002	81042	21848	15951	9++++	52220	110++	
heute	06	10002	11038	72027	17251	9++++	54213	110++	39759
heute	09	10002	20935	68020	18550	11401	54213	10935	

FS P12 54.0 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10007	60929	97022	11851	42704	55802	10924	
gestern	15	10007	80931	96022	11550	2742+	54703	10924	
gestern	18	10007	80932	98022	12000	9++++	53305	109++	30058
gestern	21	10007	80934	98022	14001	9++++	52220	109++	
heute	00	10007	81132	96737	15001	9++++	53110	111++	
heute	03	10007	81129	96737	16950	9++++	53219	111++	
heute	06	10007	50927	98027	18100	9++++	53212	109++	39759
heute	09	10007	60826	97027	19201	35401	53211	10823	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10003	70829	97031	12551	52430	52802	10822	
gestern	15	10003	80828	96022	11851	6732+	52707	10823	
gestern	18	10003	80928	97022	12450	9++++	52206	109+3	30058
gestern	21	10003	81028	97717	14251	9++++	52219	110+3	
heute	00	10003	80929	95737	15800	9++++	52116	109+3	
heute	03	10003	81027	96737	17300	9++++	52315	110+4	
heute	06	10003	60923	97027	18851	9++++	52115	109+3	39759
heute	09	10003	60924	97022	20051	22401	52212	10922	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10008	80913	97032	14652	855++	55202	10922	
gestern	15	10008	60924	97022	15252	855++	54206	10922	
gestern	18	10008	80927	97022	15451	9++++	53202	109++	30054
gestern	21	10008	80825	97022	17151	9++++	52317	108++	
heute	00	10008	80819	97022	18851	9++++	53217	108++	
heute	03	10008	80820	97022	19152	9++++	54203	108++	
heute	06	10008	80720	97022	20352	9++++	54213	107++	30057
heute	09	10008	80722	97022	21652	855++	53213	10722	

FS P8 54.3 N 07.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10004	70928	97022	12451	6552+	52706	10924	
gestern	15	10004	70933	97022	12451	755++	52400	10925	
gestern	18	10004	80935	97022	13151	9++++	52207	1++++	30061
gestern	21	10004	80933	54732	14600	9++++	51315	1++++	
heute	00	10004	80933	54737	16001	9++++	52214	1++++	
heute	03	10004	80932	30737	17901	9++++	52319	1++++	
heute	06	10004	80933	58267	18801	9++++	52209	1++++	39459
heute	09	10004	80930	57022	20801	855++	52220	10925	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10009	70819	65022	15552	55502	53205	10822	
gestern	15	10009	70825	60712	15151	755++	52504	10823	
gestern	18	10009	80227	68027	15651	9++++	52305	102++	39754
gestern	21	10009	80927	70717	17651	9++++	52220	102++	
heute	00	10009	80727	70717	18550	9++++	50209	107++	
heute	03	10009	80726	68027	19551	9++++	52210	107++	
heute	06	10009	80726	68717	20751	9++++	51212	107++	39755
heute	09	10009	81020	65022	22800	35420	51221	11022	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10005	70928	97022	12052	35509	54102	10922	
gestern	15	10005	80927	97022	11052	3752+	53810	10923	
gestern	18	10005	80927	98022	11251	9++++	52302	109++	30053
gestern	21	10005	80928	98022	13300	9++++	51221	109++	
heute	00	10005	80930	97717	15050	9++++	51217	109++	
heute	03	10005	80924	96717	16851	9++++	52218	109++	
heute	06	10005	80923	97027	17651	9++++	51208	109++	39754
heute	09	10005	60722	97017	19251	24532	52216	10722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	TwTwdwPwHw	1ddPH	3RRtt
gestern	12	10006	60720	60012	15152	00901	53206	10722	
gestern	15	10006	80721	97037	15151	5752+	52400	10722	
gestern	18	10006	80924	97707	16051	9++++	51309	109++	39753
gestern	21	10006	30825	98017	17651	9++++	53216	10823	
heute	00	10006	40924	65707	18851	9++++	52112	10922	
heute	03	10006	30926	65017	19051	9++++	53202	10922	
heute	06	10006	80818	97227	21051	9++++	52220	10821	39755
heute	09	10006	80916	20737	22651	6742+	52218	10921	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10620	33009	50308	70028	25104	59500	00400	05302	10233		
gestern	12	10620	33012	40000	76028	26704	48600	00216	05302	10223		
gestern	15	10620	33015	60000	80022	27904	38650	00212	05302	10223		
gestern	18	10620	33018	30000	80022	29104	38600	00212	05302	149+2		+)79790
gestern	21	10620	33021	20000	80020	30404	28600	00213	05302	149+2		
heute	00	20620	33000	13605	80020	32604	18600	00222	05303	136+2		
heute	03	20620	33003	20307	80020	33904	28600	00213	05203	10322		
heute	06	20620	33006	60410	80022	35705	65600	0218	05202	10422		+)70000

Position M 66.0 N 02.0 E

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	13659	01309	50111	70151	22403	59400	00216	05800	100+0	10441	
gestern	12	13658	01212	60000	65261	23902	59460	00315	05851	100+0	10431	
gestern	15	13658	01215	72610	70032	24304	795++	00304	05553	100+0	13131	
gestern	18	13658	01318	82714	70032	25604	894++	00213	05552	100+0	13131	+)702++
gestern	21	13658	01421	82715	70622	26503	894++	00209	05753	12721		
heute	00	23658	01400	82718	65028	27003	874++	00105	05751	12722		
heute	03	23658	02003	62720	65028	27003	69400	00400	05653	12723		
heute	06	23659	01506	72925	65802	25503	79400	00715	05601	12824		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10565	51009	+++++	69021	26951	65500	00715	05854	10432		
gestern	12	10565	51012	80711	69717	24651	6552+	00722	05753	10432		
gestern	15	10565	51015	80718	65027	23102	854++	00715	05351	10634		
gestern	18	10565	51018	80724	65222	22202	855++	00608	05200	10646		
gestern	21	10565	51021	80726	63026	21502	3742+	00607	05201	10746		
heute	00	20565	51000	80722	61515	21903	874++	00303	00002	10736		
heute	03	20565	51003	80925	65216	21103	854++	00608	00002	10836		
heute	06	20565	51006	60921	63216	22404	6640+	00314	00103	10947		

Position I 59.0 N 19.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10588	19509	20712	98150	21407	29400	00208	05601	10732	10553	
gestern	12	10589	19612	60728	98808	21907	694+3	00005	05503	10733	10454	
gestern	15	10588	19615	50619	98161	21807	23463	00401	05401	10733	10343	
gestern	18	10589	19618	50617	98258	22106	39463	00203	05802	10533	10343	
gestern	21	10589	19321	60420	97808	22506	69400	00204	05703	10343	10643	
heute	00	20590	19100	60625	98258	22506	49403	12400	05602	10644	10344	
heute	03	20590	18603	30726	98028	22506	39400	22400	05703	10644	10345	
heute	06	20590	18606	30726	96258	22907	39400	00004	05602	10644	10355	

Position C 52.7 N 35.5 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10528	35509	20514	69020	15507	21400	00302	05103	10434		
gestern	12	10528	35512	30507	69038	16207	32500	00208	05104	10533		
gestern	15	10528	35515	60705	69801	16707	52440	00103	05104	10534		
gestern	18	10528	35518	60508	69801	17707	68430	00310	05204	10534		
gestern	21	10528	35021	20710	69018	19207	22500	00215	05206	10534		
heute	00	20528	35500	20915	69028	20907	21500	00317	05105	10534		
heute	03	20528	35503	20915	69020	22007	21500	00212	05104	10534		
heute	06	20528	35506	20913	69020	23607	21500	00215	05204	10524		

Position J 52.5 N 20.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10524	20409	60518	97808	06406	59460	00213	06101	10548	10349	
gestern	12	10523	20012	50622	98158	07807	49403	00014	05900	10646	149+8	
gestern	15	10522	20115	50520	98158	07306	49463	00505	06002	10545	199+1	
gestern	18	10522	20218	30625	98038	07807	39400	00205	05901	10646	199+1	
gestern	21	10522	20221	10325	98028	08906	19400	11211	06002	10447	199+1	
heute	00	20523	20100	30425	98278	09306	39400	11304	06002	10447	199+1	
heute	03	20524	20003	30320	98278	08207	39400	11711	05902	10447	199+1	
heute	06	20524	19906	10224	98028	07607	19400	00706	05802	10236	199+0	

Position D 44.0 N 41.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10440	41009	10510	69020	11112	11500	00802	05406	10845		
gestern	12	10440	41012	50701	69021	11112	52508	00400	05406	10845		
gestern	15	10440	41015	80508	69152	10311	48507	00807	05507	10832		
gestern	18	10440	41018	00708	69152	10413	48507	00400	05208	10832		
gestern	21	10440	41021	60707	69152	10413	58507	00400	05206	10833		
heute	00	20440	41000	30713	69011	10413	22508	00400	05365	10833		
heute	03	20440	41003	10715	69020	10213	12500	00602	05305	10833		
heute	06	20440	41006	10511	69020	10213	00702	+++++	05507	10833		

Position K 45.0 N 16.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw	1dwdwPwHw	9SSsss
gestern	09	10451	15809	70308	75022	95009	58540	00204	05952	10252		
gestern	12	10450	15912	70408	80152	95609	4357+	00006	05851	10252		
gestern	15	10450	15915	50208	80012	94909	22503	00707	05750	100+0	10454	
gestern	18	10451	15818	43012	8014+	96009	42502	00311	05801	100+0	10454	+)700++
gestern	21	10451	15921	13604	75010	97809	12500	00218	05901	10453		
heute	00	20450	15800	03410	70020	99009	00900	00212	05801	10453		
heute	03	20450	15803	23611	70030	99709	25600	00207	05901	10453		
heute	06	20450	15806	13412	70010	00809	15600	00211	05801	10453		+)700++

Position E 55.0 N 48.0 W

	MGZ	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	DsVsapp	0TsTdTdTd	1dwdwPwHw
gestern	09	10350	48009	70526	63805	98913	72501	00222	06112	10749
gestern	12	10350	48012	70234	63808	01813	62500	00229	05813	10549
gestern	15	10350	48015	30225	69028	01918	32500	00002	05311	10449
gestern	18	10350	48018	23622	69028	01317	21500	00607	05411	10347
gestern	21	10350	48021	43621	69020	03418	42500	00221	05312	13546
heute	00	20350	48000	23612	69020	04217	11530	00007	05511	13546
heute	03	20350	48003	73605	69031	03617	21570	00805	05411	13546
heute	06	20350	48006	81808	69021	03517	2157+	00502	05512	13534

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 87 Nr. 365 — Montag, den 31. Dezember 1962

Meldungen vom 30.12.1962

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMhh	DVapp	0TTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
1o724	50800	o99o2	99ooo	12225	oo9oo	652o2	o5416	1oooo	Blexen	
13617	o4oo6	o11o9	98o2o	21552	+++++	+++++	o67++	111+2	Dohrnbank	
1o634	16506	436o7	98o12	2550+	+++++	+++++	+++++	+++++	Haltenbank	
1o6o9	25oo9	399o3	98o2o	24206	+++++	+++++	o54++	+++++	Grönland	
1o558	o5oo9	7o713	98268	181o5	+++++	25705	o59++	1o723	Hanseat	
1o655	29909	924o9	97515	2580+	+++++	+++++	oo4++	+++++	L.Scheisfurth	
1o654	52oo9	612o9	99o22	2850+	+++++	+++++	o58++	+++++	Saturn	
1o655	27oo9	632o5	98o31	25oo5	+++++	+++++	o55++	+++++	H.Everling	
1o595	1o9o9	7o521	97606	19906	+++++	2540o	o58++	+++++	Berlin	
1o584	o2412	8o924	98o12	1720+	+++++	+++++	o65++	+++++	Minden	
1o6o7	49312	631o9	98o21	27253	+++++	+++++	o58++	+++++	C.Wiederkehr	
1o654	26o12	822o5	98o22	2810+	855++	oo4oo	o51++	12221	Albatros	
1o588	o4812	8o913	98268	181o3	4337+	2440o	o62++	1o923	Hanseat	
1o587	27o12	5o9o5	97o22	2620+	+++++	65212	+++++	+++++	Schellfisch	
1o51o	27912	399o2	9815o	2620+	+++++	+++++	o53++	+++++	Grönland	
1o655	29912	724o9	97o25	2650+	+++++	+++++	ooo++	+++++	L.Schweisfurth	
1o562	27812	33213	99o3o	o7116	31542	+++++	+++++	+++++	Proteus	
13566	o1912	5o513	98o21	151o4	+++++	+++++	o58++	+++++	Bielefeld	
1o6o7	49212	63111	99o22	26853	+++++	+++++	o58++	+++++	Thüringen	
1o494	2oo12	7o552	98o32	ooo1o	44492	23o2o	o55o2	15682	Breitenstein	
1o317	14512	62413	99o11	o9221	43319	+++++	+++++	+++++	H.Schröder	
1o551	15612	5o73o	99258	1250+	59+64	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
1o589	26912	399o5	99o2o	2530+	+++++	+++++	o54++	+++++	Venus	
1o573	13512	7o424	96848	181o4	+++++	+++++	o59++	+++++	Würzburg	
1o318	48412	43637	97o21	94817	4940o	16728	o5717	13635	Nordenham	
1o474	44112	5o5o3	97152	1480+	534++	+++++	+++++	+++++	Transcanada	
1o386	35812	4o913	98o31	o8315	32491	5626+	o55o7	1o931	Vegesack	
1o573	13515	5o515	97268	1780+	+++++	+++++	o59++	+++++	Würzburg	
1o588	o4815	6o713	98268	1880+	3246+	oo2o7	o65++	1o723	Hanseat	
13624	o3715	o99o5	99o2o	25552	+++++	+++++	o67++	149+1	Dohrnbank	
1o645	53515	71815	98o12	27o51	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Weins	
1o645	53515	81718	99o22	27552	+++++	oo4oo	o59++	+++++	H.Böckler	
1o588	o2818	7o713	98o22	1990+	43463	24211	o65++	1o723	Hanseat	
1o61o	11318	7o713	98o22	2330+	+++++	+++++	o58++	1o7+2	Passau	
1o341	42o18	8o63o	9860+	9301+	8742+	1620+	o65++	1o633	Blumenthal	
1o59o	o7418	6o824	96888	1920+	+++++	2420+	o61++	1o844	Berlin	
1o412	28518	43211	99158	o5e13	335o1	15ooo	o+++8	13221	Bremerhaven	
1o552	14818	6o53o	98258	1ooo7	69+++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
1o589	29218	2o9o2	99o2o	2760+	+++++	+++++	o55++	+++++	Venus	
1o64o	13518	8o4o5	98o22	2780+	+++++	+++++	o56++	1oo+o	H.Büren	
1o6o7	49318	7120+	98o21	29o52	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
1o575	13718	5o521	97268	1710+	+++++	+++++	o57++	+++++	Würzburg	
1o66o	27o18	822o9	98o22	2830+	+++++	+++++	o55++	+++++	G.Dahrendorf	
1o6o2	42218	83211	99o22	29oo1	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
1o611	13o18	8o813	98o22	2320+	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Gödeken	
1o379	37718	41o21	98o31	o5o16	3259o	5650+	o551o	11o22	Vegesack	
1o645	54o18	81413	98o22	27451	+++++	++7o4	o54++	+++++	Essen	
1o587	1o321	4o721	97e18	2ooo5	+++++	2420+	o56++	1o725	Regensburg	
1o58o	o6321	2o927	98o11	2o8o4	+++++	2421+	o61++	1o944	Berlin	
1o6o7	11721	4o813	98o1o	24oo6	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Gödeken	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

- J W X Y -								
13570	o3ooo	91o05	94858	123o3	9+o++	oo7o6	o58++	1e621
1357o	o3oo3	91o13	94858	124o1	9+o++	oo2o1	o61++	1o922
1357o	o3oo6	91o13	94858	129o1	9+o++	oo2o5	o61++	1o923
1357e	o3oo9	7o924	96162	15oo2	7354o	oo218	o59++	1o933
1357e	o3o12	6o924	96867	1582	6354o	oo2o8	o59++	1o923
1357e	o3o15	6o93o	94867	1650o	7o57o	oo2o7	o62++	1o943
1357e	o3o18	5o93o	94o32	1830+	9+o++	oo218	o57++	1o945
1357e	o3o21	9o937	94868	2o6o2	9+o++	oo223	o59++	1o945

Klimatologische Werte für Dezember 1962

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

LIBRARY … 1963 … BUREAU

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung 1)	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Relat. Feuchte Mittel %	Niederschlag: Summe mm	% 2)	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1mm	≥ 2.5mm	Schneefall	Decke	Sonnenschein: Summe Std.	% d. Normalwerts 3)	Bewölkung: Heit. Tage	Trübe Tage	Gewittertage	Wind: Windtage 6 u. m.	Sturmtage (8 u. m.) (Beaufort)
Helgoland	5	015	14.9	2.2	-2.4	8.2	15.	-4.2	22	.	.	13	6	81	64	93	17	15	17	8	9	8	85	213	4	7	.		
List/Sylt	16	020	14.9	0.5	-2.7	7.5	4.	-8.6	29	.	.	18	10	87	55	92	15	12	12	6	5	6	99	247	5	7	.	13	5
Wyk Föhr	7			0.2	-2.6	7.7	10.	-8.4	25	.	.	18	11	87	48	67	12	15	13	6	1	3	86	226	4	8	.		
Husum	3	029	14.9	-1.3	-3.4	6.5	11.	-3.9	28	.	.	24	14	87	71	98	19	15	12	7	5	7	62	177	4	10	.		
Schleswig	43	035	15.2	-1.4	-3.5	7.2	10.	-9.4	24	.	.	24	17	88	65	86	21	15	15	6	9	9	80	216	3	12	1	1	
Kiel	3	045	14.7	-0.8	-3.1	7.3	10.	-9.0	26	.	.	23	8	85	63	96	18	10	15	4	7	7	67	198	4	13	.		
Norderney	13	113	14.9	-0.2	-3.4	7.9	16.	-8.5	23	.	.	21	13	88	71	118	20	15	19	8	9	11	79	203	7	9	.	11	3
Bremerhaven	6	129	15.5	-1.5	-3.9	8.1	16.	-11.7	26	.	.	22	12	88	69	117	22	15	19	9	9	13	69	216	4	11	.	6	
Cuxhaven	5	131	15.2	-0.7	-3.3	7.3	10.	-11.1	26	.	.	22	12	85	72	122	20	15	20	8	6	11	82	228	5	12	.	9	
Hamburg-F. (Obs.)	14	147	15.7	-2.0	-3.8	7.0	10.	-13.0	26	.	.	23	15	86	59	97	18	15	17	5	6	14	63	185	2	13	.	2	
Lübeck	13	156		-1.5	-3.5	7.4	10.	-11.0	24	.	.	23	15	84	42	76	11	15	15	5	6	9	75	214	4	11	.		
Emden	6	203	15.5	-1.1	-3.9	8.6	15.	-12.5	23	.	.	21	14	89	74	110	20	15	16	10	6	12	87	235	4	10	.	7	
Cloppenburg	43	216	15.9	-2.0		9.8	16.	-15.4	23	.	.	23	14	89	70	106	23	15	18	7	13	13	78		3	14	.		
Bremen	4	224	16.0	-1.9	-4.1	9.4	16.	-12.8	23	.	.	23	13	87	75	125	23	15	19	9	8	14	56	152	4	11	.	6	
Soltau	77	235	15.7	-2.6	-4.1	6.8	16.	-15.9	23	.	.	23	14	90	97	140	26	15	18	7	10	14	62	200	8	15	.	5	
Lüchow	21	253	15.9	-2.5	-3.8	6.7	10.	-14.6	24	.	.	26	15	89	32	70	6	16	16	6	8	9	65		4	17	.		
[illegible]	21	305	15.7	-1.4	-4.1	10.8	15.	-14.9	23	.	.	23	10	85	81	124	20	15	17	10	9	11	76	211	6	16	.		
Münster	64	313		-1.4	-4.1	10.5	16.	-14.9	23	.	.	22	10	85	108	147	22	12	19	10	9	12	66	184	7	16	.		
Osnabrück	[illegible]	317	16.2	-1.9	-4.2	10.2	16.	-17.0	23	.	.	23	11	84	102	144	24	15	20	10	13	11	69	209	4	16	.		
Bad Salzuflen	[illegible]	325	16.3	-1.8	-4.1	9.9	16.	-8.1	23	.	.	22	11	84	81	119	21	15	19	9	11	11	61	164	6	17	.		
Hannover-L.	[illegible]	338	16.1	-2.6	-4.5	6.8	16.	-20.6	23	.	.	24	12	87	67	139	20	15	18	7	14	9	53	143	5	18	.	5	
Braunschweig	[illegible]	348	16.0	-2.5	-3.9	8.6	16.	-18.6	23	.	.	22	12	85	72	135	20	15	21	7	12	15	44		4	17	.		
Berlin-Dahlem	51	381	16.6	-3.0	-4.1	5.9	12.	-14.	22	.	.	27	17	85	42	86	12	15	14	6	12	16	40	115	3	17	.		
Berlin-Tempelh.	51	384	16.5	-2.8	-4.0	6.2	12.	-14.3	22	.	.	25	16	84	42	93	11	15	15	7	11	7			1	19	.	1	
Bocholt	25	406	16.2	-0.6	-3.4	10.9	16.	-12.1	23	.	.	23	10	85	105	147	20	16	17	10	7	5	63	170	10	16	.		
Essen-Mülheim	120	410	16.5	-0.4	-3.2	11.0	15.	-11.8	23	.	.	22	8	80	104	123	16	13	20	11	11	5	61	178	7	18	.	10	
Kahler Asten	836	427		-4.4	-2.6	8.0	6.	-17.3	23	.	.	28	20	84	195	127	33	16	22	15	31	31	76		6	18	.		
Kassel	158	438	17.3	-2.6	-3.9	8.9	16.	-15.6	23	.	.	22	12	81	97	207	22	16	19	10	12	14	59	184	4	18	.		
Göttingen	150	444	17.0	-3.5	-4.8	8.5	16.	-22.7	23	.	.	24	12	82	69	147	13	16	19	9	13	14	68	184	7	15	.		
Braunlage	607	452	16.5	-4.4	-3.4	9.8	5.	-17.9	22	.	.	29	17	81	156	130	27	15	20	13	20	22	61	165	6	19	.		
Aachen	202	501	16.1	0.0	-3.1	11.1	8.	-11.7	29	.	.	19	7	81	129	165	21	17	20	13	12	6	66	129	7	17	.	8	
Nürburg	626	510	16.9	-3.3	-2.9	9.3	5.	-17.3	23	.	.	28	14	83	106	138	19	16	19	11	16	20			9	18	2		
Köln-Bonn	68	513	16.3	-0.6	-3.6	12.0	16.	-13.7	23	.	.	19	8	80	100	169	17	16	19	11	8	6	74		6	17	1	4	
[illegible]berg	[illegible]	523	16.2	-3.3		9.8	5.	-16.2	23	.	.	12		84	137		37	16	20	13	20	21	81		6	19	.		
Gießen	185	532	16.3	-3.1	-4.2	10.1	16.	-17.8	29	.	.	21	12	84	72	141	19	16	16	9	8	12	62	214	5	16	.	2	
Bad Hersfeld	212 (202)	542	17.4	-4.9	-5.5	7.6	16.	-19.2	29	.	.	25	17	84	80	138	16	16	19	19	17	15	74		7	16	.		
Wasserkuppe	921	544		-5.1	-2.8	8.8	6.	-19.2	27	.	.	29	21	80	121	144	23	15	19	11	19	31	87	204	7	17	1	9	2
Trier-Petrisberg	265	609	16.8	-1.6	-3.3	10.0	15.	-13.5	23	.	.	21	8	83	63	93	14	16	15	8	8	4	79	293	7	17	.	6	
Deuselbach	479	615		-1.9	-2.8	10.4	5.	-14.6	23	.	.	24	8	82	54	94	12	16	15	8	11	10	82	205	7	18	.		
Geisenheim	109	628	17.2	-1.6	-3.5	12.2	16.	-13.6	23	.	.	19	10	79	70	160	18	16	14	9	6	2	67	230	6	18	.	2	
Königstein	376		16.7	-2.8	-3.2	8.4	16.	-14.3	23	.	.	25	10	80	102	134	22	16	17	10	13	15	70	206	8	16	2		
Kl. Feldberg/Ts.	805	635		-4.1	-2.6	-8.4	5.	-17.0	23	.	.	28	20	85	98	102	22	21	20	8	20	31	37	191	5	15	2		
Frankfurt-Flugh.	110	637	17.2	-3.0	-4.3	10.3	16.	-17.0	26	.	.	22	12	85	72	130	14	16	15	10	9	11	64	206	5	16	.	4	
Frankfurt-Stadt	125	638																											
Offenbach	99	640	17.1	-2.4	-4.0	10.6	16.	-15.0	26	.	.	21	12	84	75	150	16	16	16	9	6	11	64		6	17	.		
Darmstadt	263	639	16.5	-2.8	-3.8	7.8	16.	-16.2	23	.	.	23	13	82	64	117	16	16	14	9	16	12	89	212	6	16	.	4	
Würzburg	259	655	17.4	-4.1	-4.8	9.8	16.	-18.1	26	.	.	23	18	84	55	117	17	16	16	7	12	14	75	242	6	13	1		
Bad Kissingen	216	658	17.9	-4.5	-4.9	8.7	16.	-19.2	26	.	.	24	18	84	74	106	18	16	14	9	9	15	71	254	7	13	1		
Bamberg	239	675	17.7	-4.8	-4.9	7.8	16.	-22.4	26	.	.	23	17	83	59	123	16	16	15	7	12	24	66	194	7	16	1		
Coburg	336	671	18.0	-4.9	-4.5	4.0	12.	-18.3	26	.	.	26	16	85	94	152	27	14	16	8	14	28	45		7	18	.		
Hof	567	685	17.7	-6.1	-4.2	5.0	6.	-18.4	24	.	.	30	16	85	45	78	8	10	19	8	19	30	59	148	5	17	.	5	
Weiden	438	688	18.2	-5.8	-4.9	5.7	16.	-20.6	23	.	.	25	17	85	54	94	21	16	16	6	16	27	69	192	8	15	.		
Berus	363	704	16.5	-1.9	-2.9	9.3	15.	-13.6	23	.	.	25	7	81	72	96	24	16	16	9	9	8	94	224	9	14	.		
Schaumberg	569	706	16.8	-3.1	-2.9	7.7	15.	-15.7	23	.	.	28	13	85	86	85	24	16	14	11	8	27	92		9	15	.		
Ensheim	323	708	16.6	-1.9	-3.1	9.6	16.	-14.5	28	.	.	25	8	82	68		23	16	16	7	8	9	86		7	15	.		
Neustadt/Weinstr.	161	723	17.0	-1.8	-3.7	11.3	16.	-13.9	28	.	.	20	10	79	56	101	14	16	15	10	8	6	75	234	8	14	.		
Weinbiet/Weinstr.	553	724		-3.4	-3.2	7.7	16.	-17.0	23	.	.	27	12	86			6	16	15	4	13	22	96		7	15	.		
Karlsruhe	114	727	16.9	-1.7	-3.4	11.3	16.	-16.6	28	.	.	20	11	82	54	82	12	16	17	8	8	6	69	172	6	17	.	2	
Mannheim	97	729	17.3	-2.0	-3.7	11.4	16.	-14.8	28	.	.	20	10	80	35	90	9	31	15	5	8	5	70	200	8	16	.		
Stuttgart-Stadt	305	737	17.7	-2.0	-3.8	10.0	16.	-16.4	28	.	.	20	7	77	60	130	11	16	15	7	14	12	73	160	7	15	1	5	1
St.-Echterdingen	405	738	17.5	-3.3	-3.7	9.0	16.	-19.7	28	.	.	26	11	80	65	132	13	22	15	6	13	25			7	15	1	3	
St.-Hohenheim	401		17.5	-3.4	-3.7	8.9	16.	-19.2	28	.	.	24	11	81	64	143	16	22	16	6	12	16	90	155	8	15	1		
Öhringen	248	742	17.5	-3.0	-4.0	9.4	16.	-17.1	23	.	.	22	8	82	89	141	32	16	15	9	9	13	80	178	8	15	.		
Ansbach	413	755	18.0	-4.8	-4.4	8.3	16.	-19.3	28	.	.	24	13	84	68	123	21	16	18	8	15	16	61	169	9	16	.		
Weißenburg Bay.	422	761	18.0	-5.2	-4.9	7.5	16.	-22.4	23	.	.	25	14	84	58	134	24	16	16	7	14	26	74	172	9	14	.		
Nürnberg	310	763	17.6	-4.9	-5.0	9.0	16.	-23.0	23	.	.	24	15	86	52	110	16	16	16	6	14	15	63		5	16	.	3	1
Regensburg	376	776	18.4	-5.8	-5.0	6.2	16.	-20.2	28	.	.	26	18	87	64	149	21	16	17	7	16	30	63	190	6	18	.		
Gr. Falkenstein	1307	791		-5.8	-3.3	7.2	6.	-21.2	23	.	.	31	22	77	161	86	56	16	16	9	16	31	105	142	8	13	.		
Freiburg	252	803	17.6	-1.9	-4.9	10.3	16.	-15.6	28	.	.	20	11	80	51	88	16	22	18	7	9	8	68	151	7	18	.	3	
Freudenstadt	797	815		-4.0	-3.4	7.4	8.	-20.0	26	.	.	29	13	84	261	156	77	16	20	14	18	31	81	150	6	19	.		
Klippeneck	973	818		-4.1	-3.0	7.2	7.	-21.9	27	.	.	30	15	79	55	83	16	16	16	5	16	31	99	132	11	16	.		
Tübingen	370	826		-3.9	-4.0	8.6	16.	-20.0	28	.	.	26	13	82	59	144	14	22	17	8	12	23	75	160	8	16	.		
Stötten	734	836	17.4	-4.6	-3.5	6.7	16.	-19.5	26	.	.	30	16	83	129	172	28	16	17	11	15	30	81	173	6	16	.	12	1
Ulm	480	838	18.2	-5.0	-4.5	7.9	16.	-20.2	26	.	.	27	14	84	70	148	18	22	21	6	20	25	61	161	5	19	.		
Augsburg	480	852	18.2	-5.3	-5.2	7.1	16.	-19.8	23	.	.	26	17	84	65	133	13	22	19	9	18	27	70	146	6	19	.		
München-Riem	524	866	18.6	-5.7	-5.0	7.6	16.	-23.2	28	.	.	26	16	86	80	146	15	22	17	10	16	29	60	128	7	16	.	2	1
Mühldorf	401	875	18.7	-6.1	-5.3	8.2	16.	-24.0	28	.	.	27	17	88	60	114	17	16			15	29	67		1	18	1		
Passau	409	893	18.3	-5.4	-4.3	7.0	12.	-20.1	28	.	.	27	16	88	101	140	51	16	16	7	15	30	64	172	7	13	.		
Feldberg/Schw.	1486	908		-4.8	-2.0	9.2	8.	-23.0	23	.	.	28	20	74	224	119	51	22	19	16	19	31	95	120	8	17	.	26	9
Konstanz	398	929		-2.8	-3.1	8.2	16.	-13.6	24	.	.	26	12	81	54	109	12	16	11	8	10	7	34	94	1	24	.		
Friedrichshafen	401	934	18.0	-2.8	-3.3	6.7	16.	-14.2	25	.	.	23	13	83	63	108	10	16	18	9	15	18	51	131	2	20	.		
Kempten	705	946		-6.0	-4.8	8.1	9.	-22.0	26	.	.	30	12	84	129	145	35	16	14	11	13	31	87	115	5	16	.		
Oberstdorf	810	948		-6.7	-4.5	6.5	16.	-16.6	27	.	.	30	11	86	287	217	55	16	17	14	16	31	69	102	11	15	1	.	
Zugspitze	2960	961		-12.1	-2.1	-1.6	8.	-27.8	23	.	.	31	31	68	306	245	73	22	18	14	18	31	127	108	10	12	.	20	9
Hohenpeißenb.	977	962		-3.9	-3.1	6.2	9.	-19.1	23	.	.	29	17	79	119	216	35	22	17	12	16	31	96	111	9	16	1	9	3
Garmisch-Partenk.	704	963	18.4	-5.2	-4.1	8.0	16.	-24.4	27	.	.	29	12	82	192	240	52	22	16	11	26	31	78	107	10	15	.		
Bad Tölz	654	971	18.3	-5.9	-5.1	8.0	16.	-25.2	26	.	.	28	10	80	146	170	36	22	15	12	14	31	81	111	7	14	.	.	
Wendelstein	1735	980		-5.1	-1.9	5.1	8.	-22.5	23	.	.	29	20	67	264	130	46	16	15	15	15	31	108		10	13	.		
Berchtesgaden	542	997	18.6	-5.7	-4.0	9.8	16.	-20.0	26	.	.	30	12	87	148	151	29	16	17	12	16	31	72	147	4	14	.		
			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 [illegible] 2) des Normalwertes 1891 – 1930 3) Bezugszeitraum 1949 – 1958

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:

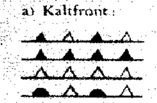
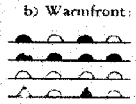
0	◎	8— 12	
1—2		48— 52	
3—7		123—127	

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	

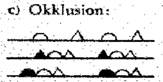
Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront: b) Warmfront:

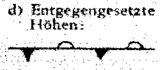
in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
maskiert

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

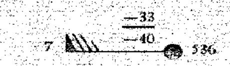
——————— Konvergenzlinie

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 ...erungswinde, 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 $^1/_1$, 8: Cs < $^1/_1$, 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 850mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Taus. 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

01-55: 1-55 cm, 56: 60 cm usw. bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung

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 Schneefegen (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.**

Abschließend sei besonders darauf hingewiesen, daß im Täglichen Wetterbericht **alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich Zeit (GMT) gemacht werden.**